

部材数量表 1スパン当たり

品名	品番	標準寸法 (mm)	標準重量 (kg)	数量
横板	Z-PG-PL20820N	t80×h200×L2,000	18	3
杭	M-ST-PF12065P2000	樹脂カバーφ120×L650	11.5	3
		鋼管φ60.5×2.3t×L1,900		
裏板	Z-PH-URAITA195*250	h195×L250×3.5t	0.15	3
吸出し防止材	Z-PH-FUSHOKUFU-D	ジオフリースS 1000×1200	0.12	1

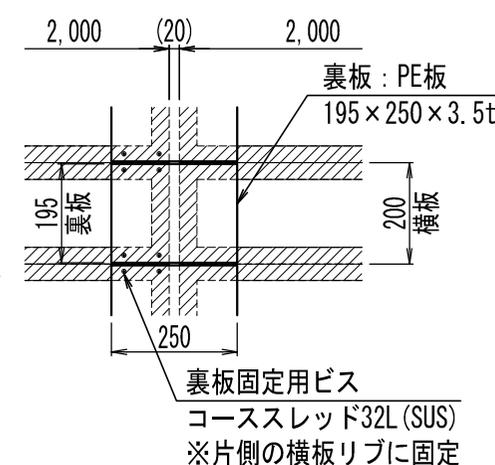
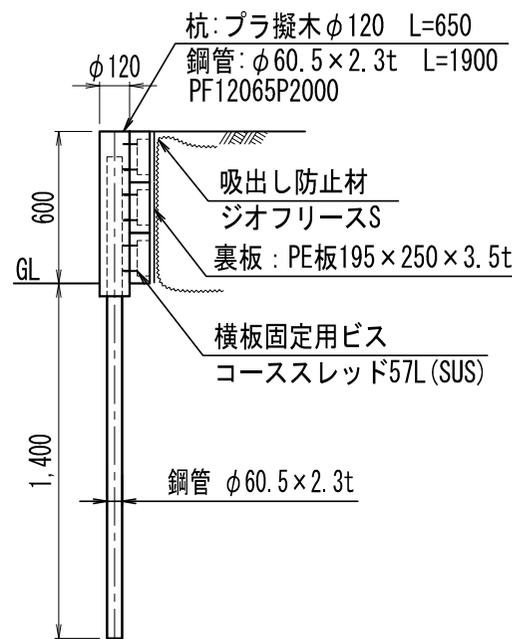
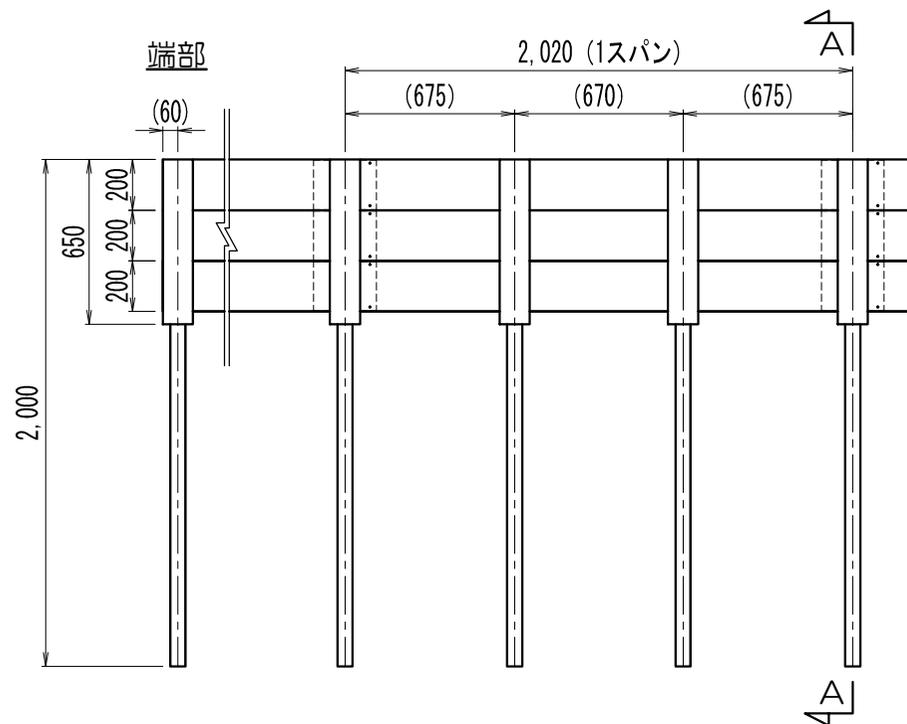
【特記】

※横板は、エコマーク認定品（樹脂部はリサイクルプラスチック）  
 ※賠償責任保険加入品  
 ※プラ擬木色：ダークブラウン（紫外線吸収剤入り）  
 丸太外観：クヌギ肌模様  
 板材表面：木目模様  
 ※プラ擬木の寸法は標準値です。寸法公差は品質証明書にてご確認ください。  
 ※使用鋼管は垂鉛メッキ品 STK400以上



A-A断面図

裏板部背面拡大図



設計条件

背面土のせん断抵抗角	30°
背面土の単位体積重量	19.0kN/m <sup>3</sup>
背面土の粘着力	0.00kN/m <sup>2</sup>
載荷重	5.00kN/m <sup>2</sup>
杭根入れ地盤の平均N値	5

※地盤条件などにより、部材サイズ等が変更されます。

参考施工歩掛 1スパン当たり

項目	単位	数量
据付手間	人	0.46

※据付手間は普通作業員

施工時の注意：

※杭打込み時は鋼管を打込み、後から擬木をかぶせてください。  
 ※設置条件により、補強等が必要となる場合がございます。  
 ※打込み鋼管の天端は、GL+500mmです。（樹脂カバー天端-100mm）  
 ※2mスパン内で杭配置を変更する場合は、監督員と施工協議の上、決定してください。

プラ擬木

板柵土留  
H=600