

2023年度「未踏チャレンジ」実施予定先一覧

領域	研究分野	研究開発テーマ名	実施予定先
A	次世代省エネ エレクトロニクス	少数のキャリアを活用する省エネルギー光電融合情報基盤の開発	国立大学法人北海道大学
B	環境改善志向 次世代センシング	メタサーフェスSiハイパースペクトル赤外光センシングデバイス	国立大学法人電気通信大学、 一般財団法人マイクロマシンセンター、 国立研究開発法人産業技術総合研究所
		ゴニオ極性材料の開拓と革新的熱電モジュールの開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所、 国立大学法人島根大学
C	導電材料・ エネルギー変換材料	ドープフリー二次元有機透明金属電極膜の開発	国立研究開発法人物質・材料研究機構
		熱線遮蔽能を有する発電窓ガラスの研究開発	国立大学法人京都大学、 株式会社OPTMASS
D	未来構造・機能材料	極限環境において高強度・高靱性な異種接合に関する研究開発	学校法人早稲田大学
E	CO2有効利用	CO2によるプロパン酸化脱水素に有効な多元素酸化物担体の開発	国立大学法人大阪大学