

天文講演会

千葉工業大学 が取り組む ロケット研究

2024 **4/6 SAT**

日程変更

▶▶▶ 時間 **13:00~14:10**

▶▶▶ 会場 **千葉市科学館 7階プラネタリウム**

▶▶▶ 定員 **先着200名**

▶▶▶ 対象 **小学生以上**

▶▶▶ 参加方法 **2次元バーコードまたは下記URLから申込フォームにアクセスしてご応募ください**



<https://forms.gle/T3YHN5Jn7dCEA572A>

▶▶▶ 参加方法 **2/17(土) 9:00 受付開始・先着順**

※残席分は、当日12時より7階サイエンスアート広場にて整理券を配布します。
※事前予約された方も、7階サイエンスアート広場にて受付を行います。
※講座開始後のご入場は出来ませんので、ご了承ください。

▶▶▶ 講師 **和田豊** (わた ゆたか)
千葉工業大学
惑星探査研究センター・
工学部機械電子創成工学科
主席研究員・教授



▶▶▶ 千葉工業大学では、低コストで安全性の高いハイブリッドロケットの開発を行っています。高度100kmの宇宙を目指して打上げ、宇宙の微粒子採集を目指しています。また、新たなロケットの打ち上げ方法を開拓するためロケットの洋上発射、空中発射等の打ち上げ手法の確立を目指した実験的な研究を進めています。当日は、本学が取り組むロケット関連研究について映像を交えてご紹介します。

▶▶▶ 講師プロフィール

2009年3月に総合研究大学院大学を修了して博士(工学)を取得後、2009年4月より秋田大学工学部ものづくり創造工学センター助教に就任、2015年から千葉工業大学。専門はロケット推進工学や燃焼工学の基礎研究、および応用研究としてロケットの打上実験を実施。ロケットの打上方法として洋上発射や空中発射の実現に向けた基礎研究を実施。AstroX株式会社技術顧問、株式会社ロケットリンクテクノロジーの共同創業者。



Chiba City Museum of
science
千葉市科学館

千葉市中央区中央4丁目5番1号 Qiball(きぼーる)内 7-10階 (開館時間 9:00-19:00)
TEL: 043-308-0511(代表) <https://www.kagakukanQ.com>