

# アポフィライト



鉱物名：Apophyllite 魚眼石

硬度：4.5～5

化学組成：

$\text{KCa}_4\text{Si}_8\text{O}_{20}(\text{F},\text{OH})_8\text{H}_2\text{O}$

産地：インド

特徴：四角柱＋四角錐の結晶形をしめす。（水晶は六角柱。）

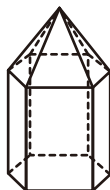
見る角度によって魚の眼のように白く輝いて見えることから魚眼石と呼ばれる。溶岩のすき間や花崗岩の中にできる。

## 水晶との見分け方

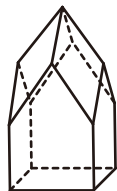
水晶：上から見ると六角形

アポフィライト：

上から見ると四角形



水晶



アポフィライト

化石体験ミニ発掘 クリスタル

足寄動物化石博物館

20 年 月 日