

(お知らせ)

令和6年3月8日
防 衛 省

小型ロケットの能力向上の進捗状況について

国内の小型ロケットの打上げ重量の増強及び目標軌道への衛星投入の高精度化を目的としたメタンエンジンを含むロケット上段部分の能力向上に関する研究について、下記のとおり契約が成立しましたのでお知らせします。

事業名 アップーステージ能力向上に関する研究
契約年月日 令和6年3月5日（火）
契約相手方 スペースワン株式会社

防衛省は、国家安全保障戦略（令和4年12月16日国家安全保障会議決定及び閣議決定）等の戦略文書や宇宙安全保障構想（令和5年6月13日宇宙開発戦略本部決定）に基づいて、引き続き、民間事業者等とも連携し、安全保障のための宇宙システム利用の抜本的拡大（宇宙からの安全保障）に取り組んでまいります。

事業概要

各種衛星コンステレーションの構築にも資する国内の小型ロケットの打上げ重量の増強及び目標軌道への衛星投入の高精度化を目的として、メタンエンジンを含むロケットの上段部分の能力向上に関する試作・燃焼試験を含む研究を行います。



能力向上型ロケットのイメージ