



TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE

1-3 KAGURAZAKA, SHINJUKU-KU,

TOKYO 162-8601, JAPAN

Phone: +81-3-5228-8107

2026 年 2 月 3 日

報道関係各位

東京理科大学

**スペースシステム創造研究センター「第7回宇宙シンポジウム」開催のご案内
～JAXA・JAMSS・早稲田大学による特別講演や研究施設の見学ツアーを開催～**

東京理科大学スペースシステム創造研究センター（SSI）では、“基礎研究”から“宇宙へのアクセス手段の開発”まで、総合的に宇宙研究を推進する共創の場の形成を目指しており、年次のシンポジウムを3月2日（月）に開催します。

本シンポジウムでは、SSIの各ユニット長による成果報告をはじめ、JAXA、有人宇宙システム株式会社（JAMSS）、早稲田大学の専門家による特別講演を予定しています。

また、今回、初の試みとして、**研究施設や機器を見学いただけるツアー**（希望者限定）も開催します。見学ツアーでは、宇宙居住技術の1つであるインフレータブル構造（風船のように空気で膨らませるしくみ）の“HIDAS(ハイダス: Homeostatic Inflatable Decentralized Autonomous Structure)”や、国際宇宙ステーション「きぼう」に設置され空気環境データの取得に成功した小型環境センサー「TEM (TSL Environment Monitor)」の実機を展示します。



HIDAS 研究施設



小型自律分散型環境センサー(TEM)
フライトモデルの外観

本シンポジウムは、宇宙研究に関心をお持ちの皆様にとって、最新の取り組みに触れ、関係者と意見を交わす貴重な機会となります。ご多用の中とは存じますが、是非、取材・ご参加賜りますようお願い申し上げます。参加を希望される方は、申込フォームよりお手続きください。

なお、会場参加は先着順とさせていただきます、定員に達し次第、オンライン参加のご案内とさせていただきますのでご了承ください。

記

日 時：2026 年 3 月 2 日（月）13:00～19:30

13:00～16:00 成果報告・招待講演（以下の次第参照）

16:00～17:30 ポスターセッション

（16:30～17:30 施設見学ツアー：希望者のみ）

17:30～19:30 懇親会

開催方法：会場・オンライン同時開催

＊ポスターセッション、施設見学ツアー、懇親会は会場参加の方のみご参加いただけます。

＊スポットでの参加も可能です。

会 場：東京理科大学 野田キャンパス 7 号館 6 階 / Webinar 配信

申 込：<https://www.tus.ac.jp/ssi/event/20260302/>

〆切 2 月 16 日（月）

主 催：東京理科大学 研究推進機構 総合研究院 スペースシステム創造研究センター

次第抜粋 ※詳細は後段のイベント HP をご覧ください：

【SSI 成果報告会 13:10 頃 ～ 14:30 頃】

教育ユニット	ユニット長 木村 真一
光触媒国際ユニット	ユニット長 寺島 千晶
スペース・コロニーユニット	ユニット長 向井 千秋
スペースプレーンユニット	ユニット長 藤川 貴弘
来年度からのセンターについて	新センター長 幸村 孝由

【特別講演 14:45 頃 ～ 16:00 頃】

「月・火星探査を目指した生命維持・環境制御技術の研究開発と今後の宇宙探査について」

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（JAXA）

伊妻ディラン駿 様（2022 年度 本学理工学研究科修了）

「宇宙生活者への QOL サービス提供に向けた JAMSS の挑戦」

有人宇宙システム株式会社（JAMSS）

利用サービスグループ 友部 俊之 様

「一般民間人宇宙滞在に向けた人間中心アプローチによる宇宙 QOL 研究開発」

早稲田大学 理工学術院 創造理工学部

経営システム工学科 教授 野中 朋美 様

詳 細：イベント HP <https://www.tus.ac.jp/ssi/event/20260302/>

以 上

〈会場アクセス〉

東京理科大学 野田キャンパス 7号館 6階

〒278-8510 千葉県野田市山崎 2641

東武野田線(東武アーバンパークライン)「運河」駅下車、徒歩 5 分



【本件に関するお問合せ先】

- 東京理科大学 研究推進機構 総合研究院
スペースシステム創造研究センター事務局 (担当：谷中)
<https://www.tus.ac.jp/ssi/contact/>
E-mail : ssi@rs.tus.ac.jp

【当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