

2016年8月23日
関西ペイント株式会社

パイプライン内面塗装技術の取得について

関西ペイント株式会社（本社：大阪市、石野 博社長）は、イタリア共和国の塗料メーカーである Mirodur S.P.A.（以下、Mirodur 社）より、パイプラインの内面に塗装することでガスの運搬効率を上げることが可能な FEC（Flow Efficiency Coatings）技術を、以下のとおり取得いたしましたのでお知らせします。

Mirodur 社の FEC 技術を有する製品は、既にイタリアやロシアで販売展開されており、パイプラインの内面に塗装することにより、電力・燃料使用量などのガス運搬コストを 10%以上低減させる効果（無塗装状態との比較）が確認されております。加えて、ガスパイプ設備建造において運送圧力装置の縮小・省力化など、投資のコスト抑制にも寄与します。

現在、グローバルベースでのパイプラインの建造は活発な状況が続いており、本技術の対象である内面塗装の市場規模は、年間で約 130 億円規模と推定されます。また、今後についても、新興国を中心とするインフラ整備の増加に伴いその市場規模は更に拡大すると見込んでおります。

今回の技術取得により、当社グループがパイプラインの内面塗装での事業展開を本格的に開始するとともに、本技術による製品の供給に伴い、パイプライン外面塗装のビジネス獲得にもつながることも期待でき、当社グループの防食用塗料事業の飛躍的な拡大を目指してまいります。

なお、パイプライン内面塗装技術取得の概要は以下のとおりです。

<パイプライン内面塗装技術の概要>

販売範囲：Mirodur 社の既存顧客（欧州、ウクライナ及びロシア）を除くその他の全ての顧客に対し、関西ペイントグループ全ての会社が販売可能

販売目標：2021 年度に売上高 約 18 億円、営業利益 約 4 億円

以上

本件に関するお問い合わせ先

関西ペイント株式会社 取締役 常務執行役員 国際本部長 妹尾 潤

電話 06-6203-6530 ファックス 06-6203-2293