



## メカノケミカル有機合成技術を用いて新素材を開発するスタートアップ 株式会社メカノクロスを金融面からサポート

株式会社商工組合中央金庫（本社：東京都中央区、代表取締役社長：関根 正裕 以下商工中金）のスタートアップ営業部は、株式会社メカノクロス（本社：北海道札幌市、代表者：齋藤 智久）に対し、事業拡大に必要な資金として、2億円の融資枠を開設しました。

同社は、メカノケミカル有機合成技術と呼ばれる新たな合成技術を開発する北海道大学発のスタートアップ企業です。従来の合成技術に機械的な攪拌技術を組み合わせることで、環境負荷を低減しながら高機能素材を創出する独自技術を強みとしています。また、同社は2024年2月にJ-Startup HOKKAIDO（※）に選定されています。

（※）札幌市、経済産業省北海道経済産業局、さっぽろ産業振興財団が共同で実施。グローバルに活躍することが期待される地域に根差した有望なスタートアップ企業を選定。

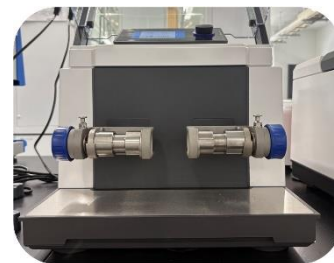
今回同社は、調達する資金を活用し、メカノケミカル技術を活用した新素材の開発や量産体制の構築を進め、更なる事業成長を目指します。

商工中金は、経営者や関係機関へのヒアリングを通じた綿密な事業性評価を実施し、同社の強みや課題を共有。同社の取組みが、新素材の開発や素材生産の効率化につながるものと考え、本融資契約を締結しました。なお、本件は「経営者保証に関するガイドライン」に則り、無保証としています。

商工中金は、革新的な製品・サービスにより社会課題を解決しようとするスタートアップ企業の皆さまのサポートを通じ、経済の発展に貢献してまいります。

### 【株式会社メカノクロスの概要】

所在地	北海道札幌市中央区宮の森3条7丁目 4-21
代表者	齋藤 智久
資本金	2,000万円
従業員数	20人（2025年12月時点 役員4名含む）
設立	2023年11月
業種	化学製品製造業



【メカノケミカル有機合成装置例】