



ダイアモンド

〈4月の誕生石 永遠の絆・清浄無垢・純潔〉

宝石物語

Vol.1

炭素の分子同士の手がお互いに結び合った状態がダイアモンド、炭素の分子の半分の手が結び合った時は、炭になります。ダイアモンドはなんとも不思議な結晶石です。今回はこの不思議なダイアモンドについてのお話です。

ダイアモンドはこの世で最も硬い石で、研磨する事によって、その輝きは地球上で最も綺麗に強く輝きます。ダイアモンドのモース硬度10はモース硬度9のコランダム(ルビー又はサファイア)と詳しく比較すると、3.4倍にあたるそうです。つまりこの世の中で他に比較できないくらい硬いのがダイアモンドです。

