

一般社団法人 近畿化学協会 第78回 「化学・環境技術賞」を受賞

2026.06.22

ニュースリリース

News

当社は、このたび、一般社団法人 近畿化学協会が主催する第78回「化学・環境技術賞」を受賞いたしましたので、お知らせいたします。

今回受賞の対象となったのは、当社が北海道大学大学院理学研究院 永木愛一郎教授らと推進した「フロー型反応器を活用した炭素-フッ素結合の選択的変換技術」に関する研究です。本技術は、トリフルオロメチル基を有する化合物から有用なジフルオロメチル化合物を極めて短時間で効率よく合成可能とする手法であり、医薬・農薬など幅広い分野への応用が期待されています。

本賞は、化学に関する研究・技術および地球環境との共存等を積極的に意識した新技術・改良技術で、工業的・社会的・学術的価値が明らかになった成果について顕著な業績と認められた研究・技術に贈られるもので、今般、当社と北海道大学との共同研究による成果がその独創性および社会的有用性の観点から高く評価され、受賞に至りました。

なお、本研究成果は2025年1月に英国科学誌 Nature Communicationsに掲載されており、国際的にも高い評価を受けています。

当社は、本受賞を契機として、フロー合成技術およびフッ素化学分野における研究開発をさらに加速させるとともに、医薬・農薬・機能性材料分野における高付加価値化学製品の創出を通じて、社会の持続的発展に貢献してまいります。



授賞式の様子

関連情報

2025年1月8日 ニュースリリース

[「北海道大学とセントラル硝子、フロー法の活用に関する共同研究論文を発表」](#)

一般社団法人 近畿化学協会

[「化学・環境技術賞」](#)

本件に関するお問い合わせ先

ニュースリリース

[すべて](#) [ニュースリリース](#) [IRニュース](#) [サステナビリティ](#) [その他](#)

セントラル硝子

製品・事業・研究・技術・採用に関するお問い合わせはこちら

お問い合わせ

会社情報

[会社概要](#)

[役員一覧](#)

[社長メッセージ](#)

[沿革](#)

[企業理念](#)

[長期ビジョン](#)

製品情報

[事業から探す](#)

[素材化学品](#)

[医療化学品](#)

[電子材料](#)

[エネルギー材料](#)

[肥料](#)

研究開発

[研究開発への想い](#)

[研究開発の体制](#)

[セントラル硝子の進化](#)

[実績・レポートアーカイブ](#)



中期経営計画

セントラル硝子

よくわかるセントラル硝子

組織図

コーポレート・ガバナンス

人権方針

購買方針

品質方針

税務方針

事業所案内

関係会社紹介

統合報告書

建築・住宅用ガラス

自動車用ガラス

ガラス繊維

最終製品から探す

IR情報

セントラル硝子が目指す姿

IRライブラリ

IRカレンダー

個人投資家の皆様へ

株式情報

株式事務のご案内

財務ハイライト

IRニュース

ディスクロージャーポリシー

電子公告

免責事項

株価情報

サステナビリティ

社長メッセージ

サステナビリティマネジメント

環境・安全への取り組み

社会・社員への取り組み

ガバナンス

社外からの評価

レポート一覧

採用情報

新卒採用

キャリア採用

ニュース

サイトマップ

Copyright (C) Central Glass Co., Ltd. All Rights Reserved.

