



生命の海科学館 開館20周年記念
もうすぐはやぶさの日！講演会 2019

「はやぶさ2」

リュウグウ

探査中！

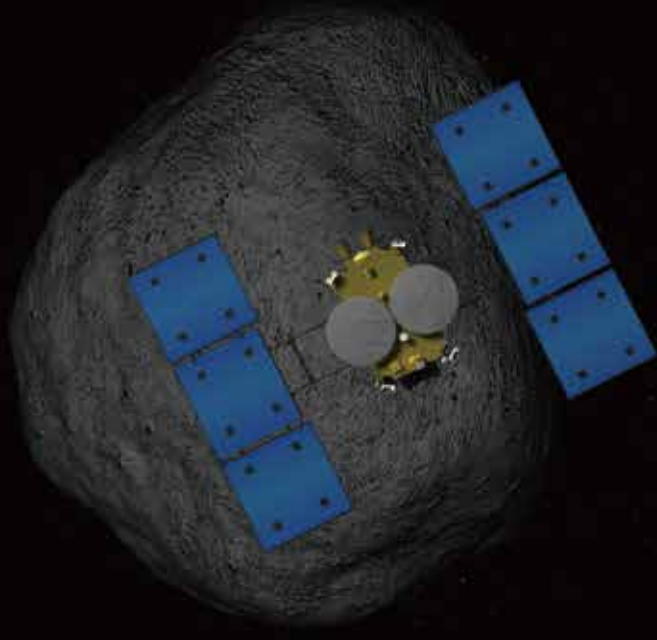


image source : JAXA



UTC 2018-06-30 14:13

© JAXA, U. of Tokyo, Kyoto U., Osaka U., Nagoya U., Ochanomizu, Meiji U., U. of Aizu, IIT

image source : JAXA, 東大など

探査機「はやぶさ2」が小惑星リュウグウに到着して、もうすぐ1年になります。リュウグウに近づいたり、離れたたりしながら、リュウグウを探索し、今年2月にはついに着陸して、表面の石の採取に挑戦しました。なぜ「はやぶさ2」は大ききさ1kmに満たない小さな天体リュウグウを探索し、表面の石を持ち帰ろうとしているのでしょうか。「はやぶさ」が訪れた小惑星イトカワとリュウグウは似ているのでしょうか、違うのでしょうか。これまでの探査でわかってきたことについてお話しします。



image source : JAXA

6/9 SUN 11時～12時



会場：蒲郡市生命の海科学館 1F サイエンスショールーム (定員60名程度)
※午後1時30分～20分程度、3F 展示室内で講師による展示解説を開催します。(展示室観覧料が必要です)
協力：東京大学大学院理学系研究科宇宙惑星科学機構 UTOPS

講師

東京大学大学院理学系研究科宇宙惑星科学機構 / JAXA 宇宙科学研究所

橘 省吾 教授

太陽系の惑星達がどうしているのかな色をしているのを知りたくて、惑星をついた材料について研究しています。「はやぶさ2」計画では小惑星リュウグウ表面で石を採る係(サンプラー)、地球に持ち帰られた石を分析して調べる係(初期分析)を担当します。著書に「星くずたちの記憶 — 銀河から太陽系への物語」(岩波科学ライブラリー)など。

image source : NASA

蒲郡市制施行65周年記念

地球46億年、あなたにつながるストーリー



蒲郡市生命の海科学館

◀◀◀ がまごおりしいのちのうみかがくかん

〒443-0034 愛知県蒲郡市港町17番17号

<http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/>

お問い合わせ TEL: 0533-66-1717

開館時間

9:00～17:00 (入館は16:30まで)

休憩時間

毎週火曜日

年末年始(12/29～1/3)

* 火曜日が祝日の場合は翌日休館

* 学校長期休暇期間は閉館

観覧料

高校生以上 500円(300円)

小・中学生 200円(100円)

* 観覧料()内は30名以上の団体料金

* 蒲郡市在住の方は市民利用証提示で無料

