

令和4年7月27日

「JPEC 若手研究者基礎研究委託事業」に係る公募結果について

一般財団法人石油エネルギー技術センター
技術企画部

「JPEC 若手研究者基礎研究委託事業」に係る研究テーマの公募において公募したところ、多数の応募がありました。

応募のあった提案について、当センター および外部有識者による厳正な審査を行った結果、次のとおり採択者を決定しましたのでお知らせいたします。

●採択テーマ及び採択者（4件；応募受付順）

- ・ 1DCAE とインバリエント分析を用いた低圧水素パイプラインの漏洩検知
横浜国立大学 先端科学高等研究院 中山 穰
- ・ 膜 - 光電極接合体を用いた SPE 光電解による CO₂ の資源化
京都大学大学院 工学研究科 分子工学専攻 井口 翔之
- ・ RuO₂-MnO₂ 複合酸化物を用いた高耐久 OER 触媒の開発
東京都立大学大学院 都市環境科学研究科 環境応用化学域 別府 孝介
- ・ Cu プラズモニック光触媒を用いた廃棄バイオマスからの水素製造
近畿大学 理工学部 応用化学科 田中 淳皓

●お問い合わせ先

〒105-0011 東京都港区芝公園二丁目1番1号 住友不動産芝公園タワー
一般財団法人石油エネルギー技術センター 技術企画部
担当：野崎、伊藤
wakate2022@pec.j.or.jp