

# ムーンストーン (レインボー)



鉱物名：正長石と曹長石

宝石名：Moonstone

ムーンストーン

化学組成： $\text{KAlSi}_3\text{O}_8\text{-NaAlSi}_3\text{O}_8$

産地：インド

特徴：正長石せいちょうせき（カリウムを含む）と曹長石そうちょうせき（ナトリウムを含む）の薄い層が交互に配列していて、シラー効果とよばれる独特の光り方をする。強く青色に光るものをレインボームーンストーンとよぶ。長石類は、花崗岩の中に普通にふくまれる。

閃光

同じ石

角度によって  
青・黄などの  
光が浮かびあがる



同じ石をいろいろな方向から見てみよう

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