

2018年

博物館・美術館・中央図書館 3館コラボレーション企画展示

# “赤”の科学展

会期 7月21日(土)

～9月9日(日)

会場 2階情報コーナー

毎年恒例、博物館・美術館・中央図書館の3館コラボレーション企画。博物館では自然科学における“赤”をテーマにした展示を行います。色(光)としての“赤”から、赤い天体や物理現象、赤い気象現象、赤い鉱物、赤い生物まで、自然の中の赤を科学します。また、これに合わせて下記のような行事も行います。いずれも無料で時間内であればいつでも参加できます(工作時間は10～15分)。ぜひお気軽にご参加ください。

## ◎関連行事「分光器を作ろう」

内容：光を色に分けて人工的に虹を作ることができる道具を工作し、いろいろな光を観察します。

日時：8月2日(木) 午後1時～午後1時50分

会場：博物館2階 情報コーナー前

## ◎関連行事「赤い宝石のかけらを探し出そう」

内容：火山灰の中から、ガーネット(ざくろ石)のかけらを探して標本を作ります。

日時：8月16日(木) 午後1時～午後1時50分

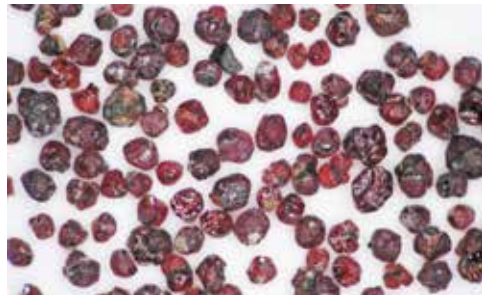
会場：博物館2階 情報コーナー前

## ◎関連行事「魚が浮いたり沈んだり 浮沈子を作ろう」

内容：容器を押したり離したりすると中の魚が浮き沈みする浮沈子というおもちゃを作ります。

日時：9月9日(日) 午後1時30分～午後3時30分

会場：博物館2階 情報コーナー前



250万年前に堆積した火山灰層中のガーネット。

---

博物館・美術館・中央図書館 3 館コラボレーション企画展示「赤の科学」展関連行事

# 「魚が浮いたり沈んだり 浮沈子ふちんしをつくらう」

容器を押したり離したりすると中の魚が浮き沈みする浮沈子というおもちゃを身近なものをつかって作りながら、空気と力について大学生のお兄さんお姉さんと一緒に学びましょう。

(※博物館実習の一環として実施します。)

**日時：9月9日（日） 午後1時30分～3時30分**

(時間内であればいつでも参加できます。工作にかかる時間は10～15分程度です。ぜひプラネタリウム観覧の前後にお越しください。)

**会場：1階 科学教室**

**料金：無料**

