

技術開発テーマ名

空間自在移動の実現に向けた技術  
(A) 軌道間輸送機の開発



実施機関名（代表機関）

日本電気株式会社

研究代表者名

小湊 隆

技術開発課題の名称

多様な軌道で衛星・軌道上サービスを早期実現する軌道間輸送機の開発

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

空間自在移動の実現に向けた技術  
(A) 軌道間輸送機の開発



実施機関名（代表機関）

株式会社 P a l e B l u e

研究代表者名

浅川 純

技術開発課題の名称

シスルナ以遠における枝線輸送を担う超小型軌道間輸送機の開発

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

空間自在移動の実現に向けた技術  
(A) 軌道間輸送機の開発



実施機関名（代表機関）

三菱電機株式会社

研究代表者名

杉田 幹浩

技術開発課題の名称

自律的なRPOD 技術を活用した汎用軌道間輸送機の開発

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

空間自在移動の実現に向けた技術  
(B) 軌道上燃料補給のコア技術開発



実施機関名（代表機関）

株式会社アストロスケール

研究代表者名

河村 信之

技術開発課題の名称

静止軌道上でのサービスを見据えた電気推進薬の燃料補給技術の開発

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

空間自在移動の実現に向けた技術  
(C) 宇宙ロジスティクスの研究開発



実施機関名（代表機関）

横浜国立大学

研究代表者名

高尾 勇輝

技術開発課題の名称

宇宙ロジスティクスにおける意思決定支援のための学際的解析手法の開発

技術開発課題の概要

(契約締結・交付決定後に公表)

<b>座長</b> (担当PO)	張替 正敏 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 アドバイザー
<b>委員</b>	井上 智博 九州大学 工学研究院 航空宇宙工学部門 准教授
<b>委員</b>	大貫 美鈴 スパークス・アセット・マネジメント株式会社 宇宙投資チーム エグゼクティブヴァイスプレジデント
<b>委員</b>	木村 真一 東京理科大学 創域理工学部 電気電子情報工学科 教授
<b>委員</b>	久保田 孝 明治大学 理工学部 特任教授
<b>委員</b>	小塚 荘一郎 学習院大学 法学部 教授
<b>委員</b>	中野屋 壮吾 防衛省 防衛政策局戦略企画参事官付 企画官
<b>委員</b>	平野 正雄 早稲田大学 大学院経営管理研究科 教授
<b>委員</b>	村上 淳 株式会社 サテライト・ビジネス・ネットワーク 代表取締役社長

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