

ガイエン・スキャン・フ

～ストーンハンティングとマイクロマウント 標本～



2024.06.09 (日)

鉱物博物館で鉱物の不思議を体感せよ！

鉱物ってしってる？ 鉱物とは、石を作っている結晶のことなんだ♪

つまり、鉱物がたくさんあつまると、石になるんだよ！

トパーズにアマゾナイト、コランダム、ダイヤモンド・・・

鉱物には、たくさんの種類があるんだ！

中津川市鉱物博物館は、そんな鉱物の不思議がいっぱい！

特に、水晶(クリスタル)がよく見つかるんだ！

鉱物にはどんなものがあるの？ どうやってできるの？

鉱物の不思議を調べつくせ！



ちゅうがくじゅけん
中学受験のテキスト
に出てくる岩石も
見られる！

マイクロマウント 標本づくりに挑戦

今回は、COSMOS のみんなだけに特別講義があるぞ！

鉱物について、博物館の先生から直接お話を聞いてみよう♪

さらに、最後はマイクロマウント標本作りに挑戦！

マイクロマウント標本とは、小さいサイズの標本のこと。

世界に一つだけの標本を完成させよう♪

<おうちの方へ>

今回の地球応援団！ COSMOSは「サイエンス」をテーマとし、岐阜県中津川市にある中津川市鉱物博物館と、中津川市子ども科学館へと向かいます。鉱物博物館では普段何気なく目にしている石に含まれる、鉱物について学びます。美しい鉱物に、目を輝かせて夢中になることでしょう。さらに、水晶探しにも挑戦。自分で見つけた美しい水晶は宝物としてお持ち帰りいただけます。また、COSMOSだけの特別講義としてマイクロマウント標本作りを行います。世界に一つだけの小さな標本を作り、標本とはどんなものかを学びます。子ども科学館でも特別講義を行い、スライム作りに挑戦します。簡単に見えて実は奥が深いスライム作り。どんな反応でスライムができるのかも学びつつ、実験を行います。楽しい思い出とともに、実体験を交えながら学んだことは、本物の知識として身につくことでしょう。皆様ぜひご参加ください。

日時：6月9日(日) 時間はしおりにてお知らせします

場所：岐阜県中津川市

対象：小2～小6

定員：24名

最少催行人数：15名

参加費：18,700円 (外部生初回：20,900円)

※交通費・体験料・保険代・税込
※10日前よりキャンセル料が発生致します
のでご了承ください。

貸切バスで行く 科学体験！！

水晶を探しだせ！ストーンハンティング

鉱物の一つ、水晶！透明で綺麗な鉱物なんだ♪そこで、水晶探しに挑戦だ！いくつ見つけれられるかな？見つけた水晶の中から、気に入ったものをひとつだけ持ち帰れるぞ♪美しい水晶を見つけれられるかな！？

子ども科学館で実験だ！

今回のCOSMOSはもりたくさん♪鉱物博物館だけでなく、中津川市子ども科学館で実験だ！今回は、スライム作りに挑戦！どうやったらスライムができるのかな？

学芸員さんに聞きながら、スライムを作ってみよう♪



◆◆申込随時受付中◆◆

まずはお電話でお申込みください。

※電話受付時間は、火～金13:00～17:00、土9:30～18:30でお願いいたします。
※参加費は、8月の授業料と合わせて口座振替させていただきます。外部生の方はお振込みにてご納入下さい。

TEL 052-800-0931