



# TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE

1-3 KAGURAZAKA, SHINJUKU-KU, TOKYO 162-8601, JAPAN  
Phone: +81-3-3260-4271

2016年3月3日

報道関係各位

## 東京理科大学 宇宙教育プログラム パラボリックフライト実験の報告会、特別講演及び閉講式のご案内

■日時：2016年3月14日（月）10：30～18：20

■会場：東京理科大学 神楽坂キャンパス 2号館1階211教室

東京理科大学

東京理科大学（学長：藤嶋 昭）は、来る3月14日（月）10:30より、平成27年度に文部科学省より採択された『最先端宇宙科学技術の本物体験で学ぶ「宇宙教育プログラム」の開発』（以下、宇宙教育プログラム）における特別講演及び閉講式等を開催いたします。

この「宇宙教育プログラム」は、国際的に活躍できる次世代宇宙科学技術者の人的基盤の裾野拡大と構築を目的として、「講義」「実習」「体験」「講演」の4つのプログラムにおいて、最先端の科学技術による本物体験を通じて宇宙科学技術を理解し、教育現場にその魅力を広く発信し興味の醸成を促すことのできる理科教員と、宇宙開発・宇宙産業の将来を担うことのできる研究者、技術者を養成するものです。

本年度は、宇宙飛行士でもある向井千秋（本学副学長）をはじめ、本学所属の宇宙関連研究者である教員による講義や実習、宇宙関連機関や産業との連携による施設見学や体験実習、最先端宇宙科学技術や宇宙開発事情を研究・開発されている現役研究者・技術者による講演会と交流会等を実施して参りました。

当日は、本年度の受講生20名（6グループ）によるパラボリックフライト実験（微小重力実験）の報告会および、学外から第一線で研究者・技術者として活躍されている3名の方を招へいし講演を行い、研究者代表として向井千秋より、本年度の総評を行います。

なお、平成28年度の受講者の募集開始は、4月中旬を予定しており、大学生（20名）だけでなく、高校生（10名）も募集し、約10か月にわたり、様々な講演や実習が行われる予定です。

つきましては、時節柄ご多忙中とは存じますが、ご出席・ご取材賜りますようお願い申し上げます。

なお、誠に勝手ながら会場準備の都合上、3月11日（金）までに出席のご都合を、別紙の返信用FAXにてご連絡いただければ幸いです。

東京理科大学 宇宙教育プログラム  
パラボリックフライト実験の報告会、特別講演、閉講式  
実施概要

- 日 時：2016年3月14日（月）
- 会 場：東京理科大学神楽坂キャンパス 2号館1階 211教室
- プログラム：

**【報告会】**

- 10:30～12:00 パラボリックフライト実験（微小重力実験）報告会  
本年度受講者 20名（6グループ）

**【特別講演】**

- 12:50～14:20 「イカロスからはやぶさ2へ 宇宙探査機を作るという仕事」  
津田 雄一 准教授（JAXA 宇宙科学研究所 宇宙飛翔工学研究系  
はやぶさ2プロジェクトマネージャ）
- 14:30～16:00 講演  
Mr.Christopher Blackerby（NASA Asia Representative）
- 16:10～17:40 「はやぶさ搭載イオンエンジン開発」  
堀内 康男 氏（日本電気株式会社／航空宇宙・防衛事業本部 宇宙事業  
開発戦略室 戦略担当部長 ※元はやぶさプロジェクト  
イオンエンジン開発担当）

**【閉講式】**

- 17:50～18:00 修了証授与
- 18:00～18:05 パラボリックフライト実験表彰
- 18:05～18:10 ロケットシミュレーション表彰
- 18:10～18:15 平成27年度 宇宙教育プログラム総評  
向井 千秋（本学副学長）
- 18:15～18:20 記念撮影
- 18:20 閉会

～報道関係者の皆さまからのお問い合わせ～

東京理科大学 広報課 担当 石黒・三宅

TEL：03-5228-8107 FAX：03-3260-5823

E-mail：[koho@admin.tus.ac.jp](mailto:koho@admin.tus.ac.jp)

\*4月より広報課は神楽坂キャンパスに移転しました。

FAX 返信用紙

ご出欠用紙 東京理科大学 行

FAX 番号 0120-653-545 (フリーダイヤル)

もしくは 03-3571-5382

諸準備の都合上大変お手数ではございますが、3月11日(金)までに本返信用 FAX にてご返信いただくか、担当者までご連絡いただければ幸いです。

東京理科大学 宇宙教育プログラム  
パラボリックフライト実験の報告会、特別講演、閉講式

ご出席 ご欠席

(にチェックをお願いいたします)

貴社名/貴紙・誌名			
部署名			
ご担当者名	(計_____名様)		
ご連絡先	TEL.	e-mail	
ご来場予定時間 ※○をつけてください。 ※特別講演にご参加頂ける場合、お手数ですがご来場予定時間をご記入頂きますと幸いです。	報告会 (10:30~12:00)	特別講演 (12:50~17:40)	閉講式 (17:50~18:20)
		時頃予定	
通信欄	ご質問・ご要望がございましたらご記入下さい		