アルミ製矢板

CYH 受注生産品

土木関連製品

標準タイプ　軽量鋼矢板に比べて強度にすぐれ、重量も約1／2。

特　長

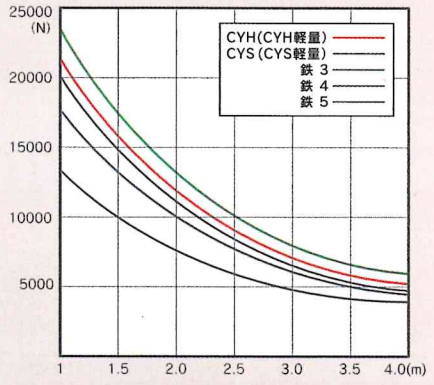
○ 軽量鋼矢板の1/2以下の重量。
作業効率を大幅にアップします。

○ アルミ製だから、錆び知らず。
優れた耐久性があります。

両面使用タイプ



■ 矢板のスパンと許容荷重(N)の関係



スパン(根切り、又は下部の腹起こしから上部の腹起こしまでの距離。)

型式	長さ (m)	断面形状 (mm)	重量 (kg)	断面積 (cm^2)	断面二次モーメント (cm^4)	断面係数 (cm^3)	ヤング率 (kg/cm^2)	材　質
CYH-20	2.0		11.41	21.14	47.25	22.45	69	A6NO1S-T5 引張強さ 245MPa以上 (2500kgf/cm^2以上) 耐力 205MPa以上 伸び 8%以上
CYH-25	2.5		14.27					
CYH-30	3.0		17.12					
CYH-35	3.5		19.96					
CYH-40	4.0		22.82					