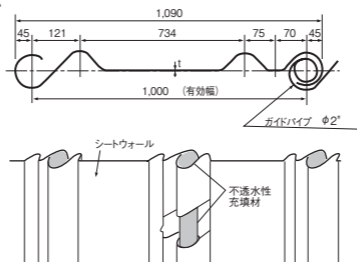


シートウォール 日鉄建材（株）

用途

河川堤防および貯水池の遮水壁，堰堤の洗掘および漏水防止，地下水水位低下の防止，産業廃棄物による汚水滲出防止。

形状・寸法



断面性能

板厚 mm	断面積 cm ²	単位長さ質量 kg/m	単位幅質量 kg/m ²	断面二次 モーメントcm ⁴	断面係数 cm ³
2.7	38.20	30.0	30.0	166.7	33.1
3.2	45.28	35.5	35.5	200.9	40.3
4.0	55.50	44.4	44.4	251.2	48.9
4.5	63.68	49.9	49.9	291.5	53.6

注：シートウォールの長さは、通常12.0mです。ご希望により最大18.0mまで工場にて製造可能です。なお、工場加工長さを超える場合は、現地において突合せ溶接をします。

材質

シートウォールに用いられる鋼板の材質は、JIS G 3131のSPHCです。

化学成分

C (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)
0.12以下	0.60以下	0.045以下	0.035以下

機械的性質

引張強さ N/mm ²	伸 び (%)	
	厚さ1.6mm以上 3.2mm未満	厚さ3.2mm以上
270以上	29以上	31以上

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。