

技術開発テーマ名

[半永久電源システムに係る要素技術](#)



実施機関名（代表機関）

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

研究代表者名

高野 公秀

技術開発課題の名称

Am 発熱体と熱電変換デバイスからなる半永久電源システムの開発

技術開発課題の概要

（契約締結・交付決定後に公表）

**座長**  
(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

**委員**

小笠原 宏

東京理科大学 創域理工学部機械航空宇宙工学科 教授

**委員**

久保田 孝

明治大学 理工学部 特任教授

**委員**

佐藤 将史

一般社団法人SPACETIDE 理事兼COO

**委員**

関 華奈子

東京大学 大学院理学系研究科地球惑星科学専攻 教授

**委員**

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**

高木 直行

東京都市大学 大学院共同原子力専攻/理工学部原子力安全工学科 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