

「エコリーフ」環境ラベルおよび SIRIM ECO-LABELLING CERTIFICATION の取得

大阪製鐵株式会社は、このたび、一般社団法人サステナブル経営推進機構（SuMPO）が認証する「エコリーフ」環境ラベルを山形鋼等 6 製品^{※1}で取得しました。

また、マレーシアの主要な試験、検査、認証機関である SIRIM QAS International が認証する SIRIM ECO-LABELLING CERTIFICATION(以下、SIRIM エコラベル)を等辺山形鋼、溝形鋼の 2 製品において取得しました。なお、マレーシア国外の製鋼圧延一貫鉄鋼会社において、SIRIM エコラベルを取得したのは当社が初となります。

エコリーフは、ライフサイクルアセスメント（LCA）手法を用いて、資源採取から製造、物流、使用、廃棄、リサイクルまでの製品のライフサイクル全体の環境情報を定量的に開示する「環境製品宣言(EPD)」認証制度の一つです。お客様はこれにより、使用する製品の環境負荷を定量的かつ客観的に評価することができ、環境に配慮した製品を購入するうえでの判断材料とすることができます。



また、建築物において、エコリーフ環境ラベルを取得した製品を一定数量以上使用した場合、LEED^{※2}認証の申請において加点されるメリットがあり、LEED 認証取得を目指すお客様に対しても大きく貢献できるものと期待しております。

SIRIM エコラベルは、マレーシアの国家公式のタイプ I 環境ラベル (ISO14024 に基づく環境ラベル)であり、これを取得することにより、環境を優先する市場において、類似製品よりも競争上の優位性が与えられます。登録されたグリーン製品及びサービスは、政府や民間のグリーン調達、グリーンインセンティブ(グリーン投資税控除やグリーン所得税免除を含む)及び関連するグリーンテクノロジーイニシアチブに用いられています。



当社は、CO₂ 総排出量について、2030 年に対 2013 年比で 30%削減するというターゲットと 2050 年にカーボンニュートラルを目指すというビジョンを掲げ、その実現に向け全社をあげて取り組んでいます。今後も鉄スクラップを鉄鋼製品にリサイクルする事業活動を通じ、環境負荷低減及び地球環境保全に積極的に取り組み、持続可能な社会の実現に貢献していきます。

※1 取得製品は以下の 6 製品(登録番号)

溝形鋼(JR-AJ-23021E)、エレベーターガイドレール(JR-AJ-23022E)、平鋼(JR-AJ-23023E)
棒鋼(JR-AJ-23024E)、山形鋼(JR-AJ-23025E)、レール(JR-AW-23025E)

※2 LEED(Leadership in Energy & Environmental Design)

建築や都市の環境(ビルト・エンバイロメント)を評価する、米国の国際的な性能評価システム

以上