

# HS-beam®

登録意匠第1817913号

登録商標第6969295号

High Strength Beam



## 商品の特長

### 設計

断面欠損のない  
効率的な設計が可能

### 施工性

従来の工法に比べて  
広い空間を確保できる

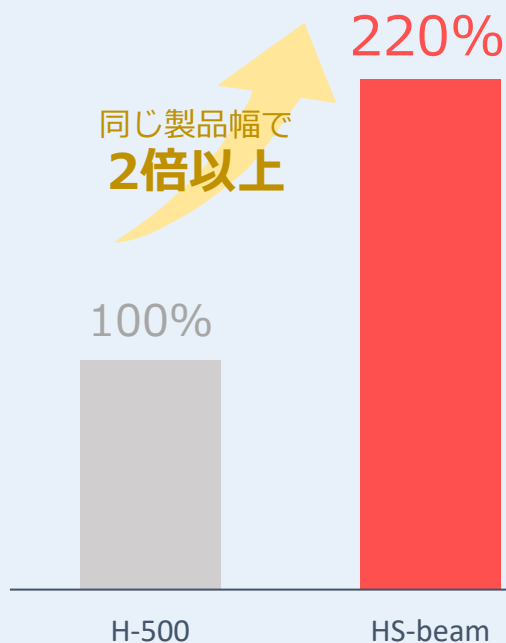
### 経済性

シンプル構造で  
消耗材の使用量を削減

### 汎用性

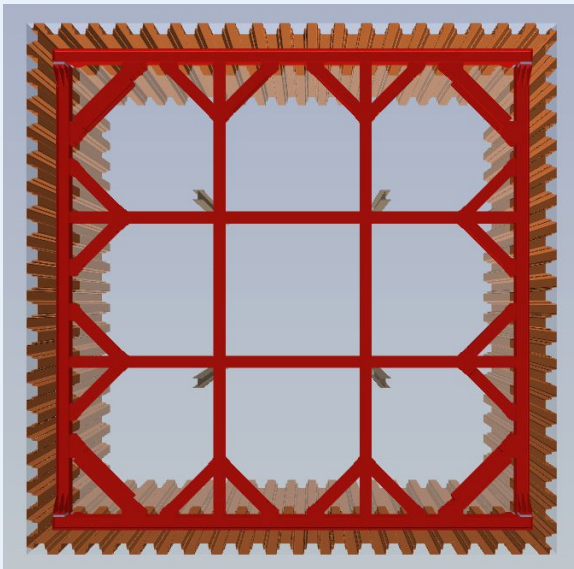
腹起だけでなく切梁など  
他部材へ利用可能

## 曲げ耐力の比較

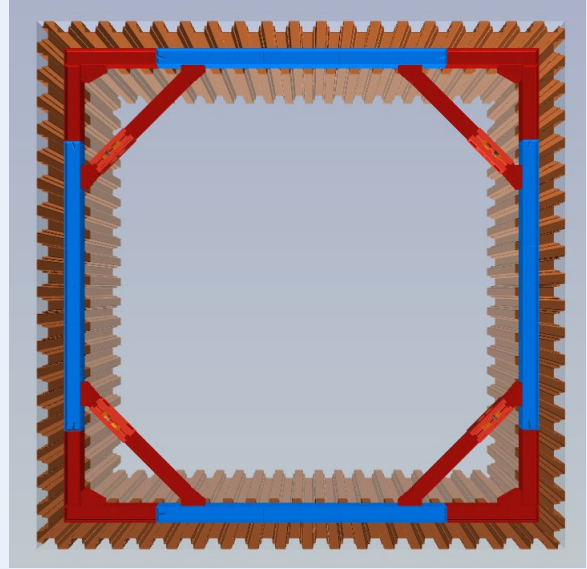


## 計画の比較

従来式山留材



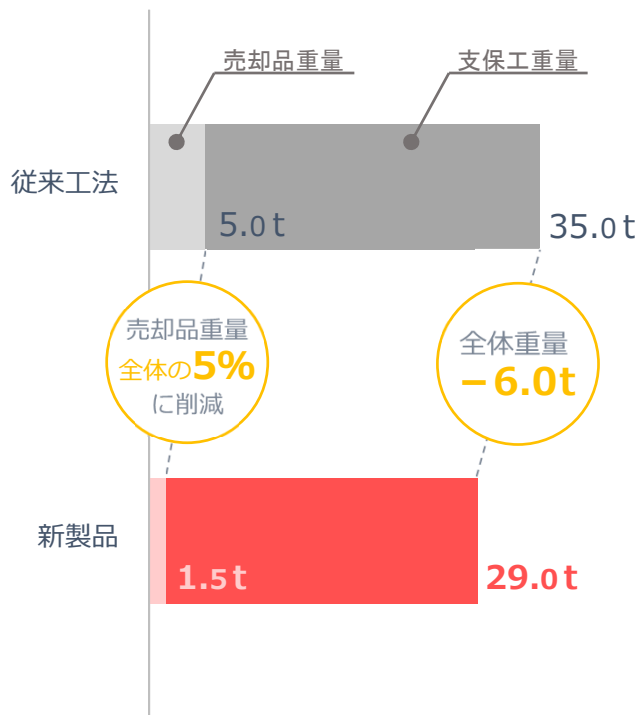
新製品 HS-beam



比較

01

支保工重量と売却品重量

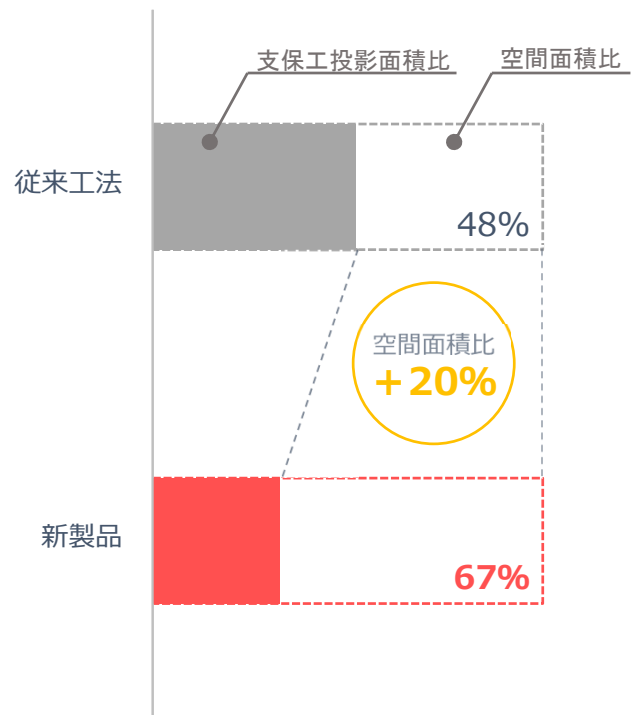


比較

02

空間の広さ

※掘削投影面積を100%とした場合の  
支保工投影面積比による



株式会社 エムオーテック