

「持続可能な社会の実現」を目指す産学連携プロジェクト
「日油 産学委託研究公募」の採択者決定
社会と調和し、環境にやさしい素材を提供する技術開発に向けて

当社は、経営理念「バイオから宇宙まで幅広い分野で新しい価値を創造し、人と社会に貢献する」のもとで社外公募による事業化に向けたプロジェクト「日油 産学委託研究公募」（以下「本プロジェクト」といいます。）を株式会社サムライインキュベートの支援を得て実施しました。この度、本プロジェクトにおける採択者が決定しましたので、お知らせします。



当社は、持続可能な社会と経済成長の両立に向け、当社が目指す3分野「ライフ・ヘルスケア」「電子・情報」「環境・エネルギー」において市場ニーズの変化に柔軟に対応し、さらなる新製品・新技術開発の加速、生産性の向上に取り組んでいます。昨今、様々な社会問題が生じているだけでなく、社会の仕組みや人々の生活の変化が激しい中、当社は、本プロジェクトにて、自然環境負荷の軽減と経済成長を両立させ、人々が安心して生活できる社会の実現に貢献できる技術の獲得を目指し、様々な社会課題の解決に向けた技術や製品を協創によって生み出していきます。

今後も、世界中で新たな外部パートナーとの強固な関係を構築するため、いろいろなオープンイノベーションの取り組みを加速していきます。

本プロジェクトは、2021年12月から2か月間の公募を行い、多種多彩な全国の大学・研究機関・スタートアップの方々から応募をいただきました。当社での事業化の可能性などを慎重に評価、審査した結果、6つの技術を採用することとしました。

今後、採択された技術について委託研究費を提供し、社会貢献に向けた研究を1年間かけて進めていただきます。その後、成果に応じて契約期間の延長や共同研究開発に発展していく予定です。

■採択者一覧（五十音順、敬称略）

<バイオ化学品>

所属：神戸大学大学院 工学研究科 バイオ生産工学研究室 田中グループ

代表者名：田中 勉、野田 修平*

(*所属：理化学研究所 環境資源科学研究センター細胞生産研究チーム)



所属：産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センター官能基変換チーム
代表者名：富永 健一



<断熱素材>

所属：京都大学大学院 理学研究科 化学専攻 無機物質化学研究室
代表者名：金森 主祥



<蓄熱素材>

所属：東京工業大学 工学院 機械系 未来エネルギー研究開発ラボ
代表者名：村上 陽一



<放熱素材>

所属：三重大学大学院 工学研究科 電気電子工学専攻
代表者名：青木 祐介



<その他>

所属：神戸大学先端膜工学研究センター 膜材料合成化学研究部門
代表者名：森 敦紀、岡野 健太郎



■「産学委託研究公募」概要

主催：日油株式会社

名称：日油 産学委託研究公募

公募サイト：<https://nof.s-incubation.jp/>

【主催】

日油株式会社

社名：日油株式会社

住所：東京都渋谷区恵比寿四丁目20番3号

設立：1949年7月

代表者：代表取締役社長 宮道 建臣

主な事業：油脂製品、化学品等の製造および販売

URL：<https://www.nof.co.jp>

【支援】

株式会社サムライインキュベート

社名：株式会社サムライインキュベート

住所：東京都港区六本木一丁目3番50号

設立：2008年3月

代表者：代表取締役 榊原 健太郎

主な事業：創業期を中心とするスタートアップへの出資・成長支援するベンチャーキャピタル、大手企業・自治体が主導する事業創造をグローバルで支援・企業内インキュベーション人材の育成支援

URL：<https://www.samurai-incubate.asia/>

・お問い合わせ先

日油株式会社 研究本部 研究企画室

【本社】 〒150-6019 東京都渋谷区恵比寿四丁目20番3号

TEL (03)5424-6776(ダイヤルイン)

バイオから宇宙まで



以上