

ロンドン 2025 年 6 月 26 日

東京製鐵株式会社岡山工場向け溶融亜鉛めっきライン 改造工事を受注

- 既設溶融亜鉛めっきラインを冷延コイルと溶融亜鉛めっきコイルの兼用ラインに改造
- 稼働開始は 2027 年度初頭を予定

プライメタルズテクノロジーズ（Primetals Technologies）は、中外炉工業株式会社並びに株式会社日立製作所と共同で、東京製鐵株式会社が実施を決定した同社岡山工場の溶融亜鉛めっきラインの改造を受注しました。

この改造は、岡山工場の既設溶融亜鉛めっきラインの焼鈍設備を最大限活用し、設備前半部の IH 化による昇温能力、後半部の冷却能力強化等により、冷延コイルと溶融亜鉛めっきコイルの両方を生産できる兼用ラインへと改造するもので、稼働開始時期は 2027 年度初頭を予定しております。

当社はターミナル設備やスキンプスミルの改造のためのエンジニアリングと機器供給を担当し、焼鈍炉設備の改造については中外炉工業と日立製作所が当社経由でエンジニアリング・機器供給を行うとともに、各社で技術員を派遣して据付工事・試運転の支援にあたることとなります。

東京製鐵は日本を代表する大手の電炉鋼メーカーであり、国内随一の生産量を誇る H 形鋼をはじめとして幅広いラインナップの電炉鋼を世に送り出しております。また、近時は低 CO₂ 鋼材ブランド「ほぼゼロ」をリリースし、日本国内の大型再開発工事で採用されるなど、持続可能な開発やカーボンニュートラルの実現を目指す鉄鋼市場の中でもより一層注目を集めています。

プライメタルズテクノロジーズは、お客様のご要望と市場の要件（鋼種、ゲージ、めっき、品質等）に応えるため、お客様の上流設備およびプロセス工程にあわせた各種ソリューションを有しており、連続焼鈍または亜鉛めっきライン（CAGL）を始めとして、生産工程やコストを最適にするため、様々なプロセスの組み合わせ（コンビライン）の提案が可能です。



プライメタルズテクノロジーズが溶融亜鉛めっきライン改造を行う東京製鐵株式会社岡山工場全景
(東京製鐵株式会社ウェブサイトより)

プレスリリースと報道用画像は www.primetals.com/press/に掲載しています。

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

営業統括部 営業第一部 原 電話 03-5765-5275

戦略企画・広報部 広報担当 石崎 電話 082-291-2181

〒733-8553 広島市西区観音新町四丁目 6-22 三菱重工業 広島製作所内

プライメタルズ テクノロジーズ SNS 公式アカウント

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/primetals](https://www.facebook.com/primetals)

x.com/primetals

プライメタルズ テクノロジーズ (Primetals Technologies) 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、デジタルイゼーション、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、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。当社は三菱重工グループ 100%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 : primetals.com/jp

Primetals Technologies, Limited
A Group Company of Mitsubishi Heavy Industries
Communications

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