

地球からの贈り物

小学生の時に買ってもらった科学雑誌の付録に、宝石の標本セットがありました。1〜12月までの各月の誕生石が、きれいなケースに納められていたものです。

中でも私のお気に入りには、8月の誕生石であるペリドットでした。自分の誕生石は真珠なのですが、上品に光る真珠の良さは小学生だった当時の私には分からなかつたようで、キラキラと光る小粒で黄緑色の宝石に強烈に惹かれたことを覚えています。

そんなペリドットはどこで出来るのかご存知でしょうか。「真珠はもちろん貝の中。他の宝石は岩の中でできるのでは？」と漠然としたイメージを持つ方も多いと思いますが、ペリドットはちよつと特殊なのです。

ペリドットの鉱物名は、カンラ



ン石。地下数十〜百キロメートル以上に及ぶマントルの上部の主成分です。他の多くの宝石は、地球の最も表層にある地殻で生み出されます。一方ペリドットは未だ人類の手が届かない深い地の底から、地殻変動や火山活動で地表に運ばれたものなのです。黄緑色のイメージが強いですが、あの色は鉄分とマグネシウムによるもので、それぞれの含有量によって色が変わるそうです。誰も見たことがない地球内部の様子を反映している石だと思つと、また違った魅力を感じますね。



4月から展示室で、カンラン石の展示をしています。

8月 イベント

ホームページで予約受付します！

ID 0203429

市内・近隣企業、学校 などによる ワークショップを毎日開催！

協力企業：株式会社アイシン、あいち産業科学技術総合センター 三河繊維技術センター、伊藤光学工業株式会社、株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング、竹本油脂株式会社、中部電力パワーグリッド株式会社、株式会社ニデック、森菊株式会社

協力校：愛知教育大学、桜丘高等学校（五十音順、敬称略）

他にも楽しいイベント盛りだくさん！



各イベントの時間・定員・予約方法などは科学館ホームページでご確認ください。



STILL ALIVE  
国際芸術祭 あいち2022  
2022.7.30-10.10

「あいち2022」ポップ・アップ！ in 蒲郡 とき 9月7日(日)～12日(日)

3年に一度の国際芸術祭、「あいち2022」が愛知芸術文化センターほかで7月30日から開幕します。「あいち2022」ポップ・アップ！として、現代美術展参加アーティスト82組のうち11組の作品を当館で展示します。

ワークショップ with アーティスト

黒田 大スケ「心霊わしづかみ！幽霊写真術」

要申込

近年幽霊をテーマに活動する黒田大スケが、古今東西の心霊写真がどのように表現されているかを解説。幽霊にまつわる物語を考えながら、最後にはみんなで心霊写真を撮影します。

- とき 9月10日(日) 午後2時～4時
- 対象 小学生～一般 (小学3年生以下は保護者1人同伴)
- 定員 10人
- 参加料 無料
- 申し込み 9月2日(金)までにQRコードからホームページへ。



黒田 大スケ 《ドクザのためのプラクティス》2020