

2015 年 1 月 22 日

多摩川精機株式会社
多摩川精機販売株式会社

多摩川精機(株)製造のステップモータ及び機械加工部品が、 小惑星探査機「はやぶさ 2」に搭載され宇宙へ

多摩川精機株式会社製造のステップモータ及び機械加工部品が、宇宙航空研究開発機構殿の小惑星探査機「はやぶさ 2」に搭載されていて、平成 26 年 12 月 3 日 13 時 22 分 04 秒(日本標準時)に H-IIA ロケット 26 号機にて打ち上げられました。

ステップモータは中間赤外カメラに、機械加工部品は太陽電池パドルの構成部品に用いられております。

「はやぶさ 2」は、S 型小惑星イトカワからのサンプルリターン・ミッションに成功した「はやぶさ」の後継機で、C 型小惑星 1999 JU3 のサンプルリターン・ミッションに挑みます。サンプル採取方式は「はやぶさ」と同じく「タッチ・アンド・ゴー」方式で、衝突装置により地下物質を表面に露出させて採取することを目指します。

当社製造のステップモータ及び機械加工部品は、システムメーカーである日本電気株式会社殿へ納入しており、高信頼性・長寿命設計を実現し日本の宇宙開発に貢献しております。

<ご参考>



はやぶさ 2 に搭載された多摩川精機(株)
製造のステップモータ

■ 多摩川精機 概要

会社名 : 多摩川精機株式会社
本社 : 〒395-8515 長野県飯田市大休1879
代表取締役社長 : 関 重夫
設立 : 昭和13年3月3日
ホームページ : www.tamagawa-seiki.co.jp

■ 本リリースに関するお問い合わせは

多摩川精機販売株式会社
矢沢 敬寿 (開発営業部マーケティング課)
E-mail: tsc@tamagawa-seiki.com
TEL: 0265-21-1816 FAX: 0265-56-5426