# 분류 : 변성암

* **암석이름 : 근청석 혼펠스(Cordierite hornfels)**
* **주요광물 : 석영, 흑운모, 정장석, 사장석, 근청석**
* **보유기관 : 강원대학교 과학교육학부**
* **산지 : Near Helena, Montana, USA**
* **특징**
	+ **접촉변성작용에 의해서 형성되며, 조직에 방향성이 없이 모자이크 구조를 띠는 세립질 변성암을 말한다.**
	+ **이질 퇴적암 기원의 혼펠스는 흑운모, 홍주석, 근청석, 정장**

석 등이 주요 성분 광물이다.

* + **염기성 화성암 기원의 혼펠스는 사장석, 각섬석, 투휘석이**

주요 성분 광물이다.

* + **근청석이 특징적으로 나타난다.**