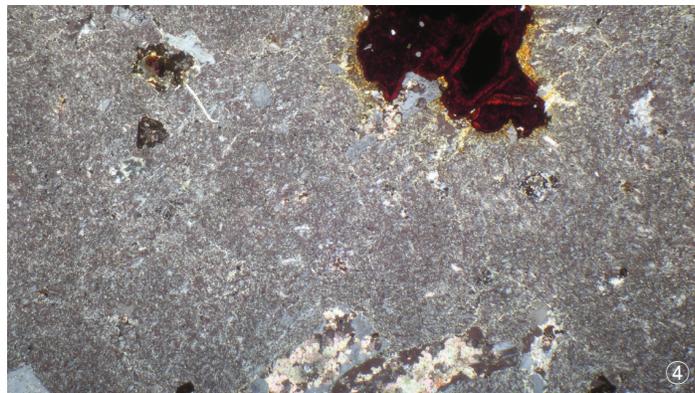
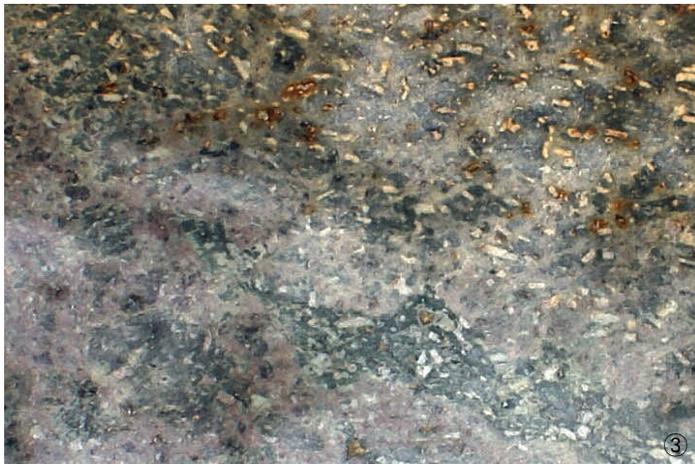


# 백악기 화산각력암 Kvb

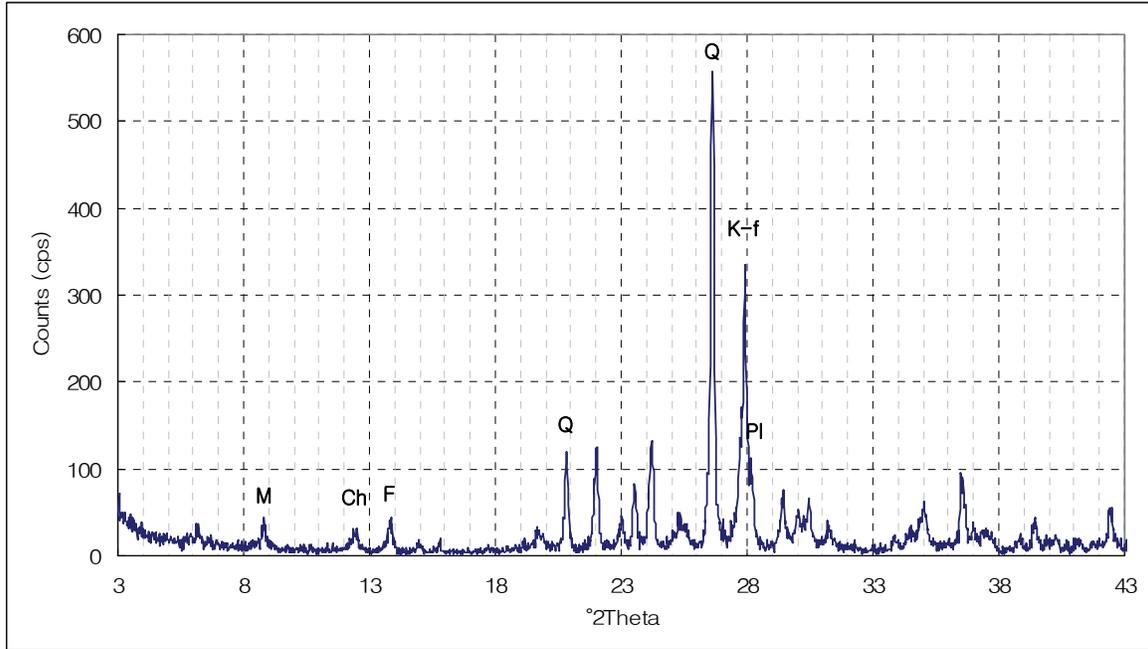
지질도폭명	기계	시대 암석명	백악기 화산각력암(Kvb)
행정구역명	경상북도 포항시 북구 기계면	지리좌표	36°5'53"N / 129°8'56"E



화산각력암체는 구성암의 성분으로 보아 응회암질각력암, 석영안산암질각력암, 안산암질각력암으로 크게 구분할 수 있는데, 이들 세 암상은 지역적으로 구분되지 않고 서로 복합된 산출상을 보여주고 있다. 또한 각력의 성분으로 보아 본 암체의 형성은 수회의 분출활동으로 이루어진 것으로 보인다. 응회암질 각력암은 가장 대표적인 암상으로 녹회색 또는 암록색을 많이 띠고 전형적인 분출의 산상을 보여준다. 석영안산암질 각력암은 주로 암회색 띠며 유동구조가 잘 나타난다. 각력들은 수mm에서 수cm 내지 10여 cm 달하는 크기가 일정치 않은 각력들로 구성된다. 안산암질 각력암은 암회색, 암록색을 띤다. 각력은 보통 수 cm이상인 안산암질 암편이며, 기질도 같은 안산암질로 구성성분이 비교적 단순한데, 거의가 각력들로만 구성되고 기질이 매우 적다.

-기계 지질도폭설명서(1975)

①노두사진 ②위치도 ③샘플사진 ④관광현미경



Ca (방해석)	Ch (녹니석)	F (장석)	Hb (각성석)	K (고령토)
K-f (카리장석류)	M (운모류)	PI (사장석류)	Pyx (휘석)	Q (석영)

