

2026 年 10 月 7 日

日鉄鋼板株式会社

GX スチール「NSCarbolex Neutral」適用 SGL が

日本製鉄大和田社宅の屋根材に採用

～日鉄鋼板初の NSCarbolex Neutral 適用物件～

日鉄鋼板株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：原田活 以下、「当社」）が製造・販売する次世代ガルバリウム鋼板「SGL®（エスジーエル）」に、このたび日本製鉄株式会社（以下、「日本製鉄」）が提供する GX スチール「NSCarbolex® Neutral」が適用された上で、日本製鉄大和田社宅（千葉県君津市）の屋根材に採用されました。同社宅は当社初の NSCarbolex Neutral 適用物件であり、2026 年 9 月に竣工しています。

大和田社宅の屋根には、SGL を基材とした金属屋根製品「ニスクルーフ H90」が使用されています。今回、これに日本製鉄の GX スチール「NSCarbolex Neutral」を適用することは、SGL が本来有する優れた耐久性による建築物の長寿命化という価値に加え、脱炭素社会の実現に向けた取り組みにも寄与するものです。

当社は今後も、高耐久・高品質な建材用鋼板の提供を通じて、人びとの快適な暮らしと美しい未来づくりに貢献してまいります。

<SGL について>

SGL®は、亜鉛・アルミニウム・マグネシウムからなるめっき層を有し、従来のガルバリウム鋼板を上回る耐食性を備えた次世代ガルバリウム鋼板です。住宅や非住宅建築物の屋根・外壁向け建材として幅広く採用されています。

<NSCarbolex Neutral について>

NSCarbolex Neutral は、日本製鉄が実施した追加性のある削減プロジェクトによる CO2 等の温室効果ガス排出削減価値を反映した GX スチールです。

※GX スチール：鉄鋼メーカーによる温室効果ガス排出削減の環境価値を反映した鋼材。

（一般社団法人日本鉄鋼連盟「GX スチールガイドライン」で定義）

<ニスクルーフ H90 について>

ニスクルーフ H90 は、ワンタッチ施工方式を採用したハゼ折板タイプの金属屋根です。優れた施工性を備え、工期短縮にも貢献します。

以上

○本件に関するお問合せ先

日鉄鋼板株式会社 営業総括部 TEL：03-6848-3700 FAX：03-6848-3797

HP：<https://www.niscs.nipponsteel.com/contact/>