

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 ～環境にやさしい次世代素材の開発に向けて～

株式会社サムライインキュベート（本社：東京都港区、代表取締役：榊原 健太郎、以下 当社）は、「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」を経営理念とする化学メーカーの日油株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：宮道 建臣、以下 日油）における産学連携プロジェクト「日油 産学委託研究公募」を支援しており、この度、本プロジェクトにおける採択者を決定しましたので、お知らせいたします。



日油は、「ライフ・ヘルスケア」「電子・情報」「環境・エネルギー」の3分野にて独創性ある製品を多角的に展開しています。昨今、様々な社会課題が生じているだけでなく、社会の仕組みや人々の生活に変化が激しい中、日油は本プロジェクトを通じて、自然環境負荷の軽減と経済成長の両立を目指し、人々が安心して生活できる社会の実現を目指します。「バイオ化学品」「熱制御素材（蓄熱・断熱・放熱）」の2分野において、変化する社会や自然環境との調和を進め、社会課題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。

本プロジェクトは2021年12月より公募を開始し、多種多様な全国の大学・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日油との共同研究開発につなげていく予定です。

当社は引き続き、カスタマイズ型の事業化伴走支援を通じて、日油が目指す世界の実現に向けて支援してまいります。

■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



京都大学
KYOTO UNIVERSITY

<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



東京工業大学
Tokyo Institute of Technology

<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



三重大学
MIE UNIVERSITY

<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



神戸大学

■「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/>

■日油会社概要

社名：日油株式会社

住所：東京都渋谷区恵比寿四丁目 20-3

設立：1949 年 7 月

代表者：代表取締役社長 宮道 建臣

URL：<https://www.nof.co.jp>

バイオから宇宙まで



■当社会社概要

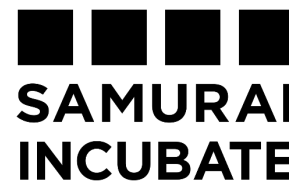
社名：株式会社サムライインキュベート

住所：東京都港区六本木 1-3-50

設立：2008 年 3 月

代表者：代表取締役 榊原 健太郎

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



以上