

横河システム建築『YESS建築』

概要

YESS建築は、鉄骨・屋根・外壁・建具などの部材を標準化することにより短工期・低コストでできるシステム建築です。

平屋専用システムで、スパンを大きくできることが特徴です。

テニスコートやバスケットコート始め、スポーツ施設の建物には定評があります。

また、平屋の店舗等には大きなメリットが生まれます。



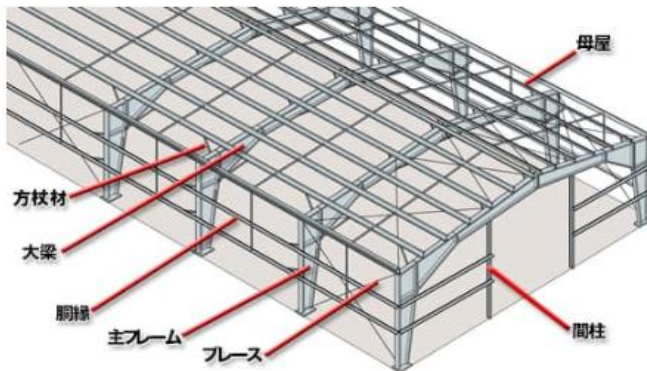
室内風景



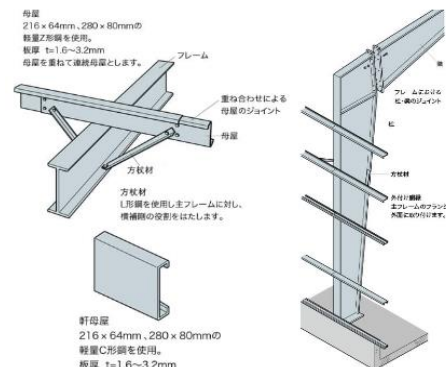
室内イメージ

特徴

1. 独自の構造解析ソフト（Scapy3D）でフレーム断面を算出。
2. 高張力材を採用することで最大無柱スパン60mの空間を実現します。
3. 中間柱有りで最大120mの大空間も実現します。
4. ロール方鉄骨を作り上げる為、製造工期が短い。そしてローコスト。



鉄骨イメージ図



鉄骨詳細図

• 用途

1. スポーツ施設
2. 店舗
3. 倉庫
4. 工場
5. 事務所



建物外観例



建物室内例