

# 月、そしてその先へ！ ～JAXAの国際宇宙探査～

## 講演者プロフィール

JAXA 国際宇宙探査センター長

つつい ふみや

筒井 史哉

- 1989年 東京大学工学部航空学科卒業後、宇宙開発事業団 (NASDA) に入社。種子島宇宙センターで設備整備を担当。
- 1991年以降 宇宙ステーショングループ (当時) にて、日本実験棟「きぼう」(JEM) の開発に従事。
- 2018年 国際宇宙ステーションプログラムマネージャに就任。
- 2020年 国際宇宙探査センター長に就任。
- 2021年 ゲートウェイプログラムマネージャを兼務。



## 現在JAXAが開発を進めているプロジェクト



### 月周回有人拠点

-Gateway-

米国を主体に国際パートナー・民間との協力により月の周回軌道に構築される有人拠点。

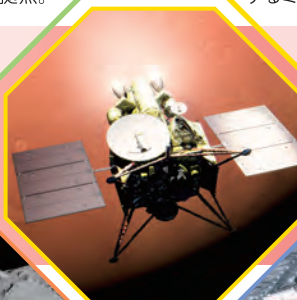
### 火星衛星探査機

-MMX-

火星衛星探査計画MMXは、火星圏(火星とその衛星)を探索するミッションです。

JAXAでは、産業界・アカデミア・国際パートナーと共に月探査計画や火星衛星探査計画を進めています。

# TO THE MOON

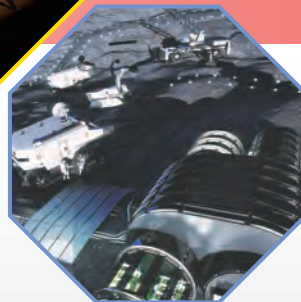


# AND BEYOND!

### 小型月着陸実証機

-SLIM プロジェクト-

将来の月惑星探査に必要なピンポイント着陸技術を研究し、小型で軽量の探査機によって月面で実証する計画です。



### 持続的な月面活動に向けて

日本が得意とする技術を月面で発展・応用すべく、JAXAは産業界やアカデミアとの連携を進めています。

©JAXA

日時

2022 **2/5** **土** 16:30 ~ 18:00 (開場 16:15)

【主な対象】中学生以上

【定員】165人 (申込先着順)

【会場】プラネタリウム

【参加料】無料

【申込方法】電話または直接来館してお申し込みください。(1/6 **9**:00より申込み受付開始)

※小学生未満のお子様はご入場いただけません。※途中入退場はできません。※リモート出演のため講師の先生は来館されません。