

還ってきた「はやぶさ2」

2014年に宇宙へ旅立った「はやぶさ2」は、小惑星リュウグウのサンプルを持って6年後に地球に還ってきました。そのサンプルを地球に持ち帰ったカプセルが、なんと1月に当館で展示できることになりました！

8月にもこのカプセルの実物大模型を当館で展示しましたが、実物の持つ説得力はケタ違いです。カプセルは大気圏突入の際、約3千度の超高温にさらされ表面が黒くこげてしまうのですが、比較的温度が低かった背面は一部テープが焼けずに残っています。こうしたダメージは実物でしか見られません！手のひらに収まるほどのサンプルを持ち帰



8月に展示した断面の分かる模型

るためだけに、何故こんな大きな入れ物が必要なのか、実物を見ればその理由が自然と分かるのではないのでしょうか。  
帰還カプセルは、夜空に輝く流れ星となって、地球に届けられました。テレビや写真でしか見たことのなかった「スター」が目の前に現れたときの感動は、まさに一生ものです。画面越しでしか見られなかった実物が目の前に！今から楽しみです。

ID 0203429

12月イベントカレンダー

- 4 土 レッツ！ エンジョイ★サイエンス
  - 5 日 親子バイオ実験教室  
紙の顕微鏡で細胞を見よう
  - 11 土 ロープでクリスマスリースを織りましょう
  - 12 日 小学校低学年向けかがく工作室  
とことこ走る楽しいおもちゃをつくろう
  - 16 日 一般科学講座  
大人の理科授業 ユーリカ②
  - 18 土 首長電をつくらう
  - 19 日 小学校中学年向けかがく教室  
ロックバランスシンプ(石積み)に挑戦！
  - 25 日 おはなしライブ
  - 26 日 小学校高学年向け理科実験室  
平賀源内のエレキテルって？
  - 27 日 海の学び  
「身近な海の生きもの再発見」
- 各イベントの時間・定員・申込方法などは科学館ホームページで確認してください。

小惑星探査機「はやぶさ2」  
**帰還カプセルがやってくる！**

**帰還カプセル特別展示**  
「はやぶさ2」のたまてばこ★  
【要予約】・【市内小・中学生優先予約あり】

とき 1月14日金 ~ 18日火

**観覧無料** ID 0212920

一般科学講座 参加者募集！  
大人の理科授業 ユーリカ！  
**"Eureka!"**

要予約  
Zoom+YouTube ライブで開催！ ID 0204301

とき 毎月第3 日 午後6時30分~8時

第2回：12月16日

講師 幸田町立幸田小学校 教諭 近藤 史親

The 科学マジック！  
~理科の知識で紐解こう~

【協力】 国立研究機関法人 宇宙航空研究開発機構 (JAXA)、東京大学大学院理学系研究科宇宙惑星科学機構 UTOPS、学術変革領域研究 (A) 次世代アストロケミストリー