

小惑星探査機「はやぶさ」 回収・観測 報告会

—「はやぶさ」帰還の『音』を初公開—

日時：7/25（日）10:30-12:00（受付開始 10:00）

会場：高知工科大学 B101 教室（教育研究棟B）

参加費：無料

お申込：不要

自動車でご来学の方には、大学東駐車場を開放します

提供 JAXA(独立行政法人 宇宙航空研究開発機構)

7年ぶりに地球に帰還した小惑星探査機「はやぶさ」。

その地球帰還カプセル回収・観測に参加した山本真行准教授(システム工学群)の報告会を開催します。

山本准教授は6月の「はやぶさ」回収に関してJAXA(独立行政法人 宇宙航空研究開発機構)地上光学観測班に参加、オーストラリア ウーメラ立入禁止区域内にて光学観測に従事し、国立天文台、金沢大学、名古屋大学の研究者と共に、「はやぶさ」地上観測チーム内で唯一、帰還時の音波と地震波の観測を実施しました。

報告会では、オーストラリア現地での活動内容や山本准教授の撮影による「はやぶさ」帰還時の写真や動画に加え、一般には初公開となる山本准教授が録音記録に成功したカプセル大気圏突入時の「音」をご紹介します。

また、話題のプラネタリウム番組「HAYABUSA BACK TO THE EARTH」の上映も行います(平面スクリーンでの上映となります)。



講師 PROFILE

山本 真行(やまもと まさゆき)

1971年 大阪府生

高知工科大学システム工学群 准教授 博士(理学)

東北大学大学院理学研究科地球物理学専攻博士後期課程修了、独立行政法人通信総合研究所専攻研究員、高知工科大学講師を経て現職。

画像情報処理、超高層物理学、プラズマ計測等を専門とし、これまでNASA、JAXAをはじめとする機関の宇宙観測・実験等、数々のミッションに従事。



高知工科大学

KOCHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

【お問い合わせ】

〒782-8502 高知県香美市土佐山田町宮ノ口 185

公立大学法人 高知工科大学 広報部

TEL.0887-53-1111 FAX.0887-57-2000

<http://www.kochi-tech.ac.jp/>