

技術開発テーマ名

[月面インフラ構築に資する要素技術](#)

実施機関名（代表機関）

国立大学法人東北大学

研究代表者名

吉田 和哉

技術開発課題の名称

電子ビームレゴリス凝固技術及び月面移動作業ロボットシステムの開発

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

[月面インフラ構築に資する要素技術](#)

実施機関名（代表機関）

学校法人立命館

研究代表者名

小林 泰三

技術開発課題の名称

月面拠点建設を実現するための測量・地盤調査技術の確立

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

[月面インフラ構築に資する要素技術](#)

実施機関名（代表機関）

国立大学法人東京大学

研究代表者名

諸田 智克

技術開発課題の名称

水・金属元素探査装置のフライトモデル開発と月面資源量の実測

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)

高橋 忠幸

東京大学 カブリ数物連携宇宙研究機構 特任教授

## 委員

石村 康生

早稲田大学 理工学術院創造理工学部 教授

## 委員

黒田 能克

MHIエアロスペースシステムズ株式会社 取締役社長  
兼 名古屋大学 宇宙地球環境研究所 客員教授

## 委員

佐野 久

佐野久塾リサーチラボ 代表

## 委員

高橋 弘

東北大学 大学院環境科学研究科 特任教授

## 委員

竹森 祐樹

株式会社日本政策投資銀行 イノベーション投資部 部長

## 委員

中西 洋喜

東京科学大学 工学院機械系 教授

## 委員

松岡 彩子

京都大学 大学院理学研究科附属地磁気世界資料解析センター 教授

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