

「アヒマディ博士の宝石学」

定価：本体 2500 円+税
単行本（ソフトカバー）：272 ページ
出版社：アーク出版（2019/8/26）
言語：日本語
ISBN-10: 4860592069
ISBN-13: 978-4860592066
発売日：2019/8/26
商品パッケージの寸法: 21 x 15 x 1.5 cm



宝石は鉱物結晶の一部、鉱物は岩石の一部、その岩石は地球の地殻を構成する最も重要な物質です。

地下深部 750 キロメートルから地殻数キロメートルまでに存在する火成岩から、地殻の数十キロメートルから数キロメートルまでである変成岩から、そして地球表面数十メートルからゼロメートルまでの堆積岩から、宝石が生まれてきます。

宝石愛好家は、きっとこのような質問をしたいと思います。

これは何という宝石？ 宝石はどのように成長する？ どこで採れる？ 何種類の宝石がある？ ダイヤモンドはなぜ一番固い？ などと・・・。

興味津々の質問が山ほどあるでしょう。

本書は、宝石を身に着ける贅沢品として紹介するのではなく、自然から生まれた美しい鉱物結晶として解説します。最も理解すべき鉱物結晶学的な知識や、宝石学的な特性、成長要因と産状、そして、世界多岐な名産地を多くの写真を使いながら使用していきます。

さらに、宝石名の由来や歴史、処理の有無、品質や選び方などについてもまとめました。

日々、多種多様な宝石を鑑別しながら多くの研究を行っている筆者には、ふだん書きなれた学術論文とは異なり、一般の読者や宝石の初心者の方々に向けて、わかりやすい言葉で執筆するのはなかなか大変なことでした。専門用語をなるべく理解しやすい文章で説明したり、模式図を使って見慣れないものをイメー

ジできるように心がけました。

また、カットされた宝石をよく見ている方々に、大自然から誕生した宝石の原石の姿をそのまま伝え、宝石がどのような場所で採れているのか、鉱山の姿や採掘の様子まで解説することをこの本の主旨としました。

本書では、読者のみなさんにとって身近な宝石を取り上げています。宝石には多くの興味深い科学が存在していることを感じていただき、宝石が持っている基本要素と特徴、美しさと価値について理解を深めていただければ、ご自身の好きな宝石の魅力をもっと発見できるかもしれません。身に着けた素晴らしい宝石のロマンを、歴史や科学を含めて幅広くいつまでも語れるかもしれません。さらに奥深い宝石の魅力を、この本からみつけていただくことを心から願っております。

はじめに より

筆者が宝石の原点を求め、訪ね歩いた鉱山の写真、解説、そして数々の原石と宝石達の写真、難しい内容を図解で大変わかりやすく書かれており、価値あるお薦めの一冊です。

https://www.amazon.co.jp/アヒマディ博士の宝石学-阿依アヒマディ/dp/4860592069/ref=sr_1_1?__mk_ja_JP=%E3%82%AB%E3%82%BF%E3%82%AB%E3%83%8A&keywords=%E3%82%A2%E3%83%92%E3%83%9E%E3%83%87%E3%82%A3%E5%8D%9A%E5%A3%AB%E3%81%AE%E5%AE%9D%E7%9F%B3%E5%AD%A6&qid=1568178554&s=gateway&sr=8-1