

放送大学 公開講座

【演題】 生活の中の宝石

【講師】 熊田伸弘

(放送大学客員教授・山梨大学教授)



【日時】 平成27年7月21日(火)

午後6時30分～

【会場】 山梨県立図書館多目的ホール

【概要】

宝石といえば身に着ける宝飾品を思い浮かべますが、宝石と同じ成分の物質が形を変えて身の回りで使われています。例えばダイヤモンドは炭素という元素からできていますが鉛筆の芯や木炭も同じ炭素が主成分です。このように同じ炭素原子からできている物質でも見た目も性質も全く異なるのは、原子の配列(結晶構造)が違うことによります。このような実例をあげながら宝石と身近な物質の関係についてわかりやすく解説します。

どなたでもお気軽にご参加ください。事前申込不要

会場案内図



入場無料

お問合せ

放送大学
山梨学習センター
TEL:055-251-2238