

ロンドン、2021年3月18日

ウクライナの MMKI 社向けダウンコイラーが稼働開始

- **ダウンコイラーを新設**
- **製品範囲の拡大**
- **対応コイル重量を 32 トンまで増大し、生産性が向上**

プライメタルズテクノロジーズ (Primetals Technologies) は、ウクライナの鉄鋼メーカーである PJSC マリウポリ・イリッチ製鉄所 (PJSC Ilyich Iron and Steel Works of Mariupol、以下 MMKI 社) 向けに納入したダウンコイラーの最終検収書 (FAC) を受領しました。この油圧式ダウンコイラーにより MMKI 社は巻取りの形状と密度を改善し、製品範囲を拡大しました。コイルの最大重量は 27 トンから 32 トン、板厚は 8mm から 16mm に増大、降伏強度は 400Mpa です。将来的には製品範囲を高張力鋼種とガス・石油産業向け鋼種にも拡大するものです。

当社は基本及び詳細設計、新しいキャリアオーバーテーブル、サイドガイド、ピンチロール、ダウンコイラー、搬送台車について、レベル 1 オードメーションを含む機電品一式の供給、据付及び試運転の指導、操業及び保全のトレーニングを担当しました。

MMKI 社はメトインベスト社のグループ会社であり、ウクライナ最大規模の鉄鋼メーカーです。本プロジェクトは長年にわたり良好なパートナーシップを続けている当社とメトインベスト社にとって、2018 年の No.4 連鋳機納入と 2020 年の熱間粗・仕上げ圧延機の大がかりなアップグレードに続く、メトインベスト社工場の競争力を向上させるマイルストーンでした。圧延機の年間生産量は 250 万トンで、投入されるスラブ厚は 170 mm から 250 mm、生産される鋼板の板厚は 1.2 mm から 16 mm です。

同社は、多くの用途向け炭素鋼、低合金鋼、合金鋼鋼種を生産しており、製品群にはパイプライン用、造船用、圧力容器用や建設産業用の厚板や熱間・冷間鋼板とコイルも含まれます。ウクライナで最大の

冷間圧延垂鉛メッキ鋼板メーカーでもあります。



マリウポリ・イリッチ製鉄所熱間圧延設備 1700 に新設されたダウンコイラー

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

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

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

Reference number: PR2021032273jp

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、プラント建設、およびライフサイクルサービスの提供を行うパイオニアかつ世界的リーダーです。当社は電機、オートメーション、デジタル化、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、原材料から完成品まで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。当社は三菱重工およびパートナーの出資によるグループ会社で、従業員数は全世界で約 7,000 人です。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 : <https://www.primetals.com/jp>