

# カイヤナイト



らんしょうせき

Kyanite 藍晶石

硬度：4-7.5

化学組成： $\text{Al}_2\text{SiO}_5$

産地：ブラジル

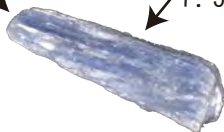
特徴：四角形の板状の結晶をしている。向きによって硬度が大きく異なる。地下深く、変成岩のなかでできる。宝石としても利用される。熱に強いので耐熱ガラスの原料にもなる。

硬度の異方性  
向きによって硬度が異なる。

硬度4



7.5



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