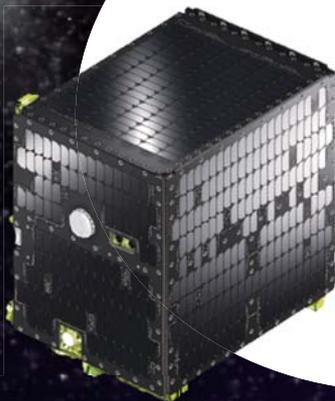


小型実証 衛星2号機 (RAISE-2) JAXA

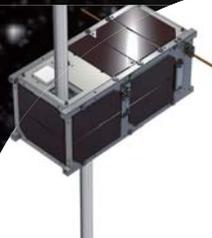
公募により選定された6つの部品・機器の実証をするための衛星



KOSEN-1 高知工業 高等専門学校

超高精度姿勢制御の実現と新しいOBC（オンボードコンピュータ）ソフトの開発手法の確立、木星電波アンテナ展開技術の実証を行うキューブサット

9つの高専と共同で実験を行っており、鹿児島高専も共同実験者として参加しています



衛星はロケットの上の部分に搭載されています。

TeikyoSat-4 帝京大学

宇宙環境を利用した「生命科学分野」「物質科学分野」「宇宙技術開発分野」等の実験を無人かつ自動で実施することが可能なバスシステムを実証するための超小型衛星

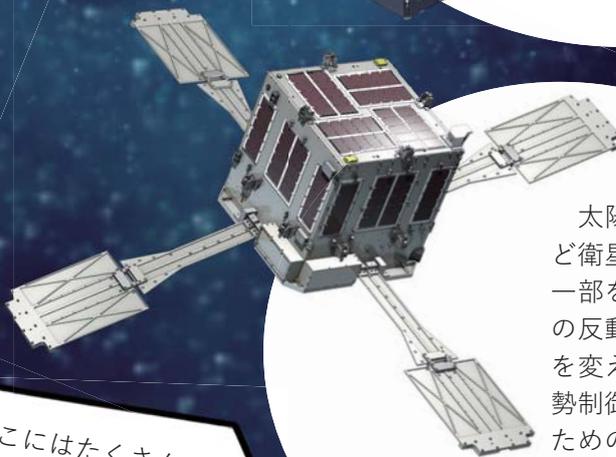


表紙はこの革新的衛星技術実証2号機の下の部分です

太陽電池パネルなど衛星構造の形状の一部を変化させ、その反動によって姿勢を変える可変形状姿勢制御の実証を行うための超小型衛星

HIBARI 東京工業大学

ここにはたくさんの方からの応援メッセージが書かれています。



ARICA 青山学院大学

民間通信衛星の通信網を利用した衛星と地上とのリアルタイムでの通信技術を実証するためのキューブサット

