報道関係各位

2026 年 11 月 4 日
東 京 理 科 大 学
大　　分　　県
大分県立国東高等学校

宇宙志向ビジネスを先導する人材を育てるプログラム
受講生による成果報告会（Bootcamp4）の開催について

■宇宙教育プログラムについて

東京理科大学、大分県、大分県立国東高等学校は、文部科学省の「令和 6 年度宇宙航空科学技術推進委託費 宇宙航空専門人材育成プログラム」において、提案課題「宇宙志向ビジネスを先導する人材を育てる Bootcamp in 大分」が採択されています。本プログラムでは、主に、土・日に開催する全 4 回の合宿形式の Bootcamp において、チームでワークショップやパラボリックフライト実験などを行います。

今回、下記のとおり、 Bootcamp 4 を開催しますので、お知らせいたします。

ご多用の折とは存じますが、報道関係者の皆さまにおかれましては、ぜひご取材くださいますようお願い申し上げます。取材を希望される方は、東京理科大学広報課へ 12 月 4 日(金)までに、ご連絡いただければ幸いです。



県営名古屋空港でのパラボリックフライト実験の様子（2026）

■概要

日　時　2026 年 12 月 19 日(土)・20 日(日)

会　場　1 日目：東京理科大学野田キャンパス 7 号館 2 階 共創エリア 1

（千葉県野田市山崎 2641）

グループワーク、実験成果報告リハーサル

2 日目：宇宙ビジネス共創拠点　X-NIHONBASHI TOWER

（東京都中央区日本橋室町 2 丁目 1−1 日本橋三井タワー 7 階）

成果報告会、過年度受講生・ビジネスパートナー交流会、閉講式

参加者　国東高校生及び公募により選抜された高校生　19 名

東京理科大学及び他大学 学生（高校生を指導するメンターとして活動）　6 名

株式会社宇宙の学び舎 seed（学生のみで運営する宇宙教育ベンチャー企業）等

協　力　一般社団法人クロスユー

■Bootcamp4 の主な実施内容

1. 成果報告会リハーサル

日　時：12 月 19 日（土）　13 時 10 分～　15 時 00 分

2. グループワーク（成果報告会に向けたワーク）

日　時：12 月 19 日（土）　15 時 00 分～　17 時 45 分

3. 成果報告会

日　時：12 月 20 日（日）　10 時 30 分～　12 時 45 分

テーマ：

（1）μ1 班　Fluid X（フルイド・エックス）

宇宙旅行時代を誰もが快適に:

微小重力下における多層メッシュ構造を用いた宇宙用生理用品の開発

（2）μ2 班　Dr.DEBRIS（ドクター・デブリ）

微小重力空間における変形体の射出実験・デブリ回収機構への展望

（3）μ3 班　みずあみ

高粘度流体のナットと紐周りにおける挙動観察実験

4. 過年度受講生・ビジネスパートナー交流会

日　時：12 月 20 日（日）　13 時 00 分～　14 時 15 分

5. 閉講式

日　時：12 月 20 日（日）　14 時 15 分～　15 時 00 分

※「**3. 成果報告会**」では、一般聴講も受け付けています。

※宇宙志向ビジネスを先導する人材を育てる Bootcamp in 大分について

高校生・大学生でチームを構成し、チームごとにスペースビジネスワークショップを開催します。ミッションアイデアを検討する（Bootcamp1）、Bootcamp1 で考案されたアイデアを実現するための実験の計画・実験装置開発を行う（Bootcamp2）、パラボリックフライトをチャーターし、準備してきた実験を実施する（Bootcamp3）、Bootcamp3 の結果を踏まえて、将来の宇宙志向ビジネスへの展開について企業を交えて再度スペースビジネスワークショップを実施（Bootcamp4）します。全 4 回にわたる Bootcamp を通して、宇宙志向ビジネス開拓人材及び宇宙志向ビジネス指導人材の育成を図るとともに、アイデアの一部は関連企業において具現化を図ります。

【プレスリリースの担当事務局】

■東京理科大学　経営企画部　広報課
TEL：03-5228-8107　FAX：03-3260-5823
E-mail：koho@admin.tus.ac.jp

■大分県　商工観光労働部　先端技術挑戦課　宇宙産業振興班
TEL：097-506-2947　FAX：097-506-1728
E-mail：a14290@pref.oita.lg.jp

■大分県立国東高等学校
TEL：0978-72-1325　FAX：0978-72-1324

【プログラムに関するお問合せ先】

■東京理科大学宇宙教育プログラム事務局（学務部学務課）
https://www.tus.ac.jp/uc/
Tel:03-5228-7329
E-mail：tus_uchu@admin.tus.ac.jp



2026年度
宇宙教育プログラム成果報告会

宇宙志向ビジネスを先導する人材を育てる Bootcamp in 大分

2026
12 / 20（日）
10:30 - 15:00
（10:00開場）
X-NIHONBASHI TOWER

聴 講 者 募 集

定員 30名

■宇宙志向ビジネスを先導する人材を育てるBootcamp in 大分
高校生・大学生でチームを構成し、スペースビジネスワークショップを実施。
全4回にわたるBootcampを通じ、宇宙志向ビジネスを開拓する人材・指導者の育成を図ります。
Bootcampの内容：ミッションアイデアの検討（Bootcamp1）
アイデアを実現するための実験の計画・実験装置の開発（Bootcamp2）
パラボリックフライトでの無重量実験（Bootcamp3）
実験結果を踏まえた将来のスペースビジネスの発表（Bootcamp4）

Bootcamp4 実験成果報告会

会　場 / X-NIHONBASHI TOWER（日本橋三井タワー7階）
日　程 / 10:30～12:45　実験成果報告会
13:00～14:15　交流会
14:15～15:00　閉講式
申込み / 右に記載の二次元コードもしくはURLより申し込みください
https://tsep2026.peatix.com/

申込期間 10/27～12/20 10:00
※対面参加は12/4まで

本イベントに関するお問い合わせ先
東京理科大学　宇宙教育プログラム事務局
（学務部学務課）
Mail：tus_uchu@admin.tus.ac.jp