

2025 年 6 月 6 日

各 位

中外炉工業株式会社
大阪市中央区平野町 3-6-1
TEL 06-6221-1251

東京製鐵(株)殿の “溶融亜鉛めっきライン改造”を受注

中外炉工業株式会社(本社 大阪市、社長 尾崎 彰)は、このたびプライメタルテクノロジーズジャパン株式会社(本社 広島市西区、社長 後藤 朗)殿経由にて、東京製鐵株式会社(本社 東京都千代田区、社長 奈良 暢明)殿から、同社岡山工場の溶融亜鉛めっきラインの改造を受注いたしました。

東京製鐵株式会社殿 岡山工場では溶融亜鉛めっきコイルを生産されていますが、この度鋼板の品種拡充を目的とし冷延コイルも生産できる設備への改造(兼用ライン化)に向けた投資を決定されました。本設備の稼働時期は 2027 年度初頭の予定です。

今回の溶融亜鉛めっきライン改造において、焼鈍炉前半部への IH 設置による昇温能力増強及び後半部の冷却能力増強につきエンジニアリングと設備提供を行う他、据付工事・試運転への技術員の派遣などを、プライメタルテクノロジーズジャパン株式会社殿と共に対応いたします。

これまでに当社は、東京製鐵株式会社殿 岡山工場において、熱延広幅帯鋼用の保熱炉の他、本溶融亜鉛めっきライン用焼鈍炉などを納入しております。今回は既設めっきラインの焼鈍炉での冷延コイル製造というお客様のご要望に対し、当社提案と高い技術力をご評価いただき、成約に至りました。

当社のお客様である素材メーカー各社においては 2050 年カーボンニュートラルの実現に向け環境問題への取組みを推進されており、特に「低 CO₂ 鋼材」の開発や生産を強化されています。そのようななか今回の改造は昇温能力増強において IH を採用することで、さらに脱炭素推進に寄与できる改造仕様となっております。今後も当社はお客様のエコプロダクツ及び脱炭素対応(エコプロセス)に設備の面から貢献してまいります。

以 上

【お問い合わせ先】

中外炉工業株式会社 経営企画部 太田
大阪市中央区平野町 3-6-1
〒541-0046 TEL :090-6021-9684

※大変恐縮ではございますが、記載内容については各関係者様の認可のもと公表させていただいておりますので、より詳しい事項についてはお答えいたしかねます旨、ご容赦いただけますと幸いです。