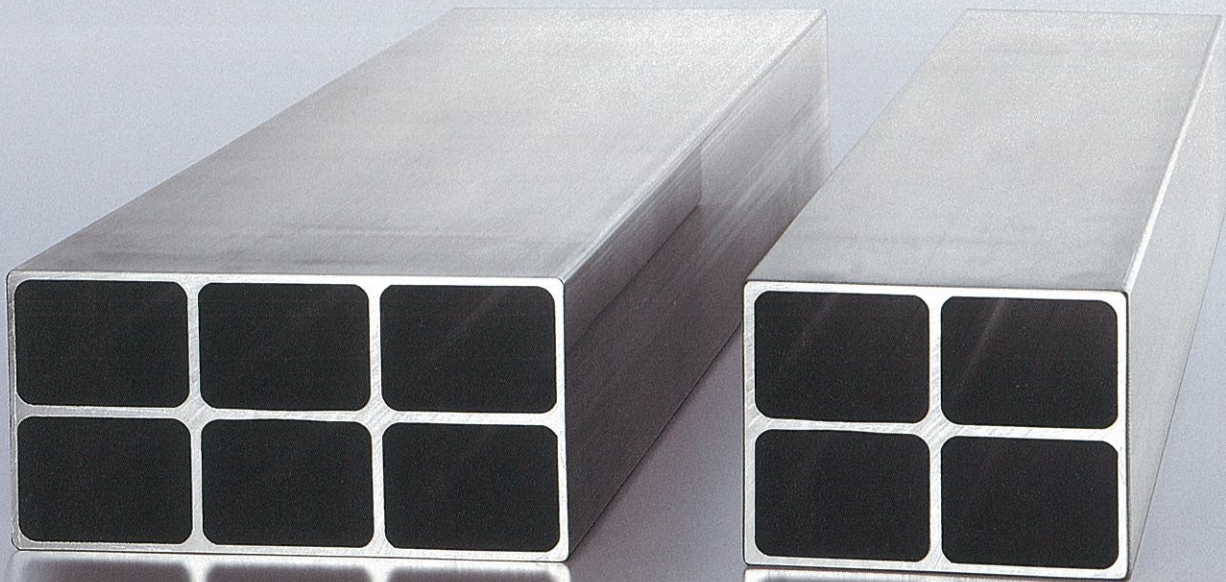


アルミニウム製 台木

ゴヒライト



- 高耐久で強い耐錆性を持つオールアルミ製。
(材質:A6N0IS-T5)
- 木製尺角のような腐食や割れが発生しない。
- 運搬・設置が容易な軽量設計。
- 重量物をしっかり支える形状。
- スクラップ価格が高価。



ゴヒライト 300
重量:21kg/m

ゴヒライト 200
重量:14kg/m

腐食に強く地球に優しい重量物用五平^{ゴヒラ}

重量物を安全に固定。高耐久&軽量台木。

オールアルミ製なので従来の木製台木に比べて軽量かつ高い耐久性を実現しました。
錆びにも強く資源の再利用も容易な、環境に優しい重量物専用台木です。

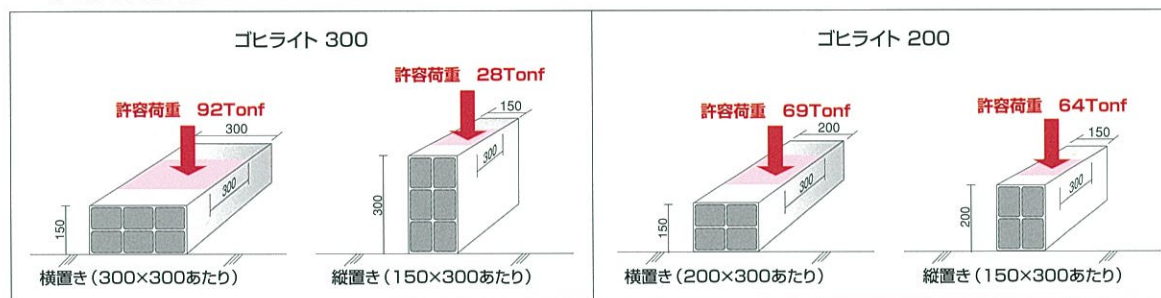
■部材表

商品名		重量	商品名		重量
ゴヒライト300	1m	21 kg	ゴヒライト200	1m	14 kg
ゴヒライト300	2m	42 kg	ゴヒライト200	2m	28 kg
ゴヒライト300	3m	63 kg	ゴヒライト200	3m	42 kg
ゴヒライト300	4m	84 kg	ゴヒライト200	4m	56 kg

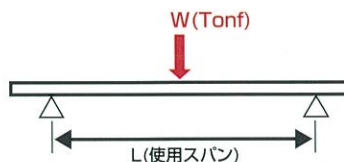
■許容荷重

断面性能			
ゴヒライト 300 横置き	ゴヒライト 300 縦置き	ゴヒライト 200 横置き	ゴヒライト 200 縦置き
断面2次モーメント $I=2142\text{cm}^4$	断面2次モーメント $I=7022\text{cm}^4$	断面2次モーメント $I=1464\text{cm}^4$	断面2次モーメント $I=2416\text{cm}^4$
断面係数 $Z=286\text{cm}^3$	断面係数 $Z=468\text{cm}^3$	断面係数 $Z=195\text{cm}^3$	断面係数 $Z=242\text{cm}^3$

●ベタ置きでの使用時許容荷重



●単純支持梁での使用時許容荷重



ゴヒライト 300-使用スパンにおける許容荷重 (安全率:5倍) 単位: Tonf

L=使用スパン	50cm	100cm	150cm	200cm	300cm	400cm
横置き時W	9.4	4.7	3.1	2.3	1.6	1.2
縦置き時W	15.7	7.8	5.2	3.8	2.6	1.9

ゴヒライト 200-使用スパンにおける許容荷重 (安全率:5倍)

L=使用スパン	50cm	100cm	150cm	200cm	300cm	400cm
横置き時W	6.4	3.2	2.1	1.6	1.1	0.8
縦置き時W	7.9	4	2.6	2	1.3	1