

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゅ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゅ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！

三菱マテリアル アクセラレーションプログラム始動

同社の技術と他社のアセットを組み合わせ 短期間で新規事業の創出を目指すプログラム MMC Acceleration Program “Wild Wind” 2023始動

事業協創を加速 新規事業創出へ

三菱マテリアル株式会社は、「新製品・新技術・新事業創出を通して、循環をデザインするサステナブルなマテリアルを提供し、持続的な企業価値向上を実現する」という研究開発戦略に基づき、同社単独では事業化が困難と想定されるテーマについて、同社に不足するアセットを有するスタートアップ企業などとの事業協創を加速する、アクセラレーションプログラム「MMC Acceleration Program “Wild Wind” 2023」を始動する。

プログラムの概要

「MMC Acceleration Program “Wild Wind” 2023」は、パートナー企業の選考および事業化検証活動を目的とし、同社保有アセットを提供していく。本プログラムでは、環境や材料を意

識した6つの公募テーマを選定した。これらの公募テーマについて、同社との協業を希望するスタートアップ企業などを募集し、選考審査を経てパートナー企業を決定する。選ばれたパートナー企業には、同社が保有する研究データや事業開発メンバーの人的リソース、研究・開発設備、マテリアル解析技術、さらには事業化に向けた検証費用の提供など、事業化への的確なアドバイス・伴走支援を行っていく。事業化に向けた共同検証を6カ月間かけ実施し、その後2024年夏頃には、事業化判断を行う。また事業化の際には、同社コーポレートベンチャーキャピタル(CVC)であるMMCイノベーション投資事業有限責任組合などからの、出資の可能性も併せて検討する。

応募要項

MMC Acceleration Program “Wild

・公募テーマ（6件） 詳細は特設 Web サイトを参照ください。

	テーマ内容
1	未利用熱で熱電発電し、カーボンニュートラルに挑む
2	微生物で廃液から貴金属を回収、高機能材料化する
3	「蓄熱」と「EMS（エネルギー管理システム）」による工場空調エネルギー効率の最適化
4	気化熱による究極の環境低負荷発電
5	金属粉末プロセスの技術によって、3D プリンターで量産品をつくる
6	鉄以外の素材でモビリティを軽量化し、燃費向上と CO2 排出低減を実現する

Wind” 2023の応募要項は以下の通り。
 ■募集期間：2023年11月6日(月)～12月6日(水)
 ■応募要件：登記された法人であれば、企業/NPO/学校などの所属は問わない。
 ■応募方法：プログラム特設Webサイトより応募。
 ■応募URL： <https://www.mmc.co.jp/acp>

☆スケジュール
 ◇2023年12月 スタートアップ企業な

どとのマッチング面談と選考。
 ◇2024年1月～2月 ビジネスプランのブラッシュアップ。
 ◇2024年3月～8月 事業化に向けた共同検証。
 ◇2024年8月末 事業化判断。
 ☆公募テーマ(6件)
 公募テーマは、上記の6件。
 詳細は特設Webサイトを参照。
 ※下記アドレスからアクセス。
 (※資料提供：三菱マテリアル)



■プログラム応募特設サイトURL → <https://www.mmc.co.jp/acp>
 ■三菱マテリアルURL → <https://www.mmc.co.jp/corporate/ja/>