

2025年5月1日
一般財団法人カーボンニュートラル燃料技術センター

各位

委託研究先研究者の石油学会奨励賞受賞について

当センターでは、2021年度から経済産業省補助事業として「製油所の脱炭素化研究開発事業」を実施しております。

今般、本事業に委託研究として参画し、バイオマス由来の原料油と従来の原油由来の原料の共処理(Co-Processing)に関する研究開発を推進して頂いている嶋田准教授におかれまして2024年度石油学会表彰における奨励賞を受賞されましたのでお知らせします。

【受賞者及び受賞テーマ】

受賞者：嶋田 五百里氏（信州大学繊維学部化学・材料学科 准教授）

受賞テーマ：接触分解反応場で進行する水素移行反応を活用した重質油およびバイオマス資源からの軽質炭化水素製造

(参考)

製油所の脱炭素化研究開発事業における研究テーマ(上記研究成果を応用・展開した研究)
「機械学習を用いた生成物組成予測モデルの構築とRFCCプロセスにおけるバイオマスプロセスへの適用」

なお、本年5月13日(火)開催予定のJPECフォーラム(於 AP 日本橋)において、当センター実施事業をはじめ、嶋田准教授からも本研究の成果をご発表いただく予定です。

詳しい内容にご興味をお持ちの方は、是非発表会場にて聴講頂きたく、皆様のご来場をお待ち申し上げます。

関連リンク:

石油学会 2024 年度表彰受賞者一覧

<https://www.sekiyu-gakkai.or.jp/jp/award/2024/2024.html>

(問い合わせ)

総務部総務課 熊田

(TEL::03-5534-5860)