

2009年2月5日

サルティゴ、原薬前駆体の生産能力を増強 ～ 既存製造ラインを無停止で製造能力の倍増に成功 ～

ランクセス株式会社

ドイツの特殊化学品メーカー、ランクセス (LANXESS) グループの受託製造会社サルティゴは、ドイツのレバクーゼンの生産拠点で、大手製薬企業顧客向けに原薬前駆体を生産しています。今回このプラントにおいて既存の製造工程に支障をきたすことなく、稼働中の製造ラインに新しい装置を追加、また経路を変更し、年間 30 トンから 50 トンへの生産能力増強に成功しました。

このプラントの生産能力の増強にあたっては、工期中も既存の顧客に実生産中の製品を安定供給することが絶対条件でした。さらに、高度の品質管理と厳格な規格への適合性が求められる原薬前駆体の製造は、複雑かつ多段階の合成工程が必要であるため、今回の増強工事には、非常に緻密な計画が必要でした。サルティゴは、プラントの全体的な製造工程に影響を及ぼさないよう増強工事を周到に準備した結果、製品の製造工程とプラントの最適化、および迅速なインプロセスコントロールによる工程管理の効率化を実現し、今回改修したプラントの生産能力をほぼ倍増させることができました。

サルティゴは、レバクーゼン総合製造拠点にさまざまな用途のプラントと技術を持つほか、豊富な経験とノウハウの蓄積があります。また化学製品の提供だけでなく、実験室レベルからパイロット生産、そして量産化に至るまで全てのサプライチェーンにソリューションを提供しています。サルティゴの提供するサービスは製品の全ライフサイクルにわたり、合成ルート探索からプロセス開発をはじめ、顧客ニーズに連携した生産計画の立案やサプライチェーンの最適化、新規物質の登録に関するコンサルティングにいたるまで、あらゆる面で顧客をサポートしています。

#

このリリースの原文(英語)は、以下のURLにてご参照下さい。 www.saltigo.com

サルティゴについて

サルティゴは、本社をドイツ・ランゲンフェルドに構え、レバクーゼンとドルマーゲンに製造拠点を置く、受託製造の専門会社です。全世界には、約1,400人の従業員を擁しています。特殊化学品メーカー、ランクセスの完全出資子会社で、アドバンスト中間体セグメント(2007年度売上高:約12億ユーロ)に属しています。サルティゴは、医薬品産業でのビジネス展開強化のため、米国・ワシントン州のレッドモンドにcGMP対応治験薬および中間体向けの少量試作受託製造拠点を新しく開設しました。

サルティゴについての詳細は、同社URLにてご確認ください。 www.saltigo.com

ランクセスについて

ランクセスは、世界21カ国で事業を展開する大手特殊化学品メーカーです。2007年の総売上は66億1000万ユーロにのぼり、全世界の従業員数は約 15,200人、世界中に44の拠点を展開しています。主な事業は、プラスチック、合成ゴム、中間体、特殊化学品の開発、製造と販売です。ランクセスについての詳細は同社URLにてご確認ください。 www.lanxess.co.jp

本件に関するお問い合わせ

ランクセス株式会社 コーポレートコミュニケーションズ

佐野 公美

TEL: 03-5293-8005 FAX: 03-5219-9773

Email: kumi.sano@lanxess.com

(2009-00011JS)