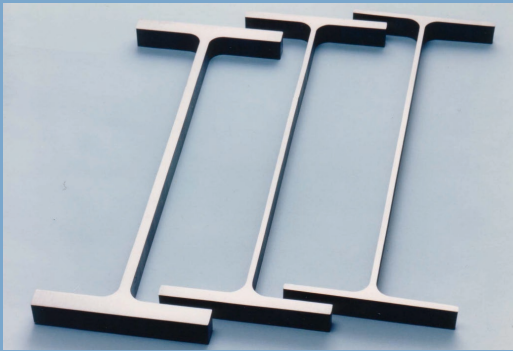




ハイパービーム® × 梁端ストレート工法

梁・床構造 早く・経済的 強く・安全 環境にやさしく・持続的

梁端ストレート工法は、反転スカラップを適用することで現場溶接形式の梁端の早期破断を防止する工法です。



ハイパービーム®



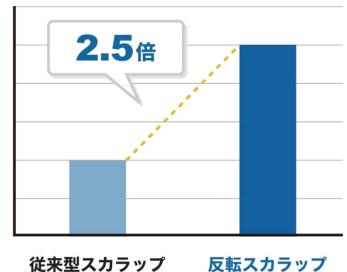
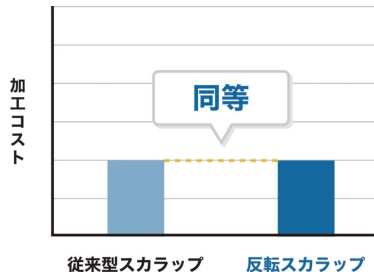
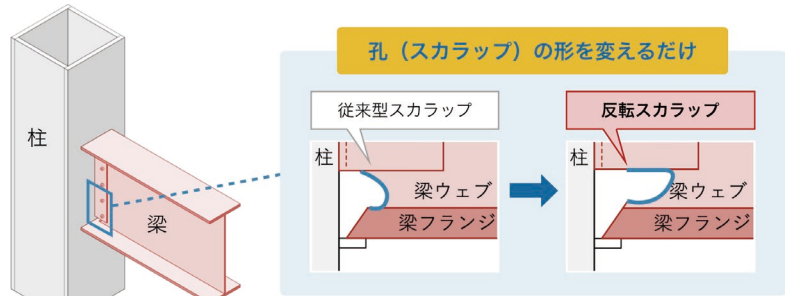
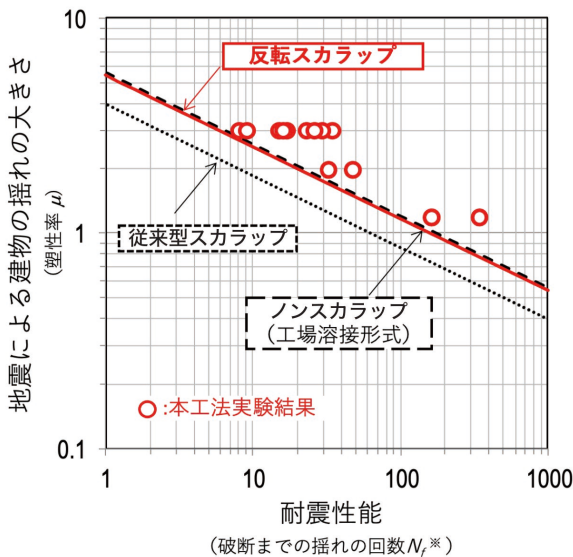
梁端ストレート工法
(BCJ評定-ST0311-01)

※梁端ストレート工法(反転スカラップ工法)は、日本製鉄株式会社と株式会社日建設計、株式会社永井製作所の共同開発工法です。

ハイパービーム® × 梁端ストレート工法のメリット

- ・シンプルなディテール・優れた耐震性能: 梁端の孔(スカラップ)形状を変えるだけで優れた耐震性能を発揮します。

長周期地震に対して優れた繰返し変形性能を発揮



※平成28年6月24日国住指第1111号 別紙5-1「超高層鉄骨造建築物の繰返し変形による梁端部破断の検証方法」による破断寿命

〈ご注意とお願い〉 本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や複製はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、或いは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。

日本製鉄株式会社

〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号
Tel: 03-6867-4111 Fax: 03-6867-5607
www.nipponsteel.com

ハイパービーム® × 梁端ストレート工法 ProStruct® 建築分野
K301_02_202311f
© 2023 NIPPON STEEL CORPORATION 無断複製転載禁止