

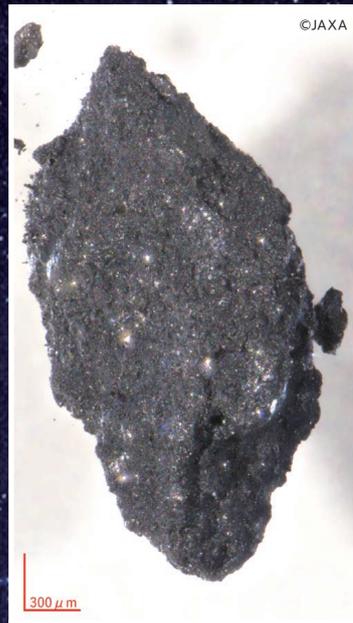


今日は、宇宙旅行に出かけよう

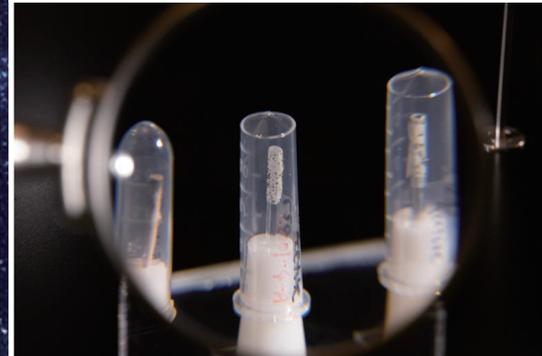
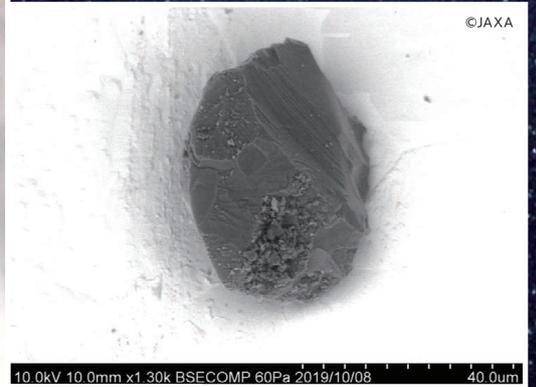
セーレンプラネット
福井駅前ハビルン5F

手にとれる宇宙

福井の石から太陽系まで



小惑星リュウグウの粒子
(サンプル)



小惑星イトカワの粒子
(サンプル)

月の砂



金平糖石



笏谷石

2025
4.24 **木** - 6.1 **日**

地球だけでなく、宇宙にも様々な「石」があります。
今回の特別展では、福井の石である笏谷石や金平糖石から、
隕石や宇宙で採取したサンプルまで、
地球内外の代表的な「石」をご紹介します。
「手にとれる宇宙」とは一体何なのか、
セーレンプラネットに探りに来ませんか？

手にとれる宇宙

福井の石から太陽系まで

2025

4.24木 - 6.1日

会場

セーレンプラネット
常設展示室内 多目的室

(福井駅西口を出て徒歩1分 ハピリン5F)

料金

一般 410円

高校生以下・70歳以上 無料

「手にとれる宇宙」—この言葉を聞いて、何をイメージされるでしょうか。

私たちの住む地球も、宇宙の一部です。つまり、地球外のものだけでなく、

地球にあるものも「手にとれる宇宙」と表現できます。

今回の特別展では、宇宙にあるものの中で「手にとれる＝目の前で見る・調べることができる」

ものの一つである「石」に焦点を当て、福井の石から太陽系にある石までを取り上げます。

そして、これらの石は何でできているのか、なぜ調べるのかについてご紹介します。

ぜひ、たくさんの「手にとれる宇宙」を見比べに来てください。

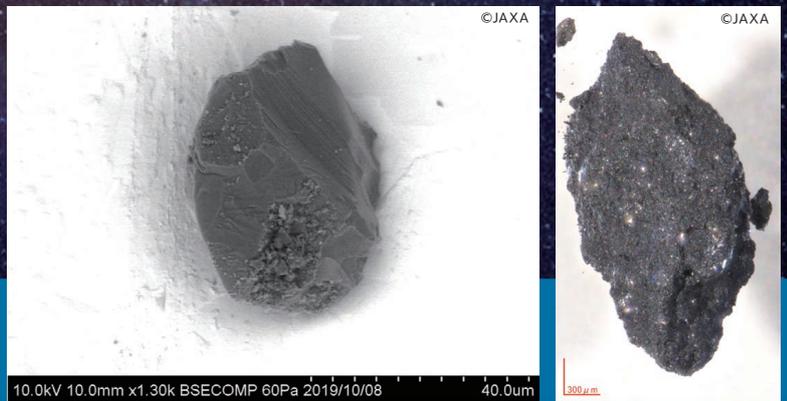
特別展示

1

小惑星探査機

はやぶさ・はやぶさ2が
持ち帰った

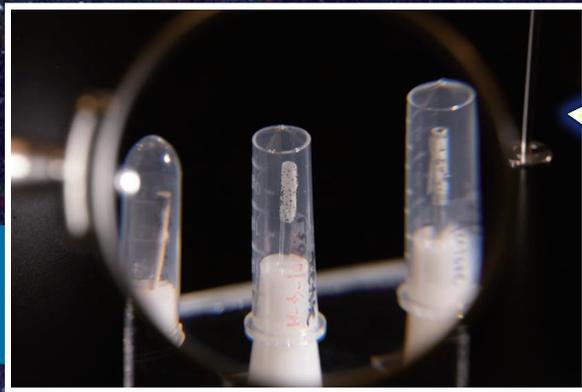
イトカワ・リュウグウの
ダブルサンプル巡回展示!



4.24木 - 5.6火休

主催: プラネタリウム100周年記念事業実行委員会、JAXA宇宙科学研究所
地球外物質研究グループ(ASRG)、セーレンプラネット
共催: 東京大学 大学院理学系研究科 宇宙惑星科学機構、名古屋市科学館

電子顕微鏡で見た【イトカワ RA-QD02-0554】 【リュウグウ C0054】
(サンプルは非常に小さいため、顕微鏡で拡大し、モニターに映したものをご覧いただけます)



特別展示
2

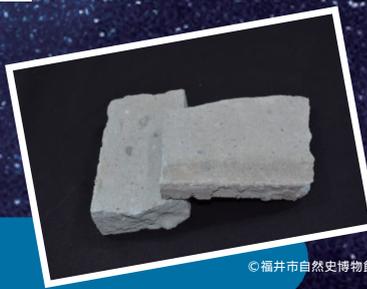
ルナ計画で採取した
月の砂を展示!

5.9金 - 6.1日

他にも
福井の石
笏谷石・金平糖石 から

宇宙の石・隕石

まで幅広く展示!



©福井市自然史博物館



©福井市自然史博物館

協力

JAXA宇宙科学研究所、国立極地研究所、一般財団法人 日本宇宙フォーラム、富山市科学博物館、福井県立こども歴史文化館、福井市自然史博物館、福井県立恐竜博物館、愛媛大学地球深部ダイナミクス研究センター(GRC)

今日は、宇宙旅行に出かけよう



福井市中央1丁目2-1 ハピリン5F

【開館時間】平日・日・祝日9:30-17:30/土・祝前日9:30-20:00

【休館日】毎週火曜日・毎月第2水曜日(祝日の場合は開館)・5月8日(木)は展示替えのため特別展のみ休止

特別
イベント

はやぶさ2講演会



©池下章裕

4.26

会場 ドームシアター

申し込み 4/16(水) 9:30-電話受付

定員 各回150名

料金 無料

(定員に空きがあれば当日参加可)

小学生の
親子向け

① 13:00-13:45

はやぶさ2って何?

大人向け

② 14:30-15:30

小惑星探査機「はやぶさ2」の これまでの成果と今後の挑戦



講師

JAXA宇宙科学研究所
准教授 吉川 真氏

宇宙航空研究開発機構、宇宙科学研究所、准教授。理学博士。元「はやぶさ2」ミッションマネージャ。JAXAプラネタリーディフェンスチームのチーム長。1962年、栃木県栃木市生まれ。東京大学・同大学院卒業。郵政省通信総合研究所、フランスのニース天文台等で職務を行った後、1998年より現職。専門は天体力学で、太陽系天体探査や天体の地球衝突問題について研究を進めている。

特別ガイド

くらべてみよう!地球の石

地球の石を見比べてみよう!スタッフが見比べるポイントをご紹介します。

日時 特別展期間中の土日祝日 13:30-13:45

会場 特別展会場(多目的室)

関連イベント

顕微鏡で見えてみよう!地球や宇宙の石

もっと知りたい人向け!岩石と隕石の薄片試料を偏光顕微鏡で見えてみよう!スタッフが薄片試料の解説もします。

日時 5月の土曜日(3日、10日、17日、24日、31日)

① 15:30- ② 15:40- ③ 15:50- (各回約10分)

会場 特別展会場(多目的室) 定員 各回2組

会場 4/17(木) 9:30-電話受付 (定員に空きがあれば当日参加可)



お問い合わせ

0776-43-1622

詳細はセーレンプラネットのウェブサイト(HP)をご確認ください。





今日は、宇宙旅行に出かけよう

はやぶさ2
福井県前ハビリンSF

©HAYABUSA2~REBORN 製作委員会



想いをつなぐために……

帰還バージョン
HAYABUSA 2
— REBORN —

監督：上坂浩光 ナレーター：篠田三郎 音楽：酒井義久 監修：吉川真
制作・著作：HAYABUSA2~REBORN 製作委員会 ●LiVE ライブ／五藤光学研究所／大阪市立科学館
ALLSTAFF CO.,LTD.／三好心藝術写真事務所 協力：宇宙航空研究開発機構(JAXA) 協賛：NEC／大正製薬

2021年 / フルドームデジタルプラネタリウム映像作品 ©HAYABUSA2~REBORN 製作委員会

foa

上映期間

2025

4.2水 - 6.1日

小惑星リュウグウでの探査を成功させ、地球への帰還をめざすはやぶさ2。地下資源から太陽系誕生の秘密に迫る、壮大な旅の軌跡を描き、驚きに満ちた小惑星探査の過程を緻密に再現。HAYABUSA三部作の完結編として、はやぶさミッションの10年の歩みを締め括ります。プラネタリウムならではの迫力ある全天周デジタル映像で、はやぶさ2の果敢な挑戦をお楽しみください。