



ニュースリリース

2017年 5月11日
新日鉄住金エンジニアリング株式会社

「カインズ商配(株)坂東センター」の竣工について

新日鉄住金エンジニアリング株式会社（代表取締役社長：藤原 真一、本社：東京都品川区、以下「当社」）が開発した2階建て物流施設向け新商品「[NSスタンロジ™](#)」を採用した「カインズ商配(株)坂東センター」（以下「本施設」）がこのたび竣工し、引き渡しされました。

本施設は、鉄骨造地上2階建て、延床面積約10,050㎡の倉庫であり、建築主は通販フルフィルメント※¹を主業とするカインズ商配(株)、設計・監理は(株)フクダ&パートナーズ、施工は藤井産業(株)※²、当社は構造設計とスタンパッケージ部材の納入を担当いたしました。

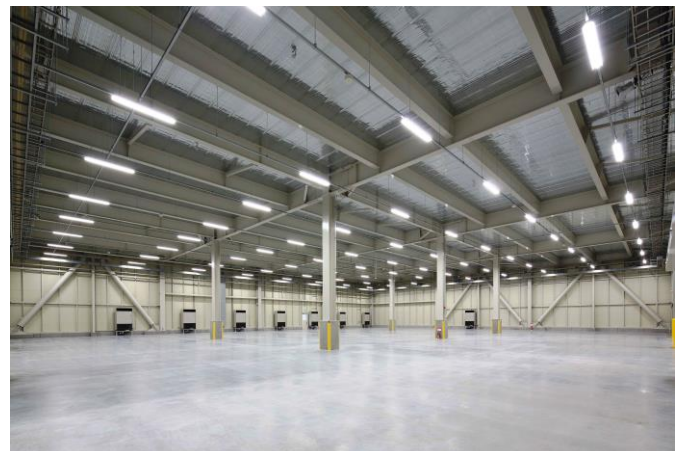
NSスタンロジ™は、当社独自の構造設計ノウハウとシステム建築商品「[スタンパッケージR](#)」の標準化技術を組み合わせ、「躯体数量削減によるコスト低減」「耐震性能の向上」「工期短縮」を実現した、2階建て物流施設向け商品です。

本施設は、「[アンボンドブレース](#)」（当社製：耐震・制振部材）15本を最適配置することで耐震性能を高めるとともに、1階は400mm、2階は250mmというコンパクトな柱（H形鋼）の採用を可能とし、従来工法より鋼重量20%削減いたしました。また標準化を徹底したスタンパッケージRの効果により、1.5ヶ月の工期短縮を実現いたしました。

新日鉄住金グループの一員として鋼構造分野に大きな強みを持つ当社は、物流施設を得意領域の一つとして実績を積み重ねております。引き続き、鋼構造エンジニアリングと鉄の知見を活かした商品・技術の提供を通じ、安心・安全な社会の実現に貢献してまいります。



【本施設の外観写真】



【本施設の内観写真】

※1：通販フルフィルメント

- ・通信販売やネット通販における受注、梱包、発送、受け渡し、代金回収までの一連のプロセス
(フルフィルメントは実行、業務遂行の意)

※2：藤井産業(株) (本社所在地：宇都宮市平出工業団地 41 番 3 号)

- ・スタンパッケージの販売組織「スタンビルディング会」に所属する施工代理店

【工事概要】

- (1) 工事名 : カインズ商配(株)坂東センター 新築工事
- (2) 場 所 : 茨城県坂東市香沓掛字赤木 1972 番 1 (圏央道坂東 IC より約 3.5 km) (敷地面積 9,660.04 m²)
- (3) 工 期 : 2016 年 8 月 1 日～2017 年 4 月 30 日
- (4) 建物概要 : 鉄骨造地上 2 階建て (建築面積 : 5,472.31 m²、延床面積 : 10,052.73 m²、最高高さ : 14.31m)

【プレスリリース(報道)に関するお問い合わせ先】

CSR・広報部 広報室 03-6665-2366

【“NSスタンロジ™”に関するお問い合わせ先】

URL https://www.sp-so.com/cgi-bin/contact_slg/index.cgi

【“スタンパッケージR”に関するお問い合わせ先】

URL <https://www.sp-so.com/cgi-bin/contact/index.cgi>

【“アンボンドブレース”に関するお問い合わせ先】

URL <https://www.nsec-steelstructures.jp/contact/form/index.php>

以 上