



技術開発テーマ名 [高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発](#)

実施機関名（代表機関） シンフォニアテクノロジー株式会社

研究代表者名 門手 正昭

技術開発課題の名称 機電一体型の小型・低コストTVC機器の開発

技術開発課題の概要 （契約締結・交付決定後に公表）



技術開発テーマ名	高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発
実施機関名（代表機関）	N E C スペーステクノロジー株式会社
研究代表者名	椎野 竜哉
技術開発課題の名称	ロケット及びLEOコンステ衛星搭載ソフトウェア無線機の高機能化
技術開発課題の概要	（契約締結・交付決定後に公表）



技術開発テーマ名	高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発
実施機関名（代表機関）	株式会社M J O L N I R S P A C E W O R K S
研究代表者名	岩城 裕樹
技術開発課題の名称	超軽量気蓄器のシステム設計技術の構築および製造プロセスの開発
技術開発課題の概要	（契約締結・交付決定後に公表）



技術開発テーマ名 [高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発](#)

実施機関名（代表機関） イーグル工業株式会社

研究代表者名 笠原 英俊

技術開発課題の名称 ロケットターボポンプ用シール量産化のための技術開発

技術開発課題の概要 （契約締結・交付決定後に公表）



技術開発テーマ名	高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発
実施機関名（代表機関）	株式会社 S U I H O S P A C E I N N O V A T I O N S
研究代表者名	柚沢 誠
技術開発課題の名称	再使用型高性能推進システムに向けた電動弁と予燃焼噴射器の開発
技術開発課題の概要	（契約締結・交付決定後に公表）



技術開発テーマ名 [高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発](#)

実施機関名（代表機関） エア・ウォーター株式会社

研究代表者名 田中 真子

技術開発課題の名称 ロケット燃料向け高効率型液化バイオメタン製造技術の開発

技術開発課題の概要 （契約締結・交付決定後に公表）

技術開発テーマ名

[高頻度打上げに資するロケット部品・コンポーネント等の開発](#)

実施機関名（代表機関）

S p a c e B D 株式会社

研究代表者名

李 美亜

技術開発課題の名称

ロケット間の互換性を有する複数衛星搭載システム”TOHRO”（灯籠）の開発

技術開発課題の概要

（契約締結・交付決定後に公表）

座長 (担当PO)	姫野 武洋 東京大学大学院 工学系研究科 航空宇宙工学専攻 教授
委員	安達 昌紀 一般財団法人 宇宙システム開発利用推進機構 常務理事
委員	大野 正博 有人宇宙システム株式会社 宇宙システム開発ユニット 主幹
委員	神谷 秀有 株式会社 ispace EVP, Business Development
委員	中村 陽一郎 一般社団法人 日本航空宇宙工業会 技術部 部長(宇宙担当)
委員	丹生 謙一 日本文理大学 工学部 航空宇宙工学科 教授
委員	平上 雄一 一般社団法人 中部航空宇宙産業センター 総務部 部長
委員	松尾 亜紀子 慶應義塾大学 理工学部 機械工学科 教授
委員	矢野 亮太 A.T.カーニー株式会社 マネージャー

敬称略、座長を除き、委員は五十音順

利益相反マネジメント規程に則り、審査委員は、利益相反がある技術開発課題についての審査をしていない