

ゆとりある空間で、良質な躯体構築が可能



ヒロセメガビーム®

大空間の新提案「ヒロセメガビーム」

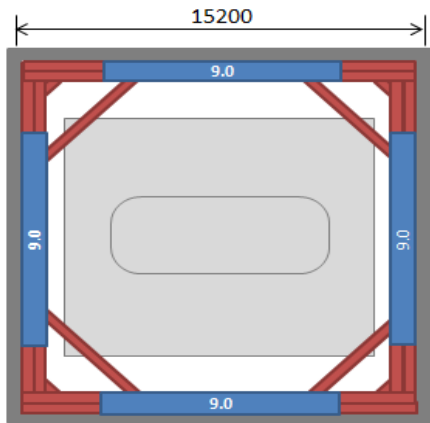
施工をもっと簡単にできないだろうか？

そんな思いからヒロセは新しい山留を考えました。

ヒロセメガビーム(高強度腹起材)

大空間！高強度！工期短縮！

ヒロセメガビーム工法(高強度腹起)



山留質量(2段): 56.000t



- ◆ 在来山留材との組み合わせが可能
- ◆ 切梁不要で広い作業空間を確保
- ◆ 仮設切梁受けの中間杭が不要
- ◆ ボルトによる接合箇所の削減
- ◆ 山留全体の軽量化を実現

サイズ H-800×400×16/36(SM490材) L=9.0m 質量 : 2,987kg

断面性能および材質

断面積	断面二次モーメント		断面二次半径		断面係数		圧縮フランジ 断面積	T型断面 二次半径
	Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy		
A (cm ²)	lx (cm ⁴)	ly (cm ⁴)	ix (cm)	iy (cm)	Zx (cm ³)	Zy (cm ³)	Ac (cm ²)	i' (cm)
371.3	423,000	36,400	33.8	9.90	10,600	1,820	126.0	11.3

最適なお提案をいたします。ヒロセへぜひご相談ください