

2025 年 10 月 21 日

日鉄鋼板株式会社

『イソバンド BL-木造仕様』が ウッドデザイン賞 2025 を受賞しました

住友林業ホームエンジニアリング株式会社（本社：東京都新宿区 代表取締役社長：神谷 豊）と日鉄鋼板株式会社（本社：東京都中央区 代表取締役社長：原田 活）が共同で提案する「イソバンド BL-木造仕様」がウッドデザイン賞 2025 を受賞しました。

ウッドデザイン賞（主催：（一社）日本ウッドデザイン協会）は木の良さや価値をデザインの力で再構築することを目的に、優れた建築・空間や製品、活動や仕組み、研究等を募集・評価し、表彰する顕彰制度です。（一社）日本ウッドデザイン協会（会長：隈 研吾、東京都千代田区、<https://www.jwda.or.jp/>）は木を使うことによって社会課題の解決を目指す活動を「ウッドデザイン」と定義しています。この度、木を活かして質の高いライフ＆ワークスタイルを提案しているものが対象となる、技術・建材分野の「ライフスタイルデザイン部門」で、以下の通り受賞しました。

【受賞対象の概要】

- ・イソバンド BL（金属断熱サンドイッチパネル）は 2 枚の鋼板を成形・加工しその間に芯材となる断熱材を挟み込んだパネル型の建材で、意匠性と機能性を併せもつ高機能パネルである。
- ・イソバンド BL は鉄骨造建築物への対応のみであったが、非住宅物件の木造化を視野に木造仕様を開発。
- ・イソバンド BL 木下地専用ビスを開発し、イソバンド BL 本体のめり込み耐力を検証の上、ビス留め付けの耐力を決定した。
- ・イソバンド BL の木造躯体への施工性、手順を検証。大工職と板金業者の混成チームで土台水切りから約半日で施工が完了。工期短縮を実現した。
- ・木造仕様の開発で非住宅物件の木造化に寄与。内部空間の木の現わしが可能となり、災害復興住宅等の短工期・省人化が求められる建物への応用も想定可能となる。



ウッドデザイン賞受賞



JAPAN WOOD DESIGN
AWARD 2025

【本件のお問合せ先】

日鉄鋼板株式会社

パネル建材営業部

TEL:03-6848-3800

以上



NIPPON STEEL | 日鉄鋼板