

たかめいし
鷹目石



Hawk's eye ホークアイ
硬度：5.5
化学組成：SiO₂が主体。
(二酸化珪素)
産地：ブラジル

特徴：虎目石の仲間で、青石綿（クロシドライト）に石英が染み込んで硬化したもの（純粋な鉱物ではない）。クロシドライトの元の色とせんい状の構造が残っていて、こまかい青色のしま模様ができる。クロシドライトが酸化して金色を帯びた褐色になると虎目石になる。
※普通の状態では、石綿の毒性は心配ないとされる。



虎目石



原石の状態。
せんい状の構造
が見える。

化石体験ミニ発掘 ミニミニ

足寄動物化石博物館

20 年 月 日