



平成 28 年 10 月 14 日
神栄テクノロジー株式会社

神戸市中央区京町 77 番地の 1
神栄ビル 5 階
代表取締役社長 岸本 勝

JAXAとの共同研究に関するお知らせ

当社は、国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構（JAXA）が募集する研究提案に応募し、選定されました。

JAXAでは、「宇宙探査イノベーションハブ」（愛称：TansaX（タンサックス））を設置し、JAXAが保有する宇宙探査技術と企業・大学・研究機関などが保有する地上技術とを結び付け、民間技術の宇宙開発への活用のみならず、産業分野での技術革新を目指し活動しています。その活動の一環として、企業・大学などから研究開発テーマを募集し、JAXAと共同で研究するという「研究提案募集」（RFP）を行っています。

当社は、第2回RFPに「ガス中微量水分計の小型・軽量・ロバスト化*技術の研究」をテーマに応募し、選定されました。本研究テーマは、同社が得意とする湿度計測分野に関するもので、惑星探査のような過酷な条件下においても微量水分の計測ができ、かつ、探査機への搭載が可能となるように小型・軽量化した計測器の開発に向けた研究であり、JAXAのほか、国立研究開発法人 産業技術総合研究所および国立大学法人 大阪大学とも共同で行います。

今後、JAXAとの研究計画など詳細についての検討を経て、正式な採択となる見通しです。

*ロバスト化：外部要因による影響を受けないようにすること。

○ JAXAホームページ <http://www.jaxa.jp/>

○ JAXA「宇宙探査イノベーションハブ」ホームページ <http://www.ihub-tansa.jaxa.jp/>

<本件に関するお問い合わせ先>

神栄テクノロジー株式会社 営業部 計測営業グループ

URL: <http://www.shinyei.co.jp/stc/>

神戸本社 TEL：078-392-6914（担当：川北・平田）