

小惑星探査機「はやぶさ」

～技術者たちの執念、そして「はやぶさ2」開発へ～



はやぶさ2の想像図 クレジット：池下章裕氏

2010年6月13日に、日本が誇る・小惑星探査機「はやぶさ」が、7年間・60億kmの宇宙の旅を終え、小惑星イトカワの表面サンプルを持ち帰りました。宇宙の壮大さ、夢に思いを馳せました。

JAXAでは、2014年に「はやぶさ2」の打ち上げを予定し、プロジェクトが進められています。

「はやぶさ2プロジェクト」のチームワークと開発秘話、多くのものづくり企業との関わりについてお話しを頂きます。

日時 平成25年 **5月22日** **水**
午後3時45分～午後5時15分

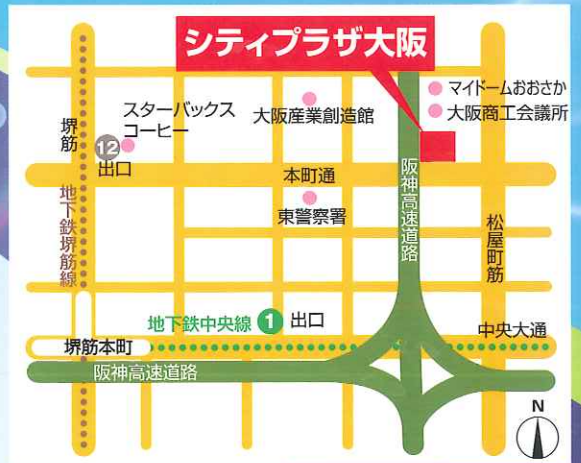
場所 シティプラザ大阪 2階「旬北」
大阪市中央区本町橋2-31 TEL 06-6947-7888
(地下鉄 中央線・堺筋線「堺筋本町」徒歩5分)

講師 **山田 哲哉氏**
(宇宙航空研究開発機構 (JAXA) 宇宙科学研究所 准教授)

東京大学大学院博士課程修了・工学博士
文部省・宇宙科学研究所に入り、組織変更により(独)宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所准教授。
専門は、再突入カプセルや、惑星突入プローブの熱空気力学、飛行力学及びシステム工学。はやぶさプロジェクトでは、当初からカプセルの開発に携わり、オーストラリアの砂漠では、実際に自らの手でカプセルを回収した。最近では、「はやぶさ2」の他、有人帰還機の研究開発にも従事している。

- 申込み**
- 1 下記参加申込書により、大阪市工業会連合会まで、**FAX:06-6981-5602** または、メール(E-mail:shikoren@mbox2.inet-osaka.or.jp)でお申し込みください。
 - 2 各工業会・産業会会員企業の皆様は、所属される工業会・産業会にお申し込みください。

締切日 平成25年5月10日(金)



はやぶさカプセルヒートシールドの回収
クレジット：JAXA

講演会 参加申込書

会社・団体名			
住所・所在地			
参加者お名前	電話番号		
	FAX番号		
	E-mail		
	電話番号		
	FAX番号		
	E-mail		

主催：公益社団法人 大阪市工業会連合会
各工業会・産業会

TEL：06-6981-5601 FAX：06-6981-5602
E-mail：shikoren@mbox2.inet-osaka.or.jp