

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석	1~118	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	지질 조사 및 중력탐사, 자력탐사, 전기탐사, 방사능 탐사, 지화학 탐사	지질광물조사연구보고서 제1권 PART2: 광상,조사연구편 (KR-73-v1pt2-1973-R)	항공리; 광화대; 지질조사	37.225344 127.851308; 37.186608 128.607442; 36.881517 128.577419; 36.912986 127.801903	충북 제천시/충주시/단양군
2	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	토양	72-1~27공, 73-1~6공, AOS Line/AN3~45, W-21/40	토양	Soil(토양)	암석	암석	중생대 쥐라기~백악기	Manual(수작업)	지질조사	지질광물조사연구보고서 제2권 PART2: 광상조사연구편 (KR-73-v2pt2-1974-R)	충북 괴산;우라늄; 방사능탐사	36.740278 127.791667; 36.740278 127.809722; 36.725833 127.809722; 36.725833 127.791667	충북 괴산
3	Core_코어	Chemical Fraction	육상시추코어(암추)	DH 0-1~5 호공 A 2-1~6/3-1~5/4-1~5/5-1~5/6-1~4/B 1-1~3/C 1-1~4/D 1-1~2/2-1~3/3-1~2/E 1~13/14-1~3/15-1~3/16-1~3/17-1~6/18-1~4/19-1~5/20-1~6/21-1~4/F 1-1~3/2-1~3/3-1~3/4-1~3/G 1-1/2-1~3/3-1~3/4-1~3/5-1~3/H 1-1~4/2-1~2/3-1~3/I 1-13/ J 1-1~4/k 1~3/L 1~3/M 1~2/N 1~3/O 1~3/ P 1~2/Q 1~4/R 1~3/S 1~5/T 1~4/U 1~6/V 1~4/Y 1~11 1-1~22/2-1~14/3-1~17/4-1~21/5-1	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사	지질광물조사연구보고서 제3권 PART1: 지질,광상조사연구편 (KR-73-v3pt1-1975-R)	전라남도; 명반석; 시추조사	34.577778 126.355556; 34.577778 126.383333; 34.555556 126.383333; 34.555556 126.355556	전남 해남군
4	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물, 자연수	1~102, W-1~38	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	육상시추코어	육상시추코어	캠브리아기 중생대	Manual(수작업)	표사시료분석, 하천수 분석, 지하수 분석	지질 광상 제27호 (KR-66-No27-1974-R)	괴산; 지화학조사; 지질도; 지화학 이상도	36.833333 127.716667; 36.833333 127.933333; 36.633333 127.933333; 36.633333 127.716667	충북 괴산군
5	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	Map shwoing Sampling Sites and Traverse Lines	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	광물	광물	선캄브리아기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	Airgun, Uniboom, 자력탐사계	서해남부 해저퇴적물 연구: 흑산도-자은도간 (KR-78-No11-1980-R)	신안; 해저퇴적물; 탄성파탐사; 자력탐사	35.000000 125.000000; 35.000000 126.500000; 34.500000 126.500000; 34.500000 125.000000	전남 신안군
6	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암광산	Map showing sampling site and Alteration Hole.	토양	Soil(토양)	광물	광물	중생대 백악기	Manual(수작업)	VLF-EM, 자력탐사, 지화학분석	삼동취수연광산일대 지질광상 및 물리-지화학탐사연구 (KR-78-No13-1980-R)	남해; 화강암; 지화학 조사; VLF-EM	35.000000 127.750000; 35.000000 128.250000; 34.500000 128.250000; 34.500000 127.750000	경남 남해군
7	Core_코어	Chemical Fraction	화강암광산	Columnar Section of Drill Holes in the Samdong Molybdenum Mine.	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	육상시추코어	육상시추코어	중생대 백악기	Manual(수작업)	VLF-EM, 자력탐사, 지화학분석	삼동취수연광산일대 지질광상 및 물리-지화학탐사연구 (KR-78-No13-1980-R)	남해; 화강암; 지화학 조사; VLF-EM	35.000000 127.750000; 35.000000 128.250000; 34.500000 128.250000; 34.500000 127.750000	경남 남해군
8	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암광산	Dump and Sampling site of Samdong Molybdenum Mine.	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광물	광물	중생대 백악기	Manual(수작업)	VLF-EM, 자력탐사, 지화학분석	삼동취수연광산일대 지질광상 및 물리-지화학탐사연구 (KR-78-No13-1980-R)	남해; 화강암; 지화학 조사; VLF-EM	35.000000 127.750000; 35.000000 128.250000; 34.500000 128.250000; 34.500000 127.750000	경남 남해군
9	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암광산	화강암의 시료번호 및 채취장소	암석	Rock(암석)	광물	광물	중생대 백악기	Manual(수작업)	VLF-EM, 자력탐사, 지화학분석	삼동취수연광산일대 지질광상 및 물리-지화학탐사연구 (KR-78-No13-1980-R)	남해; 화강암; 지화학 조사; VLF-EM	35.000000 127.750000; 35.000000 128.250000; 34.500000 128.250000; 34.500000 127.750000	경남 남해군
10	Core_코어	Chemical Fraction	니켈광상	DRILL-SECTIONS OF EUM SEONG NICKEL DEPOSITS	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	광물	광물	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 자력탐사, 전기검층, 매장량조사	충북 음성지역 금왕니켈광상의 지질 및 광상연구 (KR-78-No16-1980-R)	충북 음성; 니켈 광상; 시추조사; 품위조사	37.000000 127.619556; 37.000000 127.652889; 36.983333 127.619556	충북 음성군
11	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	명반석광상	시료위치도	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 미량원소분석, XRD, 현미경조사	한국의 명반석광상 (KR-78-No2-1978-R)	한반도; 명반석광상; 미량원소분석; XRD, 시추조사	36.084444 126.140278; 36.227500 129.593611; 34.720556 129.735278; 33.850833 125.608333	전남 해남군/진도군/무안군/영암군 경남 김해시/통영시/창원시
12	Core_코어	Chemical Fraction	명반석광상	Columnar Section of Drill Holes Okmai-san Alunite Deposit.	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 미량원소분석, XRD, 현미경조사	한국의 명반석광상 (KR-78-No2-1978-R)	한반도; 명반석광상; 미량원소분석; XRD, 시추조사	36.084444 126.140278; 36.227500 129.593611; 34.720556 129.735278; 33.850833 125.608333	전남 해남군/진도군/무안군/영암군 경남 김해시/통영시/창원시
13	Core_코어	Chemical Fraction	명반석광상	Columnar Section of Drill Holes Gasado South Alunite Deposit	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	육상시추코어	육상시추코어	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 미량원소분석, XRD, 현미경조사	한국의 명반석광상 (KR-78-No2-1978-R)	한반도; 명반석광상; 미량원소분석; XRD, 시추조사	36.084444 126.140278; 36.227500 129.593611; 34.720556 129.735278; 33.850833 125.608333	전남 해남군/진도군/무안군/영암군 경남 김해시/통영시/창원시
14	Core_코어	Chemical Fraction	명반석광상	황산부곡시추주상도	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	퇴적물	퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 미량원소분석, XRD, 현미경조사	한국의 명반석광상 (KR-78-No2-1978-R)	한반도; 명반석광상; 미량원소분석; XRD, 시추조사	36.084444 126.140278; 36.227500 129.593611; 34.720556 129.735278; 33.850833 125.608333	전남 해남군/진도군/무안군/영암군 경남 김해시/통영시/창원시
15	Core_코어	Chemical Fraction	명반석광상	COLUMNAR SECTION OF DRILL HOLES DOG CHEON AREA ALUNITE DEPOSIT	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 미량원소분석, XRD, 현미경조사	한국의 명반석광상 (KR-78-No2-1978-R)	한반도; 명반석광상; 미량원소분석; XRD, 시추조사	36.084444 126.140278; 36.227500 129.593611; 34.720556 129.735278; 33.850833 125.608333	전남 해남군/진도군/무안군/영암군 경남 김해시/통영시/창원시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
16	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	명반석광상	SAMPLING MAP OF DEOG-BONG ALUNITE & PYROPHYLLITE DEPOSIT	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 미량원소분석, XRD, 현미경조사	한국의 명반석광상 (KR-78-No2-1978-R)	한반도; 명반석광상; 미량원소분석; XRD, 시추조사	36.084444 126.140278; 36.227500 129.593611; 34.720556 129.735278; 33.850833 125.608333	전남 해남군/진도군/무안군/영암군 경남 김해시/통영시/창원시
17	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	스카른광상	Map showing the drilling sites of Tae-Cheon Mo-Mineralized District.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광상조사, 현미경조사, 시추조사, 구성성분분석	제천, 금성 스카른취수면광상의 지질광상 및 개발경제성 조사연구 (KR-78-No27-1982-R)	충북 제천; 스카른 광상; 시추	37.108333 128.158333; 37.108333 128.275000; 37.016667 128.275000; 37.016667 128.158333	충북 제천시
18	Core_코어	Chemical Fraction	스카른광상	The General Descriptions of Drilling Core Logs from Keum-Seong Molybdenum Mine (1980-1981)	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적물	퇴적물	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광상조사, 현미경조사, 시추조사, 구성성분분석	제천, 금성 스카른취수면광상의 지질광상 및 개발경제성 조사연구 (KR-78-No27-1982-R)	충북 제천; 스카른 광상; 시추	37.108333 128.158333; 37.108333 128.275000; 37.016667 128.275000; 37.016667 128.158333	충북 제천시
19	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	경상 누층군	Map showing the sample sites and sample numbers.	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사,	의성지역 경상누층군에 대한 연구 (KR-78-No28-1982-R)	경북 의성; 경상누층군; 탄성파 탐사	36.416667 128.283333; 36.416667 128.866667; 36.350000 128.866667; 36.350000 128.283333	경북 의성군
20	Core_코어	Chemical Fraction	아연광상	The results of drilling of JD 1,2,3 and 4 in Jangheung C area.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	노두조사, 현미경조사, 시추조사, 화학분석	전남 장흥지역 연, 아연 각력광상 조사연구 (KR-78-No29-1982-R)	전남 장흥; 아연광상; 시추	34.666667 127.000000	전남 장흥군
21	Core_코어	Chemical Fraction	아연광상	The results of drilling of JD 5,6,7,8 and 9 in Jangheung B area.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	노두조사, 현미경조사, 시추조사, 화학분석	전남 장흥지역 연, 아연 각력광상 조사연구 (KR-78-No29-1982-R)	전남 장흥; 아연광상; 시추	34.666667 127.000000	전남 장흥군
22	Core_코어	Chemical Fraction	아연광상	The results of drilling of JD 10, 11 and 12 in Jangheung.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적물	퇴적물	선캄브리아기	Manual(수작업)	노두조사, 현미경조사, 시추조사, 화학분석	전남 장흥지역 연, 아연 각력광상 조사연구 (KR-78-No29-1982-R)	전남 장흥; 아연광상; 시추	34.666667 127.000000	전남 장흥군
23	Core_코어	Chemical Fraction	아연광상	The drill project in the Jangheung area.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	노두조사, 현미경조사, 시추조사, 화학분석	전남 장흥지역 연, 아연 각력광상 조사연구 (KR-78-No29-1982-R)	전남 장흥; 아연광상; 시추	34.666667 127.000000	전남 장흥군
24	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광양광역광화대	Sampling site of fresh and altered granite in Baegpo mine area	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 유도분극탐사, 화학분석	돌산-광양지역 광역광화대 조사연구 (KR-78-No30-1982-R)	전남 광양; 광역광화대; 유도분극 탐사	34.683333 127.716667; 34.683333 127.800000; 34.583333 127.800000; 34.583333 127.716667 34.866667 127.566667; 34.866667 127.700000; 34.750000 127.700000; 34.750000 127.566667 35.000000 127.500000; 35.000000 127.666667; 34.916667 127.666667; 34.916667 127.500000	전남 광양시
25	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광양광역광화대	Underground geologic map of Yeosu copper mine.	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	토양	토양	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 유도분극탐사, 화학분석	돌산-광양지역 광역광화대 조사연구 (KR-78-No30-1982-R)	전남 광양; 광역광화대; 유도분극 탐사	34.683333 127.716667; 34.683333 127.800000; 34.583333 127.800000; 34.583333 127.716667 34.866667 127.566667; 34.866667 127.700000; 34.750000 127.700000; 34.750000 127.566667 35.000000 127.500000; 35.000000 127.666667; 34.916667 127.666667; 34.916667 127.500000	전남 광양시
26	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광양광역광화대	Underground geologic map of Dolsan Au, Ag mine.	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수/지표수	지하수/지표수	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 유도분극탐사, 화학분석	돌산-광양지역 광역광화대 조사연구 (KR-78-No30-1982-R)	전남 광양; 광역광화대; 유도분극 탐사	34.683333 127.716667; 34.683333 127.800000; 34.583333 127.800000; 34.583333 127.716667 34.866667 127.566667; 34.866667 127.700000; 34.750000 127.700000; 34.750000 127.566667 35.000000 127.500000; 35.000000 127.666667; 34.916667 127.666667; 34.916667 127.500000	전남 광양시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
27	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광양광역광화대	Plan and section maps of Kwangyang mine.	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수/지표수	지하수/지표수	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 유도분극탐사, 화학분석	돌산-광양지역 광역광화대 조사연구 (KR-78-No30-1982-R)	전남 광양; 광역광화대; 유도분극 탐사	34.683333 127.716667; 34.683333 127.800000; 34.583333 127.800000; 34.583333 127.716667 34.866667 127.566667; 34.866667 127.700000; 34.750000 127.700000; 34.750000 127.566667 35.000000 127.500000; 35.000000 127.666667; 34.916667 127.666667; 34.916667 127.500000	전남 광양시
28	Core_코어	Chemical Fraction	광양광역광화대	The result of drilling	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	지하수/지표수	지하수/지표수	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 유도분극탐사, 화학분석	돌산-광양지역 광역광화대 조사연구 (KR-78-No30-1982-R)	전남 광양; 광역광화대; 유도분극 탐사	34.683333 127.716667; 34.683333 127.800000; 34.583333 127.800000; 34.583333 127.716667 34.866667 127.566667; 34.866667 127.700000; 34.750000 127.700000; 34.750000 127.566667 35.000000 127.500000; 35.000000 127.666667; 34.916667 127.666667; 34.916667 127.500000	전남 광양시
29	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	Map showing sampling sites and traverse line	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	지하수/지표수	지하수/지표수	신생대 제4기	Manual(수작업)	시료채취, 입도분석, 탄성파 탐사, 자력탐사	연근해저지질 및 물리탐사연구: 소흑산도-진도 (KR-78-No31-1982-R)	흑산도; 해저지질; 탄성파탐사	34.500000 125.166667; 34.500000 126.000000; 34.000000 126.000000; 34.000000 125.166667	전남 신안군
30	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회암 교대광상	화학분석결과표	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수/지표수	지하수/지표수	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
31	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회암 교대광상	백옥산 Pb-Zn 광체분석결과표	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
32	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회암 교대광상	최하부 채광장 대표시료의 분석결과	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
33	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회암 교대광상	노두 평균시료의 분석결과	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	육상시추코어 (암추)	육상시추코어(암추)	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
34	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회암 교대광상	오돈리 자류광석 노두 분석결과	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	육상시추코어 (암추)	육상시추코어(암추)	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
35	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회암 교대광상	본경광체 분석결과	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
36	Core_코어	Chemical Fraction	석회암 교대광상	공별 시추계획표	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	자력탐사, VLF-EM, 시추조사	평창 서부지역 지질광상 및 물리탐사 (KR-78-No3-1978-R)	평창; 시추조사; 자력탐사	37.408333 128.283333; 37.408333 128.400000; 37.308333 128.400000; 37.308333 128.283333	강원도 평창군
37	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	제3기 갈탄층	북평층 니암의 surface area 및 montmorillonite 함량	암석	Rock(암석)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	고생대 오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	북평지역 제삼기 갈탄층 연구 (KR-78-No35-1982-R)	동해; 갈탄; 화석	37.516667 129.083333; 37.516667 129.166667; 37.416667 129.166667; 37.416667 129.083333	강원도 동해시
38	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	제3기 갈탄층	북평지역 갈탄 공업분석 결과표	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	북평지역 제삼기 갈탄층 연구 (KR-78-No35-1982-R)	동해; 갈탄; 화석	37.516667 129.083333; 37.516667 129.166667; 37.416667 129.166667; 37.416667 129.083333	강원도 동해시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
39	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Microphotographs of sandstones of the Sindong Group.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
40	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Microphotographs of sandstones of the Hayang Group.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
41	Core_코어	Chemical Fraction	경상누층군	The components of organic matters and the compositions of extracts within the stratigraphic sections of the Jinju Formation, Jinju area.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
42	Core_코어	Chemical Fraction	경상누층군	Variations of organic carbon contents of core samples in the Namji and Euseong areas.	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	토양	토양	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
43	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Iron analyses of mudrocks of different colors.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
44	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Analytical data of organic matters in mudrocks of the Gyeongju area.	암석	Rock(암석)	토양	토양	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
45	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Analytical data of organic matters in mudrocks of the Yeongcheon area.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
46	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Analytical data of organic matters in mudrocks of the Habcheon area.	암석	Rock(암석)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
47	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Analytical data of organic matters in mudrocks of the Jinju area.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
48	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Analytical data of organic matters in mudrocks of the Ulsan area.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
49	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경상누층군	Analytical data of organic matters in mudrocks of the Euseong area.	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시료채취, 시추조사, 현미경조사, 구성성분분석	경상분지의 경상누층군에 대한 지질 및 지화학적 연구 (KR-78-No36-1983-R)	경상분지; 경상누층군; 지화학조사	36.800000 127.666667; 36.800000 129.583333; 34.633333 129.583333; 34.633333 127.666667	경상북도, 경상남도
50	Core_코어	Chemical Fraction	동광상	Columnar section of drill Hole in Goheung area	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	중생대 백악기	Manual(수작업)	VLF-EM, SP, 유도분극탐사, 시추조사, 현미경조사	고흥지역 동광상에 대한 연구 (KR-78-No4-1979-R)	고흥; 동광상; 시추조사; VLF-EM	34.575000 127.300000; 34.575000 127.316667; 34.550000 127.316667; 34.550000 127.300000	전남 고흥군
51	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	동광상	Analytical Results of Rock Samples in Go-heung Area.	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	중생대 백악기	Manual(수작업)	VLF-EM, SP, 유도분극탐사, 시추조사, 현미경조사	고흥지역 동광상에 대한 연구 (KR-78-No4-1979-R)	고흥; 동광상; 시추조사; VLF-EM	34.575000 127.300000; 34.575000 127.316667; 34.550000 127.316667; 34.550000 127.300000	전남 고흥군
52	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	MAP SHOWING THE SURVEY AREA AND SAMPLING STATION.	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	신생대 제4기	Manual(수작업)	시료채취, side scan sonar, uniboom, 입도분석, 화학분석	경기만일대 제사가 해저자원 조사연구 (KR-78-No7-1979-R)	경기만; 해저퇴적물; 탄성파탐사	37.500000 126.250000; 37.500000 126.666667; 37.250000 126.666667; 37.250000 126.166667	경기만
53	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	Box core	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	신생대 제4기	Manual(수작업)	시료채취, side scan sonar, uniboom, 입도분석, 화학분석	경기만일대 제사가 해저자원 조사연구 (KR-78-No7-1979-R)	경기만; 해저퇴적물; 탄성파탐사	37.500000 126.250000; 37.500000 126.666667; 37.250000 126.666667; 37.250000 126.166667	경기만
54	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화절층, 섬록암	UNDERGROUND GEOLOGIC MAP OF DUNJEON MINE.	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	VLF-EM, 자력탐사, 시추조사, 화학분석, 구성성분분석	태백산 UNDP 항공전자이상지역의 지상탐사연구 (KR-78-No8-1979-R)	태백산; 항공탐사; 시추탐사	37.333333 128.750000; 37.333333 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 128.750000	강원도 삼척시 하장면 둔전리, 경북 봉화군 소천면 석포리
55	Core_코어	Chemical Fraction	화절층, 섬록암	시추공별 현황	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	VLF-EM, 자력탐사, 시추조사, 화학분석, 구성성분분석	태백산 UNDP 항공전자이상지역의 지상탐사연구 (KR-78-No8-1979-R)	태백산; 항공탐사; 시추탐사	37.333333 128.750000; 37.333333 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 128.750000	강원도 삼척시 하장면 둔전리, 경북 봉화군 소천면 석포리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
56	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	CT 1~5 호공, 4584~4611	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	시대미상	Manual(수작업)	트렌치탐사, 시료채취, 방사능 측정, 화학분석, 매장량분석	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	충주; 우라늄; 트렌치탐사; 방사능측정; 매장량분석	36.933333 127.816667; 36.933333 127.933333; 36.866667 127.933333; 36.866667 127.816667	충북 충주시/중원군
57	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	CT 1~5 호공, 4584~4611	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	시대미상	Manual(수작업)	트렌치탐사, 시료채취, 방사능 측정, 화학분석, 매장량분석	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	충주; 우라늄; 트렌치탐사; 방사능측정; 매장량분석	36.933333 127.816667; 36.933333 127.933333; 36.866667 127.933333; 36.866667 127.816667	충북 충주시/중원군
58	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 호상 편마암, 역암, 녹니석편암	MA3~12, OH14~15, GU2~16, Am1, S1, OJ7, D1, MA4~5	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	선캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 지표방사능검증, 선구조분석, 광역변성/열수변성작용 조사	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	가평; 홍천; 춘천; 장락산지역; 팔봉산지역; 우라늄광상; 광화대조사	37.750000 127.500000; 37.750000 127.833333; 37.666667 127.833333; 37.666667 127.500000	경기도 가평군 설악면, 강원도 홍천군 서면(장락산지역), 강원도 홍천군 서면/북방면, 춘천시 남면/동산면(팔봉산지역)
59	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 호상 편마암, 역암, 녹니석편암	MA3~12, OH14~15, GU2~16, Am1, S1, OJ7, D1, MA4~5	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	선캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 지표방사능검증, 선구조분석, 광역변성/열수변성작용 조사	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	가평; 홍천; 춘천; 장락산지역; 팔봉산지역; 우라늄광상; 광화대조사	37.750000 127.500000; 37.750000 127.833333; 37.666667 127.833333; 37.666667 127.500000	경기도 가평군 설악면, 강원도 홍천군 서면(장락산지역), 강원도 홍천군 서면/북방면, 춘천시 남면/동산면(팔봉산지역)
60	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 호상 편마암, 역암, 녹니석편암	MA3~12, OH14~15, GU2~16, Am1, S1, OJ7, D1, MA4~5	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	선캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 지표방사능검증, 선구조분석, 광역변성/열수변성작용 조사	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	가평; 홍천; 춘천; 장락산지역; 팔봉산지역; 우라늄광상; 광화대조사	37.750000 127.500000; 37.750000 127.833333; 37.666667 127.833333; 37.666667 127.500000	경기도 가평군 설악면, 강원도 홍천군 서면(장락산지역), 강원도 홍천군 서면/북방면, 춘천시 남면/동산면(팔봉산지역)
61	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 하상 퇴적물, 하천수	하천수 1~238, 표사 1~186	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	고생대, 중생대	Manual(수작업)	표사/자연수 시료 채취, 지표지질조사, 수질분석, 방사능측정, 화학분석	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	정선; 삼척; 영월; 태백; 우라늄광상; 지화학탐사; 하상퇴적물	37.333333 128.750000; 37.333333 129.000000; 37.166667 129.000000; 37.166667 128.750000	호명도록, 태백산광화대, 강원도 정선군 남면/동면/사북읍, 삼척시 하장면, 영월군 상동읍, 태백시 황지
62	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 하상 퇴적물, 자연수	CP-1~517, CHL-1~172	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	선캄브리아기	Manual(수작업)	하상퇴적물/자연수 시료 채취, 방사능측정, 수질분석, 화학분석	연구요보 제13호 (KR-79-No13-1982-R)	가평; 양주; 양평; 포천; 춘천; 우라늄광상; 지화학탐사	37.833333 127.250000; 37.833333 127.670833; 37.666667 127.004167; 37.666667 127.250000	경기도 가평군/양주군/양평군/포천시(형성지역), 강원도 춘천시 남면(강춘지역)
63	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	이암, 셰일, 실트스톤, 사암	U15~U141, 101~304	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	중생대 백악기	Manual(수작업)	암석시료채취, 현미경관찰, 투수율측정, 화학분석, 퇴적환경해석, 석유지질 평가	울산지역 경상계 지층의 지질 및 지화학적연구 (KR-78-No20-1980-R)	울산; 경상계; 지질조사; 지화학조사	35.700000 129.083333; 35.700000 129.383333; 35.466667 129.383333; 35.466667 129.083333	울산광역시
64	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	이암, 셰일, 실트스톤, 사암	U15~U141, 101~304	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	중생대 백악기	Manual(수작업)	암석시료채취, 현미경관찰, 투수율측정, 화학분석, 퇴적환경해석, 석유지질 평가	울산지역 경상계 지층의 지질 및 지화학적연구 (KR-78-No20-1980-R)	울산; 경상계; 지질조사; 지화학조사	35.700000 129.083333; 35.700000 129.383333; 35.466667 129.383333; 35.466667 129.083333	울산광역시
65	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	백악기 셰일층	1~93	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	중생대 백악기	Manual(수작업)	지표지질조사, 퇴적환경 조사, 탄성파탐사, 유기지화학 조사	해남 목포지역 백악기 함유질셰일층에 대한 연구 (KR-78-No21-1980-R)	해남; 목포; 셰일층; 지질조사; 탄성파탐사; 유기지화학탐사	34.813333 126.238056; 34.828611 126.560833; 34.512778 126.576389; 34.495000 126.235556	전남 목포시/무안군/영암군/해남군/진도군
66	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	백악기 셰일층	1~93	암석	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	중생대 백악기	Manual(수작업)	지표지질조사, 퇴적환경 조사, 탄성파탐사, 유기지화학 조사	해남 목포지역 백악기 함유질셰일층에 대한 연구 (KR-78-No21-1980-R)	해남; 목포; 셰일층; 지질조사; 탄성파탐사; 유기지화학탐사	34.813333 126.238056; 34.828611 126.560833; 34.512778 126.576389; 34.495000 126.235556	전남 목포시/무안군/영암군/해남군/진도군
67	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	74-4, 79-2~37, 80-DE-7~34, 81-DE2-4~23	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	대덕; 금산; 우라늄; 시추조사; 매장량분석	36.300000 127.466667; 36.300000 127.550000; 36.200000 127.550000; 36.200000 127.466667	대전시 동구 산내동, 충남 금산군 추부면
68	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	74-4, 79-2~37, 80-DE-7~34, 81-DE2-4~23	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	육상시추코어 (미고결퇴적물)	육상시추코어(미고결퇴적물)	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	대덕; 금산; 우라늄; 시추조사; 매장량분석	36.300000 127.466667; 36.300000 127.550000; 36.200000 127.550000; 36.200000 127.466667	대전시 동구 산내동, 충남 금산군 추부면
69	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 하부 흑색점판암층	81-BO-15~31 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	시대미상, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	보은; 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.550000 127.550000; 36.550000 127.666667; 36.400000 127.666667; 36.400000 127.550000	충북 보은군 회남면 조곡리/분지리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
70	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상, 하부 흑색점판암층	81-BO-15~31 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	보은: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.550000 127.550000; 36.550000 127.666667; 36.400000 127.666667; 36.400000 127.550000	충북 보은군 회남면 조곡리/분저리
71	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	81-JC-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	Track Etch 탐사, 시추조사, 매장량분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	진천: 가평; 울진: 우라늄광상; Track Etch 탐사; 시추조사; 매장량분석	36.933333 127.316667; 36.933333 127.333333; 36.916667 127.333333; 36.916667 127.316667; 36.750000 129.266667; 36.750000 129.316667; 36.716667 129.316667; 36.716667 129.266667; 37.841667 127.516667; 37.841667 127.533333; 37.833333 127.533333; 37.833333 127.516667	충북 진천군 백곡면, 경북 울진군 온정면, 경기도 가평군 가평읍
72	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 점판암	81-DE2-4~23, 81-BO-15~31 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 방사능검측, 매장량 분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	충청: 우라늄; 시추조사; 방사능검측; 매장량 분석	36.500000 127.333333; 36.500000 127.750000; 36.166667 127.750000; 36.166667 127.333333	충남 금산군 추부면 마전리, 보은군 회남면 조곡리
73	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 점판암	81-DE2-4~23, 81-BO-15~31 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 방사능검측, 매장량 분석	우라늄 제11호: 우라늄 (KR-80a-우라늄-11-1982-R)	충청: 우라늄; 시추조사; 방사능검측; 매장량 분석	36.500000 127.333333; 36.500000 127.750000; 36.166667 127.750000; 36.166667 127.333333	충남 금산군 추부면 마전리, 보은군 회남면 조곡리
74	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 천매암/점판암	79-KM-1~11, 78-K-1/5/6/7/8/9/10/11/12 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제1호: 금산지역시추조사 및 물리탐사연구 (KR-80a-우라늄-1-1980-R)	금산: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.333333 127.266667; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.266667	충남 금산군 추부면 목소리
75	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 천매암/점판암	79-KM-1~11, 78-K-1/5/6/7/8/9/10/11/12 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제1호: 금산지역시추조사 및 물리탐사연구 (KR-80a-우라늄-1-1980-R)	금산: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.333333 127.266667; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.266667	충남 금산군 추부면 목소리
76	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 천매암/점판암	79-KM-1~11, 78-K-1/5/6/7/8/9/10/11/12 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제1호: 금산지역시추조사 및 물리탐사연구 (KR-80a-우라늄-1-1980-R)	금산: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.333333 127.266667; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.266667	충남 금산군 추부면 목소리
77	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 천매암/점판암	79-KM-1~11, 78-K-1/5/6/7/8/9/10/11/12 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제1호: 금산지역시추조사 및 물리탐사연구 (KR-80a-우라늄-1-1980-R)	금산: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.333333 127.266667; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.266667	충남 금산군 추부면 목소리
78	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 천매암/점판암	79-KM-1~11, 78-K-1/5/6/7/8/9/10/11/12 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	우라늄 제1호: 금산지역시추조사 및 물리탐사연구 (KR-80a-우라늄-1-1980-R)	금산: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.333333 127.266667; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.266667	충남 금산군 추부면 목소리
79	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상, 혼펠스	85-DDH-11~22 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	지하수/지표수	지하수/지표수	시대미상, 중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 매장량분석	대전 동남부 물남이지역 우라늄광상 시추조사연구 (KR-80a-우라늄-15-1986-R)	금산: 우라늄; 시추조사; 매장량 분석	36.333333 127.250000; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.250000	대전광역시 동구 산내동
80	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	토양	토양	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검측, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986: 육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대: 우라늄; 전자파탐사; 방사능검측; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
81	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검측, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986: 육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대: 우라늄; 전자파탐사; 방사능검측; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
82	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록 색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검증, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986: 육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대; 우라늄; 전자파탐사; 방사능검증; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
83	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록 색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검증, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986: 육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대; 우라늄; 전자파탐사; 방사능검증; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
84	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록 색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검증, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986:육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대; 우라늄; 전자파탐사; 방사능검증; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
85	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록 색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검증, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986: 육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대; 우라늄; 전자파탐사; 방사능검증; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
86	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록 색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검증, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986:육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대; 우라늄; 전자파탐사; 방사능검증; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
87	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 암록 색점판암	DH-72-A-1/4/6/10/14/17/18/19/20/21/23/24/26/27, DH73-A-1~10, DH77-A-1/2/3/4/5/6/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21, DH78-A-1~16, DH76-B-1~26, DH77-B-1, DH76-C-1/2/3/4/10 DH77-M-1~2, DH78-J-1~3, DH77-Y-1~2, DH78-Y-1~5, 81-BO-15~31, 79-DE-1~37 80-DE-7~40 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 쥐라기 백악기	Manual(수작업)	전자파탐사, 시추조사, 방사능검증, 품위산정	우라늄 물리탐사연구 1986:육천계 우라늄 물리탐사 종합보고서 (KR-80a-우라늄-16-1986-R)	육천대; 우라늄; 전자파탐사; 방사능검증; 품위산정	37.000000 127.000000; 37.000000 128.000000; 36.000000 128.000000; 36.000000 127.000000	충북 충주시/괴산군/보은군, 충남 금산군/논산시, 대전광역시 대덕구
88	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 세일 형, 함력사암형	AH-1~5, BH-1~4 호공, M3, M2, GS1, A1~6, O2, B1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석, 시추조사, XRF	핵연료자원연구 1983 (KR-80a-우라늄-17-1983-R)	공주; 우라늄; 시추조사	36.500000 126.750000; 36.500000 127.250000; 36.000000 127.250000; 36.000000 126.750000	충남 공주시 우성면 여천리, 청양군 독면/청산면
89	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상, 세일 형, 함력사암형	AH-1~5, BH-1~4 호공, M3, M2, GS1, A1~6, O2, B1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석, 시추조사, XRF	핵연료자원연구 1983 (KR-80a-우라늄-17-1983-R)	공주; 우라늄; 시추조사	36.500000 126.750000; 36.500000 127.250000; 36.000000 127.250000; 36.000000 126.750000	충남 공주시 우성면 여천리, 청양군 독면/청산면
90	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑색 점판암	79-DE-1~23/25/31/35/36/37, 80-DE-7/9/11/12/14/15/16/17/18/20/24/26/27/28/29/30/32/33/34/39/40, 80-DE2-1/2/3/9/10/11, 81-DE2-4/5/6/8/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23, 82-DE3-1~14, 82-DEY-1/2/3/5/6 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 중생대 백악기	Manual(수작업)	방사능물리검증, 품위산정	핵연료자원연구 1983 (KR-80a-우라늄-17-1983-R)	금산; 우라늄; 방사능물리검증; 품위산정	36.333333 127.250000; 36.333333 127.500000; 36.000000 127.500000; 36.000000 127.250000	충남 금산군 추부면 마천리/요광리/성당리
91	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑연 층	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	광물학적 연구(유형, 광물조성, 화학조성, 조직), 형광광물 확인	우라늄 제3호: 덕평 목소지역산 우라늄광석의 광물학적 연구 (KR-80a-우라늄-3-1980-R)	괴산; 금산; 덕평목소지역; 우라늄; 광물학적 연구	36.734167 127.782500; 36.734167 127.823056; 36.714167 127.823056; 36.714167 127.782500; 35.250000 127.416667; 35.250000 127.500000; 36.166667 127.500000; 36.166667 127.416667	충북 괴산군 덕평리, 충남 금산군 목소리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
92	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상, 흑연층	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	광물학적 연구(유형, 광물조성, 화학 조성, 조직), 형광광을 확인	우라늄 제3호: 덕평 목소지역산 우라늄광석의 광물학적 연구 (KR-80a-우라늄-3-1980-R)	괴산; 금산; 덕평목소지역; 우라늄; 광물학적 연구	36.734167 127.782500; 36.734167 127.823056; 36.714167 127.823056; 36.714167 127.782500; 35.250000 127.416667; 35.250000 127.500000; 36.166667 127.500000; 36.166667 127.416667	충북 괴산군 덕평리, 충남 금산군 목소리
93	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	DY77-69~72, DY78-83~91, DY79-51/97, MK77-143~160, MK78-162~178, MK79-176	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	방사능물리검출, 품위산정	우라늄 제5호: 우라늄광역지질조사 연구_단양탄전, 문경탄전 (KR-80a-우라늄-5-1980-R)	단양; 문경; 단양탄전; 문경탄전; 우라늄; 방사능탐사	37.333333 128.583333; 37.333333 128.650000; 36.933333 128.650000; 36.933333 128.583333; 36.750000 128.000000; 36.750000 128.200000; 36.500000 128.200000; 36.500000 128.000000	강원도 영월군/정선군/평창군, 충북 단양군/제천군, 경북 문경시/상주시
94	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	DY77-69~72, DY78-83~91, DY79-51/97, MK77-143~160, MK78-162~178, MK79-176	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	방사능물리검출, 품위산정	우라늄 제5호: 우라늄광역지질조사 연구_단양탄전, 문경탄전 (KR-80a-우라늄-5-1980-R)	단양; 문경; 단양탄전; 문경탄전; 우라늄; 방사능탐사	37.333333 128.583333; 37.333333 128.650000; 36.933333 128.650000; 36.933333 128.583333; 36.750000 128.000000; 36.750000 128.200000; 36.500000 128.200000; 36.500000 128.000000	강원도 영월군/정선군/평창군, 충북 단양군/제천군, 경북 문경시/상주시
95	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~5	암석	Rock(암석)	육상시추코어(암추)	육상시추코어(암추)	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
96	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~6	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
97	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~7	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
98	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~8	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
99	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~9	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
100	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~10	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
101	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~11	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리
102	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 섬록암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~12	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선; 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무룡리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
103	Core_코어	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 설희암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~13	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선: 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무릉리
104	Core_코어	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 설희암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~14	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선: 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무릉리
105	Core_코어	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 설희암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~15	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선: 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무릉리
106	Core_코어	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 설희암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~16	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선: 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무릉리
107	Core_코어	Chemical Fraction	휘수연-철-망간-연-아연광상, 설희암, 석영반암, 석회암	D-1~19, 71-1~5, 15-1~4, 76-1~8, 81-1~6, 82-1~6 호공, H1-1~10, H2-1~31, H3-1~6, H4-1~3, P1~8, M1~2, GW0~5, GE0~5, MW0~5, ME0~5, BW0~5, BE0~5, CW0~5, CE0~5, CN0~5, CS0~5, DW0~5, DE0~17	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 경내조사, 지표/시추코어 시료채취, EPMA, AES, XRF, ICP/AES	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	정선: 동남광상; 휘수연-철-망간-연-아연광상; 광상조사; 매장량분석	37.300000 128.766667; 37.300000 128.816667; 37.266667 128.816667; 37.266667 128.766667	강원도 정선군 남면 무릉리
108	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석영반암(유문암류), 휘수연광상	W4-20, W-12, W-23, W-6, W-34, W4-3, W5-13, W4-8, W4-9, W4-13, D-1, D-2, D-3, D-16, D-17, W-20, W-21, W5-7, W5-13, C-1, P-1	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기	Manual(수작업)	지질광상조사, 구성성분분석, X선회절분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	삼척: 원동광상; 휘수연광상; 광상조사; 매장량분석	37.916667 127.987500; 37.916667 128.037500; 37.866667 128.037500; 37.866667 127.987500	강원도 삼척시 하장면 원동리
109	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석영반암(유문암류), 휘수연광상	W4-20, W-12, W-23, W-6, W-34, W4-3, W5-13, W4-8, W4-9, W4-13, D-1, D-2, D-3, D-16, D-17, W-20, W-21, W5-7, W5-13, C-1, P-1	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기	Manual(수작업)	지질광상조사, 구성성분분석, X선회절분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	삼척: 원동광상; 휘수연광상; 광상조사; 매장량분석	37.916667 127.987500; 37.916667 128.037500; 37.866667 128.037500; 37.866667 127.987500	강원도 삼척시 하장면 원동리
110	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석영반암(유문암류), 휘수연광상	W4-20, W-12, W-23, W-6, W-34, W4-3, W5-13, W4-8, W4-9, W4-13, D-1, D-2, D-3, D-16, D-17, W-20, W-21, W5-7, W5-13, C-1, P-1	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기	Manual(수작업)	지질광상조사, 구성성분분석, X선회절분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	삼척: 원동광상; 휘수연광상; 광상조사; 매장량분석	37.916667 127.987500; 37.916667 128.037500; 37.866667 128.037500; 37.866667 127.987500	강원도 삼척시 하장면 원동리
111	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석영반암(유문암류), 휘수연광상	W4-20, W-12, W-23, W-6, W-34, W4-3, W5-13, W4-8, W4-9, W4-13, D-1, D-2, D-3, D-16, D-17, W-20, W-21, W5-7, W5-13, C-1, P-1	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 캄브로-오르도비스기	Manual(수작업)	지질광상조사, 구성성분분석, X선회절분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	삼척: 원동광상; 휘수연광상; 광상조사; 매장량분석	37.916667 127.987500; 37.916667 128.037500; 37.866667 128.037500; 37.866667 127.987500	강원도 삼척시 하장면 원동리
112	Site_샘플,수집장소	Chemical Fraction	송학지역 스카른 중석광상	X-5-1~2, X-11-1~10, X-5,7,11(A), 14, A-7-1~24, A-1-1~2, A-1-2-1, A-2-1, A-3-1, A-8-1, B-1-1~17, B-2-1~2, B-3-1~21, B-4-1, B-5-1~9, B-6-1~4, B-7-1~9, B-8-1~3, B-9-1, B-10-1~9, B-11-1, B-12-1~6 Y82-A-1~9, Y82-B-112, Y82-C-1~2 호공, 82101~821015	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 오르도비스기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	지질광상조사, AES, XRF, EPMA	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	제천: 스카른광상; 광상조사; 매장량분석	37.200000 128.200000; 37.200000 128.283333; 37.133333 128.283333; 37.133333 128.200000	충북 제천시 송학면
113	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	송학지역 스카른 중석광상	X-5-1~2, X-11-1~10, X-5,7,11(A), 14, A-7-1~24, A-1-1~2, A-1-2-1, A-2-1, A-3-1, A-8-1, B-1-1~17, B-2-1~2, B-3-1~21, B-4-1, B-5-1~9, B-6-1~4, B-7-1~9, B-8-1~3, B-9-1, B-10-1~9, B-11-1, B-12-1~6 Y82-A-1~9, Y82-B-112, Y82-C-1~2 호공, 82101~821015	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 오르도비스기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	지질광상조사, AES, XRF, EPMA	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	제천: 스카른광상; 광상조사; 매장량분석	37.200000 128.200000; 37.200000 128.283333; 37.133333 128.283333; 37.133333 128.200000	충북 제천시 송학면
114	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	송학지역 스카른 중석광상	X-5-1~2, X-11-1~10, X-5,7,11(A), 14, A-7-1~24, A-1-1~2, A-1-2-1, A-2-1, A-3-1, A-8-1, B-1-1~17, B-2-1~2, B-3-1~21, B-4-1, B-5-1~9, B-6-1~4, B-7-1~9, B-8-1~3, B-9-1, B-10-1~9, B-11-1, B-12-1~6 Y82-A-1~9, Y82-B-112, Y82-C-1~2 호공, 82101~821015	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 오르도비스기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	지질광상조사, AES, XRF, EPMA	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	제천: 스카른광상; 광상조사; 매장량분석	37.200000 128.200000; 37.200000 128.283333; 37.133333 128.283333; 37.133333 128.200000	충북 제천시 송학면
115	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	송학지역 스카른 중석광상	X-5-1~2, X-11-1~10, X-5,7,11(A), 14, A-7-1~24, A-1-1~2, A-1-2-1, A-2-1, A-3-1, A-8-1, B-1-1~17, B-2-1~2, B-3-1~21, B-4-1, B-5-1~9, B-6-1~4, B-7-1~9, B-8-1~3, B-9-1, B-10-1~9, B-11-1, B-12-1~6 Y82-A-1~9, Y82-B-112, Y82-C-1~2 호공, 82101~821015	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 오르도비스기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	지질광상조사, AES, XRF, EPMA	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	제천: 스카른광상; 광상조사; 매장량분석	37.200000 128.200000; 37.200000 128.283333; 37.133333 128.283333; 37.133333 128.200000	충북 제천시 송학면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
116	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	송학지역 스카른 중석광상	X-5-1~2, X-11-1~10, X-5,7,11(A), 14, A-7-1~24, A-1-1~2, A-1-2-1, A-2-1, A-3-1, A-8-1, B-1-1~17, B-2-1~2, B-3-1~21, B-4-1, B-5-1~9, B-6-1~4, B-7-1~9, B-8-1~3, B-9-1, B-10-1~9, B-11-1, B-12-1~6 Y82-A-1~9, Y82-B-112, Y82-C-1~2 호공, 82101~821015	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 오르도비스기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	지질광상조사, AES, XRF, EPMA	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	제천; 스카른광상; 광상조사; 매장량분석	37.200000 128.200000; 37.200000 128.283333; 37.133333 128.283333; 37.133333 128.200000	충북 제천시 송학면
117	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	송학지역 스카른 중석광상	X-5-1~2, X-11-1~10, X-5,7,11(A), 14, A-7-1~24, A-1-1~2, A-1-2-1, A-2-1, A-3-1, A-8-1, B-1-1~17, B-2-1~2, B-3-1~21, B-4-1, B-5-1~9, B-6-1~4, B-7-1~9, B-8-1~3, B-9-1, B-10-1~9, B-11-1, B-12-1~6 Y82-A-1~9, Y82-B-112, Y82-C-1~2 호공, 82101~821015	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	고생대 오르도비스기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	지질광상조사, AES, XRF, EPMA	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	제천; 스카른광상; 광상조사; 매장량분석	37.200000 128.200000; 37.200000 128.283333; 37.133333 128.283333; 37.133333 128.200000	충북 제천시 송학면
118	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
119	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
120	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
121	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
122	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
123	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
124	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
125	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/축산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
126	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/축산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
127	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/축산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면
128	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 몰리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/점곡면의성읍/사곡면/축산면, 안동시 남선면/임하면/예안면, 청송군 파천면/안덕면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
129	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금-은-동 광상, 금-은-동-납-아연 광상, 철광상, 물리브덴 광상	DS-1~27, OD-1~15, JH-1~18, YJ-1~13 72-2~4, 73-1/5, 76-1~6, 77-1/2 호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	광화대조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1983 (KR-82-11-1983-R)	의성; 금-은-동광상; 광상조사; 매장량분석	36.500000 128.750000; 36.500000 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 128.750000; 36.333333 128.750000; 36.333333 129.000000; 36.300000 129.000000; 36.300000 128.750000; 36.366667 129.000000; 36.366667 129.033333; 36.333333 129.033333; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.000000; 36.333333 129.033333; 36.300000 129.033333; 36.300000 129.000000	경북 의성군 단촌면/침곡면의성읍/사곡면/흑산면, 안동시 남선면/임하면/애안면, 청송군 파천면/안덕면
130	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	1~21	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	감마선분석, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	괴산; 우라늄; 광상조사;	36.716667 127.700000; 36.716667 127.833333; 36.666667 127.833333; 36.666667 127.700000	충북 괴산군 청안면, 청주시 상당구 미원면
131	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	1~21	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	감마선분석, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	괴산; 우라늄; 광상조사;	36.716667 127.700000; 36.716667 127.833333; 36.666667 127.833333; 36.666667 127.700000	충북 괴산군 청안면, 청주시 상당구 미원면
132	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	1205~1209/4193/4195	암석	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	구성성분분석, 현미경관찰, 방사능탐사	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	춘천; 우라늄; 광상조사;	37.833333 127.583333; 37.833333 127.716667; 37.666667 127.716667; 37.666667 127.583333	강원도 춘천시 남면, 홍천군 서면
133	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	1205~1209/4193/4195	암석	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	구성성분분석, 현미경관찰, 방사능탐사	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	춘천; 우라늄; 광상조사;	37.833333 127.583333; 37.833333 127.716667; 37.666667 127.716667; 37.666667 127.583333	강원도 춘천시 남면, 홍천군 서면
134	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	1205~1209/4193/4195	암석	Rock(암석)	하천퇴적물	하천퇴적물	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	구성성분분석, 현미경관찰, 방사능탐사	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	춘천; 우라늄; 광상조사;	37.833333 127.583333; 37.833333 127.716667; 37.666667 127.716667; 37.666667 127.583333	강원도 춘천시 남면, 홍천군 서면
135	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	1205~1209/4193/4195	암석	Rock(암석)	해저퇴적물코어	해저퇴적물코어	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	구성성분분석, 현미경관찰, 방사능탐사	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	춘천; 우라늄; 광상조사;	37.833333 127.583333; 37.833333 127.716667; 37.666667 127.716667; 37.666667 127.583333	강원도 춘천시 남면, 홍천군 서면
136	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	AP 3, KP319/320/333/337/338/339/340/341/342, SPH1/3/6, SP55	암석	Rock(암석)	지하수	지하수	선캄브리아기	Manual(수작업)	방사능탐사, XRF, X-ray	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	원주; 우라늄; 광상조사;	37.356111 127.950000; 37.356111 128.286111; 37.204167 128.286111; 37.204167 127.950000	강원도 원주시, 충북 제천시
137	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	중사광상	4-1, 5-2, 6-2, 7-2, 8-1, 9-1, 10-3, 11-1, 12-2, 13-2, 14-3, 8-3, 21-3, 22-2, 23-2, 24-2, 25-2, 27-4, 28-1, 28-4, 29-1, 29-3, 30-1, 31-2, 32-2, 10-1, 15-1, 16-2, 17-1, 18-1, 19-1, 20-2, 15-3, 15-5, 15-8, 16-3, 16-5, 20-4, 20-9, 35-3, 35-5, 36-2, 37-2 호공	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	지하수	지하수	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시추조사, 시료채취, 비중선별, 중광물품위계산	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	공주; 중사광상; 시추조사; 품위조사	36.500000 127.000000; 36.500000 127.250000; 36.333333 127.250000; 36.333333 127.000000	충북 공주시 우성면/사곡면/이인면/계룡면/반포면
138	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	중사광상 (Monazite, Zircon, Ilmenite, Magnetite, Garnet)	1-2/4, 5-1/3/5, 6-2, 7-2, 8-1/3/5/8, 16-1, 17-2, 20-1/3/5 1-3, 5-1/3, 6-2, 7-2, 8-3/5, 16-1, 17-2, 20-3/5 2-1/3/5, 3-2, 4-1, 18-1, 19-1/3 2-3/5, 3-2, 4-1, 18-1, 19-2 호공	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	유리가 화강암체, 유리가 화강암체, 반구산화강암체, 재천화강암체, 백악기 화강암체(운교리화강암체, 범흥리화강암체, 약수리화강암체, 월악산화강암체, 무암사화강암체)	유리가 화강암체, 유리가 화강암체, 반구산화강암체, 재천화강암체, 백악기 화강암체(운교리화강암체, 범흥리화강암체, 약수리화강암체, 월악산화강암체, 무암사화강암체)	제4기	Manual(수작업)	야외조사, 시추조사, 시료채취, 비중선별, 중광물품위계산	우라늄 정밀조사연구 1983 (KR-82-14-1983-R)	천안; 중사광상; 시추조사; 품위조사	37.000000 126.750000; 37.000000 127.250000; 36.666667 127.250000; 36.666667 126.750000	충남 천안시 풍세면/황덕면, 연기군 전의면, 아산시 탕정면/배방면/송악면/온양읍

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
139	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기편마암복합체	KS-1~5, GM-1~21, MA-1, AP-11~16, KU-1, TA-15/31, 941A/B, 32	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 동위원소 분석, 연대측정	지사종합연구 1983 (KR-82-16-1983-R)	안양; 경기편마암복합체; 동위원소분석; 연대측정	37.433333 126.900000; 37.433333 127.000000; 37.333333 127.000000; 37.333333 126.900000 38.000000 127.502889; 38.000000 127.602889; 37.666667 127.602889; 37.666667 127.502889 37.666667 127.336222; 37.666667 127.636222; 37.500000 127.636222; 37.500000 127.336222	경기도 안양시, 가평시, 양평군 청운면 용두리, 양서면 양수리
140	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	2/11/18/27/33/52/58/75/78/81/84/98/101/107/120/123/127/130/143/148/154/166/169/179/182	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 시추조사, 입도분석, 음향측심조사, 탄성파탐사	연근해저지질연구 1983 (KR-82-17-1983-R)	제주해협; 해저퇴적물; 탄성파탐사;	34.500000 127.000000; 34.500000 127.500000; 33.500000 127.500000; 33.500000 127.000000	거문도-제주해협
141	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	모래	1-1~5, 2-1~4, 3-1~5, 4-1~5, 5-1~6, 6-1~5, 7-1~5, 8-1~5, 9-1~5, 10-1~6, 11-1~6, 12-1~6, 13-1~6, 14-1~6, 15-1~5, 16-1~3, 17-1~6, 18-2~6, 19-1~5, 20-1~6, 21-2~6, 22-25, 23-2~6, 24-2~3, 25-3, 26-2~4, 27-1~5, 28-1~4, 29-1~4, 30-1~4, 31-1~2, 32-3~4, 33-1~5, 34-1~5, 35-1~5	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 입도분석, 구성성분 분석, 체적분석	연근해저지질연구 1983 (KR-82-17-1983-R)	태안; 모래; 시추조사; 체적분석	36.700000 126.250000; 36.700000 126.500000; 36.333333 126.500000; 36.333333 126.250000	충남 태안군 안면읍/남면, 보령시 오천면 원산도리
142	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	모래	1-1~5, 2-1~4, 3-1~5, 4-1~5, 5-1~6, 6-1~5, 7-1~5, 8-1~5, 9-1~5, 10-1~6, 11-1~6, 12-1~6, 13-1~6, 14-1~6, 15-1~5, 16-1~3, 17-1~6, 18-2~6, 19-1~5, 20-1~6, 21-2~6, 22-25, 23-2~6, 24-2~3, 25-3, 26-2~4, 27-1~5, 28-1~4, 29-1~4, 30-1~4, 31-1~2, 32-3~4, 33-1~5, 34-1~5, 35-1~5	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 입도분석, 구성성분 분석, 체적분석	연근해저지질연구 1983 (KR-82-17-1983-R)	태안; 모래; 시추조사; 체적분석	36.700000 126.250000; 36.700000 126.500000; 36.333333 126.500000; 36.333333 126.250000	충남 태안군 안면읍/남면, 보령시 오천면 원산도리
143	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	모래	1-1~5, 2-1~4, 3-1~5, 4-1~5, 5-1~6, 6-1~5, 7-1~5, 8-1~5, 9-1~5, 10-1~6, 11-1~6, 12-1~6, 13-1~6, 14-1~6, 15-1~5, 16-1~3, 17-1~6, 18-2~6, 19-1~5, 20-1~6, 21-2~6, 22-25, 23-2~6, 24-2~3, 25-3, 26-2~4, 27-1~5, 28-1~4, 29-1~4, 30-1~4, 31-1~2, 32-3~4, 33-1~5, 34-1~5, 35-1~5	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 입도분석, 구성성분 분석, 체적분석	연근해저지질연구 1983 (KR-82-17-1983-R)	태안; 모래; 시추조사; 체적분석	36.700000 126.250000; 36.700000 126.500000; 36.333333 126.500000; 36.333333 126.250000	충남 태안군 안면읍/남면, 보령시 오천면 원산도리
144	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	모래	1-1~5, 2-1~4, 3-1~5, 4-1~5, 5-1~6, 6-1~5, 7-1~5, 8-1~5, 9-1~5, 10-1~6, 11-1~6, 12-1~6, 13-1~6, 14-1~6, 15-1~5, 16-1~3, 17-1~6, 18-2~6, 19-1~5, 20-1~6, 21-2~6, 22-25, 23-2~6, 24-2~3, 25-3, 26-2~4, 27-1~5, 28-1~4, 29-1~4, 30-1~4, 31-1~2, 32-3~4, 33-1~5, 34-1~5, 35-1~5	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 입도분석, 구성성분 분석, 체적분석	연근해저지질연구 1983 (KR-82-17-1983-R)	태안; 모래; 시추조사; 체적분석	36.700000 126.250000; 36.700000 126.500000; 36.333333 126.500000; 36.333333 126.250000	충남 태안군 안면읍/남면, 보령시 오천면 원산도리
145	Core_코어	Chemical Fraction	모래	1-1~5, 2-1~4, 3-1~5, 4-1~5, 5-1~6, 6-1~5, 7-1~5, 8-1~5, 9-1~5, 10-1~6, 11-1~6, 12-1~6, 13-1~6, 14-1~6, 15-1~5, 16-1~3, 17-1~6, 18-2~6, 19-1~5, 20-1~6, 21-2~6, 22-25, 23-2~6, 24-2~3, 25-3, 26-2~4, 27-1~5, 28-1~4, 29-1~4, 30-1~4, 31-1~2, 32-3~4, 33-1~5, 34-1~5, 35-1~5	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 입도분석, 구성성분 분석, 체적분석	연근해저지질연구 1983 (KR-82-17-1983-R)	태안; 모래; 시추조사; 체적분석	36.700000 126.250000; 36.700000 126.500000; 36.333333 126.500000; 36.333333 126.250000	충남 태안군 안면읍/남면, 보령시 오천면 원산도리
146	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	몰리브데넘 광산	A-1~14, 21~27 K80-A-1~12	암석	Rock(암석)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA, 시추조사	재천 남부 금성모리브덴광상의 성인연구 (KR-82-21-1983-R)	재천; 몰리브데넘광산; 시추조사; EPMA	37.333333 128.000000; 37.333333 128.333333; 37.000000 128.333333; 37.000000 128.000000	충북 재천시 금성면
147	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	몰리브데넘 광산	A-1~14, 21~27 K80-A-1~12	암석	Rock(암석)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA, 시추조사	재천 남부 금성모리브덴광상의 성인연구 (KR-82-21-1983-R)	재천; 몰리브데넘광산; 시추조사; EPMA	37.333333 128.000000; 37.333333 128.333333; 37.000000 128.333333; 37.000000 128.000000	충북 재천시 금성면
148	Core_코어	Chemical Fraction	몰리브데넘 광산	A-1~14, 21~27 K80-A-1~12	육상시추코어(암주)	Rock(암석)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	고생대 캄브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA, 시추조사	재천 남부 금성모리브덴광상의 성인연구 (KR-82-21-1983-R)	재천; 몰리브데넘광산; 시추조사; EPMA	37.333333 128.000000; 37.333333 128.333333; 37.000000 128.333333; 37.000000 128.000000	충북 재천시 금성면
149	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하천수, 표사	Yd-01~116,	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 지화학탐사, 방사능측정, 우라늄함량측정	우라늄 광역탐사연구 1983 (KR-82-8-1983-R)	춘천; 용두리; 우라늄광상; 지화학탐사; 방사능측정	37.700000 127.666667; 37.700000 127.791667; 37.761111 127.791667; 37.761111 127.666667	강원도 춘천시 남면/동산면/북방면
150	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하천수, 표사	YS-001~097	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 지화학탐사, 방사능측정, 우라늄함량측정	우라늄 광역탐사연구 1983 (KR-82-8-1983-R)	양평; 양수리; 우라늄광상; 지화학탐사; 방사능측정	37.625000 127.333333; 37.625000 127.458333; 37.538889 127.458333; 37.538889 127.333333	경기도 양평군 서원면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
151	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하상퇴적물(표사, 하천수	J-1~86	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 지화학탐사, 방사능측정, 우라늄함량측정	우라늄 광역탐사연구 1983 (KR-82-8-1983-R)	원주; 제천; 우라늄광상; 지화학탐사; 방사능측정	37.250000 128.088889; 37.250000 128.208333; 37.180556 128.208333; 37.180556 128.088889	강원도 원주시, 충북 제천시
152	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	UW-001~145	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	열수변질대 금은유화광물	열수변질대 금은유화광물	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 화학분석, 방사능측정	우라늄 광역탐사연구 1983 (KR-82-8-1983-R)	울진; 우라늄광상; 지화학탐사; 방사능측정	37.000000 129.250000; 37.000000 129.500000; 36.934722 129.500000; 36.934722 129.250000	경북 울진군
153	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하상퇴적물(표사, 자연수(하천수)	S-1~375	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	편암류, 석회암, 중석, 휘수연석	편암류, 석회암, 중석, 휘수연석	선캄브리아기/고생대 캄브리아기/오르도비스기/석탄기/페름기, 중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	지표지질조사, 시료채취, 수질분석, 화학분석, 방사능측정	우라늄 광역탐사연구 1983 (KR-82-8-1983-R)	영월; 태백; 정선; 봉화; 우라늄광상; 지화학탐사; 방사능측정	37.166667 128.750000; 37.166667 129.000000; 37.000000 129.000000; 37.000000 128.750000	강원도 영월군/태백시/정선군, 경북 봉화군
154	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하상퇴적물(표사, 자연수(하천수)	1~39	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	불방(서석)중석광산	불방(서석)중석광산	선캄브리아기, 고생대 캄브로-오오도비스기	Manual(수작업)	지표지질조사, 시료채취, 수질분석, 화학분석, 방사능측정	우라늄 광역탐사연구 1983 (KR-82-8-1983-R)	봉화; 태백; 동점지역; 우라늄광상; 지화학탐사; 방사능측정	37.088889 129.025000; 37.088889 129.108333; 37.038889 129.108333; 37.038889 129.025000	경북 봉화군, 강원도 태백시
155	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	Dolgorae-1, Sora-1, Domi-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	창기납석광상, 금속광화작용, 황철석, 코발트-니켈	창기납석광상, 금속광화작용, 황철석, 코발트-니켈	제4기	Manual(수작업)	시추퇴적물조사, 화분석물군 조사, 케로젠연구, 유출성유기물연구, 탄성파탐사, 탄화수소 부존가능지역 분석	대륙붕석유탐사자료평가연구 (KR-B-82-1982-R)	동해; 남해; 대륙붕 6광구; 돌고래-1호공; 소라-1호공; 도미-1호공; 시추조사; 층서고생물; 탄화수소 부존분석; 탄성파탐사	35.300000 130.466667; 33.748907 128.164604; 33.234845 127.804945	동해 남부, 대한해협
156	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해저퇴적물	Dolgorae-1, Sora-1, Domi-1	고생물(화석)	Other(기타)	창창동계곡, 동명광산지역, 낙천광화대, 금은광화대	창창동계곡, 동명광산지역, 낙천광화대, 금은광화대	제4기	Manual(수작업)	시추퇴적물조사, 화분석물군 조사, 케로젠연구, 유출성유기물연구, 탄성파탐사, 탄화수소 부존가능지역 분석	대륙붕석유탐사자료평가연구 (KR-B-82-1982-R)	동해; 남해; 대륙붕 6광구; 돌고래-1호공; 소라-1호공; 도미-1호공; 시추조사; 층서고생물; 탄화수소 부존분석; 탄성파탐사	35.300000 130.466667; 33.748907 128.164604; 33.234845 127.804945	동해 남부, 대한해협
157	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	Dolgorae-1, Sora-1, Domi-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	은적광산, 금은유화광물, 유문암질응회암, 안산암질응회암, 각력질응회암, 유문암, 석영반암	은적광산, 금은유화광물, 유문암질응회암, 안산암질응회암, 각력질응회암, 유문암, 석영반암	제4기	Manual(수작업)	시추퇴적물조사, 화분석물군 조사, 케로젠연구, 유출성유기물연구, 탄성파탐사, 탄화수소 부존가능지역 분석	대륙붕석유탐사자료평가연구 (KR-B-82-1982-R)	동해; 남해; 대륙붕 6광구; 돌고래-1호공; 소라-1호공; 도미-1호공; 시추조사; 층서고생물; 탄화수소 부존분석; 탄성파탐사	35.300000 130.466667; 33.748907 128.164604; 33.234845 127.804945	동해 남부, 대한해협
158	Core_코어	Chemical Fraction	석회암	평 14/10/15/18/21/26	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	규석, 자수정	규석, 자수정	시대미상, 홍적세	Manual(수작업)	시료채취, 구성성분분석, 매장량분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	평창; 석회암; 매장량조사	37.366667 128.436222; 37.366667 128.502889; 37.300000 128.502889; 37.300000 128.436222; 37.233333 128.652889; 37.233333 128.669556; 37.216667 128.669556; 37.216667 128.652889	강원도 평창군/정선군
159	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트	A-1~8, Y-1~4, H-6-1~5, P-51/52/55/56/58/62, K-25/28/52/54/56/60, 9-7/15/16/18/28/50, 2Q-1~4, 3Q-1~5, K-47/6/46/54/8/52/60/28/51/53/63/56/60/25/34, D-11-4~6 2Z1-2/3/9/14/16/25/27, 2Z2-8, 2Z3-4/23, 2Z4-14/21/23, 2Z5-16 호공	암석	Rock(암석)	퇴적점토, 원지성점토	퇴적점토, 원지성점토	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, CEC, pH분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시
160	Core_코어	Chemical Fraction	벤토나이트	A-1~8, Y-1~4, H-6-1~5, P-51/52/55/56/58/62, K-25/28/52/54/56/60, 9-7/15/16/18/28/50, 2Q-1~4, 3Q-1~5, K-47/6/46/54/8/52/60/28/51/53/63/56/60/25/34, D-11-4~6 2Z1-2/3/9/14/16/25/27, 2Z2-8, 2Z3-4/23, 2Z4-14/21/23, 2Z5-16 호공	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	석회석광상	석회석광상	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, CEC, pH분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시
161	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트	A-1~8, Y-1~4, H-6-1~5, P-51/52/55/56/58/62, K-25/28/52/54/56/60, 9-7/15/16/18/28/50, 2Q-1~4, 3Q-1~5, K-47/6/46/54/8/52/60/28/51/53/63/56/60/25/34, D-11-4~6 2Z1-2/3/9/14/16/25/27, 2Z2-8, 2Z3-4/23, 2Z4-14/21/23, 2Z5-16 호공	암석	Rock(암석)	함우라늄흑연광	함우라늄흑연광	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, CEC, pH분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
162	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	제올라이트, 몬모 킬로나이트	821060/821001/821003/821008	암석	Rock(암석)	함토름 회토류광상	함토름 회토류광상	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, DTA, 화학분석, SEM	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	포항; 제올라이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시
163	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	납, 아연, 은	76-3-5/78-1-7/7608004/7608004C/76080348/7608034C	암석	Rock(암석)	함토름 회토류광상	함토름 회토류광상	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	XRD, 구성성분분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	장군광산; 아연; 화학분석	36.850000 129.850000	경북 봉화군
164	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	납, 아연, 은	7608004/7608004C/76080348/7608034C	암석	Rock(암석)	함토름 회토류광상	함토름 회토류광상	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	XRD, 구성성분분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	장군광산; 아연; 화학분석	36.850000 129.850000	경북 봉화군
165	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	납, 아연, 은	7608004/7608004C/76080348/7608034C/7805327/7805502	암석	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	XRD, 구성성분분석	비금속광상연구 1983 (KR-82-12-1983-R)	장군광산; 아연; 화학분석	36.850000 129.850000	경북 봉화군
166	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	MT1-1~36/47/48/49, MT2-1~28, MT3-1-1, MT3-2-1~4, ST1-1/3/6/8/9/10/11/12/13/14/17/18/19/20/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35, ST2-1-1~10, ST2-2-1~12	암석	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	중생대 백악기	Manual(수작업)	감마선분석, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	충청; 우라늄; 감마선조사	36.166667 127.166667; 36.166667 127.383333; 36.050000 127.383333; 36.050000 127.166667	충남 금산군, 전북 완주군
167	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	CH1/2, DH-1~3, K-1~5, U-1~7 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	중생대 백악기	Manual(수작업)	감마선분석, 시추조사, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	가평; 우라늄; 방사능탐사	36.423611 127.018056; 35.423611 127.040833; 36.404167 127.040833; 36.404167 127.018056; 37.601389 127.462778; 37.601389 127.511667; 37.560000 127.511667; 37.560000 127.462778; 37.570278 127.585278; 37.570278 127.620556; 37.528056 127.620556; 37.528056 127.585278	충남 공주시, 경기도 가평군/양평군
168	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	CH1/2, DH-1~3, K-1~5, U-1~7 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	중생대 백악기	Manual(수작업)	감마선분석, 시추조사, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	가평; 우라늄; 방사능탐사	36.423611 127.018056; 35.423611 127.040833; 36.404167 127.040833; 36.404167 127.018056; 37.601389 127.462778; 37.601389 127.511667; 37.560000 127.511667; 37.560000 127.462778; 37.570278 127.585278; 37.570278 127.620556; 37.528056 127.620556; 37.528056 127.585278	충남 공주시, 경기도 가평군/양평군
169	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	CH1/2, DH-1~3, K-1~5, U-1~7 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	중생대 백악기	Manual(수작업)	감마선분석, 시추조사, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	가평; 우라늄; 방사능탐사	36.423611 127.018056; 35.423611 127.040833; 36.404167 127.040833; 36.404167 127.018056; 37.601389 127.462778; 37.601389 127.511667; 37.560000 127.511667; 37.560000 127.462778; 37.570278 127.585278; 37.570278 127.620556; 37.528056 127.620556; 37.528056 127.585278	충남 공주시, 경기도 가평군/양평군
170	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	Line-1~15	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 중액선별, 광물함량분석	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	원주; 우라늄; 시추조사	37.333333 127.483333; 37.333333 128.043056; 36.883333 128.043056; 36.883333 127.483333	충북 충주시, 강원도 원주시, 경기도 여주시
171	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	Line-1~15	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 중액선별, 광물함량분석	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	원주; 우라늄; 시추조사	37.333333 127.483333; 37.333333 128.043056; 36.883333 128.043056; 36.883333 127.483333	충북 충주시, 강원도 원주시, 경기도 여주시
172	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	Line-1~15	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	감마선분석, 구성성분분석, 현미경관찰	우라늄 정밀조사연구 1984 (KR-83-10-1984-R)	대전; 우라늄;	36.457222 127.340833; 36.457222 127.490278; 36.409167 127.490278; 36.409167 127.340833	충북 청주시, 대전
173	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	필석, 벤토나이트	1~13, H1~10 83-Z-1~5 호공	암석	Rock(암석)	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, CEC, 화학분석	비금속광상연구 1984 (KR-83-12-1984-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
174	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	필석, 벤토나이트	1~13, H1~10 83-Z-1~5 호공	암석	Rock(암석)	중남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	중남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/중원	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, CEC, 화학분석	비금속광상연구 1984 (KR-83-12-1984-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시
175	Core_코어	Chemical Fraction	필석, 벤토나이트	1~13, H1~10 83-Z-1~5 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, CEC, 화학분석	비금속광상연구 1984 (KR-83-12-1984-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.500000 129.000000; 36.500000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 129.000000	경북 포항시
176	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회암	2-6/3-11/4-15/5-18/6-20/7-15/9-29/15-15/18-2/20-4/21-6/23-35/1-15/2-25/3-2/3-20/4-26/5-35/6-10/7-5/8-5/8-6/8-15/10-9/11-10/13-6/15-33/16-30/19-1/21-6/22-31/23-33/27-6/29-1/31-4/1-10/16-1/26-5	암석	Rock(암석)	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	오르도비스기	Manual(수작업)	현미경조사, 구성성분분석, 노두조사	비금속광상연구 1984 (KR-83-12-1984-R)	정선; 석회암; 노두조사	37.350000 128.797222; 37.350000 128.836111; 37.333333 128.836111; 37.333333 128.797222	강원도 정선군
177	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	견운모	1~34, A-1~4, B-1~9, C-1~11, D-1~5, 51~67	암석	Rock(암석)	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	XRD, 화학분석	비금속광상연구 1984 (KR-83-12-1984-R)	봉화군; 견운모; 시료분석	37.166667 128.833333; 37.166667 129.166667; 37.000000 129.166667; 37.000000 128.833333	경북 봉화군
178	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~88	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	신생대 제4기	Manual(수작업)	SBP, grab, pistoncore, 입도분석	연근해저지질연구 1984 (KR-83-15-1984-R)	여수; 해저지질; 탄성파탐사	34.666667 127.500000; 34.666667 128.000000; 33.500000 128.000000; 33.500000 127.500000	전남 여수~백도 일대 해역
179	Core_코어	Chemical Fraction	해빈퇴적물	1-1~3, 2-1~4, 3-1~2, 4-1~5, 5*-1~5, 6-1~3, 7-1~3, 8-1~4, 9-1~3, 10-1~4, 11-1~3, 12-1~5, 13-1~4, 14-1~3, 15-1~4, 16-1~2, 17-1~3, 18-1~5, 19-1~3	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	역암, 석회암, 퇴적암, 화강암과 알맥, 충적층(충북 단양, 강원 영월 지역)	역암, 석회암, 퇴적암, 화강암과 알맥, 충적층(충북 단양, 강원 영월 지역)	신생대 제4기	Manual(수작업)	시추조사, 입도분석	연근해저지질연구 1984 (KR-83-15-1984-R)	인천; 해변; 퇴적물	37.500000 126.250000; 37.500000 126.750000; 37.166667 126.750000; 37.166667 126.250000	인천~영흥도 일대 해역
180	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	HD-1~86	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	해양퇴적물	해양퇴적물	선캄브리아기	Manual(수작업)	항공방사능 탐사, XRF, AAS, 화학분석, EPMA	우라늄 광역탐사연구 1984 (KR-83-2-1984-R)	태백산; 우라늄;	37.066667 128.950000; 37.066667 129.016667; 37.000000 129.016667; 37.000000 128.950000	강원도 봉화군
181	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	HD-1~86	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트	선캄브리아기	Manual(수작업)	항공방사능 탐사, XRF, AAS, 화학분석, EPMA	우라늄 광역탐사연구 1984 (KR-83-2-1984-R)	태백산; 우라늄;	37.066667 128.950000; 37.066667 129.016667; 37.000000 129.016667; 37.000000 128.950000	강원도 봉화군
182	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	미상	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트	선캄브리아기	Manual(수작업)	XRF, 항공방사능탐사	우라늄 광역탐사연구 1984 (KR-83-2-1984-R)	가평; 우라늄; 방사능탐사	37.727222 127.471667; 37.727222 127.640556; 37.500000 127.640556; 37.500000 127.471667	경기도 가평군, 양평군, 강원도 홍천시
183	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	스카른광상	D-1~19, W4-3/8/9/13/20, W-12/23/6/34, W5-13, DA-3-1, DA-6-1~6, DA-8-9~16, W.Fe-6-1~6, W.Fe-2-1~3, W-1-7~9, WS-8-1~4	암석	Rock(암석)	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA	백운산항사대 북연부의 스카른광상의 성인연구 (KR-83-22-1984-R)	백운산; 스카른광상; 시료분석	37.302481 128.503264; 37.302481 128.680556; 37.201389 128.680556; 37.201389 128.503264	강원도 정선군
184	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	스카른광상	D-1~19, W4-3/8/9/13/20, W-12/23/6/34, W5-13, DA-3-1, DA-6-1~6, DA-8-9~16, W.Fe-6-1~6, W.Fe-2-1~3, W-1-7~9, WS-8-1~4	암석	Rock(암석)	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA	백운산항사대 북연부의 스카른광상의 성인연구 (KR-83-22-1984-R)	백운산; 스카른광상; 시료분석	37.302481 128.503264; 37.302481 128.680556; 37.201389 128.680556; 37.201389 128.503264	강원도 정선군
185	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	스카른광상	D-1~19, W4-3/8/9/13/20, W-12/23/6/34, W5-13, DA-3-1, DA-6-1~6, DA-8-9~16, W.Fe-6-1~6, W.Fe-2-1~3, W-1-7~9, WS-8-1~4	암석	Rock(암석)	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA	백운산항사대 북연부의 스카른광상의 성인연구 (KR-83-22-1984-R)	백운산; 스카른광상; 시료분석	37.302481 128.503264; 37.302481 128.680556; 37.201389 128.680556; 37.201389 128.503264	강원도 정선군
186	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	스카른광상	D-1~19, W4-3/8/9/13/20, W-12/23/6/34, W5-13, DA-3-1, DA-6-1~6, DA-8-9~16, W.Fe-6-1~6, W.Fe-2-1~3, W-1-7~9, WS-8-1~4	암석	Rock(암석)	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA	백운산항사대 북연부의 스카른광상의 성인연구 (KR-83-22-1984-R)	백운산; 스카른광상; 시료분석	37.302481 128.503264; 37.302481 128.680556; 37.201389 128.680556; 37.201389 128.503264	강원도 정선군
187	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	스카른광상	D-1~19, W4-3/8/9/13/20, W-12/23/6/34, W5-13, DA-3-1, DA-6-1~6, DA-8-9~16, W.Fe-6-1~6, W.Fe-2-1~3, W-1-7~9, WS-8-1~4	암석	Rock(암석)	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA	백운산항사대 북연부의 스카른광상의 성인연구 (KR-83-22-1984-R)	백운산; 스카른광상; 시료분석	37.302481 128.503264; 37.302481 128.680556; 37.201389 128.680556; 37.201389 128.503264	강원도 정선군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
188	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	스카른광상	D-1~19, W4-3/8/9/13/20, W-12/23/6/34, W5-13, DA-3-1, DA-6-1~6, DA-8-9~16, WFe-6-1~6, WFe-2-1~3, W-1-7~9, W5-8-1~4	암석	Rock(암석)	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	중사광물, 회토류, 모나자이트, 저콘, 일메나이트, 자철석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA	백운산항사대 북연부의 스카른광상의 성인연구 (KR-83-22-1984-R)	백운산; 스카른광상; 시료분석	37.302481 128.503264; 37.302481 128.680556; 37.201389 128.680556; 37.201389 128.503264	강원도 정선군
189	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	동광상(거도/대보광산), 중석광상(상동/대화광산), 휘수연광상(금성광산)	동광상(거도/대보광산), 중석광상(상동/대화광산), 휘수연광상(금성광산)	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
190	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공, E1~9	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	용두리편마암 복합체, 의암층군, 화강암 절편마암, 석영장석절편마암, 석류석편마암, 대상흑운모편마암	용두리편마암 복합체, 의암층군, 화강암 절편마암, 석영장석절편마암, 석류석편마암, 대상흑운모편마암	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
191	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	호상철광상, 희유/회토류 금속	호상철광상, 희유/회토류 금속	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
192	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	호상철광상, 희유/회토류 금속	호상철광상, 희유/회토류 금속	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
193	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	중성/산성화산암류, 납석/도석광상	중성/산성화산암류, 납석/도석광상	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
194	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	성록암, 화강성록암, 화강암	성록암, 화강성록암, 화강암	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
195	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공, CB1~2, S1~2, H1, CH1	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
196	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
197	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
198	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
199	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
200	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
201	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시
202	Core_코어	Chemical Fraction	광화대	Q-1~7, G1~21,w1~10,GB1~6, M1~7, Y1~17, 1~132 83GB-1~5, 83YD-1~5, 83GR-1~5 호공	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	의성; 광물조성; 시료분석	36.333333 128.816667; 36.333333 128.900000; 36.300000 128.900000; 36.300000 128.816667	경북 의성군/안동시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
203	Core_코어	Chemical Fraction	비소-은 광상	K82-1~8, K83-1~6 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기~신생대 제3기	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	월성; 은; 시추조사	35.662500 129.275000; 35.662500 129.291667; 35.645833 129.291667; 35.645833 129.275000	경북 경주시
204	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주석 광상	S-1~38, S5-1~28, S6-1~4	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기~고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	영월; 주석; 시료분석	37.208842 128.697975; 37.208842 128.805192; 37.166292 128.805192; 37.166292 128.697975	강원도 영월군
205	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주석 광상	S-1~38, S5-1~28, S6-1~4	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기~고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	영월; 주석; 시료분석	37.208842 128.697975; 37.208842 128.805192; 37.166292 128.805192; 37.166292 128.697975	강원도 영월군
206	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주석 광상	S-1~38, S5-1~28, S6-1~4, SK-1~2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기~고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	영월; 주석; 시료분석	37.208842 128.697975; 37.208842 128.805192; 37.166292 128.805192; 37.166292 128.697975	강원도 영월군
207	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	감포 광화대	GP-103~110/201~204/301~306/403~411/501~507, SC-1~36 75-1~2, 76-1~11, 77-1~10, 80-2/3/4/7, 81-2~10, 84-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기~신생대 제4기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	포항; 감포광화대; 시추조사	35.833333 129.250000; 35.833333 129.503056; 35.666667 129.503056; 35.666667 129.250000	경북 포항시
208	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	감포 광화대	GP-103~110/201~204/301~306/403~411/501~507, SC-1~36 75-1~2, 76-1~11, 77-1~10, 80-2/3/4/7, 81-2~10, 84-1~5 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기~신생대 제4기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	포항; 감포광화대; 시추조사	35.833333 129.250000; 35.833333 129.503056; 35.666667 129.503056; 35.666667 129.250000	경북 포항시
209	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	감포 광화대	GP-103~110/201~204/301~306/403~411/501~507, SC-1~36 75-1~2, 76-1~11, 77-1~10, 80-2/3/4/7, 81-2~10, 84-1~5 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기~신생대 제4기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	포항; 감포광화대; 시추조사	35.833333 129.250000; 35.833333 129.503056; 35.666667 129.503056; 35.666667 129.250000	경북 포항시
210	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	감포 광화대	GP-103~110/201~204/301~306/403~411/501~507, SC-1~36 75-1~2, 76-1~11, 77-1~10, 80-2/3/4/7, 81-2~10, 84-1~5 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기~신생대 제4기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	포항; 감포광화대; 시추조사	35.833333 129.250000; 35.833333 129.503056; 35.666667 129.503056; 35.666667 129.250000	경북 포항시
211	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	감포 광화대	GP-103~110/201~204/301~306/403~411/501~507, SC-1~36 75-1~2, 76-1~11, 77-1~10, 80-2/3/4/7, 81-2~10, 84-1~5 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기~신생대 제4기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1984 (KR-83-9-1984-R)	포항; 감포광화대; 시추조사	35.833333 129.250000; 35.833333 129.503056; 35.666667 129.503056; 35.666667 129.250000	경북 포항시
212	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	석회석	1~11, DH-1~43, S-1~5 호공 C-1~57	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	삼척부근의 지질 및 지질구조에 관한 연구 (KR-B-210-1983-R)	삼척; 석회석; 시추조사	37.421944 129.142778; 37.421944 129.157500; 37.410833 129.157500; 37.410833 129.142778	강원도 삼척시
213	Core_코어	Chemical Fraction	석회석	1~11, DH-1~43, S-1~5 호공 C-1~57	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, 구성성분분석	삼척부근의 지질 및 지질구조에 관한 연구 (KR-B-210-1983-R)	삼척; 석회석; 시추조사	37.421944 129.142778; 37.421944 129.157500; 37.410833 129.157500; 37.410833 129.142778	강원도 삼척시
214	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	편마암류	Hs/DC/CY/Sc/HC, G18/G/D, E/B1/B2/CC, GM	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경관찰, 화학성분 분석, Rb-Sr연대측정	국토이용지질조사연구 1984 (KR-83-8-1984-R)	서천; 서산; 공주; 시흥; 양평; 경기육괴; 편마암류; Rb-Sr연대측정	37.666667 126.166667; 37.666667 127.750000; 36.000000 127.750000; 36.000000 126.166667	충남 서천군/서산시/공주시, 경기도 시흥시/양평군
215	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	편마암류	Hs/DC/CY/Sc/HC, G18/G/D, E/B1/B2/CC, GM	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경관찰, 화학성분 분석, Rb-Sr연대측정	국토이용지질조사연구 1984 (KR-83-8-1984-R)	서천; 서산; 공주; 시흥; 양평; 경기육괴; 편마암류; Rb-Sr연대측정	37.666667 126.166667; 37.666667 127.750000; 36.000000 127.750000; 36.000000 126.166667	충남 서천군/서산시/공주시, 경기도 시흥시/양평군
216	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	PZ-1 호공	해저암석코어	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제4기	Manual(수작업)	코어시추, C.H.N Corder, 현미경조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1985-R)	제4광구; 시추; 지화학조사	34.000000 123.000000; 34.000000 126.000000; 30.000000 126.000000; 30.000000 123.000000	제4광구
217	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	제올라이트, 벤토나이트	721-1~5, 724-1/4/5/67, 1106-1~7, 523-1~4, 1104-1~7, 1128-1, 310-2/4/6/7, 311-1/3/7, 313-2/6/7/8, 312-4/5	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	XRD, 현미경조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1986-R)	포항; 벤토나이트; 시료분석	36.000000 129.250000; 36.000000 129.750000; 35.750000 129.750000; 35.750000 129.250000	경북 포항시 동해면/장기면, 경주시 양남면
218	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회암광상	J-2, 84430-1/2/5, 11-6, S-20-W, 84413-1, S-6-9-m, 23-5/6, 6-Djo, 84411-1, S-6-W, S-7-W, S-1-W, S-22-W, S-18-W, S-26-W, S-14-W, S-12-W, 42-3, S-44-W, 41-5, S-34-W, S-32-W, S-4-G, 6-22, S-6-G, S-2-G, S-12-H, S-14-G, S-37-G, S-45-G, S-29-G, 열계# 128/129/130/139/149/150, 정선# 10	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 오르도비스기	Manual(수작업)	노두조사, 현미경관찰, 화학분석, 품위조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1987-R)	정선; 석회암; 노두조사	37.366667 128.750000; 37.366667 128.800000; 37.350000 128.800000; 37.350000 128.750000	강원도 정선군 회암면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
219	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	딕카이트	925-1~26, 926-1~10	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추조사, XRD	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1988-R)	해남; 딕카이트; XRD	34.562500 126.375833; 34.562500 126.419722; 34.527500 126.419722; 34.527500 126.375833	전남 해남군 황산면
220	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	딕카이트	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	XRD, SEM, EDAX	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1989-R)	해남; 딕카이트; XRD	34.562500 126.375833; 34.562500 126.419722; 34.527500 126.419722; 34.527500 126.375833	전남 해남군 황산면
221	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	철광상	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 오르도비스기, 시대미상	Manual(수작업)	XRD, SEM, EDAX	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1990-R)	정선; 신예미광산; 철광상;	37.186111 128.683333	강원도 정선군 신동읍 신예미광산
222	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형철광	UJW11, UJE1/3/4/7, UJW9	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	XRD	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1991-R)	울진광산; 철광상; XRD	37.150000 129.100000; 37.150000 129.333333; 37.050000 129.333333; 37.050000 129.100000	경북 울진군 북면 울진광산
223	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	반암동광	G-312/417/516/522/523/524/531/532, K-33/35/36/39/41 GP-101~110.201~206/303/307/308/401~413/423/427/428/507/521 75-1-150, 75-2-150, 76-1-95, 76-2-100, 76-3-100, 76-4-100, 76-5-130, 76-6-100, 76-7-100, 67-8-100, 76-9-100, 76-10-100, 76-11-100, 77-1-150, 77-2-200, 77-3-100, 77-5-150, 77-6-150 77-7-100, 77-8-150, 77-9-150, 77-10-100, 77-11-100, 77-12-100, 77-13-150, 77-14-100, 77-15-150, 77-16-400, 84-2-400, G75-2-150, G75-3-100호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1992-R)	경주; 반암 동광; 시추조사	35.700000 129.419444; 35.700000 129.436111; 35.683333 129.436111; 35.683333 129.419444	경북 경주시 양남면
224	Core_코어	Chemical Fraction	반암동광	G-312/417/516/522/523/524/531/532, K-33/35/36/39/41 GP-101~110.201~206/303/307/308/401~413/423/427/428/507/521 75-1-150, 75-2-150, 76-1-95, 76-2-100, 76-3-100, 76-4-100, 76-5-130, 76-6-100, 76-7-100, 67-8-100, 76-9-100, 76-10-100, 76-11-100, 77-1-150, 77-2-200, 77-3-100, 77-5-150, 77-6-150 77-7-100, 77-8-150, 77-9-150, 77-10-100, 77-11-100, 77-12-100, 77-13-150, 77-14-100, 77-15-150, 77-16-400, 84-2-400, G75-2-150, G75-3-100호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1993-R)	경주; 반암 동광; 시추조사	35.700000 129.419444; 35.700000 129.436111; 35.683333 129.436111; 35.683333 129.419444	경북 경주시 양남면
225	Core_코어	Chemical Fraction	반암동광	G-312/417/516/522/523/524/531/532, K-33/35/36/39/41 GP-101~110.201~206/303/307/308/401~413/423/427/428/507/521 75-1-150, 75-2-150, 76-1-95, 76-2-100, 76-3-100, 76-4-100, 76-5-130, 76-6-100, 76-7-100, 67-8-100, 76-9-100, 76-10-100, 76-11-100, 77-1-150, 77-2-200, 77-3-100, 77-5-150, 77-6-150 77-7-100, 77-8-150, 77-9-150, 77-10-100, 77-11-100, 77-12-100, 77-13-150, 77-14-100, 77-15-150, 77-16-400, 84-2-400, G75-2-150, G75-3-100호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1994-R)	경주; 반암 동광; 시추조사	35.700000 129.419444; 35.700000 129.436111; 35.683333 129.436111; 35.683333 129.419444	경북 경주시 양남면
226	Core_코어	Chemical Fraction	육동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1995-R)	영월; 육동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시
227	Core_코어	Chemical Fraction	육동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1996-R)	영월; 육동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시
228	Core_코어	Chemical Fraction	육동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1997-R)	영월; 육동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
229	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	옥동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1998-R)	영월; 옥동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시
230	Core_코어	Chemical Fraction	옥동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-1999-R)	영월; 옥동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시
231	Core_코어	Chemical Fraction	옥동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2000-R)	영월; 옥동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시
232	Core_코어	Chemical Fraction	옥동층 광화대	1~10, 65/66/100~110 68-1~3, 69-1~4, 80-1~3, 75-1~5, 76-1~3, 77-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	구성성분분석, 시추조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2001-R)	영월; 옥동층; 시추조사	37.166667 128.500000; 37.166667 128.750000; 37.000000 128.750000; 37.000000 128.500000	강원도 영월군, 충북 제천시
233	Core_코어	Chemical Fraction	비소광상	84-1/2 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사, 시추조사, 구성성분분석, 현미경조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2002-R)	경주; 비소; 시추조사	35.721875 129.206256; 35.721875 129.310853; 35.634536 129.310853; 35.634536 129.206256	경북 경주시 외동읍
234	Core_코어	Chemical Fraction	영월층군 물리브덴-구리 스카른광상	DH84-J1~J5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 오르도비스기	Manual(수작업)	현미경조사, 구성성분분석,	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2003-R)	영월; 스카른광상;	37.282956 128.307758; 37.282956 128.317378; 37.272919 128.317378; 37.272919 128.307758	강원도 영월군 주천면
235	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	열수광상	O-5, Y-3, B-81/85/98, E-4, K-6-5, N-1/4/7, F-1, H-21 T-9-7/11/12, B-98/85, T-B-8, B-7-2/4, K-5-5, K-6-3, K-2-1/4, K-5-1/5', K-6-7/10/15, H-7/8, G-4/7, M-4/7, C-7/20, O-10	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	XRD, XRF, EPMA	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2004-R)	육천대; 열수광상; EPMA	37.250000 127.750000; 37.250000 128.250000; 36.750000 128.250000; 36.750000 127.750000	충북 충주시
236	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	열수광상	O-5, Y-3, B-81/85/98, E-4, K-6-5, N-1/4/7, F-1, H-21 T-9-7/11/12, B-98/85, T-B-8, B-7-2/4, K-5-5, K-6-3, K-2-1/4, K-5-1/5', K-6-7/10/15, H-7/8, G-4/7, M-4/7, C-7/20, O-10	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	XRD, XRF, EPMA	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2005-R)	육천대; 열수광상; EPMA	37.250000 127.750000; 37.250000 128.250000; 36.750000 128.250000; 36.750000 127.750000	충북 충주시
237	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해저퇴적물	84001~84041, P1~15	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	시료채취, 시추조사, 탄성파탐사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2006-R)	영암; 해저지질; 시추조사	34.333333 126.000000; 34.333333 126.500000; 33.500000 126.500000; 33.500000 126.000000	전남 영암군 추자도 인근해역
238	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	1-1~5, 2-1~6, 3-1~6, 4-1~5, 5-1~3, 6-1~3 호공	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 입도분석, X선촬영	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2007-R)	진도; 해빈퇴적물; 시추조사	34.283333 126.000000; 34.283333 126.116667; 34.200000 126.116667; 34.200000 126.000000	전남 진도군 조도면
239	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	1-1~5, 2-1~6, 3-1~6, 4-1~5, 5-1~3, 6-1~3 호공	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 입도분석, X선촬영	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2008-R)	진도; 해빈퇴적물; 시추조사	34.283333 126.000000; 34.283333 126.116667; 34.200000 126.116667; 34.200000 126.000000	전남 진도군 조도면
240	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석	MOG-11/21/31, CHJ-11, JEC-11, YEC-11/12, YEW-11/22, PVC-11, YEM-11/12, MUG-11/12/21, YED-11	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	구성성분분석, 현미경조사, 화학분석	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2009-R)	충주; 대리석; 구성성분분석	37.500000 127.833333; 37.500000 128.666667; 36.833333 128.666667; 36.833333 127.833333	충북 충주시/제천시, 강원도 영월군/평창군
241	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석	MOG-11/21/31, CHJ-11, JEC-11, YEC-11/12, YEW-11/22, PVC-11, YEM-11/12, MUG-11/12/21, YED-11	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	구성성분분석, 현미경조사, 화학분석	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2010-R)	충주; 대리석; 구성성분분석, 현미경조사	37.500000 127.833333; 37.500000 128.666667; 36.833333 128.666667; 36.833333 127.833333	충북 충주시/제천시, 강원도 영월군/평창군
242	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	KL-DDH-1/3/6/7/9, 84-DDH-1~10 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, SEM, XRD	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2011-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
243	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	KL-DDH-1/3/6/7/9, 84-DDH-1~10 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, SEM, XRD	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2012-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
244	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, 감마선조사, XRF	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2013-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
245	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, 감마선조사, XRF	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2014-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
246	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, 감마선조사, XRF	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2015-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
247	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, 감마선조사, XRF	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2016-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
248	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, 감마선조사, XRF	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2017-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
249	Core_코어	Chemical Fraction	육천대 우라늄광상	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	시추조사, 감마선조사, XRF	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2018-R)	대전; 우라늄; XRD	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 129.375000; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
250	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영양소분지 우라늄	1001~1184/2001~2183/22301~22304/22401~22405/22701/22703	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	방사능측정, XRD, 현미경조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2019-R)	영양; 우라늄; 방사능측정	36.833333 129.125000; 36.833333 129.375000; 36.625000 129.375000; 36.625000 129.125000	경북 영양군 수비면/일월면, 울진군 온정면 일대
251	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중광물	1~15	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	시대미상, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시료채취, 입도분석, 현미경조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2020-R)	여주; 중광물; 입도분석	37.528372 127.410319; 37.528372 127.604856; 37.358172 127.604856; 37.358172 127.410319	경기도 여주시 대신면/홍천면, 가평군 일대
252	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴 화강편마암	PB-2~8, Sch-1~12, Uc-13~21, Y81312/81402/81419/81425/81510/81702/81705/81708-1/81708-2/81708-3, Cho-20/22/23/25/10-2/10-3/11-3/11-6/11-8, KC-14/15/16/17/18/20/21/27, YD-2/10/11/12/19/22/23/24/25/26/1-F, SJ-29/31/32/33/34/36, CS-3~9/7F/8F	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2021-R)	울진; 화강편마암; 연대측정	37.098208 128.907517; 37.098208 129.477928; 36.843628 129.477928; 36.843628 128.907517	경북 울진군
253	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴 화강편마암	PB-2~8, Sch-1~12, Uc-13~21, Y81312/81402/81419/81425/81510/81702/81705/81708-1/81708-2/81708-3, Cho-20/22/23/25/10-2/10-3/11-3/11-6/11-8, KC-14/15/16/17/18/20/21/27, YD-2/10/11/12/19/22/23/24/25/26/1-F, SJ-29/31/32/33/34/36, CS-3~9/7F/8F	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2022-R)	울진; 화강편마암; 연대측정	37.098208 128.907517; 37.098208 129.477928; 36.843628 129.477928; 36.843628 128.907517	경북 울진군
254	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴 화강편마암	PB-2~8, Sch-1~12, Uc-13~21, Y81312/81402/81419/81425/81510/81702/81705/81708-1/81708-2/81708-3, Cho-20/22/23/25/10-2/10-3/11-3/11-6/11-8, KC-14/15/16/17/18/20/21/27, YD-2/10/11/12/19/22/23/24/25/26/1-F, SJ-29/31/32/33/34/36, CS-3~9/7F/8F	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2023-R)	울진; 화강편마암; 연대측정	37.098208 128.907517; 37.098208 129.477928; 36.843628 129.477928; 36.843628 128.907517	경북 울진군
255	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴 화강편마암	PB-2~8, Sch-1~12, Uc-13~21, Y81312/81402/81419/81425/81510/81702/81705/81708-1/81708-2/81708-3, Cho-20/22/23/25/10-2/10-3/11-3/11-6/11-8, KC-14/15/16/17/18/20/21/27, YD-2/10/11/12/19/22/23/24/25/26/1-F, SJ-29/31/32/33/34/36, CS-3~9/7F/8F	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2024-R)	울진; 화강편마암; 연대측정	37.098208 128.907517; 37.098208 129.477928; 36.843628 129.477928; 36.843628 128.907517	경북 울진군
256	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴 화강편마암	PB-2~8, Sch-1~12, Uc-13~21, Y81312/81402/81419/81425/81510/81702/81705/81708-1/81708-2/81708-3, Cho-20/22/23/25/10-2/10-3/11-3/11-6/11-8, KC-14/15/16/17/18/20/21/27, YD-2/10/11/12/19/22/23/24/25/26/1-F, SJ-29/31/32/33/34/36, CS-3~9/7F/8F	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2025-R)	울진; 화강편마암; 연대측정	37.098208 128.907517; 37.098208 129.477928; 36.843628 129.477928; 36.843628 128.907517	경북 울진군
257	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄	DYL-269/275/299/308/310/311, DYW-99/166/269/299/308/310, DYR-1~16, DY-1~312	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	XRF, 우라늄함량분석	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2026-R)	봉화; 우라늄; XRF	36.844444 128.805556; 36.844444 129.125000; 36.750000 129.125000; 36.750000 128.805556	경북 봉화군/영양군/안동시
258	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄	DYL-269/275/299/308/310/311, DYW-99/166/269/299/308/310, DYR-1~16, DY-1~312	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	XRF, 우라늄함량분석	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2027-R)	봉화; 우라늄; XRF	36.844444 128.805556; 36.844444 129.125000; 36.750000 129.125000; 36.750000 128.805556	경북 봉화군/영양군/안동시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
259	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9m 84-DDH-1~10 호공	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	VLF-EM, 감마선조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2028-R)	대전; 우라늄; VLF-EM	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
260	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9m 84-DDH-1~10 호공	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	VLF-EM, 감마선조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2029-R)	대전; 우라늄; VLF-EM	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
261	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄	84-DEM-9~18, 84-DES-1~9m 84-DDH-1~10 호공	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	암석	암석	시대미상	Manual(수작업)	VLF-EM, 감마선조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2030-R)	대전; 우라늄; VLF-EM	36.300000 127.383333; 36.300000 127.466667; 36.200000 127.466667; 36.200000 127.383333	대전광역시 동구
262	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄	U1~8, W1~12	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	항공방사능탐사, 시료채취	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2031-R)	울진; 항공탐사; 방사능	37.000000 129.250000; 37.000000 129.500000; 36.500000 129.500000; 36.500000 129.250000	경북 울진군
263	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄	U1~8, W1~12	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	항공방사능탐사, 시료채취	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2032-R)	울진; 항공탐사; 방사능	37.000000 129.250000; 37.000000 129.500000; 36.500000 129.500000; 36.500000 129.250000	경북 울진군
264	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	육천대, 조선계층	1~7	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 고생대 캄브리아기/오르도비스기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	항공자력탐사, TEM	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2033-R)	홍천; 보은; 항공자력탐사; TEM	36.693908 127.706767; 36.611647 127.792831; 36.534017 127.666186; 36.594631 127.596017 37.189275 128.256700; 37.189275 128.271156; 37.176219 128.271156; 37.176219 128.256700	강원도 홍천군 남면, 충북 보은군 원남면/제천시 송학면
265	Core_코어	Chemical Fraction	고령토 할로이사이트/카올리나이트/일라이트/몬모릴로나이트	1-1~10, 2-1~7, 3-1~9, 4-1~6, 5-1~5, 6-1~9, 7-1~5, 71-1~6, 8-1~6, 9-1~4, 10-1~7, 11-1~4, 64-1~9, 65-1/2, 66-1~6, 67-1~6, 68-1~6, 69-1~6, 70-1~5, 13-1~4, 12-1~5, 14-1~4, 15-1~3, 16-1, 17-1~8, 18-1~7, 19-1~5, 20-1~6, 21-1~6, 28-1~2, 29-1~4, 30-1~6, 31-1~4, 32-1~6, 33-1~3, 34-1/2, 35-1~6, 46-1~12, 47-1~9, 48-1~4, 49-1~8, 50-1~11, 51-1~9, 52-1~7, 53-1~7, 54-1~7, 55-1~4, 56-1~10, 57-1/2, 58-1/2, 59-1~5, 60-1~10, 61-1~6, 62-1~3, 63-1~4, 36-1~5, 37-1~8, 38-1~14, 39-1~5, 40-1~5, 41-1~7, 42-1/2, 43-1~8, 44-1~4, 45-1~5 호공	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	매장량분석, 노두조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2034-R)	하동; 고령토; 시추조사	35.279058 127.803058; 35.279058 127.888419; 35.128547 127.888419; 35.128547 127.803058	경남 하동군 옥종면
266	Core_코어	Chemical Fraction	고령토 할로이사이트/카올리나이트/일라이트/몬모릴로나이트	1-1~10, 2-1~7, 3-1~9, 4-1~6, 5-1~5, 6-1~9, 7-1~5, 71-1~6, 8-1~6, 9-1~4, 10-1~7, 11-1~4, 64-1~9, 65-1/2, 66-1~6, 67-1~6, 68-1~6, 69-1~6, 70-1~5, 13-1~4, 12-1~5, 14-1~4, 15-1~3, 16-1, 17-1~8, 18-1~7, 19-1~5, 20-1~6, 21-1~3, 22-1~5, 23-1~5, 24-1/2, 25-1, 26-1~4, 27-1~6, 28-1/2, 29-1~4, 30-1~6, 31-1~4, 32-1~6, 33-1~3, 34-1/2, 35-1~6, 46-1~12, 47-1~9, 48-1~4, 49-1~8, 50-1~11, 51-1~9, 52-1~7, 53-1~7, 54-1~7, 55-1~4, 56-1~10, 57-1/2, 58-1/2, 59-1~5, 60-1~10, 61-1~6, 62-1~3, 63-1~4, 36-1~5, 37-1~8, 38-1~14, 39-1~5, 40-1~5, 41-1~7, 42-1/2, 43-1~8, 44-1~4, 45-1~5 호공	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	매장량분석, 노두조사	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2035-R)	하동; 고령토; 시추조사	35.279058 127.803058; 35.279058 127.888419; 35.128547 127.888419; 35.128547 127.803058	경남 하동군 옥종면
267	Core_코어	Chemical Fraction	고령토 할로이사이트/카올리나이트/일라이트/몬모릴로나이트	092102-H/G/F/D/C/C/A/A/O, 102301-A/B/C/D, 102303, 102403-D/F, 102402-B/C/D, 102401-A/C/D/E/G/I, 092203-A/C/D, 092204-B, 092205-C, 092207-A, 092107-A/D, 54-1/4/7/9/12, K40922-9/10, K40926-4/8, K41001-23, K41021-4/7	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	XRD, EDX, SEM	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2036-R)	하동; 고령토; XRD	35.279058 127.803058; 35.279058 127.888419; 35.128547 127.888419; 35.128547 127.803058	경남 하동군 옥종면
268	Core_코어	Chemical Fraction	고령토 할로이사이트/카올리나이트/일라이트/몬모릴로나이트	092102-H/G/F/D/C/C/A/A/O, 102301-A/B/C/D, 102303, 102403-D/F, 102402-B/C/D, 102401-A/C/D/E/G/I, 092203-A/C/D, 092204-B, 092205-C, 092207-A, 092107-A/D, 54-1/4/7/9/12, K40922-9/10, K40926-4/8, K41001-23, K41021-4/7	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	XRD, EDX, SEM	비금속광상연구 1985 (KR-85-14-2037-R)	하동; 고령토; XRD	35.279058 127.803058; 35.279058 127.888419; 35.128547 127.888419; 35.128547 127.803058	경남 하동군 옥종면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
283	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
284	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
285	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
286	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
287	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
288	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
289	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물, 철광	S-1~9, 82-1~4, DH532-1~3, Y1-1~4, Y2-1~5, Y3-1, 83-1~3, 1~52, H-1~3, N-501~505, DH411-1~6, D-1~23, W-15~27, G-1~4, E-201~204,	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지구화학탐사, 광상조사, 품위/매장량 분석	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 정선; 유화광물; 철광; 지구화학탐사;	37.333333 128.500000; 37.333333 128.750000; 37.166667 128.750000; 37.166667 128.500000	강원도 영월군/정선군
290	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은광상, 철광상, 중석광상	395,396~404,405~409,543~550	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	광화대조사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	홍천; 금은광상; 철광상; 광화대조사	37.833333 127.750000; 37.833333 128.000000; 37.666667 128.000000; 37.666667 127.750000	강원도 홍천군
291	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은광상	S-1,S-2,M-5,DH-2-1,명암-1,M-5, MA-2, DH85-1~6	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	EPMA, SEM, 시추탐사, 품위 및 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	청주; 금은광상; 시추조사	36.652778 127.508333; 36.652778 127.533333; 36.638889 127.533333; 36.638889 127.508333	충북 청주시
292	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은광상	S-1,S-2,M-5,DH-2-1,명암-1,M-5, MA-2, DH85-1~6	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	EPMA, SEM, 시추탐사, 품위 및 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	청주; 금은광상; 시추조사	36.652778 127.508333; 36.652778 127.533333; 36.638889 127.533333; 36.638889 127.508333	충북 청주시
293	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주석광화대, 순경페그마타이트, Cassiterite	S-10, S-13,S-21,S-30,S-38,, S5-3,S5-5~6,S5-10,S5-13,S5-18, DH85-S1~4	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 상동; 순경주석광상; 페그마타이트; 시추조사	37.132881 128.812519	강원도 영월군 상동읍 천평리
294	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주석광화대, 순경페그마타이트, Cassiterite	S-10, S-13,S-21,S-30,S-38,, S5-3,S5-5~6,S5-10,S5-13,S5-18, DH85-S1~4	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 상동; 순경주석광상; 페그마타이트; 시추조사	37.132881 128.812519	강원도 영월군 상동읍 천평리
295	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	철동광화대	IM,1~10, 85DH-1~7	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 고생대 캄브로-오도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 철동광화대; 옥동도록; 이목광산; 유전광산; 도화동광산; 시추탐사	37.166667 128.650000; 37.166667 128.750000; 37.133333 128.750000; 37.133333 128.658333	강원도 영월군 상동읍 녹천리/유전리/이목리
296	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	철동광화대	IM,1~10, 85DH-1~7	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 고생대 캄브로-오도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	영월; 철동광화대; 옥동도록; 이목광산; 유전광산; 도화동광산; 시추탐사	37.166667 128.650000; 37.166667 128.750000; 37.133333 128.750000; 37.133333 128.658333	강원도 영월군 상동읍 녹천리/유전리/이목리
297	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은동광화대	CY1~9, 1~15, 85CD-1~7	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	청도; 유전도록; 금은동광화대; 시추탐사	35.333333 128.783333; 35.333333 128.816667; 35.000000 128.816667; 35.000000 128.783333	경북 청도군 청도읍/매전읍
298	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은동광화대	CY1~9, 1~15, 85CD-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	청도; 유전도록; 금은동광화대; 시추탐사	35.333333 128.783333; 35.333333 128.816667; 35.000000 128.816667; 35.000000 128.783333	경북 청도군 청도읍/매전읍
299	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은동광화대	CY1~9, 1~15, 85CD-1~7	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-86-10-1986-R)	청도; 유전도록; 금은동광화대; 시추탐사	35.333333 128.783333; 35.333333 128.816667; 35.000000 128.816667; 35.000000 128.783333	경북 청도군 청도읍/매전읍

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
300	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해양퇴적층	85-1~46	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	신생대 제4기	Manual(수작업)	선상물리탐사, 표층퇴적물 시료채취, 입도분석, 탄소량분석, 연X선사진 관찰, 미화석분석	연근해저지질연구 (KR-86-20-1986-R)	남해거제해역; 선상물리탐사; 표층퇴적물 분석; 해저지질도 작성	35.000000 128.000000; 35.000000 128.500000; 34.000000 128.500000; 34.000000 128.000000	경남 남해군/거제시
301	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해빈사광, 규사자원	1~11	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기	Manual(수작업)	수동시추, 입도분석, 화학분석, 중광물분리 및 경광물분석, 연X선사진촬영, 원마도측정	연근해저지질연구 (KR-86-20-1986-R)	태안; 안면도; 해빈사광; 규사자원조사	36.500000 126.250000; 36.500000 126.500000; 36.416667 126.500000; 36.416667 126.250000	충남 태안군 안면읍
302	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해빈사광, 규사자원	1~11	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기	Manual(수작업)	수동시추, 입도분석, 화학분석, 중광물분리 및 경광물분석, 연X선사진촬영, 원마도측정	연근해저지질연구 (KR-86-20-1986-R)	태안; 안면도; 해빈사광; 규사자원조사	36.500000 126.250000; 36.500000 126.500000; 36.416667 126.500000; 36.416667 126.250000	충남 태안군 안면읍
303	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해빈사광, 규사자원	1~11	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기	Manual(수작업)	수동시추, 입도분석, 화학분석, 중광물분리 및 경광물분석, 연X선사진촬영, 원마도측정	연근해저지질연구 (KR-86-20-1986-R)	태안; 안면도; 해빈사광; 규사자원조사	36.500000 126.250000; 36.500000 126.500000; 36.416667 126.500000; 36.416667 126.250000	충남 태안군 안면읍
304	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	풍촌석회암	1~67	암석	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	지표지질조사, 시료채취, 화학성분분석, 현미경관찰, 풍위및매장량분석	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	정선; 문곡; 풍촌석회암; 석회석; 광상조사	37.300000 128.733333; 37.300000 128.761111; 37.279167 128.761111; 37.279167 128.733333	강원도 정선군 남면 문곡리
305	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적점토, 원지성점토	6-18~370,	하천퇴적물	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	자원조사	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	담양; 남주; 무안; 영암; 광주; 점토; 자원조사	35.350000 126.500000; 35.350000 127.033333; 34.850000 127.033333; 34.850000 126.500000	전남 담양군/나주시/장성군/무안군/영암군, 광주시
306	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적점토, 원지성점토	6-18~370,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	자원조사	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	담양; 남주; 무안; 영암; 광주; 점토; 자원조사	35.350000 126.500000; 35.350000 127.033333; 34.850000 127.033333; 34.850000 126.500000	전남 담양군/나주시/장성군/무안군/영암군, 광주시
307	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적점토, 원지성점토	6-18~370,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	자원조사	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	담양; 남주; 무안; 영암; 광주; 점토; 자원조사	35.350000 126.500000; 35.350000 127.033333; 34.850000 127.033333; 34.850000 126.500000	전남 담양군/나주시/장성군/무안군/영암군, 광주시
308	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적점토, 원지성점토	6-18~370,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	자원조사	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	담양; 남주; 무안; 영암; 광주; 점토; 자원조사	35.350000 126.500000; 35.350000 127.033333; 34.850000 127.033333; 34.850000 126.500000	전남 담양군/나주시/장성군/무안군/영암군, 광주시
309	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적점토, 원지성점토	6-18~370,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	자원조사	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	담양; 남주; 무안; 영암; 광주; 점토; 자원조사	35.350000 126.500000; 35.350000 127.033333; 34.850000 127.033333; 34.850000 126.500000	전남 담양군/나주시/장성군/무안군/영암군, 광주시
310	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	할로이사이트질 고령토광상, 회장암	67~120	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	오거시추, X선회절분석(XRD), 시차열분석(DTA), 입도분석, 비중분석	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	산청; 고령토; 자원조사	35.550000 127.816667; 35.550000 127.883333; 35.433333 127.883333; 35.433333 127.816667	산청군 생초면
311	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	할로이사이트질 고령토광상, 회장암	67~120	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	오거시추, X선회절분석(XRD), 시차열분석(DTA), 입도분석, 비중분석	비금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-1-1987-R)	산청; 고령토; 자원조사	35.550000 127.816667; 35.550000 127.883333; 35.433333 127.883333; 35.433333 127.816667	산청군 생초면
312	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강석류	1~142	암석	Rock(암석)	암석	암석	시대미상/중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 구성광물/조직/색상/입도 분석, 물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도), 화학성분분석	석재자원조사연구 1986 (KR-86-2-16-1987-R)	포천;강화;문막;춘천;영월;대전;상주;영주;신령;왜관;거창;운봉;함평;용담;남원;화강암류;석재자원조사	38.000000 126.333333; 38.000000 128.833333; 34.666667 128.833333; 34.666667 126.333333	경기 양주군/포천군/가평군/여주시/강원 원주시/춘천시/영월군/인천 강화군/충남 보령시/대전시/논산시/충북 제천시/충주시/보은군/괴산군/경북 상주시/문경시/김천시/구미시/영주시/안동시/영천시/성주군/칠곡군/경남 거창군/함양군/남해군/전북 김제시/익산시/진안군/원주군/남원시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
313	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석류	1~31	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기/오르도비스기	Manual(수작업)	석재자원조사, 물성시험, 화학성분분석, 매장량 분석	석재자원조사연구 1986 (KR-86-2-16-1987-R)	충북; 충남; 전북; 경북; 강원; 대리석류; 석재자원조사	38.000000 126.250000; 38.000000 129.500000; 35.333333 129.500000; 35.333333 126.250000	충북 충주시/제천시/괴산군, 강원 정선군/평창군/삼척시/강릉시, 경북 예천군/봉화군/울진군/안동시, 경기 동두천시, 인천 용인군, 전북 익산시/완주시/순창군/진안군, 충남 예산군
314	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴	Ych, Dy, Mp, Mj, Gch, Hya	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	동위원소지질연구 1986 (KR-86-2-17-1987-R)	예천; 단양; 무주; 거창; 화강암질편마암; Rb-Sr 연대측정	36.933333 127.466667; 36.933333 128.500000; 35.666667 128.500000; 35.666667 127.466667	경북 예천군, 충북 단양군, 전북 무주군, 경남 거창군/함양군
315	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴	Ych, Dy, Mp, Mj, Gch, Hya	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	동위원소지질연구 1986 (KR-86-2-17-1987-R)	예천; 단양; 무주; 거창; 화강암질편마암; Rb-Sr 연대측정	36.933333 127.466667; 36.933333 128.500000; 35.666667 128.500000; 35.666667 127.466667	경북 예천군, 충북 단양군, 전북 무주군, 경남 거창군/함양군
316	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴	Ych, Dy, Mp, Mj, Gch, Hya	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	동위원소지질연구 1986 (KR-86-2-17-1987-R)	예천; 단양; 무주; 거창; 화강암질편마암; Rb-Sr 연대측정	36.933333 127.466667; 36.933333 128.500000; 35.666667 128.500000; 35.666667 127.466667	경북 예천군, 충북 단양군, 전북 무주군, 경남 거창군/함양군
317	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
318	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
319	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
320	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
321	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
322	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
323	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
324	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
325	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
326	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시
327	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시흥광역광화대	101,201,204,205,426~429, 4~11, 5-1~3,N-1~3, 62~66, 68-1~9, 69-1~2, 75-1~3, 76-1~4/ 1-1~5-4/ G-1~3/ 2~70/ 74-1~3, 77-1~11, 78-5, 79-1~2, 80-1~3, 81-1~3, 430~438/ 304~311/ No.1~13	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	지질광상조사	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	시흥; 화성; 광화대; 지질광상조사	37.466667 126.750000; 37.466667 127.000000; 37.166667 127.000000; 37.166667 126.750000	경기도 시흥시/화성시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
328	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	상동주석광화대, 함주석페그마타이트	S-1~37, S5-3~18, S6-1~4, MR6-5~10, DH86-1~12, 86311~86313	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시추조사, 풍위/매장량 산정	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	영월, 상동; 주석광; 페그마타이트; 시추탐사	37.144444 128.738889; 37.144444 128.833333; 37.105556 128.833333; 37.105556 128.738889	강원도 영월군 상동읍
329	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	상동주석광화대, 함주석페그마타이트	S-1~37, S5-3~18, S6-1~4, MR6-5~10, DH86-1~12, 86311~86313	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시추조사, 풍위/매장량 산정	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	영월, 상동; 주석광; 페그마타이트; 시추탐사	37.144444 128.833333; 37.105556 128.833333; 37.105556 128.738889	강원도 영월군 상동읍
330	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금은동연아연광상, 철광, 석회석, 규석, 고령토, 석탄광	86DH-1~5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 고생대 캄브로-오도비스기, 석탄기	Manual(수작업)	시추조사, X선회절분석, ICAP	금속광상조사연구 1986 (KR-86-2-19-1987-R)	정선, 삼척, 동해, 임계도록; 광화대 조사	37.500000 128.750000; 37.500000 129.000000; 37.333333 129.000000; 37.333333 128.750000	강원도 정선군/삼척시/동해시
331	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해양퇴적층	2~83, R1~7	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	신생대 제4기	Manual(수작업)	연속음향측심, 측사면관찰연구, 표층 퇴적물 시료채취, 입도분석, 탄소량 분석, 연X선사진촬영, 미화석분석	연근해저지질연구 1986 (KR-86-2-20-1987-R)	거제부산해역; 선상물리탐사; 표층퇴적물 분석; 해저지질도 작성	35.000000 128.500000; 35.000000 129.000000; 34.000000 129.000000; 34.000000 128.500000	경남 거제시, 부산광역시
332	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해빈사광, 규사자원	1~10	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	수동시추, 입도분석, 화학분석, 중광물분리 및 경광물분석, 해빈단면도 및 주상도 작성	연근해저지질연구 1986 (KR-86-2-20-1987-R)	보령, 호도; 삼시도; 해빈사광; 규사자원, 자원조사	36.433333 126.250000; 36.433333 126.416667; 36.250000 126.416667; 36.250000 126.250000	충남 보령시
333	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해빈사광, 규사자원	1~10	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	수동시추, 입도분석, 화학분석, 중광물분리 및 경광물분석, 해빈단면도 및 주상도 작성	연근해저지질연구 1986 (KR-86-2-20-1987-R)	보령, 호도; 삼시도; 해빈사광; 규사자원, 자원조사	36.433333 126.250000; 36.433333 126.416667; 36.250000 126.416667; 36.250000 126.250000	충남 보령시
334	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	해빈사광, 규사자원	1~10	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	수동시추, 입도분석, 화학분석, 중광물분리 및 경광물분석, 해빈단면도 및 주상도 작성	연근해저지질연구 1986 (KR-86-2-20-1987-R)	보령, 호도; 삼시도; 해빈사광; 규사자원, 자원조사	36.433333 126.250000; 36.433333 126.416667; 36.250000 126.416667; 36.250000 126.250000	충남 보령시
335	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고알루미나광석	101, 111, 133, 134, 142, 144	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 석탄기, 페름기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 현미경관찰, X선 회절분석, 화학성분 분석, 주사전자 현미경관찰	광물연구 1986 (KR-86-2-2-1987-R)	화순; 천은산층; 고알루미나광석; 광물연구	35.000000 126.966667; 35.000000 127.083333; 34.916667 127.083333; 34.916667 126.966667	전남 화순군
336	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	연아연동광체, 유화광물/유염광물, 유비철석, 섬아연석	DJN, NS	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 구성광물 화학조성 변화, 상호관계 분석	광물연구 1986 (KR-86-2-2-1987-R)	함안; 남선광산; 유비철석; 섬아연석; 광물연구	35.269444 128.269444; 35.269444 128.327778; 35.218056 128.327778; 35.218056 128.269444	경남 함안군 군북면
337	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	연아연동광체, 유화광물/유염광물, 유비철석, 섬아연석	DJN, NS	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 구성광물 화학조성 변화, 상호관계 분석	광물연구 1986 (KR-86-2-2-1987-R)	함안; 남선광산; 유비철석; 섬아연석; 광물연구	35.269444 128.269444; 35.269444 128.327778; 35.218056 128.327778; 35.218056 128.269444	경남 함안군 군북면
338	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	8~58, U5~61, C1~13	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 화학성분 분석	우라늄광상조사연구 1986 (KR-86-2-3-1987-R)	봉화; 울진; 충주; 음성; 괴산; 화강암질편마암; 우라늄광상; 광상조사	37.000000 129.000000; 37.000000 129.250000; 36.833333 129.250000; 36.833333 129.000000; 36.973889 129.020000; 36.973889 129.041389; 36.882500 129.041389; 36.882500 129.020000; 36.980833 127.750000; 36.980833 127.846667; 36.905556 127.846667; 36.905556 127.750000	경북 봉화군/울진군, 충북 충주시/음성군/괴산군
339	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	8~58, U5~61, C1~13	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 화학성분 분석	우라늄광상조사연구 1986 (KR-86-2-3-1987-R)	봉화; 울진; 충주; 음성; 괴산; 화강암질편마암; 우라늄광상; 광상조사	37.000000 129.000000; 37.000000 129.250000; 36.833333 129.250000; 36.833333 129.000000; 36.973889 129.020000; 36.973889 129.041389; 36.882500 129.041389; 36.882500 129.020000; 36.980833 127.750000; 36.980833 127.846667; 36.905556 127.846667; 36.905556 127.750000	경북 봉화군/울진군, 충북 충주시/음성군/괴산군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
340	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	8~58, U5~61, C1~13	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 화학성분 분석	우라늄광상조사연구 1986 (KR-86-2-3-1987-R)	봉화; 울진; 충주; 음성; 괴산; 화강암질편마암; 우라늄광상; 광성조사	37.000000 129.000000; 37.000000 129.250000; 36.833333 129.250000; 36.833333 129.000000; 36.973889 129.020000; 36.973889 129.041389; 36.882500 129.041389; 36.882500 129.020000; 36.980833 127.750000; 36.980833 127.846667; 36.905556 127.846667; 36.905556 127.750000	경북 봉화군/울진군, 충북 충주시/음성군/괴산군
341	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	J2, J4, J24, J25, 4~24	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 화학성분 분석, 시추조사	우라늄광상조사연구 1986 (KR-86-2-3-1987-R)	진안; 신보광산; 우라늄광상; 화학분석; 시추조사	35.833333 127.291667; 35.833333 127.311111; 35.819444 127.311111; 36.819444 127.291667	전북 진안군 부귀면
342	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하상퇴적물/자연수 시료, 중사/암석시료, 우라늄/희유금속원소/비소	H1~8, 86-MJ-1~501	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	시료채취, 방사화분석, 화학분석, 비색분석	광역탐사연구 1986 (KR-86-2-4-1987-R)	무주; 진안; 금산; 옥천; 영동; 김천; 거창; 우라늄; 희유금속; 비소; 지화학탐사	36.002778 127.516667; 36.002778 128.000000; 35.763889 128.000000; 35.763889 127.516667	전북 무주군/진안군, 충남 금산군, 충북 옥천군/영동군, 경북 김천시, 경남 거창군
343	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하상퇴적물/자연수 시료, 중사/암석시료, 우라늄/희유금속원소/비소	H1~8, 86-MJ-1~501	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	시료채취, 방사화분석, 화학분석, 비색분석	광역탐사연구 1986 (KR-86-2-4-1987-R)	무주; 진안; 금산; 옥천; 영동; 김천; 거창; 우라늄; 희유금속; 비소; 지화학탐사	36.002778 127.516667; 36.002778 128.000000; 35.763889 128.000000; 35.763889 127.516667	전북 무주군/진안군, 충남 금산군, 충북 옥천군/영동군, 경북 김천시, 경남 거창군
344	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수, 암반착정공	IGG, ISG, PDG, YMG, IGS, IGP, IGA, ISA	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	주라기	Manual(수작업)	수위측정, 현장감이조사, 시추조사, 수압시험, 양수시험, 지구물리탐사, 물리검층, 지하수유동모델	국토이용지질조사연구 1986 (KR-86-2-8-1987-R)	익산; 화강암지대; 암반착정공; 수리지질조사	36.166667 126.166667; 36.166667 127.166667; 35.916667 127.166667; 35.916667 126.166667	전북 익산시
345	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	NEA, SEA, SPP, NWA, SIA, CIA, SPA, CIS, SPS, NWS, CS, NES, SWS, SPS, NEU, SWU, SWA, SPA	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	신생대 제3기/제4기	Manual(수작업)	화학분석, 용출수 측정, 지하수위, 시험시추, 투수시험, 지하수 유동, 양수 시험, 투수를 측정	국토이용지질조사연구 1986 (KR-86-2-8-1987-R)	제주도; 고산; 중문; 성산; 수리지질조사	33.562500 126.161111; 33.562500 126.951667; 33.191111 126.951667; 33.191111 126.161111	제주시 한경면 한원리/고산리, 제주시 성산읍 시항리/연산리, 서귀포시 중문동/월원동
346	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	TWP, TWD, TUD, TED, TUS, TED, TES, TNP, TND, TNR, TSD, TSE, TWE, TEE, TNE, TCE, TES, TUE,	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	지표지질조사, 위성사진판독, 시추자료수집, 화학성분분석, 안정도위원소분석, 양수시험, 현장투수시험, 공내물리검층	국토이용지질조사연구 1986 (KR-86-2-8-1987-R)	대구; 수리지질조사	35.916667 128.491667; 35.916667 128.675000; 35.800000 128.675000; 35.800000 128.491667	대구광역시
347	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	TWP, TWD, TUD, TED, TUS, TED, TES, TNP, TND, TNR, TSD, TSE, TWE, TEE, TNE, TCE, TES, TUE,	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	지표지질조사, 위성사진판독, 시추자료수집, 화학성분분석, 안정도위원소분석, 양수시험, 현장투수시험, 공내물리검층	국토이용지질조사연구 1986 (KR-86-2-8-1987-R)	대구; 수리지질조사	35.916667 128.491667; 35.916667 128.675000; 35.800000 128.675000; 35.800000 128.491667	대구광역시
348	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	광천, 지하수	PHA, PHB, PHC, PHD, PH1~10, K1~10, U15, GC1~2, MR1, UY1	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기, 신생대 제3기	Manual(수작업)	지하수공, 수질분석, 지온계	국토이용지질조사연구 1986 (KR-86-2-8-1987-R)	포항; 울산; 경주; 지열조사	36.050000 129.066667; 36.050000 129.450000; 35.616667 129.450000; 35.616667 129.066667	울산광역시 북구/울주군, 경북 포항시/경주시/영천시
349	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	사암, 이암	1~17, A~H	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	지질구조조사, 퇴적환경 연구, 시추코어, 암석연구, 유기화학적 연구	한국 동남부지역 제삼기 퇴적분지의 지체구조 발달 및 퇴적환경 연구 (KR-86-2-B-4-1987-R)	포항; 경주; 울산; 동해; 영덕; 퇴적분지; 지질구조 분석; 퇴적환경 분석	37.500000 129.033333; 37.500000 129.583333; 35.416667 129.583333; 35.416667 129.033333	강원도 동해시, 경북 영덕군/포항시/경주시, 울산광역시
350	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	사암, 이암	1~17, A~H	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	지질구조조사, 퇴적환경 연구, 시추코어, 암석연구, 유기화학적 연구	한국 동남부지역 제삼기 퇴적분지의 지체구조 발달 및 퇴적환경 연구 (KR-86-2-B-4-1987-R)	포항; 경주; 울산; 동해; 영덕; 퇴적분지; 지질구조 분석; 퇴적환경 분석	37.500000 129.033333; 37.500000 129.583333; 35.416667 129.583333; 35.416667 129.033333	강원도 동해시, 경북 영덕군/포항시/경주시, 울산광역시
351	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주; 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군
352	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주; 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군
353	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주; 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
354	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주, 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군
355	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주, 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군
356	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주, 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군
357	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상, 표사, 지하수	JS-1~401, SL-101~312, SW-101~217, UW-101~215, SR-1~21	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	표사시료채취, 레이저유도형광분석, XRF, NPP	우라늄광역탐사연구 1986 (KR-86-3-1986-R)	전주, 진안; 우라늄광상; 표사; 지하수; 레이저유도형광분석, XRF, NPP	36.000000 127.000000; 36.000000 127.500000; 35.500000 127.500000; 35.500000 127.000000	전북 전주시/진안군
358	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우라늄광상	1~3, 1709, 1713, 1714, 1102, 1802, A, E, G	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기	Manual(수작업)	지표조사, 시료채취, 방사능사진 관찰, 현미경관찰, 광상조사	우라늄정밀조사연구 1986 (KR-86-6-1986-R)	영양; 울진; 평해지역; 금강산; 우라늄광상; 방사능사진 관찰; 현미경관찰, MCA	36.833333 129.216667; 36.833333 129.366667; 36.625000 129.366667; 36.625000 129.216667	경북 영양군 수비면/밀월면, 울진군 온정면
359	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	영남육괴	AHC/JH/BN/Hch/BN/Ch/Ggn/Hgn/NL/OL/SL/OG/NWA/NWB/NU	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	Rb-Sr 연대측정	국토기본지질조사연구 1986 (KR-86-7-1986-R)	순천; 보성; 곡성; 구례; 하동; 남양; 호남탄전; 연대측정	35.008333 126.916667; 35.008333 127.500000; 34.616667 127.500000; 34.616667 126.916667	전남 순천/보성/곡성/구례, 경남 하동, 전북 남원
360	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
361	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
362	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
363	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
364	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
365	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
366	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	벤토나이트, 불석	Deungnum/Jugjeong/Seochonri/Jugjeon/Wolcheon/Yongdongri/Haseo/Hwaam/Jangsa/Ha3-5/H2-35/H3-2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기	Manual(수작업)	광물조성 분석, 성인 조사, 물성 분석 (표면적, 수분함량, 양이온교환능, 수소이온농도, 팽창도, 액성한계, 점도) 매장량분석	비금속광상조사연구1: 삼기층 분포 지역의 벤토나이트 및 불석광상에 대한 광물광상학적 연구 (KR-86-8-1986-R)	연일군; 월성군; 울주군; 장기층군; 벤토나이트; 불석; 물성 연구; 매장량 분석	36.250000 129.200000; 36.250000 129.600000; 35.500000 129.600000; 35.500000 129.200000	경북 연일군/월성군, 경남 울주군
367	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	산성벤토나이트	1115-1~6/1120-2~4, YJ-6~10, 9H-2,	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기 신생대 제3기	Manual(수작업)	지표지질조사, 트랜치조사, XRD광물 감정, 물성측정(화학적분 분석, CEC 분석, pH 및 팽윤도), 현미경관찰	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	울주; 연일; 흑석세일; 산성 벤토; 벤토나이트; 물성측정; 매장량분석	36.000000 129.333333; 36.000000 129.450000; 35.500000 129.450000; 35.500000 129.333333	경북 연일군 동해면 낙전동/임곡동/금광동/신정동/도구동, 경북 연일군 대송면 문덕동/대각동/무룡리,
368	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	임계/호명 3~56	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기 고생대 오르도비스기	Manual(수작업)	지표지질조사, 시료채취, 화학성분 분석, 현미경관찰, 백색도 측정, 광량 분석	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	삼척; 하장지역; 임계도곡; 호명도곡; 석회석; 물성측정; 광량 분석	37.383333 128.833333; 37.383333 128.916667; 37.333333 128.916667; 37.333333 128.833333	강원도 삼척군 하장면 덕암리/주동리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
369	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토, 점토광상, 화강암체(흑운모화강암, 복운모화강암, 석장암질화강암)	1~18, S1, D1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 모달분석, 전암분석, CIPW, X선회절분석, 전자현미경관찰, 광물정성분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	여주; 고령토; 점토; 화강암체; 매장량분석	37.300000 127.555556; 37.300000 127.600000; 37.250000 127.600000; 37.250000 127.555556	경기도 여주군 능서면 신지리/용은리/매류리/마합리/광대리
370	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토, 점토광상, 화강암체(흑운모화강암, 복운모화강암, 석장암질화강암)	1~18, S1, D1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 모달분석, 전암분석, CIPW, X선회절분석, 전자현미경관찰, 광물정성분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	여주; 고령토; 점토; 화강암체; 매장량분석	37.300000 127.555556; 37.300000 127.600000; 37.250000 127.600000; 37.250000 127.555556	경기도 여주군 능서면 신지리/용은리/매류리/마합리/광대리
371	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토, 점토광상, 화강암체(흑운모화강암, 복운모화강암, 석장암질화강암)	1~18, S1, D1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 모달분석, 전암분석, CIPW, X선회절분석, 전자현미경관찰, 광물정성분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	여주; 고령토; 점토; 화강암체; 매장량분석	37.300000 127.555556; 37.300000 127.600000; 37.250000 127.600000; 37.250000 127.555556	경기도 여주군 능서면 신지리/용은리/매류리/마합리/광대리
372	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토, 점토광상, 화강암체(흑운모화강암, 복운모화강암, 석장암질화강암)	1~18, S1, D1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	현미경관찰, 모달분석, 전암분석, CIPW, X선회절분석, 전자현미경관찰, 광물정성분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	여주; 고령토; 점토; 화강암체; 매장량분석	37.300000 127.555556; 37.300000 127.600000; 37.250000 127.600000; 37.250000 127.555556	경기도 여주군 능서면 신지리/용은리/매류리/마합리/광대리
373	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고알루미나광석	D-3~13, B-1~3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	고생대 석탄기/페름기, 중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 현미경관찰, X선 회절분석, 화학성분 분석, 주사전자 현미경관찰, 시추조사	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	화순; 동복광산; 벽송광산; 고알루미나광석; 매장량분석	35.016667 127.029167; 35.016667 127.083333; 34.983333 127.083333; 34.983333 127.029167	전남 화순군 남면
374	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고알루미나광석	D-3~13, B-1~3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	고생대 석탄기/페름기, 중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 현미경관찰, X선 회절분석, 화학성분 분석, 주사전자 현미경관찰, 시추조사	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	화순; 동복광산; 벽송광산; 고알루미나광석; 매장량분석	35.016667 127.029167; 35.016667 127.083333; 34.983333 127.083333; 34.983333 127.029167	전남 화순군 남면
375	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고알루미나광석	D-3~13, B-1~3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	고생대 석탄기/페름기, 중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 현미경관찰, X선 회절분석, 화학성분 분석, 주사전자 현미경관찰, 시추조사	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	화순; 동복광산; 벽송광산; 고알루미나광석; 매장량분석	35.016667 127.029167; 35.016667 127.083333; 34.983333 127.083333; 34.983333 127.029167	전남 화순군 남면
376	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고알루미나광석	D-3~13, B-1~3	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 석탄기/페름기, 중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 현미경관찰, X선 회절분석, 화학성분 분석, 주사전자 현미경관찰, 시추조사	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	화순; 동복광산; 벽송광산; 고알루미나광석; 매장량분석	35.016667 127.029167; 35.016667 127.083333; 34.983333 127.083333; 34.983333 127.029167	전남 화순군 남면
377	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화물, 유감광물	DJN-5/21, DJN1-10/11, DJN2-20	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA, XRD, 반사도, 미경도, 광학적 특성	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	진주; 대장광산; 유화물; 광학적 특성 분석	35.266667 128.250000; 35.266667 128.333333; 35.216667 128.333333; 35.216667 128.250000	경남 진주시 지수면
378	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화물, 유감광물	DJN-5/21, DJN1-10/11, DJN2-20	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA, XRD, 반사도, 미경도, 광학적 특성	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	진주; 대장광산; 유화물; 광학적 특성 분석	35.266667 128.250000; 35.266667 128.333333; 35.216667 128.333333; 35.216667 128.250000	경남 진주시 지수면
379	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화물, 유감광물	DJN-5/21, DJN1-10/11, DJN2-20	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	EPMA, XRD, 반사도, 미경도, 광학적 특성	비금속광상조사연구 2 (KR-86-9-1986-R)	진주; 대장광산; 유화물; 광학적 특성 분석	35.266667 128.250000; 35.266667 128.333333; 35.216667 128.333333; 35.216667 128.250000	경남 진주시 지수면
380	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	팔공산화강암, 춘천화강암	CC-2~20, CP-1~22, JC-2~20	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 트라이아스/주라기/백악기	Manual(수작업)	RB-Sr/K-Ar 연대측정, 정지 깊이, 지열사 규명	화강암의 정지(emplacement)와 광화작용과의 관련성 연구 (KR-86-B-10-1986-R)	대구; 팔공산화강암; 춘천, 경북 철곡군/군위군/영천시/경산시, 강원도 춘천시	36.083333 128.550000; 36.083333 128.833333; 35.866667 128.833333; 35.866667 128.550000; 37.966667 127.633333; 37.966667 127.833333; 37.783333 127.833333; 37.783333 127.633333	대구광역시 동구, 경북 철곡군/군위군/영천시/경산시, 강원도 춘천시
381	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토광석	84/95/96/104/106/113/115/116/133/134	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상, 중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 현미경관찰, X선 회절분석, 주사/투과현미경관찰, 열분석, 적외선흡수분광분석, 인터칼레이션실험, 입도분석, 성인분석	고령토 광석의 광물조성연구: 고령토의 종합활용 기술개발 2 (KR-86-T-1-1986-R)	산청; 고령토광석; 화학성분 분석; 입도분석; 성인분석	35.500000 127.750000; 35.500000 127.916667; 35.366667 127.916667; 35.366667 127.750000	경남 산청군
382	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	금광상, 토양시료	CH-3~12, 0~9/A-G	토양	Soil(토양)	암석	암석	고생대, 중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 화학성분분석 (Ag,As,Zn,Pb,Cu)	동원광산 지화학탐사 보고서 (KR-B-85-1986-R)	정선; 동원광산; 금광상; 지화학탐사	37.326389 128.830556; 37.326389 128.847222; 37.309722 128.847222; 37.309722 128.830556	강원도 정선군 화암면 건천리
383	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	태백광화대	A-, B-1/2, C-, D-1/2, E-1~3, 1a/b/2a/4/5/6a/6b/7a/7b/8-1/8-2/9a/9b/10/11/12-1/12-2/13a/13b	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 오르도비스기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, 노두조사, 구성성분분석	금속광상조사연구 1987 (KR-87-12-1987-R)	정선; 석회암; 규질화	37.258269 128.759717; 37.258269 128.799656; 37.229542 128.799656; 37.229542 128.759717	강원도 정선군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
384	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄, 은	69~100, 92-1/2.102-1~3, 107-1~4, 112-1~4, 114-1~4	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기~오르도비스기	Manual(수작업)	시료채취, 구성성분 분석	금속광상조사연구 1987 (KR-87-12-1987-R)	풍곡; 금속; 구성성분	37.166667 129.000000; 37.166667 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 129.000000	강원도 삼척시
385	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	희유금속 광상	DR-7~16	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시료채취, 구성성분 분석, ICP, XRF	희유금속광물자원조사연구 1987 (KR-87-13-1988-R)	철원; 희유금속; 성분조사	38.183333 127.316667; 38.183333 127.383333; 38.116667 127.383333; 38.116667 127.316667	강원도 철원군
386	Core_코어	Chemical Fraction	페그마타이트	S-1/2/11/21/23/32/35/37, S6-1/2/4 DH87-1~7 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기~고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	시료채취, 구성성분분석, 현미경조사, EPMA	희유금속광물자원조사연구 1987 (KR-87-13-1988-R)	영월; 페그마타이트; 화학분석	37.208842 128.697975; 37.208842 128.805192; 37.166292 128.805192; 37.166292 128.697975	강원도 영월군
387	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	납, 아연광상	KS-1~57, S-1~4, KSI-1~3, Y-1-1~4, Y-2-1~5 BL1-L1/0/R1/R2, BL2-L1/0/R1/R2, BL3-R1/0/R1/R2, BL4-R1 호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시편제작, 현미경조사, INAA, ICP, XRF	희유금속광물자원조사연구 1987 (KR-87-13-1988-R)	희유금속; 부존조사; 납광상	37.216667 126.933333; 37.000000 129.025000; 37.100000 129.125000; 37.186111 128.683333; 36.850000 129.063889	경기도 화성시, 경북 봉화군, 강원도 태백시/정선군
388	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	희금속 광상	1~22 호공 A-1~6	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	시추조사, 구성성분분석, 입도분석	희유금속광물자원조사연구 1987 (KR-87-13-1988-R)	공주; 희유금속; 시추조사	36.500000 127.000000; 36.500000 127.250000; 36.375000 127.250000; 36.375000 127.000000	충남 공주시
389	Core_코어	Chemical Fraction	우라늄광상	80-BN-1~6, 87-BN-1~4 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, EPMA, EDS	우라늄광상조사연구 1987 (KR-87-16-1988-R)	가평; 우라늄; 시추조사; 구성성분조사	37.871389 127.505556; 37.871389 127.50278; 37.830833 127.50278; 37.830833 127.505556	경기도 가평군 가평읍
390	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄광상	81-JC-1~9 호공, J-8, J9, J9', J10, JC 4-9/25, JC 5-57	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	시대미상, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, EDS, XRF, XRD	우라늄광상조사연구 1987 (KR-87-16-1988-R)	진천; 우라늄; EDS	36.933333 127.316667; 36.933333 127.333333; 36.916667 127.333333; 36.916667 127.316667	충북 진천군 백곡면
391	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	알루미늄광석, 천연산층	14-1, 14-7, 65-18, 2903, 2905, 2902-A~E, 3002-A~M, 0811-A~D, 3004-A~F	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	시대미상, 고생대, 중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, EDS, XRF, XRD	광물연구 1987 (KR-87-17-1988-R)	화순; 천연산층; 알루미늄광상; 구성성분조사	35.100000 127.133333; 35.100000 127.150000; 35.066667 127.150000; 35.066667 127.133333	전남 화순군 동북면
392	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	안달루사이트	1~5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	고생대 페름기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, EDS, XRF, XRD	광물연구 1987 (KR-87-17-1988-R)	완주; 안달루사이트; 구성성분조사	36.000000 127.116667; 36.000000 127.166667; 35.916667 127.166667; 35.916667 127.116667	전북 완주군 고산면, 비봉면
393	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	콜드론	TR-1~9, YK-1~3, CH-1~4, CB-1~4, Y-1/2, M-1~4, S-1~3, YS-1/2, IS-1/2, B-1~5, Y-1/2	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 현미경조사, EDS, XRF, XRD	광물연구 1987 (KR-87-17-1988-R)	양산; 경상분지; 구성성분조사; 콜드론	35.485000 129.000000; 35.485000 129.197222; 35.295833 129.197222; 35.295833 129.000000	경남 양산시
394	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암광상	1~32, 1-a/b, 2-a/b, 3, 4-a/b, 5~8, 1~4, 5-a/b, 6, DH-1-1~4, DH-3-1~4, DH-4-1~4, DH-5-1~3, DH-8-1~4, DH-9-1/3, HWR, MWR, SWR, FR	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 육안관찰, 물성조사, ICP, XRF	화강암류석재자원조사연구 1987 (KR-87-22-1988-R)	충청도; 화강암; 물성조사; XRF	36.833333 127.750000; 36.833333 128.500000; 36.500000 128.500000; 36.500000 127.750000	충북 괴산군/단양군/보은군, 경북 상주시/문경시/예천군
395	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	JDZ-V	JDZ-V-1~3 호공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	시추조사, 시료채취, 현미경조사, XRD	대륙붕자원연구 1 (KR-87-24-1988-R)	JDZ-V; 제주남부; 시추조사; XRD	35.000000 125.000000; 35.000000 128.000000; 30.000000 128.000000; 30.000000 125.000000	제주남부 JDZ-V
396	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~57, P4~22	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	제4기	Manual(수작업)	수심조사, 시추조사, 시료채취, 입도분석, XRD	연근해저지질연구 1987 (KR-87-26-1988-R)	부산해협; 해저퇴적물; 입도분석	35.500000 129.000000; 35.500000 129.500000; 34.500000 129.500000; 34.500000 129.000000	경상남도 인근해역
397	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	관입화강암류	TB-1/2A/2C/3/4/5/6/7/8/18/19/25/27/28/29, YM-4A/4B/6/7/15/17/19/20/24, Chy-20/21/22/30/39/40/41/42, YJ-1/2/3/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	시료채취, Rb/Sr 동위원소비 분석, XRF	동위원소지질연구 1987 (KR-87-27-1988-R)	목포; Rb/Sr 동위원소분석; XRF	35.250000 126.250000; 35.250000 126.643056; 34.772222 126.643056; 34.772222 126.250000	전남 함평군/목포시/강진군
398	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	관입화강암류	222-1, 93-7-2/9-1/10/14/15/16/18-1/31/33, 5-8-1/9-1/11-1, 167-19-1	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대 마이오세, 플라이오세	Manual(수작업)	시료채취, K/Ar 동위원소비 분석, XRF	동위원소지질연구 1987 (KR-87-27-1988-R)	포항; K/Ar 동위원소분석; XRF	36.100000 129.250000; 36.100000 129.583333; 35.716667 129.583333; 35.716667 129.250000	경북 포항시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
399	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수	UI3-6, DH1~3, DW1, CC1~4, CR1, CW1/2-1~2, O1~2	암석	Rock(암석)	암석	암석	시대미상, 중생대 백악기	Manual(수작업)	강수량, 지하수위, 수질분석	국토이용지질조사연구 1987 (KR-87-29-1988-R)	울산; 지하수; 수질분석	35.725000 129.002778; 35.725000 129.453333; 35.308889 129.453333; 35.308889 129.002778	울산광역시
400	Core_코어	Chemical Fraction	조간대 퇴적물	1~296, 7-1~485 호공 문수2호 발안 121호 강화45/143-1/143-2호	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	시추, X선 회절분석, DTA, TG, 전자현미경관찰	비금속광상조사연구 1987 (KR-87-7-1988-R)	무안; 조간대; XRD; 시추코어	37.313333 126.364722; 37.313333 126.794167; 36.993611 126.794167; 36.993611 126.364722 37.823056 126.176111; 37.823056 126.559167; 37.579722 126.559167; 37.579722 126.176111	전남 무안군 해제면/현경면/일로면/지도읍, 해남군, 함평군, 장성군, 경기도 화성시, 강화군
401	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	석영, 장석, 석회석	3-2-S, 8-1-S, 9-10-S, 13-8-S, 24-3-S, 3-6-S, 9-7-S, 20-1-S, 1-4-S, 3-1-S, 2-3-S, 8-2-S, 9-3-S, 11-1-S, 12-8-S, 12-3-S, 13-4-S, 13-6-S, 14-5-S, 14-1-S, 14-9-S, 15-6-S, 15-8-S, 17-10-S, 18-9-S, 20-2-S	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 오르도비스기	Manual(수작업)	현미경관찰, 광물조성 분석, 품위조사, 매장량분석	비금속광상조사연구 1987 (KR-87-7-1988-R)	삼척; 석회석; 광물조성; 품위조사	37.345556 120.169167; 37.345556 129.247222; 37.296944 129.247222; 37.296944 120.169167	강원도 삼척시 근덕면
402	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	석영, 장석, 석회석	3-2-S, 8-1-S, 9-10-S, 13-8-S, 24-3-S, 3-6-S, 9-7-S, 20-1-S, 1-4-S, 3-1-S, 2-3-S, 8-2-S, 9-3-S, 11-1-S, 12-8-S, 12-3-S, 13-4-S, 13-6-S, 14-5-S, 14-1-S, 14-9-S, 15-6-S, 15-8-S, 17-10-S, 18-9-S, 20-2-S	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 오르도비스기	Manual(수작업)	현미경관찰, 광물조성 분석, 품위조사, 매장량분석	비금속광상조사연구 1987 (KR-87-7-1988-R)	삼척; 석회석; 광물조성; 품위조사	37.345556 120.169167; 37.345556 129.247222; 37.296944 129.247222; 37.296944 120.169167	강원도 삼척시 근덕면
403	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토, 할로이사이트	53-1, 61-6, 65-4-1, 67-13, 72-10, 75-4, 79-4, 86-2 84-1/2, 85-1/2/3/4, 86-1/2, 87-1, 88-1 호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	현미경관찰, XRD, DTA, 시추조사	비금속광상조사연구 1987 (KR-87-7-1988-R)	산청; 고령토; XRD	35.550556 127.712778; 35.550556 127.877500; 35.409444 127.877500; 35.409444 127.712778	경남 산청군 금서면
404	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토, 할로이사이트	53-1, 61-6, 65-4-1, 67-13, 72-10, 75-4, 79-4, 86-2 84-1/2, 85-1/2/3/4, 86-1/2, 87-1, 88-1 호공	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	현미경관찰, XRD, DTA, 시추조사	비금속광상조사연구 1987 (KR-87-7-1988-R)	산청; 고령토; XRD	35.550556 127.712778; 35.550556 127.877500; 35.409444 127.877500; 35.409444 127.712778	경남 산청군 금서면
405	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄, 자연수, 방사퇴적물	87-MY501~1139	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 우라늄검출, 중금속함량분석	광역탐사연구 1987 (KR-87-8-1987-R)	영동; 광역탐사; 우라늄	36.383333 127.750000; 36.383333 128.050000; 36.083333 128.050000; 36.083333 127.750000	충북 영동군/옥천시
406	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	우라늄, 자연수, 방사퇴적물	87-MY501~1139	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기, 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 우라늄검출, 중금속함량분석	광역탐사연구 1987 (KR-87-8-1987-R)	영동; 광역탐사; 우라늄	36.383333 127.750000; 36.383333 128.050000; 36.083333 128.050000; 36.083333 127.750000	충북 영동군/옥천시
407	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	구정44/54-2/87, 산청95/104/113/115, 진교 72/82/83, 단성89	토양	Soil(토양)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	XRD, XRF, DTA, SEM, OM, 화학분석	고령토 광석의 광물조성 연구: 고령토의 종합활용 기술개발 3 (KR-87-T-2-1987-R)	합천; 고령토; XRD	35.885000 128.046111; 35.885000 128.308333; 35.542500 128.308333; 35.542500 128.046111	경남 합천군, 경북 고령군
408	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	흑운모화강암, 복운모화강암, 중적층	DJR3, DJR5, DJR6	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대, 신생대	Manual(수작업)	유량측정, 지하수위변동, 시험시추, 물리검증, 양수시험, 현장투수시험, 지하수 분석	국토이용지질조사연구 1988 (KR-88-1B-1989-R)	대전; 지하수분포; 대수층특성; 물리검증	36.366667 127.366667; 36.366667 127.466667; 36.283333 127.466667; 36.283333 127.366667	충남 대전
409	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암질암류, 불국사관암군, 흑운모화강암	4/12/14/16/19/20/27/28/59/30/32/40/47/56/58/77/74/84/85-1/89/91/92-1/95, 1~55	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	항공사진판독, 지표지질조사, 지구물리탐사, 수리지질조사, 지화학분석	국토이용지질조사연구 1988 (KR-88-1B-1989-R)	창녕; 지열조사; 온천조사; 항공사진분석; 전기비저항탐사	35.513611 128.516667; 35.513611 128.624444; 35.383333 128.624444; 35.383333 128.516667	경남 창녕
410	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암질암류, 불국사관암군, 흑운모화강암	4/12/14/16/19/20/27/28/59/30/32/40/47/56/58/77/74/84/85-1/89/91/92-1/95, 1~55	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	항공사진판독, 지표지질조사, 지구물리탐사, 수리지질조사, 지화학분석	국토이용지질조사연구 1988 (KR-88-1B-1989-R)	창녕; 지열조사; 온천조사; 항공사진분석; 전기비저항탐사	35.513611 128.516667; 35.513611 128.624444; 35.383333 128.624444; 35.383333 128.516667	경남 창녕
411	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암질암류, 불국사관암군, 흑운모화강암	4/12/14/16/19/20/27/28/59/30/32/40/47/56/58/77/74/84/85-1/89/91/92-1/95, 1~55	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	항공사진판독, 지표지질조사, 지구물리탐사, 수리지질조사, 지화학분석	국토이용지질조사연구 1988 (KR-88-1B-1989-R)	창녕; 지열조사; 온천조사; 항공사진분석; 전기비저항탐사	35.513611 128.516667; 35.513611 128.624444; 35.383333 128.624444; 35.383333 128.516667	경남 창녕
412	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암질암류, 불국사관암군, 흑운모화강암	4/12/14/16/19/20/27/28/59/30/32/40/47/56/58/77/74/84/85-1/89/91/92-1/95, 1~55	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	항공사진판독, 지표지질조사, 지구물리탐사, 수리지질조사, 지화학분석	국토이용지질조사연구 1988 (KR-88-1B-1989-R)	창녕; 지열조사; 온천조사; 항공사진분석; 전기비저항탐사	35.513611 128.516667; 35.513611 128.624444; 35.383333 128.624444; 35.383333 128.516667	경남 창녕

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
413	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BB1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
414	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BB1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
415	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BB1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
416	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BB1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
417	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BB1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
418	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BB1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
419	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	응회암질 세일, 사암, 역암, 라필리 응회암, 안산암, 화강섬록암, 석영반암, 산성맥	J1~4, W-1~9, B1~11, DS2-1~3, DS3-1~3, DAES-1~3, JS1, BS1,2, HS1,2, KL1~4, T-1~2-, BH88-1,2, Ch-1~51	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 금,은,구리 화학분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 고성; 금은광상; 시추탐사;물리검층	34.986389 128.229444; 34.986389 128.258333; 34.968472 128.258333; 34.968472 128.229444 34.820417 128.423889; 34.820417 128.444167; 34.801194 128.444167; 34.801194 128.423889	경남 통영, 고성
420	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	용두리편마암 복합체, 대보화강암, 불국사화강암, 각성석암	H-1~6, B-1~4, N8501,8502, N7510~7512, N8803, N8503, N8505, N8507, N8508	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아대, 중생대	Manual(수작업)	화학조성분석, 박편사진, 품위	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	홍천; 중석; 광화대; 용두리 편마암 복합체; 텅스텐 품위, 열수교대작용	37.880556 127.661708; 37.880556 127.945000; 37.517444 127.945000; 37.517444 127.661708	강원도 홍천

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료유형*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
421	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	안산암, 안산암질 각력암, 응회질 사암, 사암, 석영반암, 염기성 암맥	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석, 박편사진, 유체포유물 분석	금속광상조사연구1988 (KR-88-2A-1-1989-R)	금속광물; 경상남도 통영; 천열수광상; 금은 광상; 유체포유물	34.845000 128.422778; 34.845000 128.437222; 34.837861 128.437222; 34.837861 128.422778	경상남도 통영
422	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	풍촌 석회암, 셰일, 장산 규암, 편암	1-55	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전기적 특성, 자기적 특성, 중력학적 특성, 탄성파 특성	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	상동광상; 중석광석; 물리적 특성; 전기전도도; 전기비저항; 벡분율 IP; 대자율; 밀도; 비중; PS파 속도; 방사능 특성	37.163889 128.800708; 37.163889 128.843631; 37.140619 128.843631; 37.140619 128.800708	강원도 영월
423	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	풍촌 석회암, 셰일, 장산 규암, 편암	1-55	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전기적 특성, 자기적 특성, 중력학적 특성, 탄성파 특성	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	상동광상; 중석광석; 물리적 특성; 전기전도도; 전기비저항; 벡분율 IP; 대자율; 밀도; 비중; PS파 속도; 방사능 특성	37.163889 128.800708; 37.163889 128.843631; 37.140619 128.843631; 37.140619 128.800708	강원도 영월
424	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	풍촌석회암층, 장산규암층, 모봉슬레이트층, 풍촌석회암층, 화절층, 동점규암층, 막동석회암층	A-1~11, B-1~4, C-1~3, D-1~6, E-1~9, F-1~5, G-1~8	토양	Soil(토양)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	정밀지화학탐사	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	낙천광산-광화대; 정밀지화학탐사	37.481944 128.844444; 37.481944 128.870556; 37.456944 128.870556; 37.456944 128.844444	강원도 정선
425	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	태백산광화대, 함백분지, 장산규암층, 모봉슬레이트층, 풍촌석회암층, 화절층, 동점규암층, 막동석회암층	1~20, A-1~7, B-1~7, C-1~7, D-1~7, E-1~7, F-1~7, G-1~7, H-1~7 I-1~7	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석지화학탐사, 토양지화학조사	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	태백산광화대; 동남광산; 정밀지화학탐사	37.250000 128.766667; 37.250000 128.816667; 37.216667 128.816667; 37.216667 128.766667	강원도 태백
426	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	태백산광화대, 함백분지, 장산규암층, 모봉슬레이트층, 풍촌석회암층, 화절층, 동점규암층, 막동석회암층	1~20, A-1~7, B-1~7, C-1~7, D-1~7, E-1~7, F-1~7, G-1~7, H-1~7 I-1~7	토양	Soil(토양)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석지화학탐사, 토양지화학조사	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	태백산광화대; 동남광산; 정밀지화학탐사	37.250000 128.766667; 37.250000 128.816667; 37.216667 128.816667; 37.216667 128.766667	강원도 태백
427	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	태백산광화대, 함백분지, 장산규암층, 모봉슬레이트층, 풍촌석회암층, 화절층, 동점규암층, 막동석회암층	1~20, A-1~7, B-1~7, C-1~7, D-1~7, E-1~7, F-1~7, G-1~7, H-1~7 I-1~7	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석지화학탐사, 토양지화학조사	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	태백산광화대; 동남광산; 정밀지화학탐사	37.250000 128.766667; 37.250000 128.816667; 37.216667 128.816667; 37.216667 128.766667	강원도 태백
428	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	안산암, 응회각력암, 응회암질 사암, 응회암지 역암	1~6	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	광석광물연구, 광화시기의 구분, 광화기시의 기술, Base-metal 황화광물; 망간광물; 금은 광물, 석아연석의 화학조성	금속광상조사연구1988-2 (KR-88-2A-2-1989-R)	통영광상; 광석광물연구; 광화대; Base-metal 황화광물; 망간광물; 금은 광물	34.845000 128.422778; 34.845000 128.437222; 34.837861 128.437222; 34.837861 128.422778	경남 통영
429	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	풍촌 석회암	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄프리아기, 캄프리아기, 고생대	Manual(수작업)	광상 현장 조사, 현미경 분석, 물리화학적 성분 분석, 석회석 품위	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	강원도;삼척군;하월산리;신기리;석회석 광상	37.404167 129.000000; 37.404167 129.179861; 37.316667 129.179861; 37.316667 129.000000	강원도 삼척군 노곡면 하월산리, 삼척군 미노면 신기리
430	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	풍촌 석회암	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄프리아기, 캄프리아기, 고생대	Manual(수작업)	광상 현장 조사, 현미경 분석, 물리화학적 성분 분석, 석회석 품위	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	강원도;삼척군;하월산리;신기리;석회석 광상	37.404167 129.000000; 37.404167 129.179861; 37.316667 129.179861; 37.316667 129.000000	강원도 삼척군 노곡면 하월산리, 삼척군 미노면 신기리
431	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	풍촌 석회암	미상	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄프리아기, 캄프리아기, 고생대	Manual(수작업)	광상 현장 조사, 현미경 분석, 물리화학적 성분 분석, 석회석 품위	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	강원도;삼척군;하월산리;신기리;석회석 광상	37.404167 129.000000; 37.404167 129.179861; 37.316667 129.179861; 37.316667 129.000000	강원도 삼척군 노곡면 하월산리, 삼척군 미노면 신기리
432	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	산청13-3,16-1,24-3,d-1, 단서D3-1, D25-1, D47-1, D48-1, 육종 A, 자해리 91-4, 90-3, D47-1, 세창 PA, 세창 WA, 88-2-1~88-102-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상현장조사;X-선회절분석, 입도분석, 표면적분석, 수소이온종도 분석, 점성, 비중, 백색도, 시추코어 분석, 매장량 평가	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	경상남도;산청;고령토;매장량	35.500000 127.833333; 35.500000 128.000000; 35.016667 128.000000; 35.016667 127.833333	경상남도 산청
433	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	산청13-3,16-1,24-3,d-1, 단서D3-1, D25-1, D47-1, D48-1, 육종 A, 자해리 91-4, 90-3, D47-1, 세창 PA, 세창 WA, 88-2-1~88-102-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상현장조사;X-선회절분석, 입도분석, 표면적분석, 수소이온종도 분석, 점성, 비중, 백색도, 시추코어 분석, 매장량 평가	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	경상남도;산청;고령토;매장량	35.500000 127.833333; 35.500000 128.000000; 35.016667 128.000000; 35.016667 127.833333	경상남도 산청
434	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	산청13-3,16-1,24-3,d-1, 단서D3-1, D25-1, D47-1, D48-1, 육종 A, 자해리 91-4, 90-3, D47-1, 세창 PA, 세창 WA, 88-2-1~88-102-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상현장조사;X-선회절분석, 입도분석, 표면적분석, 수소이온종도 분석, 점성, 비중, 백색도, 시추코어 분석, 매장량 평가	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	경상남도;산청;고령토;매장량	35.500000 127.833333; 35.500000 128.000000; 35.016667 128.000000; 35.016667 127.833333	경상남도 산청
435	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	산청13-3,16-1,24-3,d-1, 단서D3-1, D25-1, D47-1, D48-1, 육종 A, 자해리 91-4, 90-3, D47-1, 세창 PA, 세창 WA, 88-2-1~88-102-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상현장조사;X-선회절분석, 입도분석, 표면적분석, 수소이온종도 분석, 점성, 비중, 백색도, 시추코어 분석, 매장량 평가	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	경상남도;산청;고령토;매장량	35.500000 127.833333; 35.500000 128.000000; 35.016667 128.000000; 35.016667 127.833333	경상남도 산청

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
436	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	산정13-3,16-1,24-3,d-1, 단서D3-1, D25-1, D47-1, D48-1, 육종 A, 자해리 91-4, 90-3, D47-1, 세창 PA, 세창 WA, 88-2-1~88-102-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상현장조사,X-선회절분석, 입도분석, 표면적분석, 수소이온중도 분석, 점성, 비중, 백색도, 시추코어 분석, 매장량 평가	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-28-1-1989-R)	경상남도:산청;고령토;매장량	35.500000 127.833333; 35.500000 128.000000; 35.016667 128.000000; 35.016667 127.833333	경상남도 산청
437	Core_코어	Chemical Fraction	고령토	산정13-3,16-1,24-3,d-1, 단서D3-1, D25-1, D47-1, D48-1, 육종 A, 자해리 91-4, 90-3, D47-1, 세창 PA, 세창 WA, 88-2-1~88-102-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상현장조사,X-선회절분석, 입도분석, 표면적분석, 수소이온중도 분석, 점성, 비중, 백색도, 시추코어 분석, 매장량 평가	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-28-1-1989-R)	경상남도:산청;고령토;매장량	35.500000 127.833333; 35.500000 128.000000; 35.016667 128.000000; 35.016667 127.833333	경상남도 산청
438	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선캄브리아기,중생대, 선캄브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-28-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
439	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선캄브리아기,중생대, 선캄브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-28-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
440	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선캄브리아기,중생대, 선캄브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-28-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
441	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선캄브리아기,중생대, 선캄브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-28-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
442	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
443	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
444	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
445	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
446	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
447	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
448	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
449	Core_코어	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역; 퇴적점타;강화도; 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
450	Core_코어	Chemical Fraction	금강리반상화강암, 점토, 고령토, 삼오리반상화강암, 강진화강암, 운모편암, 화강암질 편마암, 도석	SM 1-65, 해남 104-1~6, 강진-1,2,12,3,33,62, Ok-6,7,9,11,12, KJ 34,20,1,8h,17,22h,28,, KJ-P, CJ-P, JP-P, KW 3,4,5, 1-1~4, 2-1,2, 3-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대, 선크브라기,중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	광상현장조사, X-선회절분석, DTA-TGA, 백색도, 흡수율, 화학조성, 편광현미경, SEM, EPMA, 적외선흡광분석, 입도분석	비금속광상조사연구 1988 (KR-88-2B-1-1989-R)	전남지역: 퇴적점터,강화도, 원지성 점토; 포항남부; 도석광상; 고령토	35.486389 126.008333; 35.486389 127.790278; 34.286389 127.790278; 34.286389 126.008333 37.679167 126.463611; 37.679167 126.544167; 37.618056 126.544167; 37.618056 126.463611 35.907778 129.346111; 35.907778 129.373889; 35.879722 129.373889; 35.879722 129.346111	전라남도, 강화도 동남부, 포항남부
451	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	도석, 납석, 고령토, 불석, 벤토나이트	BB-01~A YG-02,04,18 S-1~6, A-1,2 CB-02,12,15 YC-05,09,13 SR-21,22,27 SN-4,9,10,12,21 BK-02,03,06,12 KJ-04,09,A,08 A-1,2, B-1,2 SJ-01~03,A,17 Gujeong1~7 Sancheong1~7 Samyang121-1~3 Seongjin46-1~3 Pungyang42-1~3 Handu41-1,2 Hwasin43-1~4	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	비금속광물 특성 조사, 박편사진, X-선 회절분석, 열분석, 전자현미경 관찰, 적외선 흡수분광분석, 화학분석	비금속광물특성연구 1 (KR-88-2B-2-1989-R)	비금속광물;경상남북도;도석;납석;고령토;불석;벤토나이트	36.592778 127.578333; 36.592778 129.583333; 34.948056 129.583333; 34.948056 127.578333	경상남북도
452	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중생대 흑운모 화강암, 대보화강암, 반상화강암, 페그마타이트	K03, K06, K09, K18, K19, K067-1, K067-4,K071, K087, K093, C7-40, C7-70, 2214, 2216, 2217, 2222,2224, 2287, 2290~2273	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기, 중생대	Manual(수작업)	차항지역 우라늄 광화대조사, 진부지역 우라늄 광화대 조사, 암석학적 특성, 광물학적 연구, 암석지화학적 연구, 광상학적 연구	우라늄광상조사연구 1988 (KR-88-2B-3-1989-R)	오대산; 우라늄; 중생대 흑운모 화강암; 차항지역; 진부지역; 이상대; 우라늄 광화작용	38.750000 128.644444; 38.750000 128.700000; 38.683333 128.700000; 38.683333 128.644444 37.683333 128.516667; 37.683333 128.616667; 37.637500 128.616667; 37.637500 128.516667	강원도 평창군
453	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중생대 흑운모 화강암, 대보화강암, 반상화강암, 페그마타이트	K03, K06, K09, K18, K19, K067-1, K067-4,K071, K087, K093, C7-40, C7-70, 2214, 2216, 2217, 2222,2224, 2287, 2290~2273	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기, 중생대	Manual(수작업)	차항지역 우라늄 광화대조사, 진부지역 우라늄 광화대 조사, 암석학적 특성, 광물학적 연구, 암석지화학적 연구, 광상학적 연구	우라늄광상조사연구 1988 (KR-88-2B-3-1989-R)	오대산; 우라늄; 중생대 흑운모 화강암; 차항지역; 진부지역; 이상대; 우라늄 광화작용	38.750000 128.644444; 38.750000 128.700000; 38.683333 128.700000; 38.683333 128.644444 37.683333 128.516667; 37.683333 128.616667; 37.637500 128.616667; 37.637500 128.516667	강원도 평창군
454	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	금운모-녹니석 편마암, 규산질 암석	BN-A~D, A 3~17, B 4~16, C 5~12, D 0~35-1, 88-BN-1~4호공	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기	Manual(수작업)	몰리탐사, 지화학탐사, 시추, 단층, 광물학적 연구, 트랜즈 조사, 금은분석	우라늄광상조사연구 1988 (KR-88-2B-3-1989-R)	가평 보납산; 우라늄; 부정합형 광상; 열수 맥상 유형의 광상; 비저항 몰리탐사; 지화학탐사; 시추; 금은 분석	37.869583 127.508333; 37.869583 127.550000; 37.838194 127.550000; 37.838194 127.508333	경기도 가평군
455	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	홍색장석화강암, 흑운모화강암, 화강암질편마암, 유문암질석영안산암, 화강성록암, 반화강암질편암, 미문상화강암, 흑운모 화강암, 편마상화강암, 문조각섬암, 각섬석화강암, 알칼리 현무암, 석회	W-1~8, E-13~26, 9~12, 27~30, DH 1~9,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기, 류라기, 백악기, 제 4기, 오오도 비스기	Manual(수작업)	석재자원 조사, 화강암류 석재자원 조사, 화산암류 석재자원 조사, 대리석류 석재자원 조사, 지화학적 분석, 암석공학적 특성 분석, 매장량 평가	석재자원조사연구 3 (KR-88-2C-1989-R)	석재자원 조사; 화강암류 석재자원 조사; 화산암류 석재자원 조사; 대리석류 석재자원 조사; 지화학적 고찰; 암석공학적 특성; 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 131.872222; 33.100000 131.872222; 33.100000 125.066667	우리나라 전 지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
456	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	홍색장석화강암, 흑운모화강암, 화강암질편마암, 유문암질석영안산암, 화강섬록암, 반화강암질편암, 미문상화강암, 복운모화강암, 편마상화강암, 문조각섬암, 각섬석화강암, 알칼리 현무암, 석회	W-1~8, E-13~26, 9~12, 27~30, DH 1~9,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 쥐라기, 백악기, 제 4기, 오오도 비스기	Manual(수작업)	석재자원 조사, 화강암류 석재자원 조사, 화산암류 석재자원 조사, 대리석류 석재자원 조사, 지화학적 분석, 암석공학적 특성 분석, 매장량 평가	석재자원조사연구 3 (KR-88-2C-1989-R)	석재자원 조사; 화강암류 석재자원 조사; 화산암류 석재자원 조사; 대리석류 석재자원 조사; 지화학적 고찰; 암석공학적 특성, 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 131.872222; 33.100000 131.872222; 33.100000 125.066667	우리나라 전 지역
457	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	홍색장석화강암, 흑운모화강암, 화강암질편마암, 유문암질석영안산암, 화강섬록암, 반화강암질편암, 미문상화강암, 복운모화강암, 편마상화강암, 문조각섬암, 각섬석화강암, 알칼리 현무암, 석회	W-1~8, E-13~26, 9~12, 27~30, DH 1~9,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 쥐라기, 백악기, 제 4기, 오오도 비스기	Manual(수작업)	석재자원 조사, 화강암류 석재자원 조사, 화산암류 석재자원 조사, 대리석류 석재자원 조사, 지화학적 분석, 암석공학적 특성 분석, 매장량 평가	석재자원조사연구 3 (KR-88-2C-1989-R)	석재자원 조사; 화강암류 석재자원 조사; 화산암류 석재자원 조사; 대리석류 석재자원 조사; 지화학적 고찰; 암석공학적 특성, 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 131.872222; 33.100000 131.872222; 33.100000 125.066667	우리나라 전 지역
458	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	홍색장석화강암, 흑운모화강암, 화강암질편마암, 유문암질석영안산암, 화강섬록암, 반화강암질편암, 미문상화강암, 복운모화강암, 편마상화강암, 문조각섬암, 각섬석화강암, 알칼리 현무암, 석회	W-1~8, E-13~26, 9~12, 27~30, DH 1~9,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 쥐라기, 백악기, 제 4기, 오오도 비스기	Manual(수작업)	석재자원 조사, 화강암류 석재자원 조사, 화산암류 석재자원 조사, 대리석류 석재자원 조사, 지화학적 분석, 암석공학적 특성 분석, 매장량 평가	석재자원조사연구 3 (KR-88-2C-1989-R)	석재자원 조사; 화강암류 석재자원 조사; 화산암류 석재자원 조사; 대리석류 석재자원 조사; 지화학적 고찰; 암석공학적 특성, 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 131.872222; 33.100000 131.872222; 33.100000 125.066667	우리나라 전 지역
459	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	홍색장석화강암, 흑운모화강암, 화강암질편마암, 유문암질석영안산암, 화강섬록암, 반화강암질편암, 미문상화강암, 복운모화강암, 편마상화강암, 문조각섬암, 각섬석화강암, 알칼리 현무암, 석회	W-1~8, E-13~26, 9~12, 27~30, DH 1~9,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 쥐라기, 백악기, 제 4기, 오오도 비스기	Manual(수작업)	석재자원 조사, 화강암류 석재자원 조사, 화산암류 석재자원 조사, 대리석류 석재자원 조사, 지화학적 분석, 암석공학적 특성 분석, 매장량 평가	석재자원조사연구 3 (KR-88-2C-1989-R)	석재자원 조사; 화강암류 석재자원 조사; 화산암류 석재자원 조사; 대리석류 석재자원 조사; 지화학적 고찰; 암석공학적 특성, 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 131.872222; 33.100000 131.872222; 33.100000 125.066667	우리나라 전 지역
460	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	홍색장석화강암, 흑운모화강암, 화강암질편마암, 유문암질석영안산암, 화강섬록암, 반화강암질편암, 미문상화강암, 복운모화강암, 편마상화강암, 문조각섬암, 각섬석화강암, 알칼리 현무암, 석회	W-1~8, E-13~26, 9~12, 27~30, DH 1~9,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 쥐라기, 백악기, 제 4기, 오오도 비스기	Manual(수작업)	석재자원 조사, 화강암류 석재자원 조사, 화산암류 석재자원 조사, 대리석류 석재자원 조사, 지화학적 분석, 암석공학적 특성 분석, 매장량 평가	석재자원조사연구 3 (KR-88-2C-1989-R)	석재자원 조사; 화강암류 석재자원 조사; 화산암류 석재자원 조사; 대리석류 석재자원 조사; 지화학적 고찰; 암석공학적 특성, 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 131.872222; 33.100000 131.872222; 33.100000 125.066667	우리나라 전 지역
461	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	편마암류, 반암류, 화강암류, 퇴적암류	KC-1~320, AR-1~34, RR-1~17	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	선캄브리아, 중생대	Manual(수작업)	지화학탐사	광역탐사연구 1988 (KR-88-2D-1-1989-R)	공주-청양/지화학조사	36.500000 126.750000; 36.500000 127.250000; 36.333333 127.250000; 36.333333 126.750000	충남 공주-청양
462	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	편마암류, 반암류, 화강암류, 퇴적암류	KC-1~320, AR-1~34, RR-1~17	토양	Soil(토양)	암석	암석	선캄브리아, 중생대	Manual(수작업)	지화학탐사	광역탐사연구 1988 (KR-88-2D-1-1989-R)	공주-청양/지화학조사	36.500000 126.750000; 36.500000 127.250000; 36.333333 127.250000; 36.333333 126.750000	충남 공주-청양
463	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	제주소분지 퇴적물 오기나와분지 퇴적물	JDZ-VII-1, JDZ-VII-2, JDZ-VII-3	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	산생대	Manual(수작업)	암석시료, 물리검층자료, 니수검층자료	대륙붕자원연구1988 (KR-88-3A-1-1989-R)	한일공동개발구역 제7소구; 석유지질; 지화학연구; 광구재평가; 석유생성가능성; 퇴적환경	34.000000 125.000000; 34.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 125.000000	한일공동개발구역 제 7소구

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
464	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	대륙붕 표층퇴적물	1~72,P4~13	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	제4기 현생	Manual(수작업)	퇴적물시료채취 및 분석,음향측심자료처리,지층탐사자료처리	연근해저지질연구 1988 (KR-88-38-1989-R)	해저지질,울산외해,표층퇴적물;주상시료;잔류퇴적물;음향측심;side scan sonar;지층탐사	35.500000 129.500000; 35.500000 130.000000; 34.500000 130.000000; 34.500000 129.500000	울산 외해
465	Core_코어	Chemical Fraction	대륙붕 표층퇴적물	1~72,P4~13	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	제4기 현생	Manual(수작업)	퇴적물시료채취 및 분석,음향측심자료처리,지층탐사자료처리	연근해저지질연구 1988 (KR-88-38-1989-R)	해저지질,울산외해,표층퇴적물;주상시료;잔류퇴적물;음향측심;side scan sonar;지층탐사	35.500000 129.500000; 35.500000 130.000000; 34.500000 130.000000; 34.500000 129.500000	울산 외해
466	Core_코어	Chemical Fraction	대륙붕 표층퇴적물	1~72,P4~13	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	제4기 현생	Manual(수작업)	퇴적물시료채취 및 분석,음향측심자료처리,지층탐사자료처리	연근해저지질연구 1988 (KR-88-38-1989-R)	해저지질,울산외해,표층퇴적물;주상시료;잔류퇴적물;음향측심;side scan sonar;지층탐사	35.500000 129.500000; 35.500000 130.000000; 34.500000 130.000000; 34.500000 129.500000	울산 외해
467	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	호상편마암, 안구상편마암, 화강편마암, 석영편암, 운모편암	JB-1~4, JJ-1~2, JA-1~6, JA-1~3	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대, 선크브리아기, 중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	석탄 물성연구, 무연탄의 구성물질, 무연탄의 화학적 특성, 물리 특성	석탄지질조사연구 1988 (KR-88-5A-1-1989-R)	석탄 물성연구; 충남 탄전; 무연탄의 구성물질; 무연탄의 화학적 특성; 물리 특성	36.336944 126.616667; 36.336944 126.666667; 36.279250 126.666667; 36.279250 126.616667	충청 보령시 성주면
468	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	호상편마암, 안구상편마암, 화강편마암, 석영편암, 운모편암	JB-1~4, JJ-1~2, JA-1~6, JA-1~3	암석	Rock(암석)	암석	암석	고생대, 선크브리아기, 중생대, 선크브리아기, 신생대	Manual(수작업)	석탄 물성연구, 무연탄의 구성물질, 무연탄의 화학적 특성, 물리 특성	석탄지질조사연구 1988 (KR-88-5A-1-1989-R)	석탄 물성연구; 충남 탄전; 무연탄의 구성물질; 무연탄의 화학적 특성; 물리 특성	36.336944 126.616667; 36.336944 126.666667; 36.279250 126.666667; 36.279250 126.616667	충청 보령시 성주면
469	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	혼성편마암, 화강암질편마암, 흑운모편암, 페그마타이트질 미그마타이트	상양, 유성, 재천, 한진, 당진-18, 당진-9, 대원, 영주구석, 태영, 개풍A, 개풍B, 안동, 중평동 104W,P 94, 신양, 대유, 덕유,명덕, 학산, 운전, 장계, 장기리57	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기	Manual(수작업)	장석, 화성기원 광상, 열수기원 광상; 변성광상; 풍화잔류광상, 장석의 이용, 장석광의 품위, 장석의 열적 물리성 실험, 매장량	장석광개발성연구 2 (KR-88-6A-2-1989-R)	장석; 화성기원 광상; 열수기원 광상; 변성광상; 풍화잔류광상; 장석의 이용; 영주지역; 안동지역; 무주장계지역; 장석광의 품위; 장석의 열적 물리성 실험; 매장량	38.450000 125.066667; 38.450000 129.586667; 34.086111 129.586667; 34.086111 125.066667	경상북도 영주시, 안동시, 전라북도 무주군, 장수군 장계면
470	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고기 화강암, 변성암류, 혼성질편암류, 흑운모편암류	JB-03~11, Sam-01~17, IG-01~14, Ah-10~12, Jch-04~40, YW-02,03, SK-1~10, DR-7,9~11,13,14,16,34wh,34bi	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기, 중생대	Manual(수작업)	암석시료, 질량분석	동위원소지질연구 1988 (KR-88-6D-1989-R)	삼척; 재천; Rb-Sr연령; 동위원소	37.416667 128.750000; 37.416667 129.250000; 37.083333 128.250000; 37.083333 128.750000	강원도 삼척, 죽변, 임계, 재천
471	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고기 화강암, 변성암류, 혼성질편암류, 흑운모편암류	JB-03~11, Sam-01~17, IG-01~14, Ah-10~12, Jch-04~40, YW-02,03, SK-1~10, DR-7,9~11,13,14,16,34wh,34bi	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기, 중생대	Manual(수작업)	암석시료, 질량분석	동위원소지질연구 1988 (KR-88-6D-1989-R)	삼척; 재천; Rb-Sr연령; 동위원소	37.416667 128.750000; 37.416667 129.250000; 37.083333 128.250000; 37.083333 128.750000	강원도 삼척, 죽변, 임계, 재천
472	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고기 화강암, 변성암류, 혼성질편암류, 흑운모편암류	JB-03~11, Sam-01~17, IG-01~14, Ah-10~12, Jch-04~40, YW-02,03, SK-1~10, DR-7,9~11,13,14,16,34wh,34bi	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기, 중생대	Manual(수작업)	암석시료, 질량분석	동위원소지질연구 1988 (KR-88-6D-1989-R)	삼척; 재천; Rb-Sr연령; 동위원소	37.416667 128.750000; 37.416667 129.250000; 37.083333 128.250000; 37.083333 128.750000	강원도 삼척, 죽변, 임계, 재천
473	Slte_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 화산암류	85-11,85-12,85-13,85-17,85-19,144-10,222-10,222-11,93-7-3,93-9-3,5-11-3,167-19-3,206-3,144-10,34-5,34-6,13-6,64-7,136-9,167-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대	Manual(수작업)	암석시료,윙스트랙연령측정,K/Ar측정	동위원소지질연구 1988 (KR-88-6D-1989-R)	한국동남부지역; 화강암;화사암;광물연령측정,K/Ar,윙스트랙	37.000000 128.750000; 37.000000 129.750000; 35.500000 129.750000; 35.500000 128.750000	경북 영덕,포항,경주,경남 울산, 안양
474	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	흑운모-각성성편암,합자철석규암,갈럼석	1~25,88-1~8, CJ-522	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 물리탐사,지화학분석,항공자력탐사자료	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;선구곡;갈럼석,지질광상도	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충청북도 충주,음성,괴산
475	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	흑운모-각성성편암,합자철석규암,갈럼석	1~25,88-1~8, CJ-520	암석	Rock(암석)	암석	암석	선크브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 물리탐사,지화학분석,항공자력탐사자료	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;선구곡;갈럼석,지질광상도	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충청북도 충주,음성,괴산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
476	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	흑운모-각성성편암,합자철석규암,갈럼석	1~25,88-1~8, CJ-3	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 물리탐사,지화학분석,항공자력탐사자료	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;선구조;갈럼석,지질광상도	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충청북도 충주,음성,괴산
477	Core_코어	Chemical Fraction	흑운모-각성성편암,합자철석규암,갈럼석	1~25,88-1~8	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 물리탐사,지화학분석,항공자력탐사자료	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;선구조;갈럼석,지질광상도	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충청북도 충주,음성,괴산
478	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	흑운모-각성성편암,합자철석규암,갈럼석	1~25,88-1~8	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 물리탐사,지화학분석,항공자력탐사자료	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;선구조;갈럼석,지질광상도	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충청북도 충주,음성,괴산
479	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	각성암질암,화강편마암,섬록암,페그마타이트,산성암맥,천매암,편암류	75-1,75-2,76-1,76-2,78-1~9,81-1~15,82-1~4	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 현미경사진분석,지화학분석	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;Nb, Ta페그마타이트, 선광시험,거성광상,육방광산,황피리광산	37.250000 129.000000; 37.250000 129.500000; 36.750000 129.500000; 36.750000 129.000000	경상북도 울진, 강원도 철원,김화
480	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	각성암질암,화강편마암,섬록암,페그마타이트,산성암맥,천매암,편암류	411412	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석시료, 현미경사진분석,지화학분석	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	희유금속;Nb, Ta페그마타이트, 선광시험,거성광상,육방광산,황피리광산	37.250000 129.000000; 37.250000 129.500000; 36.750000 129.500000; 36.750000 129.000000	경상북도 울진, 강원도 철원,김화
481	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
482	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
483	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
484	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
485	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
486	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
487	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
488	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
489	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
490	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
491	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
492	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사력시료제취 및 분석,Empire시추조사,체분석,현미경분석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

비타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
493	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
494	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
495	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
496	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
497	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
498	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
499	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
500	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
501	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
502	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
503	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
504	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
505	Core_코어	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
506	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
507	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	중사광상,사력광상	1-1~2,2-1~3,3-1~2,4-1,5-1~2,6-1~2,7-1~2,8-1,9-1~2,10-1,11-1~2,12-1~3,13-1~5,14-1~2,15-1~2,16-1~3,17-1~4,18-1~2,19-1~3,20-1~3,21-1~2,22-1~2,23-1~2,24-1,25-1~2,	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	사석시료채취 및 분석,Empire시추조사,채본석,현미경본석,골재물성시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	한강유역;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상;골재;매장량;surface dredge	37.300000 127.669556; 37.300000 127.869556; 37.066667 127.869556; 37.066667 127.669556	충청북도 충주,강원도 원주, 경기도 여주
508	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	중사광상,사력광상,희유금속,희토류자원	HSC,HSMID1,HSMID2,HSTAL,2HSC,2HSMID1,2HSMID2,HSTAL,3HSC,3HSMID1,3HSMID2,3HSTAL	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	0	Manual(수작업)	사석시료 채취및분석,채본석,현미경 분석,농축시험	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	금강유역;희유금속;희토류자원Empire시추;중사광상;사력광상,선광시험	36.500000 127.000000; 36.500000 127.250000; 36.375000 127.250000; 36.375000 127.000000	충남 공주 금강유역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
509	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	철광석,변성퇴적암류,녹니석-건운모-석영편암,흑운모-백운모편마암,화강암,화강편마암	YY-S2,3,9,10,14~22,YY-Y1,2,3,5,16,YY-YN1~5,YN1-2,YY-YN2,3,YY-1,2,GN1-1~5,GN2-1~3,GN3-1~2,GN4-1~2	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	육안관찰,시료채취,시료준비,방사선 분석	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	철광산;희유금속;부존특성; 산출상태;경제성검사	38.096389 127.074833 37.894914 127.200356 37.696953 127.888683 37.610203 125.713981 36.784500 126.450317 36.991011 127.925950 35.538378 129.311361 35.311281 128.988364	홍천,충주,서산,연천,소연평도,포천,양양,울산,물금
510	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	철광석,변성퇴적암류,녹니석-건운모-석영편암,흑운모-백운모편마암,화강암, 화강편마암	YY-S2,3,9,10,14~22,YY-Y1,2,3,5,16,YY-YN1~5,YN1-2,YY-YN2,3,YY-1,2,GN1-1~5,GN2-1~3,GN3-1~2,GN4-1~2	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	육안관찰,시료채취,시료준비,방사선 분석	희유금속광물자원조사연구 1988 (KR-88-8A-1989-R)	철광산;희유금속;부존특성; 산출상태;경제성검사	38.096389 127.074833 37.894914 127.200356 37.696953 127.888683 37.610203 125.713981 36.784500 126.450317 36.991011 127.925950 35.538378 129.311361 35.311281 128.988364	홍천,충주,서산,연천,소연평도,포천,양양,울산,물금
511	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	제3기퇴적층	B-2, C, D, E, F, H, 대진,대동배동,A-8~9,D-18~19,B-1~4,C-1~18,C-18-1,D-1~6,D-21,K-41~49	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대	Manual(수작업)	지질구조,암상,퇴적분지해석,유기지 화학분석,절대연령측정	한국 동남부지역 제삼기 퇴적분지의 지체구조 발달 및 퇴적환경 연구 4 (KR-88-B-8-1989-R)	지질구조;암상;퇴적분지해석;유기지화학;절대연령	37.533333 129.050000; 37.533333 129.583333; 35.466667 129.583333; 35.466667 129.050000	강원도 북평, 경상북도 영해,포항,여일,경남 울산
512	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	제3기퇴적층	B-2, C, D, E, F, H, 대진,대동배동,A-8~9,D-18~19,B-1~4,C-1~18,C-18-1,D-1~6,D-21,K-41~49	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대	Manual(수작업)	지질구조,암상,퇴적분지해석,유기지 화학분석,절대연령측정	한국 동남부지역 제삼기 퇴적분지의 지체구조 발달 및 퇴적환경 연구 4 (KR-88-B-8-1989-R)	지질구조;암상;퇴적분지해석;유기지화학;절대연령	37.533333 129.050000; 37.533333 129.583333; 35.466667 129.583333; 35.466667 129.050000	강원도 북평, 경상북도 영해,포항,여일,경남 울산
513	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	제3기퇴적층	B-2, C, D, E, F, H, 대진,대동배동,A-8~9,D-18~19,B-1~4,C-1~18,C-18-1,D-1~6,D-21,K-41~49	암석	Rock(암석)	암석	암석	신생대	Manual(수작업)	지질구조,암상,퇴적분지해석,유기지 화학분석,절대연령측정	한국 동남부지역 제삼기 퇴적분지의 지체구조 발달 및 퇴적환경 연구 4 (KR-88-B-8-1989-R)	지질구조;암상;퇴적분지해석;유기지화학;절대연령	37.533333 129.050000; 37.533333 129.583333; 35.466667 129.583333; 35.466667 129.050000	강원도 북평, 경상북도 영해,포항,여일,경남 울산
514	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	쇄설성퇴적물	C1~22, V1~5	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	현생	Manual(수작업)	해저면영상분석,해저지층분석,시료채취 및 입도분석, 호박조성 및 광물 성분분석	천해저 쇄설성광물자원 정밀탐사기술 개발 연구 (KR-88-T-1-1987-R)	쇄설성광물자원;경기만;대륙붕	37.500000 126.500000; 37.500000 126.666667; 36.833333 126.666667; 36.833333 126.500000	경기도 남부해역
515	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	쇄설성퇴적물	C1~22, V1~5	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	현생	Manual(수작업)	해저면영상분석,해저지층분석,시료채취 및 입도분석, 호박조성 및 광물 성분분석	천해저 쇄설성광물자원 정밀탐사기술 개발 연구 (KR-88-T-1-1987-R)	쇄설성광물자원;경기만;대륙붕	37.500000 126.500000; 37.500000 126.666667; 36.833333 126.666667; 36.833333 126.500000	경기도 남부해역
516	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	쇄설성퇴적물	C1~22, V1~5	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	현생	Manual(수작업)	해저면영상분석,해저지층분석,시료채취 및 입도분석, 호박조성 및 광물 성분분석	천해저 쇄설성광물자원 정밀탐사기술 개발 연구 (KR-88-T-1-1987-R)	쇄설성광물자원;경기만;대륙붕	37.500000 126.500000; 37.500000 126.666667; 36.833333 126.666667; 36.833333 126.500000	경기도 남부해역
517	Core_코어	Chemical Fraction	쇄설성퇴적물	C1~22, V1~5	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	현생	Manual(수작업)	해저면영상분석,해저지층분석,시료채취 및 입도분석, 호박조성 및 광물 성분분석	천해저 쇄설성광물자원 정밀탐사기술 개발 연구 (KR-88-T-1-1987-R)	쇄설성광물자원;경기만;대륙붕	37.500000 126.500000; 37.500000 126.666667; 36.833333 126.666667; 36.833333 126.500000	경기도 남부해역
518	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	DWR-1~8 DWD-1~7 DWA-1~29 DWS-1~6, DWK-1~3	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	시대미상, 중생대 줄라기 및 백악기, 신생대 제4기	Manual(수작업)	지하수위 측정, 시추공 무리검증, 수압시험, 양수시험, 수질검사	국토이용지질조사연구1989 (KR-89-18-1990-R)	대전시; 수리지질조사; 지하수; 지하수위; 시추공 물리검증; 수압시험; 양수시험; 수질검사	36.350000 127.250000; 36.370000 127.350000; 36.250000 127.370000; 36.250000 127.250000	대전광역시 서부지역
519	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	No.1~56	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	암석	암석	중생대 백악기, 신생대 제4기	Manual(수작업)	현장측정(수온, 염도, EC, pH, well depth), 실내분석(중탄산, 이산화탄소, 황산염, 염소 외 11개 성분)	국토이용지질조사연구1989 (KR-89-18-1990-R)	경상분지; 지열조사; 의창군; 함안군; 마곡산온천; 수리지화학; 지열미상대; 지하광열온도; 혼합모델	35.381700 128.511321; 35.381700 128.672944; 35.256075 128.672944; 35.256078 128.511321	경남 의창군 복면/동면/내서면, 함안군 칠북면/칠원면
520	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	줄라기 화강암체(약수동화강암체, 반구산화강암체, 재천화강암체), 백악기 화강암체(운교리화강암체, 범종리화강암체, 약수리화강암체, 월악산화강암체, 무암산화강암체)	Pch1~24, Jch41~45, Dsn-05~08, D-1~5, DS-1~18, DC1~3	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 줄라기/백악기	Manual(수작업)	Rb/Sr 연령측정, 동위원체측정	동위원소지질연구 1989 (KR-89-1C-1990-R)	평창군; 문경시; 화강암체; 무암산화강암; 월악산화강암; Rb/Sr 연령측정	37.466667 127.916667; 37.466667 128.500000; 36.750000 128.500000; 36.750000 127.916667	강원 평창군, 충북 제천시, 경북 문경시, 화강암체
521	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류	13-8~14, 34-3/7, 93-42~44, 132-15/17, 144-3/9, 168-6/7, 206-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 줄라기/백악기, 신생대 제3기	Manual(수작업)	K-Ar 및 헬륨트랙 연령측정	동위원소지질연구 1989 (KR-89-1C-1990-R)	울진군; 영덕군; 청송군; 경주시; 포항시; 양산시; 화강암체; K-Ar; 헬륨트랙; 연령측정	37.000000 128.900000; 37.000000 129.750000; 35.300000 129.750000; 35.300000 128.900000	경북 울진군/영덕군/포항시/청송군/경주시, 경시 양산시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료형*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류형	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
522	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
523	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
524	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
525	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
526	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
527	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
528	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
529	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
530	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
531	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
532	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
533	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암류, 안산암류, 응회질암류	H-1~10, G-A~I, G-13~21, G-27~29, B-1~7, G-1~4, G22~23, W-1~3, G-11~16, M-1~7	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	등록광구 조사, 화학분석, 매장량 산정	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	마산도록; 영산도록; 창녕; 마산; 밀양; 퇴적암류; 안산암류; 응회질암류; 광화대조사	35.500000 128.500000; 35.500000 128.750000; 35.166667 128.750000; 35.166667 128.500000	경남 창녕군, 밀양시, 성안군, 의창군, 마산시
534	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	열수변질대 금은유 화광물	M-92, M-95, M-97	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	전기비저항탐사, CSAMT 탐사, Radon gas 측정, XRD 분석, 시추공 물리검층	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	여수도록; 통영시; 미륵도; 광화대; 광상조사; 물리탐사; 광량산정	34.833333 128.333333; 34.833333 128.450000; 34.750000 128.450000; 34.750000 128.333333	경남 통영시, 미륵도
535	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	편암류, 석회암, 중석, 휘수연석	89-HNE-1~10, 89-H-3~22, H8507	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기/중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 지화학 분석, 현미경관찰	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	홍천군; 횡성군; 편암류; 석회암; 중석; 휘수연석; 광상조사	37.883333 127.750000; 37.883333 128.250000; 37.500000 128.250000; 37.500000 127.750000	강원도 홍천군 두촌면, 동면,북방면, 횡성군 장군면
536	Core_코어	Chemical Fraction	불방(서석)중석광산	DH87-1~4	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 주라기/백악기, 시대미상	Coring(코어링)	물리탐사, TEM탐사, 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	홍천군; 불방광산; 중석; 광상조사; 물리탐사, 시추조사	37.650000 128.233333; 37.650000 128.250000; 37.466667 128.250000; 37.466667 128.233333	강원도 홍천군 서석면 청량리, 서석광산
537	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	창기납석광상, 금속광화작용, 황철석, 코발트-니켈	1~17	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	광상조사, 화학성분분석	금속광상조사연구 (KR-89-2A-1-1990-R)	양산시; 창기납석광상; 금속광화작용; 황철석; 코발트-니켈, 광상조사	35.483333 129.100000; 35.483333 128.350000; 35.300000 129.350000; 35.300000 129.100000	경남 양산시 동면 창기리, 창기납석광산
538	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장창동계곡, 동명광산지역, 낙천광화대, 금은광화대	1~12	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	하천퇴적물 채취, 화학성분 분석, 원소별 3차원 그래프 작성	금속광상조사연구 1989 (KR-89-2A-2-1990-R)	정선군; 장창동계곡; 하천퇴적물; 지화학탐사	37.491667 128.852778; 37.491667 128.886111; 37.466667 128.886111; 37.466667 128.852778	강원도 정선군, 장창동계곡, 동명광산 지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
539	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	온적광산, 금은유 화광물, 유문암질 용회암, 안산암질 용회암, 각력질용 회암, 유문암, 석영	EJ-1~12, 1~18	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기	Manual(수작업)	하천퇴적을 채취, 화학성분 분석	금속광상조사연구 1989 (KR-89-2A-2-1990-R)	영암군; 온적광산; 지화학탐사; 금은유화광물	34.797222 126.541667; 34.797222 126.551389; 34.790278 126.551389; 34.790278 126.541667	전남 영암군 서호면 태백리, 온적광산
540	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	규석, 자수정	지례1/2, 대유2~8, 백암1~6, 산내, 신창, 옥마, 삼성	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	시료채취, 화학성분 분석, 매장량 산출	비금속광상조사연구 1989 (KR-89-2B-1-1990-R)	무주; 장수; 진안; 완주; 울진; 영덕; 상주; 문경; 성주; 김천; 해남; 강진; 고흥; 화순; 곡성; 하동; 양산; 칠성; 규석; 자수정; 광상조사; 매장량	36.000000 126.666667; 37.083333 129.466667; 35.083333 129.300000; 34.133333 126.336111	전북 무주군/장수군/진안군/완주군/옥구군, 경북 금릉군/울진군/영덕군/영동군/상주군/문경시/성주군/김천군, 전남 해남군/강진군/고흥군/화순군/곡성군/송주군, 경남 하동군/양산군/월성군
541	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적점토, 원지성 점토	1~61	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	물리특성(액성, 소성, DTA, TG, SK 측정) 및 화학성분 분석	비금속광상조사연구 1989 (KR-89-2B-1-1990-R)	전주; 완주; 곡성; 김제; 퇴적점토; 원지성점토; 물리특성, 화학성분 분석	37.800000 126.333333; 37.800000 127.333333; 34.500000 127.333333; 34.500000 126.336111	전북 전주시/완주군, 전남 해남군/곡성군/영암군, 인천 강화군
542	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석광상	1-1~22-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	화학성분 분석, 매장량 산정	비금속광상조사연구 1989 (KR-89-2B-1-1990-R)	삼척; 하장면; 도계읍; 석회석광상; 매장량 조사	37.416667 128.883333; 37.416667 129.133333; 37.216667 129.133333; 37.216667 128.886111	강원도 삼척시 하장면/도계읍
543	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함우라늄흑연광	OJ-1~38, A1~20, B-1~7, C1~3, D-1~2, JA-1~16, JB-1~16, KJ-1~18, Jm-1~3, J-1~9	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 시대미상	Manual(수작업)	광상조사, 지상방사능탐사, 저주파-전자파탐사(VLF-EM), EPMA	우라늄광상조사연구 1989 (KR-89-2B-2-1990-R)	공주; 우라늄광상	36.466667 127.050000; 36.466667 127.166667; 36.333333 127.166667; 36.333333 127.050000	충남 공주시 무룡동/단기동/구암리
544	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함토륨 희토류광상	2200, 2201, 2190, 2177, 2178	암석	Rock(암석)	암석	암석	원생대 중기, 고생대 캄브로-오도비스기	Manual(수작업)	EPMA, ICP, 시추 및 검증, 방사능탐사,	우라늄광상조사연구 1989 (KR-89-2B-2-1990-R)	삼척; 사곡; 함토륨 희토류광상; 광상조사; 매장량 산정	37.108333 129.250000	강원 삼척시 원덕면 사곡리
545	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함토륨 희토류광상	2200, 2201, 2190, 2177, 2178	암석	Rock(암석)	암석	암석	원생대 중기, 고생대 캄브로-오도비스기	Manual(수작업)	EPMA, ICP, 시추 및 검증, 방사능탐사,	우라늄광상조사연구 1989 (KR-89-2B-2-1990-R)	삼척; 사곡; 함토륨 희토류광상; 광상조사; 매장량 산정	37.108333 129.250000	강원 삼척시 원덕면 사곡리
546	Core_코어	Chemical Fraction	함토륨 희토류광상	1-1~1~4, 3-1~3~4, 4-1~4~3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	암석	원생대 중기, 고생대 캄브로-오도비스기	Coring(코어링)	EPMA, ICP, 시추 및 검증, 방사능탐사,	우라늄광상조사연구 1989 (KR-89-2B-2-1990-R)	삼척; 사곡; 함토륨 희토류광상; 광상조사; 매장량 산정	37.108333 129.250000	강원 삼척시 원덕면 사곡리
547	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
548	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
549	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
550	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
551	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
552	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
553	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시
554	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-2B-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석, 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/증주시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
555	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-28-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석; 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/충주시
556	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	충남 보령/당진/공주/홍성, 충북 제원/증원	JA-A/8, DJ-2/9, 1~4, SS-15-2/16, DH-4~12, DHK-3, PA-7~11, DHT-6/9, HS-04~11, JJ-2/14	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사/시료채취, 현미경관찰, X-선회절분석, 열분석, 전자현미경관찰	비금속광물특성연구 2 (KR-89-28-3-1990-R)	보령; 당진; 공주; 홍성; 제원; 증원; 석면; 장석; 도석; 활석; 사문석; 규회석	37.250000 126.500000; 37.250000 128.300000; 36.150000 128.300000; 36.150000 126.500000	충남 보령시/당진시/공주시/홍성군, 충북 제천군/충주시
557	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색계열1~33, 회백색계열1~35, DH1-1~7-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	암석공학적 분석, 암석 지화학적 분석, 시험시추 정밀탐사	석재자원조사연구 4 (KR-89-2C-1990-R)	충북; 경남; 강원; 전남; 석재 자원조사; 암석공학적 분석; 암석 지화학적 분석; 시험시추 정밀탐사	38.250000 126.166667; 38.250000 129.416667; 34.333333 129.416667; 34.333333 126.166667	충북 제천/괴산/제천/단양/보은, 경북 예천/문경/상주/영덕/김천/영동, 경남 함천/산청/양산/밀양/창녕/의령/함양/하동, 강원 양양/인제/홍천/양구/강릉, 전남 무안/강진/해남/담양/장수/순창/곡성/보성/장성/남원/나주/광양, 인천 강화
558	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색계열1~33, 회백색계열1~35, DH1-1~7-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	암석공학적 분석, 암석 지화학적 분석, 시험시추 정밀탐사	석재자원조사연구 4 (KR-89-2C-1990-R)	충북; 경남; 강원; 전남; 석재 자원조사; 암석공학적 분석; 암석 지화학적 분석; 시험시추 정밀탐사	38.250000 126.166667; 38.250000 129.416667; 34.333333 129.416667; 34.333333 126.166667	충북 제천/괴산/제천/단양/보은, 경북 예천/문경/상주/영덕/김천/영동, 경남 함천/산청/양산/밀양/창녕/의령/함양/하동, 강원 양양/인제/홍천/양구/강릉, 전남 무안/강진/해남/담양/장수/순창/곡성/보성/장성/남원/나주/광양, 인천 강화
559	Core_코어	Chemical Fraction	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색계열1~33, 회백색계열1~35, DH1-1~12-3	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	암석공학적 분석, 암석 지화학적 분석, 시험시추 정밀탐사	석재자원조사연구 4 (KR-89-2C-1990-R)	충북; 경남; 강원; 전남; 석재 자원조사; 암석공학적 분석; 암석 지화학적 분석; 시험시추 정밀탐사	38.250000 126.166667; 38.250000 129.416667; 34.333333 129.416667; 34.333333 126.166667	충북 제천/괴산/제천/단양/보은, 경북 예천/문경/상주/영덕/김천/영동, 경남 함천/산청/양산/밀양/창녕/의령/함양/하동, 강원 양양/인제/홍천/양구/강릉, 전남 무안/강진/해남/담양/장수/순창/곡성/보성/장성/남원/나주/광양, 인천 강화
560	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	담홍색/회백색계열 석재, 대리석	담홍색계열1~33, 회백색계열1~35, DH1-1~7-2	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	암석공학적 분석, 암석 지화학적 분석, 시험시추 정밀탐사	석재자원조사연구 4 (KR-89-2C-1990-R)	충북; 경남; 강원; 전남; 석재 자원조사; 암석공학적 분석; 암석 지화학적 분석; 시험시추 정밀탐사	38.250000 126.166667; 38.250000 129.416667; 34.333333 129.416667; 34.333333 126.166667	충북 제천/괴산/제천/단양/보은, 경북 예천/문경/상주/영덕/김천/영동, 경남 함천/산청/양산/밀양/창녕/의령/함양/하동, 강원 양양/인제/홍천/양구/강릉, 전남 무안/강진/해남/담양/장수/순창/곡성/보성/장성/남원/나주/광양, 인천 강화
561	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	역암, 석회암, 퇴적암, 화강암과 암맥, 충적층(충북 단양, 강원 영월 지역)	NO 1~337	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	고생대 캄브리아기, 오도비시안기, 석탄기, 페름기/중생대 트라이아스기, 쥐라기, 백악기/신생대 제4기	Manual(수작업)	하상퇴적물 채질, ICP분석, 습식법, 건식법	광역탐사연구 1989 (KR-89-2D-1-1990-R)	영월; 단양; 지하학탐사; 하상퇴적물; 자연수	37.166667 128.250000; 37.166667 128.500000; 37.000000 128.500000; 37.000000 128.250000	충북 단양군, 강원 영월군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
562	Core_코어	Chemical Fraction	해양퇴적물	1~96	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	신생대 제4기	Coring(코어링)	수심측량, 탄성파탐사, 퇴적을 채취, 입도 분석, 중/경광물 분석, 연X선 사진관찰	연근해저지질연구 1989 (KR-89-3C-1990-R)	소흑산도 남동부해역; 해저 지질조사	34.000000 125.000000; 34.000000 126.000000; 33.500000 126.000000; 33.500000 125.000000	소흑산도 남동부해역
563	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트,	M3, 89MA-Mv, M-3, M-8, M-9, M-21, M-4	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광상조사, X선회절분석, 전자현미분석, 기기분석, K/Ar 절대연령 측정, 시추탐사	희유금속광물자원조사연구: 무주 및 단양지역 Nb-Ta-Be-Li 페그마타이트에 대한 광상 및 시추탐사 연구 (KR-89-7A-1-1990-R)	무주; 단양; Ta; Nb; Li; Be; 중가리 페그마타이트; 제일리 습광산; 우일광산; 구미광산; 시추탐사	37.150000 127.500000; 37.150000 128.650000; 35.800000 128.650000; 35.800000 127.500000	전북 무주군, 충북 단양군
564	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트,	M3, 89MA-Mv, M-3, M-8, M-9, M-21, M-4	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광상조사, X선회절분석, 전자현미분석, 기기분석, K/Ar 절대연령 측정, 시추탐사	희유금속광물자원조사연구: 무주 및 단양지역 Nb-Ta-Be-Li 페그마타이트에 대한 광상 및 시추탐사 연구 (KR-89-7A-1-1990-R)	무주; 단양; Ta; Nb; Li; Be; 중가리 페그마타이트; 제일리 습광산; 우일광산; 구미광산; 시추탐사	37.150000 127.500000; 37.150000 128.650000; 35.800000 128.650000; 35.800000 127.500000	전북 무주군, 충북 단양군
565	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	희유금속광물, Li, Nb, Ta, Be, 페그마타이트,	M3, 89MA-Mv, M-3, M-8, M-9, M-21, M-4	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광상조사, X선회절분석, 전자현미분석, 기기분석, K/Ar 절대연령 측정, 시추탐사	희유금속광물자원조사연구: 무주 및 단양지역 Nb-Ta-Be-Li 페그마타이트에 대한 광상 및 시추탐사 연구 (KR-89-7A-1-1990-R)	무주; 단양; Ta; Nb; Li; Be; 중가리 페그마타이트; 제일리 습광산; 우일광산; 구미광산; 시추탐사	37.150000 127.500000; 37.150000 128.650000; 35.800000 128.650000; 35.800000 127.500000	전북 무주군, 충북 단양군
566	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물, 회토류, 모나자이트, 지콘, 일메나이트, 자철석	1-1~22-1, A-1~4	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Coring(코어링)	Empire 시추시험, 입도분석, X선회절 분석, 골재물성시험, 매장량 산출	희유금속광물자원조사연구 1989 (KR-89-7A-2-1990-R)	섬진강유역; 구래; 광양; 하동; 회토류; 중사광상; 매장량	35.200000 127.500000; 35.200000 127.750000; 35.066667 127.750000; 35.066667 127.500000	전남 구례군/광양군, 경남 하동군
567	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중사광물, 회토류, 모나자이트, 지콘, 일메나이트, 자철석	1-1~22-1, A-1~4	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	Empire 시추시험, 입도분석, X선회절 분석, 골재물성시험, 매장량 산출	희유금속광물자원조사연구 1989 (KR-89-7A-2-1990-R)	섬진강유역; 구래; 광양; 하동; 회토류; 중사광상; 매장량	35.200000 127.500000; 35.200000 127.750000; 35.066667 127.750000; 35.066667 127.500000	전남 구례군/광양군, 경남 하동군
568	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중사광물, 회토류, 모나자이트, 지콘, 일메나이트, 자철석	1-1~22-1, A-1~4	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	Empire 시추시험, 입도분석, X선회절 분석, 골재물성시험, 매장량 산출	희유금속광물자원조사연구 1989 (KR-89-7A-2-1990-R)	섬진강유역; 구래; 광양; 하동; 회토류; 중사광상; 매장량	35.200000 127.500000; 35.200000 127.750000; 35.066667 127.750000; 35.066667 127.500000	전남 구례군/광양군, 경남 하동군
569	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중사광물, 회토류, 모나자이트, 지콘, 일메나이트, 자철석	1-1~22-1, A-1~4	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	Empire 시추시험, 입도분석, X선회절 분석, 골재물성시험, 매장량 산출	희유금속광물자원조사연구 1989 (KR-89-7A-2-1990-R)	섬진강유역; 구래; 광양; 하동; 회토류; 중사광상; 매장량	35.200000 127.500000; 35.200000 127.750000; 35.066667 127.750000; 35.066667 127.500000	전남 구례군/광양군, 경남 하동군
570	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중사광물, 회토류, 모나자이트, 지콘, 일메나이트, 자철석	1-1~22-1, A-1~4	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	Empire 시추시험, 입도분석, X선회절 분석, 골재물성시험, 매장량 산출	희유금속광물자원조사연구 1989 (KR-89-7A-2-1990-R)	섬진강유역; 구래; 광양; 하동; 회토류; 중사광상; 매장량	35.200000 127.500000; 35.200000 127.750000; 35.066667 127.750000; 35.066667 127.500000	전남 구례군/광양군, 경남 하동군
571	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	동광상(거도/대보광산), 중석광상(삼동/대회광산), 휘수연광상(금성광산)	DH1~8, Mo-1/2, S9~14, A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/M/N13, SJ-15~21, GS-6~18, GD-1~4	암석	Rock(암석)	암석	암석	캠브로-오르도비스기, 중생대 백악기	Manual(수작업)	육안관찰, 현미경관찰, INAA, XRF, 습식분석, EDAX	희유금속광물자원조사연구: 동, 중석, 휘수연광상내의 희유금속 부존특성 연구 (KR-89-7A-3-1990-R)	태백; 영월; 증원; 제원; 함안; 정선; 고성; 월성; 동광상; 중석광상; 휘수연광상; 화학성분 분석; 부존특성	37.600000 127.650000; 37.600000 129.500000; 34.900000 129.500000; 34.900000 127.650000	강원도 태백시/영월군/정선군, 충북 충주시/제천시, 경남 함안군/고성군, 경북 경주시
572	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	용두리편마암복합체, 의암층군, 화강암질편마암, 석영암식질편마암, 석류석편마암, 대상흑운모편마암	212-2, 0468-1/3, 244, 039-1, 255,	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	EPMA	홍천지역에 분포하는 변성암류에 대한 암석학적 및 광물화학적 연구 (KR-89-8-15-1990-R)	홍천; 용두리편마암복합체; 암석광물화학적 분석; 변성 온도압력 추정	37.833333 127.500000; 37.833333 128.000000; 37.666667 128.000000; 37.666667 127.500000	강원도 홍천군
573	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	호상철광상, 희유/회토류금속	HC, SS, CJAR, SOY, GOS	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 화학성분분석(INAA, XRF, ICP, EDAX)	선캄브리아기 철광상내 회토류 부존특성 연구 (KR-89-8-17-1990-R)	충주; 홍천; 서산; 철광상; 희유금속; 회토류금속; 야외지질조사; 화학성분 분석	37.750000 126.416667; 37.750000 128.000000; 36.666667 128.000000; 36.666667 126.416667	충북 충주시/괴산군, 충남 서산시, 강원 홍천군
574	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	호상철광상, 희유/회토류금속	HC, SS, CJAR, SOY, GOS	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 화학성분분석(INAA, XRF, ICP, EDAX)	선캄브리아기 철광상내 회토류 부존특성 연구 (KR-89-8-17-1990-R)	충주; 홍천; 서산; 철광상; 희유금속; 회토류금속; 야외지질조사; 화학성분 분석	37.750000 126.416667; 37.750000 128.000000; 36.666667 128.000000; 36.666667 126.416667	충북 충주시/괴산군, 충남 서산시, 강원 홍천군
575	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	중성/산성화산암류, 납석/도석광상	8906291~89070515	암석	Rock(암석)	암석	암석	중생대 백악기, 신생대 제4기	Manual(수작업)	광상조사, 지하화조사, 금은광화작용 분석	밀양-양산지역 납석광상의 광화작용에 관한 연구 (KR-89-8-21-1990-R)	양산; 동래; 밀양; 원동; 화산암류; 납석광상; 금은광상	36.166667 128.000000; 36.166667 129.666667; 34.666667 129.666667; 34.666667 128.000000	경북 경주시/청도군, 경남 밀양시/김해시/양산시/의창군
576	Core_코어	Chemical Fraction	섬록암, 화강섬록암, 화강암	CPO-6~CPO-23	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	암석	암석	신생대 제3기/중생대 백악기	Coring(코어링)	코어검증, X-ray분말법, XRF정량분석, ICP, K-Ar 연대측정	3자원적 금속원소 분포모델에 의한 심성암의 지하화탐사 기초연구 (KR-89-8-29-1989-R)	포항; 포항C공; 심성암; 희유금속; 지하화탐사; 금속원소 분포모델	36.015590 129.362166	포항시 연일층군 퇴적암/경상계 퇴적암류, 백악기 화성암류
577	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수	CIA 3/4/9/5, NWA 13/18/34/36/49/52, SPA 1/2/5/6/13, SPP 10/11, SEA 3/5/6/7/9/10/17/22/26, NEA 2/4/5/13/14, NEU 1, SWA 8, SWU 2, CIS 1/2, NEW 1/2/3, SWS 3/4, SPS 1/2/3, NES 1, NEK 1/2	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	제3기 플라이오세-제4기	Manual(수작업)	임해지역 지하수자료(지하수위, pH, EC, Salinity, 양수시험)를 토대로 EC/TDS분포도 작성	제주도 수자원의 특성과 수질오염연구(II) (KR-90-(B)-10)	제주도; 지하수; 수질오염	33.429167 126.131667; 33.637500 126.924444; 33.304167 126.958889; 33.104167 126.153333	제주도 임해지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
578	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	문경탄전 봉명광업소/대성광업소	DS-1/2/4/5/6/7, DS6/9/16/19/21/37/44	암석	Rock(암석)	문경탄전 봉명광업소/대성광업소	고생대 페름기		Manual(수작업)	탄화유기물에 대한 라만 분광 분석	Laser Raman Microspectrometry에 의한 광물분석 기초연구 (KR-90-(B)-11)	문경시;문경탄전;라만분석	36.702412 128.160442; 36.634316 128.131816	문경탄전
579	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
580	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	해저암 석코어	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
581	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
582	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
583	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
584	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
585	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
586	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
587	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
588	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
589	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
590	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
591	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
592	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
593	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
594	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코어 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
595	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
596	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
597	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
598	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
599	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
600	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
601	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
602	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
603	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
604	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
605	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
606	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
607	Core_코어	Chemical Fraction	학림층, 두호층	H공, D공, A공, F공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	학림층, 두호층	학림층, 두호층	신생대 제3기	Coring(코어링)	연일층군에 대한 퇴적상/퇴적구조 조사와 제3기층의 시추주상도 작성	포항시추 코아 및 대륙붕 육광구 자료를 이용한 제삼기층 연구 (KR-90-(B)-12)	포항시;시추코어;제3기층	36.012305 129.209145; 36.014966 129.369633; 35.916372 129.392429; 35.929047 129.207285	학림층, 두호층, 영일만
608	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석류석흑운모편암	212/046/039/244/241/066/047/151/00/205	암석	Rock(암석)	석류석흑운모편암	석류석흑운모편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	Thermodynamic에 의한 Metamorphic Fluid의 변성온도/압력 산정	홍천 변성암류 연구 II Metamorphic Fluid (KR-90-(B)-15)	홍천군;변성암류	37.688988 127.884318	경기파문암복합체
609	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석류석흑운모편암	212/046/039/244/241/066/047/151/00/205	암석	Rock(암석)	석류석흑운모편암	석류석흑운모편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	Thermodynamic에 의한 Metamorphic Fluid의 변성온도/압력 산정	홍천 변성암류 연구 II Metamorphic Fluid (KR-90-(B)-15)	홍천군;변성암류	37.688988 127.884318	경기편마암복합체
610	Rock_Powder_암석_분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천습곡대
611	Rock_Powder_암석_분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천습곡대
612	Rock_Powder_암석_분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천습곡대
613	Rock_Powder_암석_분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천습곡대
614	Rock_Powder_암석_분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천습곡대

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
615	Rock_Powder_암석 분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천슬곡대
616	Rock_Powder_암석 분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천슬곡대
617	Rock_Powder_암석 분말	Chemical Fraction	육천계 흑색점판암	확인 안됨	암석	Rock(암석)	육천계 흑색점판암	육천계 흑색점판암	선캄브리아기	Manual(수작업)	부유선광법에 의한 탄분 농축 및 비중선광법에 의한 바나듐 회수	육천계 흑색점판암에서 바나듐 회수 연구 (KR-90-(T)-21)	괴산군;흑색점판암;바나듐	36.729788 127.801753	육천슬곡대
618	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	삼양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	삼양장석	삼양장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	38.158714 127.250579	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
619	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	삼양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	삼양장석	삼양장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	38.158714 127.250579	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
620	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	삼양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	삼양장석	삼양장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	38.158714 127.250579	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
621	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	안양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	안양장석	안양장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.422570 126.909825	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
622	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	안양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	안양장석	안양장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.422570 126.909825	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
623	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	안양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	안양장석	안양장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.422570 126.909825	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
624	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	원동장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	원동장석	원동장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.351587 128.943711	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
625	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	원동장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	원동장석	원동장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.351587 128.943711	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
626	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	원동장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	원동장석	원동장석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.351587 128.943711	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
627	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	만보도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	만보도석	만보도석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.823388 127.138516	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
628	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	만보도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	만보도석	만보도석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.823388 127.138516	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
629	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	만보도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	만보도석	만보도석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.823388 127.138516	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
630	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	청평도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	청평도석	청평도석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.740582 127.424149	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
631	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	청평도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	청평도석	청평도석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.740582 127.424149	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
632	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	청평도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	청평도석	청평도석	중생대	Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅱ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천;안양;삼척;가평;여주;강화;김포;춘천;장성;도석;고령 토;연옥	37.740582 127.424149	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

연번	시료 순서	시료 개요유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고표현	태그	좌표*	위치 설명
633	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	청평도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	청평도석	청평도석	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.740582 127.424149	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
634	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	강화고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	강화고령토	강화고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.640778 126.491249	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
635	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	길상고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	길상고령토	길상고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.640778 126.491249	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
636	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	한흥고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	한흥고령토	한흥고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.649139 126.581769	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
637	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	한흥고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	한흥고령토	한흥고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.649139 126.581769	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
638	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	춘천연옥	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	춘천연옥	춘천연옥	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.910369 127.781145	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
639	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	춘천연옥	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	춘천연옥	춘천연옥	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.910369 127.781145	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
640	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	삼양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	삼양장석	삼양장석	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	38.158714 127.250579	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
641	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	안양장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	안양장석	안양장석	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.422570 126.909825	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
642	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	원동장석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	원동장석	원동장석	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.351587 128.943711	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
643	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	만보도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	만보도석	만보도석	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.823388 127.138516	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
644	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	청평도석	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	청평도석	청평도석	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.740582 127.424149	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
645	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	싸리산고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	싸리산고령토	싸리산고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.329478 127.678843	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
646	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	강화고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	강화고령토	강화고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.640778 126.491249	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
647	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	길상고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	길상고령토	길상고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.640778 126.491249	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
648	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	한흥고령토	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	한흥고령토	한흥고령토	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.649139 126.581769	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역
649	Individual_Sampl e_개별_샘플	Chemical Fraction	춘천연옥	Samyang 1~7, Anyang 1~3, Wondong 1~4, Manbo 1~4, Cheongpyeong 1~4, Sarisan 1~4, Kanghwa 1~4, Kilsang 1~3, Hangheung 1~4, Nephrite 1~5	암석	Rock(암석)	춘천연옥	춘천연옥	중생대		Manual(수작업)	광물특성 연구를 위한 야외조사, 시료채취, 육안/현미경 관찰, X선회절 분석, 열분석, 전자현미경관찰, 화학 분석 실시	비금속광물특성연구(Ⅲ): 경기 강원 지역 (KR-90-1C-1)	포천,안양,삼척,가평,여주,강화;김포,춘천,장성,도석,고령 토,연옥	37.910369 127.781145	경기도/강원도 일대 화강암류 분포 지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
650	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수	S-1~6, R-1~7, A-1~49, D-1~5	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	제4기/백악기/중라이기/시대미상	Manual(수작업)	대수층 및 기반암의 수리지질학적 특성 분석을 위한 조사대지하수 유동, 저류상태조사, 대수층 양수능력 과 유동, 수질 지화학 분석 실시	국토이용지질조사연구 : 남원지역 수리지질 조사연구 (KR-90-1D)	남원시;임실군;지하수	35.516667 127.316667; 35.516667 127.400000; 35.450000 127.400000; 35.450000 127.316667	충적지
651	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수	S-1~6, R-1~7, A-1~49, D-1~5	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	제4기/백악기/중라이기/시대미상	Manual(수작업)	대수층 및 기반암의 수리지질학적 특성 분석을 위한 조사대지하수 유동, 저류상태조사, 대수층 양수능력 과 유동, 수질 지화학 분석 실시	국토이용지질조사연구 : 남원지역 수리지질 조사연구 (KR-90-1D)	남원시;임실군;지하수	35.211944 128.250000; 35.211944 128.500000; 35.045278 128.500000; 35.045278 128.250000	충적지
652	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	1~31	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	중생대 백악기	Manual(수작업)	지열분석을 위한 지질구조, 우물수질 조사, 시추공 수온검측 실시	국토이용지질조사연구 : 마산-창원지구 화강암대 지열연구 보고서 (KR-90-1D)	마산;창원;화강암대;지하수. 지열	35.211944 128.250000; 35.211944 128.500000; 35.045278 128.500000; 35.045278 128.250000	충적지
653	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
654	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
655	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
656	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
657	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
658	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
659	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
660	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
661	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
662	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
663	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하양층군, 유천층군	Sannae U-19/20/21/23, Daeju U-5~7/10~12/56~64, Icheon U24~26, Gugjeon U-15/17/65~69, Miyang P1~P5/사1~사7, Gugjeon pp U36~38, pp U-42~46/U51-53	암석	Rock(암석)	하양층군, 유천층군	하양층군, 유천층군	중생대 백악기	Manual(수작업)	광화작용 및 광체 탐사를 위한 야외 정밀조사 실시	금속광상조사연구 : 울산-연양지역 광역 광화대 조사연구 (KR-90-2A)	울주군;밀양시;금속광상	35.750000 128.750000; 35.750000 129.416666; 35.333333 129.416666; 35.333333 128.750000	하양층군, 유천층군
664	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토	YD1~YD134, KJ-34/20/17h/22h, P, Cj, G-1/2/10/23/24	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	점토	점토	중생대 선크브리아기	Coring(코어링)	점토광물의 광상조사 및 물리적 특성/화학적분 분석	비금속광상조사연구: 전북지역 퇴적점토 및 경기도 강화지역 원지성 점토조사 (KR-90-2B-1)	정읍;김제;강화;점토;비금속광상	35.961833 126.757972; 35.961833 127.009333; 35.511111 127.009333; 35.511111 126.757972	점토광상
665	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토	YD1~YD134, KJ-34/20/17h/22h, P, Cj, G-1/2/10/23/24	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	점토	점토	중생대 선크브리아기	Coring(코어링)	점토광물의 광상조사 및 물리적 특성/화학적분 분석	비금속광상조사연구: 전북지역 퇴적점토 및 경기도 강화지역 원지성 점토조사 (KR-90-2B-1)	정읍;김제;강화;점토;비금속광상	37.657333 126.485778; 37.657333 126.513322; 37.644111 126.513322; 37.644111 126.485778	점토광상
666	Core_코어	Chemical Fraction	점토	YD1~YD134, KJ-34/20/17h/22h, P, Cj, G-1/2/10/23/24	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	점토	점토	중생대 선크브리아기	Coring(코어링)	점토광물의 광상조사 및 물리적 특성/화학적분 분석	비금속광상조사연구: 전북지역 퇴적점토 및 경기도 강화지역 원지성 점토조사 (KR-90-2B-1)	정읍;김제;강화;점토;비금속광상	35.961833 126.757972; 35.961833 127.009333; 35.511111 127.009333; 35.511111 126.757972	점토광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
667	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토	1~37	암석	Rock(암석)	점토	점토	선캄브리아기	Manual(수작업)	국내 분포 고분위 규석광상의 야외 조사 및 실내분석	비금속광상조사연구: 1990년도 경기도, 강원도지역 고분위 규석광상 조사연구 (KR-90-2B-1)	정음;김재;강화;점토;비금속광상	37.674028 126.453250; 38.546611 128.355028; 37.444472 129.145750; 36.734583 126.867250	규석광상
668	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	석회석	2-1~8, 3-1~8, 4-1~7, 5-1~10, 6-1~7, 7-1~7, 8-1~14, 9-1~12, 10-3~13, 11-1~12, 12-1~16, 13-1~17, 14-1~12, 15-1~12, 16-1~17, 17-1~24, 18-1~20, 19-1~16, 20-1~17, 21-1~10, 22-1~4, 23-1~3, 23-6~9, 24-5~11	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대 캄브리아기-오르도비스기	Manual(수작업)	국내 매장 고분위 석회석의 야외조사 및 실내분석	비금속광상조사연구: 일계 서남부지역 석회석광상 조사연구 (KR-90-2B-1)	정선군;석회석	37.499736 128.751522; 37.499736 128.875433; 37.379608 128.875433; 37.379608 128.751522	석회암광상
669	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	석회석	2-1~8, 3-1~8, 4-1~7, 5-1~10, 6-1~7, 7-1~7, 8-1~14, 9-1~12, 10-3~13, 11-1~12, 12-1~16, 13-1~17, 14-1~12, 15-1~12, 16-1~17, 17-1~24, 18-1~20, 19-1~16, 20-1~17, 21-1~10, 22-1~4, 23-1~3, 23-6~9, 24-5~11	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대 캄브리아기-오르도비스기	Manual(수작업)	국내 매장 고분위 석회석의 야외조사 및 실내분석	비금속광상조사연구: 일계 서남부지역 석회석광상 조사연구 (KR-90-2B-1)	정선군;석회석	37.499736 128.751522; 37.499736 128.875433; 37.379608 128.875433; 37.379608 128.751522	석회암광상
670	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암 쥬라기/백악기	Moresil(A) 2501/2504/2513/2522/2525, Ssangyong(C) 2534/2535, Julgol(D) 2541/2541-1/2542, Ssangok(G) 2552/2553/2555, Sujoong(E) SJ Sm./SJLALA/SJ La./2508, Sogri 2557	암석	Rock(암석)	화강암 쥬라기/백악기	화강암 쥬라기/백악기	중생대 쥬라기/백악기	Manual(수작업)	함우라능 광상 조사를 위한 항공방사능탐사 및 지화학분석 실시	우라늄광상연구(우라늄 고탄율 화강암지역 1년차) (KR-90-2B-2)	충주;괴산;문경;함창;우라늄;화강암	37.000000 127.750000; 37.000000 128.250000; 36.500000 128.250000; 36.500000 127.750000	우라늄광상
671	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
672	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
673	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
674	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
675	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
676	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
677	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
678	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	암석	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Manual(수작업)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
679	Core_코어	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Coring(코어링)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
680	Core_코어	Chemical Fraction	회장암	HD5-1~40, HD90-1~3 c1~c41, UJ-1~20	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	회장암	회장암	시대미상	Coring(코어링)	시료채취, 화학분석, 시추조사에 의한 광상의 품위/매장량 조사	희유금속광물자원조사연구 : 하동 및 울진지역 Ti-REE 및 Li광물에 대한 광상 및 시추탐사연구 (KR-90-2D-1)	하동;울진;Ti;Li;REE;페그마타이트;회장암	35.254472 127.841353; 35.254472 127.895194; 35.100292 127.895194; 35.100292 127.841353	티탄철석,리튬광상
681	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 쥬라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 호토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동;예천;의성;문경;상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
682	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 쥬라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 호토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동;예천;의성;문경;상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
683	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
684	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
685	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
686	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
687	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
688	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
689	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
690	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
691	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
692	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
693	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
694	Core_코어	Chemical Fraction	중사광물	1-1~4, 2-1~4, 3-1~4, 4-1~4, 5-1~4, 6-1~4, 7-1~4, 8-1~4, 9-1~4, 10-1~4, 11-1~4, 12-1~4, 13-1~4, 14-1~4, 15-1~4	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	중사광물	중사광물	중생대 주라기, 시대미상	Coring(코어링)	반자동시추기를 이용하여 국내 회토류자원 및 중사광물의 부존/분포특성 분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-90-2D-2)	안동,예천,의성,문경,상주;희유금속;중사광물	36.666666 128.250000; 36.666666 128.666666; 36.250000 128.666666; 36.250000 128.250000	충적지
695	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석	1-A-C, 2-A-C, 3-A-C, 4-A-C, 5-A-C, 6-A-C, 7-A-C, 8-A-C, 9-A-C, 10-A-C, 11-38	암석	Rock(암석)	장석	장석	고생대 오르도비스기, 시대미상	Manual(수작업)	개발경제성 평가를 위한 장석광의 부존/산출상태 분석 실시	저동위 장석광개발 생산성 연구 (KR-90-3A-2)	재천군,장석	37.050000 128.183333; 37.050000 128.200000; 37.033333 128.200000; 37.033333 128.183333	장석광상
696	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석	1-A-C, 2-A-C, 3-A-C, 4-A-C, 5-A-C, 6-A-C, 7-A-C, 8-A-C, 9-A-C, 10-A-C, 11-38	암석	Rock(암석)	장석	장석	고생대 오르도비스기, 시대미상	Manual(수작업)	개발경제성 평가를 위한 장석광의 부존/산출상태 분석 실시	저동위 장석광개발 생산성 연구 (KR-90-3A-2)	재천군,장석	37.050000 128.183333; 37.050000 128.200000; 37.033333 128.200000; 37.033333 128.183333	장석광상
697	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석	1-A-C, 2-A-C, 3-A-C, 4-A-C, 5-A-C, 6-A-C, 7-A-C, 8-A-C, 9-A-C, 10-A-C, 11-38	암석	Rock(암석)	장석	장석	고생대 오르도비스기, 시대미상	Manual(수작업)	개발경제성 평가를 위한 장석광의 부존/산출상태 분석 실시	저동위 장석광개발 생산성 연구 (KR-90-3A-2)	재천군,장석	37.050000 128.183333; 37.050000 128.200000; 37.033333 128.200000; 37.033333 128.183333	장석광상
698	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석	1-A-C, 2-A-C, 3-A-C, 4-A-C, 5-A-C, 6-A-C, 7-A-C, 8-A-C, 9-A-C, 10-A-C, 11-38	암석	Rock(암석)	장석	장석	고생대 오르도비스기, 시대미상	Manual(수작업)	개발경제성 평가를 위한 장석광의 부존/산출상태 분석 실시	저동위 장석광개발 생산성 연구 (KR-90-3A-2)	재천군,장석	37.050000 128.183333; 37.050000 128.200000; 37.033333 128.200000; 37.033333 128.183333	장석광상
699	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석	1-A-C, 2-A-C, 3-A-C, 4-A-C, 5-A-C, 6-A-C, 7-A-C, 8-A-C, 9-A-C, 10-A-C, 11-38	암석	Rock(암석)	장석	장석	고생대 오르도비스기, 시대미상	Manual(수작업)	개발경제성 평가를 위한 장석광의 부존/산출상태 분석 실시	저동위 장석광개발 생산성 연구 (KR-90-3A-2)	재천군,장석	37.050000 128.183333; 37.050000 128.200000; 37.033333 128.200000; 37.033333 128.183333	장석광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
721	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물/암편	INGA-1공	해저암석코어	Rock(암석)	퇴적물/암편	퇴적물/암편	제3기	Coring(코어링)	퇴적분지 진화 연구를 위한 시추공 퇴적물/중서고생물 분석 실시	석유자원평가연구 (KR-90-58)	황해중부분지;제2광구;석유 자원,임어-1	35.397832 124.949886	황해중부분지
722	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	퇴적물/암편	INGA-1공	고생물(화석)	Other(기타)	퇴적물/암편	퇴적물/암편	제3기	Coring(코어링)	퇴적분지 진화 연구를 위한 시추공 퇴적물/중서고생물 분석 실시	석유자원평가연구 (KR-90-58)	황해중부분지;제2광구;석유 자원,임어-1	35.397832 124.949886	황해중부분지
723	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
724	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
725	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
726	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
727	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
728	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
729	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
730	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
731	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
732	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
733	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
734	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
735	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
736	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
737	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
738	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료형*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
739	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
740	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
741	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
742	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	90p1~20공, 1~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적물 특성/분포특성/퇴적환경 분석을 위한 해저지구를리탐사, 퇴적물 시료채취, 입도분석 실시	연근해저 지질연구 (KR-90-5C)	제주도;서부해역;해저지질	33.500000 125.000000; 33.500000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 125.000000	제주서부해역
743	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
744	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
745	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
746	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
747	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
748	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
749	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
750	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
751	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
752	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
753	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함우라능 축색편암	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	암석	Rock(암석)	함우라능 축색편암	함우라능 축색편암	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	36.730259 127.801648; 36.109033 127.488226; 36.213382 127.439022	우라능광상
754	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	갯나무	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	식물	Biology(생물)	갯나무	갯나무	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	37.851328 127.529878	우라능광상
755	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	갯나무	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	식물	Biology(생물)	갯나무	갯나무	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	37.851328 127.529878	우라능광상
756	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	갯나무	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	식물	Biology(생물)	갯나무	갯나무	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	37.851328 127.529878	우라능광상
757	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	갯나무	A-2공 2128-1~11, H83-1공/H83-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	식물	Biology(생물)	갯나무	갯나무	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(I) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산;금산;대전;함우라능축색편암;가평;보납산;갯나무;생지화학	37.851328 127.529878	우라능광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
758	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	жат나무	A-2공 2128-1~11, HB3-1공/HB3-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	식물	Biology(생물)	жат나무	жат나무	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(Ⅰ) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산:금산:대전:함우라농축색편암/가평:보납산:жат나무; 생지화학	37.851328 127.529878	우라농광상
759	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	жат나무	A-2공 2128-1~11, HB3-1공/HB3-2공 HN1001~HN1048/HN2001~2027, A~F	식물	Biology(생물)	жат나무	жат나무	선캄브리아기	Manual(수작업)	금속원소 농집 연구를 유기지화학, 미생물 지화학, 식물지화학 분석 실시	유기물질의 자원탐사와 활용에 관한 기술개발 연구(Ⅰ) (KR-90-T-11-1990-R)	괴산:금산:대전:함우라농축색편암/가평:보납산:жат나무; 생지화학	37.851328 127.529878	우라농광상
760	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적분지 시추코어	SS2/13/26/28/41/42/48	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석	퇴적분지 시추코어	중생대백악기,제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 시추코어 분석, 근원암/저류암 분석, 석유 잠재력 평가	서해안 백악기 퇴적분지의 석유 잠재력평가 기초연구 (KR-91-(B)-11)	목포:퇴적분지해석;석유부존가능성평가;시추자료분석	34.833333 126.250000; 34.833333 126.483333; 34.500000 126.483333; 34.500000 126.250000	전남 해남군/영암군/목포시
761	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 화강편마암, 변성암체(편마암/편암), 화강암, 화산암(용회암)	Y/W/U/YK/B-1~3, 1-1~4-6	암석	Rock(암석)	화강암체	화강암, 화강편마암, 변성암체(편마암/편암), 화강암, 화산암(용회암)	중생대 주라기, 선캄브리아기, 선캄브리아기, 시대미상/중생대 주라기, 선캄브리아기/중생대 백악기	Manual(수작업)	항공사진판독,지질구조해석,환경지질조사,수리화학적조사,지하수투수도평가,암석물성	지하구조를 지질조사 (KR-91-(B)-4)	항공사진판독;지질구조해석;환경지질조사;수리화학적조사;지하수투수도평가;암석물성	37.983333 128.683333; 37.983333 128.766667; 37.900000 128.766667; 37.900000 128.683333; 37.266667 129.250000; 37.266667 129.366667; 37.150000 129.366667; 37.150000 128.675694; 36.833333 129.366667; 36.833333 129.450000; 36.750000 127.450000; 36.750000 129.366667; 35.200000 126.366667; 35.200000 126.450000; 35.116667 126.366667; 35.200000 126.366667; 34.766667 127.116667; 34.766667 129.200000; 34.683333 129.200000; 34.683333 127.116667	강원도 양양군 현남면/삼척시 원덕읍, 경북 울진군 기성면, 전남 영광군 군남면/보성군 득량면
762	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유화광물(섬아연석, 황철석), 탄화광물(무연탄, 흑연)	Ch-3, WJ-1, JS-2/4, DS-1~7, BM-6~44, CDS-1~4	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	광물	유화광물(섬아연석, 황철석), 탄화광물(무연탄, 흑	선캄브리아기/백악기	Manual(수작업)	광물결정구조,화학조성분석,광학적 방법,레이저분석,유체포유물연구	유화 및 탄화광물의 특성규명에 의한 광상성인 기초연구 (KR-91-(B)-5)	수왕광상;유화광물;탄화광물;유체포유물연구	36.033333 127.833333	전북 무주군 설천면
763	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	칼륨광물, 육너봉층	L1-0~L12-11	암석	Rock(암석)	암석	칼륨광물, 육너봉층	중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 화학분석, XRD, EPMA, SEM, DTA, 매장량/품위 분석	칼륨광물 자원탐사 및 평가연구 (KR-91-(B)-6)	육너봉층;칼륨광물;화학분석;매장량분석	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경군 가은읍/능암면
764	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	칼륨광물, 육너봉층	L1-0~L12-11	암석	Rock(암석)	암석	칼륨광물, 육너봉층	중생대 백악기	Manual(수작업)	야외조사, 시료채취, 화학분석, XRD, EPMA, SEM, DTA, 매장량/품위 분석	칼륨광물 자원탐사 및 평가연구 (KR-91-(B)-6)	육너봉층;칼륨광물;화학분석;매장량분석	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경군 가은읍/능암면
765	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강섬록암질암체, 지하수	1~53, GS-10~52	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	화강섬록암질암체, 지하수	중생대 백악기	Manual(수작업)	지질암석분포조사, 지질구조조사, 수질분석, 중력탐사, 온도검층, 안정동위원소 분석, 지열이상대 추정	국토이용지질조사연구 (KR-91-1B)	사천; 충무; 광역지열조사; 지열이상대 분석	35.092858 128.024179; 35.092858 128.508570; 34.880232 128.508570; 34.880232 128.024179	경남 사천시/통영시/고성군
766	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수, 토양	SW1-1~5-2, W-1~13, S-1~6	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수, 토양	선캄브리아기	Manual(수작업)	수질분석, 토양오염분석, 사면안정성 분석, 지진기록분석, 환경지질도 작성	국토이용지질조사연구 (KR-91-1B)	성남; 둔전지역; 환경지질도; 수질분석; 토양오염분석	37.430899 127.066983; 37.430899 127.163712; 37.337566 127.163712; 37.337566 127.066983	경기도 성남시
767	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암체	JCH-41~45, J-4~18, D-1~8, DC-1, DS-1~18, DSN-5~8	암석	Rock(암석)	화강암체	화강암체	중생대	Manual(수작업)	야외조사,Rb-Sr법,K-Ar법,Fission-track법	동위원소지질연구 : 방사성 동위원소 연령측정에 의한 육천습곡대 서북부 중생대 화강암체의 관입시기와 지열사 연구 (KR-91-1D-2)	방사성동위원소;육천습곡대; 화강암체;연대측정	37.250000 128.050000; 37.250000 128.333333; 37.000000 128.333333; 37.000000 128.050000	충북 제천주변
768	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암체	JCH-41~45, J-4~18, D-1~8, DC-1, DS-1~18, DSN-5~9	암석	Rock(암석)	화강암체	화강암체	중생대	Manual(수작업)	야외조사,Rb-Sr법,K-Ar법,Fission-track법	동위원소지질연구 : 방사성 동위원소 연령측정에 의한 육천습곡대 서북부 중생대 화강암체의 관입시기와 지열사 연구 (KR-91-1D-2)	방사성동위원소;육천습곡대; 화강암체;연대측정	37.250000 128.050000; 37.250000 128.333333; 37.000000 128.333333; 37.000000 128.050000	충북 제천주변
769	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경남광회대, 철광상, 연아연광상, 금은광상	KG-1~133, KM-1~7, YJ-1~6, CD-1~14, KS-1~103	암석	Rock(암석)	광물	경남광회대, 철광상, 연아연광상, 금은광상	중생대 백악기	Manual(수작업)	야외지질조사,현황자료분석,광물분석	금속광상조사연구 (KR-91-2A)	김해-가덕지역;경남광회대; 광상조사;매장량분석	35.333333 128.750000; 35.333333 129.000000; 35.000000 129.000000; 35.000000 128.750000	김해시 상동면/대동면/주촌면/진례면, 부산광역시 가덕도/김천동/다대
770	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	천열수 금은유화광상	90-1~91-7, GR/HC/A/CHR/Y	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	광물	천열수 금은유화광상	중생대 백악기	Manual(수작업)	야외지질조사,현황자료분석,광물분석,지화학탐사,지구물리탐사(자력탐사, 전자탐사), 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-91-2A)	창왕; 금은유화광상; 광상조사; 지화학탐사; 지구물리탐사; 시추탐사	35.333333 128.509722; 35.333333 128.511111; 35.283333 128.511111; 35.283333 128.509722	경남 창원시 북면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
771	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	천열수 금은유화광상	A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/N/O/P/X-1~16	토양	Rock(암석)	광물	천열수 금은유화광상	중생대 백악기	Manual(수작업)	야외지질조사,현황자료분석,광물분석,지화학탐사,지구물리탐사(자력탐사, 전자탐사), 시추탐사	금속광상조사연구 (KR-91-2A)	창원, 금은유화광상; 광상조사; 지화학탐사; 지구물리탐사; 시추탐사	35.333333 128.509722; 35.333333 128.511111; 35.283333 128.511111; 35.283333 128.509722	경남 창원시 북면
772	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석광상	93/94/104/105/114/115	암석	Rock(암석)	석회석	석회석광상	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	지표지질조사, 성분분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 (KR-91-2B)	정선; 사복읍; 석회석광상; 동촌층; 매장량분석	37.300000 128.783333; 37.300000 128.850000; 37.250000 128.850000; 37.250000 128.783333	강원도 정선군 사복읍
773	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	1/2자점토광상	정읍/고창/김제/영광/신흥/줄포/송정/예산/태흥 1~150	암석	Rock(암석)	광물	1/2자점토광상	중생대 백악기, 시대미상	Manual(수작업)	야외지질조사, 성분분석(XRD), 시추조사, 매장량분석	비금속광상조사연구 (KR-91-2B)	전라남북도; 충청남도; 정토광상; 시추조사; 매장량분석	37.666667 126.333333; 37.666667 126.916667; 35.250000 126.916667; 35.250000 126.333333	전남부/충남/경기 강화
774	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류, 섬록암류	오수/고흥/함창/산청/지례/하동/상금곡/무통/함양/지포리/거창/고금도/합천/화천/단양	암석	Rock(암석)	화강암체	화강암류, 섬록암류	원생대-중생대	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,시추코어물성분석	석재자원 조사연구(6) (KR-91-2C-1)	야외조사;석재자원;화강암류/각섬석류;광상조사	38.000000 126.000000; 38.000000 130.000000; 35.000000 130.000000; 35.000000 126.000000	전국
775	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류, 섬록암류	DH-1~8	암석	Rock(암석)	화강암체	화강암류, 섬록암류	원생대-중생대	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,시추코어물성분석	석재자원 조사연구(6) (KR-91-2C-1)	야외조사;석재자원;화강암류/각섬석류;광상조사	38.000000 126.000000; 38.000000 130.000000; 35.000000 130.000000; 35.000000 126.000000	전국
776	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석류	장성/안동/정선/무주/송정/중평동/임계, DH-1~7	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	대리석	대리석류	선캄브리아기, 중생대	Manual(수작업)	야외조사, 암석물성시험, 화학성분분석, 시추조사, 매장량분석	석재자원 조사연구(6) (KR-91-2C-1)	야외조사; 대리석류; 암석물성시험; 화학성분석; 시추조사; 매장량분석	37.500000 126.750000; 37.500000 129.000000; 35.250000 129.000000; 35.250000 126.750000	충북 영동군, 전남 장성군, 경북 청송군/안동군, 강원 정선군
777	Core_코어	Chemical Fraction	티타늄광물 티타늄철석 금홍석	HD91-1~5	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	광물	티타늄광물 티타늄철석 금홍석	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사,실내분석,암석물성,시추광분석	희유금속광물자원조사연구 : 하동-울진지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-91-2D-1)	희유금속;티타늄광물;티타늄철석	35.375000 127.700000; 35.375000 127.966667; 35.158333 127.966667; 35.158333 127.700000	경남 하동군 북천면/옥천면 경북 울진군
778	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	희토류 중사 중사	Hole 1-1/2/3~13-1/2/3	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적물	희토류 중사 중사	시대미상, 중생대 주라기-백악기 제4기	Manual(수작업)	야외광상조사, Empire 시험시추, 골재물성시험, 입도분석, 중사 선광시험 , 매장량분석	희유금속광물자원조사연구 (KR-91-2D-2)	안동,희유금속;중사광상;사력광상;골재물성;매장량분석	36.616667 128.500000; 36.616667 128.750000; 36.500000 128.750000; 36.500000 128.500000	경북 안동시 풍산읍/남후면/풍천면
779	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하상퇴적물, 중사, 토양, 자연수	1~434	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	퇴적물	하상퇴적물, 중사, 토양, 자연수	선캄브리아기, 고생대, 중생대 주라기/백악기	Manual(수작업)	시료채취, 화학성분 분석, 지화학도 작성	탐사기술개발연구 (KR-91-2E)	평창;하상퇴적물;극미량분석;지화학도 작성	37.500000 128.250000; 37.500000 128.500000; 37.333333 128.500000; 37.333333 128.250000	강원도 평창군/횡성군/영월군
780	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물 주상시료 지층탐사	1~125 P1~26	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물 주상시료 지층탐사	신생대 제4기	Manual(수작업)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질조사연구(태안서부해역) (KR-91-5C)	해저지질조사;해저지형조사;지자기탐사;입도분석;태안서부해역	37.000000 125.000000; 37.500000 126.500000; 36.500000 126.500000; 36.500000 125.000000	충남 태안서부해역
781	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	무암산화강암, 율악산화강암, 대야산화강암, 속리산화강암	M1~13, W1~25, D1~34, S1~20,	암석	Rock(암석)	화강암	무암산화강암, 율악산화강암, 대야산화강암, 속리산화강암	중생대 백악기	Manual(수작업)	지진/오전자료 분석, 광상분포 및 면적대 분석, 연대측정/암석학적 분석, 유체포유물 분석, 방사성동위원소/지화학분석	고온암체의 지열 에너지에 관한 암석학적, 지화학적 연구(Ⅲ) (KR-92(T)-23)	충주,단양;괴산;보은;문경;상주;예천;백악기 화강암; 지열분석	37.000000 127.750000; 37.000000 128.383333; 36.416667 128.383333; 36.416667 127.750000	충북 충주시/단양군/괴산군/보은군, 경북 문경시/상주시/예천군
782	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류,지하수	M-1~11공, 방사능 1~68, 지표수 MSS-1~20	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	중생대 주라기	Manual(수작업)	자연방사성원소 함량측정, 지구화학적 분석	국토이용지질조사연구 (KR-92-1F)	속초;화강암류;지열조사	38.245136 128.362728; 38.245136 128.612047; 38.147928 128.612047; 38.147928 128.362728	강원도 속초시
783	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	육천습곡대, 대야산/속리산/형제봉/적악산 화강암체	SR-102/143/152/237, JC-123/222/233/234/237/238, J-04/07	암석	Rock(암석)	화강암체	육천습곡대, 대야산/속리산/형제봉/적악산 화강암체	고생대 페름기-중생대 백악기	Manual(수작업)	암석기재,연대측정	동위원소지질연구 : 육천습곡대 중앙부 고생대-중생대 화강암체의 방사성 연대측정연구 (KR-92-G-2-1)	단양;문경;괴산;보은;상주;화강암체;연대측정	37.024317 127.747944; 37.024317 128.380864; 36.425331 128.380864; 36.425331 127.747944	단양,문경,괴산,보은,상주
784	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경;칼륨부화대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
785	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경;칼륨부화대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
786	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경;칼륨부화대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
787	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경;칼륨부화대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
788	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
789	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
790	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
791	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
792	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
793	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
794	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
795	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
796	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	화성쇄설암,화산역암	1~25, 2601~2620	암석	Rock(암석)	화성쇄설암,화산역암	화성쇄설암,화산역암	중생대 주라기	Manual(수작업)	방사능이상도 작성, XRD분석, 주성분원/미량원소분석, 현미경/전자현미경 관찰	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	문경,갈릉부퇴대 확인	36.666667 128.000000; 36.666667 128.083333; 36.583333 128.083333; 36.583333 128.000000	경북 문경시 가은읍/농암면
797	Site_생물_수집장소	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
798	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
799	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
800	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
801	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
802	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
803	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리
804	Site_생물_수집장소	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 중산리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
805	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	풍촌석회암	1-1~16, 2-1~34, 3-1~30, 4-1~32, 5-1~29, 6-1~7, 7-1~26, 8-1~24, 9-1~18, 10-1~10, 11-1~7, 12-1~4, 13-1~9, 14-1~7, 15-1~9, 16-1~6	암석	Rock(암석)	풍촌석회암	풍촌석회암	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	현미경관찰/화학성분분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	정선,풍촌석회암	37.300000 128.750000; 37.300000 128.800000; 37.250000 128.800000; 37.250000 128.750000	강원도 정선군 남면 증산리
806	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	흑색점토	1~79공 1~670	토양	Soil(토양)	흑색점토	흑색점토	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	XRD분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	예산,논산,강경,함열,흑색점토	36.771111 126.697222; 36.771111 126.785833; 36.650833 126.785833; 36.650833 126.697222	예산,논산,강경,함열
807	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	흑색점토	1~79공 1~670	토양	Soil(토양)	흑색점토	흑색점토	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	XRD분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	예산,논산,강경,함열,흑색점토	36.771111 126.697222; 36.771111 126.785833; 36.650833 126.785833; 36.650833 126.697222	예산,논산,강경,함열
808	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	흑색점토	1~79공 1~670	토양	Soil(토양)	흑색점토	흑색점토	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	XRD분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	예산,논산,강경,함열,흑색점토	36.771111 126.697222; 36.771111 126.785833; 36.650833 126.785833; 36.650833 126.697222	예산,논산,강경,함열
809	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	흑색점토	1~79공 1~670	토양	Soil(토양)	흑색점토	흑색점토	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	XRD분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	예산,논산,강경,함열,흑색점토	36.771111 126.697222; 36.771111 126.785833; 36.650833 126.785833; 36.650833 126.697222	예산,논산,강경,함열
810	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	흑색점토	1~79공 1~670	토양	Soil(토양)	흑색점토	흑색점토	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	XRD분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	예산,논산,강경,함열,흑색점토	36.771111 126.697222; 36.771111 126.785833; 36.650833 126.785833; 36.650833 126.697222	예산,논산,강경,함열
811	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토	NW1~5/E1~6/S1~33광상 19~91공	암석	Rock(암석)	고령토	고령토	시대미상	Manual(수작업)	XRD, DTA, 입도분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	산청, 함양, 고령토	35.543611 127.752778; 35.543611 127.905000; 35.378333 127.905000; 35.378333 127.752778	경남 산청군 산청읍/금서면/생조면/오부면, 함양군 유림면
812	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	NW1~5/E1~6/S1~33광상 19~91공	암석	Rock(암석)	고령토	고령토	시대미상	Manual(수작업)	XRD, DTA, 입도분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-92-1B)	산청, 함양, 고령토	35.543611 127.752778; 35.543611 127.905000; 35.378333 127.905000; 35.378333 127.752778	경남 산청군 산청읍/금서면/생조면/오부면, 함양군 유림면
813	Core_코어	Chemical Fraction	시추퇴적물	92 DB 1~12	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추퇴적물	시추퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적상 분석, 토탄층/매각층 파악, 탄소연대측정, 고해수면분석	서해안개발을 위한 현세 해수면변화 연구 (KR-92(T)-18)	보령,대전해수욕장;시추퇴적물;고해수면 분석	36.319886 126.511506; 36.319886 126.541189; 36.293553 126.511506; 36.293553 126.541189	충남 보령시 대천동
814	Core_코어	Chemical Fraction	시추퇴적물	92 DB 1~12	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추퇴적물	시추퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적상 분석, 토탄층/매각층 파악, 탄소연대측정, 고해수면분석	서해안개발을 위한 현세 해수면변화 연구 (KR-92(T)-18)	보령,대전해수욕장;시추퇴적물;고해수면 분석	36.319886 126.511506; 36.319886 126.541189; 36.293553 126.511506; 36.293553 126.541189	충남 보령시 대천동

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
815	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	시추퇴적물	92 DB 1~12	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추퇴적물	시추퇴적물	제4기	Coring(코어링)	퇴적상 분석, 토탄층/매각층 파악, 탄소연대측정, 고해수면분석	서해안개발을 위한 현재 해수면변화 연구 (KR-92(T)-18)	보령,대천해수욕장;시추퇴적물;고해수면 분석	36.319886 126.511506; 36.319886 126.541189; 36.293553 126.511506; 36.293553 126.541189	충남 보령시 대천동
816	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천,양주;의정부,동두천,여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.720833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
817	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천,양주;의정부,동두천,여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.720833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
818	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천,양주;의정부,동두천,여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.720833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
819	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천,양주;의정부,동두천,여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.720833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
820	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천,양주;의정부,동두천,여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.720833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
821	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천,양주;의정부,동두천,여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.720833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
822	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 줄라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천;양주;의정부;동두천;여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.20833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
823	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 줄라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천;양주;의정부;동두천;여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.20833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
824	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	포천/의정부도록, 문막/여주/이포/원주도록, 용담/오대산/하진부/용유리/청산도록, 문막DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류, 의정부/문막/용유리-청산/용담/오대산-하진부도록	중생대 줄라기	Manual(수작업)	지질분포/야외산출상태 조사, 암석화학/암석공학적 분석, 시추탐사/경제성 평가	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	포천;양주;의정부;동두천;여주;원주;평창;상주;진안;화강암류;석재자원조사	37.875000 127.000000; 37.750000 127.250000; 37.368056 127.20833; 37.202778 127.905556; 36.550000 127.866667; 36.452778 127.947222; 35.983333 127.283333; 35.897222 127.380556; 37.694444 128.497222; 37.588889 128.606944	경기도 포천시/양주시/의정부시/동두천시/여주시, 강원도 원주시/평창군, 경북 상주시, 전북 진안군
825	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석류, 석병산/호명/서벽리/고사리도록	석병산/호명/서벽리/고사리도록	암석	Rock(암석)	대리석류	대리석류, 석병산/호명/서벽리/고사리도록	고생대 캄브리아기~오르도비스기	Manual(수작업)	암석 물성시험, 화학성분 분석	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	강릉;정선;태백;영월;삼척;대리석류;석재자원조사	37.666667 128.750000; 37.666667 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 128.750000	강원도 강릉시/정선군/태백시/영월군/삼척시
826	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석류, 석병산/호명/서벽리/고사리도록	석병산/호명/서벽리/고사리도록	암석	Rock(암석)	대리석류	대리석류, 석병산/호명/서벽리/고사리도록	고생대 캄브리아기~오르도비스기	Manual(수작업)	암석 물성시험, 화학성분 분석	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	강릉;정선;태백;영월;삼척;대리석류;석재자원조사	37.666667 128.750000; 37.666667 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 128.750000	강원도 강릉시/정선군/태백시/영월군/삼척시
827	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대리석류, 석병산/호명/서벽리/고사리도록	석병산/호명/서벽리/고사리도록	암석	Rock(암석)	대리석류	대리석류, 석병산/호명/서벽리/고사리도록	고생대 캄브리아기~오르도비스기	Manual(수작업)	암석 물성시험, 화학성분 분석	석재자원 조사연구(7) (KR-92-1D-1)	강릉;정선;태백;영월;삼척;대리석류;석재자원조사	37.666667 128.750000; 37.666667 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 128.750000	강원도 강릉시/정선군/태백시/영월군/삼척시
828	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	표사시료	S-1~255, H-1~85, W-1~144	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	표사시료	표사시료	고생대/중생대	Manual(수작업)	화학적분 ICP분석	정선도록 광역지화학도 조사연구 (KR-92-1A-2)	정선; 평창; 지화학도	37.500000 128.500000; 37.500000 128.750000; 37.333333 128.500000; 37.333333 128.500000	강원도 정선군/평창군
829	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	표사시료	S-1~255, H-1~85, W-1~144	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	표사시료	표사시료	고생대/중생대	Manual(수작업)	화학적분 ICP분석	정선도록 광역지화학도 조사연구 (KR-92-1A-2)	정선; 평창; 지화학도	37.500000 128.500000; 37.500000 128.750000; 37.333333 128.500000; 37.333333 128.500000	강원도 정선군/평창군
830	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	경기,충청,강원,경상,전라,제주,서울	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	중생대 줄라기/백악기	Manual(수작업)	자연수 안정동위체 측정	지표수 및 지하수의 안정동위체 측정연구 (KR-92-(B)-4)	여주;이천;장호원;지하수;안정동위체	38.000000 125.500000; 38.000000 129.700000; 33.100000 129.700000; 33.100000 125.500000	경기,충청,강원,경상,전라,제주,서울
831	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수	H-1~10	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	중생대 줄라기/백악기	Manual(수작업)	자연수 안정동위체 측정	지표수 및 지하수의 안정동위체 측정연구 (KR-92-(B)-4)	여주;이천;장호원;지하수;안정동위체	37.332000 127.428781; 37.091656 127.655914; 37.091656 127.428781	경기도 여주시, 이천시 장호원읍
832	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	삼척탄전	K-1/2/3/4/5	고생물(화석)	Other(기타)	삼척탄전	삼척탄전	고생대-석탄기-트라이아스기	Manual(수작업)	야외지질조사, 실내화석처리/선별/분류	충서.고생물연구 : 삼척탄전 서부지역에 분포하는 평안충군의 충서, 고생물학 연구 (KR-92-1G-1)	정선;영월;삼척탄전;충서/고생물연구	37.250000 128.666667; 37.250000 128.916667; 37.166667 128.916667; 37.166667 128.666667	강원 정선군/영월군
833	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	삼척탄전	K-1/2/3/4/5	고생물(화석)	Other(기타)	삼척탄전	삼척탄전	고생대-석탄기-트라이아스기	Manual(수작업)	야외지질조사, 실내화석처리/선별/분류	충서.고생물연구 : 삼척탄전 서부지역에 분포하는 평안충군의 충서, 고생물학 연구 (KR-92-1G-1)	정선;영월;삼척탄전;충서/고생물연구	37.250000 128.666667; 37.250000 128.916667; 37.166667 128.916667; 37.166667 128.666667	강원 정선군/영월군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고표현	태그	좌표*	위치 설명
851	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
852	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
853	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
854	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
855	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
856	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
857	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
858	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	Muoreung-ri A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K/L/M/N/O/P/Q/R/S/T/U, Jikjeon-ri A/B/C/D/E/F/G	암석	Rock(암석)	금속광상	연화/거도/순경/상동/신예미/동남/둔전/주동/중봉/원동광산	고생대	Manual(수작업)	지화학분석	태백산 다중금속광상 탐사연구 (KR-92-1C-1)	정선,연화광산,거도광산,순경광산,상동광산,신예미광산,동남광산,둔전광산,주동광산,중봉광산,원동광산	37.275000 128.771667; 37.275000 128.850000; 37.225000 128.850000; 37.225000 128.771667	강원도 정선군 남면 무릉리/사북읍 직전리
859	Core_코어	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	육상시추코어 (미고열퇴적물)	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Coring(코어링)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
860	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
861	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
862	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
863	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
864	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
865	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
866	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
867	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	굴재	일산1~24곡, 당정도 D-1/2곡, 미사리 M-1/2곡, 토평동 T-1/2곡, 양평 YP-1~3곡, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	굴재	굴재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기 지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포,고양,여주,양평,하성퇴적물,굴재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
868	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
869	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
870	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
871	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	암석	Rock(암석)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
872	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	암석	Rock(암석)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
873	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	암석	Rock(암석)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
874	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	암석	Rock(암석)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
875	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	암석	Rock(암석)	골재	골재	제4기	Manual(수작업)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
876	Core_코어	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	골재	골재	제4기	Coring(코어링)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
877	Core_코어	Chemical Fraction	골재	일산1~24공, 당정도 D-1/2공, 미사리 M-1/2공, 토평동 T-1/2공, 양평 YP-1~3공, 시료 YP-1~2/R-1~5/YJ-1~6	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	골재	골재	제4기	Coring(코어링)	야외지질조사, 점토광물/입도분석, 시추조사, 전기비저항탐사	한강유역 제 4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-92-1E)	김포;고양;여주;양평;하성퇴적물;골재조사	37.706456 126.689419; 37.706456 127.939856; 37.268928 127.939856; 37.268928 126.689419	경기도 김포/고양/양평/여주, 강원도 홍천
878	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	KG-1, KG-2, KD-1, KGB-1, KB-1, KT-1	암석	Rock(암석)	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	중생대 백악기/쥬라기, 제4기	Manual(수작업)	암석기재, 광물화학조성 분석, 암석물성 측정	한국산 암석 및 광물의 국제표준시료 제조연구(Ⅲ) (KR-92(T)-15)	문경;포천;고흥;보성;철원;서귀포; 속리산화강암; 포천화강암; 금산섬록암; 벌교반러암; 추가령알카리현무암; 산방산조면암; 표준시료	36.680672 127.964644; 37.973300 127.221447; 34.442964 127.139136; 34.864142 127.346058; 38.220844 127.279314; 33.239356 126.310022	경북 문경시/경기도 포천시/전남 고흥군/전남 보성군/강원도 철원군/제주도 서귀포시
879	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	KG-1, KG-2, KD-1, KGB-1, KB-1, KT-1	암석	Rock(암석)	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	중생대 백악기/쥬라기, 제4기	Manual(수작업)	암석기재, 광물화학조성 분석, 암석물성 측정	한국산 암석 및 광물의 국제표준시료 제조연구(Ⅲ) (KR-92(T)-15)	문경;포천;고흥;보성;철원;서귀포; 속리산화강암; 포천화강암; 금산섬록암; 벌교반러암; 추가령알카리현무암; 산방산조면암; 표준시료	36.680672 127.964644; 37.973300 127.221447; 34.442964 127.139136; 34.864142 127.346058; 38.220844 127.279314; 33.239356 126.310022	경북 문경시
880	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	KG-1, KG-2, KD-1, KGB-1, KB-1, KT-1	암석	Rock(암석)	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	중생대 백악기/쥬라기, 제4기	Manual(수작업)	암석기재, 광물화학조성 분석, 암석물성 측정	한국산 암석 및 광물의 국제표준시료 제조연구(Ⅲ) (KR-92(T)-15)	문경;포천;고흥;보성;철원;서귀포; 속리산화강암; 포천화강암; 금산섬록암; 벌교반러암; 추가령알카리현무암; 산방산조면암; 표준시료	36.680672 127.964644; 37.973300 127.221447; 34.442964 127.139136; 34.864142 127.346058; 38.220844 127.279314; 33.239356 126.310022	경기도 포천시
881	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	KG-1, KG-2, KD-1, KGB-1, KB-1, KT-1	암석	Rock(암석)	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	중생대 백악기/쥬라기, 제4기	Manual(수작업)	암석기재, 광물화학조성 분석, 암석물성 측정	한국산 암석 및 광물의 국제표준시료 제조연구(Ⅲ) (KR-92(T)-15)	문경;포천;고흥;보성;철원;서귀포; 속리산화강암; 포천화강암; 금산섬록암; 벌교반러암; 추가령알카리현무암; 산방산조면암; 표준시료	36.680672 127.964644; 37.973300 127.221447; 34.442964 127.139136; 34.864142 127.346058; 38.220844 127.279314; 33.239356 126.310022	전남 고흥군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
882	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	KG-1, KG-2, KD-1, KG8-1, KB-1, KT-1	암석	Rock(암석)	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	중생대 백악기/จู라기, 제4기	Manual(수작업)	암석기재, 광물화학조성 분석, 암석물성 측정	한국산 암석 및 광물의 국제표준시료 제조연구(Ⅲ) (KR-92(T)-15)	문경;포천,고흥;보성;철원,서귀포; 속리산화강암; 포천화강암; 금산섬록암; 별교반러암; 추가령알카리현무암; 산방산조면암; 표준시료	36.680672 127.964644; 37.973300 127.221447; 34.442964 127.139136; 34.864142 127.346058; 38.220844 127.279314; 33.239356 126.310022	전남 보성군
883	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	KG-1, KG-2, KD-1, KG8-1, KB-1, KT-1	암석	Rock(암석)	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	화강암, 섬록암, 반러암, 현무암, 조면암	중생대 백악기/จู라기, 제4기	Manual(수작업)	암석기재, 광물화학조성 분석, 암석물성 측정	한국산 암석 및 광물의 국제표준시료 제조연구(Ⅲ) (KR-92(T)-15)	문경;포천,고흥;보성;철원,서귀포; 속리산화강암; 포천화강암; 금산섬록암; 별교반러암; 추가령알카리현무암; 산방산조면암; 표준시료	36.680672 127.964644; 37.973300 127.221447; 34.442964 127.139136; 34.864142 127.346058; 38.220844 127.279314; 33.239356 126.310022	강원도 철원군
884	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
885	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
886	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
887	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
888	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
889	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
890	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물	Sediment 1~152, Core 92P1~18	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Coring(코어링)	시료채취, 탄성파/자력 탐사, 입도분석, 광물/화학분석	해저지질조사연구(대전서부해역) (KR-92-38)	대전;서부해역;해저지질조사	36.500000 125.000000; 36.500000 126.500000; 36.000000 126.500000; 36.000000 125.000000	충남 대전 서부 해역
891	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
892	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
893	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
894	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
895	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
896	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
897	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학성분분석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
898	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
899	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
900	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
901	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
902	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
903	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	암석	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
904	Core_코어	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
905	Core_코어	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
906	Core_코어	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
907	Core_코어	Chemical Fraction	함티탄철석 회장암	HD 5-1~40, W-A/B/C/D, P-A/B/C/D, S-1~15, HD92-1~4공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	함티탄철석 회장암	함티탄철석 회장암	시대미상	Manual(수작업)	화학적분석석, 시추조사	희유금속 광물자원 탐사연구 : 하동 지역 희유금속 광물자원 조사연구 (KR-92-1C-2)	하동;티탄철석; 회장암	35.333333 127.833333; 35.333333 127.916667; 35.083333 127.916667; 35.083333 127.833333	하동군 옥종면/횡천면/북천면/청암면, 산청군 시천면/단성면, 진양군 수
908	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선캄브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선캄브리아기 변성암류,지년대학;지화학;동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000; 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889; 35.000000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000; 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
909	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선헤브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선헤브리아기 변성암류,지년대학;지화학;동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889 35.500000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역
910	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선헤브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선헤브리아기 변성암류,지년대학;지화학;동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889 35.500000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역
911	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선헤브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선헤브리아기 변성암류,지년대학;지화학;동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889 35.500000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역
912	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선헤브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선헤브리아기 변성암류,지년대학;지화학;동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889 35.500000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
913	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선캄브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선캄브리아기 변성암류,지연대학,지화학,동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889 35.500000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역
914	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	TW 1~5 SG1~6 SC1~8 MR2A/B/C/D/R SC9~15	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	시생대-원생대	Manual(수작업)	암석시료채취,동위원소분석법	남한의 선캄브리아기 변성암류의 연대학적 및 지화학적 연구 (KR-93-(B)-13)	선캄브리아기 변성암류,지연대학,지화학,동위원소분석	37.000000 126.125000; 37.000000 126.500000; 36.666667 126.500000; 36.666667 126.125000 37.166667 128.502889; 37.166667 128.752889; 37.000000 128.752889; 37.000000 128.502889 35.500000 127.750000; 35.500000 128.000000; 35.166667 128.000000; 35.166667 127.750000 34.979722 125.250000; 34.979722 127.366667; 34.915556 127.366667; 34.915556 125.250000	변성암류분포지역
915	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
916	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
917	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
918	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
919	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
920	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
921	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
922	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적물 점토광물	A1-1/2-1/3-1/4-1/5-1 B1-1/2-1/3-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 점토광물	퇴적물 점토광물	현세	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	서해안 조간대의 환경지질특성 연구 (KR-93-(B)-7)	조간대,환경지질특성,퇴적물채취,퇴적층분류,전기비전도도,점토광물분석,입도분석	37.300000 126.529167; 37.300000 126.653889; 37.189167 126.653889; 37.189167 126.529167 37.501667 126.438889; 37.501667 126.483333; 37.461111 126.483333; 37.461111 126.438889 37.555000 126.629444	조간대지역
923	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
924	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
925	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
926	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
927	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
928	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 개요유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
929	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
930	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
931	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
932	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
933	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
934	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	활석 광석	PA7/8/9 KPA203/208/210/213 KDH6/7/8/9/10/11/12/14/ CD1/4/5/6/8/10 KCD1/3/5	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	활석 광석	활석 광석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,X-선 회절분석,현미경분석	저품위 활석광의 광물특성 연구 (KR-93-(B)-9)	활석광상 광석 활석생산수급현황	36.620833 126.843889; 36.620833 126.961111; 36.518333 126.961111; 36.518333 126.843889	활석광상
935	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	암석	Rock(암석)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
936	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
937	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
938	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
939	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
940	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
941	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
942	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지
943	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	육천대 퇴적암 화석	1~30	고생물(화석)	Biology(생물)	육천대 퇴적암 화석	육천대 퇴적암 화석	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	암석분석,화석분석,선구조분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델연구(1) (KR-93(T)-11)	육천대:소퇴적분지;화석군집 모델;영동분지;단층구조	36.483333 127.650000; 36.483333 128.129444; 36.072500 128.129444; 36.072500 127.650000	영동분지

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

비타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
960	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
961	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
962	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
963	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
964	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
965	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
966	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
967	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
968	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
969	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
970	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
971	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
972	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	석회석	1-1-6/2-1-6/3-1-2/4-1-3/5-1-5/6-1-11/7-1-15/8-1-5/9-1-12/10-1-6/11-1-9/12-1-7/13-1-13/14-1-13/15-1-8/16-1-6/17-1-12/21-1-13/22-1-8/23-1-9/24-1-9/25-1-7/28-1-4/29-1-5/30-1-3/L-1-8/L2-1-7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암,석회석,매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
973	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
974	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
975	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
976	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
977	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
978	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
979	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
980	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
981	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석회석	1-1~6/2-1~6/3-1~2/4-1~3/5-1~5/6-1~11/7-1~15/8-1~5/9-1~12/10-1~6/11-1~9/12-1~7/13-1~13/14-1~13/15-1~8/16-1~6/17-1~12/21-1~13/22-1~8/23-1~9/24-1~9/25-1~7/28-1~4/29-1~5/30-1~3/L-1~8/L2-1~7	암석	Rock(암석)	석회석	석회석	고생대~중생대	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	풍촌석회암;석회석;매장량	37.300000 128.683333; 37.300000 128.750000; 37.233333 128.750000; 37.233333 128.683333	강원도 정선 풍촌 석회지역
982	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	거정질 석회암	예천-1~2/안동-1~4/청송-1~11/춘양-1~3/영양-1~3	암석	Rock(암석)	거정질 석회암	거정질 석회암	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	거정질석회암;경북중부내륙 지역;매장량	36.984300 128.416585; 36.984300 129.159440; 36.441823 129.159440; 36.441823 128.416585	경북 예천, 안동, 청송, 춘양, 영양
983	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	거정질 석회암	예천-1~2/안동-1~4/청송-1~11/춘양-1~3/영양-1~3	암석	Rock(암석)	거정질 석회암	거정질 석회암	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	거정질석회암;경북중부내륙 지역;매장량	36.984300 128.416585; 36.984300 129.159440; 36.441823 129.159440; 36.441823 128.416585	경북 예천, 안동, 청송, 춘양, 영양
984	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	거정질 석회암	예천-1~2/안동-1~4/청송-1~11/춘양-1~3/영양-1~3	암석	Rock(암석)	거정질 석회암	거정질 석회암	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	거정질석회암;경북중부내륙 지역;매장량	36.984300 128.416585; 36.984300 129.159440; 36.441823 129.159440; 36.441823 128.416585	경북 예천, 안동, 청송, 춘양, 영양
985	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	거정질 석회암	예천-1~2/안동-1~4/청송-1~11/춘양-1~3/영양-1~3	암석	Rock(암석)	거정질 석회암	거정질 석회암	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	거정질석회암;경북중부내륙 지역;매장량	36.984300 128.416585; 36.984300 129.159440; 36.441823 129.159440; 36.441823 128.416585	경북 예천, 안동, 청송, 춘양, 영양
986	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	거정질 석회암	예천-1~2/안동-1~4/청송-1~11/춘양-1~3/영양-1~3	암석	Rock(암석)	거정질 석회암	거정질 석회암	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	거정질석회암;경북중부내륙 지역;매장량	36.984300 128.416585; 36.984300 129.159440; 36.441823 129.159440; 36.441823 128.416585	경북 예천, 안동, 청송, 춘양, 영양

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1004	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	거정질 석회암	예천-1~2/안동-1~4/청송-1~11/춘양-1~3/영양-1~3	암석	Rock(암석)	거정질 석회암	거정질 석회암	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	거정질석회암;경북중부내륙 지역;매장량	36.984300 128.416585; 36.984300 129.159440; 36.441823 129.159440; 36.441823 128.416585	경북 예천, 안동, 청송, 춘양, 영양
1005	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	고령토	110/112/115/124/126/127/128/130/131/133/146/147/148/149/150/151/152/153/155/156/157/158/159/160/162/164/165/166/167/168/169/170A/171/172/172A/173/173A/174/175/175A/177/178/179/179A/180/183/184/185/186/187/189/193/194/197/198/199/200/201/202/203/206/208/209/211/212/213/214/215/216/217/218/220/221/222/223/224/225/226/227/230/231/232/233/234//234A/235A/236A/237/238/238A/239/240/240A/241/241A/242/243/243A/244/245/246/246A/248	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	고령토	고령토	선캄브리아기~시대미상	Manual(수작업)	암석분석, 오가시추	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	회장암;하동;고령토;매장량	35.252478 127.830207; 35.252478 127.921443; 35.098376 127.921443; 35.098376 127.830207	경남 하동, 산청, 함천
1006	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토	110/112/115/124/126/127/128/130/131/133/146/147/148/149/150/151/152/153/155/156/157/158/159/160/162/164/165/166/167/168/169/170A/171/172/172A/173/173A/174/175/175A/177/178/179/179A/180/183/184/185/186/187/189/193/194/197/198/199/200/201/202/203/206/208/209/211/212/213/214/215/216/217/218/220/221/222/223/224/225/226/227/230/231/232/233/234//234A/235A/236A/237/238/238A/239/240/240A/241/241A/242/243/243A/244/245/246/246A/248	광물(광미, 합성 화합물, 폐차원)	Rock(암석)	고령토	고령토	선캄브리아기~시대미상	Manual(수작업)	암석분석, 오가시추	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	회장암;하동;고령토;매장량	35.252478 127.830207; 35.252478 127.921443; 35.098376 127.921443; 35.098376 127.830207	경남 하동, 산청, 함천
1007	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토	110/112/115/124/126/127/128/130/131/133/146/147/148/149/150/151/152/153/155/156/157/158/159/160/162/164/165/166/167/168/169/170A/171/172/172A/173/173A/174/175/175A/177/178/179/179A/180/183/184/185/186/187/189/193/194/197/198/199/200/201/202/203/206/208/209/211/212/213/214/215/216/217/218/220/221/222/223/224/225/226/227/230/231/232/233/234//234A/235A/236A/237/238/238A/239/240/240A/241/241A/242/243/243A/244/245/246/246A/248	토양	Soil(토양)	고령토	고령토	선캄브리아기~시대미상	Manual(수작업)	암석분석, 오가시추	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	회장암;하동;고령토;매장량	35.252478 127.830207; 35.252478 127.921443; 35.098376 127.921443; 35.098376 127.830207	경남 하동, 산청, 함천
1008	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	고령토	110/112/115/124/126/127/128/130/131/133/146/147/148/149/150/151/152/153/155/156/157/158/159/160/162/164/165/166/167/168/169/170A/171/172/172A/173/173A/174/175/175A/177/178/179/179A/180/183/184/185/186/187/189/193/194/197/198/199/200/201/202/203/206/208/209/211/212/213/214/215/216/217/218/220/221/222/223/224/225/226/227/230/231/232/233/234//234A/235A/236A/237/238/238A/239/240/240A/241/241A/242/243/243A/244/245/246/246A/248	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	고령토	고령토	선캄브리아기~시대미상	Manual(수작업)	암석분석, 오가시추	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	회장암;하동;고령토;매장량	35.252478 127.830207; 35.252478 127.921443; 35.098376 127.921443; 35.098376 127.830207	경남 하동, 산청, 함천
1009	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/Y5-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1010	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/Y5-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1011	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/Y5-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1012	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1013	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1014	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1015	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	토양	Soil(토양)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1016	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	암석	Rock(암석)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1017	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	암석	Rock(암석)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1018	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	암석	Rock(암석)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1019	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	암석	Rock(암석)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;곡성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1020	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	암석	Rock(암석)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;국성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1021	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	암석	Rock(암석)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;국성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1022	Core_코어	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;국성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1023	Core_코어	Chemical Fraction	점토광상	O-1~38/P1~9/YS-1~13	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	점토광상	점토광상	선캄브리아기~쥬라기	Manual(수작업)	암석분석	비금속광상 종합평가연구 (KR-93-1B)	점토광상;예산;천안;온양;성환;입장;평택;안성;국성;매장량	37.006085 126.687185; 37.006085 127.172578; 36.665221 127.172578; 36.665221 126.687185; 35.266667 127.150000; 35.266667 127.208333; 35.313889 127.208333; 35.313889 127.150000	충남,경기,전남 점토광상
1024	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	CH-1~36	암석	Rock(암석)	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	고생대~중생대	Manual(수작업)	야외조사,향도관찰,단층조사,실내분석	태백산 다중 금속광상 탐사연구 (KR-93-1C-1)	태백산;다중금속광상;대자울;안정동위원소;유체포유물;스카른변질대	37.283333 128.941667; 37.283333 128.975000; 37.250000 128.975000; 37.250000 128.941667	삼척군 하장면 원동리 주변지역
1025	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	CH-1~36	암석	Rock(암석)	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	고생대~중생대	Manual(수작업)	야외조사,향도관찰,단층조사,실내분석	태백산 다중 금속광상 탐사연구 (KR-93-1C-1)	태백산;다중금속광상;대자울;안정동위원소;유체포유물;스카른변질대	37.283333 128.941667; 37.283333 128.975000; 37.250000 128.975000; 37.250000 128.941667	삼척군 하장면 원동리 주변지역
1026	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	CH-1~36	암석	Rock(암석)	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	고생대~중생대	Manual(수작업)	야외조사,향도관찰,단층조사,실내분석	태백산 다중 금속광상 탐사연구 (KR-93-1C-1)	태백산;다중금속광상;대자울;안정동위원소;유체포유물;스카른변질대	37.283333 128.941667; 37.283333 128.975000; 37.250000 128.975000; 37.250000 128.941667	삼척군 하장면 원동리 주변지역
1027	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	CH-1~36	암석	Rock(암석)	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	고생대~중생대	Manual(수작업)	야외조사,향도관찰,단층조사,실내분석	태백산 다중 금속광상 탐사연구 (KR-93-1C-1)	태백산;다중금속광상;대자울;안정동위원소;유체포유물;스카른변질대	37.283333 128.941667; 37.283333 128.975000; 37.250000 128.975000; 37.250000 128.941667	삼척군 하장면 원동리 주변지역
1028	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	CH-1~36	암석	Rock(암석)	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	유문암, 석회질암, 유문암질석영반암	고생대~중생대	Manual(수작업)	야외조사,향도관찰,단층조사,실내분석	태백산 다중 금속광상 탐사연구 (KR-93-1C-1)	태백산;다중금속광상;대자울;안정동위원소;유체포유물;스카른변질대	37.283333 128.941667; 37.283333 128.975000; 37.250000 128.975000; 37.250000 128.941667	삼척군 하장면 원동리 주변지역
1029	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	계명산층 변성화산암	16-pl, 13-1-p1/p2, 13-2-p1/p2, 13-3-p1/p2, 13-4-p1/p2, 14-5-p1/p2/p3, D7-1-p1, D8-1-p1, D11-1/2-p1	암석	Rock(암석)	계명산층 변성화산암	계명산층 변성화산암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	야외조사,방사능탐사,실내분석,입도분리,중광물 분리	충주 에래산지역 희유금속 광물자원 탐사연구(II) (KR-93-1C-2)	충주 에래산;희유금속광산;방사능탐사	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충주 에래산 주변 지역
1030	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	계명산층 변성화산암	16-pl, 13-1-p1/p2, 13-2-p1/p2, 13-3-p1/p2, 13-4-p1/p2, 14-5-p1/p2/p3, D7-1-p1, D8-1-p1, D11-1/2-p1	암석	Rock(암석)	계명산층 변성화산암	계명산층 변성화산암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	야외조사,방사능탐사,실내분석,입도분리,중광물 분리	충주 에래산지역 희유금속 광물자원 탐사연구(II) (KR-93-1C-2)	충주 에래산;희유금속광산;방사능탐사	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충주 에래산 주변 지역
1031	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	계명산층 변성화산암	16-pl, 13-1-p1/p2, 13-2-p1/p2, 13-3-p1/p2, 13-4-p1/p2, 14-5-p1/p2/p3, D7-1-p1, D8-1-p1, D11-1/2-p1	암석	Rock(암석)	계명산층 변성화산암	계명산층 변성화산암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	야외조사,방사능탐사,실내분석,입도분리,중광물 분리	충주 에래산지역 희유금속 광물자원 탐사연구(II) (KR-93-1C-2)	충주 에래산;희유금속광산;방사능탐사	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충주 에래산 주변 지역
1032	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	계명산층 변성화산암	16-pl, 13-1-p1/p2, 13-2-p1/p2, 13-3-p1/p2, 13-4-p1/p2, 14-5-p1/p2/p3, D7-1-p1, D8-1-p1, D11-1/2-p1	암석	Rock(암석)	계명산층 변성화산암	계명산층 변성화산암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	야외조사,방사능탐사,실내분석,입도분리,중광물 분리	충주 에래산지역 희유금속 광물자원 탐사연구(II) (KR-93-1C-2)	충주 에래산;희유금속광산;방사능탐사	36.966667 127.750000; 36.966667 127.833333; 36.900000 127.833333; 36.900000 127.750000	충주 에래산 주변 지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1050	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1051	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1052	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1053	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1054	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1055	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1056	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1057	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	연천29, 문산7~8, 포천3~137, 기산리131~148, 의정부64~74	암석	Rock(암석)	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	화강암류, 편마암류, 섬록암, 석회암, 규암	선캄브리아기~중생대	Manual(수작업)	화학 성분분석, 석재물성시험(비중/흡수율/공극률/압축강도/인장강도), 절리발달상 분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;포천:화강암류,편마암류,화학 성분,물성 시험,절리분석	38.033333 126.983333; 38.033333 127.283333; 37.866667 127.283333; 37.866667 126.983333	경기도 포천시
1058	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1059	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1060	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1061	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1062	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1063	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1064	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사, 석재암석분석, 시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1065	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1066	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1067	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	암석	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1068	Core_코어	Chemical Fraction	화강암, 각섬석화강암	DH-1~6	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	화강암, 각섬석화강암	화강암, 각섬석화강암	쥬라기-백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,시추코어물성분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;문경;상주;괴산;화강암;각섬석화강암;시추탐사	36.666667 127.883333; 36.666667 128.100000; 36.500000 128.100000; 36.500000 127.883333	경북 문경시/상주시, 충북 괴산군
1069	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천;칠곡;성주;화강암질편마암,흑운모화강암,화학분석,물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1070	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천;칠곡;성주;화강암질편마암,흑운모화강암,화학분석,물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1071	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천;칠곡;성주;화강암질편마암,흑운모화강암,화학분석,물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1072	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천;칠곡;성주;화강암질편마암,흑운모화강암,화학분석,물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1073	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천;칠곡;성주;화강암질편마암,흑운모화강암,화학분석,물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1074	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천;칠곡;성주;화강암질편마암,흑운모화강암,화학분석,물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1075	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	아외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천,칠곡;성주;화강암질편마암;흑운모화강암;화학분석;물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1076	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	아외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천,칠곡;성주;화강암질편마암;흑운모화강암;화학분석;물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1077	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	아외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천,칠곡;성주;화강암질편마암;흑운모화강암;화학분석;물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1078	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	아외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천,칠곡;성주;화강암질편마암;흑운모화강암;화학분석;물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1079	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	영주131~147, 풍기140/150, 상금곡6~19, 구미7~110, 왜관81~121	암석	Rock(암석)	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	대상화강암질편마암, 흑운모화강암, 복운모화강암, 화강섬록암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	아외조사,석재암석분석,물성시험,화학분석	석재자원조사연구 (KR-93-1D-1)	석재자원조사;영주;예천,칠곡;성주;화강암질편마암;흑운모화강암;화학분석;물성시험	36.833333 128.450000; 36.833333 128.575000; 36.683333 128.575000; 36.683333 128.450000; 36.066667 128.302222; 36.066667 128.502222; 35.983333 128.502222; 35.983333 128.302222	경북 영주시/예천군/칠곡군/성주군
1080	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하상퇴적층 하상퇴적물 점토광물 수문자료	GK-1~39, SJ-1~8/10/12/14/16/20/21	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하상퇴적층 하상퇴적물 점토광물 수문자료	하상퇴적층 하상퇴적물 점토광물 수문자료	선캄브리아기~신생대 제4기	Coring>HandHeld Corer(코어링>핸드헬드 코어기)	입도분석,입도분포누적곡선,점토광물분석,수문조사	금강유역 제4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-93-1E)	금강유역,제4기;하상퇴적층; 범람퇴적층;사력광상	36.525000 126.500000; 36.525000 127.763889; 35.500000 127.763889; 35.500000 126.500000	금강유역
1081	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하상퇴적층 하상퇴적물 점토광물 수문자료	GK-1~39, SJ-1~8/10/12/14/16/20/21	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하상퇴적층 하상퇴적물 점토광물 수문자료	하상퇴적층 하상퇴적물 점토광물 수문자료	선캄브리아기~신생대 제4기	Coring>HandHeld Corer(코어링>핸드헬드 코어기)	입도분석,입도분포누적곡선,점토광물분석,수문조사	금강유역 제4기지질 및 사력광상 조사연구 (KR-93-1E)	금강유역,제4기;하상퇴적층; 범람퇴적층;사력광상	36.525000 126.500000; 36.525000 127.763889; 35.500000 127.763889; 35.500000 126.500000	금강유역
1082	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지열자료 자연방사능원소함량 지하수	No. 13-1~9/15-1~11/16-1~4/19-1~3	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지열자료 자연방사능원소함량 지하수	지열자료 자연방사능원소함량 지하수	선캄브리아기 백악기	Manual(수작업)	수질분석,지온계 계산,실리카온도계	속초-양양지구 지열조사연구 (KR-93-1F)	속초-양양지구 지열조사 지하수 대수층	38.250000 128.416667; 38.250000 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.416667	강원도 속초-양양 지역
1083	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암	31-1~12/174-1~19	암석	Rock(암석)	화강암	화강암	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	Fission Track 연대측정,K-Ar 연대측정,Rb-Sr 연대측정	동위원소지질연구 : 육천습곡대 중서부지역 화강암과 반성암의 동위원소연대와 화성활동사 (KR-93-1G-2)	육천습곡대;동위원소연대;화성활동사	36.250000 127.333333; 36.250000 127.750000; 36.000000 127.750000; 36.000000 127.333333	육천습곡대 주변
1084	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~153 P1~41	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	신생대	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(군산해역) (KR-93-5A)	해저지질조사;해저지형조사; 지자기탐사;입도분석;군산서측해역	36.000000 125.000000; 36.000000 126.500000; 35.500000 126.500000; 35.500000 125.000000	전북 군산서측해역
1085	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~153 P1~41	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	신생대	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(군산해역) (KR-93-5A)	해저지질조사;해저지형조사; 지자기탐사;입도분석;군산서측해역	36.000000 125.000000; 36.000000 126.500000; 35.500000 126.500000; 35.500000 125.000000	전북 군산서측해역
1086	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~153 P1~41	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	신생대	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(군산해역) (KR-93-5A)	해저지질조사;해저지형조사; 지자기탐사;입도분석;군산서측해역	36.000000 125.000000; 36.000000 126.500000; 35.500000 126.500000; 35.500000 125.000000	전북 군산서측해역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1087	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~153 P1~41	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	신생대	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	코어분석,X-ray 촬영,임도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(군산해역) (KR-93-5A)	해저지질조사;해저지형조사;지자기탐사;임도분석;군산서측해역	36.000000 125.000000; 36.000000 126.500000; 35.500000 126.500000; 35.500000 125.000000	전북 군산서측해역
1088	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~153 P1~41	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	신생대	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	코어분석,X-ray 촬영,임도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(군산해역) (KR-93-5A)	해저지질조사;해저지형조사;지자기탐사;임도분석;군산서측해역	36.000000 125.000000; 36.000000 126.500000; 35.500000 126.500000; 35.500000 125.000000	전북 군산서측해역
1089	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	1~153 P1~41	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	신생대	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤코어기)	코어분석,X-ray 촬영,임도분석,탄성파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(군산해역) (KR-93-5A)	해저지질조사;해저지형조사;지자기탐사;임도분석;군산서측해역	36.000000 125.000000; 36.000000 126.500000; 35.500000 126.500000; 35.500000 125.000000	전북 군산서측해역
1090	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1091	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1092	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1093	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1094	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1095	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1096	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1097	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 함도석지층 주상도	A1~A7, B1~B7, C1, D1~D2, E1~E5	암석	Rock(암석)	암석 함도석지층	암석 함도석지층	중생대백악기 신생대제3기	Manual(수작업)	현장조사,광물분석,화학적분석,물리적특성분석	삼척탄전 퇴적암층내 도석자원의 부존특성 및 물성연구 (KR-94(B)-5)	홍천층;함도석지층;도석자원부존/물성	37.250000 128.966667; 37.250000 129.054167; 37.131389 129.054167; 37.131389 128.966667	강원도 태백시/삼척시
1098	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 노두 화석	양촌 A/B/전곡읍부근/상리/황지리A,B,C/월곡/논골/통구리	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 노두 화석	암석 노두 화석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,실내분석,현미경분석,화석분석,DEM	충서·고생물연구 : 전국·철원지역에 분포하는 백악기 지층의 충서 고생물학적 연구 (KR-94(C)1-14)	전곡·철원;백악기층;고생물;식물화석;개형충화석;선구조	38.233333 127.000000; 38.233333 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도 연천군 전곡읍, 강원도 철원군
1099	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 노두 화석	양촌 A/B/전곡읍부근/상리/황지리A,B,C/월곡/논골/통구리	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 노두 화석	암석 노두 화석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,실내분석,현미경분석,화석분석,DEM	충서·고생물연구 : 전국·철원지역에 분포하는 백악기 지층의 충서 고생물학적 연구 (KR-94(C)1-14)	전곡·철원;백악기층;고생물;식물화석;개형충화석;선구조	38.233333 127.000000; 38.233333 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도 연천군 전곡읍, 강원도 철원군
1100	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 노두 화석	양촌 A/B/전곡읍부근/상리/황지리A,B,C/월곡/논골/통구리	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 노두 화석	암석 노두 화석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,실내분석,현미경분석,화석분석,DEM	충서·고생물연구 : 전국·철원지역에 분포하는 백악기 지층의 충서 고생물학적 연구 (KR-94(C)1-14)	전곡·철원;백악기층;고생물;식물화석;개형충화석;선구조	38.233333 127.000000; 38.233333 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도 연천군 전곡읍, 강원도 철원군
1101	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 노두 화석	양촌 A/B/전곡읍부근/상리/황지리A,B,C/월곡/논골/통구리	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 노두 화석	암석 노두 화석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,실내분석,현미경분석,화석분석,DEM	충서·고생물연구 : 전국·철원지역에 분포하는 백악기 지층의 충서 고생물학적 연구 (KR-94(C)1-14)	전곡·철원;백악기층;고생물;식물화석;개형충화석;선구조	38.233333 127.000000; 38.233333 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도 연천군 전곡읍, 강원도 철원군
1102	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 노두 화석	양촌 A/B/전곡읍부근/상리/황지리A,B,C/월곡/논골/통구리	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 노두 화석	암석 노두 화석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,실내분석,현미경분석,화석분석,DEM	충서·고생물연구 : 전국·철원지역에 분포하는 백악기 지층의 충서 고생물학적 연구 (KR-94(C)1-14)	전곡·철원;백악기층;고생물;식물화석;개형충화석;선구조	38.233333 127.000000; 38.233333 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도 연천군 전곡읍, 강원도 철원군
1103	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 노두 화석	양촌 A/B/전곡읍부근/상리/황지리A,B,C/월곡/논골/통구리	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 노두 화석	암석 노두 화석	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,실내분석,현미경분석,화석분석,DEM	충서·고생물연구 : 전국·철원지역에 분포하는 백악기 지층의 충서 고생물학적 연구 (KR-94(C)1-14)	전곡·철원;백악기층;고생물;식물화석;개형충화석;선구조	38.233333 127.000000; 38.233333 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도 연천군 전곡읍, 강원도 철원군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1121	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 암석분말 온천수 지하수	J-1~92	암석	Rock(암석)	암석 암석분말 온천수 지하수	암석 암석분말 온천수 지하수	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	아외지질조사,암석분석,방사능조사, 온천수분석,지하수분석	동위원소지질연구 : 방사성/안정동위원소와 피선트랙을 이용한 화강암의 열생산성평가 및 지열자원 탐사기술개발 (KR-94(C)1-	방사성,안정동위원소,피선트 랙,열생산성평가,지열자원탐 사	35.833333 127.333333; 35.833333 127.966667; 35.583333 127.966667; 35.583333 127.333333	전북 전주/김제/정 읍/임실
1122	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 암석분말 온천수 지하수	J-1~92	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액 체>물)	암석 암석분말 온천수 지하수	암석 암석분말 온천수 지하수	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	아외지질조사,암석분석,방사능조사, 온천수분석,지하수분석	동위원소지질연구 : 방사성/안정동위원소와 피선트랙을 이용한 화강암의 열생산성평가 및 지열자원 탐사기술개발 (KR-94(C)1-	방사성,안정동위원소,피선트 랙,열생산성평가,지열자원탐 사	35.833333 127.333333; 35.833333 127.966667; 35.583333 127.966667; 35.583333 127.333333	전북 전주/김제/정 읍/임실
1123	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	표사 하상퇴적물 자연수	표사시료 298개	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	표사 하상퇴적물 자연수	표사 하상퇴적물 자연수	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	아외시료채취,자연수채취분석	제천도록 광역 지화학도 조사연구 (KR-94(C)1-2)	제천지역,광역지화학조사	37.250000 128.000000; 37.250000 128.250000; 37.000000 128.250000; 37.000000 128.000000	충북 제천시
1124	Core_코어	Chemical Fraction	암석 노두 시추코어	1~96	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 노두 시추코어	암석 노두 시추코어	캄브리아기~제3기	Manual(수작업)	암석분석,현미경분석,유체포유물분 석	태백산지역 다중금속 광상탐사연구 (Ⅲ) (강원도 삼척군 하장면 원동리) (KR-94(C)16)	태백산:다중금속광상;유체포 유물;시추조사	35.283333 128.941667; 35.283333 128.975000; 35.250000 128.975000; 35.250000 128.941667	강원도 삼척군 하 장면
1125	Core_코어	Chemical Fraction	암석 노두 시추코어	1~96	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 노두 시추코어	암석 노두 시추코어	캄브리아기~제3기	Manual(수작업)	암석분석,현미경분석,유체포유물분 석	태백산지역 다중금속 광상탐사연구 (Ⅲ) (강원도 삼척군 하장면 원동리) (KR-94(C)16)	태백산:다중금속광상;유체포 유물;시추조사	35.283333 128.941667; 35.283333 128.975000; 35.250000 128.975000; 35.250000 128.941667	강원도 삼척군 하 장면
1126	Core_코어	Chemical Fraction	암석 노두 시추코어	1~96	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 노두 시추코어	암석 노두 시추코어	캄브리아기~제3기	Manual(수작업)	암석분석,현미경분석,유체포유물분 석	태백산지역 다중금속 광상탐사연구 (Ⅲ) (강원도 삼척군 하장면 원동리) (KR-94(C)16)	태백산:다중금속광상;유체포 유물;시추조사	35.283333 128.941667; 35.283333 128.975000; 35.250000 128.975000; 35.250000 128.941667	강원도 삼척군 하 장면
1127	Core_코어	Chemical Fraction	암석 시추코어 자연방사능	1/2/2-1/3/4 DH94-1~5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 시추코어 자연방사능	암석 시추코어 자연방사능	선캄브리아기~중생대 쥬라기	Manual(수작업)	암석분석,지화학분석,자연방사능자 료,시추코어,실내시험	선캄브리아기 철광화대의 희유금속 광물자원 탐사연구(홍천-자은지역) (KR-94(C)1-7)	철광화대;희유금속광물;모나 자이트;매장량	37.898056 127.983333; 37.898056 128.041667; 37.851944 128.041667; 37.851944 127.983333	강원도 홍천군 두 촌면
1128	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 시추코어 자연방사능	1/2/2-1/3/4 DH94-1~5	광물(광미, 합 성 화합물, 폐 자원)	Mineral(광물)	암석 시추코어 자연방사능	암석 시추코어 자연방사능	선캄브리아기~중생대 쥬라기	Manual(수작업)	암석분석,지화학분석,자연방사능자 료,시추코어,실내시험	선캄브리아기 철광화대의 희유금속 광물자원 탐사연구(홍천-자은지역) (KR-94(C)1-7)	철광화대;희유금속광물;모나 자이트;매장량	37.898056 127.983333; 37.898056 128.041667; 37.851944 128.041667; 37.851944 127.983333	강원도 홍천군 두 촌면
1129	Core_코어	Chemical Fraction	암석 시추코어 자연방사능	1/2/2-1/3/4 DH94-1~5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 시추코어 자연방사능	암석 시추코어 자연방사능	선캄브리아기~중생대 쥬라기	Manual(수작업)	암석분석,지화학분석,자연방사능자 료,시추코어,실내시험	선캄브리아기 철광화대의 희유금속 광물자원 탐사연구(홍천-자은지역) (KR-94(C)1-7)	철광화대;희유금속광물;모나 자이트;매장량	37.898056 127.983333; 37.898056 128.041667; 37.851944 128.041667; 37.851944 127.983333	강원도 홍천군 두 촌면
1130	Core_코어	Chemical Fraction	암석 시추코어 자연방사능	1/2/2-1/3/4 DH94-1~5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 시추코어 자연방사능	암석 시추코어 자연방사능	선캄브리아기~중생대 쥬라기	Manual(수작업)	암석분석,지화학분석,자연방사능자 료,시추코어,실내시험	선캄브리아기 철광화대의 희유금속 광물자원 탐사연구(홍천-자은지역) (KR-94(C)1-7)	철광화대;희유금속광물;모나 자이트;매장량	37.898056 127.983333; 37.898056 128.041667; 37.851944 128.041667; 37.851944 127.983333	강원도 홍천군 두 촌면
1131	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	1~115 P1~41	해저퇴적물코 어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	신생대	Manual(수작업)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성 파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(법성포해역) (KR- 94(C)4-4)	해저지질조사;해저지형조사; 지자기탐사;입도분석;법성포 서측해역	35.500000 125.000000; 35.500000 126.500000; 35.000000 125.000000	전라북도 법성포해 역
1132	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	1~115 P1~41	해저퇴적물코 어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	신생대	Manual(수작업)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성 파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(법성포해역) (KR- 94(C)4-4)	해저지질조사;해저지형조사; 지자기탐사;입도분석;법성포 서측해역	35.500000 125.000000; 35.500000 126.500000; 35.000000 125.000000	전라북도 법성포해 역
1133	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	1~115 P1~41	해저퇴적물코 어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	퇴적물 주상시료 지층탐사 수심자료	신생대	Manual(수작업)	코어분석,X-ray 촬영,입도분석,탄성 파자료처리,지자기자료처리	해저지질연구(법성포해역) (KR- 94(C)4-4)	해저지질조사;해저지형조사; 지자기탐사;입도분석;법성포 서측해역	35.500000 125.000000; 35.500000 126.500000; 35.000000 125.000000	전라북도 법성포해 역
1134	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물 탄성파자료 해저지형자료 해저면영상자료	264	해저퇴적물코 어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 탄성파자료 해저지형자료 해저면영상자 료	퇴적물 탄성파자료 해저지형자료 해저면영상자료	신생대	Manual(수작업)	해저지형자료,해저면영상자료,퇴적 물분석,퇴적물화학성분,퇴적물광물 특성	해저광물자원연구(웅천해역) (KR- 94(C)4-5)	반성파탐사;해저지형조사;해 저면영상자료;퇴적물 분석; 중광물;입도분석	36.227778 126.558333; 36.227778 126.427778; 36.158333 126.427778; 36.158333 126.558333	충남 보령군 웅천 해역
1135	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물 탄성파자료 해저지형자료 해저면영상자료	264	해저퇴적물코 어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 탄성파자료 해저지형자료 해저면영상자 료	퇴적물 탄성파자료 해저지형자료 해저면영상자료	신생대	Manual(수작업)	해저지형자료,해저면영상자료,퇴적 물분석,퇴적물화학성분,퇴적물광물 특성	해저광물자원연구(웅천해역) (KR- 94(C)4-5)	반성파탐사;해저지형조사;해 저면영상자료;퇴적물 분석; 중광물;입도분석	36.227778 126.558333; 36.227778 126.427778; 36.158333 126.427778; 36.158333 126.558333	충남 보령군 웅천 해역
1136	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰,화석채집,화석분류,광물분 석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화 석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대;소퇴적분지;음성분 지;식물화석;미화석;화석군 집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1137	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1138	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1139	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1140	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1141	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1142	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1143	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1144	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1145	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	고생물(화석)	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1146	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 식물화석 미화석	1~29	암석	Rock(암석)	암석 식물화석 미화석	암석 식물화석 미화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	노두관찰, 화석채집, 화석분류, 광물분석	육천대주변 백악기 소퇴적분지의 화석군집 모델 연구(II) (KR-94(T)-11)	육천대:소퇴적분지;음성분지;식물화석,미화석,화석군집모델	37.083333 127.427778; 37.083333 127.650000; 36.808333 127.650000; 36.808333 127.427778	충북 음성군
1147	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물	1~92	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	해양환경분석을 위해 퇴적을 입도분석, 중광물함량 분석, 탄성파 탐사, 위성영상 부유물분석	경기만의 해양환경지질 기초연구 (KR-95(B)-9)	경기만:퇴적물;해저지질조사	37.750000 125.750000; 37.750000 126.833333; 36.833333 126.833333; 36.833333 125.750000	경기만연안
1148	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물	1~92	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	해양환경분석을 위해 퇴적을 입도분석, 중광물함량 분석, 탄성파 탐사, 위성영상 부유물분석	경기만의 해양환경지질 기초연구 (KR-95(B)-9)	경기만:퇴적물;해저지질조사	37.750000 125.750000; 37.750000 126.833333; 36.833333 126.833333; 36.833333 125.750000	경기만연안
1149	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수 광산폐기물 토양	거도, 고령, 군북, 금정, 금호 장군, 달성, 무극, 부평, 상동, 송천 함태, 양구동, 일광, 전의양덕, 제1연화, 제2연화, 조일상곡, 함안, 금왕, 다덕, 삼보, 울진, 무극	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수 광산폐기물 토양	지하수 광산폐기물 토양	Manual(수작업)	광해분석을 위해 휴광과 폐광의 광산폐수, 광산폐기물, 인근 토양의 중금속 분석	광산지역 광해 대책 연구 : 금속광산의 환경오염 실태조사 및 대책 연구 (KR-95(C)-37)	폐광;지하수;중금속	37.439767 125.493900; 38.518728 128.816983; 34.066967 125.848117; 35.136717 129.674808	폐광	
1150	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수 광산폐기물 토양	거도, 고령, 군북, 금정, 금호 장군, 달성, 무극, 부평, 상동, 송천 함태, 양구동, 일광, 전의양덕, 제1연화, 제2연화, 조일상곡, 함안, 금왕, 다덕, 삼보, 울진, 무극, 반유조1~10	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수 광산폐기물 토양	지하수 광산폐기물 토양	Manual(수작업)	광해분석을 위해 휴광과 폐광의 광산폐수, 광산폐기물, 인근 토양의 중금속 분석	광산지역 광해 대책 연구 : 금속광산의 환경오염 실태조사 및 대책 연구 (KR-95(C)-37)	폐광;지하수;중금속	37.439767 125.493900; 38.518728 128.816983; 34.066967 125.848117; 35.136717 129.674808	폐광	
1151	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수 광산폐기물 토양	거도, 고령, 군북, 금정, 금호 장군, 달성, 무극, 부평, 상동, 송천 함태, 양구동, 일광, 전의양덕, 제1연화, 제2연화, 조일상곡, 함안, 금왕, 다덕, 삼보, 울진, 무극, 반유조1~10	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수 광산폐기물 토양	지하수 광산폐기물 토양	Manual(수작업)	광해분석을 위해 휴광과 폐광의 광산폐수, 광산폐기물, 인근 토양의 중금속 분석	광산지역 광해 대책 연구 : 금속광산의 환경오염 실태조사 및 대책 연구 (KR-95(C)-37)	폐광;지하수;중금속	37.439767 125.493900; 38.518728 128.816983; 34.066967 125.848117; 35.136717 129.674808	폐광	
1152	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수 광산폐기물 토양	거도, 고령, 군북, 금정, 금호 장군, 달성, 무극, 부평, 상동, 송천 함태, 양구동, 일광, 전의양덕, 제1연화, 제2연화, 조일상곡, 함안, 금왕, 다덕, 삼보, 울진, 무극, 반유조1~10	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	지하수 광산폐기물 토양	지하수 광산폐기물 토양	Manual(수작업)	광해분석을 위해 휴광과 폐광의 광산폐수, 광산폐기물, 인근 토양의 중금속 분석	광산지역 광해 대책 연구 : 금속광산의 환경오염 실태조사 및 대책 연구 (KR-95(C)-37)	폐광;지하수;중금속	37.439767 125.493900; 38.518728 128.816983; 34.066967 125.848117; 35.136717 129.674808	폐광	
1153	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	원동광산 광석광물	95-1호공	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	원동광산 광석광물	원동광산 광석광물	선캄브리아기/캄브로~오오도비스기/석탄기~트라이아스기/백악기말~고제3기	Manual(수작업)	스카른광석의 풍위와 매장조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광상 탐사연구 (KR-95(C)-9)	원동;스카른광석;감마선 검증	37.266667 128.958333	Fe , Pb-Zn, Cu, W, Mo 광상

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1171	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	김포탄전/임진강 습곡대	미상	암석	Rock(암석)	김포탄전/임진강 습곡대	김포탄전/임진강 습곡대	쥬라기 백악기	Manual(수작업)	인천, 김포 도록의 지질구조를 조사하기 위해 기존자료 연구와 응용지질 현장조사 실시	김포-인천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-195-1995-M)	인천,임진강습곡대,구조지질	37.666667 126.500000; 37.666667 126.750000; 37.500000 126.750000; 37.500000 126.500000	임진강 습곡대
1172	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	김포탄전/임진강 습곡대	미상	암석	Rock(암석)	김포탄전/임진강 습곡대	김포탄전/임진강 습곡대	쥬라기 백악기	Manual(수작업)	인천, 김포 도록의 지질구조를 조사하기 위해 기존자료 연구와 응용지질 현장조사 실시	김포-인천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-195-1995-M)	인천,임진강습곡대,구조지질	37.666667 126.500000; 37.666667 126.750000; 37.500000 126.750000; 37.500000 126.500000	임진강 습곡대
1173	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	김포탄전/임진강 습곡대	미상	암석	Rock(암석)	김포탄전/임진강 습곡대	김포탄전/임진강 습곡대	쥬라기 백악기	Manual(수작업)	인천, 김포 도록의 지질구조를 조사하기 위해 기존자료 연구와 응용지질 현장조사 실시	김포-인천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-195-1995-M)	인천,임진강습곡대,구조지질	37.666667 126.500000; 37.666667 126.750000; 37.500000 126.750000; 37.500000 126.500000	임진강 습곡대
1174	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	김포탄전/임진강 습곡대	미상	암석	Rock(암석)	김포탄전/임진강 습곡대	김포탄전/임진강 습곡대	쥬라기 백악기	Manual(수작업)	인천, 김포 도록의 지질구조를 조사하기 위해 기존자료 연구와 응용지질 현장조사 실시	김포-인천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-195-1995-M)	인천,임진강습곡대,구조지질	37.666667 126.500000; 37.666667 126.750000; 37.500000 126.750000; 37.500000 126.500000	임진강 습곡대
1175	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	김포탄전/임진강 습곡대	미상	암석	Rock(암석)	김포탄전/임진강 습곡대	김포탄전/임진강 습곡대	쥬라기 백악기	Manual(수작업)	인천, 김포 도록의 지질구조를 조사하기 위해 기존자료 연구와 응용지질 현장조사 실시	김포-인천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-195-1995-M)	인천,임진강습곡대,구조지질	37.666667 126.500000; 37.666667 126.750000; 37.500000 126.750000; 37.500000 126.500000	임진강 습곡대
1176	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	백악기 화성암	미상	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	백악기 화성암	백악기 화성암	선캄브리아기/백악기/제4계	Manual(수작업)	해남 일원에 분포하는 백악기말에 생성된 것으로 알려진 화산암류의 고지자기 측정	서해안(해남지역)의 중생대 화성암류에 대한 잔류자기 측정연구 (KR-95-8-06-1995-R)	해남;화성암;고지자기	37.666667 126.500000; 34.833333 126.250000; 34.833333 126.666667; 34.500000 126.666667; 34.500000 126.250000	영동-광주 함몰대
1177	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	페석탄	H-1~7/S-1~7 Boreong-Total/Samcheonpo-Total/Honam-Total/Gunsan-Total/Seocheon-Total	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	페석탄	페석탄		Manual(수작업)	화력발전에서 사용된 석탄회에 대한 재활용 개발을 하기 위해 X-선 회절 분석, 열분석, 입도분석, 현미경관찰, 화학분석 실시	석탄회의 광물조성 연구 (KR-95-B-05-1995-R)	페석탄;석탄회;미량원소;재활용	34.852344 127.731267; 36.402647 126.495786; 34.910950 128.109269; 36.137703 126.496322; 35.982733 126.731228	발전소
1178	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	페석탄	H-1~7/S-1~7 Boreong-Total/Samcheonpo-Total/Honam-Total/Gunsan-Total/Seocheon-Total	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	페석탄	페석탄		Manual(수작업)	화력발전에서 사용된 석탄회에 대한 재활용 개발을 하기 위해 X-선 회절 분석, 열분석, 입도분석, 현미경관찰, 화학분석 실시	석탄회의 광물조성 연구 (KR-95-B-05-1995-R)	페석탄;석탄회;미량원소;재활용	34.852344 127.731267; 36.402647 126.495786; 34.910950 128.109269; 36.137703 126.496322; 35.982733 126.731228	발전소
1179	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	페석탄	H-1~7/S-1~7 Boreong-Total/Samcheonpo-Total/Honam-Total/Gunsan-Total/Seocheon-Total	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	페석탄	페석탄		Manual(수작업)	화력발전에서 사용된 석탄회에 대한 재활용 개발을 하기 위해 X-선 회절 분석, 열분석, 입도분석, 현미경관찰, 화학분석 실시	석탄회의 광물조성 연구 (KR-95-B-05-1995-R)	페석탄;석탄회;미량원소;재활용	34.852344 127.731267; 36.402647 126.495786; 34.910950 128.109269; 36.137703 126.496322; 35.982733 126.731228	발전소
1180	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	하천수 표사	미상	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천수 표사	하천수 표사	선캄브리아 쥬라기	Manual(수작업)	안흥, 원주, 엄정 도록 구역에 대해 광역 지화학 조사를 수행하기위해 표사, 하천수를 채취하여 양이온, 음이온등 분석	안흥, 원주, 엄정도록 1:50000 지화학도 조사연구 (KR-95-C-03-1995-R)	안흥;원주;엄정;지화학조사	37.500000 127.750169; 37.500000 128.264994; 37.000000 128.253200; 37.000000 127.758372	육천습곡대 북부
1181	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수 암석	YYG 2/6/7 YKW-PYL/YCH/KKK/SBY/KHO/KBO	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수 암석	지하수 암석	쥬라기	Manual(수작업)	기개발된 EQ3/6 프로그램 모델을 검증하기 위해 야외조사와 시료분석을 통한 실제값과 모델값을 비교 검증	암석-물 상호반응의 지화학모델링 연구 및 응용 (KR-95-B-03-1995-R)	양양;영광;지하수;지화학모델링	37.951714 128.689272; 37.953900 128.789872; 37.906661 128.791069; 37.907094 128.698319	
1182	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수 암석	YYG 2/6/7 YKW-PYL/YCH/KKK/SBY/KHO/KBO	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수 암석	지하수 암석	쥬라기	Manual(수작업)	기개발된 EQ3/6 프로그램 모델을 검증하기 위해 야외조사와 시료분석을 통한 실제값과 모델값을 비교 검증	암석-물 상호반응의 지화학모델링 연구 및 응용 (KR-95-B-03-1995-R)	양양;영광;지하수;지화학모델링	37.951714 128.689272; 37.953900 128.789872; 37.906661 128.791069; 37.907094 128.698319	
1183	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	미화석	1103-03/04/05/10/11/12/15/16/17/19, 0416-09/11, 1104-23/42, 0319-37, 0610-08/14, 0507-07, 0721-02/03/04/05/06/07	고생물(화석)	Rock(암석)	미화석	미화석	백악기	Manual(수작업)	영동분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 영동분지에 분포하는 백악기 퇴적층의 층서 고생물학적 연구 (KR-95-C-01-1995-R)	영동;미화석;층서	36.496731 127.732825; 36.397589 128.085367; 35.915039 127.711711; 36.094617 127.529656	영동분지

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1184	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미화석	1103-03/04/05/10/11/12/15/16/17/19, 0416-09/11, 1104-23/42, 0319-37, 0610-08/14, 0507-07, 0721-02/03/04/05/06/07	고생물(화석)	Rock(암석)	미화석	미화석	백악기	Manual(수작업)	영동분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 영동분지에 분포하는 백악기 퇴적층의 층서 고생물학적 연구 (KR-95-C-01-1995-R)	영동,미화석,층서	36.496731 127.732825; 36.397589 128.085367; 35.915039 127.711711; 36.094617 127.529656	영동분지
1185	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미화석	1103-03/04/05/10/11/12/15/16/17/19, 0416-09/11, 1104-23/42, 0319-37, 0610-08/14, 0507-07, 0721-02/03/04/05/06/07	고생물(화석)	Rock(암석)	미화석	미화석	백악기	Manual(수작업)	영동분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 영동분지에 분포하는 백악기 퇴적층의 층서 고생물학적 연구 (KR-95-C-01-1995-R)	영동,미화석,층서	36.496731 127.732825; 36.397589 128.085367; 35.915039 127.711711; 36.094617 127.529656	영동분지
1186	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미화석	1103-03/04/05/10/11/12/15/16/17/19, 0416-09/11, 1104-23/42, 0319-37, 0610-08/14, 0507-07, 0721-02/03/04/05/06/07	고생물(화석)	Rock(암석)	미화석	미화석	백악기	Manual(수작업)	영동분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 영동분지에 분포하는 백악기 퇴적층의 층서 고생물학적 연구 (KR-95-C-01-1995-R)	영동,미화석,층서	36.496731 127.732825; 36.397589 128.085367; 35.915039 127.711711; 36.094617 127.529656	영동분지
1187	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미화석	1103-03/04/05/10/11/12/15/16/17/19, 0416-09/11, 1104-23/42, 0319-37, 0610-08/14, 0507-07, 0721-02/03/04/05/06/07	고생물(화석)	Rock(암석)	미화석	미화석	백악기	Manual(수작업)	영동분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 영동분지에 분포하는 백악기 퇴적층의 층서 고생물학적 연구 (KR-95-C-01-1995-R)	영동,미화석,층서	36.496731 127.732825; 36.397589 128.085367; 35.915039 127.711711; 36.094617 127.529656	영동분지
1188	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지진파 퇴적물	미상	암석	Rock(암석)	지진파	지진파	선캄브리아기 쥬라기 백악기 제4기	Manual(수작업)	한반도의 지진활동 및 지각변동을 조사하기 위해 기존 자료 분석, 제 4기지층 정밀지질조사, 지진관측기를 설치하여 지진관측망을 구성	한반도 지진활동 및 지각변형 연구 (I) (KR-95-T-7-1995-R)	한반도,지진,지각변동	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	한반도
1189	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지진파 퇴적물	미상	암석	Rock(암석)	지진파	지진파	선캄브리아기 쥬라기 백악기 제4기	Manual(수작업)	한반도의 지진활동 및 지각변동을 조사하기 위해 기존 자료 분석, 제 4기지층 정밀지질조사, 지진관측기를 설치하여 지진관측망을 구성	한반도 지진활동 및 지각변형 연구 (I) (KR-95-T-7-1995-R)	한반도,지진,지각변동	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	한반도
1190	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지진파 퇴적물	미상	암석	Rock(암석)	지진파	지진파	선캄브리아기 쥬라기 백악기 제4기	Manual(수작업)	한반도의 지진활동 및 지각변동을 조사하기 위해 기존 자료 분석, 제 4기지층 정밀지질조사, 지진관측기를 설치하여 지진관측망을 구성	한반도 지진활동 및 지각변형 연구 (I) (KR-95-T-7-1995-R)	한반도,지진,지각변동	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	한반도
1191	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지진파 퇴적물	미상	암석	Rock(암석)	지진파	지진파	선캄브리아기 쥬라기 백악기 제4기	Manual(수작업)	한반도의 지진활동 및 지각변동을 조사하기 위해 기존 자료 분석, 제 4기지층 정밀지질조사, 지진관측기를 설치하여 지진관측망을 구성	한반도 지진활동 및 지각변형 연구 (I) (KR-95-T-7-1995-R)	한반도,지진,지각변동	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	한반도
1192	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지진파 퇴적물	미상	암석	Rock(암석)	지진파	지진파	선캄브리아기 쥬라기 백악기 제4기	Manual(수작업)	한반도의 지진활동 및 지각변동을 조사하기 위해 기존 자료 분석, 제 4기지층 정밀지질조사, 지진관측기를 설치하여 지진관측망을 구성	한반도 지진활동 및 지각변형 연구 (I) (KR-95-T-7-1995-R)	한반도,지진,지각변동	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	한반도
1193	Core_코어	Chemical Fraction	지진파 퇴적물	미상	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	지진파	지진파	선캄브리아기 쥬라기 백악기 제4기	Coring(코어링)	한반도의 지진활동 및 지각변동을 조사하기 위해 기존 자료 분석, 제 4기지층 정밀지질조사, 지진관측기를 설치하여 지진관측망을 구성	한반도 지진활동 및 지각변형 연구 (I) (KR-95-T-7-1995-R)	한반도,지진,지각변동	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	한반도
1194	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물	2~194/301-1/302/311-1/312-1/321-1/322-1/331-1/332/341/342/344/346/351-1/352/361-1/362/371/372/381/382	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	비인만해역의 표층퇴적물 내 중광물 부존량을 조사하기 위하여 시료채취 후 X선 회절분석, EDS분석, 화학분석을 실시함	해저광물자원연구 : 비인해역 (KR-95-C-28-1995-R)	비인만,해저퇴적물,중광물	36.133333 126.500000; 36.133333 126.616667; 36.050000 126.616667; 36.050000 126.500000	비인만
1195	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	2~194/301-1/302/311-1/312-1/321-1/322-1/331-1/332/341/342/344/346/351-1/352/361-1/362/371/372/381/382	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	비인만해역의 표층퇴적물 내 중광물 부존량을 조사하기 위하여 시료채취 후 X선 회절분석, EDS분석, 화학분석을 실시함	해저광물자원연구 : 비인해역 (KR-95-C-28-1995-R)	비인만,해저퇴적물,중광물	36.133333 126.500000; 36.133333 126.616667; 36.050000 126.616667; 36.050000 126.500000	비인만
1196	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	2~194/301-1/302/311-1/312-1/321-1/322-1/331-1/332/341/342/344/346/351-1/352/361-1/362/371/372/381/382	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	비인만해역의 표층퇴적물 내 중광물 부존량을 조사하기 위하여 시료채취 후 X선 회절분석, EDS분석, 화학분석을 실시함	해저광물자원연구 : 비인해역 (KR-95-C-28-1995-R)	비인만,해저퇴적물,중광물	36.133333 126.500000; 36.133333 126.616667; 36.050000 126.616667; 36.050000 126.500000	비인만
1197	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	2~194/301-1/302/311-1/312-1/321-1/322-1/331-1/332/341/342/344/346/351-1/352/361-1/362/371/372/381/382	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	비인만해역의 표층퇴적물 내 중광물 부존량을 조사하기 위하여 시료채취 후 X선 회절분석, EDS분석, 화학분석을 실시함	해저광물자원연구 : 비인해역 (KR-95-C-28-1995-R)	비인만,해저퇴적물,중광물	36.133333 126.500000; 36.133333 126.616667; 36.050000 126.616667; 36.050000 126.500000	비인만
1198	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	2~194/301-1/302/311-1/312-1/321-1/322-1/331-1/332/341/342/344/346/351-1/352/361-1/362/371/372/381/382	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	비인만해역의 표층퇴적물 내 중광물 부존량을 조사하기 위하여 시료채취 후 X선 회절분석, EDS분석, 화학분석을 실시함	해저광물자원연구 : 비인해역 (KR-95-C-28-1995-R)	비인만,해저퇴적물,중광물	36.133333 126.500000; 36.133333 126.616667; 36.050000 126.616667; 36.050000 126.500000	비인만
1199	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	2~194/301-1/302/311-1/312-1/321-1/322-1/331-1/332/341/342/344/346/351-1/352/361-1/362/371/372/381/382	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기	Manual(수작업)	비인만해역의 표층퇴적물 내 중광물 부존량을 조사하기 위하여 시료채취 후 X선 회절분석, EDS분석, 화학분석을 실시함	해저광물자원연구 : 비인해역 (KR-95-C-28-1995-R)	비인만,해저퇴적물,중광물	36.133333 126.500000; 36.133333 126.616667; 36.050000 126.616667; 36.050000 126.500000	비인만
1200	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물	90P1/2/6/10-2/18, 91P5, 92P15, 93P37, 94S41, 89P2-2/4-1/12/18, 90S13/96, 94P25/33 90~93/103~126	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	제4기 플라이스트세	Manual(수작업)	흑산도 해역의 해저지질을 조사하기 위하여 표층퇴적물을 획득하고 탄성파탐사와 자력탐사를 실시	해저지질연구 : 흑산 해역 (KR-95-C-27-1995-R)	흑산도,해저퇴적물,자력탐사	35.000000 125.000000; 35.000000 126.500000; 34.500000 126.500000; 34.500000 125.000000	흑산도 인근해역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1201	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	폐광물	미상	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	폐광물	폐광물		Manual(수작업)	철광석 생산의 부산물 폐석에서 희토류광물 활용 조사를 위해 자력선별, 유화광 부유선별, 비중선별 실험을 실시	홍천지역 희토류광 처리기술 연구 (KR-95-B-11-1995-R)	희토류,폐석,재활용	37.787936 127.776200; 37.796075 128.162358; 37.600514 128.161500; 37.606542 127.755761	
1202	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	폐광물	미상	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	폐광물	폐광물		Manual(수작업)	철광석 생산의 부산물 폐석에서 희토류광물 활용 조사를 위해 자력선별, 유화광 부유선별, 비중선별 실험을 실시	홍천지역 희토류광 처리기술 연구 (KR-95-B-11-1995-R)	희토류,폐석,재활용	37.787936 127.776200; 37.796075 128.162358; 37.600514 128.161500; 37.606542 127.755761	
1203	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	폐광물	미상	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	폐광물	폐광물		Manual(수작업)	철광석 생산의 부산물 폐석에서 희토류광물 활용 조사를 위해 자력선별, 유화광 부유선별, 비중선별 실험을 실시	홍천지역 희토류광 처리기술 연구 (KR-95-B-11-1995-R)	희토류,폐석,재활용	37.787936 127.776200; 37.796075 128.162358; 37.600514 128.161500; 37.606542 127.755761	
1204	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	폐광물	미상	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	폐광물	폐광물		Manual(수작업)	철광석 생산의 부산물 폐석에서 희토류광물 활용 조사를 위해 자력선별, 유화광 부유선별, 비중선별 실험을 실시	홍천지역 희토류광 처리기술 연구 (KR-95-B-11-1995-R)	희토류,폐석,재활용	37.787936 127.776200; 37.796075 128.162358; 37.600514 128.161500; 37.606542 127.755761	
1205	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	폐광물	미상	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	폐광물	폐광물		Manual(수작업)	철광석 생산의 부산물 폐석에서 희토류광물 활용 조사를 위해 자력선별, 유화광 부유선별, 비중선별 실험을 실시	홍천지역 희토류광 처리기술 연구 (KR-95-B-11-1995-R)	희토류,폐석,재활용	37.787936 127.776200; 37.796075 128.162358; 37.600514 128.161500; 37.606542 127.755761	
1206	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	조간대 간척지	N-1-1~16, N-2-1~8, N-3-1~10, N-4-1~8 NA-1~9, PN-1~2, NP-1~4, FA-1~4, RA-1~10, SD-1~14	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	조간대 간척지	조간대 간척지	제4기 중생대 섰캠프리마기	Coring(코어링)	광역 환경지질조사를 위해 층상, 전 북 일부 지역에서 항공사진 촬영, 선 구조 분석, 기반지질 조사	환경지질 조사연구 (남포, 부여, 서천, 함양) (KR-95-C-04-1995-R)	층상,간척지,환경지질조사	36.322272 126.508286; 36.293472 126.910097; 36.046931 127.001539; 35.998331 126.657892	충척지
1207	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	편암, 편마암	DH95-1~3공	암석	Rock(암석)	편암, 편마암	편암, 편마암	섰캠프리마기	Manual(수작업)	야외지질조사, 시추물리검층, 시추코어 분석	희유금속광물자원 탐사연구 : 섰캠프리마기 철광화대지역, 홍천-자은(2차), 양양(1차) (KR-95-C-10-1995-R)	홍천,희유금속,시추코어	38.000000 127.750000; 38.000000 128.750000; 37.666667 128.750000; 37.666667 127.750000	경기편마암복합체
1208	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	편암, 편마암	DH95-1~3공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	편암, 편마암	편암, 편마암	섰캠프리마기	Manual(수작업)	야외지질조사, 시추물리검층, 시추코어 분석	희유금속광물자원 탐사연구 : 섰캠프리마기 철광화대지역, 홍천-자은(2차), 양양(1차) (KR-95-C-10-1995-R)	홍천,희유금속,시추코어	38.000000 127.750000; 38.000000 128.750000; 37.666667 128.750000; 37.666667 127.750000	경기편마암복합체
1209	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	편암, 편마암	DH95-1~3공	암석	Rock(암석)	편암, 편마암	편암, 편마암	섰캠프리마기	Manual(수작업)	야외지질조사, 시추물리검층, 시추코어 분석	희유금속광물자원 탐사연구 : 섰캠프리마기 철광화대지역, 홍천-자은(2차), 양양(1차) (KR-95-C-10-1995-R)	홍천,희유금속,시추코어	38.000000 127.750000; 38.000000 128.750000; 37.666667 128.750000; 37.666667 127.750000	경기편마암복합체
1210	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	편암, 편마암	DH95-1~3공	암석	Rock(암석)	편암, 편마암	편암, 편마암	섰캠프리마기	Manual(수작업)	야외지질조사, 시추물리검층, 시추코어 분석	희유금속광물자원 탐사연구 : 섰캠프리마기 철광화대지역, 홍천-자은(2차), 양양(1차) (KR-95-C-10-1995-R)	홍천,희유금속,시추코어	38.000000 127.750000; 38.000000 128.750000; 37.666667 128.750000; 37.666667 127.750000	경기편마암복합체
1211	Core_코어	Chemical Fraction	편암, 편마암	DH95-1~3공	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	편암, 편마암	편암, 편마암	섰캠프리마기	Manual(수작업)	야외지질조사, 시추물리검층, 시추코어 분석	희유금속광물자원 탐사연구 : 섰캠프리마기 철광화대지역, 홍천-자은(2차), 양양(1차) (KR-95-C-10-1995-R)	홍천,희유금속,시추코어	38.000000 127.750000; 38.000000 128.750000; 37.666667 128.750000; 37.666667 127.750000	경기편마암복합체
1212	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산,코노돈트,열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시
1213	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산,코노돈트,열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시
1214	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산,코노돈트,열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1215	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산;코노돈트;열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시
1216	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산;코노돈트;열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시
1217	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산;코노돈트;열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시
1218	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	코노돈트 화석	1-1~14/2-1~9/3-1~3/4-1~15/5-1~18/6-1~14/7-1~12/8-1~5/9-1~6/10-1~14/11-1~17/12-1~12/13-1~10/14-1~31/15-1~9/16-1~27/17-1~10/18-1/19-1~13/20-1~9/21-1~14/22-1~4/23-1~2/24-1~17/25-1~19/26-1~10/27-1~34/28-1~19/29-1~1~3/29-2-1~5/29-3-1~3/30-1~22/14-1H~38H/31-1~38/32-1~18/33-1~3/34-1~4/35-1~4/36-1~18/37-1~8/38-1~18	고생물(화석)	Rock(암석)	코노돈트 화석	코노돈트 화석	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	코노돈트 화석의 색변화지수를 측정하여 열성속도 조사	미화석에 의한 열성속도 연구 (KR-96-B-03-1996-R)	백운산;코노돈트;열성속도	37.347083 128.496530; 37.367303 128.972590; 37.085569 129.000450; 37.086679 128.492428	강원도 태백시
1219	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	GM-1~4 A1-1~3/A2-1~3/A3-1~3/A4-1~3/D1-1~3/D2-1~3/D3-1~3/D4-1~3/C-1~3/P-1~3	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	선캄브리아기 중생대 백악기 제4기	Manual(수작업)	지하수 유동특성 및 오염물질 거동 규명을 위해 시추코어 분석, 수리분석, 텔레뷰어조사	균열암반내 지하수 유동 및 흡착특성 연구(I) (KR-96-B-07-1996-R)	지하수;삼광광산;텔레뷰어	36.456787 126.780240; 36.452465 126.961667; 36.350113 126.952864; 36.346714 126.797605	충청남도 청양군
1220	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	GM-1~4 A1-1~3/A2-1~3/A3-1~3/A4-1~3/D1-1~3/D2-1~3/D3-1~3/D4-1~3/C-1~3/P-1~3	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	선캄브리아기 중생대 백악기 제4기	Manual(수작업)	지하수 유동특성 및 오염물질 거동 규명을 위해 시추코어 분석, 수리분석, 텔레뷰어조사	균열암반내 지하수 유동 및 흡착특성 연구(I) (KR-96-B-07-1996-R)	지하수;삼광광산;텔레뷰어	36.456787 126.780240; 36.452465 126.961667; 36.350113 126.952864; 36.346714 126.797605	충청남도 청양군
1221	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	고생물(화석)	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1222	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1223	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1224	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1225	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1226	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	고생물(화석)	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1227	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1228	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1229	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1230	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1231	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	암석	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1232	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	고생물(화석)	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1233	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	고생물(화석)	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1234	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	고생물(화석)	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1235	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화석	962~964/967/9691~9697/96108/96119/961111~961116/961217~961219/961221~961234/961335/961436/961537/961538/961639/961640/961741/961842~961844/961945/961946/962047~962057/962058A/9620588/962059/962060	고생물(화석)	Rock(암석)	화석	화석	중생대 백악기	Manual(수작업)	의성소분지 및 영양소분지에 대한 층서 고생물학 및 층서 퇴적학 연구	층서-고생물연구 : 의성소분지 북부와 영양소분지 남서부의 층서대비 (KR-96-C-01-1996-R)	경상분지;미화석;층서	36.500000 128.583333; 36.500000 128.750000; 36.450000 128.750000; 36.450000 128.583333 36.666667 128.800000; 36.666667 129.000000; 36.500000 129.000000; 36.500000 128.800000	경상북도 안동시
1236	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지표수, 하천퇴적물	미상	하천퇴적물 지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지표수, 하천 퇴적물	지표수, 하천퇴적물	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	홍천, 청일, 내평, 어른 도곡 구역에 대해 광역 지화학 조사를 수행하기 위해 표사, 하천수를 채취하여 양이온, 음이온등 분석	홍천, 청일, 내평, 어른도곡(1:50000) 지화학도 조사연구 (KR-96-C-03-1996-R)	홍천;하천수;지화학조사	38.000000 127.750000; 38.000000 128.250000; 37.500000 128.250000; 37.500000 127.750000	강원도 홍천군
1237	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석, 석회석, 납석, 견운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40yc-0/c/11/12/13/14/15/211~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 견운모	장석, 석회석, 납석, 견운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1238	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1239	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1240	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1241	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1242	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1243	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	암석	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1244	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	암석	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1245	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1246	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1247	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1248	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1249	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1250	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1251	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1252	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1253	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1254	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1255	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1256	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1257	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상:매장량:품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1258	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1259	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1260	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1261	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1262	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1263	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1264	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1265	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장 석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐 자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1266	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석, 석회석, 납석, 건운모	KG-2/3/4/7/8/11/15/16/22/26-1/30/31/36/39/40 yc-0/c/11/12/13/14/15/21 1~86	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	장석, 석회석, 납석, 건운모	장석, 석회석, 납석, 건운모	선캄브리아기	Manual(수작업)	광상분포, 매장량, 입도분포 조사	비금속광상 종합평가연구 1996 (KR-96-C-06-1996-R)	비금속광상;매장량;품위	37.179158 128.120432; 37.178069 128.261728; 37.106250 128.261293; 37.108408 128.126439 38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 36.166667 129.083333; 36.166667 129.166667; 36.083333 129.166667; 36.083333 129.083333	충청북도 제천시, 강원도, 경상북도 포항
1267	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	원동광산, 양양철광화대	YD 6-3-1~11/95 YD 1-1~84/96 YD 2-1~47/96 YD 3-1~30공, CH-1~36/H-1~13/HH1~8, 1~96, 밀양 1호 1차 1~30, 밀양 1호 2차 1~10, 밀양 31호 1~19, 유천117호 1~5, 영산 110호 1차 1~10, 영산 110호 2차 1~20, 영산 110호 모암 1~5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	원동광산, 양양철광화대	원동광산, 양양철광화대	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광석의 품위와 매장량조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광물자원탐사연구 (KR-96-C-09-1996-R)	금속광상;품위;매장량	38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 35.889099 127.722710; 35.654585 129.492076; 34.869786 129.300799; 34.691067 127.912090	강원도 태백시, 양양군, 경상남도
1268	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	원동광산, 양양철광화대	YD 6-3-1~11/95 YD 1-1~84/96 YD 2-1~47/96 YD 3-1~30공, CH-1~36/H-1~13/HH1~8, 1~96, 밀양 1호 1차 1~30, 밀양 1호 2차 1~10, 밀양 31호 1~19, 유천117호 1~5, 영산 110호 1차 1~10, 영산 110호 2차 1~20, 영산 110호 모암 1~5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	원동광산, 양양철광화대	원동광산, 양양철광화대	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광석의 품위와 매장량조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광물자원탐사연구 (KR-96-C-09-1996-R)	금속광상;품위;매장량	38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 35.889099 127.722710; 35.654585 129.492076; 34.869786 129.300799; 34.691067 127.912090	강원도 태백시, 양양군, 경상남도
1269	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	원동광산, 양양철광화대	YD 6-3-1~11/95 YD 1-1~84/96 YD 2-1~47/96 YD 3-1~30공, CH-1~36/H-1~13/HH1~8, 1~96, 밀양 1호 1차 1~30, 밀양 1호 2차 1~10, 밀양 31호 1~19, 유천117호 1~5, 영산 110호 1차 1~10, 영산 110호 2차 1~20, 영산 110호 모암 1~5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	원동광산, 양양철광화대	원동광산, 양양철광화대	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광석의 품위와 매장량조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광물자원탐사연구 (KR-96-C-09-1996-R)	금속광상;품위;매장량	38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 35.889099 127.722710; 35.654585 129.492076; 34.869786 129.300799; 34.691067 127.912090	강원도 태백시, 양양군, 경상남도
1270	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	원동광산, 양양철광화대	YD 6-3-1~11/95 YD 1-1~84/96 YD 2-1~47/96 YD 3-1~30공, CH-1~36/H-1~13/HH1~8, 1~96, 밀양 1호 1차 1~30, 밀양 1호 2차 1~10, 밀양 31호 1~19, 유천117호 1~5, 영산 110호 1차 1~10, 영산 110호 2차 1~20, 영산 110호 모암 1~5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	원동광산, 양양철광화대	원동광산, 양양철광화대	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광석의 품위와 매장량조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광물자원탐사연구 (KR-96-C-09-1996-R)	금속광상;품위;매장량	38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 35.889099 127.722710; 35.654585 129.492076; 34.869786 129.300799; 34.691067 127.912090	강원도 태백시, 양양군, 경상남도
1271	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	원동광산, 양양철광화대	YD 6-3-1~11/95 YD 1-1~84/96 YD 2-1~47/96 YD 3-1~30공, CH-1~36/H-1~13/HH1~8, 1~96, 밀양 1호 1차 1~30, 밀양 1호 2차 1~10, 밀양 31호 1~19, 유천117호 1~5, 영산 110호 1차 1~10, 영산 110호 2차 1~20, 영산 110호 모암 1~5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	원동광산, 양양철광화대	원동광산, 양양철광화대	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광석의 품위와 매장량조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광물자원탐사연구 (KR-96-C-09-1996-R)	금속광상;품위;매장량	38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 35.889099 127.722710; 35.654585 129.492076; 34.869786 129.300799; 34.691067 127.912090	강원도 태백시, 양양군, 경상남도
1272	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	원동광산, 양양철광화대	YD 6-3-1~11/95 YD 1-1~84/96 YD 2-1~47/96 YD 3-1~30공, CH-1~36/H-1~13/HH1~8, 1~96, 밀양 1호 1차 1~30, 밀양 1호 2차 1~10, 밀양 31호 1~19, 유천117호 1~5, 영산 110호 1차 1~10, 영산 110호 2차 1~20, 영산 110호 모암 1~5	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Rock(암석)	원동광산, 양양철광화대	원동광산, 양양철광화대	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광석의 품위와 매장량조사를 위해 시추탐사 및 자연감마선 검증, 정밀 화학분석 실시	금속광물자원탐사연구 (KR-96-C-09-1996-R)	금속광상;품위;매장량	38.213484 127.063066; 38.451723 128.441702; 37.190311 129.427548; 37.121608 127.771341 35.889099 127.722710; 35.654585 129.492076; 34.869786 129.300799; 34.691067 127.912090	강원도 태백시, 양양군, 경상남도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1273	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기육과 화산암	A-2/8-1~10/C-4,6,7,9/D-2,4,5,6/E-9~12,20,21	암석	Rock(암석)	경기육과 화산암	경기육과 화산암	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	경기육과의 동위원소 연대 측정	동위원소지질연구 : 경기육과 화산암의 연대측정과 기원 (KR-96-C-11-1996-R)	경기육과;화산암;연대측정	37.616387 126.094641; 38.773605 128.262347; 37.930977 128.846747; 35.988135 126.490512	경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도
1274	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기육과 화산암	A-2/8-1~10/C-4,6,7,9/D-2,4,5,6/E-9~12,20,21	암석	Rock(암석)	경기육과 화산암	경기육과 화산암	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	경기육과의 동위원소 연대 측정	동위원소지질연구 : 경기육과 화산암의 연대측정과 기원 (KR-96-C-11-1996-R)	경기육과;화산암;연대측정	37.616387 126.094641; 38.773605 128.262347; 37.930977 128.846747; 35.988135 126.490512	경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도
1275	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기육과 화산암	A-2/8-1~10/C-4,6,7,9/D-2,4,5,6/E-9~12,20,21	암석	Rock(암석)	경기육과 화산암	경기육과 화산암	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	경기육과의 동위원소 연대 측정	동위원소지질연구 : 경기육과 화산암의 연대측정과 기원 (KR-96-C-11-1996-R)	경기육과;화산암;연대측정	37.616387 126.094641; 38.773605 128.262347; 37.930977 128.846747; 35.988135 126.490512	경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도
1276	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기육과 화산암	A-2/8-1~10/C-4,6,7,9/D-2,4,5,6/E-9~12,20,21	암석	Rock(암석)	경기육과 화산암	경기육과 화산암	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	경기육과의 동위원소 연대 측정	동위원소지질연구 : 경기육과 화산암의 연대측정과 기원 (KR-96-C-11-1996-R)	경기육과;화산암;연대측정	37.616387 126.094641; 38.773605 128.262347; 37.930977 128.846747; 35.988135 126.490512	경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도
1277	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기육과 화산암	A-2/8-1~10/C-4,6,7,9/D-2,4,5,6/E-9~12,20,21	암석	Rock(암석)	경기육과 화산암	경기육과 화산암	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	경기육과의 동위원소 연대 측정	동위원소지질연구 : 경기육과 화산암의 연대측정과 기원 (KR-96-C-11-1996-R)	경기육과;화산암;연대측정	37.616387 126.094641; 38.773605 128.262347; 37.930977 128.846747; 35.988135 126.490512	경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도
1278	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	경기육과 화산암	A-2/8-1~10/C-4,6,7,9/D-2,4,5,6/E-9~12,20,21	암석	Rock(암석)	경기육과 화산암	경기육과 화산암	선캄브리아기 중생대 백악기	Manual(수작업)	경기육과의 동위원소 연대 측정	동위원소지질연구 : 경기육과 화산암의 연대측정과 기원 (KR-96-C-11-1996-R)	경기육과;화산암;연대측정	37.616387 126.094641; 38.773605 128.262347; 37.930977 128.846747; 35.988135 126.490512	경기도, 강원도, 충청북도, 충청남도
1279	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1280	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1281	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1282	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1283	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1284	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1285	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1286	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1287	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1288	Core_코어	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1289	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강섬록암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화강섬록암	화강섬록암	선캄브리아기 중생대 쥐라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	화강섬록암;석재자원/시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지열연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1290	Core_코어	Chemical Fraction	회강성복암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	회강성복암	회강성복암	선캄브리아기 중생대 줄라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	회강성복암;석재자원;시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1291	Core_코어	Chemical Fraction	회강성복암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	회강성복암	회강성복암	선캄브리아기 중생대 줄라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	회강성복암;석재자원;시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1292	Core_코어	Chemical Fraction	회강성복암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	회강성복암	회강성복암	선캄브리아기 중생대 줄라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	회강성복암;석재자원;시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1293	Core_코어	Chemical Fraction	회강성복암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	회강성복암	회강성복암	선캄브리아기 중생대 줄라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	회강성복암;석재자원;시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1294	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	회강성복암	DH-96-1~7공 DH-1-1~3/DH-2-1~2/DH-3-1~3/DH-4-1~3/DH-5-1~2/DH-6-1/DH-7-1~2	암석	Rock(암석)	회강성복암	회강성복암	선캄브리아기 중생대 줄라기	Manual(수작업)	석재자원 개발을 위해 정밀 시추탐사 및 암상분류	석재자원 조사연구 1996 (KR-96-C-12-1996-R)	회강성복암;석재자원;시추	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 34.034994 129.713008; 33.729158 125.218772	충청남도 천안시, 전라북도 김제시, 전라남도 고흥군, 경상남도 함양군
1295	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	지열	1~405공	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지열	지열	선캄브리아기	Manual(수작업)	한반도의 지열분포를 조사하기 위해 암석의 열전도도 측정 및 지열류량 분포, 온천수의 수질 특성을 조사	지열자원조사연구1996 (KR-96-C-17-1996-R)	한반도;지열;지온경사	38.756436 125.023044; 38.617928 130.438567; 33.034994 130.438567; 33.034994 125.218772	한반도
1296	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1297	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1298	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1299	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1300	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1301	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1302	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1303	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1304	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1305	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1306	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~51/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1~8/64~69, SG1~23	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재;전라도;부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1324	Core_코어	Chemical Fraction	하천퇴적물 해저퇴적물	CL1~37공, RS1~S1/52-1~4/53-1~8/54-1~6/56~59/60-1~6/61-1~4/62/ 63-1-8/64~69, SG1~23	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	하천퇴적물 해저퇴적물	하천퇴적물 해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 하천 유역 골재 부존량과 인근 해역 바다골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 하천, 산림 및 신안해역 바다골재, 제1권 (KR-96-C-18.1-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1325	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1326	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1327	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1328	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1329	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1330	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1331	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1332	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1333	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1334	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1335	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도
1336	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	암석	0	암석	Rock(암석)	암석	암석	선캄브리아기	Manual(수작업)	전라도의 골재부존량을 조사하기 위하여 석산골재 부존량 조사	골재자원부존조사 : 전라권지역 산림 골재 각론, 제2권 : 전라권지역 산림 골재각론 (KR-96-C-18.2-1996-R)	골재,전라도,부존량	35.966245 125.933747; 35.987436 127.823642; 34.556325 127.809039; 34.075087 125.743657	전라도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1409	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	고생물(화석)	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1410	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	고생물(화석)	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1411	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1412	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1413	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	암석	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1414	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	암석	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1415	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	암석	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1416	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	암석	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1417	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	암석	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1418	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	대륙붕	PZ-1, JDZ VII-1~2, JDZ V-1~3, Geobul-1, Okdom-1, KV-1, Dragon-1, Domi-1, Sora-1, JDZ VII-3, NIKKAN 8-1X, M1~21	암석	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	중생대 백악기	Manual(수작업)	남해 대륙붕에 대한 석유자원 부존 가능성 평가를 위해 시추	석유자원연구 1996(I) (KR-96-C-27-1996-R)	석유/남해대륙붕/시추	38.000000 123.000000; 38.000000 130.000000; 28.000000 130.000000; 28.000000 123.000000	남해대륙붕
1419	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1420	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1421	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1422	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1423	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1424	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1425	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도,탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1460	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1461	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1462	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1463	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1464	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1465	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1466	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1467	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1468	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1469	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1470	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1471	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	96P02/96P06/96P10/96P15/96P25	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	제주도 인근해역의 탄성파탐사, 음향측심, 자력탐사와 표층퇴적물 분석	해저지질조사연구(제주남부해역) (KR-96-C-30-1996-R)	해저퇴적물;제주도;탄성파탐사	33.500000 126.000000; 33.500000 127.000000; 33.000000 127.000000; 33.000000 126.000000	제주도
1472	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	1/3/5/7/9/11/13/15/31/33/35/37/39/41/43/44/61/63/65/67/69/1/13/74/91/93/95/96/97/98/99/100/101/102/103/104/121/123/125/126/127/128/129/130/131/132/133/151/153/155/156/157/158/159/160/161/162/181/182/183/184/185/186/187/188/189/190/191/211/213/215/217/219/221/223/224/225/226/228/230/232/234/236/238/240/321/331/371/375/381/385/391/397/421/425/431/437/441/445/451/461/464/471/481/484/491/495/501/505/511/521	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	중광물부존지역을 알아보기위하여 탄성파 탐사, 시료채취, 중광물함량 분석	해저광물자원연구(구시포해역) (KR-96-C-31-1996-R)	중광물;고창군;해저퇴적물	35.500000 126.333333; 35.500000 126.500000; 35.416667 126.500000; 35.416667 126.333333	전라북도 고창군
1473	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	해저퇴적물	YSDP102~105공	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	황해 제4기 연구를 위해 시추작업 및 코어 분석, 탄성파 탐사	황해 제4기 지층 시추 프로그램 (YSDP-102, YSDP-103, YSDP-104, YSDP-105 시추코어 연구) (KR-96-T-18-1996-R)	황해;시추코어;제4기	36.961872 123.494386; 37.376879 126.538654; 34.200566 126.420805; 33.896815 123.529560	황해
1474	Core_코어	Chemical Fraction	해저퇴적물	YSDP102~105공	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저퇴적물	해저퇴적물	제4기	Manual(수작업)	황해 제4기 연구를 위해 시추작업 및 코어 분석, 탄성파 탐사	황해 제4기 지층 시추 프로그램 (YSDP-102, YSDP-103, YSDP-104, YSDP-105 시추코어 연구) (KR-96-T-18-1996-R)	황해;시추코어;제4기	36.961872 123.494386; 37.376879 126.538654; 34.200566 126.420805; 33.896815 123.529560	황해

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1475	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1476	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1477	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1478	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1479	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1480	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1481	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1482	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1483	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 지질도	열수점토광상 29, 금은동광상 4, 광역탐사 524	암석	Rock(암석)	암석 지질도	암석 지질도	중생대	Manual(수작업)	야외조사,실내실험,지질도작성	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐사 및 생성환경연구 (KR-97-B-03-1997-R)	경상분지,화산성 천열수;금광상탐사;열수변질대	37.000000 127.666667; 37.000000 129.666667; 36.666667 129.666667; 36.666667 127.666667	경상분지
1484	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 점토	BK-1~24, OK-1~18, JK-2~30, CK-4~37, YK-3~75	암석	Rock(암석)	암석 점토	암석 점토	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	야외조사,실내분석	국내점토원료광물의 자원화연구 (KR-97-B-04-1997-R)	점토원료광물;자원화;합성 카오리나이트;화강암풍화물	37.293889 126.304722; 37.293889 128.672500; 35.985278 128.672500; 35.985278 126.304722	경기도, 충청북도
1485	Core_코어	Chemical Fraction	시추코어	YSDP-106, YSDP-107	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	시추코어	시추코어	신생대 제4기	Manual(수작업)	시추자료,실내분석,탄성파자료분석	항해 제4기 지층 시추 프로그램 (YSDP-106, YSDP-107 시추코어 연구) (KR-97-B-23-1997-R)	항해;제4기지층;시추프로그램;YSDP-106;YSDP-107	37.333333 125.666667; 37.333333 126.166667; 37.000000 126.166667; 37.000000 125.666667	항해 덕적도 서측
1486	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	노두 암석	KJ-10~57	고생물(화석)	Rock(암석)	노두 암석	노두 암석	중생대 주라기~백악기	Manual(수작업)	노두자료,퇴적상분석,화석분석	충서-고생물연구 : 공주분지의 충서 대비 연구 (KR-97-C-01-1997-R)	공주분지;충서대비;화석도감;연체동물	36.500000 126.916667; 36.500000 127.166667; 36.333333 127.166667; 36.333333 126.916667	충남 공주시
1487	Core_코어	Chemical Fraction	암석 지열	JB1~15,No. 1~20	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	암석 지열	암석 지열	중생대 주라기	Manual(수작업)	암석시료채취,열전도도측정	지열자원조사연구 1997 (KR-97-C-04-1997-R)	전라북도; 방사능탐사;지열	36.147778 126.500000; 36.147778 126.750000; 35.583333 126.750000; 35.583333 126.500000	전라북도
1488	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 단층 지층탐사	YS1-6,CC1/2	암석	Rock(암석)	암석 단층 지층탐사	암석 단층 지층탐사	고생대~신생대	Manual(수작업)	야외지질조사,항공사진분석,선구조 분석,해저지층탐사	활성단층 조사평가 연구 (KR-97-C-05-1997-R)	활성단층;추가령단층;양산단층대;동남해역	35.083333 128.333333; 35.083333 128.666667; 36.700000 128.333333; 36.700000 128.666667; 35.500000 128.633333; 35.500000 128.833333; 34.600000 128.833333; 34.600000 128.633333	서울~충남 대천 경북-경남-부산 동남해역
1489	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 단층 지층탐사	YS1-6,CC1/2	암석	Rock(암석)	암석 단층 지층탐사	암석 단층 지층탐사	고생대~신생대	Manual(수작업)	야외지질조사,항공사진분석,선구조 분석,해저지층탐사	활성단층 조사평가 연구 (KR-97-C-05-1997-R)	활성단층;추가령단층;양산단층대;동남해역	35.083333 128.333333; 35.083333 128.666667; 36.700000 128.333333; 36.700000 128.666667; 35.500000 128.633333; 35.500000 128.833333; 34.600000 128.833333; 34.600000 128.633333	서울~충남 대천 경북-경남-부산 동남해역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1490	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석 단층 지층탐사	YS1~6,CC1/2	암석	Rock(암석)	암석 단층 지층탐사	암석 단층 지층탐사	고생대~신생대	Manual(수작업)	야외지질조사,항공사진분석,선구조 분석,해저지층탐사	활성단층 조사평가 연구 (KR-97-C-05-1997-R)	활성단층;추가령단층;양산단층대;동남해역	35.083333 128.333333; 35.083333 128.666667; 36.700000 128.333333; 36.700000 128.666667; 35.500000 128.633333; 35.500000 128.833333; 34.600000 128.833333; 34.600000 128.633333	서울~충남 대천 경북-경남-부산 동남해역
1491	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석광상	KC1~87, PC1~40	암석	Rock(암석)	장석광상	장석광상	시대미상	Manual(수작업)	야외지질조사, 화학성분분석, 매장량 분석	비금속광상조사연구 1997 (KR-97-C-06-1997-R)	장석광상;옥천;가평;광상조사	36.390000 127.726389; 36.390000 127.906389; 36.293056 127.875556; 36.293056 127.726389; 37.841667 127.325000; 37.841667 127.425000; 37.744444 127.425000; 37.744444 127.325000	충남 옥천군 청산면, 경기도 가평군 현리
1492	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석광상	KC1~87, PC1~40	암석	Rock(암석)	장석광상	장석광상	시대미상	Manual(수작업)	야외지질조사, 화학성분분석, 매장량 분석	비금속광상조사연구 1997 (KR-97-C-06-1997-R)	장석광상;옥천;가평;광상조사	36.390000 127.726389; 36.390000 127.906389; 36.293056 127.875556; 36.293056 127.726389; 37.841667 127.325000; 37.841667 127.425000; 37.744444 127.425000; 37.744444 127.325000	충남 옥천군 청산면, 경기도 가평군 현리
1493	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	납석광상	JI/ID-1~59, KS1~77	암석	Rock(암석)	납석광상	납석광상	중생대 백악기	Manual(수작업)	물리화학/열적 특성 분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 1997 (KR-97-C-06-1997-R)	청도; 해남; 납석광상; 물리 화학특성 분석; 매장량분석	35.691667 128.927778; 34.497222 126.580556	경북 청도군 금천면 임당리, 전남 해남군 현산면 구시
1494	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	납석광상	JI/ID-1~59, KS1~77	암석	Rock(암석)	납석광상	납석광상	중생대 백악기	Manual(수작업)	물리화학/열적 특성 분석, 매장량분석	비금속광상조사연구 1997 (KR-97-C-06-1997-R)	청도; 해남; 납석광상; 물리 화학특성 분석; 매장량분석	35.691667 128.927778; 34.497222 126.580556	경북 청도군 금천면 임당리, 전남 해남군 현산면 구시
1495	Core_코어	Chemical Fraction	자철광	1~15, DH97-1~3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	자철광	자철광	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추탐사, 풍위/매장량분석	금속광물자원탐사연구1997 (KR-97-C-08-1997-R)	자철광; 양산; 밀양1호광산; 시추탐사; 매장량분석	35.508333 128.980556; 35.508333 129.025000; 35.483333 129.025000; 35.483333 128.980556	경남 양산시 원동면 신리
1496	Core_코어	Chemical Fraction	철광화대	1~19	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	철광화대	철광화대	선캄브리아기	Manual(수작업)	암석지화학분석, 지상방사능탐사	금속광물자원탐사연구1997 (KR-97-C-08-1997-R)	포천; 철광화대; 고남산철광산; 방사능탐사	38.119444 127.216667; 38.119444 127.238889; 38.097222 127.238889; 38.097222 127.216667	경기도 연천군
1497	Core_코어	Chemical Fraction	흑운모화강암	97-A1~A3,97-C1~C3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	흑운모화강암	흑운모화강암	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	시추탐사, 레이다물리검층	석재자원조사연구 1997 (KR-97-C-09-1997-R)	석재자원;흑운모화강암;포천	38.000000 127.000000; 38.000000 127.250000; 37.833333 127.250000; 37.833333 127.000000	경기도 포천군
1498	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류	이리/김제/정읍/줄포/고창/영광	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지표지질조사, 화학성분분석, 물성측정	석재자원조사연구 1997 (KR-97-C-09-1997-R)	석재자원;화강암류; 김제; 영광; 화학성분분석; 물성측정	35.923889 126.298333; 35.923889 127.083333; 35.091667 127.083333; 35.091667 126.298333	전북 김제시/정읍시/고창군, 전남 영광군/장성군
1499	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류	이리/김제/정읍/줄포/고창/영광	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지표지질조사, 화학성분분석, 물성측정	석재자원조사연구 1997 (KR-97-C-09-1997-R)	석재자원;화강암류; 김제; 영광; 화학성분분석; 물성측정	35.923889 126.298333; 35.923889 127.083333; 35.091667 127.083333; 35.091667 126.298333	전북 김제시/정읍시/고창군, 전남 영광군/장성군
1500	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류	이리/김제/정읍/줄포/고창/영광	암석	Rock(암석)	화강암류	화강암류	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	지표지질조사, 화학성분분석, 물성측정	석재자원조사연구 1997 (KR-97-C-09-1997-R)	석재자원;화강암류; 김제; 영광; 화학성분분석; 물성측정	35.923889 126.298333; 35.923889 127.083333; 35.091667 127.083333; 35.091667 126.298333	전북 김제시/정읍시/고창군, 전남 영광군/장성군
1501	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	표사 하천수	713	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	표사 하천수	표사 하천수	선캄브리아기~중생대 백악기	Manual(수작업)	노두조사,시료채취,지화학탐사,실내 분석	현리, 봉평, 연덕 및 도암도독 (1:50000)지화학도 조사연구 (KR-97-C-14-1997-R)	인제; 하천퇴적물; 지화학조사	38.000000 128.250000; 38.000000 128.750000; 37.500000 128.750000; 37.500000 128.250000	강원도 인제군
1502	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석	T2/6/8/13,K1/2,GC1,KR1/2/6,YS2/3/4/7/8/10/11/13, GH1/4/13/9,JH1,JS1/2,T17	암석	Rock(암석)	암석	암석	시생대~중생대	Manual(수작업)	노두조사,시료채취,연대측정,원소분석	동위원소지질연구 : 영남육괴 화산암의 동위원소 연대 (KR-97-C-15-1997-R)	동위원소;영남육괴;연대층사	37.500000 126.500000; 37.500000 129.250000; 34.000000 129.250000; 34.000000 126.500000	강원도~전남 영남육괴
1503	Core_코어	Chemical Fraction	해저암석코어	Kachi-1, IIH-1Xa, Haema-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저암석코어	해저암석코어	중생대~제3기	Manual(수작업)	시추자료분석, 고생물 연구, 층서/퇴적환경해석, 자류층/근원암 평가, 물리탐사자료해석	석유자원연구 1997(I) (KR-97-C-17-1997-R)	석유자원;군산분지;저류층;탄성파자료	37.500000 123.000000; 37.500000 126.000000; 34.500000 126.000000; 34.500000 123.500000	전북 군산분지 서부해역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1504	Core_코어	Chemical Fraction	해저암석코어	Kachi-1, IIH-1Xa, Haema-1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	해저암석코어	해저암석코어	중생대~제3기	Manual(수작업)	시추자료분석, 고생물 연구, 층서/퇴적환경해석, 저류층/근원암 평가, 물리탐사자료해석	석유자원연구 1997(I) (KR-97-C-17-1997-R)	석유자원_군산분지;저류층;탄성파자료	37.500000 123.000000; 37.500000 126.000000; 34.500000 126.000000; 34.500000 123.500000	전북 군산분지 서부해역
1505	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	낙동층, 하산동층, 진주층, 칠곡층, 함안층, 반야월층	S1~S34	암석	Rock(암석)	낙동층, 하산동층, 진주층, 칠곡층, 함안층, 반야월층	낙동층, 하산동층, 진주층, 칠곡층, 함안층, 반야월층	중생대 백악기	Manual(수작업)	시추자료분석, 층서/퇴적환경 해석, 퇴적암석학/지화학적 연구, 합성탄성파모델링	석유자원연구 1997(I) (KR-97-C-17-1997-R)	석유자원_탄화수소;대구;탄성파자료	36.000000 128.250000; 36.000000 129.125000; 35.750000 129.125000; 35.750000 128.250000	대구, 경북 칠곡군/성주군/고령군/달성군/경산시/영천시/경주시
1506	Core_코어	Chemical Fraction	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	GC01~11	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	신생대	Manual(수작업)	탄성파탐사자료처리,중력자료,자력자료,주상시료채취,실내분석	한반도 주변해역 조사 및 해저지질도 작성연구(독도 해역) (KR-97-C-21-1997-R)	독도; 해저지질; 해저물리탐사	37.500000 131.500000; 37.500000 133.000000; 37.000000 133.000000; 37.000000 131.500000	독도해역
1507	Core_코어	Chemical Fraction	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	GC01~11	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	신생대	Manual(수작업)	탄성파탐사자료처리,중력자료,자력자료,주상시료채취,실내분석	한반도 주변해역 조사 및 해저지질도 작성연구(독도 해역) (KR-97-C-21-1997-R)	독도; 해저지질; 해저물리탐사	37.500000 131.500000; 37.500000 133.000000; 37.000000 133.000000; 37.000000 131.500000	독도해역
1508	Core_코어	Chemical Fraction	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	GC01~11	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	탄성파탐사자료 중력자료 자력자료 퇴적물	신생대	Manual(수작업)	탄성파탐사자료처리,중력자료,자력자료,주상시료채취,실내분석	한반도 주변해역 조사 및 해저지질도 작성연구(독도 해역) (KR-97-C-21-1997-R)	독도; 해저지질; 해저물리탐사	37.500000 131.500000; 37.500000 133.000000; 37.000000 133.000000; 37.000000 131.500000	독도해역
1509	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	No. 1~187	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	신생대	Manual(수작업)	퇴적물분석,중광물분석	한반도해역 해저광물자원탐사연구(장봉도 서부해역) (KR-97-C-22-1997-R)	장봉도; 해저퇴적물; 중광물분석	37.550000 126.250000; 37.550000 126.333333; 37.500000 126.333333; 37.500000 126.250000	인천광역시 옹진군 장봉도
1510	Grab_그레브	Chemical Fraction	퇴적물	No. 1~187	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물	퇴적물	신생대	Manual(수작업)	퇴적물분석,중광물분석	한반도해역 해저광물자원탐사연구(장봉도 서부해역) (KR-97-C-22-1997-R)	장봉도; 해저퇴적물; 중광물분석	37.550000 126.250000; 37.550000 126.333333; 37.500000 126.333333; 37.500000 126.250000	인천광역시 옹진군 장봉도
1511	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수 시추코어 탐사자료	미상	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수 시추코어 탐사자료	지하수 시추코어 탐사자료	선캄브리아기~백악기	Manual(수작업)	우물조사자료,수문조사자료,물리탐사자료,시추자료분석,수리시험자료	지하수부존조사연구(영광지역 : 한국수문지질도 8권) (KR-97-C-47-1997-R)	영광; 지하수; 전기비저항; 전기전도도	35.450000 126.333333; 35.450000 126.666667; 35.166667 126.666667; 35.166667 126.333333	전라남도 영광군
1512	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석	예미/매화동/문곡/유평리/석곡/마덕-고일/물운/직전/무룡/낙천/소래/추동/조탄/조비/노곡/둔달/두리/신기광상	암석	Rock(암석)	암석	암석	캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사,화학분석	국내 제철용 석회석 광상조사연구(중합) (KR-97-C-6.1-1997-R)	단양;육계;석회석;광상조사	37.641667 128.283333; 37.633333 129.345833; 36.950000 129.345833; 36.950000 128.283333	충청북도 단양군, 강원도 강릉시 옥계면
1513	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석	예미/매화동/문곡/유평리/석곡/마덕-고일/물운/직전/무룡/낙천/소래/추동/조탄/조비/노곡/둔달/두리/신기광상	암석	Rock(암석)	암석	암석	캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사,화학분석	국내 제철용 석회석 광상조사연구(중합) (KR-97-C-6.1-1997-R)	단양;육계;석회석;광상조사	37.641667 128.283333; 37.633333 129.345833; 36.950000 129.345833; 36.950000 128.283333	충청북도 단양군, 강원도 강릉시 옥계면
1514	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암석	예미/매화동/문곡/유평리/석곡/마덕-고일/물운/직전/무룡/낙천/소래/추동/조탄/조비/노곡/둔달/두리/신기광상	암석	Rock(암석)	암석	암석	캄브리아기	Manual(수작업)	야외조사,화학분석	국내 제철용 석회석 광상조사연구(중합) (KR-97-C-6.1-1997-R)	단양;육계;석회석;광상조사	37.641667 128.283333; 37.633333 129.345833; 36.950000 129.345833; 36.950000 128.283333	충청북도 단양군, 강원도 강릉시 옥계면
1515	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류/ 섬장암	a, b, c1, d1, d2	암석	Rock(암석)	화강암류/ 섬장암	화강암류/ 섬장암	쥬라기	Manual(수작업)	주상도작성 및 사업체들의 모양, 퇴적물 조직, 퇴적구조 및 암층서의 변화경향 관찰	분지별 퇴적시스템 연구 I : 원생대 백령층군 및 태안층 (KR-98-[B]-04-1998-R)	백령도;태안;서산;지질연구; 퇴적환경	37.998987 124.585441; 38.013168 124.774916; 37.918485 124.783466; 37.902859 124.589227; 36.6998729 126.25147; 36.698537 126.282552; 36.664393 126.284830; 36.664043 126.250732	백령도, 충남 태안-서산 지역 원생대 지층
1516	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류/ 섬장암	a, b, c1, d1, d2	암석	Rock(암석)	화강암류/ 섬장암	화강암류/ 섬장암	쥬라기	Manual(수작업)	주상도작성 및 사업체들의 모양, 퇴적물 조직, 퇴적구조 및 암층서의 변화경향 관찰	분지별 퇴적시스템 연구 I : 원생대 백령층군 및 태안층 (KR-98-[B]-04-1998-R)	백령도;태안;서산;지질연구; 퇴적환경	37.998987 124.585441; 38.013168 124.774916; 37.918485 124.783466; 37.902859 124.589227; 36.6998729 126.25147; 36.698537 126.282552; 36.664393 126.284830; 36.664043 126.250733	백령도, 충남 태안-서산 지역 원생대 지층

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1517	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류/ 석장암	a, b, c1, d1, d2	암석	Rock(암석)	화강암류/ 석장암	화강암류/ 석장암	쥬라기	Manual(수작업)	주상도작성 및 사암체들의 모양, 퇴적물 조직, 퇴적구조 및 암층서의 변화경향 관찰	분지별 퇴적시스템 연구 I : 원생대 백령층군 및 태안층 (KR-98-[B]-04-1998-R)	백령도,태안,서산,지질연구; 퇴적환경	37.998987 124.585441; 38.013168 124.774916; 37.918485 124.783466; 37.902859 124.589227; 36.6998729 126.25147; 36.698537 126.282552; 36.664393 126.284830; 36.664043 126.250734	백령도, 충남 태안-서산 지역 원생대 지층
1518	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화강암류/ 석장암	a, b, c1, d1, d2	암석	Rock(암석)	화강암류/ 석장암	화강암류/ 석장암	쥬라기	Manual(수작업)	주상도작성 및 사암체들의 모양, 퇴적물 조직, 퇴적구조 및 암층서의 변화경향 관찰	분지별 퇴적시스템 연구 I : 원생대 백령층군 및 태안층 (KR-98-[B]-04-1998-R)	백령도,태안,서산,지질연구; 퇴적환경	37.998987 124.585441; 38.013168 124.774916; 37.918485 124.783466; 37.902859 124.589227; 36.6998729 126.25147; 36.698537 126.282552; 36.664393 126.284830; 36.664043 126.250735	백령도, 충남 태안-서산 지역 원생대 지층
1519	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류/ 석장암	a, b, c1, d1, d2	암석	Rock(암석)	화강암류/ 석장암	화강암류/ 석장암	쥬라기	Manual(수작업)	주상도작성 및 사암체들의 모양, 퇴적물 조직, 퇴적구조 및 암층서의 변화경향 관찰	분지별 퇴적시스템 연구 I : 원생대 백령층군 및 태안층 (KR-98-[B]-04-1998-R)	백령도,태안,서산,지질연구; 퇴적환경	37.998987 124.585441; 38.013168 124.774916; 37.918485 124.783466; 37.902859 124.589227; 36.6998729 126.25147; 36.698537 126.282552; 36.664393 126.284830; 36.664043 126.250736	백령도, 충남 태안-서산 지역 원생대 지층
1520	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암류/ 석장암	a, b, c1, d1, d2	암석	Rock(암석)	화강암류/ 석장암	화강암류/ 석장암	쥬라기	Manual(수작업)	주상도작성 및 사암체들의 모양, 퇴적물 조직, 퇴적구조 및 암층서의 변화경향 관찰	분지별 퇴적시스템 연구 I : 원생대 백령층군 및 태안층 (KR-98-[B]-04-1998-R)	백령도,태안,서산,지질연구; 퇴적환경	37.998987 124.585441; 38.013168 124.774916; 37.918485 124.783466; 37.902859 124.589227; 36.6998729 126.25147; 36.698537 126.282552; 36.664393 126.284830; 36.664043 126.250737	백령도, 충남 태안-서산 지역 원생대 지층
1521	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1522	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1523	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1524	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1525	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1526	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1527	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1528	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	암석	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1529	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	암석	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 음용화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1530	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	암석	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 용융화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1531	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암	SY01~04, PJ01~03, DG01, KS01~09, HW01~07, SG01~05, YD01~05, DR01~20, KJ01~25, SH01~19, NG01~05, PG01~07, SS01~05, YJ01~03, JG01~02	암석	Rock(암석)	퇴적암	퇴적암	중생대 백악기	Manual(수작업)	상관성 분석 지구통계학적 분석, 크리깅 분석, 수질분포 특성분석	지하수 오염방지 및 용융화 기술연구(부산지역) (KR-98-[B]-07-1998-R)	부산;지하수;수리질학적 특성	35.020000 128.900000; 35.020000 128.338333; 35.420833 128.338333; 35.420833 128.900000	부산 동래구, 금정구, 남구
1532	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적층	SSDP-101, SSDP-102	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적층	퇴적층	제 4기	Manual(수작업)	퇴적물 분석, 지화학 분석, 지질연대 측정, 유광층 분석, 화분 및 포자 분석	남해 제4기 층서 및 퇴적환경연구(I) (KR-98-[B]-14-1998-R)	남해안;해저퇴적물;탄성파 층서	34.501667 128.359722; 35.001111129.107500	육지도에서 남쪽으로 50 km 떨어진 지점
1533	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적층	SSDP-101, SSDP-102	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적층	퇴적층	제 4기	Manual(수작업)	퇴적물 분석, 지화학 분석, 지질연대 측정, 유광층 분석, 화분 및 포자 분석	남해 제4기 층서 및 퇴적환경연구(I) (KR-98-[B]-14-1998-R)	남해안;해저퇴적물;탄성파 층서	34.501667 128.359722; 35.001111129.107500	육지도에서 남쪽으로 50 km 떨어진 지점
1534	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화산암류	죽장-1~50, 경복정상-1~2, 경복1~2, 경곡 3-3~45, 3-50~86, SN4~17, DRK-1~80, BB98-9~22, KS 98-1~46, JA 98-1~58,	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	준정밀탐사, 금 분석실험, 지화학분석	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐타사 및 생성환경연구(II) (KR-98-[B]-16-1998-R)	백악기;천열수;환경연구	36.730050 127.724292; 36.780553 126.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지
1535	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	화산암류	죽장-1~50, 경복정상-1~2, 경복1~2, 경곡 3-3~45, 3-50~86, SN4~17, DRK-1~80, BB98-9~22, KS 98-1~46, JA 98-1~58,	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	준정밀탐사, 금 분석실험, 지화학분석	한국의 백악기 화산성 천열수 금광 탐타사 및 생성환경연구(II) (KR-98-[B]-16-1998-R)	백악기;천열수;환경연구	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지
1536	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1537	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1538	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1539	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1540	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1541	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1542	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1543	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1544	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1545	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도
1546	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성퇴적암	s1~6, KG1~218, KH1~20, 1~55	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	변성퇴적암	변성퇴적암	석탄기-페름기	Manual(수작업)	합성 분석 및 엽납석을 이용한 카올리나이트 합성 분석	국내 점토원료광물의 자원화 연구 (KR-98-[B]-17-1998-R)	점토광물 엽납석;카올리나이트	34.567510 126.367118; 34.567706 126.432697; 34.527104 126.430875; 34.527683 126.366035	전남지역의 성산광과 노화도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1547	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	1~33	기타	Other(기타)	화산암류	화산암류	쥬라기	Manual(수작업)	층서/고생물, 퇴적/암석, 절대연령 분석	동아시아의 지질·지리정보 종합을 위한 지질단위 대비연구(II) (KR-98-[B]-24-1998-R)	층남,경상:지질 분석	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	충남탄전, 경상분지
1548	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	편마암, 화강암	YA04~102, KC 6-64	암석	Rock(암석)	편마암, 화강암	편마암, 화강암	선캄브리아기	Manual(수작업)	각석성 지암계를 이용한 화강암의 결정작용시의 압력 측정, 광물의 화학조성 분석	화강암의 고결압력 및 열적특성 연구(영주, 김천지역 화강암을 중심으로) (KR-98-[B]-35-1998-R)	영주,화강암;고결압력,열석 특성	37.018566 127.827083; 37.027063 129.182051; 35.925779 129.184309; 35.915850 127.842259	안동, 김청, 영주
1549	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	두무굴층	1~14	암석	Rock(암석)	두무굴층	두무굴층	오르도비스기	Manual(수작업)	퇴적상 분석, 지화학분석	고생대 탄산염암의 특성 및 성인에 대한 연구 (KR-98-[B]-37-1998-R)	탄산염암;태백시;퇴적환경	37.150374 128.868599; 37.151319 129.067123; 37.067404 129.067228; 37.069823 128.872886	강원도 태백시
1550	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	두무굴층	1~14	암석	Rock(암석)	두무굴층	두무굴층	오르도비스기	Manual(수작업)	퇴적상 분석, 지화학분석	고생대 탄산염암의 특성 및 성인에 대한 연구 (KR-98-[B]-37-1998-R)	탄산염암;태백시;퇴적환경	37.150374 128.868599; 37.151319 129.067123; 37.067404 129.067228; 37.069823 128.872886	강원도 태백시
1551	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	Factor 1~4	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	지화학분석, 임도분석	지화학조사연구(1:250000)강릉도륙 광역 지화학도 (KR-98-C-02-1998-R)	항공물리;단양;지화학	37.000000 127.750000; 37.000000 129.500000; 38.000000 129.500000; 38.000000 127.750000	강릉
1552	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	기타	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1553	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1554	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1555	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1556	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1557	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1558	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1559	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1560	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1561	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1562	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1563	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1564	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	a1~5	토양	Soil(토양)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	강우량 자료분석, 도로 절개사면의 안정서어 및 불안정성 분석, 토양의 물성과 전단강도 분석	지질재해 조사연구 중간보고서 (KR-98-C-03-1998-R)	지질재해;안정성	36.000000 127.250000; 36.000000 128.000000; 36.750000 128.000000; 36.750000 127.250000	금산, 이원, 영동, 관기, 보은
1565	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암	JS1~13, SR, GS1~3, MJ2~2, JA3, GD1~7, BY3, NJ2, KJ1~7, JH1~5, JD1~6	암석	Rock(암석)	변성암	변성암	선캄브리아기	Manual(수작업)	안석의 생성연대 측정, 지화학분석	동위원소지질연구 : 육천대 화산암과 반심성암의 연대측서와 기원 (KR-98-C-08-1998-R)	동위원소;연대측정;육천대	36.335864 125.983661; 38.550353 128.877108; 37.671986 129.747302; 33.852084 126.828244	육천대
1566	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암	JS1~13, SR, GS1~3, MJ2~2, JA3, GD1~7, BY3, NJ2, KJ1~7, JH1~5, JD1~6	암석	Rock(암석)	변성암	변성암	선캄브리아기	Manual(수작업)	안석의 생성연대 측정, 지화학분석	동위원소지질연구 : 육천대 화산암과 반심성암의 연대측서와 기원 (KR-98-C-08-1998-R)	동위원소;연대측정;육천대	36.335864 125.983661; 38.550353 128.877108; 37.671986 129.747302; 33.852084 126.828244	육천대
1567	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1568	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1569	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1570	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1571	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1572	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1573	Core_코어	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1574	Core_코어	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1575	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1576	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1577	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1578	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1579	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1580	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1581	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1582	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1583	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1584	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화산암류	MY-1~115, YG6~14	암석	Rock(암석)	화산암류	화산암류	백악기	Manual(수작업)	지질광상 분석	비금속광상 조사연구 1998 (KR-98-C-11-1998-R)	비금속광상	35.519167 128.750000; 35.519167 128.758611; 35.511389 128.758611; 35.511389 128.750000	밀양
1585	Other_기타	Chemical Fraction	백아리층	박산맥, 금용 1호맥, 금용 2호맥, 3형제맥, 1호맥~11호맥, 동서맥	암석	Rock(암석)	백아리층	백아리층	백악기	Manual(수작업)	광상분석, 광체별 특성에 대한 분석, 마그마광상 분석	광물자원 탐사를 위한 광상자료의 통합처리기술 및 신모델 개발연구 (KR-98-C-16-1998-R)	광상;광물자원;음성군;봉화군	36.957067 127.610151; 36.866667 129.083333; 37.180278 128.661111	맥상광상, 교대광상, 마그마광상
1586	Other_기타	Chemical Fraction	백아리층	박산맥, 금용 1호맥, 금용 2호맥, 3형제맥, 1호맥~11호맥, 동서맥	암석	Rock(암석)	백아리층	백아리층	백악기	Manual(수작업)	광상분석, 광체별 특성에 대한 분석, 마그마광상 분석	광물자원 탐사를 위한 광상자료의 통합처리기술 및 신모델 개발연구 (KR-98-C-16-1998-R)	광상;광물자원;음성군;봉화군	36.957067 127.610151; 36.866667 129.083333; 37.180278 128.661111	맥상광상, 교대광상, 마그마광상
1587	Other_기타	Chemical Fraction	백아리층	박산맥, 금용 1호맥, 금용 2호맥, 3형제맥, 1호맥~11호맥, 동서맥	암석	Rock(암석)	백아리층	백아리층	백악기	Manual(수작업)	광상분석, 광체별 특성에 대한 분석, 마그마광상 분석	광물자원 탐사를 위한 광상자료의 통합처리기술 및 신모델 개발연구 (KR-98-C-16-1998-R)	광상;광물자원;음성군;봉화군	36.957067 127.610151; 36.866667 129.083333; 37.180278 128.661111	맥상광상, 교대광상, 마그마광상
1588	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	백아리층	박산맥, 금용 1호맥, 금용 2호맥, 3형제맥, 1호맥~11호맥, 동서맥	기타	Other(기타)	백아리층	백아리층	백악기	Manual(수작업)	광상분석, 광체별 특성에 대한 분석, 마그마광상 분석	광물자원 탐사를 위한 광상자료의 통합처리기술 및 신모델 개발연구 (KR-98-C-16-1998-R)	광상;광물자원;음성군;봉화군	36.957067 127.610151; 36.866667 129.083333; 37.180278 128.661111	맥상광상, 교대광상, 마그마광상
1589	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1590	Core_코어	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1591	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1592	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1593	Other_기타	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	기타	Other(기타)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1594	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1595	Other_기타	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	기타	Other(기타)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1596	Other_기타	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	기타	Other(기타)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1597	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	기타	Other(기타)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1598	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1599	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1600	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1601	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1602	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1603	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1604	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	L, M, S1~3	암석	Rock(암석)	변성암류	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)	인공위성 영상 및 항공사진 판독, 지형 변이 분석, 지구물리탐사	활성단층 조사평가 연구(한반도 동남부지역) (KR-98-C-22-1998-R)	활성단층;양산단층	34.928611 128.677500; 34.928611 129.900278; 36.455278 129.900278; 36.455278 128.677500	양산단층
1605	Other_기타	Chemical Fraction	화강암	P34, P30, P21, P29, P25, P05, P34	기타	Other(기타)	화강암	화강암	백악기	Manual(수작업)	탄성파 자료처리 및 분석, 중력 자료처리 및 분석 자력자료 처리 및 분석 주상시료처리 미지 분석, 해저지형자료 처리 및 분석	한반도 해역조사 및 해저지질도 작성연구(제주 남부해역) (KR-98-C-37-1998-R)	제주 남부;해저 지질도;물리탐사	29.500000 125.000000; 29.500000 126.500000; 31.500000 126.500000; 31.500000 125.000000	제주도 남부해역
1606	Core_코어	Chemical Fraction	화강암	P34, P30, P21, P29, P25, P05, P34	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	화강암	화강암	백악기	Manual(수작업)	탄성파 자료처리 및 분석, 중력 자료처리 및 분석 자력자료 처리 및 분석 주상시료처리 미지 분석, 해저지형자료 처리 및 분석	한반도 해역조사 및 해저지질도 작성연구(제주 남부해역) (KR-98-C-37-1998-R)	제주 남부;해저 지질도;물리탐사	29.500000 125.000000; 29.500000 126.500000; 31.500000 126.500000; 31.500000 125.000000	제주도 남부해역
1607	Core_코어	Chemical Fraction	편마암	A06-1~20-4172, 145, 78, 83, 55, 23, 32, 20,	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	편마암	편마암	선캄브리아기	Manual(수작업)	입도분석, 중광물 분석, 퇴적물의 원소분석	한반도해역 해저광물자원탐사연구(강릉도 서북부해역) (KR-98-C-38-1998-R)	장봉도;해저광물;편마암	37.550000 126.250000; 37.550000 126.333333; 37.600000 126.333333; 37.600000 126.250000	인천광역시 동진군 장봉도 서북부해역
1608	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1609	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1610	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1611	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1612	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1613	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1614	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산
1615	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	퇴적암층	W-1~10, S1~19, 1~20	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	퇴적암층	퇴적암층	백악기	Manual(수작업)	현장 측정자료 및 조사내용 분석, 화학분석, 광산지역에서의 문제점 관련한 자료 분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1998 (KR-98-C-48-1998-R)	폐광;광해조사	37.283647 126.756797; 37.268194 129.550245; 34.877401 129.480278; 36.179345 126.710199	일광광산, 구룡광산, 임천광산, 삼보광산, 다덕광산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1616	Core_코어	Chemical Fraction	변성암류	1~14	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1617	Core_코어	Chemical Fraction	변성암류	1~14	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1618	Other_기타	Chemical Fraction	변성암류	1~14	기타	Other(기타)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1619	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	1~14	고생물(화석)	Mineral(광물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1620	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	1~14	고생물(화석)	Mineral(광물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1621	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	1~14	고생물(화석)	Mineral(광물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1622	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	1~14	고생물(화석)	Mineral(광물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1623	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성암류	1~14	고생물(화석)	Mineral(광물)	변성암류	변성암류	선캄브리아기	Manual(수작업)	시추코어 분석, 지질분석, 퇴적환경 분석, 화분분석	경기도 화성군 태안을 안령리 일대의 만년제 복원을 위한 시추 및 지질 환경 조사연구사업 보고서 (KR-B-236-1998-R)	화성군,만년제 복원,지질환경	37.196944 126.994722; 37.196944 127.021389; 37.203056 127.021389; 37.203056 126.994722;	경기도 화성군 태안을 안령리
1624	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1625	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1626	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1627	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1628	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1629	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1630	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1631	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1632	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주-애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월;지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1667	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	기반암층	1~137	암석	Rock(암석)	기반암층	기반암층	중생대	Manual(수작업)	박편 제작하여 현미경 분석, 지화학 분석, 암석 동위원소를 통한 절대연령 분석	제주·애월도록 지질보고서 (KR-M-5-199-1998-M)	제주,애월:지질	33.416667 126.500000; 33.416667 126.750000; 33.583333 126.750000; 33.583333 126.500000	제주도 애월
1668	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1669	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1670	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1671	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1672	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1673	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1674	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1675	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1676	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1677	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1678	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1679	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1680	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1681	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1682	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1683	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주원소 지화학분석	고성·간성도록 지질보고서 (KR-M-5-200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1684	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주 원소 지화학분석	고성-간성도록 지질보고서 (KR-M-5- 200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1685	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주 원소 지화학분석	고성-간성도록 지질보고서 (KR-M-5- 200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1686	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주 원소 지화학분석	고성-간성도록 지질보고서 (KR-M-5- 200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1687	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기 편마암	409-1, 601-5, 408-2, 411-4, 601-3, KG6	암석	Rock(암석)	경기 편마암	경기 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	지질구조 분석, 암석 박편을 이용한 기재암석학전 분석, 미구조 분석, 주 원소 지화학분석	고성-간성도록 지질보고서 (KR-M-5- 200-1998-M)	고선 간성:지질	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.500000 128.500000; 38.500000 128.250000	고성, 간성
1688	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1689	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1690	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1691	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1692	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1693	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1694	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1695	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1696	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1697	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1698	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1699	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1700	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201- 1998-M)	문산:지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1701	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201-1998-M)	문산;지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1702	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201-1998-M)	문산;지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1703	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201-1998-M)	문산;지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1704	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	경기변성암	SY2, SY7, SY11, SY13, AG-IWR, AG-IPL, AG-Hbl	암석	Rock(암석)	경기변성암	경기변성암	전기 원생대	Manual(수작업)	기하학적분석	문산도록 지질보고서 (KR-M-5-201-1998-M)	문산;지질	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 38.000000 127.000000; 38.000000 126.750000	문산
1705	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물 시추코어	SSDP-101~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 시추코어	퇴적물 시추코어	제4기	Manual(수작업)	탄성파자료 해석/ 퇴적학적 분석/ 고생물학적 분석/ 지화학적 분석	남해 제4기 층서 및 퇴적환경 연구 (II) (KR-99-[B]-01-1999-R)	남해;제4기;퇴적환경연구	34.19666 128.16335; 34.57184 128.52868; 34.11279 127.40876; 34.21126 128.00873	남해
1706	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물 시추코어	SSDP-101~104	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	퇴적물 시추코어	퇴적물 시추코어	제4기	Manual(수작업)	탄성파자료 해석/ 퇴적학적 분석/ 고생물학적 분석/ 지화학적 분석	남해 제4기 층서 및 퇴적환경 연구 (II) (KR-99-[B]-01-1999-R)	남해;제4기;퇴적환경연구	34.19666 128.16335; 34.57184 128.52868; 34.11279 127.40876; 34.21126 128.00873	남해
1707	site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	퇴적물 시추코어	SSDP-101~104	기타	Other(기타)	퇴적물 시추코어	퇴적물 시추코어	제4기	Manual(수작업)	탄성파자료 해석/ 퇴적학적 분석/ 고생물학적 분석/ 지화학적 분석	남해 제4기 층서 및 퇴적환경 연구 (II) (KR-99-[B]-01-1999-R)	남해;제4기;퇴적환경연구	34.19666 128.16335; 34.57184 128.52868; 34.11279 127.40876; 34.21126 128.00873	남해
1708	Core_코어	Chemical Fraction	퇴적물 시추코어	SSDP-101~104	고생물(화석)	Mineral(광물)	퇴적물 시추코어	퇴적물 시추코어	제4기	Manual(수작업)	탄성파자료 해석/ 퇴적학적 분석/ 고생물학적 분석/ 지화학적 분석	남해 제4기 층서 및 퇴적환경 연구 (II) (KR-99-[B]-01-1999-R)	남해;제4기;퇴적환경연구	34.19666 128.16335; 34.57184 128.52868; 34.11279 127.40876; 34.21126 128.00873	남해
1709	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	남한의 퇴적암체	B1~12, C1~3, S1~2, HC130A/83B/85-5,YK5K,437KJ3,430,X15,S14-1/-2,S15,SM01,1,458 459,M66M432M467	암석	Rock(암석)	남한의 퇴적암체	남한의 퇴적암체	선캄브리아기,중라기	Manual(수작업)	아외지질조사, 광상조사	한반도 지각변형 연구(II); 한국 25만 지질도 (KR-99-B-01.1-1999-R)	한반도;퇴적암	38.616667 127.750000; 38.616667 129.350000; 37.000000 129.350000; 37.000000 127.750000	강릉-속초 도록
1710	Core_코어	Chemical Fraction	지하수	B-1~5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	지하수	지하수	제 4기	Manual(수작업)	지표 및 항내 단열조사, 코아 및 텔레뷰어 로깅, 지표단열조사, 지표하 단열조사	암반내의 열극해석과 지하수 유동 및 흡착연구 (KR-99-B-05-1999-R)	청양군;남양주군;지하수.광산	36.281217 128.675694; 36.281217 128.882175; 36.069439 128.882175; 36.069439 128.675694; 36.517500 126.880555	충청남도 청양군 삼광관산, 경기도 남양주군 별내면 광전리 부근
1711	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	지하수	B-1~5	암석	Rock(암석)	지하수	지하수	제 4기	Manual(수작업)	지표 및 항내 단열조사, 코아 및 텔레뷰어 로깅, 지표단열조사, 지표하 단열조사	암반내의 열극해석과 지하수 유동 및 흡착연구 (KR-99-B-05-1999-R)	청양군;남양주군;지하수.광산	36.281217 128.882175; 36.069439 128.882175; 36.069439 128.675694; 36.517500 126.880555	충청남도 청양군 삼광관산, 경기도 남양주군 별내면 광전리 부근
1712	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	저류층, 지하수	98HAENAM4_6, 해남1~15, W1~10, A/B/C공	암석	Rock(암석)	저류층, 지하수	저류층, 지하수	중생대	Manual(수작업)	저류층 비투맨 분석, 저류층 유체분석, 저류층 가스 분석	저류층 특성 파악을 통한 탄화수소 회수를 증대 기술 개발(II) (KR-99-B-08-1999-R)	저류층;탄화수소;해남;포항;울릉분지	35.750000 126.233333; 35.750000 126.666667; 34.500000 126.666667; 34.500000 126.233333; 36.133333 128.216667; 36.133333 129.450000; 35.900000 129.450000; 35.900000 128.216667; 35.833333 129.833333; 35.833333 130.500000; 35.500000 130.500000; 35.500000 129.833333	해남지역
1713	Other_기타	Chemical Fraction	해양 퇴적물	98GH1~12	기타	Other(기타)	해양 퇴적물	해양 퇴적물	제4기	Manual(수작업)	감압법, 열처리법, 염수 주입법, 메타놀 주입법, 연소법, 탄성파 탐사, 정밀 해저지형 탐사, 가스 하이드레이트 안정영역 분석	21세기 신에너지자원 가스 하이드레이트 연구(III) (KR-99-B-09-1999-R)	가스하이드레이트;동해남서부해역	36.264685 129.810478; 36.294061 131.253475; 35.321976 131.251608; 35.338499 129.730447	포항 남동쪽으로부토 약50km 떨어진 동해 남서부해역
1714	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	천열수금광상	KB, MX, KG, CB, YK, YC,PDR, DR, IG,L CG, BB, SNR, SN, TU, KJ, KJR, BK, KSM, KRRK, DRK, KS, JA, 98DRK	암석	Rock(암석)	천열수금광상	천열수금광상	제3기	Manual(수작업)	시료채취, 광역탐사, 준정밀탐사, 정밀탐사	한국의 백악기 화산성 천열수 금광상탐사 및 생성환경연구(III) (KR-99-B-10-1999-R)	천열수금광상탐사;백악기;경상분지	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지 지역의 열수변질대

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1715	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	천열수금광상	KB, MX, KG, CB, YK, YC,PDR, DR, IGL CG, BB, SNR, SN, TU, KJ, KJR, BK, KSM, KRRK, DRK, KS, JA, 98DRK	암석	Rock(암석)	천열수금광상	천열수금광상	제3기	Manual(수작업)	시료채취, 광역탐사, 준정밀탐사, 정밀탐사	한국의 백악기 화산성 천열수 금광상탐사 및 생성환경연구(Ⅲ) (KR-99-B-10-1999-R)	천열수금광상탐사;백악기;경상분지	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지 지역의 열수변질대
1716	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	천열수금광상	KB, MX, KG, CB, YK, YC,PDR, DR, IGL CG, BB, SNR, SN, TU, KJ, KJR, BK, KSM, KRRK, DRK, KS, JA, 98DRK	암석	Rock(암석)	천열수금광상	천열수금광상	제3기	Manual(수작업)	시료채취, 광역탐사, 준정밀탐사, 정밀탐사	한국의 백악기 화산성 천열수 금광상탐사 및 생성환경연구(Ⅲ) (KR-99-B-10-1999-R)	천열수금광상탐사;백악기;경상분지	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지 지역의 열수변질대
1717	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	천열수금광상	KB, MX, KG, CB, YK, YC,PDR, DR, IGL CG, BB, SNR, SN, TU, KJ, KJR, BK, KSM, KRRK, DRK, KS, JA, 98DRK	암석	Rock(암석)	천열수금광상	천열수금광상	제3기	Manual(수작업)	시료채취, 광역탐사, 준정밀탐사, 정밀탐사	한국의 백악기 화산성 천열수 금광상탐사 및 생성환경연구(Ⅲ) (KR-99-B-10-1999-R)	천열수금광상탐사;백악기;경상분지	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지 지역의 열수변질대
1718	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	천열수금광상	KB, MX, KG, CB, YK, YC,PDR, DR, IGL CG, BB, SNR, SN, TU, KJ, KJR, BK, KSM, KRRK, DRK, KS, JA, 98DRK	암석	Rock(암석)	천열수금광상	천열수금광상	제3기	Manual(수작업)	시료채취, 광역탐사, 준정밀탐사, 정밀탐사	한국의 백악기 화산성 천열수 금광상탐사 및 생성환경연구(Ⅲ) (KR-99-B-10-1999-R)	천열수금광상탐사;백악기;경상분지	36.730050 127.724292; 36.780553 129.647358; 34.684553 129.584531; 34.615403 127.699228	경상분지 지역의 열수변질대
1719	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1720	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1721	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1722	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1723	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1724	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1725	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1726	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1727	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1728	Individual_Sample_개별_샘물	Chemical Fraction	광산 폐자원(광미)	상동, 연화/2, 금정1/2, 제일1/2/3, 은치, 다덕	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산 폐자원(광미)	광산 폐자원(광미)	고생대 캄브리아기	Manual(수작업)	입도분포, EDX 분석, 용출시험 및 수소이온농도시험, 광미의 열분석	금속계 광미의 활용방안 연구 (KR-99-R-10-2000-R)	광미;강원도;경북봉화군;광산폐자원	37.146461 128.851142; 37.065786 128.987019; 37.111928 130.504500	강원도 영월군, 경북 봉화군, 강원 삼척군 광산
1729	Core_코어	Chemical Fraction	흑산분지 지하 지질구조	WUXI 5-ST1	해저퇴적물코어	Sediment(퇴적물)	흑산분지 지하 지질구조	흑산분지 지하 지질구조	고생대-중생대-고제3기	Manual(수작업)	탄성파 탐사 자료해석에 의한 지질구조 분석, 탄성파 층서 해석에 의한 퇴적환경 및 암상 분석	석유물리 탐사자료 해석연구(흑산분지) (KR-99-R-15-2000-R)	석유물리;흑산분지;지질구조	35.000000 122.500000; 35.000000 126.000000; 33.000000 126.000000; 33.000000 122.500000	황해 대륙붕 제3광구에 위치한 흑산분지
1730	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	퇴적분지	H1~H5, G1~G10, KV-1, 욱동-1, 거북-1, 드래곤-1, VDZ V-1, JDZ V-2, JDZ V -3, JDZ VII-1, JDZ VII-2, 도미-1, 소라-1, PZ-1	기타	Other(기타)	퇴적분지	퇴적분지	백악기, 제3기	Manual(수작업)	생층서분석, 암층서분석, 퇴적상분석, 지질구조분석, 퇴적암분석, 유기지화학분석	석유지질, 지화학 및 층서퇴적연구 (KR-99-R-16-2000-R)	경상분지;서남해대륙붕;석유지질;층서학	37.000000 123.000000; 37.000000 131.000000; 28.000000 131.000000; 28.000000 123.000000	경상분지와 서남해대륙붕
1731	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유출 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1732	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	기타	Other(기타)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유출 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1733	Site_샘물_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유출 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1734	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	토양	Soil(토양)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유실 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/ 산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1735	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	토양	Soil(토양)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유실 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/ 산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1736	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	기타	Other(기타)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유실 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/ 산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1737	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유실 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/ 산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1738	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	토양	Soil(토양)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유실 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/ 산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1739	Site_샘플_수집장소	Chemical Fraction	광산	J-00~13, 덕01~47, 덕광미01~02, 서01~13, 전01~40	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	광산	광산	백악기	Manual(수작업)	광산배수 유출/광산폐기물유실 및 침출수 유출/ 토양오염/ 지반침하/ 산림 훼손면적 분석, 화학분석	광산지역 광해조사 및 대책연구 1999 (KR-99-R-20-2000-R)	광산;광해;기장;나주;서산;완주;	35.338993 129.135114; 34.979109 126.593178; 36.870110 126.419462; 36.084892 127.276896	임기광산, 덕음광산, 서성광산, 전주 일광산, HD노천광산
1740	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	암석	Rock(암석)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1741	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1742	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1743	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1744	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1745	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1746	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1747	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	자형의 방해석	C-1/2, N-1/2	광물(광미, 합성 화합물, 폐자원)	Mineral(광물)	자형의 방해석	자형의 방해석	중생대	Manual(수작업)	IR측정, XRD분석, 투과도 측정, 화학분석, 적외 분광분석, 자외/가시 분광분석	특정광물의 합성연구 (형식)(IV) (KR-99-R-25-2000-R)	광물;경북청송군;광산	36.463822 129.013569; 36.464706 129.132650; 36.388533 129.136656; 36.388292 129.019242	경북 청송군 파천광산
1748	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석재, 골재, 유용광물	Domain 1(c),Domain 2©	암석	Rock(암석)	석재, 골재, 유용광물	석재, 골재, 유용광물	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 지반자료	대부도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-204-1999-M)	대부도;지질조사	37.166667 126.500000; 37.166667 126.750000; 37.333333 126.750000; 37.333333 126.500000	대부도
1749	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석재, 골재, 유용광물	Domain 1(c),Domain 2©	암석	Rock(암석)	석재, 골재, 유용광물	석재, 골재, 유용광물	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 지반자료	대부도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-204-1999-M)	대부도;지질조사	37.166667 126.500000; 37.166667 126.750000; 37.333333 126.750000; 37.333333 126.500000	대부도
1750	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석재, 골재, 유용광물	Domain 1(c),Domain 2©	암석	Rock(암석)	석재, 골재, 유용광물	석재, 골재, 유용광물	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 지반자료	대부도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-204-1999-M)	대부도;지질조사	37.166667 126.500000; 37.166667 126.750000; 37.333333 126.750000; 37.333333 126.500000	대부도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1768	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석재, 골재, 유용광물	Domain 1(c),Domain 2©	암석	Rock(암석)	석재, 골재, 유용광물	석재, 골재, 유용광물	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 지반자료	대부도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-204-1999-M)	대부도,지질조사	37.166667 126.500000; 37.166667 126.750000; 37.333333 126.750000; 37.333333 126.500000	대부도
1769	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석재, 골재, 유용광물	Domain 1(c),Domain 2©	암석	Rock(암석)	석재, 골재, 유용광물	석재, 골재, 유용광물	선캄브리아기	Manual(수작업)	야외 지질조사, 지반자료	대부도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-204-1999-M)	대부도,지질조사	37.166667 126.500000; 37.166667 126.750000; 37.333333 126.750000; 37.333333 126.500000	대부도
1770	Other_기타		금분말	환원석출한 금분말	기타	Mineral(광물)	금분말	Hydrazine, Formaldehyde, Hydroquinone 및 Sodium Sulfite를 환원제로 사용하여 각 조건에서 환원석출한 금분말		Unknown(알수 없음)	화학처리에 의한 환원석출법을 적용한 금의 순도항상 실험	반도체용 고순도 금 생산을 위한 새로운 전해정련 공정개발 (1998R-ME01-P-01)	전해정련,금,반도체용고순도 금,공정개발	36.380110 127.360660	
1771	Rock_Powder_암석_분말		이암	이암	암석	Rock(암석)	이암	미고화된 연약 3, 4기 퇴적암의 파괴 특징을 파악	신생대 3, 4기	Manual(수작업)	XRD 분석	자연재해방재기술개발사업 (KR-00-(T)-09)	산사태,사면안전성,토양물성,강우	38.670000 127.498611; 38.670000 127.834444; 38.502500 127.834444; 38.502500 127.498611	경기도 연천군 및 강원도 철원군 일대와 경기도 용인시 및 안성시 일대
1772	Rock_Powder_암석_분말		사암	세립 사암	암석	Rock(암석)	사암	미고화된 연약 3, 4기 퇴적암의 파괴 특징을 파악	신생대 3, 4기	Manual(수작업)	XRD 분석	자연재해방재기술개발사업 (KR-00-(T)-09)	산사태,사면안전성,토양물성,강우	38.670000 127.498611; 38.670000 127.834444; 38.502500 127.834444; 38.502500 127.498611	경기도 연천군 및 강원도 철원군 일대와 경기도 용인시 및 안성시 일대
1773	Rock_Powder_암석_분말		사암	조립 사암	암석	Rock(암석)	사암	미고화된 연약 3, 4기 퇴적암의 파괴 특징을 파악	신생대 3, 4기	Manual(수작업)	XRD 분석	자연재해방재기술개발사업 (KR-00-(T)-09)	산사태,사면안전성,토양물성,강우	38.670000 127.498611; 38.670000 127.834444; 38.502500 127.834444; 38.502500 127.498611	경기도 연천군 및 강원도 철원군 일대와 경기도 용인시 및 안성시 일대
1774	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	천매질 실트암	영전층 담록화색 천매질 실트암	암석	Rock(암석)	변성퇴적암류	영전층 담록화색 천매질 실트암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 동남변부
1775	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	갈두층 사암	암석	Rock(암석)	변성퇴적암류	갈두층 사암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 남단부 및 북부
1776	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	규암	덕룡산규암 규암	암석	Rock(암석)	변성퇴적암류	덕룡산규암 규암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 중동부~최북단부
1777	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	월송층 사암	암석	Rock(암석)	퇴적암류	월송층 사암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 중앙부 거의 전역
1778	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	송충층 사암	암석	Rock(암석)	퇴적암류	송충층 사암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 중앙부 거의 전역
1779	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	송호층 사암	암석	Rock(암석)	퇴적암류	송호층 사암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 거의 남부와 북부
1780	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	쥬라기초(?) 화강암	암석	Rock(암석)	화성암류	쥬라기초(?) 화강암		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.569167 126.515556; 34.569167 126.741111; 34.288889 126.741111; 34.288889 126.515556	해남 연구지역의 전역
1781	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Pecopteris orientalis Pot.	고생물(화석)	Biology(생물)	식물화석	송충층 양치류		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.393889 126.578333	해남 연구지역 일대(송지층군의 송충층 중, 상부에 협재한 흑색 셰일)
1782	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Pecopteris lativenosa Halle	고생물(화석)	Biology(생물)	식물화석	송충층 양치류		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.393889 126.578333	해남 연구지역 일대(송지층군의 송충층 중, 상부에 협재한 흑색 셰일)
1783	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Pecopteris sp.	고생물(화석)	Biology(생물)	식물화석	송충층 양치류		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서,층서,해남동남부,육천대,변성퇴적암층,화석,지사	34.393889 126.578333	해남 연구지역 일대(송지층군의 송충층 중, 상부에 협재한 흑색 셰일)

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1784	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Cordaitea schenkii Halle	고생물(화석)	Biology(생물)	식물화석	송중층 겉씨식물		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서;층서;해남동남부;육천대;변성퇴적암층;화석;지사	34.421389 126.611667	해남 연구지역 일대(송지층군의 송중층 중, 상부에 협재한 흑색 셰일)
1785	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Cordaitea sp.	고생물(화석)	Biology(생물)	식물화석	송중층 겉씨식물		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서;층서;해남동남부;육천대;변성퇴적암층;화석;지사	34.378889 126.570278	해남 연구지역 일대(송지층군의 송중층 중, 상부에 협재한 흑색 셰일)
1786	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	stem of Equisetales	고생물(화석)	Biology(생물)	식물화석	송중층 속새류		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서;층서;해남동남부;육천대;변성퇴적암층;화석;지사	34.378889 126.570278	해남 연구지역 일대(송지층군의 송중층 중, 상부에 협재한 흑색 셰일)
1787	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	석탄	비트로나이트군(Vitrinite group), 엑시나이트군(Exinite group), 이너티나이트군(Inertinite group)	암석	Biology(생물)	석탄	송중층 석탄		Manual(수작업)	시대미상의 층서규명	시대미상 지층의 층서 규명 연구-해남 동남부 지역 (KR-00(연차)-02)	시대미상층서;층서;해남동남부;육천대;변성퇴적암층;화석;지사	34.761111 126.989444	해남 연구지역 일대(송지층군의 송중층 중, 하부에 협재된 구 재탄아차지의 잔탄)
1788	Core_Whole_Round_원통형_코어		심해저 시추 코어	Site 1150	해저시추코어(퇴적물)	Rock(암석)	퇴적물	일본 해구 ODP Leg 186에서 얻은 시추 코어		Coring(코어링)		심해저 굴착 지구 지각 구조 규명 (KR-00(연차)-10)	심해저;굴착;지각구조;일본해구;ODP;시추	41.000000 142.000000; 41.000000 144.000000; 38.000000 144.000000; 38.000000 142.000000	일본 해구 일대
1789	Core_Whole_Round_원통형_코어		심해저 시추 코어	Site 1151	해저시추코어(퇴적물)	Rock(암석)	퇴적물	일본 해구 ODP Leg 186에서 얻은 시추 코어		Coring(코어링)		심해저 굴착 지구 지각 구조 규명 (KR-00(연차)-10)	심해저;굴착;지각구조;일본해구;ODP;시추	41.000000 142.000000; 41.000000 144.000000; 38.000000 144.000000; 38.000000 142.000000	일본 해구 일대
1790	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	Hwang-deung granite	암석	Rock(암석)	화강암	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1791	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	편마암	Gyonggyi gneiss	암석	Rock(암석)	편마암	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1792	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	Iksan granite	암석	Rock(암석)	화강암	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1793	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	섬록암	Tonalite	암석	Rock(암석)	섬록암	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1794	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	돌로마이트	Chung-ju dolomite	암석	Rock(암석)	돌로마이트	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1795	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	Daejeon granite	암석	Rock(암석)	화강암	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1796	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	사암	Boryong sandstone	암석	Rock(암석)	사암	고온하 암석의 열역학적 특성 규명에 이용(국내 대표적 암석들)		Unknown(알수 없음)	단축압축시험, 간접인장시험, 삼축압축시험을 실시하여 강도의 온도 의존성을 조사	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	36.380110 127.360660	
1797	Core_코어		시추코어	BH-1	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	시추코어	지하암반에 발달하는 균열 특성 파악을 위한 시료채취와 시추공 내 물리검층을 위해 시추조사 실시		Coring(코어링)	지표와 지하의 균열발달 상황을 조사-평가하여 균열특성을 규명	철리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	철리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	37.672222 127.720833	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1798	Core_코어		시추코어	BH-2	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	시추코어	지하암반에 발달하는 균열 특성파악을 위한 시료채취와 시추공 내 물리검층을 위해 시추조사 실시		Coring(코어링)	지표와 지하의 균열발달 상황을 조사·평가하여 균열특성을 규명	절리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	절리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	37.672222 037.720833	
1799	Core_코어		시추코어	BH-3	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	시추코어	지하암반에 발달하는 균열 특성파악을 위한 시료채취와 시추공 내 물리검층을 위해 시추조사 실시		Coring(코어링)	지표와 지하의 균열발달 상황을 조사·평가하여 균열특성을 규명	절리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	절리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	37.672222 037.720833	
1800	Core_코어		시추코어	BH-4	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	시추코어	지하암반에 발달하는 균열 특성파악을 위한 시료채취와 시추공 내 물리검층을 위해 시추조사 실시		Coring(코어링)	지표와 지하의 균열발달 상황을 조사·평가하여 균열특성을 규명	절리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	절리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	37.672222 037.720833	
1801	Core_코어		시추코어	BH-5	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	시추코어	지하암반에 발달하는 균열 특성파악을 위한 시료채취와 시추공 내 물리검층을 위해 시추조사 실시		Coring(코어링)	지표와 지하의 균열발달 상황을 조사·평가하여 균열특성을 규명	절리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	절리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	37.672222 037.720833	
1802	Other_기타		지하수	No. 1~14	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	경기도 남양주시의 심도 약 80m ~ 200m 부근 하는 암반 지하수		Unknown(알수 없음)	건기와 우기에 지하수의 안정동위원소 값의 변이를 파악	절리 암반의 열 환경 거동 특성 연구 (KR-00(연차)-05)	절리암반;암반;열환경거동; 열역학;유체유동;균열암반텔레뷰어;칼라코어스캐너;지하 저장시설;고열폐기물;고준위;핵폐기물;Synroc	37.672222 037.720833	
1803	Core_Whole_Round_원통형_코어	해저 퇴적물		D02_98EEZ-3	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적물	울릉 분지 남동부 해저 퇴적물(피스톤 코어)	제 4기	Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	탄화수소 가스 분석	탄화수소 생성 및 저류특성 연구 (KR-00(B)-10)	울릉분지;탄화수소;저류특성	36.833333 131.750000	동해
1804	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	광석	Rock-A	암석	Rock(암석)	광석	티탄광산에서 채취한 시료		Manual(수작업)		하동지역 티탄철석의 선광 및 활용 경제성 연구 (1999-R-Ti02-P-02)	하동;티탄철석	35.208188 127.821992; 35.208188 127.892946; 35.166275 127.892946; 35.166275 127.821992	하동군 옥종면
1805	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	광석	Rock-B	암석	Rock(암석)	광석	티탄광산에서 채취한 시료		Manual(수작업)		하동지역 티탄철석의 선광 및 활용 경제성 연구 (1999-R-Ti02-P-02)	하동;티탄철석	35.208188 127.821992; 35.208188 127.892946; 35.166275 127.892946; 35.166275 127.821992	하동군 옥종면
1806	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	ND, NG, P-GH, P-MA-00	암석	Rock(암석)	화강암	태백지역 내덕리-농거리 화강암	Precambrian	Manual(수작업)	희유금속	한국과 서남일본의 희유금속광상과 관련된 화강암의 지구화학적 특성과 동위원소연대의 비교연구 (KR-00-(T)-16)	화강암;지구화학;동위원소연대	37.179584 128.714016; 37.179584 128.879811; 37.053029 128.879811; 37.053029 128.714016	영월군
1807	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	DH00	암석	Rock(암석)	화강암	대화광산 주변 화강암	Mesozoic	Manual(수작업)	희유금속	한국과 서남일본의 희유금속광상과 관련된 화강암의 지구화학적 특성과 동위원소연대의 비교연구 (KR-00-(T)-16)	화강암;지구화학;동위원소연대	37.091109 127.775871; 37.091109 127.795483; 37.069137 127.795483; 37.069137 127.775871	충주시
1808	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	WR, MA-00	암석	Rock(암석)	화강암	옥천대 월악산-무암사 화강암	Cretaceous	Manual(수작업)	희유금속	한국과 서남일본의 희유금속광상과 관련된 화강암의 지구화학적 특성과 동위원소연대의 비교연구 (KR-00-(T)-16)	화강암;지구화학;동위원소연대	37.031208 128.053744; 37.031208 128.276580; 36.808800 128.276580; 36.808800 128.053744	충청북도 일대
1809	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	IG, DD-00	암석	Rock(암석)	화강암	경상분지의 일광,덕동 화강암	Cretaceous	Manual(수작업)	희유금속	한국과 서남일본의 희유금속광상과 관련된 화강암의 지구화학적 특성과 동위원소연대의 비교연구 (KR-00-(T)-16)	화강암;지구화학;동위원소연대	35.311404 129.200477; 35.311404 129.256224; 35.260995 129.256224; 35.260995 129.200477	기장군
1810	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	BK, BT, BC, OT00	암석	Rock(암석)	화강암	서남일본의 화강암	Cretaceous	Manual(수작업)	희유금속	한국과 서남일본의 희유금속광상과 관련된 화강암의 지구화학적 특성과 동위원소연대의 비교연구 (KR-00-(T)-16)	화강암;지구화학;동위원소연대	37.200326 130.308372; 37.200326 138.704614; 31.118156 138.704614; 31.118156 130.308372	서남일본
1811	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	납석 박편 시료	MIL00	암석	Mineral(광물)	안산암	납석 광상에서 채취		Manual(수작업)		한국과 일본의 비금속 광물자원에 대한 조사연구 (I-03-083)	한국;일본;납석광상	35.516667 128.766667	밀양시
1812	Core_코어		코어 자료	MIL32	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	안산암	납석 광상에서 채취		Coring>RockCoring(코어링>암석 코어기)		한국과 일본의 비금속 광물자원에 대한 조사연구 (I-03-083)	한국;일본;납석광상	35.516667 128.766667	밀양시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1813	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	납석 박편 시료	NH-00	암석	Mineral(광물)	유문암	납석 광상에서 채취		Manual(수작업)		한국과 일본의 비금속 광물자원에 대한 조사연구 (I-03-083)	한국;일본;납석광상	34.227586 126.552142; 34.227586 126.611008; 34.179399 126.611008; 34.179399 126.552142	원도군
1814	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	납석 시료	HP-00	암석	Rock(암석)	응회암	납석 광상에서 채취		Manual(수작업)		한국과 일본의 비금속 광물자원에 대한 조사연구 (I-03-083)	한국;일본;납석광상	35.633333 135.133333	효고현
1815	Core_코어		해저 코어 퇴적물	99M-00	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)	표층퇴적물	퇴적물		Coring(코어링)		한반도 해역 해저지질도작성 및 광물자원연구 (1999-R-TI02-P-08)	해역;광물자원	36.366667 126.400000; 36.366667 126.466667; 36.316667 126.466667; 36.316667 126.400000	원산도
1816	Core_코어		해저 코어 퇴적물	00M-C00	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)	표층퇴적물	퇴적물		Coring(코어링)		한반도 해역 해저지질도작성 및 광물자원연구 (1999-R-TI02-P-08)	해역;광물자원	35.083333 126.300000; 35.083333 126.350000; 35.016667 126.350000; 35.016667 126.300000	무안
1817	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	흑운모 화강암, 우백질 화강암	함열 4~147	암석	Rock(암석)	화강암	함열일대 석재자원 조사대상 광구에서 채취한 시료	쥬라기	Manual(수작업)	함열 일대 석재자원 조사연구	석재광물자원 부존조사 연구 석재편 (KR-01(C)-05)	석재자원;광물자원;부존조사;함열;용유리;악산;남산	36.166667 126.750000; 36.166667 127.000000; 36.000000 127.000000; 36.000000 126.750000	함열일대 광구
1818	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	흑운모 화강암, 알칼리 화강암	용유리 17~150	암석	Rock(암석)	화강암	용유리일대 석재자원 조사대상 광구에서 채취한 시료	백악기	Manual(수작업)	용유리 지역일대 화석계열 화강암류 석재자원 조사연구	석재광물자원 부존조사 연구 석재편 (KR-01(C)-05)	석재자원;광물자원;부존조사;함열;용유리;악산;남산	36.666667 127.750000; 36.666667 128.000000; 36.500000 128.000000; 36.500000 127.750000	용유리일대 광구
1819	Core_코어		시추코어(흑운모 화강암)	DH-1~5	육상시추코어(암추)	Rock(암석)	시추코어(중립질 흑운모 화강암)	남산석재(강경 118호)에서 진행한 시험시추를 통해 얻은 시추코어		Coring(코어링)	석재 및 광물부존 조사 및 품질관리 기술연구	석재광물자원 부존조사 연구 석재편 (KR-01(C)-05)	석재자원;광물자원;부존조사;함열;용유리;악산;남산	36.132500 127.020000; 36.132500 127.029167; 36.125000 127.029167; 36.125000 127.020000	남산석재(강경 118호)
1820	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	ODP Site 1150, Site 1151	해저시추코어(암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	시추코어	북서태평양 일본해구 ODP Site 1150 및 Site 1151에서 채취한 시추코어		Coring(코어링)	심해단구지역에서의 물성에 대한 기초자료 제공	심해저 굴착 지구 지각 구조 규명 (KR-01(연차)-06)	심해저;굴착지구;지각구조;ODP	39.333333 143.500000; 39.333333 143.500000; 39.166667 143.500000; 39.166667 143.500000	북서태평양 일본해구
1821	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	포천지역 화강암	Btgr, Gtgr	암석	Rock(암석)	화성암	서울-의정부-포천 북부의 북동향의 대상분포하는 쥬라기 화강암류	쥬라기 중기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	36.380110 127.360660	
1822	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	지포리지역 화강암	Pobtgr, Tmrg, Btgr, Phbtgr	암석	Rock(암석)	화성암	지포리 도록내 화강암류	쥬라기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	38.322216 127.207740; 38.322216 127.785895; 38.119383 127.785895; 38.119383 127.207740	
1823	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	금산지역 화강암	Btgr, Pogr	암석	Rock(암석)	화성암	금산지역의 쥬라기 화강암류	쥬라기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	36.229103 127.395455; 36.229103 127.587716; 36.005568 127.587716; 36.005568 127.395455	
1824	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	남원지역 화강암	LMT, HTM	암석	Rock(암석)	화성암	남원지역의 화강암류		Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	35.520976 127.240412; 35.520976 127.624661; 35.320920 127.624661; 35.320920 127.240412	
1825	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	마산지역 화강암	Hbbtgr	암석	Rock(암석)	화성암	마산시를 중심으로 분포하는 화강섬록암		Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	35.290811 128.509242; 35.290811 128.686397; 35.177519 128.686397; 35.177519 128.509242	
1826	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	진동지역 화강암	Hbbtgr, Altered part, Gabbro	암석	Rock(암석)	화성암	진동지역의 화강암류		Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	37.974380 126.699228; 37.974380 126.988764; 37.702057 126.988764; 37.702057 126.699228	
1827	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	속리산지역 화강암	Btgr	암석	Rock(암석)	화성암	속리산 지역에 분포하는 화강암류	백악기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	36.569032 127.562607; 36.569032 127.871925; 36.405214 127.871925; 36.405214 127.562607	
1828	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	용담지역 화강암	Btgr	암석	Rock(암석)	화성암	용담지역에 분포하는 화강암류	백악기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	35.962665 127.317665; 35.962665 127.551124; 35.668674 127.551124; 35.668674 127.317665	
1829	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	태백산지역 화강암	Eopyong	암석	Rock(암석)	화성암		백악기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	36.380110 127.360660	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1830	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	태백산지역 화강암	Jotanri	암석	Rock(암석)	화성암	강원도 삼척군 하장면 조탄리의 삼조 금은광산 주변에 분포	백악기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	37.450451 128.936386; 37.450451 129.203101; 37.123389 129.203101; 37.123389 128.936386	
1831	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	태백산지역 화강암	Yeogdun	암석	Rock(암석)	화성암	역둔리 북서부에 분포	백악기	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	37.450451 128.936386; 37.450451 129.203101; 37.123389 129.203101; 37.123389 128.936386	
1832	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	태백산지역 화강암	Molunri	암석	Rock(암석)	화성암	강원도 정선군 동면 물운리 한치마을의 가산항 부근에 분포	백악기 말	Manual(수작업)	화강암의 대자율과 지화학 파라미터 비교를 위해	자기특성을 이용한 화강암의 일차구조 해석 연구 (KR-01(기초기반)-02)	자기특성;화강암;일차구조해석;구조해석	37.557261 128.602427; 37.557261 128.909284; 37.217778 128.909284; 37.217778 128.602427	
1833	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	거도광산 광미시료	KDG-1, 2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광미	거도광산 스카른광체 하부에 매립된 광미 시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	37.125000 128.891667	거도광산
1834	Cuttings_미고결_샘플		거도광산 토양시료	KDS-1, 2	토양	Soil(토양)	토양	거도광산 주변 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	37.125000 128.891667	거도광산
1835	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	광양광산 광미시료	KCNG-1~4	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광미	광양광산 조남지역 선광장 부근 광미시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	34.947222 127.631944	광양광산
1836	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	광양광산 광석시료	KCNO-1	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광석	광양광산 조남지역 선광장 부근 광석시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	34.947222 127.631944	광양광산
1837	Cuttings_미고결_샘플		광양광산 토양시료	KCN8-1	토양	Soil(토양)	토양	광양광산 부근 오염되지 않은 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	34.947222 127.631944	광양광산
1838	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	구룡광산 광미시료	KYG-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광미	구룡광산 부근 광미시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	35.300000 128.633333	구룡광산
1839	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	구룡광산 광석시료	KYO-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광석	구룡광산 부근 광석시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	35.300000 128.633333	구룡광산
1840	Cuttings_미고결_샘플		구룡광산 토양시료	KYS-1~2, KYB-1	토양	Soil(토양)	토양	구룡광산 부근 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	35.300000 128.633333	구룡광산
1841	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	연화2광산 광미시료	YH2G-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광미	연화2광산 부근 광미시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	37.119444 129.108333	연화2광산
1842	Cuttings_미고결_샘플		연화2광산 토양시료	YH2S-1	토양	Soil(토양)	토양	연화2광산 부근 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	37.119444 129.108333	연화2광산
1843	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	청양광산 광미시료	CYG-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광미	청양광산 부근 광미시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	36.355556 126.862222	청양광산
1844	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	청양광산 광석시료	CYO-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광석	청양광산 부근 광석시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	36.355556 126.862222	청양광산
1845	Cuttings_미고결_샘플		청양광산 토양시료	CYS-1~2, CYB-1	토양	Soil(토양)	토양	청양광산 부근 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	36.355556 126.862222	청양광산
1846	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	삼봉 및 삼산제일광산 광석시료	SBO-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광석	삼봉 및 삼산제일광산 부근 광석시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	34.950000 128.291667	삼산제일광산(삼봉광산 포함)
1847	Cuttings_미고결_샘플		삼봉 및 삼산제일광산 토양시료	SBS-1~2, SBB-1	토양	Soil(토양)	토양	삼봉 및 삼산제일광산 부근 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	34.950000 128.291667	삼산제일광산(삼봉광산 포함)
1848	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	삼산제일광산 광미시료	SJG-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광미	삼산제일광산 부근 광미시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	34.950000 128.291667	삼산제일광산(삼봉광산 포함)
1849	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	영화동광산 광석시료	AHO-1~2	광미/광물(합성고형화합물)	Rock(암석)	광석	영화동광산 부근 광석시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	36.355556 126.862222	청양광산
1850	Cuttings_미고결_샘플		영화동광산 토양시료	AHS-1~2	토양	Soil(토양)	토양	영화동광산 부근 토양시료	백악기	Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화기술 연구 (KR-01(연차)-07)	폐금속광산;금속광산;광산;환경오염평가;정화기술;배수·폐광석	36.355556 126.862222	청양광산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1851	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광양광산 지표수 및 지하수 시료	KCN-1~3, KBJ-1~7	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지표수 및 지하수	광양광산 조남지역, 선광장시설내, 바다 유입지점, 지하수 수계 합류지점 등에서 채취한 지하수 및 지표수 시료		Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화 기술 연구 (KR-01(연자)-07)	폐금속광산:금속광산:광산; 환경오염평가;정화기술;배수;폐광석	34.947222 127.631944	광양광산
1852	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	연화2광산 지표수 및 지하수 시료	연화2광산 지표수 및 지하수 시료	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	광산 북서계곡에 매립된 광미 부근에서 채취한 지하수 시료		Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화 기술 연구 (KR-01(연자)-07)	폐금속광산:금속광산:광산; 환경오염평가;정화기술;배수;폐광석	37.119444 129.108333	연화2광산
1853	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	서성광산 지표수 및 지하수 시료	25-1~14	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	토양간극수	서성광산 인근 논으로 경작중인 토양층에서 채취한 지하수		Manual(수작업)	폐광산 오염평가	폐금속 광산환경오염 평가 및 정화 기술 연구 (KR-01(연자)-07)	폐금속광산:금속광산:광산; 환경오염평가;정화기술;배수;폐광석	36.886111 126.416667	서성광산
1854	Core_코어		해저 퇴적물	ECSDP-102	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적물	해저 천부 퇴적층	제 4기	Coring(코어링)	층서 확립	한반도 남서연안과 해저 제4기 퇴적 환경 연구 (KR-01(연자)-03)	남서해안:제4기;퇴적환경	32.056944 125.570278	동중국해
1855	Core_코어		육상 퇴적물	MW-1	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적물	범람원 하천 퇴적층	제 4기	Coring(코어링)	층서 확립	한반도 남서연안과 해저 제4기 퇴적 환경 연구 (KR-01(연자)-03)	남서해안:제4기;퇴적환경	34.779722 126.490833	영산강 유역
1856	Core_코어		하천 퇴적물	MW-2	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	퇴적물	하천 퇴적층	제 4기	Coring(코어링)	층서 확립	한반도 남서연안과 해저 제4기 퇴적 환경 연구 (KR-01(연자)-03)	남서해안:제4기;퇴적환경	34.776667 126.487222	영산강 유역
1857	Core_코어		하천 퇴적물	MW-3	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	퇴적물	하천 퇴적층	제 4기	Coring(코어링)	층서 확립	한반도 남서연안과 해저 제4기 퇴적 환경 연구 (KR-01(연자)-03)	남서해안:제4기;퇴적환경	34.774167 126.484167	영산강 유역
1858	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	경상계 세일층	Plate1	암석	Rock(암석)	경상계 세일층	김포 30,40,50,68 지역의 층별 암석 박편시료		Unknown(알수 없음)		화산회 기원 점토광물의 부존특성 및 부가가지 향상 연구 (KR-01-(연자)-12)	하서리;신서리;상계리	35.683889 129.418333; 35.683889 129.468333; 35.666667 129.468333; 35.666667 129.418333	김포 30,40,50,68호
1859	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	전동층 알편질 응회암	Plate2	암석	Rock(암석)	전동층 알편질 응회암	김포 30,40,50,69 지역의 층별 암석 박편시료		Unknown(알수 없음)		화산회 기원 점토광물의 부존특성 및 부가가지 향상 연구 (KR-01-(연자)-12)	하서리;신서리;상계리	35.683889 129.418333; 35.683889 129.468333; 35.666667 129.468333; 35.666667 129.418333	김포 30,40,50,68호
1860	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영-장석반암	Plate3	암석	Rock(암석)	석영-장석반암	김포 30,40,50,70 지역의 층별 암석 박편시료		Unknown(알수 없음)		화산회 기원 점토광물의 부존특성 및 부가가지 향상 연구 (KR-01-(연자)-12)	하서리;신서리;상계리	35.683889 129.418333; 35.683889 129.468333; 35.666667 129.468333; 35.666667 129.418333	김포 30,40,50,69호
1861	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	하서리 강동층 안산암 및 안산암질 응회암	Plate4	암석	Rock(암석)	하서리 강동층 안산암 및 안산암질 응회암	김포 30,40,50,71 지역의 층별 암석 박편시료		Unknown(알수 없음)		화산회 기원 점토광물의 부존특성 및 부가가지 향상 연구 (KR-01-(연자)-12)	하서리;신서리;상계리	35.683889 129.418333; 35.683889 129.468333; 35.666667 129.468333; 35.666667 129.418333	김포 30,40,50,70호
1862	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	전동층	Plate5	암석	Rock(암석)	전동층	김포 30,40,50,72 지역의 층별 암석 박편시료		Unknown(알수 없음)		화산회 기원 점토광물의 부존특성 및 부가가지 향상 연구 (KR-01-(연자)-12)	하서리;신서리;상계리	35.683889 129.418333; 35.683889 129.468333; 35.666667 129.468333; 35.666667 129.418333	김포 30,40,50,71호
1863	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	어일현무암	Plate6	암석	Rock(암석)	어일현무암	김포 30,40,50,73 지역의 층별 암석 박편시료		Unknown(알수 없음)		화산회 기원 점토광물의 부존특성 및 부가가지 향상 연구 (KR-01-(연자)-12)	하서리;신서리;상계리	35.683889 129.418333; 35.683889 129.468333; 35.666667 129.468333; 35.666667 129.418333	김포 30,40,50,72호
1864	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강암	GranitePlate(1,2,3)	암석	Rock(암석)	화강암	50*50*5mm크기의 얇은 사각형형태 시료		Unknown(알수 없음)		지하암반내 고온-저온 저장기술 연구 (KR-01(연자)-08)	지하암반;저장기술;고온;금산	36.379960 127.360675	
1865	Core_코어		화강암	GraniteNXCore(1,2,3)	암석	Rock(암석)	화강암	길이의 비가 1:2인 NX코어		Unknown(알수 없음)		지하암반내 고온-저온 저장기술 연구 (KR-01(연자)-08)	지하암반;저장기술;고온;금산	36.379960 127.360675	
1866	Core_코어		사암	sandstoenNXCore(1,2,3)	암석	Rock(암석)	보령사암	길이의 비가 1:2인 NX코어		Unknown(알수 없음)		지하암반내 고온-저온 저장기술 연구 (KR-01(연자)-08)	지하암반;저장기술;고온;금산	36.379960 127.360675	
1867	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	화강암	암석	Rock(암석)	화강암	코어 시료		Coring(코어링)	균열 암반의 수리지질학적 특성 연구	균열암반의 수리지질학적 특성 연구 (KR-02(연자)-08)	균열암반;암반;수리지질학	36.380110 127.360660	국내
1868	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강편마암	화강편마암 박편	암석	Rock(암석)	변성암	조사지역 전역에 걸쳐 송지동군 분포지의 동남쪽과 북서쪽에 상접 분포	선캄브리아기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-02)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1869	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	송중층 사암 박편	암석	Rock(암석)	퇴적암	조사지역의 남서단부인 보성읍 대아리에서부터 북동단부인 복내면 장천리로 이어지는 북동-남서 방향의 불연속적인 대상으로 분포	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-02)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1870	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	조립사암	송호층 조립사암 박편	암석	Rock(암석)	퇴적암	미력리와 장천리 사이에 북동-남서 방향의 대상으로 분포	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-02)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1871	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬석화강암	각섬석화강암 박편	암석	Rock(암석)	화성암	보성군 노동면 거석리 일대에 화강편마암을 관입하며 소규모로 분포	트라이아스기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-02)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1872	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	암쇄암	암쇄암 박편	암석	Rock(암석)	구조암	송지층군의 북서층 및 남동측에 분포하는 선캄브리아 시대의 화강편마암 체내에 불연속적인 전단대		Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-02)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1873	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Pterophyllum daihoense Kawasaki	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	말자우상목엽 속(genus)으로, 외형적으로 대상 혹은 설형을 보이며, 엽편의 기저부는 줄기의 양측에 우상으로 달려 있다.	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-02)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1874	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Cordaite vetteri Stockmans et Mathieu	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	대형 교목으로 잎은 크고 나선상의 배열을 하고 있으며 밀집되어 줄기에 달려 있으며, 잎자루가 없으며 엽연이 매끈하고 외형이 대형이거나 선형이며, 잎의 정단부가 아원형을 이룬다.	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-03)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1875	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Cordaite schenkii Halle	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	대형 교목으로 잎은 크고 나선상의 배열을 하고 있으며 밀집되어 줄기에 달려 있으며, 잎자루가 없으며 엽연이 매끈하고 외형이 대형이거나 선형이며, 잎의 정단부가 아원형을 이룬다.	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-04)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1876	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Pecopteris sp. cf. P.(Cladophlebis) permica Lee et Wang	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	2자우상목엽의 양치류로, 중간맥이 명료하고 소우편에서 세맥이 분산되어 나타나는 것이 특징이다.	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-05)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1877	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Taeniopteris mucronata Kawasaki	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	단엽 혹은 1자우상목엽의 양치류로, 우편은 피상 혹은 피침형이며, 엽연은 단순하거나 작은 세지가 있으며, 잎의 정단부는 둔원형이고 기부는 수축되어 나타나며 잎자루가	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-06)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1878	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Taeniopteris tingii Halle	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	단엽 혹은 1차우상복엽의 양자류로, 우편은 피상 혹은 피침형이며, 엽연은 단순하거나 작은 세치가 있으며, 잎의 정단부는 둔원형이고 기부는 수축되어 나타나며 잎자루가	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-07)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1879	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물화석	Yuania striata Sze	고생물(화석)	Rock(암석)	식물화석	표엽록에 속하며, 잎의 외형이 도란형이며 외연은 만곡을 이루며, 잎의 정단부는 작은 세치형 구조를 보인다.	페름기	Manual(수작업)	육천대에 분포한 시대미상 변성퇴적암류의 층서 정립	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-08)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1880	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	석탄	석탄 1~8	암석	Rock(암석)	석탄	연구지역의 송충층에 접재된 탄질세일에 포함된 탄질물 시료를 현미경을 통하여 석탄조직성분을 판별한 자료	페름기	Manual(수작업)	석탄퇴적 당시의 지질시대와 고환경 유추	육천대 시대미상 지층의 층서체계 연구-보성 서부지역 (KR-02-(최종)-08)	육천대;남부;지질시대;지층;층서연구;보성서부	34.859167 127.025000; 34.859167 127.100000; 34.750833 127.100000; 34.750833 127.025000	
1881	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	운석	두원운석	암석	Rock(암석)	운석	대한민국 전남 고흥군 두원리에 떨어진 운석		Manual(수작업)	운석내 희토류원소의 존재도를 이용한 운석의 생성조건 파악	운석과 지하수내 희토류원소 존재도 기초연구 (기초-02(최종)-03)	운석;두원운석;지하수;희토류원소존재도;존재도;지구화학	34.713168 127.227198; 34.713168 127.340322; 34.625917 127.340322; 34.625917 127.227198	
1882	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	80001~83042(총 168개)	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	울산지역에 존재하는 총 168개의 기존 지하수층을 대상으로 채취한 시료		Unknown(알수 없음)	울산지역 지하수의 수질특성에 대해 규명하기 위해	울산지역 지하수오염 저감기술 연구 (KR-02-(최종)-06)	지하수;환경;수질오염;울산;오염;염용수	35.793889 129.248333; 35.793889 129.499444; 35.473333 129.499444; 35.473333 129.248333	
1883	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	토양 시료	BS034/N-001~BS045/N-013(총 51개소)	토양	Sediment(퇴적물)	토양	심토시료		Manual(수작업)	항형산 일대에 대한 자연사면 및 절취사면에 대한 Data Base 구축과 사면관리 기본시스템 개발	인구밀집 지역의 지반안전 대책 연구 (KR-02(연차)-09)	지반;암반;도심지;포장도로 하부탐사기술;다중채널전기탐사계측시스템;전기탐사;자연사면;절취사면	35.175000 129.075000; 35.175000 129.125000; 35.125000 129.125000; 35.125000 129.075000	
1884	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	장석	KF-1~3	암석	Rock(암석)	장석	광장에서 채취한 장석 시료		Manual(수작업)	다양한 국내의 자원 및 원료소재에 대한 표준물질물 제조 및 개발보급	자원 및 원료소재 평가 표준화를 위한 국제표준물질 제조 (KR-02(C)-13)	소재;표준화;국제표준물질;비금속광물;분석	38.368776 126.291297; 38.368776 128.505321; 34.373426 128.505321; 34.373426 126.291297	장석 광산
1885	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	납석	KP-1~3	암석	Rock(암석)	납석	광장에서 채취한 납석 시료		Manual(수작업)	다양한 국내의 자원 및 원료소재에 대한 표준물질물 제조 및 개발보급	자원 및 원료소재 평가 표준화를 위한 국제표준물질 제조 (KR-02(C)-13)	소재;표준화;국제표준물질;비금속광물;분석	38.368776 126.291297; 38.368776 128.505321; 34.373426 128.505321; 34.373426 126.291297	납석 광산
1886	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	점토	KC-1~3	암석	Rock(암석)	점토	광장에서 채취한 점토 시료		Manual(수작업)	다양한 국내의 자원 및 원료소재에 대한 표준물질물 제조 및 개발보급	자원 및 원료소재 평가 표준화를 위한 국제표준물질 제조 (KR-02(C)-13)	소재;표준화;국제표준물질;비금속광물;분석	38.368776 126.291297; 38.368776 128.505321; 34.373426 128.505321; 34.373426 126.291297	점토 광산
1887	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	도석	Kpo-1~3	암석	Rock(암석)	도석	광장에서 채취한 도석 시료		Manual(수작업)	다양한 국내의 자원 및 원료소재에 대한 표준물질물 제조 및 개발보급	자원 및 원료소재 평가 표준화를 위한 국제표준물질 제조 (KR-02(C)-13)	소재;표준화;국제표준물질;비금속광물;분석	38.368776 126.291297; 38.368776 128.505321; 34.373426 128.505321; 34.373426 126.291297	도석 광산
1888	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	고령토	Kka-1~3	암석	Rock(암석)	고령토	광장에서 채취한 고령토 시료		Manual(수작업)	다양한 국내의 자원 및 원료소재에 대한 표준물질물 제조 및 개발보급	자원 및 원료소재 평가 표준화를 위한 국제표준물질 제조 (KR-02(C)-13)	소재;표준화;국제표준물질;비금속광물;분석	38.368776 126.291297; 38.368776 128.505321; 34.373426 128.505321; 34.373426 126.291297	고령토 광산
1889	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	규석	KSi-1~3	암석	Rock(암석)	규석	광장에서 채취한 규석 시료		Manual(수작업)	다양한 국내의 자원 및 원료소재에 대한 표준물질물 제조 및 개발보급	자원 및 원료소재 평가 표준화를 위한 국제표준물질 제조 (KR-02(C)-13)	소재;표준화;국제표준물질;비금속광물;분석	38.368776 126.291297; 38.368776 128.505321; 34.373426 128.505321; 34.373426 126.291297	규석 광산
1890	Core_코어		해저 퇴적물	00GHP-01, 07	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적물	해저 퇴적물		Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	퇴적환경 변화 및 고기후 변화 양상 규명	퇴적 유기를 분석을 통한 고기후 변화 기초 연구 (기초-02(최종)-05)	올름분지;고기후;유기지화학	37.000000 130.000000; 37.000000 132.000000; 35.000000 132.000000; 35.000000 130.000000	올름분지

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1891	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	패광석	CY00	암석	Rock(암석)	패광석	패광에서 유출되는 광석		Manual(수작업)		페금속광산 환경오염평가 및 정화기술 연구 (KR-02(연차)-07)	페금속광산;환경오염	36.402093 126.894472; 36.402093 126.902317; 36.369282 126.902317; 36.369282 126.894472	청양군
1892	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	패광석	SB00	암석	Rock(암석)	패광석	패광에서 유출되는 광석		Manual(수작업)		페금속광산 환경오염평가 및 정화기술 연구 (KR-02(연차)-07)	페금속광산;환경오염	36.954404 128.158808; 36.954404 128.216829; 36.899650 128.216829; 36.899650 128.158808	재천시
1893	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	패광석	JP00	암석	Rock(암석)	패광석	패광에서 유출되는 광석		Manual(수작업)		페금속광산 환경오염평가 및 정화기술 연구 (KR-02(연차)-07)	페금속광산;환경오염	36.821490 127.9444616; 36.821490 128.002758; 36.786793 128.002758; 36.786793 127.9444616	괴산군
1894	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	물고기 화석	Cyprinus sp.	고생물(화석)	Biology(생물)	화석	북평분지 제3기층에서 채취한 화석	신생대 3기	Manual(수작업)	북평층의 정확한 시대 규명	포유류화석군에 의한 제3기 북평층의 시대 및 고환경연구 (기조-02(최종)-02)	포유류화석군;제3기;북평층; 고환경;신생대제3기육성층; 화석군	37.516667 129.083333; 37.516667 129.166667; 37.416667 129.166667; 37.416667 129.083333	
1895	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	물고기 화석	Leuciscinae Gen. and sp. indet.	고생물(화석)	Biology(생물)	화석	북평분지 제3기층에서 채취한 화석	신생대 3기	Manual(수작업)	북평층의 정확한 시대 규명	포유류화석군에 의한 제3기 북평층의 시대 및 고환경연구 (기조-02(최종)-02)	포유류화석군;제3기;북평층; 고환경;신생대제3기육성층; 화석군	37.516667 129.083333; 37.516667 129.166667; 37.416667 129.166667; 37.416667 129.083333	
1896	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	설치류 화석	Eutamias sp.	고생물(화석)	Biology(생물)	화석	북평분지 제3기층에서 채취한 화석	신생대 3기	Manual(수작업)	북평층의 정확한 시대 규명	포유류화석군에 의한 제3기 북평층의 시대 및 고환경연구 (기조-02(최종)-02)	포유류화석군;제3기;북평층; 고환경;신생대제3기육성층; 화석군	37.516667 129.083333; 37.516667 129.166667; 37.416667 129.166667; 37.416667 129.083333	
1897	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	설치류 화석	Democricetodon sp. 또는 Kowalskia sp.	고생물(화석)	Biology(생물)	화석	북평분지 제3기층에서 채취한 화석	신생대 3기	Manual(수작업)	북평층의 정확한 시대 규명	포유류화석군에 의한 제3기 북평층의 시대 및 고환경연구 (기조-02(최종)-02)	포유류화석군;제3기;북평층; 고환경;신생대제3기육성층; 화석군	37.516667 129.083333; 37.516667 129.166667; 37.416667 129.166667; 37.416667 129.083333	
1898	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	해남 화강암 모나자이트	해남 화강암 모나자이트	기타	Mineral(광물)		모나자이트		Manual(수작업)		광물소재 시료의 특성평가와 품질보증 체계화 연구 [2003] (KR-03(최종)-19)	암석광물시험;분석	34.754843 126.295419; 34.754843 126.709360; 34.298400 126.709360; 34.298400 126.295419	해남
1899	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	지하수	KSM2-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수 유동 경로 확인	균열암반의 수리지질학적 특성 연구 (KR-03(최종)-09-2003)	균열암반;수리지질학	36.089635 127.382244; 36.089635 127.489704; 35.994694 127.489704; 35.994694 127.382244	충청남도 금산군 남이면 남이자연휴양림 일대
1900	Hole_공동_벽		시추공	BH-00	기타	Other(기타)				Coring(코어링)	파쇄대 특성 및 물리탐사	균열암반의 수리지질학적 특성 연구 (KR-03(최종)-09-2003)	균열암반;수리지질학	36.089635 127.382244; 36.089635 127.489704; 35.994694 127.489704; 35.994694 127.382244	충청남도 금산군 남이면 남이자연휴양림 일대
1901	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	비봉화산A층	비봉화산A층	암석	Rock(암석)			캄브리아기	Manual(수작업)		다중접근법을 통한 층서체계 구축 연구 (KR-03(최종)-02)	다중접근법;층서	36.027778 127.125000; 36.027778 127.191667; 35.958333 127.191667; 35.958333 127.125000	비봉-화산
1902	Site_샘플_수집장소		비봉화산B층	비봉화산B층	암석	Rock(암석)			석탄기	Manual(수작업)		다중접근법을 통한 층서체계 구축 연구 (KR-03(최종)-02)	다중접근법;층서	36.027778 127.125000; 36.027778 127.191667; 35.958333 127.191667; 35.958333 127.125000	비봉-화산
1903	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	비봉층 사암 저어콘	비봉층 사암 저어콘	광미/광물(합성고형화합물)	Mineral(광물)			페름기	Manual(수작업)		다중접근법을 통한 층서체계 구축 연구 (KR-03(최종)-02)	다중접근법;층서	36.027778 127.125000; 36.027778 127.191667; 35.958333 127.191667; 35.958333 127.125000	비봉-화산
1904	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	비봉층 식물화석	비봉층 식물화석	고생물(화석)	Rock(암석)			페름기	Manual(수작업)		다중접근법을 통한 층서체계 구축 연구 (KR-03(최종)-02)	다중접근법;층서	36.027778 127.125000; 36.027778 127.191667; 35.958333 127.191667; 35.958333 127.125000	비봉-화산
1905	Site_샘플_수집장소		비봉화산F층	비봉화산F층	암석	Rock(암석)			시대미상	Manual(수작업)		다중접근법을 통한 층서체계 구축 연구 (KR-03(최종)-02)	다중접근법;층서	36.027778 127.125000; 36.027778 127.191667; 35.958333 127.191667; 35.958333 127.125000	비봉-화산
1906	Other_기타		지하수	지하수-0	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	울산지역에서 채취된 지하수 시료		Manual(수작업)		도시지역 지하수오염 저감기술 연구 (KR-03(최종)-07)	도시지역;지하수오염	35.674722 127.454444; 35.674722 127.454444; 35.462500 127.454444; 35.462500 127.454444	울산 일원지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1907	Site_샘물_수집장소		장석반정을 특징적으로 함유하는 반상 화강암		암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		수질정화를 위한 고 기능성 장석질 여과사 개발연구 (KR-2003-5-03-2003-R)	수질정화;고기능성장석질여과사	3700000.166667 128.083333; 3700000.166667 128.250000; 37.000000 128.250000; 37.000000 128.083333	제천
1908	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	제천봉정 장석		광미/광물(암성고형화합물)	Mineral(광물)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		수질정화를 위한 고 기능성 장석질 여과사 개발연구 (KR-2003-5-03-2003-R)	수질정화;고기능성장석질여과사	3700000.166667 128.083333; 3700000.166667 128.250000; 37.000000 128.250000; 37.000000 128.083333	제천
1909	Core_코어		BH-1	BH-1	육상시추코어(미고결퇴적물)	Soil(토양)	코어링 시추공	경상북도 포항시 북구 흥해읍 성곡리 665-3(BH-1)-코어링 시추공		Coring(코어링)		심부 지열에너지 개발 사업 (일반-03(연차)-01)	지열에너지;심부지열;지온;포항;물리탐사	36.086668 129.348153	포항시 북구 흥해읍 성곡리 665-3
1910	Core_코어		BH-2	BH-2	육상시추코어(미고결퇴적물)	Soil(토양)	대구경골착공	상북도 포항시 북구 흥해읍 성곡리 645-5(BH-2)-대구경 골착공		Coring(코어링)		심부 지열에너지 개발 사업 (일반-03(연차)-01)	지열에너지;심부지열;지온;포항;물리탐사	36.088338 129.349249	경상북도 포항시 북구 흥해읍 성곡리 645-5
1911	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	반려암질 화강암, 성장암,미그마틱편마암	hadong 00	암석	Rock(암석)		반려암질 화강암, 성장암,미그마틱편마암		Manual(수작업)		하동-산청-합천지역 심성암체의 티타늄과 장석자원 탐사 및 광상평가 (KR-03(C)-16)	하동;티타늄광산;광상탐사	35.594444 127.591667; 35.594444 128.116667; 35.050000 128.116667; 35.050000 127.591667	
1912	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	광화암,티탄철석,맥상광물	hadong 01	암석	Rock(암석)		광화암,티탄철석,맥상광물		Manual(수작업)		하동-산청-합천지역 심성암체의 티타늄과 장석자원 탐사 및 광상평가 (KR-03(C)-16)	하동;티타늄광산;광상탐사	35.296667 127.827778; 35.296667 127.923333; 35.180278 127.923333; 35.180278 127.827778	
1913	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	화강암질 편마암,우백질 편마암, 각섬석 편마암, 화강암	hadong 02	암석	Rock(암석)		화강암질 편마암,우백질 편마암, 각섬석 편마암, 화강암		Manual(수작업)		하동-산청-합천지역 심성암체의 티타늄과 장석자원 탐사 및 광상평가 (KR-03(C)-16)	하동;티타늄광산;광상탐사	35.296667 127.827778; 35.296667 127.923333; 35.180278 127.923333; 35.180278 127.827778	
1914	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	우백질 조립광석광체, b급 광체		암석	Rock(암석)		우백질 조립광석광체, b급 광체		Manual(수작업)		하동-산청-합천지역 심성암체의 티타늄과 장석자원 탐사 및 광상평가 (KR-03(C)-16)	하동;티타늄광산;광상탐사	35.444444 127.837500; 35.444444 127.997222; 35.350000 127.997222; 35.350000 127.837500	
1915	Core_코어		해저 퇴적물	ECSDP-101,ECSDP-102,ECSDP-103	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)		ECSDP-102(65m), ECSDP-103(76.5) 주상도		Coring(코어링)		해저 제4기 퇴적환경 연구 (KR-03(최종)-03)	해저제4기;퇴적환경;탄성파탐사	31.944773 124.758708; 31.944773 125.736995; 31.863697 125.736995; 31.863697 124.758708	
1916	Other_기타		울산 C사 황산슬러지	울산 C사 황산슬러지	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		TiO2 함유 제련부산물을 활용한 고부가가치 금속원료 제조 원천기술개발 (UP2019-004-2019)	황산슬러지;이산화타이타늄	35.719690 128.979015; 35.719690 129.460790; 35.334789 129.460790; 35.334789 128.979015	울산
1917	Individual_Sample_개별_샘물	Specimen	화성암	0	암석	Rock(암석)	화성암	일자 파쇄	Mesozoic	Manual(수작업)	산성배수	건설현장 산성배수 피해저감 및 생태복원 기술개발 (GP2017-041-2019)	건설현장;산성배수;환경오염	38.363853 126.567262; 38.363853 128.416460; 34.713050 128.416460; 34.713050 126.567262	안강지역
1918	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	대전 원자력연구원내 화강암 시추코어	육상시추코어(암주)	Rock(암석)	시추코어	대전 원자력연구원내의 화강암 시추코어		Coring(코어링)	시추코어 형태학적 및 광물학적 분석	결정질암에서의 심부단열 특성 분석 및 단열 성장 모델 연구 (GP2017-009-2019)	심부단열;결정질암;결정질암반;심부환경;시추코어	36.380110 127.360660	
1919	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	안동대학교 인근에서 시추한 지하 1,000m 까지의 시추자료	육상시추코어(암주)	Rock(암석)	시추코어	안동대학교 인근에서 시추한 시추코어		Coring(코어링)	시추코어 형태학적 및 광물학적 분석	결정질암에서의 심부단열 특성 분석 및 단열 성장 모델 연구 (GP2017-009-2019)	심부단열;결정질암;결정질암반;심부환경;시추코어	36.380110 127.360660	
1920	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	대전지역 지하 25~440m에서 채취한 총 11개의 화강암질 코어시료	육상시추코어(암주)	Rock(암석)	시추코어	대전지역에서 채취한 총 11개의 화강암암질 코어시료		Coring(코어링)	단열성장 모델 분석	결정질암에서의 심부단열 특성 분석 및 단열 성장 모델 연구 (GP2017-009-2019)	심부단열;결정질암;결정질암반;심부환경;시추코어	36.380110 127.360660	
1921	Cuttings_미고결_샘물		토양	JR00	토양	Soil(토양)	토양 퇴적물	교란 및 비교란 토질 시료		Sediment Trap(퇴적물 포집기)	토질특성분석	기후변화 적응 산사태 조기경보기술 및 지질환경재해 리스크 제어기술 개발 (GP2017-017-2019)	산사태;조기경보;교해안선	35.368565 127.702866; 35.368565 127.764925; 35.287289 127.764925; 35.287289 127.702866	지리산
1922	Core_코어		퇴적물	GS00	육상시추코어(미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	코어 퇴적물			Coring(코어링)	토질특성분석	기후변화 적응 산사태 조기경보기술 및 지질환경재해 리스크 제어기술 개발 (GP2017-017-2019)	산사태;조기경보;교해안선	36.127222 125.966389; 36.127222 126.915278; 35.725833 126.915278; 35.725833 125.966389	군산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1923	Cuttings_미고결_샘플		퇴적물	JJR00	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	하천 퇴적물	하천 경계면과 인접한 표층 퇴적물 시료	제4기	Manual(수작업)	연안침수지역 추적	기후변화 적응 산사태 조기경보기술 및 지질환경재해 리스크 제어기술 개발 (GP2017-017-2019)	산사태;조기경보;고해안선	35.542778 126.592778; 35.542778 126.614722; 35.472500 126.614722; 35.472500 126.592778	고창
1924	Core_코어		잉어공의 시추암편	unit B~K	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	시추암 편	퇴적단위		Coring(코어링)		대규모 CO2 지중저장 후보지 잠재성 평가 [2019] (GP2017-026-2019)	대규모지중저장;CO2저장용량평가;급속탄산화;현무암지중저장	36.380110 127.360660	
1925	Core_코어		거북공의 시추암편	Unit 0	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	시추암 편	퇴적단위		Coring(코어링)		대규모 CO2 지중저장 후보지 잠재성 평가 [2019] (GP2017-026-2019)	대규모지중저장;CO2저장용량평가;급속탄산화;현무암지중저장	36.380110 127.360660	
1926	Core_코어		JDZ V공의 시추암편	Unit A~G 0	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	시추암 편	퇴적단위		Coring(코어링)		대규모 CO2 지중저장 후보지 잠재성 평가 [2019] (GP2017-026-2019)	대규모지중저장;CO2저장용량평가;급속탄산화;현무암지중저장	36.380110 127.360660	
1927	Core_코어		JDZ VII-2공의 시추암편	Unit A~E	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	시추암 편	퇴적단위		Coring(코어링)		대규모 CO2 지중저장 후보지 잠재성 평가 [2019] (GP2017-026-2019)	대규모지중저장;CO2저장용량평가;급속탄산화;현무암지중저장	36.380110 127.360660	
1928	Other_기타		중말수직굴 석순	Jm-2	기타	Other(기타)	석순	중말수직굴 석순		Unknown(알수 없음)	연대측정, 안정동위원소 분석	동굴생성물 프록시를 이용한 홀로세 한반도 고온도 복원 (GP2017-013-2019)	홀로세;기후변화;동굴생성물;안정동위원소		
1929	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	아와노두	GS0, SC1, GR0, DH0, SC11, UJ0, YD0, PH0, GJ0, US0, BS0	암석	Rock(암석)		동해안 지역 노두 시료		Manual(수작업)	연대측정, 용기율	동해안 지역의 해안단구 연구를 통한 용기율도 제작 (GP2017-009-2019)	용기율도;해안단구;동해안;용기율		동해안 일대
1930	Core_코어		암석시료	CA-26990-00	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	62.000000 -136.000000; 62.000000 -126.000000; 49.000000 -126.000000; 49.000000 -136.000000	
1931	Core_코어		암석시료	CA-28608-00	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	62.000000 -136.000000; 62.000000 -126.000000; 49.000000 -126.000000; 49.000000 -136.000000	
1932	Core_코어		암석시료	CA-29749-00	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	62.000000 -136.000000; 62.000000 -126.000000; 49.000000 -126.000000; 49.000000 -136.000000	
1933	Core_코어		암석시료	CA-29010-00	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	62.000000 -136.000000; 62.000000 -126.000000; 49.000000 -126.000000; 49.000000 -136.000000	
1934	Core_코어		암석시료	wa29046, wa28288, wa29354, wa28608	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	62.000000 -136.000000; 62.000000 -126.000000; 49.000000 -126.000000; 49.000000 -136.000000	
1935	Core_코어		암석시료	HB01,HB02,HB03,HB04	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	62.000000 -136.000000; 62.000000 -126.000000; 49.000000 -126.000000; 49.000000 -136.000000	
1936	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	암석 조직 박편	Ha 01	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2019)	석유;탄산염저류층;석유시스템모델석유;탄산염저류층;석유시스템모델	34.914216 041.998707; 34.914216 046.393239; 16.500766 046.393239; 16.500766 041.998707	
1937	Core_코어		암석시료	AH-3-00	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		시추코어를 이용한 심도별 수리지질학적 특성 분석 및 용질 확산 패턴 모델 연구 (GP2017-009-2019)	시추코어;수리지질;방사성태기물	36.471150 127.300625; 36.471150 127.491169; 36.208833 127.491169; 36.208833 127.300625	
1938	Core_코어		암석시료	BH-1-00	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		시추코어를 이용한 심도별 수리지질학적 특성 분석 및 용질 확산 패턴 모델 연구 (GP2017-009-2019)	시추코어;수리지질;방사성태기물	36.753200 128.527599; 36.753200 128.978172; 36.460102 128.978172; 36.460102 128.527599	
1939	Core_코어		암석시료	ER-1-00	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		시추코어를 이용한 심도별 수리지질학적 특성 분석 및 용질 확산 패턴 모델 연구 (GP2017-009-2019)	시추코어;수리지질;방사성태기물	35.498829 128.145802; 35.498829 128.410847; 35.269305 128.410847; 35.269305 128.145802	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1940	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암 박편	AH-3-4, AH-3-19	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)				Coring(코어링)		시추코어를 이용한 심도별 수리지질학적 특성 분석 및 용질 확산 패턴 모델 연구 (GP2017-009-2019)	시추코어;수리지질;방사성태기물	36.471150 127.300625; 36.471150 127.491169; 36.208833 127.491169; 36.208833 127.300625	
1941	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암 박편	BH-1-3, BH-1-11	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)				Coring(코어링)		시추코어를 이용한 심도별 수리지질학적 특성 분석 및 용질 확산 패턴 모델 연구 (GP2017-009-2019)	시추코어;수리지질;방사성태기물	36.753200 128.527599; 36.753200 128.978172; 36.460102 128.978172; 36.460102 128.527599	
1942	Core_코어		피스톤코어 및 장심도 시추 퇴적물	7US-00, 18AFT-00, 19AFT-00, 19ESDP-104	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추 퇴적물	동해 남동부 연구 지역 중 22정점에서 피스톤 코어 퇴적물, 1개 정점에서 인도네시아 국적의 Patra Offshore 시추선을 이용하여 장심도 시추 코어		Coring(코어링)		유가스 부존특성 및 해저천부구조 정밀 규명을 위한 융복합 탐사기술 개발 (GP2017-015-2019)	융복합탐사;탄성파심도자료 처리;이방성	35.500000 129.750000; 35.500000 130.250000; 35.250000 130.250000; 35.250000 129.750000	
1943	Core_코어		피스톤코어 및 가스충전 퇴적물	18AFT-00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추 퇴적물	천부 가스 방출과 관련된 마운드 (18AFT-01, 18AFT-04, 18AFT-09),지역과 폭마크 (18AFT-02, 18AFT-03, 18AFT-05, 18AFT-06, 18AFT-07, 18AFT-08)지역 에서 총 9 개의 피스톤코어를 채취		Coring(코어링)		유가스 부존특성 및 해저천부구조 정밀 규명을 위한 융복합 탐사기술 개발 (GP2017-015-2019)	융복합탐사;탄성파심도자료 처리;이방성	35.400000 129.900000	폭마크 지역
1944	Core_코어		장심도 시추 시료	AFT-00,19ESDP-104	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추 퇴적물	동해 남부 해역 장심도 시추시료 획득 및 퇴적상 분석		Coring>DrillCorer(코어링>드릴 코어기)		유가스 부존특성 및 해저천부구조 정밀 규명을 위한 융복합 탐사기술 개발 (GP2017-015-2019)	융복합탐사;탄성파심도자료 처리;이방성	37.000000 129.340833; 37.000000 129.839167; 36.500000 129.839167; 36.500000 129.340833	동해 열택 연안
1945	Individual_Sample_개별_샘플		소나무 굴립주	3호-C	식물	Other(기타)				Unknown(알수 없음)		지질자원물질 시험 감정 분석기술 고도화 (GP2017-019-2019(3))	극미량시료처리;Li제거;나이트;AMS	35.568054 129.338780; 35.568054 129.352253; 35.549578 129.352253; 35.549578 129.338780	울산 반구동
1946	Individual_Sample_개별_샘플		느티나무 중심목주	IV-5	식물	Other(기타)				Unknown(알수 없음)		지질자원물질 시험 감정 분석기술 고도화 (GP2017-019-2019(3))	극미량시료처리;Li제거;나이트;AMS	35.568054 129.338780; 35.568054 129.352253; 35.549578 129.352253; 35.549578 129.338780	울산 반구동
1947	Individual_Sample_개별_샘플		소나무 수침목	PDWL001	식물	Other(기타)				Unknown(알수 없음)		지질자원물질 시험 감정 분석기술 고도화 (GP2017-019-2019(3))	극미량시료처리;Li제거;나이트;AMS	35.568054 129.338780; 35.568054 129.352253; 35.549578 129.352253; 35.549578 129.338780	울산 반구동
1948	Individual_Sample_개별_샘플		비자나무 목관재	충남 예산_01	식물	Other(기타)				Unknown(알수 없음)		지질자원물질 시험 감정 분석기술 고도화 (GP2017-019-2019(3))	극미량시료처리;Li제거;나이트;AMS	36.757685 126.751832; 36.757685 126.940660; 36.543389 126.940660; 36.543389 126.751832	충남 예산군
1949	Core_코어		밀양 퇴적물	STP18-03	토양	Sediment(퇴적물)		낙동강의 지류인 밀양강 범람원 토양		Coring>DrillCorer(코어링>드릴 코어기)		홀로세 이후 최적기의 한반도 남동부 식생 및 환경 (GP2017-013-2019)	홀로세;기후변화;XRF	35.438567 128.778128	경상남도
1950	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Bilanga	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1951	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Johnstown	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1952	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Tatahouine	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1953	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Hamara	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1954	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	LMT 042	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1955	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	NWA5480	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1956	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Y-74013	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1957	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Y-74097	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1958	Individual_Sample_개별_샘플		디오제나이트	Y-002875	기타	Mineral(광물)				Manual(수작업)	btter understanding of the evolution of processes of the early planetary materials	Precise REE isotopic analyses for understanding of the evolution process of the earth and planetary materials in the solar system (GP2017-018-2018)	동위원소;희토류원소;태양계	36.380110 127.360660	
1959	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	울산 반구동 유적 소나무 수침목 (1~124)	울산 반구동 유적 소나무 수침목(1~124)	식물	Other(기타)		소나무 수침목		Manual(수작업)		고기후 복원을 위한 AD 950 – AD 1180년 사이의 산소동위원소연륜연대기 작성 및 수종 간 비교연구 (GP2017-019-2018)	원소분석;고기후;연대측정	35.567867 129.335897; 35.567867 129.353272; 35.548062 129.353272; 35.548062 129.335897	울산
1960	Individual_Sample_개별_샘플	Powder	석순	JM-2	기타	Other(기타)	석순			Manual(수작업)		동굴생성물 프록시를 이용한 홀로세 한반도 고온도 복원 (GP2017-013-2018)	홀로세;기후변화;동굴생성물	37.109149 128.287280; 37.109149 128.615497; 36.815072 128.615497; 36.815072 128.287280	충청남도 단양군
1961	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	BDC-15-1	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네
1962	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	BDC-9/05	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네
1963	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	BDC-10/05	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네
1964	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	BDC-11/05	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네
1965	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	BDC-4/05	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네
1966	Rock_Powder_암석_분말		감람암	BDC-5/05	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네
1967	Rock_Powder_암석_분말		감람암	BDC-7/05	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 갈레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;터나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	갈레이미요 마잉네

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

제타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
1968	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	BDC-5/10	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1969	Rock_Powder_암 석_분말		하즈버그아이트	BV-09	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1970	Rock_Powder_암 석_분말		하즈버그아이트	BDH-00	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1971	Rock_Powder_암 석_분말		하즈버그아이트	DKR0000	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1972	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	DKR2073	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1973	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR2443	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1974	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	DKR2548	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1975	Rock_Powder_암 석_분말		이당사이트	DKR3101	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1976	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR3104	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1977	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR3105	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1978	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR3227	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1979	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	DKR3938	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1980	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	DKR3940	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1981	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	DKR3941	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1982	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR3942	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1983	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR3943	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
1984	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	DKR3944	암 석	Rock(암 석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마:하즈버그아이트:크롬철 석암;더나이트:XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

[illegible]

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2036	Rock_Powder_암석_분말		감람암	DKR5023	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2037	Rock_Powder_암석_분말		변성퇴적암	DKR5024	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2038	Rock_Powder_암석_분말		감람암	DKR5085	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2039	Rock_Powder_암석_분말		사문암	DKR5086	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2040	Rock_Powder_암석_분말		감람암	DKR5147	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2041	Rock_Powder_암석_분말		감람암	DKR5148	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2042	Rock_Powder_암석_분말		감람암	DKR5149	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2043	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	MNH00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2044	Rock_Powder_암석_분말		감람암	MND00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2045	Rock_Powder_암석_분말		크롬철석	MNC00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2046	Rock_Powder_암석_분말		크롬철석	MN0000000000	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2047	Rock_Powder_암석_분말		감람암	OIH01	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2048	Rock_Powder_암석_분말		감람암	OIH02	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2049	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	OIH03	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2050	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	10000	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2051	Rock_Powder_암석_분말		감람암	10006	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2052	Rock_Powder_암석_분말		감람암	10009	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

제타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2053	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	10010	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2054	Rock_Powder_암 석_분말		변성퇴적암	10019	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2055	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	10022	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2056	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	10023	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2057	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	10030	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2058	Rock_Powder_암 석_분말		하즈버그아이트	T1-00	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2059	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	T1-2	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2060	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	T1-6	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2061	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	T1-8	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2062	Rock_Powder_암 석_분말		감람암	T1-12	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2063	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	T2-1	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2064	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	T2-2	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2065	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	T2-3	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2066	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	T2-4	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2067	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	T2-5	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2068	Rock_Powder_암 석_분말		하즈버그아이트	T2-6	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네
2069	Rock_Powder_암 석_분말		사문암	T2-7	암 석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미요 크롬철석암 광상 의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인 자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철 석암;더나이트;XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미요 마잉네

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2070	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	T2-8	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미모 마잉네
2071	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	T2-9	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미모 마잉네
2072	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	T2-10	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미모 마잉네
2073	Rock_Powder_암석_분말		감람암	T2-11	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미모 마잉네
2074	Rock_Powder_암석_분말		감람암	T2-12	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미모 마잉네
2075	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트	T2-13	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	22.281836 035.952201; 22.281836 096.336742; 21.757905 096.336742; 21.757905 035.952201	깔레이미모 마잉네
2076	Rock_Powder_암석_분말		스미소니안 표준물질	NMNH117075	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	-20.122168 164.281699; -20.122168 167.248008; -22.415290 167.248008; -22.415290 164.281699	Tiebaghi광산
2077	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트 표준물질	MUH-1	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	-20.122168 164.281699; -20.122168 167.248008; -22.415290 167.248008; -22.415290 164.281699	Tiebaghi광산
2078	Rock_Powder_암석_분말		하즈버그아이트 표준물질	JP-1	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	-20.122168 164.281699; -20.122168 167.248008; -22.415290 167.248008; -22.415290 164.281699	Tiebaghi광산
2079	Rock_Powder_암석_분말		화강암	GB17-2-2	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	-20.122168 164.281699; -20.122168 167.248008; -22.415290 167.248008; -22.415290 164.281699	Tiebaghi광산
2080	Rock_Powder_암석_분말		화강암	GB17-9	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)	미안마 깔레이미모 크롬철석암 광상의 탐사	미안마 크롬철석암 광상탐사 예측인자 도출 (GP2017-022-2018)	미안마;하즈버그아이트;크롬철석암;더나이트,XRF	-20.122168 164.281699; -20.122168 167.248008; -22.415290 167.248008; -22.415290 164.281699	Tiebaghi광산
2081	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	압쇄된 반상 흑운모 화강암	SY001	암석	Rock(암석)	화강암	전단대에서 채취한 시료	Mesozoic	Manual(수작업)	미구조 연구	서부 경기육괴의 중생대 충돌 후 변형 기작 연구 (GP2017-002-2018(2))	중생대;변형산물;경기육괴	37.219604 126.189698	island
2082	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	압쇄 규암	SY002	암석	Rock(암석)	규암	전단대에서 채취한 시료	Mesozoic	Manual(수작업)	미구조 연구	서부 경기육괴의 중생대 충돌 후 변형 기작 연구 (GP2017-002-2018(2))	중생대;변형산물;경기육괴	37.218792 126.183546	island
2083	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	압쇄된 반상 흑운모 화강암	SY004	암석	Rock(암석)	화강암	전단대에서 채취한 시료	Mesozoic	Manual(수작업)	미구조 연구	서부 경기육괴의 중생대 충돌 후 변형 기작 연구 (GP2017-002-2018(2))	중생대;변형산물;경기육괴	37.217450 126.181888	island
2084	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	압쇄된 반상 흑운모 화강암	DJ003	암석	Rock(암석)	화강암	전단대에서 채취한 시료	Mesozoic	Manual(수작업)	미구조 연구	서부 경기육괴의 중생대 충돌 후 변형 기작 연구 (GP2017-002-2018(2))	중생대;변형산물;경기육괴	37.247849 126.120936	island
2085	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	역암	국내외 역암 시료	암석	Rock(암석)	쇄설성퇴적암	주로 자갈이 교결되어 있는 퇴적암으로, 입자의 크기는 2mm 초과 4mm 이하		시추공 코어자료 및 노두시료, 상업적으로 판매되는 시료	석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2018)	석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2018)	위탁;석유시스템;셰일가스;shalegas;탄산염저류층	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2086	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	사암	국내외 사암 시료	암석	Rock(암석)	쇄설성퇴적암	주로 석영, 장석, 암편으로 이루어져 있는 퇴적암으로, 입자의 크기는 1/16mm 초과 2mm 이하		시추공 코어자료 및 노두시료, 상업적으로 판매되는 시료	석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2018)	석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2018)	위탁;석유시스템;셰일가스;shalegas;탄산염저류층	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2087	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	이암	국내의 이암 시료	암석	Rock(암석)	채설성퇴적암	주로 실트와 점토를 주성분으로 하는 불규칙한 혼합물로, 입자의 크기는 1/256mm 초과 1/16mm 이하		시추공 코어자료 및 노두시료 상업적으로 판매되는 시료	채설성저류층의 실내실험 및 암종간의 실내실험 결과 비교를 위한 시료	석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2018)	위탁;석유시스템;셰일가스;shalegas;탄산염저류층	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2088	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	탄산염암	국내의 탄산염암 시료	암석	Rock(암석)	탄산염퇴적암	주로 해양생물을 기원으로 하는 탄산염퇴적물로 구성된 암석		태백지역의 노두에서 확보, 상업적으로 판매되는 시료	채설성저류층의 실내실험 및 암종간의 실내실험 결과 비교를 위한 시료	석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024-2018)	위탁;석유시스템;셰일가스;shalegas;탄산염저류층	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2089	Other_기타		초기속도모델	초기속도모델	기타	Other(기타)		지진파속도모델링		Unknown(알수 없음)		스트리마OBC 복합 탄성파 탐사자료 적용을 위한 탄성매질 파형역산 모듈 개발 (GP2017-015-2018)	스트리마;OBC;탄성파자료; 탐사자료	36.380110 127.360660	
2090	Other_기타		F20 Depth profile	F20 Depth profile	기타	Other(기타)		지진파속도모델링에서 표기한 2지점		Unknown(알수 없음)		스트리마OBC 복합 탄성파 탐사자료 적용을 위한 탄성매질 파형역산 모듈 개발 (GP2017-015-2018)	스트리마;OBC;탄성파자료; 탐사자료	36.380110 127.360660	
2091	Other_기타		OBC초기속도모델	OBC초기속도모델	기타	Other(기타)		지진파속도모델링		Unknown(알수 없음)		스트리마OBC 복합 탄성파 탐사자료 적용을 위한 탄성매질 파형역산 모듈 개발 (GP2017-015-2018)	스트리마;OBC;탄성파자료; 탐사자료	36.380110 127.360660	
2092	Other_기타		고속도이상체초기속도모델	고속도이상체초기속도모델	기타	Other(기타)		지진파속도모델링		Unknown(알수 없음)		스트리마OBC 복합 탄성파 탐사자료 적용을 위한 탄성매질 파형역산 모듈 개발 (GP2017-015-2018)	스트리마;OBC;탄성파자료; 탐사자료	36.380110 127.360660	
2093	Other_기타		해저면 다성분 초기속도모델	해저면 다성분 초기속도모델	기타	Other(기타)		지진파속도모델링		Unknown(알수 없음)		스트리마OBC 복합 탄성파 탐사자료 적용을 위한 탄성매질 파형역산 모듈 개발 (GP2017-015-2018)	스트리마;OBC;탄성파자료; 탐사자료	36.380110 127.360660	
2094	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	느티나무 중심목주 (IV-5)	느티나무 중심목주(IV-5)	식물	Other(기타)				Manual(수작업)		기후 복원을 위한 A.D. 0년부터 A.D.1250년 사이의 산소동위원소연륜연대기 제작 및 수종 간 비교연구 I (GP2017-019)	연륜연대기;연대측정	35.568106 129.335229; 35.568106 129.352649; 35.548081 129.352649; 35.548081 129.335229	
2095	Individual_Sample_개별_샘플	Powder	석순	Jm-2	기타	Other(기타)	석순			Manual(수작업)	기후변화 추적	동굴생성물 프록시를 이용한 홀로세 한반도 고온도 복원 (GP2017-013-2017(1))	홀로세;기후변화;동굴생성물	37.134334 128.257068; 37.134334 128.616184; 36.821119 128.616184; 36.821119 128.257068	충청북도 단양군
2096	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	동굴수		기타	Liquid>aqueous(액체>물)	동굴수			Manual(수작업)	기후변화 추적	동굴생성물 프록시를 이용한 홀로세 한반도 고온도 복원 (GP2017-013-2017(1))	홀로세;기후변화;동굴생성물	37.134334 128.257068; 37.134334 128.616184; 36.821119 128.616184; 36.821119 128.257068	충청북도 단양군
2097	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	눈과 용설		기타	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	몽안정동위원소 분석	동위원소 프록시를 활용한 물리적변수 최적화 모듈개발 (GP2017-018)	동위원소;레이블분화모델	-62.220201 -058.789762; -62.220201 -058.774270; -62.224541 -058.774270; -62.224541 -058.789762	남극 세종기지 주변
2098	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추 코어	GMS logging	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	시추코어	Great Mekong Subregion에서 실시한 코어링 (coring)		Coring(코어링)	Great Mekong Subregion의 지하수 자원 상태의 개요를 제시, Great Mekong Subregion의 the Cambodia-Mekong River Delta Aquifer에 지하수 모니터링 wells를 설치, 설치된 wells로 부터, 지표수위와 상호작용 그리고 지하수위 변동, 지질학적 시추 데이터를 수집	매콩강 유역 지하수-지표수 상호작용 및 지하수의존생태계 비교 연구 (GP2017-006-2017(1))	위탁;매콩강;지하수;지표수;mekongbasin;groundwater	11.206229 105.254037	매콩강 유역
2099	Core_코어		코어 시료	0	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		코어 시료		Coring(코어링)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024)	석유시스템;시추공자료	59.901767 -119.954346; 59.901767 -110.173948; 53.863399 -110.173948; 53.863399 -119.954346	엘베타
2100	Core_코어		코어 시료	HB00	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		코어 시료		Coring(코어링)		석유시스템 모델 구축용 시추공 기초자료 수집/선별 및 검증모듈 개발 (GP2017-024)	석유시스템;시추공자료	24.126689 054.481600; 24.126689 055.474724; 23.573251 055.474724; 23.573251 054.481600	아부다비
2101	Grab_그레브		해저 표층 퇴적물	SCC00	기타	Sediment(퇴적물)	표층 퇴적물	Grab을 이용한 해저 표층 퇴적물 채취		Grab(그레브)		소청초 해양환경을 고려한 해저지진계 설치 및 장기 운영기술 개발 (GP2017-014-2017)	소청초;지진탐지	37.423056 124.73778	소청도 남쪽
2102	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상변정질 편마암, 혼성암질 편마암	풍기00	암석	Rock(암석)		반상변정질 편마암, 혼성암질 편마암		Manual(수작업)		한반도 선헤브리아 기반암 지질연대 측정 연구 (GP2017-002)	연대측정;영남육괴;SHRIMP	36.946156 128.439913; 36.946156 128.545761; 36.861515 128.545761; 36.861515 128.439913	
2103	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상변정질 편마암, 혼성암질 편마암	보성순천00	암석	Rock(암석)		반상변정질 편마암, 혼성암질 편마암		Manual(수작업)		한반도 선헤브리아 기반암 지질연대 측정 연구 (GP2017-002)	연대측정;영남육괴;SHRIMP	35.107022 126.989750; 35.107022 127.508854; 34.656401 127.508854; 34.656401 126.989750	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2104	Core_Whole_Round_원통형_코어		퇴적물 시추 코어	비금도 퇴적물 시추 코어	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	퇴적물 시추 코어	전라남도 신안군 비금도 간척지에 서 채취한 퇴적물 시추 코어	신생대 제 4기	Coring(코어링)	전라남도 신안군 비금도 퇴적물을 대상으로 고해상도의 회분 분석을 수행하여 한반도의 8.2 ka event 존재 여부를 확인	홀로세 기후 최적기의 한반도 남서부 식생 및 환경 (GP2017-013-2017(1))	위탁;기후변화;홀로세;한반도;식생;기후복원	34.734722 125.910000	
2105	Site_샘물_수집장소		토날라이트질 편마암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2106	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	토날라이트질 편마암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2107	Site_샘물_수집장소		토날라이트질 편마암 내의 각섬암 블록		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2108	Site_샘물_수집장소		운모편암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2109	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	운모편암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2110	Site_샘물_수집장소		선미도편암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2111	Site_샘물_수집장소		트라이아스기 관입암류		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2112	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	트라이아스기 관입암류		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2113	Site_샘물_수집장소		덕적층		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2114	Site_샘물_수집장소		덕적층 역암과 사암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2115	Site_샘물_수집장소		소이작도 덕적층		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2116	Site_샘물_수집장소		백악기 굴업도응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2117	Site_샘물_수집장소		응회각력암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2118	Individual_Sample_개별_샘물	Thin Section	백악기 굴업도응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2119	Site_샘물_수집장소		선갑도 유문암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2120	Site_샘물_수집장소		산성암맥류		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도.덕적도.백야도.선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도;덕적도;백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2121	Site_샘플_수집장소		압쇄암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도,덕적도,백야도,선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도,덕적도,백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2122	Site_샘플_수집장소		운모편암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		굴업도,덕적도,백야도,선갑도 지질조사보고서 (KR-M-5-260-2016)	굴업도,덕적도,백야도;선갑도;도록;지질조사	37.333333 125.750000; 37.333333 126.250000; 37.000000 126.250000; 37.000000 125.750000	
2123	Core_코어		시추 코아	GC01	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추 코아	대한민국 남해 섬진강 고수로의 예상 분포에 따라 채취한 퇴적물 시추 코어	신생대	Coring>PistonCorer>Giant(코어링>피스톤 코어기>대형	연구지역 내대륙붕에 존재하는 수로 충진층의 퇴적상 확인	남해 섬진강 고수로 해저지질 자원조사 연구 (GP2015-040-2016(2))	고수로;섬진강;제4기퇴적환경;해저사광상	34.578889 128.137778	대한민국 남해
2124	Core_코어		시추 코아	GC03	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	시추 코아	대한민국 남해 섬진강 고수로의 예상 분포에 따라 채취한 퇴적물 시추 코어	신생대	Coring>PistonCorer>Giant(코어링>피스톤 코어기>대형	연구지역 내대륙붕에 존재하는 수로 충진층의 퇴적상 확인	남해 섬진강 고수로 해저지질 자원조사 연구 (GP2015-040-2016(2))	고수로;섬진강;제4기퇴적환경;해저사광상	34.544444 128.160833	대한민국 남해
2125	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	반상변정질 화강편마암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 고원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	서검도, 불음도
2126	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	반상변정질 화강편마암	BO35	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	선캄브리아 고원생대		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	서검도, 불음도
2127	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	화강편마암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 고원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.756700 126.226970	교동도 북서부
2128	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	화강편마암	GD7	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	선캄브리아 고원생대		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.756700 126.226970	교동도 북서부
2129	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	불음도편암의 규암층		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.658040 126.192460	주문도, 아차도, 불음도, 말도
2130	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	불음도편암의 흑운모편암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.658040 126.192460	주문도, 아차도, 불음도, 말도
2131	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	불음도편암의 흑운모편암	BO25	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.658040 126.192460	주문도, 아차도, 불음도, 말도
2132	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	불음도편암의 석회규산염암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.658040 126.192460	주문도, 아차도, 불음도, 말도
2133	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	알칼리화강암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.682860 126.135130	불음도
2134	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	알칼리화강암	MD8A	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.682860 126.135130	불음도
2135	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	각섬석반러암맥		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 중원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.682860 126.135130	불음도
2136	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	교동편암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 신원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.782970 126.219190	교동도 남서부
2137	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	교동편암	GD5	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	선캄브리아 신원생대		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.782970 126.219190	교동도 남서부
2138	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	교동편암의 석회질편암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 신원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.782970 126.219190	교동도 남서부
2139	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	장봉편암의 흑운모편암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 신원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.472910 126.494470	아염, 사염
2140	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	장봉편암의 석회질편암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	선캄브리아 신원생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.472910 126.494470	영종도 일대
2141	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	영종편암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	고생대		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.472910 126.494470	영종도 일대
2142	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	영종편암	SB-YJ1	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	고생대		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.472910 126.494470	영종도 일대
2143	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	각섬석 반러암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.665510 126.225670	아차도 북서부, 불음도 서측
2144	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	각섬석 반러암	AC4	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.665510 126.225670	아차도 북서부, 불음도 서측
2145	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	섬장암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.782970 126.219190	교동도 남서부
2146	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	각섬석 흑운모 화강암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.436130 126.381400	무의도, 실미도, 용유도, 삼목도
2147	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	반화강암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.436130 126.381400	용유도도록 일대
2148	Individual_Sample 개별 샘플	Chemical Fraction	반화강암	YY78	암석	Mineral(광물)	SHRIMP U-Pb 분석 시료	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.436130 126.381400	용유도도록 일대
2149	Individual_Sample 개별 샘플	Thin Section	흑운모 화강암		암석	Rock(암석)	암석 및 박편	중생대 트라이아스기		Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.436130 126.381400	무학,주문도 지질도록 지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2150	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반려암		암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	볼음도 북서부
2151	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	섬록암		암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	서검도 남부
2152	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	시대미상 흑운모 화강암		암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.716540 126.243140	백련산 일대
2153	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	시대미상 흑운모 화강암	SG17	암석	Mineral(광물)		SHRIMP U-Pb 분석 시료	중생대 시대미상	Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.716540 126.243140	백련산 일대
2154	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	시대미상 알칼리 화강암		암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.658040 126.192460	주문도 북쪽 선착장
2155	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	맥암류	YY101	암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	볼음도 북쪽 해안
2156	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	맥암류	YY109	암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	볼음도 북쪽 해안
2157	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	맥암류	BO15	암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	볼음도 북쪽 해안
2158	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	맥암류	BO38	암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 시대미상	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	볼음도 북쪽 해안
2159	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	쥬라기 흑운모 화강암		암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 쥬라기	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.471080 126.491190	삼목도, 운서동, 신불도
2160	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	쥬라기 흑운모 화강암	YJ3	암석	Mineral(광물)		SHRIMP U-Pb 분석 시료	중생대 쥬라기	Manual(수작업)	SHRIMP U-Pb 분석	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.471080 126.491190	삼목도, 운서동, 신불도
2161	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	백악기 화강섬록암		암석	Rock(암석)		암석 및 박편	중생대 백악기	Manual(수작업)	암상 확인	무학-주문도-용유도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-259-2016)	무학;주문도;용유도;지질조사	37.670380 126.172850	서검도 남쪽 해안
2162	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	저색저암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2163	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	세립질 사암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2164	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	문어포만산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2165	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	윗섬안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2166	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	두역리안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2167	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장곡용회암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2168	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	연대도안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2169	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	용방산안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2170	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상 안산암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2171	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	두역리안산암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2172	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	연대도안산암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도 폭 지질조사	미조·미록도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2173	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	용방산안산암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2174	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	풍화리용회암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2175	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	봉화산용회암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2176	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	추도용회암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2177	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	봉화산용회암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2178	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	추도용회암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2179	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	자부포용회암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2180	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미륵산안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2181	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	마동대사이트		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2182	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	달아안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2183	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	아랫섬안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2184	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	두미도안산암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2185	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	미륵산안산암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2186	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	마동대사이트		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2187	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	곤리도용회암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2188	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	남산유문암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2189	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	사랑도용회암		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2190	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	곤리도용회암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2191	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	섬록암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2192	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강섬록암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2193	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2194	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강반암		암석	Rock(암석)		박편사진	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2195	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하부 안산암질암류		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2196	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	하부 유문암질암류		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2197	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	상부 안산암질암류		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2198	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	상부 유문암질암류		암석	Rock(암석)		화학분석 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833300 128.000000; 34.833300 128.500000; 34.666600 128.500000; 34.666600 128.000000	
2199	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암	HT359	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.047222 128.453333	
2200	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	사랑도용회암	HT366	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.836944 128.236667	
2201	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	사랑도용회암	HT387	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.830000 128.127500	
2202	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	남산유문암	HT162	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.824167 128.423889	
2203	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	남산유문암	HT347	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.815000 128.382222	
2204	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	곤리도용회암	HT256	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.785000 128.358611	
2205	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	두미도안산암	HT195	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.697778 128.184722	
2206	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	아랫섬안산암	HT373	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.807500 128.229722	
2207	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	달야안산암	HT009	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.762500 128.400556	
2208	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	달야안산암	HT338	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.833889 128.355556	
2209	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	마동용회암	HT207	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.751667 128.421667	
2210	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미륵산안산암	HT234	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.798056 128.426389	
2211	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	미륵산안산암	HT226	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.808889 128.416944	
2212	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	추도용회암	HT245	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.752778 128.302500	
2213	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	봉화산용회암	HT497	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.703889 128.021667	
2214	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	봉화산용회암	HT498	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조:미륵도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미륵도;지질조사	34.708611 128.052500	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2215	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	풍화리응회암	HT407	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.829722 128.330000	
2216	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	풍화리응회암	HT362	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.770833 128.491667	
2217	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	용방산안산암	HT456	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.800000 128.062222	
2218	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	연대도안산암	HT215	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.735833 128.393056	
2219	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	덕리안산암	HT332	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.784722 128.472778	
2220	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	윗섬안사암	HT378	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.821389 128.207778	
2221	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	문어포안산암	HT315	암석	Rock(암석)		K-Ar 연대측정 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	미조·미록도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-263-2016)	미조;미록도;지질조사	34.798333 128.463333	
2222	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	GB17-1	암석	Rock(암석)		밀레니엄 부석 시료		Manual(수작업)	부석 내의 기공 및 결정구조 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2223	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	17-00	암석	Rock(암석)		밀레니엄 부석 시료		Manual(수작업)	부석 내의 기공 및 결정구조 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2224	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	버블포켓 내부와 외부의 기질부 유리	8p-00	암석	Rock(암석)		밀레니엄 부석 시료		Manual(수작업)	부석 내의 기공 및 결정구조 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2225	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		P5	암석	Rock(암석)		밀레니엄 부석 시료		Manual(수작업)	부석 내의 기공 및 결정구조 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2226	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		SH-17-00	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2227	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		SH-18-00	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2228	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		SH-19-00	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2229	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		SH-20-00	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	통강
2230	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		SH-22-00	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	징포우
2231	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	조면현무암	B10-1	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2232	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	현무암질 안산암	B10-2	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2233	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	현무암질 안산암	B10-2B	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2234	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	조면현무암	B10-3	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타데이터	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2235	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	현무암질 안산암	B10-4	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2236	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	현무암질 안산암	B10-6	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2237	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	현무암질 조면안산암	B12-1	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2238	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면현무암	B12-3A	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2239	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면현무암	B12-3B	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2240	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	현무암	B13-2	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2241	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	유문암	XP15-59	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2242	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면암	MT01	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2243	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	유문암	BP1569	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2244	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면암	UT01	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2245	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면암	XT01	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2246	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면암	XT02	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2247	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면암	UT02	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2248	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	유문암	XP1560	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2249	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면암	BP1571	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2250	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	조면현무암	B14-1	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	산지아오롱완
2251	Individual_Sample_개별_생물	Chemical Fraction	바사나이트	B15-1	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	산지아오롱완

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2252	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	현미암질 조면암산암	815-2	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	이통
2253	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Baekdusan	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2254	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Baekdusan(post-millennium)	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2255	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Longgang	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	룡강
2256	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Jingpohu	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	징포우
2257	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Sandialongwan	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	산지아오훈완
2258	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Yitong	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	이통
2259	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Oi8	암석	Rock(암석)		암석 지화학 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	암석학적 특성 규명	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2260	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	P1	암석	Rock(암석)		대자율이방성과 자기입자배열분석을 위한 시료		Manual(수작업)	대자율이방성과 자기입자배열 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2261	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	P2	암석	Rock(암석)		대자율이방성과 자기입자배열분석을 위한 시료		Manual(수작업)	대자율이방성과 자기입자배열 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2262	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	P4	암석	Rock(암석)		대자율이방성과 자기입자배열분석을 위한 시료		Manual(수작업)	대자율이방성과 자기입자배열 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2263	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	P6	암석	Rock(암석)		대자율이방성과 자기입자배열분석을 위한 시료		Manual(수작업)	대자율이방성과 자기입자배열 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2264	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	P9	암석	Rock(암석)		대자율이방성과 자기입자배열분석을 위한 시료		Manual(수작업)	대자율이방성과 자기입자배열 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2265	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	P17-1	암석	Rock(암석)		대자율이방성과 자기입자배열분석을 위한 시료		Manual(수작업)	대자율이방성과 자기입자배열 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산
2266	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		19-2	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2267	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		20-1	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2268	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		22-2	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2269	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		22-6	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2270	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		17-5	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2271	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		18-1	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2272	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		18-2	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2273	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		18-3	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	고지자기 및 암석자기 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2274	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		18-1A	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	등온잔류자화 획득 실험	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2275	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		22-2C	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	등온잔류자화 획득 실험	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2276	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		17-5G	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2277	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		18-1D	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2278	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		18-3C	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2279	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		22-2B	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2280	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		22-6B	암석	Rock(암석)		NRM 분석을 위한 시료		Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	백두산-만주
2281	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		UL-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	37.552500 130.793611; 37.552500 130.943333; 37.453888 130.943333; 37.453888 130.793611	울릉도
2282	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Korea Peninsula	암석	Rock(암석)		지구와 달의 화산암 비교를 위한 시료		Manual(수작업)	열자기분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	
2283	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Crater of the Moon	암석	Rock(암석)		지구와 달의 화산암 비교를 위한 시료		Manual(수작업)	암석 성분 비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	달
2284	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Moon	암석	Rock(암석)		지구와 달의 화산암 비교를 위한 시료		Manual(수작업)	암석 성분 비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	달
2285	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Mantle Zenolith	암석	Rock(암석)		지구와 달의 화산암 비교를 위한 시료		Manual(수작업)	암석 성분 비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2286	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		Ulleungdo(drilling core)	암석	Rock(암석)		지구와 달의 화산암 비교를 위한 시료		Manual(수작업)	암석 성분 비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	울릉도
2287	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction		King's Bowl	암석	Rock(암석)		지구와 달의 화산암 비교를 위한 시료		Manual(수작업)	암석 성분 비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (KR-2016-주요-021-2016)	백두산;마그마;지구동력학	42.198858 127.852900; 42.198858 128.328676; 41.814435 128.328676; 41.814435 127.852900	아이다호 지역
2288	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	변성암	운모편암	암석	Rock(암석)	운모편암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 고원생대 운모편암	고원생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2289	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성암	화강암	암석	Rock(암석)	화강암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 주라기 화강암	중생대 주라기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2290	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화산쇄설암	기좌도용회암	암석	Rock(암석)	기좌도용회암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 용회암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2291	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성암	유문암1	암석	Rock(암석)	유문암1	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 유문암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2292	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화산쇄설암	자은도용회암	암석	Rock(암석)	자은도용회암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 용회암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2293	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성암	암태도화강반암	암석	Rock(암석)	암태도화강반암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 화강반암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2294	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성암	유문암2	암석	Rock(암석)	유문암2	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 유문암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2295	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화산쇄설암	도초도용회암	암석	Rock(암석)	도초도용회암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 용회암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2296	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화산쇄설암	비금도용회암	암석	Rock(암석)	비금도용회암	전라남도 신안군 중도, 자은도, 암태도, 팔금도, 안좌도, 비금도, 도초도 등에서 채취한 후기백악기 용회암	중생대 백악기	Manual(수작업)	도록 지질조사	분계;자은도;비금도;기좌도;도록 지질조사보고서 (KR-M-5-262-2016)	분계;자은도;비금도;기좌도;도록;지질조사;지질도;신안군;중도;도초도;임자도;하의도;지질도록	35.000000 125.750000; 35.000000 126.250000; 34.666667 126.250000; 34.666667 125.750000	
2297	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	HD0_0, VP0, DH0, DB0, DT0	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	베트남 하노이, 탕화 지역에서 채취한 지하수		Manual(수작업)	기존의 소규모 실험을 통해 성능이 입증된 전기화학 반응을 이용한 비소 오염수처리 시스템의 실용화	반도체용 고순도 금 생산을 위한 새로운 전해정련 공정개발 (1998-ME01-P-01)	국가;전기화학반응;비소;독립전력;수처리시스템;electrochemicalreaction;arsenic;energyindependent;watertreatmentsystem	21.074175 105.650338; 21.074175 105.908340; 19.903121 105.908340; 19.903121 105.650338	마을 내 Well

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2298	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	벤토나이트 벌크시료	Bgp, Byi, Zgp00	기타	Mineral(광물)	점토광물	벤토나이트 벌크시료		Manual(수작업)		식의약품 분야 활용을 위한 국내 점토광물 특성 평가 (GP2015-019-2016(2))	점토광물;식의약품	35.838694 129.460814; 35.838694 129.517462; 35.777718 129.517462; 35.777718 129.460814	포항 감포지역
2299	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	혼성 편마암	이작	암석	Rock(암석)	편마암	신시생대_혼성편마암	신시생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2300	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모 편암	할암-1	암석	Rock(암석)	편암	고원생대_흑운모 편암	고원생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2301	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	규암	용도	암석	Rock(암석)	규암	고원생대_규암	고원생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2302	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석회암	창서	암석	Rock(암석)	석회암	고원생대_석회암	고원생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2303	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	비경도화강암	암석	Rock(암석)	화강암	신원생대_화강암	신원생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2304	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영편암	YY-14, 이작-14	암석	Rock(암석)	편암	신원생대_석영편암	신원생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2305	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	중립 사암	YY-6, YY-8	암석	Rock(암석)	사암	고생대_사암	고생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2306	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사질 변성암	녹도층	암석	Rock(암석)	변성암	고생대_사질 변성암	고생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2307	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	저탁암	Y-26	암석	Rock(암석)	저탁암	고생대_저탁암	고생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2308	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	난지-6	암석	Rock(암석)	사암	트라이아스기_조립 사암	중생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2309	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	섬장암	자월도	암석	Rock(암석)	섬장암	트라이아스기_섬장암	중생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2310	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모화강암	영흥화력본부	암석	Rock(암석)	화강암	쥬라기_흑운모화강암	중생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2311	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	응회암	격렬비도	암석	Rock(암석)	응회암	백악기_응회암	중생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2312	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강반암	영흥도	암석	Rock(암석)	화강반암	백악기_화강반암	중생대	Manual(수작업)		영흥도-풍도-격렬비열도-공시도-거야도-내파수도도록 지질조사 보고서 (KR-M-5-261-2016)	서해안;도록;지질조사	37.576961 126.010748; 37.576961 126.466984; 36.299550 126.466984; 36.299550 126.010748	서해안 일대
2313	Core_코어		서천 시추공	SYL00-00	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 층서 및 환경변화 연구 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2016)	제4기;지질도;고기후	36.150000 126.300000; 36.150000 126.450000; 36.000000 126.450000; 36.000000 126.300000	
2314	Core_코어		한산 시추공	HSN00-00	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 층서 및 환경변화 연구 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2016)	제4기;지질도;고기후	36.243342 126.770883; 36.243342 126.863122; 35.998375 126.863122; 35.998375 126.770883	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2315	Core_코어		익산 시추공	IKS00	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 중서 및 환경변화 연구 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2016)	제4기;지질도;고기후	35.921036 126.816750; 35.921036 126.985822; 35.754478 126.985822; 35.754478 126.816750	
2316	Core_코어		정읍 시추공	QJ800	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 중서 및 환경변화 연구 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2016)	제4기;지질도;고기후	35.450000 126.450000; 35.450000 127.000000; 35.300000 127.000000; 35.300000 126.450000	
2317	Core_코어		부안 시추공	QJ800	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 중서 및 환경변화 연구 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2016)	제4기;지질도;고기후	35.450000 126.450000; 35.450000 127.000000; 35.300000 127.000000; 35.300000 126.450000	
2318	Core_코어		고토양	Y11	토양	Soil(토양)	고토양	반도 서해안 풍성 단구층		Coring(코어링)		한반도 서해안 풍성 단구층 (고토양층)의 광물학적 연구 (II) (GP2015-015-2016(2))	풍성단구층,고토양층;시추코아	34.899722 126.562081; 34.899722 126.570047; 34.474658 126.570047; 34.474658 126.562081	
2319	Core_코어		고토양	Y12	토양	Soil(토양)	고토양	반도 서해안 풍성 단구층		Coring(코어링)		한반도 서해안 풍성 단구층 (고토양층)의 광물학적 연구 (III) (GP2015-015-2016(2))	풍성단구층,고토양층;시추코아	34.899722 126.562081; 34.899722 126.570047; 34.474658 126.570047; 34.474658 126.562081	
2320	Core_코어		고토양	Y16	토양	Soil(토양)	고토양	반도 서해안 풍성 단구층		Coring(코어링)		한반도 서해안 풍성 단구층 (고토양층)의 광물학적 연구 (II) (GP2015-015-2016(2))	풍성단구층,고토양층;시추코아	34.899722 126.562081; 34.899722 126.570047; 34.474658 126.570047; 34.474658 126.562081	
2321	Core_코어		피스톤 시추 코어	15PCT-P00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	해양퇴적물	피스톤 코어 30점	제4기	Coring>PistonCorer(코어링>피스톤 코어기)		남해 섬진강 고수로 해저 지질·자원 조사 연구 (GP2015-040-2015(1))	고수로;섬진강;제4기퇴적환경	34.549728 127.505913; 34.549728 128.258001; 33.570905 128.258001; 33.570905 127.505913	남해안
2322	Core_코어		박스 시추 코어	15PCT-B00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	해양퇴적물	박스 코어 10점	제4기	Coring>BoxCorer(코어링>상자식 코어기)		남해 섬진강 고수로 해저 지질·자원 조사 연구 (GP2015-040-2015(1))	고수로;섬진강;제4기퇴적환경	34.549728 127.505913; 34.549728 128.258001; 33.570905 128.258001; 33.570905 127.505913	남해안
2323	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	고원생대 편암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2324	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상변정질편마암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2325	Site_샘플_수집장소		두원층 역암 및 셰일		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2326	Site_샘플_수집장소		두원층 사암 및 이암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2327	Site_샘플_수집장소		고흥응회암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2328	Site_샘플_수집장소		화산력응회암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2329	Site_샘플_수집장소		우두층 역암 및 사암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2330	Site_샘플_수집장소		운대유문암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2331	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	구룡산안산암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2332	Site_샘플_수집장소		팔명산용회암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2333	Site_샘플_수집장소		오무산섬록암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2334	Site_샘플_수집장소		포두안산암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2335	Site_샘플_수집장소		별학산유문암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2336	Site_샘플_수집장소		오취몬조니암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2337	Site_샘플_수집장소		마복산화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2338	Site_샘플_수집장소		장수화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2339	Site_샘플_수집장소		우천화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2340	Site_샘플_수집장소		성기화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고흥도록 지질조사보고서 (KR-M-5-237-2015)	고흥;도록;지질조사	34.666667 127.250000; 34.666667 127.500000; 34.000000 127.500000; 34.000000 127.250000	
2341	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	연화(1)	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	37.085708 128.700482; 37.085708 129.155041; 36.813532 129.155041; 36.813532 128.700482	
2342	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	연화(2)	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	37.266842 129.225729; 37.266842 129.330100; 37.085750 129.330100; 37.085750 129.225729	
2343	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	동원	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	37.409068 128.749432; 37.409068 128.830030; 37.248459 128.830030; 37.248459 128.749432	
2344	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	삼마	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	37.309283 129.016244; 37.309283 129.121644; 37.164964 129.121644; 37.164964 129.016244	
2345	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	와룡	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	35.981771 127.447662; 35.981771 127.543106; 35.909366 127.543106; 35.909366 127.447662	
2346	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	동원	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	37.409068 128.749432; 37.409068 128.830030; 37.248459 128.830030; 37.248459 128.749432	
2347	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	대덕	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	35.271892 127.020273; 35.271892 127.076750; 35.190145 127.076750; 35.190145 127.020273	
2348	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	임기	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	37.046152 128.970104; 37.046152 129.078707; 36.871284 129.078707; 36.871284 128.970104	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2349	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	광산배수	일광	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		광산배수		Manual(수작업)	광산배수 채취	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	35.314240 129.196185; 35.314240 129.261588; 35.254547 129.261588; 35.254547 129.196185	
2350	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	수돗물	수돗물	기타	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	대조군	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2351	Individual_Sample_개별_샘플		탄소강	SS41	기타	Other(기타)		부식도 측정을 위한 탄소강		Unknown(알수 없음)	부식도 측정	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2352	Individual_Sample_개별_샘플		합금 알루미늄	6061	기타	Other(기타)		부식도 측정을 위한 합금 알루미늄		Unknown(알수 없음)	부식도 측정	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2353	Individual_Sample_개별_샘플		구리	-	기타	Other(기타)		부식도 측정을 위한 구리		Unknown(알수 없음)	부식도 측정	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2354	Individual_Sample_개별_샘플		스테인레스 스틸	304	기타	Other(기타)		부식도 측정을 위한 스테인레스 스틸		Unknown(알수 없음)	부식도 측정	광산배수의 온도차에너지를 활용한 자가 정화 시스템 타당성 연구 (JP2015-003-2016(1))	광산배수;자가정화시스템	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2355	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	shot 00	암석	Rock(암석)	부석	부석 시료	제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	42.666667 127.000000; 42.666667 129.000000; 41.333333 129.000000; 41.333333 127.000000	북한-중국 경계
2356	Core_코어	Specimen	테프라	20EEZ-1	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)	테프라	동해 시추 코어에서 채취한 퇴적물 시료	제4기	Coring(코어링)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	40.197490 129.715617; 40.197490 133.595730; 35.952528 133.595730; 35.952528 129.715617	키타야마토뱅크
2357	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	SH-1, SH-2	암석	Rock(암석)	현무암	백두산, 통강, 장포우 지어 현무암 시료	제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	42.666667 127.000000; 42.666667 129.000000; 41.333333 129.000000; 41.333333 127.000000	북한-중국 경계
2358	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화산암류	^00-0	암석	Rock(암석)	화산암류	백두산 일원 및 울릉도 화산암류 시료	제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	42.666667 127.000000; 42.666667 129.000000; 41.333333 129.000000; 41.333333 127.000000	북한-중국 경계
2359	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	테프라	0	토양	Sediment(퇴적물)	테프라		제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	42.666667 127.000000; 42.666667 129.000000; 41.333333 129.000000; 41.333333 127.000000	북한-중국 경계
2360	Other_기타		지하수/지표수	CB-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수/지표수 및 광천수 시료	제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	42.666667 127.000000; 42.666667 129.000000; 41.333333 129.000000; 41.333333 127.000000	북한-중국 경계
2361	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화산암	KB14-TX-0	암석	Rock(암석)	화산암		제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	44.444708 -114.492587; 44.444708 -111.152129; 42.517158 -111.152129; 42.517158 -114.492587	미국
2362	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	탄화목 시료	HW-17-00	기타	Other(기타)	탄화목	방사성탄소 연대 측정을 위한 탄화목 시료	제4기	Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-022-2015(2))	백두산;화산분화;지구동력학	42.666667 127.000000; 42.666667 129.000000; 41.333333 129.000000; 41.333333 127.000000	북한-중국 경계
2363	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	반상화강암질편마암	편마암	암석	Rock(암석)	편마암		고원생대	Manual(수작업)		법성포-안마도-송이도-부남군도-임자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-238-2015)	서남해안;지질도폭	35.833333 125.833333; 35.833333 125.874526; 34.947464 125.874526; 34.947464 125.833333	서남해안
2364	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	규암	송이도규암	암석	Rock(암석)	규암		시대미상	Manual(수작업)		법성포-안마도-송이도-부남군도-임자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-238-2015)	서남해안;지질도폭	35.833333 125.833333; 35.833333 125.874526; 34.947464 125.874526; 34.947464 125.833333	서남해안
2365	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	엽리상복운모화강암	화강암	암석	Rock(암석)	화강암		중생대	Manual(수작업)		법성포-안마도-송이도-부남군도-임자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-238-2015)	서남해안;지질도폭	35.833333 125.833333; 35.833333 125.874526; 34.947464 125.874526; 34.947464 125.833333	서남해안

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2366	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	흑운모화강암	화강암	암석	Rock(암석)	화강암		중생대	Manual(수작업)		법성포-안마도-송이도-부남군도-임자도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-238-2015)	서남해안;지질도록	35.833333 125.833333; 35.833333 125.874526; 34.947464 125.874526; 34.947464 125.833333	서남해안
2367	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	퇴적암, 화산암, 화성암	퇴적암, 화산암, 화성암	암석	Rock(암석)	퇴적암, 화산암, 화성암		중생대	Manual(수작업)		법성포-안마도-송이도-부남군도-임자도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-238-2015)	서남해안;지질도록	35.833333 125.833333; 35.833333 125.874526; 34.947464 125.874526; 34.947464 125.833333	서남해안
2368	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	토양	Soil	토양	Soil(토양)	토양	시료명x, 약 6톤의 토양 시료		Unknown(알수 없음)		북함오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분리 융합공정 개발 (GP2015-016-2015(1))	오염토양복원,북함오염	36.026666 126.661738; 36.026666 126.681658; 36.006584 126.681658; 36.006584 126.661738	연안
2369	Core_코어		퇴적물 코어	JPC-00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)		북극권 해저에너지자원 예비탐사 연구 [2015] (GP2015-041-2015(1))	해저에너지자원,해저자원탐사,한북극권,극한지	84.136577 -170.634865; 84.136577 -089.951268; 70.591921 -089.951268; 70.591921 -170.634865	
2370	Site_샘플_수집장소		하산동층 역질 사암 및 적색 이암과 셰립질 사암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2371	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	구룡산 응회암 및 안산암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2372	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	금오응회암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2373	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	봉화산 응회암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2374	Site_샘플_수집장소		신성리층 사암 및 이암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2375	Site_샘플_수집장소		안도 응회암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2376	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안포 응회암 및 역암, 이암, 사암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2377	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	웅방산 응회암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2378	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	향일암 응회암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2379	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	돌산화강암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2380	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안산암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2381	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	유문암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	
2382	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강섬록반암		암석	Rock(암석)				백악기	Manual(수작업)	여수·개도·돌산도·소리도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-236-2015)	여수;개도;돌산도;소리도;지질조사;지질도록	34.833333 127.500000; 34.833333 128.000000; 34.333333 128.000000; 34.333333 127.500000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2383	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암질편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2384	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2385	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	우백질화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2386	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운모편암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2387	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	(석영-각섬석)섬록암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2388	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상반상화강섬록암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2389	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모화강섬록암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2390	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	중립질 흑운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2391	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강반암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2392	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	(각섬석)흑운모화강섬록암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2393	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	복운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2394	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	백운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2395	Site_샘플_수집장소		역암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2396	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	층상응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2397	Site_샘플_수집장소		저색퇴적암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2398	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	유문암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2399	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안산암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2400	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영반암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2401	Site_샘플_수집장소		복합맥암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		영산포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-235-2015)	지질조사;지질도록;영산포지질도록	35.000000 126.500000; 35.000000 126.750000; 34.833333 126.750000; 34.833333 126.500000	
2402	Core_코어		양양철광 암상층	YH-1	암석	Rock(암석)	양양철광 시료	양양철광 북부지역을 대상으로 시추공사를 수행		Coring(코어링)	암석 분포	태백산 유망광상 통합 광산설계 기술개발 (GP2015-012-2015(1))	광산설계;통기;채광;광산안정	38.133333 128.536224; 38.133333 128.569557; 38.100000 128.569557; 38.100000 128.536224	
2403	Core_코어		군산 시추코어	GSL00	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 층서 및 환경변화 연구 : 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2015(1))	제4기;지질도;고기후	36.264218 126.471823; 36.264218 127.273825; 35.427117 127.273825; 35.427117 126.471823	
2404	Core_코어		익산 시추코어	IKS00	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 층서 및 환경변화 연구 : 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2015(1))	제4기;지질도;고기후	36.264218 126.471823; 36.264218 127.273825; 35.427117 127.273825; 35.427117 126.471823	
2405	Core_코어		정읍 시추코어	36708	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 층서 및 환경변화 연구 : 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2015(1))	제4기;지질도;고기후	36.264218 126.471823; 36.264218 127.273825; 35.427117 127.273825; 35.427117 126.471823	
2406	Core_코어		영광 시추코어	YGSS00	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)		한반도 중서부 제4기 층서 및 환경변화 연구 : 금강, 만경강, 동진강 유역 (GP2015-015-2015(1))	제4기;지질도;고기후	36.264218 126.471823; 36.264218 127.273825; 35.427117 127.273825; 35.427117 126.471823	
2407	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	복운모화강암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2408	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	복운모화강암	MP-1	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.828472 126.442833	
2409	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	복운모화강암	MP-68	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.815139 126.440139	
2410	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암쇄화강암	MP-4	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.679583 126.256333	
2411	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	각섬석화강암	HW-201	암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2412	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암쇄화강암	HW-203	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2413	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	암쇄화강암	AP-7	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2414	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	일성산층 내 응회암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2415	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	달리도층 내 자홍색 응회암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2416	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	매월리응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2417	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	오룡산섬록암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2418	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	오룡산섬록암	MP-67	암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.822583 126.462750	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2419	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	주광산안산암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2420	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강섬록암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2421	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	남악응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2422	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2423	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유달산응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2424	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	유달산응회암	MP-35	암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2425	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강반암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2426	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안산암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)	암상확인을 위한 박편	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2427	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화강암	HW-204	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2428	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	우백질 화강암	MP-2	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	화학분석	목포도록 지질조사보고서 (KR-M-5-233-2014)	목포;도록;지질조사	34.833300 126.250000; 34.833300 126.500000; 34.666600 126.500000; 34.666600 126.250000	
2429	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	YJ17-1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.110463 128.219185	Laofangxiaios han
2430	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	YJ17-2	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.133368 128.198817	Valley Float stone forest
2431	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	YJ17-3	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.156925 128.190887	Bingshui Spring
2432	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	YJ17-4	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.272693 128.196346	Heping
2433	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ17-5	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.332190 128.142029	Naitoushan
2434	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	YJ17-6	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.325722 128.167058	Naitoucun
2435	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ18-1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.426099 128.063474	BaoMa
2436	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ18-2a	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.948123 127.558606	Jinjangcun_1
2437	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ18-2b	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	41.977982 127.559099	Jinjangcun_2
2438	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ18-3	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	41.980983 127.562953	Jinjangcun_3
2439	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ19-1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	4251787400.000000 128.058270	Yaoshui
2440	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ19-2	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.524496 128.056404	Yaoshui
2441	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YJ20-1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.493734 126.475333	Longgang_1
2442	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YJ20-2a	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.416540 126.607288	Longgang_2a

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2443	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	맨틀 포획암	YJ20-2	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.402031 126.605354	Longgang_2
2444	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YJ22-1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	44.035067 128.927117	Jingpohu
2445	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ22-2	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	44.076950 128.992150	Jingpohu
2446	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ22-3	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	44.196367 128.530267	Jingpohu
2447	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ22-4	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	44.196750 128.533983	Jingpohu
2448	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ22-5	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	44.199283 128.536283	Jingpohu
2449	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암	YJ22-6	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	암석연구	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	44.065500 128.949117	Jingpohu
2450	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	GB17-1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	백두산 화구주변의 부석과 내부조성 및 성분비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.110464 128.219186	Laofangzi xiao-shan
2451	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	GB17-6A	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	백두산 화구주변의 부석과 내부조성 및 성분비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.325722 128.167058	Naitochun
2452	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	흑요석 화산암편	GB17-B1	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	Millenium 분화층 내 부석과의 성분 비교	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	41.996672 128.028722	서파
2453	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	GB17-6B2	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	내부 기공조직 및 반정의 성분 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	41.996672 128.028722	서파
2454	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	GB17-6B4	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	내부 기공조직 및 반정의 성분 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.026194 128.068017	북파
2455	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	부석	GB17-6C	암석	Rock(암석)		부석 시료		Manual(수작업)	내부 기공조직 및 반정의 성분 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.026194 128.068017	북파
2456	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	조면암	CH008	암석	Rock(암석)		조면암 시료		Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	
2457	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	조면암	TCXPBSY	암석	Rock(암석)		조면암 시료		Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	
2458	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	탄화목	HW-17-1A	암석	Rock(암석)		탄화목 시료		Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	부석림 근처
2459	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	탄화목	HW-17-1B	암석	Rock(암석)		탄화목 시료		Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	부석림 근처
2460	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	탄화목	HW-17-4A	암석	Rock(암석)		탄화목 시료		Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	부석림 근처
2461	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	탄화목	HW-17-6A	암석	Rock(암석)		탄화목 시료		Manual(수작업)		백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	부석림 근처
2462	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	온천수	SG17-1	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		온천수 시료		Manual(수작업)	용천수 수질 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Shibadao
2463	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	온천수	SG18-1	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		온천수 시료		Manual(수작업)	용천수 수질 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Jinjiang
2464	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	온천수	SG19-1	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		온천수 시료		Manual(수작업)	용천수 수질 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Changbaishan
2465	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	온천수	SG19-2	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		온천수 시료		Manual(수작업)	용천수 수질 분석	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산:화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Julong

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2466	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YS 17-	암석	Rock(암석)		고지자기 측정을 위한 시료		Manual(수작업)	물성 측정	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Jinjangcun_Y
2467	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YS 18-	암석	Rock(암석)		고지자기 측정을 위한 시료		Manual(수작업)	물성 측정	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Jinjangcun_Y
2468	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YS 19-	암석	Rock(암석)		고지자기 측정을 위한 시료		Manual(수작업)	물성 측정	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Jinjangcun_Y
2469	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen		YS -22	암석	Rock(암석)		고지자기 측정을 위한 시료		Manual(수작업)	물성 측정	백두산 화산 마그마 특성 및 지구동력학 연구 (GP2014-002-2014(1))	백두산;화산분화;지구동력학	42.376483 127.785507; 42.376483 128.288921; 41.821598 128.288921; 41.821598 127.785507	Jinjangcun_Y
2470	Individual_Sample_개별_샘플		토양		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2471	Individual_Sample_개별_샘플		시료채취지점 지퍼백-1		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2472	Individual_Sample_개별_샘플		시료채취지점 지퍼백-2		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2473	Individual_Sample_개별_샘플		시료채취지점 32 mm Cell-1		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2474	Individual_Sample_개별_샘플		시료채취지점 32 mm Cell-2		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2475	Individual_Sample_개별_샘플		침전토 지퍼백-1		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2476	Individual_Sample_개별_샘플		침전토 지퍼백-2		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2477	Individual_Sample_개별_샘플		침전토 32 mm Cell-1		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2478	Individual_Sample_개별_샘플		침전토 32 mm Cell-2		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)	토양오염 구역 정밀 조사	북합오염토양 복원을 위한 분산-세척-자력분지 융합공정 실용화 (GP2014-014-2014(1))	북합오염;오염토양복원	36.041876 126.664948; 36.041876 126.699624; 36.004390 126.699624; 36.004390 126.664948	
2479	Cuttings_미고결_샘플		점토시료	Kga-2,Swy-2	토양	Soil(토양)				Unknown(알수 없음)		사고 누출 화학물질(강산류)의 지하수-토양환경 영향 평가기술 개발 (GP2014-020-2014(1))	화학물질;지질특성;황산	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2480	Rock_Powder_암석_분말		암석시료	GR00,ME00,SE00,BA00	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		사고 누출 화학물질(강산류)의 지하수-토양환경 영향 평가기술 개발 (GP2014-020-2014(1))	화학물질;지질특성;황산	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2481	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	세맥	Quartz vein	암석	Mineral(광물)	석영맥	석영맥		Unknown(알수 없음)	천부지각내 유체유동연구	세맥의 발달 특성을 이용한 천부지각 내 유체유동 연구 (UP2014-010-2015(1))	세맥;천부지각;유체유동	34.497190 126.032569; 34.497190 126.066924; 34.460422 126.066924; 34.460422 126.032569	가사도
2482	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MLW0-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	민공함양 부지의 다중심도 관측정 7개소에 대한 지하수 시료		Unknown(알수 없음)		수리생태학적 기법을 활용한 수권 경계면에서 물질 순환 평가 기술 개발 (GP2013-021-2015(3))	지하수;기저유출	35.312876 128.551178; 35.312876 128.689881; 35.100802 128.689881; 35.100802 128.551178	창원

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2483	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	DH-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	강수, 토양수, 지하수, 하천수에 대한 시료		Unknown(알수 없음)		수리생태학적 기법을 활용한 수권 경계면에서 물질 순환 평가 기술 개발 (GP2013-021-2015(3))	지하수;기저유출	36.372929 127.190435; 36.372929 127.232488; 36.336101 127.232488; 36.336101 127.190435	계룡산
2484	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	하천수	a, b, c	기타	Liquid>aqueous(액체>물)	하천수	a, b, c 각 6개, 총 18개의 시료		Unknown(알수 없음)		수리생태학적 기법을 활용한 수권 경계면에서 물질 순환 평가 기술 개발 (GP2013-021-2015(3))	지하수;기저유출	37.466561 126.948504; 37.466561 126.948504; 37.449603 126.948504; 37.449603 126.948504	관악구
2485	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수 및 하천수	W-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수 및 하천수			Unknown(알수 없음)		수리생태학적 기법을 활용한 수권 경계면에서 물질 순환 평가 기술 개발 (GP2013-021-2015(3))	지하수;기저유출	36.240987 127.100630; 36.240987 127.120920; 36.224143 127.120920; 36.224143 127.100630	논산
2486	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	GC-1, 2	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	해안으로 유출되는 지하수 시료		Unknown(알수 없음)		수리생태학적 기법을 활용한 수권 경계면에서 물질 순환 평가 기술 개발 (GP2013-021-2015(3))	지하수;기저유출	33.266210 126.641245; 33.266210 126.643187; 33.263648 126.643187; 33.263648 126.641245	제주
2487	Core_코어		독도 남부해역 코어	14MAP-B00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)		해저지질도 작성 (GP2013-012-2014(2))	해저지질;지질도;독도	37.000000 129.000000; 37.000000 131.000000; 35.000000 131.000000; 35.000000 129.000000	
2488	Core_코어		저류층코어	98,99,108,110,111,118V,207	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)				Coring(코어링)		호주 오트웨이 파월렛 프로젝트 참여를 통한 지중저장 실증 기반구축 (NP2010-049-2016(1))	호주;오스트웨이;CO2포집	-38.777463 143.505370; -38.777463 143.584678; -38.850493 143.584678; -38.850493 143.505370	
2489	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고온 조건에서의 암석의 강도 및 변형 특성 예측을 위한 시뮬레이션 기법 개발 (JP2013-002-2014(1))	고온조건;암석	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2490	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석회암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		고온 조건에서의 암석의 강도 및 변형 특성 예측을 위한 시뮬레이션 기법 개발 (JP2013-002-2014(1))	고온조건;암석	38.000000 125.000000; 38.000000 131.000000; 33.000000 131.000000; 33.000000 125.000000	
2491	Site_샘플_수집장소		흑운모편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대장도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2492	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대장도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2493	Site_샘플_수집장소		화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2494	Site_샘플_수집장소		금성리층		암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2495	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	금성리층		암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2496	Site_샘플_수집장소		방축도층		암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2497	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	방축도층		암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		군산·부안·방축도·장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2498	Site_샘플_수집장소		각섬암		암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2499	Site_샘플_수집장소		옥산층		암석	Rock(암석)			고생대	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2500	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	이암층 식물화석		고생물(화석)	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2501	Site_샘플_수집장소		남포층군 이암 및 사암		암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2502	Site_샘플_수집장소		역암과 이암		암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2503	Site_샘플_수집장소		흑운모화강암		암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2504	Site_샘플_수집장소		복운모화강암		암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2505	Site_샘플_수집장소		반상화강암		암석	Rock(암석)			중생대 쥐라기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2506	Site_샘플_수집장소		난산층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2507	Site_샘플_수집장소		난산층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2508	Site_샘플_수집장소		난산층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2509	Site_샘플_수집장소		백악기 산북동층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2510	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	산북동층 식물화석		고생물(화석)	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2511	Site_샘플_수집장소		산북동층 공룡발자국		고생물(화석)	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2512	Site_샘플_수집장소		장신리층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2513	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	장신리층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지 질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2514	Site_샘플_수집장소		비안도층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지 질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2515	Site_샘플_수집장소		비안도층		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지 질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2516	Site_샘플_수집장소		계화도응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지 질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2517	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	계화도응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지 질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2518	Site_샘플_수집장소		무녀도조면암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2519	Site_샘플_수집장소		야미도유문암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2520	Site_샘플_수집장소		선유도유문각력암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2521	Site_샘플_수집장소		변산응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2522	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	변산응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2523	Site_샘플_수집장소		백련리유문암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2524	Site_샘플_수집장소		기상봉응회암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2525	Site_샘플_수집장소		삼애동유문암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2526	Site_샘플_수집장소		덕산도화강암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2527	Site_샘플_수집장소		석영반암		암석	Rock(암석)			중생대 백악기	Manual(수작업)		군산-부안-방축도-장자도도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-230-2013)	군산;부안;방축도;장자도;지질조사	36.000000 126.250000; 36.000000 126.750000; 35.666666 126.750000; 35.666666 126.250000	전북 군산시, 옥구읍, 옥산면, 김제군 진봉면, 광활면, 부안군 부안읍, 동진면, 계화면, 상서면, 하서면, 유부도, 비응도, 말도, 명도, 방축도, 관리도, 대창도, 장자도, 장구섬, 선유도, 무녀도, 신시도, 야미도, 비안도, 두리도, 덕산도, 치두도, 사당도
2528	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	P.rhizoxphaeae	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (UP2013-005-2014(11))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2529	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	P.putida	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2530	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	P.fluorescens	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2531	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	B.megaterium	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2532	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	P.polymxa	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2533	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	E.mellioti	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2534	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	A.brasilens	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2535	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	A.lipoferum	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2536	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	M.ciceri	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2537	Individual_Sample_개별_샘플	Culture	미생물	A.aceti	기타	Liquid>organic(액체>유기물)		미생물		Unknown(알수 없음)	인산염 용해 미생물 선정	미생물을 이용한 모나자이트 생분해 연구 (JP2013-005-2014(1))	인산염;미생물;모나자이트	36.380110 127.360660	
2538	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화쇄류	03LHJ-2	암석	Rock(암석)		화쇄류		Manual(수작업)	화학분석	백두산 과학시추 기초연구 (JP2013-019-2014(1))	백두산;과학시추	42.002988 128.059771	
2539	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화쇄류	03LHJ-6	암석	Rock(암석)		화쇄류		Manual(수작업)	화학분석	백두산 과학시추 기초연구 (JP2013-019-2014(1))	백두산;과학시추	42.002988 128.059771	
2540	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화쇄류	03LHJ-8	암석	Rock(암석)		화쇄류		Manual(수작업)	화학분석	백두산 과학시추 기초연구 (JP2013-019-2014(1))	백두산;과학시추	42.002988 128.059771	
2541	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	화쇄류	03LHJ-9	암석	Rock(암석)		화쇄류		Manual(수작업)	화학분석	백두산 과학시추 기초연구 (JP2013-019-2014(1))	백두산;과학시추	42.002988 128.059771	
2542	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid		PW-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	현장수질 측정	시설재배 지역의 지하수에 철농도 저감기술 개발 (KR-2013-자체-032-2014)	지하수;시설재배지역;지중저감기술	36.583533 127.301710	호계리 223-1번지 일대
2543	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid		HG-00	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	현장수질 측정	시설재배 지역의 지하수에 철농도 저감기술 개발 (KR-2013-자체-032-2014)	지하수;시설재배지역;지중저감기술	36.583533 127.301710	호계리 223-1번지 일대
2544	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid		CW-00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	추적자시험	시설재배 지역의 지하수에 철농도 저감기술 개발 (KR-2013-자체-032-2014)	지하수;시설재배지역;지중저감기술	36.583533 127.301710	호계리 223-1번지 일대
2545	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid		IW-00	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)		시설재배 지역의 지하수에 철농도 저감기술 개발 (KR-2013-자체-032-2014)	지하수;시설재배지역;지중저감기술	36.583533 127.301710	호계리 223-1번지 일대
2546	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid		CASE-1	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	철농도 저감 실험시험	시설재배 지역의 지하수에 철농도 저감기술 개발 (KR-2013-자체-032-2014)	지하수;시설재배지역;지중저감기술	36.583533 127.301710	호계리 223-1번지 일대
2547	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid		CASE-2	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	철농도 저감 실험시험	시설재배 지역의 지하수에 철농도 저감기술 개발 (KR-2013-자체-032-2014)	지하수;시설재배지역;지중저감기술	36.583533 127.301710	호계리 223-1번지 일대
2548	Core_코어		암석시료	EX-00	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		자철석, 섬장암, 변성퇴적암류, 편마암류 등		Coring(코어링)		심부 금속광채 정밀 물리탐사 및 채광기술 개발 [2013] (GP2013-020-2013(1))	물리탐사;용광;물성	38.100000 128.552890; 38.100000 131.456944; 38.066666 131.456944; 38.066666 128.552890	양양
2549	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	단층 가우지	Ohcheon, Bokyunsa, Sangcheonli_0	점토(단층비지)	Rock(암석)	fault gouge	파쇄 후 체(sieve)를 이용하여 작은 입도의 입자만 분리		Manual(수작업)	단층 재활동 평가 기법 개발	심지층을 활용한 CO2 지중저장 및 녹색에너지자원 확보기술 개발 [2013] (GP2012-011-2013(2))	이산화탄소;지질학적저장	36.406969 129.012581; 36.406969 129.405342; 33.544573 129.405342; 33.544573 129.012581	한반도 동남부
2550	Individual_Sample_개별_샘플	Cube	거문덕이 퇴적층	Qkmt E 00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		제주도 화산활동에서 제4기퇴적층의 지질학적 해석 예비 연구 (JP2013-013-2014)	제주도;퇴적층;고환경;2013	33.667000 126.167000; 33.667000 126.833000; 33.167000 126.833000; 33.167000 126.167000	
2551	Site_샘플_수집장소		교래리 퇴적층 B단면	KYS1-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		제주도 화산활동에서 제4기퇴적층의 지질학적 해석 예비 연구 (JP2013-013-2014)	제주도;퇴적층;고환경;2013	33.667000 126.167000; 33.667000 126.833000; 33.167000 126.833000; 33.167000 126.167000	
2552	Individual_Sample_개별_샘플	Cube	교래리 퇴적층 B단면	KYS1-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		제주도 화산활동에서 제4기퇴적층의 지질학적 해석 예비 연구 (JP2013-013-2014)	제주도;퇴적층;고환경;2013	33.667000 126.167000; 33.667000 126.833000; 33.167000 126.833000; 33.167000 126.167000	
2553	Site_샘플_수집장소		교래리 퇴적층 OSL 연대시료 채취 위치	OSL sample A,B 0	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		제주도 화산활동에서 제4기퇴적층의 지질학적 해석 예비 연구 (JP2013-013-2014)	제주도;퇴적층;고환경;2013	33.667000 126.167000; 33.667000 126.833000; 33.167000 126.833000; 33.167000 126.167000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2554	Individual_Sample_개별_샘플	Cube	교래리 퇴적층 A 단면	KYS2-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		제주도 화산활동에서 제4기퇴적층의 지질학적 해석 예비 연구 (JP2013-013-2014)	제주도;퇴적층;고환경;2013	33.667000 126.167000; 33.667000 126.833000; 33.167000 126.833000; 33.167000 126.167000	
2555	Individual_Sample_개별_샘플	Cube	당산봉 응회암층 하부의 고산층	Qki 00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		제주도 화산활동에서 제4기퇴적층의 지질학적 해석 예비 연구 (JP2013-013-2014)	제주도;퇴적층;고환경;2013	33.667000 126.167000; 33.667000 126.833000; 33.167000 126.833000; 33.167000 126.167000	
2556	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	고원생대 편마암	현	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2557	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	오도비스기 엽리상 토날라이트	현	암석	Rock(암석)			오도비스기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2558	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상반상화강암	현	암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2559	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모화강암	현	암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2560	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상화강암	현	암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2561	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	세립흑운모화강암	현	암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2562	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강반암	현	암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2563	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	경수산응회암	현	암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2564	Site_샘플_수집장소		반암응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2565	Site_샘플_수집장소		소요산응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2566	Site_샘플_수집장소		검산리응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2567	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	연기재응회암	현	암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2568	Site_샘플_수집장소		선운리응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2569	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	상등리응회암	현	암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2570	Site_샘플_수집장소		굴치응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2571	Site_샘플_수집장소		먹방재용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2572	Site_샘플_수집장소		오산리용결용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2573	Site_샘플_수집장소		용산리유문암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2574	Site_샘플_수집장소		천마산용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2575	Site_샘플_수집장소		연동용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2576	Site_샘플_수집장소		우동재용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2577	Site_샘플_수집장소		석포용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2578	Site_샘플_수집장소		격포리층		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2579	Site_샘플_수집장소		곰소유문암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2580	Site_샘플_수집장소		유정재용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2581	Site_샘플_수집장소		변산용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2582	Site_샘플_수집장소		삼예봉유문암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2583	Site_샘플_수집장소		대리안산암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2584	Site_샘플_수집장소		망령봉용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2585	Site_샘플_수집장소		별금리층		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2586	Site_샘플_수집장소		만달래용회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2587	Site_샘플_수집장소		유문암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2588	Site_샘플_수집장소		집문금안산암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2589	Site_샘플_수집장소		생금응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2590	Site_샘플_수집장소		젓말응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2591	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강섬록암	현	암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2592	Site_샘플_수집장소		암맥류		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		줄포-위도-하왕등도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-232-2013)	줄포;위도;하왕등도;도록;지질조사	35.666666 126.500000; 35.666666 126.750000; 35.500000 126.750000; 35.500000 126.500000	
2593	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	신동충근 박편	SD00	암석	Rock(암석)				Unknown(알수 없음)		퇴적분지의 열사연구 동향 및 국내 적용 연구 (KR-2013-자체-034-2014)	퇴적분지;열사;외부자체사업	36.569450 127.591497; 36.569450 129.279202; 34.844248 129.279202; 34.844248 127.591497	
2594	Core_코어		해저 퇴적물 코어	13MAP-B00	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)		해저지질도 작성 (GP2013-012-2013(1))	해저지질;지질도;도드	37.000000 131.000000; 37.000000 132.000000; 36.000000 132.000000; 36.000000 131.000000	
2595	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	S8-00	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2596	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	S9	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2597	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	S39	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2598	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	S43	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2599	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	S45	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2600	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	W00	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2601	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	G16(2)-4	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2602	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	G17(2)-3	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석;광대역유도분극;매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2603	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	가곡광상 시료	GK-4-00	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Manual(수작업)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	37.066813 128.378341; 37.066813 128.489234; 36.954686 128.489234; 36.954686 128.378341	
2604	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	14(1)	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2605	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	18	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2606	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	9	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2607	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	26	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2608	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	32(2)	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2609	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	34(1)	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2610	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	28	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2611	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	순신광상 시료	SMC BH-10	암석	Rock(암석)		광 석 및 암석의 광물특성 분석과 SIP 반응과의 상관성을 파악하기 위한 시료		Coring(코어링)	SIP 특성 파악	광대역 유도분극을 이용한 정밀 탐광기술 개발. 1단계 보고서 (NP2011-033-2014(1))	광석,광대역유도분극,매장량평가	34.686855 126.361298; 34.686855 126.696381; 34.312240 126.696381; 34.312240 126.361298	
2612	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상흑운모화강암		암석	Rock(암석)		박편 시료	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	광물 조성 확인	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.833300 126.750000; 35.833300 127.000000; 35.666600 127.000000; 35.666600 126.750000	
2613	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	엽리상흑운모화강암	KJ-02	광미/광물(암석고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.672092 126.973825	
2614	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	엽리상흑운모화강암	KJ-10	광미/광물(암석고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 트라이아스기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.684458 126.968028	
2615	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각성석-흑운모화강섬록암		암석	Rock(암석)		박편 시료	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광물 조성 확인	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.833300 126.750000; 35.833300 127.000000; 35.666600 127.000000; 35.666600 126.750000	
2616	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	각성석-흑운모화강섬록암	KJ-67	광미/광물(암석고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.830550 126.907200	
2617	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	변성화강암		암석	Rock(암석)		박편 시료	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	광물 조성 확인	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.833300 126.750000; 35.833300 127.000000; 35.666600 127.000000; 35.666600 126.750000	
2618	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	변성화강암	KJ-68	광미/광물(암석고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 쥐라기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도폭;지질조사;김제시	35.719400 126.808000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2619	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	복운모화강암		암석	Rock(암석)		박편 시료	중생대 주라기	Manual(수작업)	광물 조성 확인	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.833300 126.750000; 35.833300 127.000000; 35.666600 127.000000; 35.666600 126.750000	
2620	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	복운모화강암	KJ-57	광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 주라기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.784444 126.797222	
2621	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	복운모화강암	KJ-59	광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 주라기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.752500 126.811944	
2622	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	복운모화강암	KJ26	광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 주라기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.778611 126.929722	
2623	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	복운모화강암	KJ-58	광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료	중생대 주라기	Manual(수작업)	연대 측정	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.769167 126.812222	
2624	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	규장암		암석	Rock(암석)		박편 시료	중생대 백악기	Manual(수작업)	광물 조성 확인	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.833300 126.750000; 35.833300 127.000000; 35.666600 127.000000; 35.666600 126.750000	
2625	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주라기 화강암	KJ-00	광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		연대측정정을 위한 시료		Manual(수작업)	화학조성 분석	김제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-226-2012)	도록;지질조사;김제시	35.833300 126.750000; 35.833300 127.000000; 35.666600 127.000000; 35.666600 126.750000	
2626	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암, 세일, 역암		암석	Rock(암석)	사암, 세일, 역암	발산리사암 및 이암, 구룡소역암		Manual(수작업)	도록 보고서	대보도록 지질조사보고서 (KR-M-5-228-2012)	도록;지질조사;Daebo	36.099722 129.496944; 36.099722 129.621944; 36.000000 129.621944; 36.000000 129.496944	포항
2627	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각력암, 안산암, 응회암		암석	Rock(암석)	각력암, 안산암, 응회암	강사리각력암, 고금산안산암, 봉화봉응회암, 두일포안산암	고제3기	Manual(수작업)	도록 보고서	대보도록 지질조사보고서 (KR-M-5-228-2012)	도록;지질조사;Daebo	36.099722 129.496944; 36.099722 129.621944; 36.000000 129.621944; 36.000000 129.496944	포항
2628	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	유문암, 장석반암, 섬록암, 화강암		암석	Rock(암석)	유문암, 장석반암, 섬록암, 화강암	상정리유문암, 장석반암, 섬록암, 화강암	고제3기	Manual(수작업)	도록 보고서	대보도록 지질조사보고서 (KR-M-5-228-2012)	도록;지질조사;Daebo	36.099722 129.496944; 36.099722 129.621944; 36.000000 129.621944; 36.000000 129.496944	포항
2629	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	역암, 응회암, 산대 사이트, 현무암		암석	Rock(암석)	역암, 응회암, 산대 사이트, 현무암	장기역암, 놀대리응회암, 공개산대 사이트, 연일현무암	신제3기	Manual(수작업)	도록 보고서	대보도록 지질조사보고서 (KR-M-5-228-2012)	도록;지질조사;Daebo	36.099722 129.496944; 36.099722 129.621944; 36.000000 129.621944; 36.000000 129.496944	포항
2630	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	역암		암석	Rock(암석)	역암	중흥동역암	신제3기	Manual(수작업)	도록 보고서	대보도록 지질조사보고서 (KR-M-5-228-2012)	도록;지질조사;Daebo	36.099722 129.496944; 36.099722 129.621944; 36.000000 129.621944; 36.000000 129.496944	포항
2631	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	화산암류	DD00,W0	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		독도도록 지질조사보고서 (KR-M-0.25-01-2012)	2012;도록;독도;울릉군	37.271833 131.865167; 37.271833 131.869444; 37.240778 131.869444; 37.240778 131.865167	독도
2632	Core_코어		표층 퇴적물 채취	A~H	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	호수 퇴적물	남호 4개소(E-H), 북호 4개소(A-D)		Coring(코어링)		동해안 결빙 석호의 소빙기 이후 고환경 복원 (JP2012-010)	동해안;결빙석호;소빙기	38.484000 128.426000; 38.484000 128.438000; 38.472000 128.438000; 38.472000 128.426000	고성
2633	Core_코어		표층 퇴적물 채취	Hw12-A, B	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	호수 퇴적물	북호 내의 2개소		Coring>PistonCorer(코어링>피스톤 코어기)		동해안 결빙 석호의 소빙기 이후 고환경 복원 (JP2012-010)	동해안;결빙석호;소빙기	38.484000 128.426000; 38.484000 128.438000; 38.472000 128.438000; 38.472000 128.426000	고성
2634	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	퇴적물	YS-SSS1, 2, 3	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	저수지 퇴적물	저수지 퇴적물 트랩을 이용하여 시료 채취	제4기	Sediment Trap(퇴적물 포집기)		보 퇴적물 기원지 평가를 위한 Cs-137 활용기법 연구 (JP2012-007-2013(1))	보;퇴적물;기원지;영산강	35.070000 126.600000; 35.070000 126.766667; 34.940000 126.766667; 34.940000 126.600000	나주 일대
2635	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	도동현무암질암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2636	Site_샘플_수집장소		투구봉역암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2637	Site_샘플_수집장소		사동각력암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2638	Site_샘플_수집장소		저동층	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2639	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	두리봉조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2640	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석포조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2641	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	모시개조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2642	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	천부조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2643	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	남서조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2644	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	태하조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2645	Site_샘플_수집장소		사태감응회암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2646	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	관모봉조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2647	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	초봉조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2648	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	나리봉조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2649	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	미륵산조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2650	Site_샘플_수집장소		대등조면암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2651	Site_샘플_수집장소		곰바위용결응회암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2652	Site_샘플_수집장소		추산층	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2653	Site_샘플_수집장소		송곳봉포날라이트	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2654	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석봉포날라이트	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2655	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	죽도포날라이트	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2656	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	봉래분석층	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2657	Site_샘플_수집장소		말잔등응회암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2658	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	나리분석층	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2659	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	알봉조면안산암	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2660	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	죽암분석층	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2661	Site_샘플_수집장소		층적층	울릉_00	암석	Rock(암석)			제 4기	Manual(수작업)		울릉도도록 지질조사보고서 (KR-M-5-229-2012)	도록;지질조사;울릉군	37.533333 130.750000; 37.533333 131.000000; 37.416667 131.000000; 37.416667 130.750000	
2662	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암	이리도록_00	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2663	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안구상 편마암	이리도록_00	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2664	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상 우백질 화강암	이리도록_00	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2665	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	임피층	이리도록_00	암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2666	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운모편암	이리도록_00	암석	Rock(암석)			고생대	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2667	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	육산층	이리도록_00	암석	Rock(암석)			고생대	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2668	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	복운모화강암	이리도록_00	암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2669	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	세립질 흑운모화강암	이리도록_00	암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		이리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-227-2012)	도록;지질조사;김제시;익산시	36.000000 126.750000; 36.000000 127.000000; 35.833333 127.000000; 35.833333 126.750000	
2670	Site_샘플_수집장소		석병산층	석병산층	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉;주문진;도록;지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2671	Site_샘플_수집장소		만항층	만항층	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉;주문진;도록;지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2672	Site_샘플_수집장소		중부 평안누층군	중부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2673	Site_샘플_수집장소		중부 평안누층군	중부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2674	Site_샘플_수집장소		암회색 셰일	암회색 셰일	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2675	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	실트질 사암	실트질 사암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2676	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2677	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2678	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2679	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	사암	사암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2680	Site_샘플_수집장소		엽리상 사암	엽리상 사암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2681	Site_샘플_수집장소		회색 천매암	회색 천매암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2682	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2683	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2684	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2685	Site_샘플_수집장소		편암류	편암류	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2686	Site_샘플_수집장소		남향진성록암	남향진성록암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2687	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	남향진성록암	남향진성록암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2688	Site_샘플_수집장소		흑운모화강암	흑운모화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2689	Site_샘플_수집장소		대관령화강암	대관령화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2690	Site_샘플_수집장소		상부 평안누층군	상부 평안누층군	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2691	Site_샘플_수집장소		강릉화강암	강릉화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2692	Site_샘플_수집장소		강릉화강암	강릉화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2693	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	강릉화강암	강릉화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2694	Site_샘플_수집장소		주문진화강암	주문진화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2695	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	주문진화강암	주문진화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2696	Site_샘플_수집장소		주문진화강암	주문진화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2697	Site_샘플_수집장소		반상흑운모화강암	반상흑운모화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2698	Site_샘플_수집장소		반상흑운모화강암	반상흑운모화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2699	Site_샘플_수집장소		세립질흑운모화강암	세립질흑운모화강암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2700	Site_샘플_수집장소		각섬암	각섬암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2701	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬암	각섬암	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2702	Site_샘플_수집장소		산성암맥	산성암맥	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2703	Site_샘플_수집장소		해안단구 퇴적층	해안단구 퇴적층	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2704	Site_샘플_수집장소		고위 하안단구 퇴적층	고위 하안단구 퇴적층	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	
2705	Site_샘플_수집장소		저위 하안단구 퇴적층	저위 하안단구 퇴적층	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		강릉·주문진도록 지질조사보고서 (KR-M-5-223-2011)	강릉,주문진:도록,지질조사	38.000000 128.750000; 38.000000 129.000000; 37.666667 129.000000; 37.666667 128.750000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2706	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	천국동굴 퇴적물		기타	Sediment(퇴적물)		천국동굴 퇴적물		Manual(수작업)	수문변화, 식생변화 추적	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	37.515278 127.105556; 37.515278 127.111111; 37.512500 127.111111; 37.512500 127.105556	
2707	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	제주도 동수막 습지퇴적물		기타	Sediment(퇴적물)		제주도 동수막 습지퇴적물		Manual(수작업)	기후변동 복원	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	33.555350 126.172200; 33.555350 126.885863; 33.281611 126.885863; 33.281611 126.172200	
2708	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	공주 범함원퇴적물		기타	Sediment(퇴적물)		공주 범함원퇴적물		Manual(수작업)	기후변동 복원	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	36.653383 127.008042; 36.653383 127.156358; 36.303341 127.156358; 36.303341 127.008042	
2709	Core_코어		시주공	SOJ-2	기타	Sediment(퇴적물)		시주공		Coring>PistonCorer(코어링>피스톤코어기)	석호 퇴적물의 퇴적 연대와 층서, 퇴적 조건, 연안환경, 해수면 변동 확인	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	38.336900 128.511700	
2710	Core_코어		시주공	ISa090000	기타	Sediment(퇴적물)		시주공 코어시료		Coring(코어링)	석호 퇴적물의 퇴적 연대와 층서, 퇴적 조건, 연안환경, 해수면 변동 확인	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	38.336900 128.511700	
2711	Core_코어		시주공	KL28	육상시주코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)		시주공 코어시료		Coring(코어링)	중부지역 과서 홍수 기록 복원	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	36.653383 127.008042; 36.653383 127.156358; 36.303341 127.156358; 36.303341 127.008042	
2712	Core_코어		시주공	KL29	육상시주코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)		시주공 코어시료		Coring(코어링)	중부지역 과서 홍수 기록 복원	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	33.547200 126.691600; 33.547200 126.925000; 33.402700 126.925000; 33.402700 126.691600	
2713	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	석순	DC-1	기타	Other(기타)		석순 시료		Manual(수작업)	기후 변화 측정 유추	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	36.845280 126.196700	
2714	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	사구 퇴적물	CM1-00	기타	Sediment(퇴적물)		루미네선스 특성 분석의 위한 사구 퇴적물		Manual(수작업)	루미네선스 특성 분석 및 연대측정 가능성 평가와 정밀도 향상	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	35.058175 129.933706	
2715	Core_코어		파주-운정지구의 코어	UJ-10	육상시주코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)	화분을 이용한 자연과학 및 고고인문사회분야 분석 목적	극한재해와 해수면 변동 예측을 위한 돌발기후변화 연구 [2011] (GP2009-005-2011(3))	극한재해,돌발기후,아시아몬순	37.132050 129.093650	
2716	Hole_공동_벽		상덕경석장 내부 시주공	BH-1	기타	Other(기타)		지하 암반의 상태 확인을 위한 시주코어 획득		Coring(코어링)	지하 암반의 상태 확인	도계 경석장 하부 지반 및 사면 안정 평가 (IP2010-032-2011(1))	도계경석장하부지반,경석적지	37.132720 129.034680	
2717	Hole_공동_벽		상덕경석장 내부 시주공	BH-2	기타	Other(기타)		지하 암반의 상태 확인을 위한 시주코어 획득		Coring(코어링)	지하 암반의 상태 확인	도계 경석장 하부 지반 및 사면 안정 평가 (IP2010-032-2011(1))	도계경석장하부지반,경석적지	37.133610 129.035490	
2718	Hole_공동_벽		상덕경석장 외부 시주공	BH-3	기타	Other(기타)		지하 암반의 상태 확인을 위한 시주코어 획득		Coring(코어링)	지하 암반의 상태 확인	도계 경석장 하부 지반 및 사면 안정 평가 (IP2010-032-2011(1))	도계경석장하부지반,경석적지	35.984412 127.608069; 35.984412 127.742995; 35.886841 127.742995; 35.886841 127.608069	무주
2719	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	폐광석	SC00	암석	Rock(암석)	폐광석	황화광물(방연석, 유비철석, 심아연석, 황철석 등)		Manual(수작업)	중금속의 지구화학적 존재형태 규명	미세지질입자의 지화학적 특성평가 기법 개발 (JP2011-006-2013(1))	황화광물,미세지질입자	36.993415 128.153792; 36.993415 128.256788; 36.891339 128.256788; 36.891339 128.153792	재천
2720	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	폐광석	SB00	암석	Rock(암석)	폐광석	황화광물(방연석, 유비철석, 심아연석, 황철석 등)		Manual(수작업)	중금속의 지구화학적 존재형태 규명	미세지질입자의 지화학적 특성평가 기법 개발 (JP2011-006-2013(1))	황화광물,미세지질입자	37.324728 128.671613; 37.324728 128.796239; 37.214623 128.796239; 37.214623 128.671613	정선
2721	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	폐광석	DA00	암석	Rock(암석)	폐광석	황화광물(방연석, 유비철석, 심아연석, 황철석 등)		Manual(수작업)	중금속의 지구화학적 존재형태 규명	미세지질입자의 지화학적 특성평가 기법 개발 (JP2011-006-2013(1))	황화광물,미세지질입자	36.380107 127.360653	대전
2722	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	dust	dust, desert soil	암석	Rock(암석)	dust	황사 시료		Manual(수작업)	오염원 규명	미세지질입자의 지화학적 특성평가 기법 개발 (JP2011-006-2013(1))	황화광물,미세지질입자	38.333333 128.500000; 38.333333 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.500000	강원도
2723	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암, 우백질화강편마암, 대청봉화강암, 공배령화강암	SY-00	암석	Rock(암석)	편마암, 화강암	박편 사진	고원생대	Unknown(알수 없음)		속초-양양도록 지질조사보고서 (KR-M-5-224-2011)	도록,지질조사	38.333333 128.500000; 38.333333 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.500000	강원도
2724	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반려암, 복운모화강암, 흑운모화강암, 양양성장암, 양양화강암, 허조대	SY-00	암석	Rock(암석)	반려암, 화강암, 성장암	박편 사진	중생대	Unknown(알수 없음)		속초-양양도록 지질조사보고서 (KR-M-5-224-2011)	도록,지질조사	38.333333 128.500000; 38.333333 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.500000	강원도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2725	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	오색화강암	SY-00	암석	Rock(암석)	화강암	박편 사진	중생대	Unknown(알수 없음)		속초·양양도록 지질조사보고서 (KR-M-5-224-2011)	도록,지질조사	38.333333 128.500000; 38.333333 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.500000	강원도
2726	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	속초화강암, 설악산화강암, 화강섬록반암, 화강반암	SY-00	암석	Rock(암석)	화강암, 화강섬록반암, 화강반암, 암맥	박편 사진	중생대	Unknown(알수 없음)		속초·양양도록 지질조사보고서 (KR-M-5-224-2011)	도록,지질조사	38.333333 128.500000; 38.333333 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.500000	강원도
2727	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운봉산현무암	SY-00	암석	Rock(암석)	현무암	박편 사진	신생대	Unknown(알수 없음)		속초·양양도록 지질조사보고서 (KR-M-5-224-2011)	도록,지질조사	38.333333 128.500000; 38.333333 128.750000; 38.000000 128.750000; 38.000000 128.500000	강원도
2728	Core_Whole_Round_원통형_코어		슬레이트의 Skarn samples	Slate	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		스카른/반암형 광체 특성 정량화 물리탐사 기술 (NP2008-041-2011)	스카른,반암형;물리탐사;융합물리탐사;CEM	37.618881 126.744178; 37.618881 126.770185; 37.607526 126.770185; 37.607526 126.744178	
2729	Core_Whole_Round_원통형_코어		석회암의 Skarn samples	Limestone	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		스카른/반암형 광체 특성 정량화 물리탐사 기술 (NP2008-041-2011)	스카른,반암형;물리탐사;융합물리탐사;CEM	37.618881 126.744178; 37.618881 126.770185; 37.607526 126.770185; 37.607526 126.744178	
2730	Core_Whole_Round_원통형_코어		관입 화강암 시료	Granite	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		스카른/반암형 광체 특성 정량화 물리탐사 기술 (NP2008-041-2011)	스카른,반암형;물리탐사;융합물리탐사;CEM	37.618881 126.744178; 37.618881 126.770185; 37.607526 126.770185; 37.607526 126.744178	
2731	Core_Whole_Round_원통형_코어		석회암 및 슬레이트	LimeStone and Slate	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)		스카른/반암형 광체 특성 정량화 물리탐사 기술 (NP2008-041-2011)	스카른,반암형;물리탐사;융합물리탐사;CEM	37.618881 126.744178; 37.618881 126.770185; 37.607526 126.770185; 37.607526 126.744178	
2732	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	지악산편마암	지악산편마암 박편	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2733	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상화강편마암	반상화강편마암 박편	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2734	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운학화강암	운학화강암 박편	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2735	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안흥화강암	안흥화강암 박편	암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2736	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강섬록암	화강섬록암 박편	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2737	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	북운모화강암	북운모화강암 박편	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2738	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안산암질 반암	안산암질 반암 박편	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2739	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모화강암	흑운모화강암 박편	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2740	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	장석반암	장석반암 박편	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		안흥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-225-2011)	2011;안흥리;지질도;안흥지형도;황성군;안흥면	37.500000 128.000000; 37.500000 128.250000; 37.250000 128.250000; 37.250000 128.000000	
2741	Core_코어		표층퇴적물 시료	11MAP-B00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)		해저지질도 작성 (GP2010-013-2011(2))	해저지질;지질도;울산	36.000000 129.300000; 36.000000 131.000000; 35.000000 131.000000; 35.000000 129.300000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2742	Core_코어		표층퇴적물 시료	10MAP-P00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)		해저지질도 작성 (GP2010-013-2011(2))	해저지질,지질도,울산	36.000000 129.300000; 36.000000 131.000000; 35.000000 131.000000; 35.000000 129.300000	
2743	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	연료시료		식물	Biology(생물)		나무시료		Manual(수작업)	방사성탄소의 농도 추적 및 주변지역의 연대측산 파악	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2744	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd000000	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	38.564715 126.055520; 38.564715 128.933938; 34.252007 128.933938; 34.252007 126.055520	
2745	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090499	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2746	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd091173	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2747	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090501	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2748	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090496	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2749	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090494	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2750	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd091175	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2751	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090510	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2752	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090511	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2753	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090502	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2754	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090505	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2755	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090497	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2756	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090495	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2757	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090512	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2758	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090498	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2759	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090506	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2760	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090493	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2761	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd091172	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2762	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090487	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2763	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090508	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2764	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090503	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2765	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090509	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2766	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090512	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2767	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd0901176	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2768	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090500	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2769	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd091174	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2770	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090504	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2771	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090507	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.687767 126.827823; 37.687767 127.154667; 37.448295 127.154667; 37.448295 126.827823	
2772	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090458	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2773	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090461	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2774	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090460	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2775	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090462	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2776	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090456	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2777	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090463	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2778	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090457	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2779	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090459	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2780	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090464	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2781	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090468	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2782	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090465	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2783	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090467	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2784	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090466	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.379515 128.821055; 35.379515 129.274542; 35.000176 129.274542; 35.000176 128.821055	
2785	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090548	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2786	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090552	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2787	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090551	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2788	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090545	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2789	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090544	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2790	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090543	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2791	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090549	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2792	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090546	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

비타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2793	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090547	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2794	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090542	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2795	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090550	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2796	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090541	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2797	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090553	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.002486 128.390003; 36.002486 128.733760; 35.613455 128.733760; 35.613455 128.390003	
2798	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090483	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2799	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090482	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2800	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090477	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2801	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090480	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2802	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090476	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2803	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090475	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2804	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090481	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2805	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090474	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2806	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090484	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2807	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090479	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2808	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090473	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2809	Individual_Sample_개별_생물		은행잎	TWd090478	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 특정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2810	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090472	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2811	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090486	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2812	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090485	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.465810 127.274341; 36.465810 127.493996; 36.210596 127.493996; 36.210596 127.274341	
2813	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090684	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.244989 126.678219; 35.244989 126.973077; 35.071749 126.973077; 35.071749 126.678219	
2814	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090681	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.244989 126.678219; 35.244989 126.973077; 35.071749 126.973077; 35.071749 126.678219	
2815	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090683	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.244989 126.678219; 35.244989 126.973077; 35.071749 126.973077; 35.071749 126.678219	
2816	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090686	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.244989 126.678219; 35.244989 126.973077; 35.071749 126.973077; 35.071749 126.678219	
2817	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090685	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.244989 126.678219; 35.244989 126.973077; 35.071749 126.973077; 35.071749 126.678219	
2818	Individual_Sample_개별_샘플		은행잎	TWd090682	식물	Biology(생물)		은행잎		Manual(수작업)	탄소 동위원소비 측정	가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.244989 126.678219; 35.244989 126.973077; 35.071749 126.973077; 35.071749 126.678219	
2819	Individual_Sample_개별_샘플		봉정사 소리	BTDR903A	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.668750 128.606235; 36.668750 128.700305; 36.592846 128.700305; 36.592846 128.606235	
2820	Individual_Sample_개별_샘플		봉정사 대공	BIG015D	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.668750 128.606235; 36.668750 128.700305; 36.592846 128.700305; 36.592846 128.606235	
2821	Individual_Sample_개별_샘플		고박선 외판 1-2번	TAEAN02A	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	36.912475 126.179691; 36.912475 126.310153; 36.460960 126.310153; 36.460960 126.179691	
2822	Individual_Sample_개별_샘플		대죽리패총	SDJ-B01	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	37.008993 126.355040; 37.008993 126.457693; 36.929720 126.457693; 36.929720 126.355040	
2823	Individual_Sample_개별_샘플		봉황대패총	Kha-B01	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		가속기 질량분석기 구축사업 (CP2007-016-2010(4))	방사성탄소연대,가속기질량 분석기	35.374234 128.749189; 35.374234 128.976418; 35.158579 128.976418; 35.158579 128.749189	
2824	Core_Whole_Round_원통형_코어		가곡 광산 시료		암석	Rock(암석)		암석 물성과 SIP간의 상관성 분석 시료		Coring(코어링)		광상 맞춤형 자원탐사-채광 최적기술개발 (GP2009-023-2010(2))	자원물리탐사;광산통기	37.125659 129.120824; 37.125659 129.186668; 37.098260 129.186668; 37.098260 129.120824	
2825	Core_Whole_Round_원통형_코어		순신 광산 시료		암석	Rock(암석)		암석 물성과 SIP간의 상관성 분석 시료		Coring(코어링)		광상 맞춤형 자원탐사-채광 최적기술개발 (GP2009-023-2010(2))	자원물리탐사;광산통기	34.678950 126.475281; 34.678950 126.703248; 34.312240 126.703248; 34.312240 126.475281	
2826	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	모나자이트		광미/광물(합성고형화합물)	Mineral(광물)		홍천광산 모나자이트 시료		Manual(수작업)	희토류광 고도선풀 요소기술 개발	국내부존 희유금속광 고도선풀 및 신 제련기술 개발 (IP2010-029-2011(1))	희유금속;희토류;선풀	37.944890 127.965138; 37.944890 128.136650; 37.788925 128.136650; 37.788925 127.965138	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2827	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	알라나이트		광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		여래산 알라나이트 시료		Manual(수작업)	희토류광 고도선별 요소기술 개발	국내부존 희유금속광 고도선광 및 신 제련기술 개발 (IP2010-029-2011(1))	희유금속;희토류;선광	36.951398 127.776121; 36.951398 127.802704; 36.920933 127.802704; 36.920933 127.776121	
2828	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	텅스텐 시료		광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		동보광산 텅스텐 광 시료		Manual(수작업)	텅스텐광 선별 요소기술 개발	국내부존 희유금속광 고도선광 및 신 제련기술 개발 (IP2010-029-2011(1))	희유금속;희토류;선광	37.052704 129.099494; 37.052704 129.299308; 34.843080 129.299308; 34.843080 129.099494	
2829	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	주석광 시료		광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		대명광산 주석광 시료		Manual(수작업)	주석광 선별 요소기술 개발	국내부존 희유금속광 고도선광 및 신 제련기술 개발 (IP2010-029-2011(1))	희유금속;희토류;선광	37.153255 129.111547; 37.153255 129.420558; 36.650294 129.420558; 36.650294 129.111547	
2830	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	리튬광 시료		광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		보암광산 리튬광 시료		Manual(수작업)	리튬광 선별 요소기술 개발	국내부존 희유금속광 고도선광 및 신 제련기술 개발 (IP2010-029-2011(1))	희유금속;희토류;선광	36.923936 129.192676; 36.923936 129.325198; 36.859684 129.325198; 36.859684 129.192676	
2831	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	혼합형 인공광물		광미/광물(합성 고형화합물)	Mineral(광물)		인공 화합물		Unknown(알수 없음)	중액선별에 의한 Ta-Nb 광물의 선별 기초연구	국내부존 희유금속광 고도선광 및 신 제련기술 개발 (IP2010-029-	희유금속;희토류;선광	36.380110 127.360660	
2832	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	점판암	BS-00	암석	Rock(암석)	점판암	녹회색, 암회색 점판암	고생대	Unknown(알수 없음)	우라늄 자원 확보	국내/외 우라늄 확보 전주기 요소기술 개발 (GP2009-027-01-2010(2))	우라늄;지질조사;물리탐사	36.186415 127.372537; 36.186415 127.410817; 36.163967 127.410817; 36.163967 127.372537	금산
2833	Core_코어		시추공	T-1, T-2, T-3	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Rock(암석)	시추코어	매립층, 실트질점토, 점토질실트, 모래질자갈, 풍화토, 풍화암	미상	Coring(코어링)		단일공 지하수 열교환시스템 설계 및 해석기술 개발 보고서 (NP2007-036-2010(3))	단일공;열교환시스템;시추공	37.906026 127.728005	춘천
2834	Core_코어		시추공	T-1, T-2	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Rock(암석)	시추코어	매립층, 실트질점토, 점토질실트, 모래질자갈, 풍화토, 풍화암	미상	Coring(코어링)		단일공 지하수 열교환시스템 설계 및 해석기술 개발 보고서 (NP2007-036-2010(3))	단일공;열교환시스템;시추공	36.968353 129.401434	울진
2835	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편마암, 화강암, 각섬암	SR-00, KS-00	암석	Rock(암석)	화성암	흑운모편마암, 흑운모화강암, 각섬암, 대정봉화강암, 공백령화강암	고원생대	Manual(수작업)	도폭지질조사 보고서	설악산도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-221-2010-M)	설악산;도폭;지질조사	38.166667 128.250000; 38.166667 128.500000; 38.000000 128.500000; 38.000000 128.250000	설악산 일대
2836	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암, 섬록암	SR-00, KS-00	암석	Rock(암석)	화성암	흑운모화강암, 엽리상 우백질화강암, 화강섬록암	중생대	Manual(수작업)	도폭지질조사 보고서	설악산도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-221-2010-M)	설악산;도폭;지질조사	38.166667 128.250000; 38.166667 128.500000; 38.000000 128.500000; 38.000000 128.250000	설악산 일대
2837	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적암, 화강암	SR-00, KS-00	암석	Rock(암석)	화성암, 퇴적암	퇴적암, 화강암, 섬록반암	중생대	Manual(수작업)	도폭지질조사 보고서	설악산도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-221-2010-M)	설악산;도폭;지질조사	38.166667 128.250000; 38.166667 128.500000; 38.000000 128.500000; 38.000000 128.250000	설악산 일대
2838	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	가리봉화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		창암점도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도폭;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2839	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬석흑운모화강섬록암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		창암점도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도폭;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2840	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬석흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		창암점도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도폭;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2841	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상변정질화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		창암점도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도폭;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2842	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석류석화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		창암점도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도폭;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2843	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영장석반암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도폭 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도폭;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2844	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	설악산화강암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2845	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	세존봉응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2846	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	속초화강암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2847	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	암맥류		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2848	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	우백절화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2849	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	우백절화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2850	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	응회암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2851	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	인제화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2852	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	작은감투봉층		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2853	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암		암석	Rock(암석)			시대미상	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2854	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강섬록반암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2855	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		창암점도록 지질조사보고서 (KR-M-5-222-2010-M)	창암점;도록;지질조사	38.333333 128.250000; 38.333333 128.500000; 38.166667 128.500000; 38.166667 128.250000	
2856	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	비봉광산 현무암/안산암질 현무암	현무암/안산암질 현무암	암석	Rock(암석)	변성화성암류	경기육괴 남서부 홍성지역 비봉광산 인근에서 채취한 변성화성암류	중생대 백악기	Manual(수작업)	암석학, 지질연대학, 광물-지화학분야의 연구를 통해 연구지역 고생대 변성화성암류에 지구조운동을 밝히기 위해	홍성지역 고생대 중기 변성화성암류의 지구조 환경: 오피올라이트 산출가능성 해석 (JP2010-003-2010(1))	홍성;고생대중기변성화성암류;지구조환경;오피올라이트;변성화성암류,경기육괴	36.496714 126.758956	경기육괴 남서부 홍성지역
2857	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	비봉광산 사문암	사문암	암석	Rock(암석)	변성화성암류	경기육괴 남서부 홍성지역 비봉광산 인근에서 채취한 변성화성암류	중생대 백악기	Manual(수작업)	암석학, 지질연대학, 광물-지화학분야의 연구를 통해 연구지역 고생대 변성화성암류에 지구조운동을 밝히기 위해	홍성지역 고생대 중기 변성화성암류의 지구조 환경: 오피올라이트 산출가능성 해석 (JP2010-003-2010(1))	홍성;고생대중기변성화성암류;지구조환경;오피올라이트;변성화성암류,경기육괴	36.496714 126.758956	경기육괴 남서부 홍성지역
2858	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	비봉광산 현무암질 암맥	현무암질 암맥	암석	Rock(암석)	변성화성암류	경기육괴 남서부 홍성지역 비봉광산 인근에서 채취한 변성화성암류	중생대 백악기	Manual(수작업)	암석학, 지질연대학, 광물-지화학분야의 연구를 통해 연구지역 고생대 변성화성암류에 지구조운동을 밝히기 위해	홍성지역 고생대 중기 변성화성암류의 지구조 환경: 오피올라이트 산출가능성 해석 (JP2010-003-2010(1))	홍성;고생대중기변성화성암류;지구조환경;오피올라이트;변성화성암류,경기육괴	36.496714 126.758956	경기육괴 남서부 홍성지역
2859	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	백동광산 사문암	사문암	암석	Rock(암석)	변성화성암류	경기육괴 남서부 홍성지역 백동광산 인근에서 채취한 변성화성암류	고생대 대본기	Manual(수작업)	암석학, 지질연대학, 광물-지화학분야의 연구를 통해 연구지역 고생대 변성화성암류에 지구조운동을 밝히기 위해	홍성지역 고생대 중기 변성화성암류의 지구조 환경: 오피올라이트 산출가능성 해석 (JP2010-003-2010(1))	홍성;고생대중기변성화성암류;지구조환경;오피올라이트;변성화성암류,경기육괴	36.558153 126.736294	경기육괴 남서부 홍성지역
2860	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	백동광산 변성휘록암	변성휘록암	암석	Rock(암석)	변성화성암류	경기육괴 남서부 홍성지역 백동광산 인근에서 채취한 변성화성암류		Manual(수작업)	암석학, 지질연대학, 광물-지화학분야의 연구를 통해 연구지역 고생대 변성화성암류에 지구조운동을 밝히기 위해	홍성지역 고생대 중기 변성화성암류의 지구조 환경: 오피올라이트 산출가능성 해석 (JP2010-003-2010(1))	홍성;고생대중기변성화성암류;지구조환경;오피올라이트;변성화성암류,경기육괴	36.558153 126.736294	경기육괴 남서부 홍성지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2861	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	신리지역 함석류석 변성열기성암	함석류석 변성열기성암	암석	Rock(암석)	변성화성암류	경기육괴 남서부 홍성지역 신리 인근에서 채취한 변성화성암류		Manual(수작업)	암석학, 지질연대대, 광물-지화학분야의 연구를 통해 연구지역 고생대 변성화성암류에 지구조운동을 밝히기 위해	홍성지역 고생대 중기 변성화성암류의 지구조 환경: 오피올라이트 산출가능성 해석 (JP2010-003-2010(1))	홍성:고생대중기변성화성암류;지구조환경:오피올라이트;변성화성암류,경기육괴	36.628823 126.759063; 36.628823 126.798976; 36.597018 126.798976; 36.597018 126.759063	경기육괴 남서부 홍성지역
2862	Core_Section_단면_코어		코어	G8-B04-2 A~F	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)		코어단면 사진		Coring(코어링)		오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 [2010] (NP2008-027-2010(3))	2014;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	37.783333 126.000000; 37.783333 127.000000; 37.616667 127.000000; 37.616667 126.000000	경기도
2863	Cuttings_미고결_샘플		퇴적 단면	Dune facies A~F	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)		코어단면 사진		Coring(코어링)		오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 [2010] (NP2008-027-2010(3))	2014;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	37.666666 126.300000; 37.666666 126.400000; 37.466666 126.400000; 37.466666 126.300000	경기도
2864	Cuttings_미고결_샘플		퇴적 단면	HIS facies A~F	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)		코어단면 사진		Coring(코어링)		오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 [2010] (NP2008-027-2010(3))	2014;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	37.666666 126.300000; 37.666666 126.400000; 37.466666 126.400000; 37.466666 126.300000	경기도
2865	Cuttings_미고결_샘플		퇴적 단면	Channel bottom facies A~F	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)		코어단면 사진		Coring(코어링)		오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 [2010] (NP2008-027-2010(3))	2014;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	37.666666 126.300000; 37.666666 126.400000; 37.466666 126.400000; 37.466666 126.300000	경기도
2866	Cuttings_미고결_샘플		퇴적 단면	mid channel bar facies A~F	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)		코어단면 사진		Coring(코어링)		오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 [2010] (NP2008-027-2010(3))	2014;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	37.666666 126.300000; 37.666666 126.400000; 37.466666 126.400000; 37.466666 126.300000	경기도
2867	Cuttings_미고결_샘플		퇴적 단면	Mud mound facies A~F	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)		코어단면 사진		Coring(코어링)		오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 [2010] (NP2008-027-2010(3))	2014;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	37.666666 126.300000; 37.666666 126.400000; 37.466666 126.400000; 37.466666 126.300000	경기도
2868	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	세일, 토양, 토기	노당-0, 갑산리-0, 경산-0, 함안 SH-0, 화산이암	기타	Rock(암석)	암석, 토양, 토기	rocks, soils, earthenwares	중생대	Manual(수작업)		동위원소와 히토류원소를 이용한 고대 도토기의 지구화학적 분석 연구 (IP2009-015-2009(1))	고대토기;동위원소;히토류	36.067018 128.300401; 36.067018 129.521179; 35.177554 129.521179; 35.177554 128.300401	경주, 경산, 함안
2869	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영편암, 흑운모편마암, 미그마타이트질 흑운모편마암, 함석류석 화강편마암, 대암산 석영섬장암	고원생대 편마암	암석	Rock(암석)	편암, 편마암, 섬장암	변성암류	선캄브리아	Manual(수작업)		만대리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-218-2009-M)	만대리;도록;지질조사	38.375000 128.000000; 38.375000 128.250000; 38.166667 128.250000; 38.166667 128.000000	강원도
2870	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상 반상 흑운모화강암	시대미상 화강암	암석	Rock(암석)	화강암	화강암류	시대미상	Manual(수작업)		만대리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-218-2009-M)	만대리;도록;지질조사	38.375000 128.000000; 38.375000 128.250000; 38.166667 128.250000; 38.166667 128.000000	강원도
2871	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	섬록암, 반려암, 흑운모화강암, 반상흑운모화강암, 해안 화강암	쥬라기 화강암	암석	Rock(암석)	섬록암, 반려암, 화강암	화강암류	중생대	Manual(수작업)		만대리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-218-2009-M)	만대리;도록;지질조사	38.375000 128.000000; 38.375000 128.250000; 38.166667 128.250000; 38.166667 128.000000	강원도
2872	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	유문암, 규장암	백악기 유문암, 규장암	암석	Rock(암석)	유문암, 규장암	암맥류	중생대	Manual(수작업)		만대리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-218-2009-M)	만대리;도록;지질조사	38.375000 128.000000; 38.375000 128.250000; 38.166667 128.250000; 38.166667 128.000000	강원도
2873	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #1	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2874	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #2	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성평가	47.740962 108.091993; 47.740962 108.124437; 47.717407 108.124437; 47.717407 108.091993	
2875	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #3	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성평가	47.941616 107.114198; 47.941616 107.181832; 47.908947 107.181832; 47.908947 107.114198	
2876	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #4	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2877	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #5	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	46.884189 105.933244; 46.884189 105.941827; 46.875536 105.941827; 46.875536 105.933244	
2878	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #6	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2879	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #7	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	46.884189 105.933244; 46.884189 105.941827; 46.875536 105.941827; 46.875536 105.933244	
2880	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #8	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2881	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #9	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2882	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #10	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.616374 107.003377; 47.616374 107.010484; 47.604975 107.010484; 47.604975 107.003377	
2883	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #11	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2884	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #12	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2885	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #13	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	48.134613 105.796580; 48.134613 105.824217; 48.118571 105.824217; 48.118571 105.796580	
2886	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #14	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	48.134613 105.796580; 48.134613 105.824217; 48.118571 105.824217; 48.118571 105.796580	
2887	Hole_공동_벽		1공구	1공구 #15	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.942071 106.701275; 47.942071 107.088543; 47.823949 107.088543; 47.823949 106.701275	
2888	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #1	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.270989 106.411728; 49.270989 106.451726; 49.260738 106.451726; 49.260738 106.411728	
2889	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #2	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	50.392767 106.409394; 50.392767 108.386445; 48.565709 108.386445; 48.565709 106.409394	
2890	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #3	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.535362 105.893692; 49.535362 106.027587; 49.409536 106.027587; 49.409536 105.893692	
2891	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #4	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.105207 105.543573; 49.105207 105.587175; 49.081266 105.587175; 49.081266 105.543573	
2892	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #5	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.324051 105.906315; 49.324051 105.952663; 49.293607 105.952663; 49.293607 105.906315	
2893	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #6	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.787635 107.505684; 49.787635 107.526626; 49.768846 107.526626; 49.768846 107.505684	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2894	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #7	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.852435 106.119024; 49.852435 106.155760; 49.822985 106.155760; 49.822985 106.119024	
2895	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #8	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	50.129848 105.416177; 50.129848 105.467676; 50.097504 105.467676; 50.097504 105.416177	
2896	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #9	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	49.533134 105.888198; 49.533134 106.023468; 49.412217 106.023468; 49.412217 105.888198	
2897	Hole_공동_벽		2공구	2공구 #10	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	적정양수량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	50.088008 105.843528; 50.088008 105.912879; 50.081642 105.912879; 50.081642 105.843528	
2898	Hole_공동_벽		지하수관정	W1	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	함양량 및 개발 가능량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.764111 109.608194	
2899	Hole_공동_벽		지하수관정	W2	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	함양량 및 개발 가능량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	48.083833 106.617222	
2900	Hole_공동_벽		지하수관정	W3	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	함양량 및 개발 가능량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	46.924472 106.261306	
2901	Hole_공동_벽		지하수관정	W4	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	함양량 및 개발 가능량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	47.930056 107.142778	
2902	Hole_공동_벽		지하수관정	W5	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	함양량 및 개발 가능량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	48.201944 106.549556	
2903	Hole_공동_벽		지하수관정	W6	지하수	Other(기타)		지하수 관정		Unknown(알수 없음)	함양량 및 개발 가능량 측정	몽골지역내 지하수 부존량, 지하수 유동특성 및 수질 특성 평가 (F01-2008-000-10101-0)	지하수부존량;몽골;수질특성 평가	48.186250 106.511139	
2904	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석류석 화강편마암, 흑운모편마암	고원생대 편마암	암석	Rock(암석)	편마암	(기반암)석류석 화강편마암, 흑운모 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)	도록보고서	문둥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-219-2009)	문둥리;도록;지질조사	38.333333 127.750000; 38.333333 128.000000; 38.166667 128.000000; 38.166667 127.750000	강원도
2905	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬암	신원생대 각섬암	암석	Rock(암석)	각섬암	(관입암)각섬암	선캄브리아	Manual(수작업)	도록보고서	문둥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-219-2009)	문둥리;도록;지질조사	38.333333 127.750000; 38.333333 128.000000; 38.166667 128.000000; 38.166667 127.750000	강원도
2906	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암질 암맥	신생대 현무암	암석	Rock(암석)	현무암	(관입암)현무암	신생대	Manual(수작업)	도록보고서	문둥리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-219-2009)	문둥리;도록;지질조사	38.333333 127.750000; 38.333333 128.000000; 38.166667 128.000000; 38.166667 127.750000	강원도
2907	Core_Section_단면_코어		단면 코어	tsf	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)	퇴적상 분석	오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 (NP2008-027-2009(1))	2009;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	59.940880 -120.055408; 59.940880 -110.145741; 49.148886 -110.145741; 49.148886 -120.055408	캐나다 알버타주
2908	Core_Section_단면_코어		단면 코어	breS	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)	퇴적상 분석	오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 (NP2008-027-2009(1))	2009;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	59.940880 -120.055408; 59.940880 -110.145741; 49.148886 -110.145741; 49.148886 -120.055408	캐나다 알버타주
2909	Core_Section_단면_코어		단면 코어	mS	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)	퇴적상 분석	오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 (NP2008-027-2009(1))	2009;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	59.940880 -120.055408; 59.940880 -110.145741; 49.148886 -110.145741; 49.148886 -120.055408	캐나다 알버타주
2910	Core_Section_단면_코어		단면 코어	sM	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)	퇴적상 분석	오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 (NP2008-027-2009(1))	2009;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	59.940880 -120.055408; 59.940880 -110.145741; 49.148886 -110.145741; 49.148886 -120.055408	캐나다 알버타주
2911	Core_Section_단면_코어		단면 코어	sT/M	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)	퇴적상 분석	오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 (NP2008-027-2009(1))	2009;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	59.940880 -120.055408; 59.940880 -110.145741; 49.148886 -110.145741; 49.148886 -120.055408	캐나다 알버타주

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2912	Core_Section_단면_코어		단면 코어	XX	암석	Rock(암석)				Coring(코어링)	퇴적상 분석	오일샌드 저류시스템 지층정보화 기술개발 (NP2008-027-2009(1))	2009;오일샌드;불균질저류층;목적지질모델링	59.940880 -120.055408; 59.940880 -110.145741; 49.148886 -110.145741; 49.148886 -120.055408	캐나다 알버타주
2913	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2914	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영운모편암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2915	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강편마암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2916	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	신월리화강암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2917	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	대암산섬장암		암석	Rock(암석)			고원생대	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2918	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬암		암석	Rock(암석)			신원생대	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2919	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	합강리화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2920	Site_샘플_수집장소		엽리상화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2921	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반려암 및 석영섬록암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2922	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬석흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2923	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	양구화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2924	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	인제화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2925	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	규장암-장석반암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2926	Site_샘플_수집장소		하안단구층		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)		인제도록 지질조사보고서 (KR-M-5-220-2009-M)	인제;도록;지질조사	38.166667 128.000000; 38.166667 128.250000; 38.000000 128.250000; 38.000000 128.000000	
2927	Core_Whole_Round_원통형_코어		주상시추코어	09MAP-P01~P25(총 25개)	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)	해저 시추코어	울릉분지 북서부 지역에서 채취한 주상 시추코어		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	조사 지역의 천부 퇴적층의 음향상과 천부 퇴적층을 이루는 주요 퇴적물의 특성을 파악	해저지질도작성 (NP2007-010-2009(3))	한반도해역;해저지질도;강릉;삼척	38.000000 130.000000; 38.000000 131.000000; 37.000000 131.000000; 37.000000 130.000000	울릉분지 북서부 지역
2928	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	아산 화산암	AS-4-B	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석;전시콘텐츠	36.878211 126.951049; 36.878211 126.952422; 36.877078 126.952422; 36.877078 126.951049	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2929	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	평택 화산암	-	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.923734 126.924707; 36.923734 126.926295; 36.921648 126.926295; 36.921648 126.924707	
2930	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	아산 화산암	-	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.878211 126.951049; 36.878211 126.952422; 36.877078 126.952422; 36.877078 126.951049	
2931	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	아산 화산암	AS-1-B	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.878211 126.951049; 36.878211 126.952422; 36.877078 126.952422; 36.877078 126.951049	
2932	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	아산 화산암	AS-2-B	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.878211 126.951049; 36.878211 126.952422; 36.877078 126.952422; 36.877078 126.951049	
2933	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	평택 화산암	PT-1-B	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.923734 126.924707; 36.923734 126.926295; 36.921648 126.926295; 36.921648 126.924707	
2934	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	평택 화산암	PT-2-B	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.923734 126.924707; 36.923734 126.926295; 36.921648 126.926295; 36.921648 126.924707	
2935	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	아산 맨틀포획암	AS-00	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.878211 126.951049; 36.878211 126.952422; 36.877078 126.952422; 36.877078 126.951049	
2936	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	평택 맨틀포획암	PT-00	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	36.923734 126.924707; 36.923734 126.926295; 36.921648 126.926295; 36.921648 126.924707	
2937	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	선율리 스피넬 페리도타이트 포획암	SHR-00	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	33.526625 126.679726; 33.526625 126.732568; 33.438429 126.732568; 33.438429 126.679726	
2938	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운봉산 화산암	-	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	38.294538 128.502800; 38.294538 128.517002; 38.283868 128.517002; 38.283868 128.502800	
2939	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	운봉산 화산암	KW00	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	38.294538 128.502800; 38.294538 128.517002; 38.283868 128.517002; 38.283868 128.502800	
2940	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	뒤배재 화산암	KD00	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	38.294538 128.502800; 38.294538 128.517002; 38.283868 128.517002; 38.283868 128.502800	
2941	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	고성산 화산암	KK00	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	38.358382 128.448235; 38.358382 128.459783; 38.349863 128.459783; 38.349863 128.448235	
2942	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	운봉산 스피넬 페리도타이트	Gu01	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	38.294538 128.502800; 38.294538 128.517002; 38.283868 128.517002; 38.283868 128.502800	
2943	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	제주 화산암	-	암석	Rock(암석)		맨틀 포획암	제 4기	Manual(수작업)	암석학적 연구	맨틀암석의 전시 콘텐츠 개발 (JP2008-003-2008(1))	맨틀암석,전시콘텐츠	33.569121 126.183247; 33.569121 126.908979; 33.201073 126.908979; 33.201073 126.183247	
2944	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편마암, 편암, 각성암	흑운모 편마암, 각성석 편암, 흑운모 편암, 함석류석 화강편마암, 각성암	암석	Rock(암석)	변성암	흑운모 편마암, 각성석 편암, 흑운모 편암, 함석류석 화강편마암, 각성암	원생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	산양리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-216-2008-M)	산양리;도록;지질조사	38.333333 127.500000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.500000	경기도
2945	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	변성암	변성퇴적암	암석	Rock(암석)	변성암	변성퇴적암		Manual(수작업)	도록 지질조사	산양리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-216-2008-M)	산양리;도록;지질조사	38.333333 127.500000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.500000	경기도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2946	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	함석류석 복운모화강암, 반상 흑운모화강암	암석	Rock(암석)	화강암	함석류석 복운모 화강암, 반상 흑운 모화강암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	산양리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-216-2008-M)	산양리;도록;지질조사	38.333333 127.500000; 38.333333 127.750000; 38.166667 127.750000; 38.166667 127.500000	경기도
2947	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	암맥	중성암맥, 산성암맥, 페그마타이트	암석	Rock(암석)	암맥	중성암맥, 산성암 맥, 페그마타이트	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	산양리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-216-2008-M)	산양리;도록;지질조사	38.333333 127.500000; 38.333333 127.750000; 38.166667 127.750000; 38.166667 127.500000	경기도
2948	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편암	흑운모편암, 석영편암	암석	Rock(암석)	편암	흑운모편암, 석영 편암	원생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2949	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	성장암, 편마암, 화강암	감악산변성성장암, 화강편마암, 엽리상 우백질화강암	암석	Rock(암석)	성장암, 편마 암, 화강암	감악산변성성장 암, 화강편마암, 엽 리상 우백질화강 암	원생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2950	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편암, 퇴적암, 각성 암	흑운모편암, 석영편암, 십자석류석흑운모편암, 석회 질규산염암, 각성암, 변성퇴적암	암석	Rock(암석)	편암, 퇴적암, 각성암	흑운모편암, 석영 편암, 십자석류석 흑운모편암, 석 회질규산염암, 각 성암, 변성퇴적암	고생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2951	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	엽리상 각성석화강암	암석	Rock(암석)	화강암	엽리상 각성석화 강암	고생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2952	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	반상 흑운모화강암, 흑운모화강암	암석	Rock(암석)	화강암	반상 흑운모화강 암, 흑운모화강암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2953	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안산암, 화강암, 퇴적암, 현무암, 유문 암, 응회암	보장산안산암, 화강반암, 역암, 현무암, 금학산안산암, 유문암, 동막골응회암, 지장봉응회암, 사암, 이암, 명 성산화강암	암석	Rock(암석)	안산암, 화강 암, 퇴적암, 현 무암, 유문암, 응회암	보장산안산암, 화 강반암, 역암, 현무 암, 금학산안산암, 유문암, 동막골응 회암, 지장봉응회 암, 사암, 이암, 명 성산화강암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2954	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암	제4기 현무암	암석	Rock(암석)	현무암	제4기 현무암	신생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	연천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-217-2008-M)	연천;도록;지질조사	38.166667 127.000000; 38.166667 127.250000; 38.000000 127.250000; 38.000000 127.000000	경기도
2955	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	기반암	Bedrock_B	암석	Rock(암석)	기반암	파쇄 및 전처리 후 석영 추출		Manual(수작업)	베탈롬-10 및 알루미늄-26 화학전처리 시스템 구축 및 기술 확립	우주선유발 다중동위원소를 이용한 활성지형변화 추적 신기술 연구 (GP2008-001-01)	베탈롬-10;가속기질량분석 법;우주선유발	36.020026 129.487869; 36.020026 129.497257; 36.000365 129.497257; 36.000365 129.487869	마산리
2956	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	해안단구 모래 퇴적층	MAS_0	하천퇴적물	Sediment(퇴적물)	해안단구 모래 퇴적물	전처리 후 석영 추출		Manual(수작업)	베탈롬-10 및 알루미늄-26 화학전처리 시스템 구축 및 기술 확립	우주선유발 다중동위원소를 이용한 활성지형변화 추적 신기술 연구 (GP2008-001-01)	베탈롬-10;가속기질량분석 법;우주선유발	36.020026 129.487869; 36.020026 129.497257; 36.000365 129.497257; 36.000365 129.487869	마산리
2957	Core_코어		주상시료	08MAP-P01	해저시추코어 (암석시편, 탄 산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.667100 130.473633	울릉분지
2958	Core_코어		주상시료	08MAP-P02	해저시추코어 (암석시편, 탄 산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.666833 130.565400	울릉분지
2959	Core_코어		주상시료	08MAP-P03	해저시추코어 (암석시편, 탄 산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.666917 130.852817	울릉분지
2960	Core_코어		주상시료	08MAP-P04	해저시추코어 (암석시편, 탄 산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.833433 130.861733	울릉분지

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2961	Core_코어		주상시료	08MAP-P05	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.833233 130.788900	울릉분지
2962	Core_코어		주상시료	08MAP-P06	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.834403 130.543473	울릉분지
2963	Core_코어		주상시료	08MAP-P07	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.000483 130.301417	울릉분지
2964	Core_코어		주상시료	08MAP-P08	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.834483 130.276017	울릉분지
2965	Core_코어		주상시료	08MAP-P09	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.833883 130.133750	울릉분지
2966	Core_코어		주상시료	08MAP-P10	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)	주상시료	대한민국 울릉도 북서부 해역에서 피스톤 시추기를 통해 획득한 시추 자료		Coring>PistonCoring(코어링>피스톤 코어기)	울릉도 북서부 해역 전부 해저지층 퇴적상 규명	해저지질도 작성 (NP2007-010-2008(2))	해저지질도;수지해저지질도; 울릉도북서부해역	37.667400 130.187267	울릉분지
2967	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성운석(Martian meteorites) 중 서고타이트 (shergottite)	Dofar 019	암석	Rock(암석)	화성운석 (Martian meteorites)	현무암 내지 러졸라이트(herzolite)의 서고타이트 (shergottite)		Unknown(알수 없음)	지구형 행성의 분화과정을 이해하기 위해서 운석에 대한 우주과학적 연구와 행성표면의 원격탐사자료 해석을 시범적으로 수행하여 향후 본격적인 행성지질자원연구를 수행하기 위해 필요한 기초기반기술을 확보	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2968	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성운석(Martian meteorites) 중 서고타이트 (shergottite)	Sayh al Uhaymir 130	암석	Rock(암석)	화성운석 (Martian meteorites)	현무암 내지 러졸라이트(herzolite)의 서고타이트 (shergottite)		Unknown(알수 없음)	지구형 행성의 분화과정을 이해하기 위해서 운석에 대한 우주과학적 연구와 행성표면의 원격탐사자료 해석을 시범적으로 수행하여 향후 본격적인 행성지질자원연구를 수행하기 위해 필요한 기초기반기술을 확보	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2969	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화성운석(Martian meteorites) 중 서고타이트 (shergottite)	Zagami	암석	Rock(암석)	화성운석 (Martian meteorites)	현무암 내지 러졸라이트(herzolite)의 서고타이트 (shergottite)		Unknown(알수 없음)	지구형 행성의 분화과정을 이해하기 위해서 운석에 대한 우주과학적 연구와 행성표면의 원격탐사자료 해석을 시범적으로 수행하여 향후 본격적인 행성지질자원연구를 수행하기 위해 필요한 기초기반기술을 확보	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2970	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 (Euclrites) 운석	Bereba	암석	Rock(암석)	유크라이트 운석	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 운석		Unknown(알수 없음)	소행성 베스타의 분화 시기를 알아보기 위해	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2971	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 (Euclrites) 운석	Igdi	암석	Rock(암석)	유크라이트 운석	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 운석		Unknown(알수 없음)	소행성 베스타의 분화 시기를 알아보기 위해	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2972	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 (Euclrites) 운석	Juvinas	암석	Rock(암석)	유크라이트 운석	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 운석		Unknown(알수 없음)	소행성 베스타의 분화 시기를 알아보기 위해	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2973	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 (Euclrites) 운석	Millbillillie	암석	Rock(암석)	유크라이트 운석	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 운석		Unknown(알수 없음)	소행성 베스타의 분화 시기를 알아보기 위해	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2974	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 (Euclrites) 운석	Dhofar 007	암석	Rock(암석)	유크라이트 운석	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 운석		Unknown(알수 없음)	소행성 베스타의 분화 시기를 알아보기 위해	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사; 콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2975	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트(Eucrites) 운석	NWA 1109	암석	Rock(암석)	유크라이트 운석	현무암 내지 현무암질 각력암에 해당하는 유크라이트 운석		Unknown(알수 없음)	소행성 베스타의 분화 시기를 알아 보기 위해	행성지질 시범연구 : 지구형 행성의 분화과정과 표면원격탐사 연구 (GP2007-003-02)	행성지질;지구화학;동위원소;운석;행성표면원격탐사;콘드라이트;열이온화질량분석기;지구형행성,분화과정	36.380110 127.360660	
2976	Site_샘플_수집장소		제주도 사구층		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		AMS의 지질학적 응용 기반 구축 (JP2007-012-2007(1))	AMS;가속기질량분석기	34.583333 126.150000; 34.583333 127.000000; 33.166667 127.000000; 33.166667 126.150000	
2977	Site_샘플_수집장소		울산 해안단구		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		AMS의 지질학적 응용 기반 구축 (JP2007-012-2007(1))	AMS;가속기질량분석기	35.600000 129.250000; 35.600000 129.450000; 35.450000 129.450000; 35.450000 129.250000	
2978	Site_샘플_수집장소		포항 해안단구		토양	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		AMS의 지질학적 응용 기반 구축 (JP2007-012-2007(1))	AMS;가속기질량분석기	36.333333 128.983333; 36.333333 129.583333; 35.833333 129.583333; 35.833333 128.983333	
2979	Site_샘플_수집장소		변성암류		암석	Rock(암석)			선캄브리아	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2980	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	변성암류		암석	Rock(암석)			선캄브리아	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2981	Site_샘플_수집장소		변성퇴적암류		암석	Rock(암석)			시대미상	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2982	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	변성퇴적암류		암석	Rock(암석)			시대미상	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2983	Site_샘플_수집장소		엽리상 흑운모화강암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2984	Site_샘플_수집장소		거반정질화강암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2985	Site_샘플_수집장소		흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2986	Site_샘플_수집장소		함석류석 흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2987	Site_샘플_수집장소		반상흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2988	Site_샘플_수집장소		점이질흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2989	Site_샘플_수집장소		각섬석화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2990	Site_샘플_수집장소		명성산화강암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2991	Site_샘플_수집장소		반화강암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
2992	Site_샘플_수집장소		산성암맥		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2993	Site_샘플_수집장소		제4기현무암		암석	Rock(암석)			제4기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2994	Site_샘플_수집장소		고기하성층		암석	Rock(암석)			제4기	Manual(수작업)		김화도록 지질조사보고서 (KR-M-5-213-2007-M)	김화도록;지질조사	38.333333 127.250000; 38.333333 127.500000; 38.166667 127.500000; 38.166667 127.250000	
2995	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	암반지하수		지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
2996	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	충적층/풍화대지하수		지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
2997	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	NH-1	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	37.500270 128.010081; 37.500270 128.031152; 37.483294 128.031152; 37.483294 128.010081	회남면 조곡리
2998	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	NH-2	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	37.500270 128.010081; 37.500270 128.031152; 37.483294 128.031152; 37.483294 128.010081	회남면 조곡리
2999	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	NH-3	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	37.632386 128.175600; 37.632386 128.194061; 37.572002 128.194061; 37.572002 128.175600	회북면 신대리
3000	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	NH-4	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	38.261091 128.258617; 38.261091 128.473881; 38.115912 128.473881; 38.115912 128.258617	회북면 용대리
3001	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	NH-5	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	00.000000 127.621088; 00.000000 128.575941; 00.000000 128.575941; 00.000000 127.621088	회남면 판장리
3002	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	WoS-1	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36488414.000000 127.789781; 36488414.000000 127.853768; 36.473611 127.853768; 36.473611 127.789781	회속리면 서원리
3003	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	NaS-1	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.511560 127.827990; 36.511560 127.898887; 36.470847 127.898887; 36.470847 127.827990	내속리면 삼가리
3004	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	SH-1	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.511560 127.827990; 36.511560 127.898887; 36.470847 127.898887; 36.470847 127.827990	내속리면 삼가리
3005	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BE-1	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.481253 127.690683; 36.481253 127.716861; 36.463100 127.716861; 36.463100 127.690683	수한면 발산리
3006	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BE-2	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.469468 127.723973; 36.469468 127.735990; 36.443903 127.735990; 36.443903 127.723973	보은읍 금굴리
3007	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	TB-1	지하수	Liquid> aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36450250.000000 127.751892; 36450250.000000 127.777856; 36.472236 127.777856; 36.472236 127.751892	탄부면 행각리

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3008	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	TB-2	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.442369 127.790866; 36.442369 127.806273; 36.421652 127.806273; 36.421652 127.790866	탄부면 하창리
3009	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-1	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.399370 127.792034; 36.399370 127.824989; 36.380658 127.824989; 36.380658 127.792034	마로면 원정리
3010	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-2	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.399370 127.792034; 36.399370 127.824989; 36.380658 127.824989; 36.380658 127.792034	마로면 원정리
3011	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-3	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.399370 127.792034; 36.399370 127.824989; 36.380658 127.824989; 36.380658 127.792034	마로면 원정리
3012	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-4	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.383557 127.765979; 36.383557 127.889232; 36.289940 127.889232; 36.289940 127.765979	청산면
3013	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-5	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.431905 000.000000; 36.431905 000.000000; 36.400823 000.000000; 36.400823 000.000000	마로면 소여리
3014	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-6	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.421806 127.802281; 36.421806 127.836698; 36.396662 127.836698; 36.396662 127.802281	마로면 기대리
3015	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-7	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.421806 127.802281; 36.421806 127.836698; 36.396662 127.836698; 36.396662 127.802281	마로면 기대리
3016	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-8	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.411257 127.763324; 36.411257 127.809501; 36.386524 127.809501; 36.386524 127.763324	마로면 오천리
3017	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	MR-9	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.411257 127.763324; 36.411257 127.809501; 36.386524 127.809501; 36.386524 127.763324	마로면 오천리
3018	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBNB 00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3019	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBNS 00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3020	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBMR 00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3021	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBSW 09	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3022	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBSS 19	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3023	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBSH 09	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3024	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBWS 02	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3025	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	B8TB 07	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3026	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBHN 01	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3027	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	BBHB 01	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3028	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	ABNB 01	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3029	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	ABBE 00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3030	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	ABSW 03	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3031	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	ABTB 01	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3032	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	KBEE-00(P)	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)				Manual(수작업)	지하수질 분석	보은지역 지하수 기초조사 보고서 (HG-2007-BE)	지하수;보은지역;수질	36.607367 127.519703; 36.607367 127.899418; 36.386573 127.899418; 36.386573 127.519703	
3033	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편암, 편마암	석류석-흑운모 편암, 흑운모 편암, 석영-사장석-정장석 편암, 석영-사장석-녹니석 편암, 흑운모 편마암, 화강 편마암	암석	Rock(암석)	편암, 편마암	박편 사진	선캄브리아	Manual(수작업)	도록 지질조사	양구도록 지질조사보고서 0	양구;도록;지질조사	38.166667 127.750000; 38.166667 128.000000; 38.000000 128.000000; 38.000000 127.750000	강원도
3034	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	협석류석 복운모 화강암, 복운모 화강암, 반상 복운모 화강암	암석	Rock(암석)	화강암	박편 사진	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	양구도록 지질조사보고서 0	양구;도록;지질조사	38.166667 127.750000; 38.166667 128.000000; 38.000000 128.000000; 38.000000 127.750000	강원도
3035	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석순 시료	Yc-1	기타	Other(기타)				Manual(수작업)		한반도 단주기/돌발 지구환경변화 과거 복원 및 미래예측기반 구축 (GP2007-011-2007(1))	제4기;지구환경변화;기후변화	33.548548 126.778469	제주 용천동굴
3036	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	규조 시료	HS00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		한반도 단주기/돌발 지구환경변화 과거 복원 및 미래예측기반 구축 (GP2007-011-2007(1))	제4기;지구환경변화;기후변화	50.955111 100.359083	몽골 흙수굴호
3037	Core_코어		해저퇴적물	07MAP-P00	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)		해저지질도 작성 (NP2007-010-2007(1))	해저지질도;삼척;울릉도	37.300000 129.000000; 37.300000 131000000.000000; 37.000000 131000000.000000; 37.000000 129.000000	울릉분지
3038	Core_Whole_Round_원통형_코어		BH-4		육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		흑운모편마암		Coring(코어링)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당;암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3039	Core_Whole_Round_원통형_코어		BH-6		육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		흑운모편마암		Coring(코어링)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당;암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3040	Core_Whole_Round_원통형_코어		BH-9		육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		흑운모편마암		Coring(코어링)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당;암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3041	Core_Whole_Round_원통형_코어		BH-10		육상시추코어 (암추)	Rock(암석)		규장암		Coring(코어링)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당;암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3042	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	A		암석	Rock(암석)		흑운모편마암		Manual(수작업)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당,암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3043	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	B		암석	Rock(암석)		흑운모편마암		Manual(수작업)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당,암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3044	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	C		암석	Rock(암석)		흑운모편마암		Manual(수작업)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당,암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3045	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	D		암석	Rock(암석)		규장암		Manual(수작업)		Shield TBM 굴착속도 예측을 위한 분당지역 암반특성 연구보고서 (IP2006-045)	분당,암반특성	37.345922 127.104264; 37.345922 127.128340; 37.338518 127.128340; 37.338518 127.104264	
3046	Site_샘플_수집장소		흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3047	Site_샘플_수집장소		석회암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3048	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3049	Site_샘플_수집장소		미그마타이트질흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3050	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석회암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3051	Site_샘플_수집장소		편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3052	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3053	Site_샘플_수집장소		안구상편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3054	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	안구상편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3055	Site_샘플_수집장소		우백질화강암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3056	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	우백질화강암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3057	Site_샘플_수집장소		각성암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3058	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각성암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3059	Site_샘플_수집장소		감악산변성성장암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3060	Site_샘플_수집장소		반상화강암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3061	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상화강암		암석	Rock(암석)			트라이아스기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3062	Site_샘플_수집장소		흑운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3063	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3064	Site_샘플_수집장소		함석류석 흑운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3065	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	함석류석 흑운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3066	Site_샘플_수집장소		복운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3067	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	복운모화강암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3068	Site_샘플_수집장소		섬록암		암석	Rock(암석)			จู라기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3069	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	중성암맥		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3070	Site_샘플_수집장소		석영맥		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		기산도록 지질조사보고서 (KR-M-5-212-2006-M)	기산도록;지질조사	38.000000 127.250000; 38.000000 127.500000; 37.833333 127.500000; 37.833333 127.250000	
3071	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	TG00	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)		지하수 시료		Manual(수작업)	지화학조사	담수보 건설에 따른 황지연못 지하수 공급 영향 연구 (IP2005-029)	담수보;황지연못;태백시	37.186074 128.932017; 37.186074 129.000701; 37.143534 129.000701; 37.143534 128.932017	
3072	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지표수	TS00	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		지표수 시료		Manual(수작업)	지화학조사	담수보 건설에 따른 황지연못 지하수 공급 영향 연구 (IP2005-029)	담수보;황지연못;태백시	37.186074 128.932017; 37.186074 129.000701; 37.143534 129.000701; 37.143534 128.932017	
3073	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	황지	HJ	기타	Liquid>aqueous(액체>물)		황지못 시료		Manual(수작업)	지화학조사	담수보 건설에 따른 황지연못 지하수 공급 영향 연구 (IP2005-029)	담수보;황지연못;태백시	37.186074 128.932017; 37.186074 129.000701; 37.143534 129.000701; 37.143534 128.932017	
3074	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	산업원료광석	KSM-00	암석	Rock(암석)	광석	산업원료광석(납석, 운모, 장석, 도석, 규석, 석회석, 방해석, 백운석, 사문석, 철광석)		Unknown(알수 없음)	산업원료물질	산업원료물질의 천연 및 인공방사능 기초조사 (NP2005001-2006(2))	산업원료물질;인공방사능;수급현황	38.000000 126.000000; 38.000000 128.000000; 34.000000 128.000000; 34.000000 126.000000	전국

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3075	Core_코어		박스코어	KG01~09	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	박스코어	경기만 대형 조석 사주의 표층퇴적 구조 분석		Coring>BoxCoring(코어링>상자식 코 어기)	서해 경기만 연안에 대규모로 존재 하는 대형 조석사주(tidal sand bars) 퇴적체의 퇴적학적 특성 규명, 이를 바탕으로 이들 대형 조석사주의 생 성원인, 이동 및 성장을 규명	서해 경기만 대형 조석 사주의 발달 과 진화 (JP2006-024-2007(1))	서해,경기만;대형조석사주; 조석;사주	37.415672 126.166743; 37.415672 126.172083; 37.406416 126.172083; 37.406416 126.166743	경기만 일대
3076	Core_코어		수동시추코어	JB01~10	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Sediment(퇴적물)	수동시추코어	경기만 대형 조석 사주의 수동시추 코어 퇴적구조 분 석		Coring(코어링)	서해 경기만 연안에 대규모로 존재 하는 대형 조석사주(tidal sand bars) 퇴적체의 퇴적학적 특성 규명, 이를 바탕으로 이들 대형 조석사주의 생 성원인, 이동 및 성장을 규명	서해 경기만 대형 조석 사주의 발달 과 진화 (JP2006-024-2007(1))	서해,경기만;대형조석사주; 조석;사주	37.415672 126.166743; 37.415672 126.172083; 37.406416 126.172083; 37.406416 126.166743	경기만 일대
3077	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	지하수 및 지열수	D-00, I-00, S-00, SP-00, ST-00	지하수	Liquid>aqueous(액 체>물)	지하수 및 지 열수	시료 명		Unknown(알수 없 음)	심부지열에너지 개발	심부 지열에너지 개발 사업 (OAA2003001-2006(4))	지열수;온천수;심부;지열에 너지	36.272152 129.101755; 36.272152 129.531267; 35.854982 129.531267; 35.854982 129.101755	포항
3078	Core_코어		코어 시료	BH-00	육상시추코어 (암주)	Rock(암석)	코어 시료	BH-4의 코어시료		Coring(코어링)	심부지열에너지 개발	심부 지열에너지 개발 사업 (OAA2003001-2006(4))	지열수;온천수;심부;지열에 너지	36.272152 129.101755; 36.272152 129.531267; 35.854982 129.531267; 35.854982 129.101755	포항
3079	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	온천수	IDHS, SCHS, DSHS, YSHS, ASHS, DGHS, BAHs, BKHS, MGHS, DRHS, HYHS, PHHS, SYHS-03	지하수	Liquid>aqueous(액 체>물)	온천수	시료명 및 채취지 점		Unknown(알수 없 음)	심부지열에너지 개발	심부 지열에너지 개발 사업 (OAA2003001-2006(4))	지열수;온천수;심부;지열에 너지	38.374242 126.179559; 38.374242 128.600598; 34.268454 128.600598; 34.268454 126.179559	전국
3080	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	응회암	CN-04	암석	Rock(암석)	응회암	석재 채석장에서 채취한 데사이트 질 응회암	중생대	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	36.201750 127.124750	석재 채석장
3081	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	역암	CN-08	암석	Rock(암석)	역암	고속도로 공사 현 장에서 채취한 역 암	시대미상	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	36.487833 127.123611	고속도로 공사 현 장
3082	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	토나라이트 반암	CN-14	암석	Rock(암석)	토나라이트 반암		시대미상	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	36.504444 127.003889	
3083	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	화강편마암	CN-15	암석	Rock(암석)	화강편마암	장석변정 편마암	선캄브리아기	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	36.356389 126.925833	
3084	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	편마암복합체	GS-01	암석	Rock(암석)	편마암복합체	흑운모편마암	선캄브리아기	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	36.112222 128.020833	직지사 버스정류장 인근
3085	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	흑운모화강암	GS-02	암석	Rock(암석)	흑운모화강암	㈜ 세아 아스콘 채 석장에서 채취한 화강섬록암	주라기	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	36.067778 128.091111	㈜ 세아 아스콘 채 석장
3086	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	거정질흑운모화강 암	GS-13	암석	Rock(암석)	거정질흑운모 화강암	도로공사현장에서 채취한 백악기 거 정질흑운모화강암	백악기	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	35.682500 127.839167	도로공사현장
3087	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	복운모화강암	GS-14	암석	Rock(암석)	복운모화강암	도로공사 현장에서 채취한 복운모 화강암	시대미상	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	35.682500 127.813333	도로공사현장
3088	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	사암	GS-17	암석	Rock(암석)	사암	도로사면에서 채 취한 백악기 사암	백악기	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러 리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자을 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자 료;clearinghouse;원격탐사; 경주국립공원;토지피복;위성 자료;위성영상자료;원격탐사 기술;satellitedata;SAR	35.481694 129.295000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3089	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	회녹색세일	GS-18	암석	Rock(암석)	회녹색세일	도로사면에서 채취한 백악기 회녹색세일	백악기	Manual(수작업)	남한의 대표 광물/암석을 선정하고 선정된 샘플에 대한 분광 라이브러리를 구축	위성자료 공공활용 연구: 지상관측 위성자료 clearing house 구축 (GKA2002001-2006(5))	지상관측위성자료;clearinghouse;원격탐사;경주국립공원;토지피복;위성자료;위성영상자료;원격탐사기술;satellitedata;SAR	35.418861 129.255833	
3090	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	BE-1	암석	Rock(암석)		지반평가를 위한 코어		Coring(코어링)		행정중심복합도시내 3개 지역의 지반 열특성 평가보고서 (IP2006-052-2007(1))	시추코어;물리검층;지하수	36.501061 127.269644	
3091	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	BE-2	암석	Rock(암석)		지반평가를 위한 코어		Coring(코어링)		행정중심복합도시내 3개 지역의 지반 열특성 평가보고서 (IP2006-052-2007(1))	시추코어;물리검층;지하수	36.476417 127.292058	
3092	Core_Whole_Round_원통형_코어		시추코어	BE-3	암석	Rock(암석)		지반평가를 위한 코어		Coring(코어링)		행정중심복합도시내 3개 지역의 지반 열특성 평가보고서 (IP2006-052-2007(1))	시추코어;물리검층;지하수	36.526922 127.322844	
3093	Site_샘플_수집장소		흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3094	Site_샘플_수집장소		흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3095	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3096	Site_샘플_수집장소		온수리편암의 백운모편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3097	Site_샘플_수집장소		장봉편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3098	Site_샘플_수집장소		장봉편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3099	Site_샘플_수집장소		석영편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3100	Site_샘플_수집장소		엽리상 결정질석회암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3101	Site_샘플_수집장소		장봉편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3102	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상 결정질석회암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3103	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3104	Site_샘플_수집장소		회강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3105	Site_샘플_수집장소		회강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화;온수리;도록;지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3106	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3107	Site_샘플_수집장소		반상흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3108	Site_샘플_수집장소		흑운모화강암		암석	Rock(암석)			주라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3109	Site_샘플_수집장소		석영맥		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3110	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	반상흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3111	Site_샘플_수집장소		중립질흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3112	Individual_Sample_개별_샘플	Slab	반상흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3113	Site_샘플_수집장소		중립질흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3114	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	중립질흑운모화강암		암석	Rock(암석)			쥬라기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3115	Site_샘플_수집장소		각섬석화강섬록암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3116	Site_샘플_수집장소		각섬석화강섬록암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3117	Site_샘플_수집장소		각섬석화강섬록암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3118	Site_샘플_수집장소		각섬석화강섬록암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3119	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬석흑운모화강암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3120	Site_샘플_수집장소		세립질 흑운모화강암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3121	Site_샘플_수집장소		규장암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3122	Site_샘플_수집장소		거정질화강암맥		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3123	Site_샘플_수집장소		석영맥		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3124	Site_샘플_수집장소		염기성암맥		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		강화-온수리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-209-2005-M)	강화,온수리,도록,지질조사	37.833333 126.250000; 37.833333 126.500000; 37.500000 126.500000; 37.500000 126.250000	
3125	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	세종립질 담회색 흑운모화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.577099 126.991774; 37.577099 126.995694; 37.507055 126.995694; 37.507055 126.991774	
3126	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	각섬석흑운모화강암		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.577099 126.991774; 37.577099 126.995694; 37.507055 126.995694; 37.507055 126.991774	
3127	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	석모도 채석흔적지 암석		암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.700000 123.370000; 37.700000 126.320000; 37.670000 126.320000; 37.670000 123.370000	
3128	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	중요 삼도 박석 화강암	type1-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.577099 126.991774; 37.577099 126.995694; 37.507055 126.995694; 37.507055 126.991774	
3129	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	중요 삼도 박석 화강암	type2-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.577099 126.991774; 37.577099 126.995694; 37.507055 126.995694; 37.507055 126.991774	
3130	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	중요 삼도 박석 화강암	type3-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.577099 126.991774; 37.577099 126.995694; 37.507055 126.995694; 37.507055 126.991774	
3131	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	중요 삼도 박석 화강암	type4-00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.577099 126.991774; 37.577099 126.995694; 37.507055 126.995694; 37.507055 126.991774	
3132	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	석모도 화강암	Q00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.700000 123.370000; 37.700000 126.320000; 37.670000 126.320000; 37.670000 123.370000	
3133	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	석모도 화강암	SM00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 어도박석 보존 및 교체에 대한 기초자료, 역사기록 규명	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.700000 123.370000; 37.700000 126.320000; 37.670000 126.320000; 37.670000 123.370000	
3134	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	경복궁 태원전 화강암	태원전00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 삼도 박석과의 특성 상호비교	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.583147 126.949888; 37.583147 126.974231; 37.575821 126.974231; 37.575821 126.949888	
3135	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	창덕궁 신선원전 박석 화강암	신선원전00	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	중요 삼도 박석과의 특성 상호비교	박석의 암질특성과 채석산지 조사연구 (IAA2005001)	박석;채석산지;중요삼도박석	37.581702 126.989221; 37.581702 126.996387; 37.577451 126.996387; 37.577451 126.989221	
3136	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	토층시료	SC-00	토양	Soil(토양)	토층 시료	산사태와 관련하여 채취한 토층시료	신생대	Manual(수작업)	산사태 위험도 파악	산사태 위험도 산정시스템 및 피해 저감기술 개발 (OAA2004032-2005(2))	산사태위험도산정;산사태DB	37.847585 128.644224; 37.847585 128.998534; 37.509562 128.998534; 37.509562 128.644224	강릉시
3137	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	토층시료	SO-00	토양	Soil(토양)	토층 시료	산사태와 관련하여 채취한 토층시료	신생대	Manual(수작업)	산사태 위험도 파악	산사태 위험도 산정시스템 및 피해 저감기술 개발 (OAA2004032-2005(2))	산사태위험도산정;산사태DB	38.210030 128.424489; 38.210030 128.582696; 38.135360 128.582696; 38.135360 128.424489	속초시
3138	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	soil sample	as-00, yi-00	토양	Soil(토양)	soil	산사태와 관련된 토양 시료		Unknown(알수 없음)	산사태 예측도 작성	웹 기반 홍수정보시스템 프로토타입 개발사업 (GBB2004009-2005(1))	산사태;토사재해;예측도	37.106959 127.267412; 37.106959 127.306386; 37.066426 127.306386; 37.066426 127.267412	고삼저수지

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3139	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편마암	우백질 화강편마암, 흑운모 화강편마암, 미그마타이트질 편마암, 흑운모 편마암	암석	Rock(암석)	편마암	우백질 화강편마암, 흑운모 화강편마암, 미그마타이트질 편마암, 흑운모 편마암	선캄브리아	Manual(수작업)		의정부도록 지질조사보고서 (KR-M-5-210-2005-M)	의정부;도록;지질조사	37.833333 127.000000; 37.833333 127.250000; 37.666667 127.250000; 37.666667 127.000000	의정부
3140	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	섬록암, 화강암	섬록암, 각섬석 화강섬록암, 서울화강암, 반상 흑운모 화강암, 함석류석 흑운모화강암, 흑운모화강암	암석	Rock(암석)	섬록암, 화강암	섬록암, 각섬석 화강섬록암, 서울화강암, 반상 흑운모 화강암, 함석류석 흑운모화강암, 흑운모화강암	중생대	Manual(수작업)		의정부도록 지질조사보고서 (KR-M-5-210-2005-M)	의정부;도록;지질조사	37.833333 127.000000; 37.833333 127.250000; 37.666667 127.250000; 37.666667 127.000000	의정부
3141	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	반화강암(산성암맥)	암석	Rock(암석)	화강암	반화강암(산성암맥)	중생대	Manual(수작업)		의정부도록 지질조사보고서 (KR-M-5-210-2005-M)	의정부;도록;지질조사	37.833333 127.000000; 37.833333 127.250000; 37.666667 127.250000; 37.666667 127.000000	의정부
3142	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편마암, 각섬암, 편암, 석장암, 화강암	흑운모편마암, 각섬암, 흑운모편암, 백운모편암, 감악산 변성석장암, 화강편마암, 덕령산화강암, 멀리상 우백질 화강암	암석	Rock(암석)	편마암, 각섬암, 편암, 석장암, 화강암	흑운모편마암, 각섬암, 흑운모편암, 백운모편암, 감악산 변성석장암, 화강편마암, 덕령산화강암, 멀리상 우백질 화강암	선캄브리아기	Manual(수작업)	도록 지질조사	포천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-211-2005-M)	포천;도록;지질조사	38.000000 127.000000; 38.000000 127.250000; 37.833333 127.250000; 37.833333 127.000000	포천
3143	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	섬록암, 화강암	각섬석 화강섬록암, 섬록암, 함석류석 흑운모화강암, 흑운모화강암	암석	Rock(암석)	섬록암, 화강암	각섬석 화강섬록암, 섬록암, 함석류석 흑운모화강암, 흑운모화강암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	포천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-211-2005-M)	포천;도록;지질조사	38.000000 127.000000; 38.000000 127.250000; 37.833333 127.250000; 37.833333 127.000000	포천
3144	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암	현무암	암석	Rock(암석)	현무암	현무암	신생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	포천도록 지질조사보고서 (KR-M-5-211-2005-M)	포천;도록;지질조사	38.000000 127.000000; 38.000000 127.250000; 37.833333 127.250000; 37.833333 127.000000	포천
3145	Core_코어		시추코어	06GCRP-P10(1/3)	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)				Coring(코어링)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	38.500000 128.500000; 38.500000 133.000000; 35.000000 133.000000; 35.000000 128.500000	동해
3146	Other_기타		퇴적상	FA 0	해저시추코어 (암석시편, 탄산염 저류층 시료)	Rock(암석)		퇴적상		Unknown(알수 없음)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.333333 128.750000; 37.333333 129.250000; 37.000000 129.250000; 37.000000 128.750000	
3147	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 1- I	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.546747 127.210638	하남지역
3148	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 1-III	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.546747 127.210638	하남지역
3149	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 1-III micaceous silty clay	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.546747 127.210638	하남지역
3150	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 1-IV	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.546747 127.210638	하남지역
3151	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 2-1	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.545463 127.209469	하남지역
3152	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 2-II	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.545463 127.209469	하남지역
3153	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 2-III	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.545463 127.209469	하남지역
3154	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 3-II	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.545927 127.209933	하남지역
3155	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 3-III 조립사	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.545927 127.209933	하남지역
3156	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 3-III 과상형 흑색시	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.545927 127.209933	하남지역

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3157	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 4-II 중립사	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.547586 127.201575	하남지역
3158	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 4-III 과상형 흑색시	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.547586 127.201575	하남지역
3159	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	퇴적물	Unit 4-V 세립사	암석	Sediment(퇴적물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	37.547586 127.201575	하남지역
3160	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	규조류	GC-2-2	고생물(화석)	Biology(생물)				Manual(수작업)		제4기 퇴적층 기록을 이용한 지구환경변화 연구 (I) (OAA2004002-2006(3))	2006;제4기퇴적층기록;기후변화;동해;동굴	50.955111 100.359083	
3161	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-1	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3162	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-2	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3163	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-3	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3164	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-4	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3165	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-5	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3166	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-6	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3167	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-7	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3168	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-8	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3169	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-9	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3170	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	A-03-3-10	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3171	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	B02-1-1	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3172	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	B02-1-2	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3173	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	B02-1-3	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3174	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	B02-1-4	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3175	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	B02-1-5	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3176	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	B02-1-6	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	B2 광구
3177	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	U1373-2	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	Campbell Drift
3178	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	U1398-1	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	Campbell Drift
3179	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	U1402-1	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	Campbell Drift
3180	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	U1406B-1	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	Campbell Drift
3181	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	U1365B-1	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	Campbell Drift
3182	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	망간 단괴	U1365B-5	기타	Mineral(광물)	망간 단괴			Dredging(준설)	해저자원 탐사	대양의 지질학적 물질순환과 광상형성에 관한 연구 (KR-00(B)-05)	광상형성;망간단괴	-49.921950 172.205920	Campbell Drift
3183	Cuttings_미고결_샘플		해양 표층퇴적물	S01~S26	해저시추코어(퇴적물)	Sediment(퇴적물)		표층퇴적물		Unknown(알수 없음)	임도분석; 화학분석	석재 굴재부존조사 및 품질관리기술에 관한 연구 ; 굴재편 제 II권 (1999-R-TI02-P-06)	석재;굴재;부존자원	35.399167 126.031388; 35.399167 126.361667; 35.161944 126.361667; 35.161944 126.031388	영광군 서부해역
3184	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수	M-00, OW-00(00), PW-00(00) 총 24개	지하수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	농업용 관정들로 부터 채취		Manual(수작업)		다충지질매체에서의 유체유통과 오염 메커니즘 연구 (KR-01(연차)-09)	다충지질매체;유체유통	36.000000 127.500000; 36.000000 127.750000; 35.833330 127.750000; 35.833330 127.500000	무주군 일대
3185	Hole_공동_벽		시추공	OW-00, PW-00 총 3개	기타	Not applicable(해당 없음)	시추공			Coring(코어링)		다충지질매체에서의 유체유통과 오염 메커니즘 연구 (KR-01(연차)-09)	다충지질매체;유체유통	36.000000 127.500000; 36.000000 127.750000; 35.833330 127.750000; 35.833330 127.500000	

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3186	Hole_공동_벽			Hole 1150A, Hole 1150B, Hole 1151A, Hole 1151B	기타	Other(기타)				Coring(코어링)	일본 해구 심해 퇴적물의 종합적인 물성 및 용량 상관성 해석	심해저 굴착 지구 지각구조 규명 (KR-01(연차)-06)	심해저,ODP	36.000000 141.000000; 36.000000 146.000000; 35.833330 146.000000; 35.833330 141.000000	
3187	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	망간 단괴	U13658-2, U13658-2, U13658-3, U13658-M, U1373-2, U1398-1, U1402-1, U1406B-2, U1413-1	육상시추코어 (미고결퇴적물)	Mineral(광물)		망간 단괴		Coring(코어링)	망간단괴 성장에 미친 영향 규명	심해저 굴착 지구 지각구조 규명 (KR-01(연차)-06)	심해저,ODP	36.000000 141.000000; 36.000000 146.000000; 35.833330 146.000000; 35.833330 141.000000	Campbell Drift
3188	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	흑운모	KJ6A, KJ18, KJ5, 35KJ8, KJ48, KJ4A, S568, KJ4C, K4	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3189	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	녹니석	KJ6A, S434, KJ6B, KJ8, KJ1A, KJ4B, 150, KJ5, K4	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3190	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	녹염석	K4, 35, KJ8, KJ7, KJ4B, KJ4A,S568	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3191	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	휘석	K5, K6	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3192	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	각섬석	K6, K5, S278	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3193	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	석류석	S454	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3194	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	장석	KJ4B, S278	암석	Mineral(광물)		갈두층 및 송지층 군에서 산출되는 광물	선캄브리아기; 석탄기 말-패름기	Manual(수작업)	변성도 비교	육천대 남부 시대미상 지층의 층서 연구 : 강진 서부지역 (KR-01(연차)- 02)	육천대남부;시대미상	34.696944 126.685278; 34.696944 126.821944; 34.554722 126.821944; 34.554722 126.685278	해남 동남부 지역 의 북측 연장부인 강진 서부지역
3195	Individual_Sample_개별_샘플		토양	GS-0000, K-00, KO-0 총 47개	토양	Soil(토양)				Manual(수작업)	열수변질대 측정 및 분포양상 규명	국내 천열수 금광의 확보 및 활용기 술 개발 (KR-03(최종)-15)	천열수금광;가사도	34.498429 126.032745; 34.498429 126.069627; 34.459161 126.069627; 34.459161 126.032745	가사도
3196	Hole_공동_벽		drill hole	DH00-0 drill hole 총 5개	기타	Other(기타)				Coring(코어링)	금광상의 이상대 파악	국내 천열수 금광의 확보 및 활용기 술 개발 (KR-03(최종)-15)	천열수금광;가사도	34.498429 126.032745; 34.498429 126.069627; 34.459161 126.069627; 34.459161 126.032745	돌목마을 서북쪽 약 600m 지점
3197	Core_Piece_코어_조각		화강암질 편마암 시추코어	B0-00.00 총 47개	암석	Rock(암석)	편마암		선캄브리아기	Coring(코어링)	지하수유동계 평가	균열암반내 충전물의 생성연대 및 희토류원소 존재도를 이용한 균열암 반내 충전물질의 생성연대 및 희토 류원소 존재도를 이용한 고지하수환 경 변화규명 연구 (KR-03(T)-20)	균열암반;충진물질;희토류원 소;지구화학;연대측정;지하 수의고환경변이추적;고지하 수환경	37.771225 127.169240; 37.771225 127.338155; 37.558155 127.338155; 37.558155 127.169240	청양지구, 남양주지 구
3198	Core_Piece_코어_조각		화강암질 편마암 시추코어	B0-00, OW0-000, KS0-00.00 총 61개	암석	Rock(암석)	편마암		선캄브리아기	Coring(코어링)	지하수유동계 평가	균열암반내 충전물질의 생성연대 및 희토류원소 존재도를 이용한 고지하 수환경 변화규명 연구 (KR-03(T)-20)	균열암반;충진물질;희토류원 소;지구화학;연대측정;지하 수의고환경변이추적;고지하 수환경	37.771225 127.169240; 37.771225 127.338155; 37.558155 127.338155; 37.558155 127.169240	남양주지구
3199	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	YI-56-5	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류;벤토나이트;납 석;풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3200	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	YI56-4	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류;벤토나이트;납 석;풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3201	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	YI25-1	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류;벤토나이트;납 석;풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3202	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	YI-29	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3203	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	YI-27	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3204	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Cheto Bentonite	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3205	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Wyoming Bentomite	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3206	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Yoenil	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3207	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Songjeon	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3208	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Oksan	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3209	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Naa	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3210	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Dusan	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3211	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Hjun	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3212	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Kunimine	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3213	Individual_Sample_개별_샘플		벤토나이트 분석	Wyoming	기타	Mineral(광물)		벤토나이트		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.084624 129.368519; 36.084624 129.510441; 35.961925 129.510441; 35.961925 129.368519	연일 25호
3214	Individual_Sample_개별_샘플		화강암절감	VJ-00	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.361111 127.533889	여주-양평
3215	Individual_Sample_개별_샘플		우백화강암	1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.450071 127.704845; 36.450071 127.768361; 36.389705 127.768361; 36.389705 127.704845	충북보은
3216	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.450071 127.704845; 36.450071 127.768361; 36.389705 127.768361; 36.389705 127.704845	충북보은
3217	Individual_Sample_개별_샘플		조립우백화강암	3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.057458 127.448669; 37.057458 127.539821; 36.972887 127.539821; 36.972887 127.448669	충북음성
3218	Individual_Sample_개별_샘플		중립우백화강암	4	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.048519 127.517292; 37.048519 127.639001; 36.941441 127.639001; 36.941441 127.517292	충북음성

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3219	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	5	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.863618 127.473274; 36.863618 127.552411; 36.638706 127.552411; 36.638706 127.473274	충북진천
3220	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	6	암석	Rock(암석)		화강암	쥬라기	Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.821042 126.891915; 36.821042 126.974221; 36.743076 126.974221; 36.743076 126.891915	충남아산
3221	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	7	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.942216 128.300382; 36.942216 128.300382; 36.806268 128.300382; 36.806268 128.300382	충북단양
3222	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	8	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	36.844797 128.035942; 36.844797 128.233551; 36.711046 128.233551; 36.711046 128.035942	경북문경
3223	Individual_Sample_개별_샘플		조립우백화강암	9	암석	Rock(암석)		화강암	쥬라기 중기	Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.745045 127.874825; 35.745045 127.954226; 35.636271 127.954226; 35.636271 127.874825	경남거창
3224	Individual_Sample_개별_샘플		조립우백화강암	10	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.395865 127.305982; 35.395865 127.391925; 35.308452 127.391925; 35.308452 127.305982	전북남원
3225	Individual_Sample_개별_샘플		조립우백화강암	11	암석	Rock(암석)		화강암	트라이아스기	Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.366957 127.044585; 35.366957 127.116168; 35.303100 127.116168; 35.303100 127.044585	전북순창
3226	Individual_Sample_개별_샘플		조립우백화강암	12	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.333841 127.096275; 35.333841 127.186913; 35.254259 127.186913; 35.254259 127.096275	전남곡성
3227	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	13	암석	Rock(암석)		화강암	쥬라기	Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.878301 126.934480; 35.878301 127.009325; 35.815407 127.009325; 35.815407 126.934480	전북김제
3228	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강편마암	14	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.696677 126.669983; 35.696677 126.744656; 35.636011 126.744656; 35.636011 126.669983	전북부안
3229	Individual_Sample_개별_샘플		우백화강암	15	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.389286 127.474479; 37.389286 127.573356; 37.294299 127.573356; 37.294299 127.474479	경기여주
3230	Individual_Sample_개별_샘플		조립우백화강암	16	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.467393 127.503793; 37.467393 127.589623; 37.410693 127.589623; 37.410693 127.503793	경기양평
3231	Individual_Sample_개별_샘플		우백화강암	17	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.359135 127.353800; 37.359135 127.463663; 37.281594 127.463663; 37.281594 127.353800	경기이천
3232	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	18	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	38.052153 128.217993; 38.052153 128.513251; 37.897892 128.513251; 37.897892 128.217993	강원인제
3233	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	19	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.911671 128.666135; 37.911671 128.833677; 37.859104 128.833677; 37.859104 128.666135	강원강릉
3234	Individual_Sample_개별_샘플		흑운모화강암	20	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.849486 128.855755; 37.849486 128.871850; 37.830392 128.871850; 37.830392 128.855755	강원강릉
3235	Individual_Sample_개별_샘플		조탄리화강암	JT1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.448143 128.849346; 37.448143 129.017575; 37.222665 129.017575; 37.222665 128.849346	강원삼척

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3236	Individual_Sample_개별_샘플		조탄리화강암	JT2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.448143 128.849346; 37.448143 129.017575; 37.222665 129.017575; 37.222665 128.849346	강원삼척
3237	Individual_Sample_개별_샘플		조탄리화강암	JT3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.448143 128.849346; 37.448143 129.017575; 37.222665 129.017575; 37.222665 128.849346	강원삼척
3238	Individual_Sample_개별_샘플		조탄리화강암	JT4	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.448143 128.849346; 37.448143 129.017575; 37.222665 129.017575; 37.222665 128.849346	강원삼척
3239	Individual_Sample_개별_샘플		물운리화강암	ML1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.334325 128.775998; 37.334325 128.829164; 37.284894 128.829164; 37.284894 128.775998	강원정선
3240	Individual_Sample_개별_샘플		물운리화강암	ML2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.334325 128.775998; 37.334325 128.829164; 37.284894 128.829164; 37.284894 128.775998	강원정선
3241	Individual_Sample_개별_샘플		물운리화강암	ML3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.334325 128.775998; 37.334325 128.829164; 37.284894 128.829164; 37.284894 128.775998	강원정선
3242	Individual_Sample_개별_샘플		농거리화강암	NK1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.334325 128.775998; 37.334325 128.829164; 37.284894 128.829164; 37.284894 128.775998	강원정선
3243	Individual_Sample_개별_샘플		농거리화강암	NK2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.334325 128.775998; 37.334325 128.829164; 37.284894 128.829164; 37.284894 128.775998	강원정선
3244	Individual_Sample_개별_샘플		농거리화강암	NK3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.334325 128.775998; 37.334325 128.829164; 37.284894 128.829164; 37.284894 128.775998	강원정선
3245	Individual_Sample_개별_샘플		역둔화강암	YG1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.313031 128.855051; 37.313031 128.881745; 37.290159 128.881745; 37.290159 128.855051	강원삼척
3246	Individual_Sample_개별_샘플		역둔화강암	YG2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.313031 128.855051; 37.313031 128.881745; 37.290159 128.881745; 37.290159 128.855051	강원삼척
3247	Individual_Sample_개별_샘플		역둔화강암	YG3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.313031 128.855051; 37.313031 128.881745; 37.290159 128.881745; 37.290159 128.855051	강원삼척
3248	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	강원삼척
3249	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	삼척시와 상동읍의 경계부
3250	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	삼척시와 상동읍의 경계부
3251	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP4	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	삼척시와 상동읍의 경계부
3252	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP6	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	삼척시와 상동읍의 경계부

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3253	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP7	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	삼척시와 상동읍의 경계부
3254	Individual_Sample_개별_샘플		어평화강암	EP8	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.185502 128.790826; 37.185502 128.934598; 37.049680 128.934598; 37.049680 128.790826	삼척시와 상동읍의 경계부
3255	Individual_Sample_개별_샘플		정선화강암	JS1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	37.595744 128.537264; 37.595744 128.980069; 37.149699 128.980069; 37.149699 128.537264	
3256	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3257	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3258	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3259	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD5	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3260	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD6	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3261	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD7	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3262	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD8	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3263	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD9	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3264	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD10	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3265	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD11	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3266	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD12	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3267	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD13	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3268	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD14	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3269	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD15	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3270	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD16	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3271	Individual_Sample_개별_샘플		진동화강암	JD17	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.206480 128.353932; 35.206480 128.441111; 35.191812 128.441111; 35.191812 128.353932	오곡리와 주서리 부근
3272	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS1	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3273	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS2	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3274	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS3	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3275	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS4	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3276	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS5	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3277	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS6	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3278	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS7	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3279	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS8	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3280	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS9	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3281	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS10	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3282	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS11	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3283	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS12	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3284	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS13	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3285	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS15	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3286	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS16	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납 석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3287	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS17	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3288	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS18	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3289	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS19	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3290	Individual_Sample_개별_샘플		마산화강암	MS21	암석	Rock(암석)		화강암		Manual(수작업)		미고결 점토류의 특성이용과 금속광 화유체 연구 (KR-00(연차)-03)	미고결점토류,벤토나이트,납석,풍화물	35.276683 128.477081; 35.276683 128.622984; 35.178124 128.622984; 35.178124 128.477081	구 마산시 부근
3291	Site_샘플_수집장소		흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3292	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3293	Site_샘플_수집장소		운모편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3294	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	이질편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3295	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	이질편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3296	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	이질편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3297	Site_샘플_수집장소		규암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3298	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석영편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3299	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운모편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3300	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운모편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3301	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	운모편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3302	Site_샘플_수집장소		석회질 편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3303	Site_샘플_수집장소		석회질 편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3304	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석회질 편암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3305	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	석회질규산염암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3306	Site_샘플_수집장소		미그마타이트질 편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3307	Site_샘플_수집장소		미그마타이트질 편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3308	Site_샘플_수집장소		미그마타이트질 편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3309	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	미그마타이트질 편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3310	Site_샘플_수집장소		잔류반상질 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3311	Site_샘플_수집장소		잔류반상질 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3312	Site_샘플_수집장소		잔류반상질 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3313	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	잔류반상질 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3314	Site_샘플_수집장소		흑운모 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3315	Site_샘플_수집장소		흑운모 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3316	Site_샘플_수집장소		흑운모 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3317	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3318	Site_샘플_수집장소		우백질 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3319	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	우백질 화강편마암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3320	Site_샘플_수집장소		엽리상 조립질화강암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3321	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	엽리상 조립질화강암		암석	Rock(암석)			선캄브리아기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3322	Site_샘플_수집장소		적성층		암석	Rock(암석)		전기쥬라기~후기트라이아스기		Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3323	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	적성층 사암		암석	Rock(암석)		전기쥬라기~후기트라이아스기		Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3324	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각성석 흑운모 화강암		암석	Rock(암석)		쥬라기		Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3325	Site_샘플_수집장소		흑운모 화강암		암석	Rock(암석)		쥬라기		Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3326	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	흑운모 화강암		암석	Rock(암석)		쥬라기		Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3327	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	산성맥암		암석	Rock(암석)			백악기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3328	Site_샘플_수집장소		고기하성층		암석	Rock(암석)			제4기	Manual(수작업)		고양 도록 지질조사보고서 (KR-03(C)-01)	고양도록;지질조사	37.833333 126.750000; 37.833333 127.000000; 37.666667 127.000000; 37.666667 126.750000	고양시, 파주시
3329	Core_코어		퇴적물 코어	MD99-2305	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)	북극해의 대륙붕해역과 피오르드에서 북극권 기후환경 변화를 수행하는데 필요한 기준의 자료를 제공	북극권 피오르드/대륙붕 해역 퇴적물의 유기물 특성 연구 (KR-04(T)-02)	북극해;피오르드;퇴적물	78.090833 015.305833	
3330	Core_코어		퇴적물 코어	UNIS 94-24/1	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)	북극해의 대륙붕해역과 피오르드에서 북극권 기후환경 변화를 수행하는데 필요한 기준의 자료를 제공	북극권 피오르드/대륙붕 해역 퇴적물의 유기물 특성 연구 (KR-04(T)-02)	북극해;피오르드;퇴적물	78.090833 015.305833	
3331	Core_코어		퇴적물 코어	UNIS 94-23/1	해저시추코어 (퇴적물)	Sediment(퇴적물)				Coring(코어링)	북극해의 대륙붕해역과 피오르드에서 북극권 기후환경 변화를 수행하는데 필요한 기준의 자료를 제공	북극권 피오르드/대륙붕 해역 퇴적물의 유기물 특성 연구 (KR-04(T)-02)	북극해;피오르드;퇴적물	78.090833 015.305833	
3332	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	규산염암, 편마암, 편암	석회규산염암, 화강암질 편마암, 흑운모편암	암석	Rock(암석)	규산염암, 편마암, 편암	석회규산염암, 화강암질 편마암, 흑운모편암	선캄브리아	Manual(수작업)	도록 지질조사	고창 도록 지질조사보고서 (KR-01(C)-01)	고창;도록;지질조사	35.500000 126.500000; 35.500000 126.750000; 35.333333 126.750000; 35.333333 126.500000	고창 도록
3333	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	반상화강암, 복운모화강암, 엽리상 반상화강암, 흑운모화강암	암석	Rock(암석)	화강암	반상화강암, 복운모화강암, 엽리상 반상화강암, 흑운모화강암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	고창 도록 지질조사보고서 (KR-01(C)-01)	고창;도록;지질조사	35.500000 126.500000; 35.500000 126.750000; 35.333333 126.750000; 35.333333 126.500000	고창 도록
3334	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	응회암, 유문암	결정질응회암, 라피리응회암, 용결응회암, 유문암	암석	Rock(암석)	응회암, 유문암	결정질응회암, 라피리응회암, 용결응회암, 유문암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	고창 도록 지질조사보고서 (KR-01(C)-01)	고창;도록;지질조사	35.500000 126.500000; 35.500000 126.750000; 35.333333 126.750000; 35.333333 126.500000	고창 도록
3335	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암	광해악현무암	암석	Rock(암석)	현무암	제4기 현무암(Thin section)	제4기	Manual(수작업)	도록 지질조사	모슬포·한림도록 지질조사보고서 (KR-M-5-205-2000-M)	모슬포;한림;도록;지질조사	33.250000 126.166667; 33.250000 126.416667; 33.083333 126.416667; 33.083333 126.166667	제주도
3336	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	현무암	법정동현무암	암석	Rock(암석)	현무암	제4기 현무암(Thin section)	제4기	Manual(수작업)	도록 지질조사	모슬포·한림도록 지질조사보고서 (KR-M-5-205-2000-M)	모슬포;한림;도록;지질조사	33.250000 126.166667; 33.250000 126.416667; 33.083333 126.416667; 33.083333 126.166667	제주도
3337	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	공천포현무암	A9	암석	Rock(암석)	현무암	제4기 현무암(공천포현무암)	제4기	Manual(수작업)	도록 지질조사	서귀포·하효리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-206-2000-M)	서귀포;하효리;도록;지질조사	33.416667 126.416667; 33.416667 126.666667; 33.083333 126.666667; 33.083333 126.416667	제주도

시료등록자료 메타데이터 구축 목록

메타순서	시료 객체유형*	시료 서브 유형	시료명*	시료 ID*	중분류*	시료물질*	시료 분류명	시료 설명	지질연대	수집방법	목적	참고문헌	태그	좌표*	위치 설명
3338	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	백록담조면현무암	A5	암석	Rock(암석)	현무암	제4기 현무암(백록담조면현무암)	제4기	Manual(수작업)	도록 지질조사	서귀포-하효리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-206-2000-M)	서귀포;하효리;도록;지질조사	33.416667 126.416667; 33.416667 126.666667; 33.083333 126.666667; 33.083333 126.416667	제주도
3339	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	영주교조면안산암	A8	암석	Rock(암석)	안산암	제4기 안산암(영주교조면안산암체)	제4기	Manual(수작업)	도록 지질조사	서귀포-하효리도록 지질조사보고서 (KR-M-5-206-2000-M)	서귀포;하효리;도록;지질조사	33.416667 126.416667; 33.416667 126.666667; 33.083333 126.666667; 33.083333 126.416667	제주도
3340	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	편암	운모장석편암	암석	Rock(암석)	편암	운모장석편암	시대미상	Manual(수작업)	도록 지질조사	함평 도록 지질조사보고서 (KR-02(C)-01)	함평;도록;지질조사	35.125000 126.500000; 35.125000 126.625000; 35.000000 126.625000; 35.000000 126.500000	함평 도록 지역
3341	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	화강암	각섬석흑운모화강암, 우백질화강암	암석	Rock(암석)	화강암	각섬석흑운모화강암, 우백질화강암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	함평 도록 지질조사보고서 (KR-02(C)-01)	함평;도록;지질조사	35.125000 126.500000; 35.125000 126.625000; 35.000000 126.625000; 35.000000 126.500000	함평 도록 지역
3342	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	각섬암, 유문암, 안산암	각섬석장석반암, 유문암, 조면안산암	암석	Rock(암석)	각섬암, 유문암, 안산암	각섬석장석반암, 유문암, 조면안산암	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	함평 도록 지질조사보고서 (KR-02(C)-01)	함평;도록;지질조사	35.125000 126.500000; 35.125000 126.625000; 35.000000 126.625000; 35.000000 126.500000	함평 도록 지역
3343	Individual_Sample_개별_샘플	Specimen	식물 화석 시료	Zamites sp., Otozamites sp., Glyptostrobus sp., Populus sp., Platanus dissecta Lesquereux, Alnus sp.	고생물(화석)	Biology(생물)	식물 화석 시료	Zamites sp., Otozamites sp., Glyptostrobus sp., Populus sp., Platanus dissecta Lesquereux, Alnus sp.	중생대	Manual(수작업)	도록 지질조사	함평 도록 지질조사보고서 (KR-02(C)-01)	함평;도록;지질조사	35.125000 126.500000; 35.125000 126.625000; 35.000000 126.625000; 35.000000 126.500000	함평 도록 지역
3344	Core_코어		시추암심	BH-1	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)				Coring(코어링)	심부 지열에너지 개발	심부 지열에너지 개발 사업 (일반-04(연차)-01)	2004;지열에너지;심부지열;지열수;지역난방	36.166667 125.416666; 36.166667 129.250000; 36.000000 129.250000; 36.000000 125.416666	
3345	Individual_Sample_개별_샘플	Thin Section	시추암심	BH-1	암석	Rock(암석)				Manual(수작업)	심부 지열에너지 개발	심부 지열에너지 개발 사업 (일반-04(연차)-01)	2004;지열에너지;심부지열;지열수;지역난방	36.166667 125.416666; 36.166667 129.250000; 36.000000 129.250000; 36.000000 125.416666	
3346	Individual_Sample_개별_샘플	Chemical Fraction	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	Wonju-BH-1-2020, Chuncheon-BH-1-2020, Jinju-BH-1-2021, Daegu-BH-1-2021	암석	Rock(암석)	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	고준위방사성폐기물, 심층처분, 심부 시추연구, 핵심평가인자 분석	HLW 심층처분을 위한 지체구조별 암종 심부 특성 연구 (KR-2021-기본-007-2021)	원주; 춘천; 흑운모화강암; 고준위방사성폐기물; 심층처분; 심부시추연구; 물성시험; 물리검층; 수리시험; 핵심평가인자	37.390000 127.958611; 37.868056 127.738056; 35.151987 128.101068; 35.888370 128.605521	강원도 원주시, 춘천시, 경남 진주시, 대구광역시
3347	Core_코어	Chemical Fraction	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	Wonju-BH-1-2020, Chuncheon-BH-1-2020, Jinju-BH-1-2021, Daegu-BH-1-2021	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	고준위방사성폐기물, 심층처분, 심부 시추연구, 핵심평가인자 분석	HLW 심층처분을 위한 지체구조별 암종 심부 특성 연구 (KR-2021-기본-007-2021)	원주; 춘천; 흑운모화강암; 고준위방사성폐기물; 심층처분; 심부시추연구; 물성시험; 물리검층; 수리시험; 핵심평가인자	37.390000 127.958611; 37.868056 127.738056; 35.151987 128.101068; 35.888370 128.605521	강원도 원주시, 춘천시, 경남 진주시, 대구광역시
3348	Core_코어	Chemical Fraction	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	Wonju-BH-1-2020, Chuncheon-BH-1-2020, Jinju-BH-1-2021, Daegu-BH-1-2021	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	고준위방사성폐기물, 심층처분, 심부 시추연구, 핵심평가인자 분석	HLW 심층처분을 위한 지체구조별 암종 심부 특성 연구 (KR-2021-기본-007-2021)	원주; 춘천; 흑운모화강암; 고준위방사성폐기물; 심층처분; 심부시추연구; 물성시험; 물리검층; 수리시험; 핵심평가인자	37.390000 127.958611; 37.868056 127.738056; 35.151987 128.101068; 35.888370 128.605521	강원도 원주시, 춘천시, 경남 진주시, 대구광역시
3349	Core_코어	Chemical Fraction	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	Wonju-BH-1-2020, Chuncheon-BH-1-2020, Jinju-BH-1-2021, Daegu-BH-1-2021	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	원주화강암, 춘천화강암, 진주층/대구층 이암	중생대 쥐라기/백악기	Manual(수작업)	고준위방사성폐기물, 심층처분, 심부 시추연구, 핵심평가인자 분석	HLW 심층처분을 위한 지체구조별 암종 심부 특성 연구 (KR-2021-기본-007-2021)	원주; 춘천; 흑운모화강암; 고준위방사성폐기물; 심층처분; 심부시추연구; 물성시험; 물리검층; 수리시험; 핵심평가인자	37.390000 127.958611; 37.868056 127.738056; 35.151987 128.101068; 35.888370 128.605521	강원도 원주시, 춘천시, 경남 진주시, 대구광역시
3350	Core_코어	Chemical Fraction	천매암층	OW1	육상시추코어 (암추)	Rock(암석)	천매암	화전리층	고생대 캄브리아기-오르도비스기	Manual(수작업)	지하수 정보지도 작성, 지하수 현장 관측 및 수질분석, 지하수/지표수 유동모델링, 기후변화 지하수 모델링	기후변화대응 대응방지하수 확보 및 최적활용 기술 개발 (KR-2021-기본-009-2060)	지하수 정보지도; 기후변화; 지하수 순환; 지속가능한 지하수활용; 지하수의존계	36.551069 127.557817; 36.551069 127.650294; 36.457314 127.650294; 36.457314 127.557817	충북 보은군
3351	Individual_Sample_개별_샘플	Liquid	지하수/지표수	GW, LW, SW	지하수/지표수	Liquid>aqueous(액체>물)	지하수	지하수	신생대 제4기	Manual(수작업)	지하수 정보지도 작성, 지하수 현장 관측 및 수질분석, 지하수/지표수 유동모델링, 기후변화 지하수 모델링	기후변화대응 대응방지하수 확보 및 최적활용 기술 개발 (KR-2021-기본-009-2340)	지하수 정보지도; 기후변화; 지하수 순환; 지속가능한 지하수활용; 지하수의존계	38.487319 128.384606; 38.487319 128.998931; 37.724739 128.998931; 37.724739 128.384606	강원도 속초/강릉 석호(송지호)