

第50回 宇宙カフェ

太陽系小天体へのアプローチ

吉川 真

(宇宙航空研究開発機構 (JAXA) 宇宙科学研究所 准教授

／「はやぶさ2」ミッションマネージャ)

宇宙カフェは、宇宙関係研究の専門家と一般市民が、飲み物を片手に気軽に宇宙に関する話題について語り合う場です。

彗星や小惑星といった太陽系小天体が最近、非常に注目されています。もちろんこれらの天体は科学的に興味深いものですが、科学以外にも、スペースガード、資源、有人ミッションなど様々な観点から注目されているのです。ここでは、太陽系小天体というものにフォーカスして現状の紹介と今後の展望について議論したいと思います。

※ナビゲータープロフィール

宇宙航空研究開発機構 (JAXA) 宇宙科学研究所 准教授。理学博士。「はやぶさ2」ミッションマネージャ。1962年、栃木県栃木市生まれ。東京大学理学部天文学科卒業。同大学院卒業。日本学術振興会の特別研究員を経て、1991年からは郵政省通信総合研究所に勤務。1996年にはフランスのニース天文台に1年間派遣。1998年に文部省宇宙科学研究所に異動。2003年10月からは組織統合により現在に至る。専門は天体力学。「はやぶさ」や「はやぶさ2」等の太陽系天体探査ミッションを中心に惑星探査関連の研究をしている。また、天体の地球衝突問題 (スペースガード) についても研究を進めている。



【日時】平成27年9月23日 (水) 18:30~20:00頃

【場所】ベルファン (和歌山市杉ノ馬場 1-44)

【対象】中学生～一般

【参加費】1,500円 (軽食・ドリンク付き)

【定員】20名 (先着順) メールまたはFAXで申込み

【問い合わせ・申込み】

まちかどサテライト (地域連携・生涯学習センター内)

TEL : 073-435-5472 FAX : 073-427-7616

E-mail : machikado@center.wakayama-u.ac.jp

<http://www.wakayama-u.ac.jp/machikado/>

主催 : 和歌山市・和歌山大学地域連携推進協議会

共催 : 和歌山市、和歌山大学

協力 : みさと天文台友の会