



## 公開シンポジウム

# 「惑星科学の長期展望と将来の探査計画」

惑星科学の現状を総括し、将来を展望し、世界の惑星探査の動向を踏まえ、日本の惑星探査計画の方向性とその戦略について、広く学術コミュニティの議論を掘り起こし、コンセンサスを探ることを目的として、公開シンポジウムを開催します。

主催： 日本学術会議 地球惑星科学委員会 地球・惑星圏分科会 / 物理学委員会 天文学・宇宙物理学分科会

共催： JAXA 宇宙科学研究所・神戸大学大学院理学研究科惑星科学研究センター (CPS)

日時： 平成28年 10月29日 (土) 10:00 ~ 17:00

場所： 日本学術会議講堂 (〒106-8555 東京都港区六本木 7-22-34)

## プログラム

- 10:00 開会の挨拶とシンポジウムの趣旨説明  
藤井良一 (日本学術会議第三部会員、情報・システム研究機構 / 名古屋大学)
- 10:15 講演 「惑星科学の到達点と長期展望」  
並木則行 (国立天文台)
- 11:15 講演 「世界の惑星探査の動向と日本の惑星探査  
ミッションの狙い・将来構想・課題」  
藤本正樹 (宇宙科学研究所)
- 12:00-13:00 ( 休憩 )
- 13:00 講演 「火星衛星探査計画 (MMX) の  
サイエンス・惑星科学における位置づけ」  
倉本 圭 (北海道大学)
- 13:45 講演 「火星衛星探査計画 (MMX) の内容と進捗状況」  
川勝康弘 (宇宙科学研究所)
- 14:30 講演 「惑星探査と分析科学 ―何を指すか―」  
坂本尚義 (北海道大学 / 宇宙科学研究所)
- 15:15 ( 休憩 )
- 15:30 パネルディスカッション 「惑星科学の長期展望と将来の探査計画」  
コーディネータ：観山正見 (日本学術会議第三部会員、広島大学 / 神戸大学)  
須藤 靖 (東京大学)、常田佐久 (宇宙科学研究所)、中村栄三 (岡山大学)、  
林 正彦 (国立天文台)、松井孝典 (千葉工業大学)、  
山岸明彦 (東京薬科大学)、渡辺誠一郎 (名古屋大学)
- 17:00 総括と閉会の挨拶  
観山正見 (日本学術会議第三部会員、広島大学 / 神戸大学)
- 17:15 閉会

先着順 入場無料