

ロンドン、2019年10月4日

トルコ・チョラコール社向け真空脱ガス設備更新工事を受注

- 295トンのヒートサイズで、世界最大となる真空酸素脱炭（VOD）設備
- 炭素含有量が非常に低い特殊鋼の生産が可能
- 生産鋼種の拡大で、新たな市場へ参入

プライメタルズテクノロジーズ（Primetals Technologies）は、トルコの鉄鋼メーカーであるチョラコールメタラジー社（Çolakoğlu Metalurji A.S.：チョラコール社）から、同社ディロバス製鋼工場にある既存の真空脱ガス（VD）設備を真空酸素脱炭（VOD）設備にアップグレードする工事を受注しました。295トンのヒートサイズで世界最大の真空酸素脱炭設備の誕生となる今回の近代化プロジェクトにより、同社はIF鋼、ULC鋼、ステンレス鋼などの特殊鋼へ生産鋼種を拡大し、新たな市場へ参入することが可能となります。同設備の操業開始は2020年3月を予定しています。

今回の工事において当社は、エンジニアリングに加え、バルブスタンドや酸素吹き込みランスシステムのほか、真空ポンプに取り付けるフィルターやフィルター洗浄システムなどを含むすべての主要部品の納入を担当します。また、既存のオートメーションシステムであるプロセスモデルを含むレベル2システムも近代化され、設備に必要なすべての機器の据付けも当社が行います。

チョラコール社は、トルコ西部のディロバスで電気製鋼プラントを操業しており、熱間圧延向けのスラブならびに鉄筋やロックボルト向けのビレットを主要製品としています。世界最大級の規模を誇る同プラントは、プライメタルズテクノロジーズが納入し、数年前に操業を開始しました。今回の近代化プロジェクトは、チョラコール社と当社の継続的な協業関係の新たな一歩となります。



プライメタルズテクノロジーズは、トルコの鉄鋼メーカーであるチョラコール社（Çolakoğlu Metalurji A.S.）のディロバス製鋼工場にある既存の真空脱ガス（VD）設備を真空酸素脱炭（VOD）設備にアップグレードします。

他言語（英語・ドイツ語・中国語・ポルトガル語・ロシア語）によるプレスリリース及び資料は、以下の URL よりご覧になれます。 www.primetals.com/press/

報道関係お問い合わせ先:

プライメタルズ テクノロジーズ ジャパン株式会社 社長室（広報担当：山下）
〒733-8553 広島市西区観音新町四丁目 6-22 三菱重工業（株）広島製作所内
電話 082-291-2181

プライメタルズ テクノロジーズ 公式ツイッター: twitter.com/primetals

プライメタルズ テクノロジーズ (Primetals Technologies, Limited)は本社を英国・ロンドンに置き、金属鉄鋼産業における、エンジニアリング及びプラント建設全般の世界的リーダーかつライフサイクル・パートナーです。当社は電機、オートメーション及び環境の総合ソリューションを含めた技術、製品、サービスの一式を提供しており、鉄鋼のあらゆる分野を網羅するだけでなく、非鉄分野でも最新の圧延ソリューションをお届けします。当社は、株式会社日立製作所ならびに株式会社 IHI が資本参加している三菱日立製鉄機械と、シーメンス・グループのシーメンス VAI メタルズテクノロジーズ社の統合により発足した三菱重工のグループ会社です。出資比率は三菱日立製鉄機械が 51%、シーメンスが 49%です。従業員数は全世界で約 7,000 人。詳しくは、下記 URL より当社公式ウェブサイトをご覧ください。

公式ウェブサイト: www.primetals.com

Primetals Technologies, Limited
A joint venture of Siemens, Mitsubishi Heavy Industries and Partners
Communications
Head: Gerlinde Djumlija

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
United Kingdom

Reference number: PR2019101777jp