



2023年7月26日
JFE エンジニアリング株式会社
JFE プロジェクトワン株式会社

AGC エスアイテック社よりプラント増強工事を受注
～シリカ製品「RESIFATMSUNSPHERE[®]」を増産～

JFE エンジニアリング株式会社（社長：大下 元、本社：東京都千代田区、以下「JFE エンジニアリング」）の100%子会社であるJFE プロジェクトワン株式会社^{※1}（社長：大森 亮、本社：千葉県千葉市、以下、「JPO」）は、AGC 株式会社（社長：平井 良典、本社：東京都千代田区）の100%子会社 AGC エスアイテック株式会社（社長：古川 孝則、本社：福岡県北九州市）より、シリカ^{※2}製品「RESIFATM（レシファ）SUNSPHERE[®]（サンスフェア）」^{※3}製造プラント増強工事の設計・調達・建設（EPC）を受注しました。

本プラントは天然由来原料のシリカ粉体を製造するもので、化粧品を中心に幅広い用途に使用され、天然由来のため環境負荷低減に貢献する素材として注目されています。本工事により生産能力を現行の約1.5倍に拡大し、2025年第2四半期に商業運転開始を予定しています。

JPOは、国内外の石油精製、石油化学、無機化学プラントや、それらの高付加価値製品製造プラントにておいても豊富なEPC実績を有しており、各分野のお客さまニーズに応じて、基本計画からEPCまでワンストップで提供できる体制を構築しています。これらの実績やお客さまの目線に立った提案力、技術力、プロジェクト遂行能力が高く評価され、本工事の受注に至りました。

JFE エンジニアリンググループは、今後も拡大が見込まれる化学プラント及び高付加価値製品製造プラントのEPCを通じて、環境負荷低減や持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

※1：三井E&Sプラントエンジニアリング株式会社の株式取得の完了（2020年3月31日公表）

<https://www.jfe-eng.co.jp/news/2020/20200331.html>

※2：二酸化ケイ素(SiO₂)。様々な製品に用いられ、化粧品類では感触改良や皮脂吸着などの効果を有する

※3：「RESIFATM」「SUNSPHERE[®]」はAGC エスアイテック株式会社の登録商標

■ 工事概要

発注者	AGC エスアイテック株式会社
案件名	RESIFA™SUNSPHERE®増産建設工事
商業運転開始	2025 年第 2 四半期
工事内容	設計・調達・建設（EPC）
契約内容	ランプサム（一括請負）契約
施工場所	福岡県北九州市

本件に関するお問い合わせは下記にお願いいたします。
J F Eプロジェクトワン株式会社 企画管理部 Tel043-351-9130