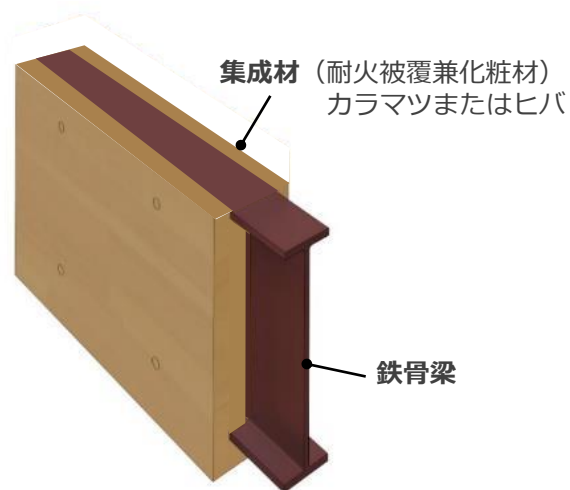


ハイウッドビーム（耐火木鋼梁）

鉄骨梁を木材で耐火被覆した耐火木鋼梁によって、ロングスパンの大空間を実現

特徴

- 鉄骨梁と木材を組み合わせたハイブリッド部材
- 集成材が火災時に炭化して断熱層を形成、鉄骨の耐力低下を防止
- 耐火被覆兼化粧材となる木材が意匠性の高い木質空間を実現
- 集成材はヒバとカラマツの認定を保有



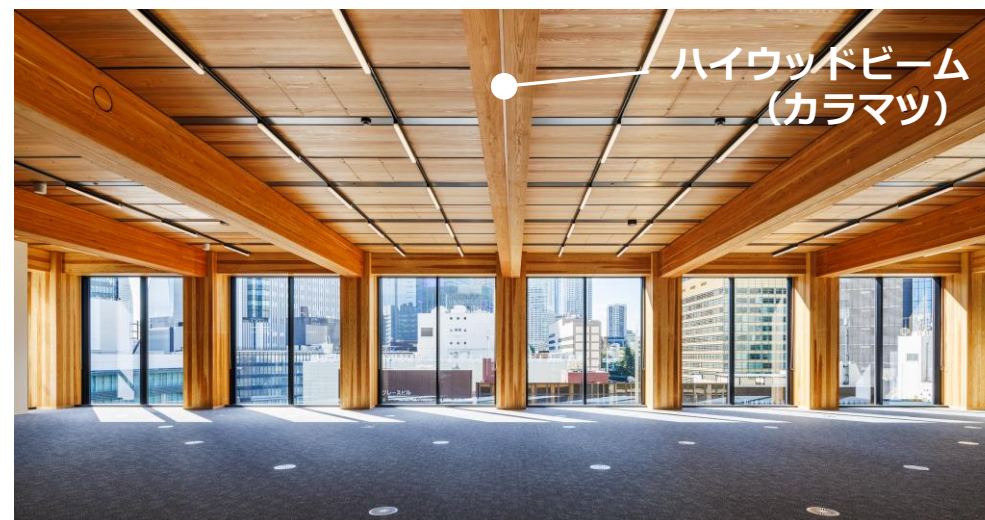
ハイウッドビーム概念図



ハイウッドビーム（能登ヒバ）



実施例：清水建設北陸支店



実施例：野村不動産溜池山王ビル

50



80

