

令和6年 6 月3日

関係各位

GX MINERALS株式会社

「GX MINERALS」総額約19億円の資金調達のお知らせ
～ 新たな高機能フィラーの工場稼働を目指して ～

樹脂充填剤向け高機能フィラー“DIA”の開発・製造を行うGX MINERALS株式会社(本社:愛知県岡崎市、代表取締役社長:池田 隆男、以下「GX MINERALS」)は、シリーズAラウンドにて、総額約19億円の資金調達を実施いたしました。

GX MINERALSは岡崎信用金庫、豊川信用金庫、豊橋信用金庫、碧海信用金庫、蒲郡信用金庫、豊田信用金庫、西尾信用金庫、稲畑産業株式会社、信金キャピタル株式会社の計9社による投融資により総額約19億円の資金調達を実施したことをお知らせいたします。

なお、本資金調達の主な融資に関しては岡崎信用金庫(本店:愛知県岡崎市、理事長:田中 秀明)がアレンジャーとなりシンジケートローンを用いて実施いたしました。本件については、岡崎信用金庫のニュースリリースをご覧ください。

岡崎信用金庫ホームページ : http://www.okashin.co.jp/system/data/20240603_info.pdf

本資金調達における主な資金使途は、GX MINERALSが独自に開発した高機能フィラー“DIA”の生産工場の建造費として使用いたします。GX MINERALSは、既に工場建造予定地を愛知県田原市に確保しており、2026年から年間1万トンの高機能フィラー“DIA”の生産を目指します。また、樹脂のリサイクル化、高機能化、モノマテリアル化、ガラス繊維代替に向けた研究開発費としても使用する予定です。

【高機能フィラー“DIA”の今後の展開について】

GX MINERALSと稲畑産業株式会社(大阪市中央区、代表取締役社長:稲畑 勝太郎、以下「稲畑産業」)は、樹脂部品の機能性と価格競争力の向上、並びにBCPへの取り組みを目指し、令和6年4月26日に協業契約を締結いたしました。本契約締結により、稲畑産業がグローバルで展開する樹脂コンパウンド製造ネットワークと、GX MINERALS独自の高機能フィラー“DIA”の技術を融合させることで、両社はGX(グリーントランスフォーメーション)化に向けて“脱炭素化”と“樹脂複合材の高機能化”を両立する製品の実現を目指して参ります。

【GX MINERALS田原工場について】

GX MINERALSの目的は未来をつなぐGreen Materialを創出し、GX化の推進で社会貢献を目指すことを存在意義としています。GX MINERALSが開発・生産を行う高機能フィラー“DIA”は、樹脂複合材の高機能化や生産効率の合理化におけるGX化だけに止まらず、ゼロエミッション化を追求した工場建設にも取り組んでおります。その取り組みの一環として、GX MINERALSは中部電力ミライズ株式会社(以下「中部電力ミライズ」)が展開する「GXコンサルティングサービス」を受けることで合意し、令和5年9月13日に支援策定契約の締結を行いました。田原工場で使用するエネ

ルギーはカーボンニュートラル化されたエネルギーであることはもちろんのこと、製造過程におけるユーティリティー設備の最適化や排出エネルギーの再利用、CO2削減量の見える化など、中部電力ミライズが継続的に管理・監視を行い、2社による脱炭素化社会の実現に向けて取り組んで参ります。中部電力ミライズのサービス詳細については下記のニュースリリースをご参照ください。

中部電力ミライズホームページ：https://miraiz.chuden.co.jp/info/press/1213293_1938.html

以 上

【会社概要】

会社名 : GX MINERALS株式会社
本社 : 愛知県岡崎市明大寺本町一丁目24番地
代表者 : 池田 隆男
設立 : 2023年5月16日
事業内容 : 樹脂充填剤の製造及び販売
ホームページ : <https://www.gxminerals.com>
お問い合わせ : info@gxminerals.com 管理本部 佐々木 宛

【田原工場】

田原工場 竣工予定 : 2026年1月～
田原工場 所在地 : 愛知県田原市浦町鬼塚

(田原工場予定地)



(外 観)



(内 部)

