

アルミ矢板

- アルミ矢板は上下水道・農業集落排水・ガス埋設・地下電線埋設等、小規模開削工事に利用されています。
- 軽量鋼矢板の約1/3の重量で、人力による持ち運びが可能で作業効率が大幅にアップします。
- 断面形状や両端の補強により強度が優れています。



アルミ矢板 断面形状



アルミ矢板 断面性能

性能 型式	有効幅	高さ	断面積	重量	断面二次 モーメント	断面係数	許容曲げ 応力度	許容せん 断応力度
	B	h	A	W	I _x	Z _x	σ_a	τ_a
	mm	mm	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	N/mm ²	N/mm ²
HAY3833N	333	38	18.2	5.05	39.2	20.6	17.3	10.0



アルミ矢板打込工具



4本の突起棒で、矢板の両面を挟み込めるので安定性があり、簡単に早く建込み作業が行え、矢板先端を保護します。

アルミ矢板引抜工具



矢板の引き抜き穴にセットして、簡単に早く撤去時の引き抜き作業が行え、矢板先端や引き抜き穴を保護します。

⚠注意

- 直接バックホーなど重機で建込み作業を行うと、矢板先端が変形・破損する恐れがあります。
- 他の工具(吊クランプ、ワイヤー、フック、チェーン等)を使用して矢板の引き抜き作業を行うと、矢板先端の変形・破損や、引き抜き穴が変形・破損する恐れがあります。
- 吊り具ではありませんので吊り移動は行わないでください。