



News Release

2020年12月22日
日本製鉄株式会社

AM/NS Calvert における電気炉新設に関する正式契約締結について

本日（12月22日）、日本製鉄株式会社（以下、当社）は、ArcelorMittal 社（本社：ルクセンブルク、以下、AM）と、当社と AM の合弁会社である AM/NS Calvert LLC 社（当社 50%・AM50%、本社：米国、以下、Calvert）における電気炉（以下、本電炉）新設に関し、正式契約を締結致しました。

本電炉は 2023 年上期に生産を開始する予定です。現在、Calvert は、国内外から調達した半製品（スラブ）を圧延して薄板製品の製造を行っておりますが、本電炉の新設により、スラブ所要の一部を自所製造することが可能となります。これにより、スラブ調達工期の短縮、自所製造の高温スラブ使用による生産性向上、米国内スラブ調達比率の向上などを通じ、Calvert の競争力の一層の強化を図ってまいります。また、本電炉では、第 3 世代超ハイテン(980Mpa 以上)を含む自動車鋼板向けスラブの製造も行う予定です。

当社は、米国内屈指の設備能力を誇る Calvert にリソースを集中し、北米において、先端商品も含めたフルメニューの高級鋼板製造・供給体制を更に強化してまいります。

新設電気炉の概要

- ・生産能力：150 万 t /年
- ・投資額：約 US\$775 百万
- ・稼働開始時期（予定）：2023 年上期

AM/NS Calvert 社概要

- ・所在地：米国アラバマ州カルバート
- ・事業内容：熱延鋼板・冷延鋼板・溶融亜鉛めっき鋼板の製造・販売
- ・持分比率：当社 50%・AM50%
- ・主要設備・能力：熱延（530 万 t/年）、冷延（250 万 t/年）、連続焼鈍（60 万 t/年）、溶融亜鉛めっき（約 140 万 t/年）

問い合わせ先：総務部広報センター TEL 03-6867-2135, 2146, 2977, 3419

以 上