

キーワードを入力 | Q

マイページ

購入履歴



トップ | 速報 | ライブ | 個人 | オリジナル | みんなの意見 | ランキング | 有料

主要 国内 国際 経済 エンタメ スポーツ IT 科学 ライフ 地域

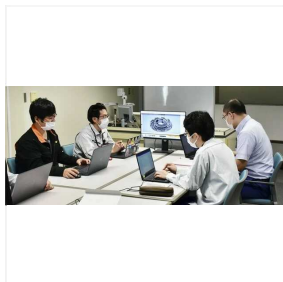
トピックス一覧

室蘭工業大が産学連携のロケット開発「ラボ」開設

9/18(土) 10:04 配信 2

北海道新聞

ポンプなど設計 大樹で23年度打ち上げへ



ロケット開発の産学連携拠点でターボポンプの開発に取り組む室工大やISTのメンバーら

【室蘭】室蘭工業大は、ロケット開発を産学連携で推進する拠点「宇宙プロジェクト共創ラボラトリ」を学内に開設した。十勝管内大樹町のロケット開発ベンチャー企業インターステラテクノロジズ（IST）と開発中の人工衛星搭載用ロケット「ZERO（ゼロ）」の2023年度打ち上げに向け、設計などを進める。

ZEROのエンジンに、燃料を送るための心臓部「ターボポンプ」の設計を進めるのが最大の目的。ポンプ製造最大手の荏原製作所（東京）から技術者2人を招へいし、ポンプ内で高速回転して燃料をスムーズに流す部品「インデューサー」などを開発する。

ISTは昨年12月、室工大内にロケット開発の研究拠点を設けていた。今回のラボは航空宇宙機システム研究センターの研究棟内に設けられ、ISTのメンバーが合流して今月13日から研究を再始動させた。

記事にリアクションしていませんか？

4 学びがある

5 わかりやすい

2 新しい視点

【関連記事】

- 新型エンジン、宇宙で初実証 室工大など共同研究 白老で飛行実験「大樹から宇宙へ」 絵本のオブジェ 建築アート協会、町に寄贈 7号に続き6号打ち上げ成功 モモ事業化へまた前進
- モモ6号機打ち上げ 2機連続の成功 大樹
- 大樹の宇宙港構想、支援組織が発足 道内外の28団体・企業が参加

最終更新: 9/18(土) 10:07
 北海道新聞

こんな記事も読まれています

Yahoo!ニュースからのお知らせ

ユーザーのみなさまへお願い

コメント機能の利用にあたってご一読をお願いします

アクセスランキング（北海道・東北）

- <速報> 福島県内4人感染確認 新型コロナ（3日発表）
 福島民報 10/3(日) 11:01
- 衆院選、自民と立民の現職激突 福島1、3、4区
 福島民友新聞 10/3(日) 11:06
- "金づちの騒音"への苦情で隣人トラブルか…アパート前で男性待ち伏せネクタイ引っ張る暴行 70歳男逮捕
 北海道ニュースUHB 10/3(日) 9:45
- 県内、新たに2人感染 山形新聞 10/3(日) 11:14
- 【速報】札幌市1ヶ条見通し…6日ぶり10人下回る「緊急事態宣言」解除3日目 "約1年ぶり"1ヶ条半ば
 北海道ニュースUHB 10/3(日) 8:52

PR 札幌市「国の救済措置」で借金減る人続出
 司法書士法人 穂



Yahoo! JAPAN 広告