

一般財団法人フソウ技術開発振興基金 2025年度助成対象(敬称略・順不同)

番号	所属	代表者氏名	研究課題
①	東北大学	久保田 健吾	N ₂ O 除去プロセスから発生するメタンの抑制技術開発による環境負荷低減効果の最大化
②	東北大学	芳野 遼	カチオン性空間を用いた毒性有機フッ素化合物の革新的分解技術の開拓
③	産業技術総合研究所	田野入 開	蛍光標識を用いた環境マイクロ・ナノプラスチックの双方に使用可能な分析手法の開発
④	東京科学大学	齊藤 馨	水素エネルギー活用に向けた新規イオン伝導体の創出
⑤	東京科学大学	澤田 敏樹	繊維状ウイルスからなる二酸化炭素分離膜のデータ駆動型構築
⑥	東京都立大学院	八木 一平	飲料水の安全化に資するマイクロプラスチック選択的分離基盤技術の確立
⑦	京都大学	川口 康平	海水浄化におけるオゾン・塩素処理の最適化ーアンモニア除去と色度・臭気低減ー
⑧	京都大学	冨田 修	難分解性有機物の高効率酸化分解を志向した可視光応答型光触媒膜の開発
⑨	大阪大学	高見 大地	短鎖PFASを高効率に除去するナノ界面吸着材の創製
⑩	鳥取大学	高部 祐剛	電気分解法を利用した汚泥由来リンの析出・回収に関する基礎的研究
⑪	岡山大学	古川 全太郎	植物生体電位とニューラルネットワークを融合した土壌・地下水汚染検知システムの開発
⑫	高知大学	吉本 龍晟	沿岸海域における海洋細菌の耐性判定手法の開発および薬剤耐性実態の調査
⑬	長崎大学	Boivin Sandrine	大腸菌の自動検査技術に関わる開発