

Press

ロンドン、2016年4月7日

Primetals Technologies、中国・Ningbo Jintian Copper (寧波金田銅業) 向け銅棒材圧延機を受注

- 需要拡大により2基目の銅棒材圧延機を受注
- タフピッチ銅*1 (ETP) を圧延
- 2017 年秋に操業開始予定

Primetals Technologies は、米国・Southwire Company, LLC(サウスワイヤー社、ジョージア州キャロルトン)を主契約者として SCR 3000 銅棒材圧延機を Ningbo Jintian Copper (Group) Co., Ltd. (寧波金田銅業(集団)公司)向けに受注しました。浙江省寧波の同社への納入は 2010 年に続いて 2 基目で、本圧延設備は、2017 年秋に操業開始の予定です。

今回当社は、サウスワイヤー社の SCR 3000 圧延機のうち圧延機及びコイラーのエンジニアリング、製造、および試運転を担当します。新設される圧延設備は、独立駆動の圧延スタンド 10 基からなり、断面積 3800 mm² の鋳造銅から直径 8 mm、9.5 mm、12.7 mm、16 mm および 18 mm の棒材を圧延し、製品コイル重量 1~4 トンのビル用ワイヤー・ケーブル市場向けタフピッチ(ETP)銅を毎時 25 トン、年間 16 万トン生産。また本契約には、直径 20 インチの入側シャー(せん断機)とテーブル、ガイド及び油圧式ロール装備の粗圧延機、改良型入力シャフトシールおよびモーターとガイド装備の仕上げ圧延機、酸洗ライン、ローラー付きターンダウン、ピンチロール、平置き環状コイラー、コンベヤシステム、および潤滑油装置も含まれます。

寧波金田銅業(集団)公司は、1986年に銅棒材メーカーとして創業して以来、中国最大の銅製品メーカーに成長し、今や中国上位 500 社に入る複合企業となっています。当社はサウスワイヤー社と 50 年以上にわたる提携関係を築いており、同社の顧客向けに 100 基を超える非鉄圧延機を納入し、ほぼ 30 基のアップグレードを完了しました。



Primetals Technologies が Southwire Company, LLC を介して納入した1基目の銅棒材圧延製造ライン

*1 タフピッチ銅:Electrolytic Tough Pitch (ETP) copper.

電解により酸素分を 0.04%程度まで削減した銅で、最も一般的に使用されている もの。

原文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:

Primetals Technologies Japan 株式会社 総務部 〒108-0014 東京都港区芝五丁目 34番 6 号 新田町ビル 9 階 TEL(03) 5765-5231

Primetals Technologies 公式ツイッター: <u>twitter.com/primetals</u>

Head: Heiko Huensch

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

Reference number: PR2016041102jp

Primetals Technologies, Limited は本社を英国、ロンドンに置き、金属鉄鋼産業にとって、エンジニアリングや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 の一式を提供します。鉄鋼のあらゆる分野を網羅するだけでなく、非鉄分野部門にも最新の圧延ソリューションをお届けします。当社は三菱重 エグループで、株式会社日立製作所、並びに株式会社 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ました。出資比率は三菱日立製鉄機械が51%、シーメンスが49%です。発足時の従業員数は全世 界で約9,000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

Communications and Marketing

Reference number: PR2016041102jp

Head: Heiko Huensch

Page 3/3