

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	5
杭	M-ST-PF12105P2400	樹脂カバーφ120×L1,050	16.0	4
		鋼管φ60.5×2.3t×L2,300		
裏板	Z-PH-DODOME-URAITA	h197×L250×1.5t	0.05	5
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（耐候剤入り）  
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

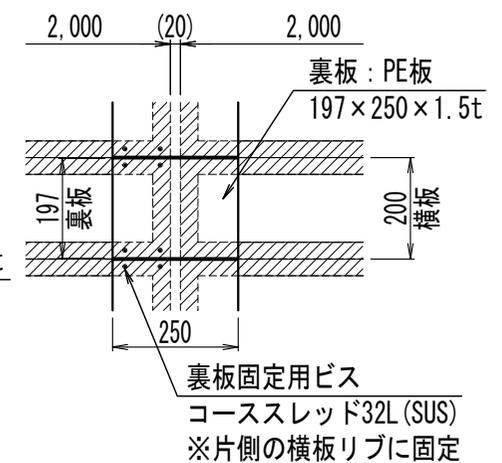
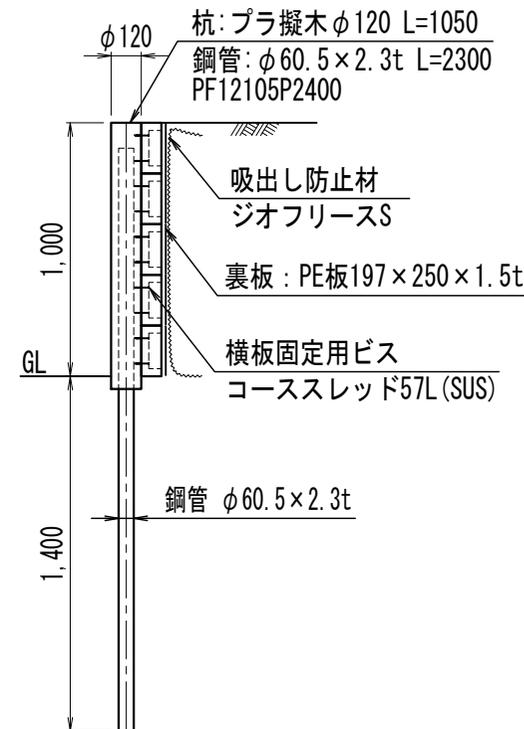
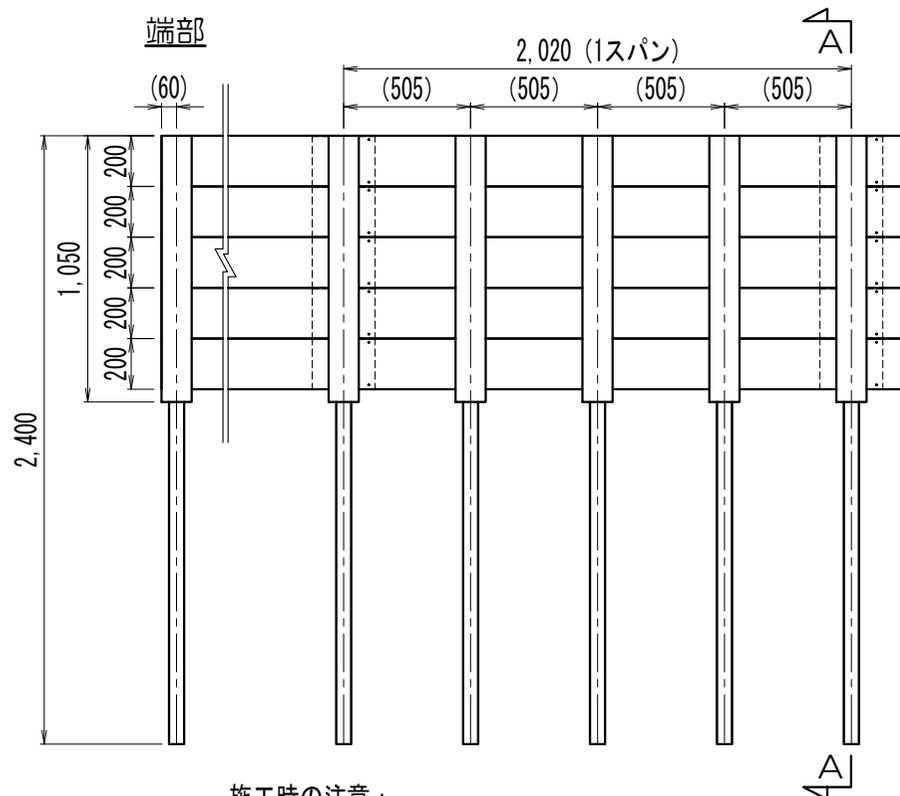
裏板：PE板197×250×1.5t (20) 2,000 (20) 横板：プラ擬板t80 L=2000



A-A断面図

裏板部背面拡大図

端部



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	0.80

※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+900mm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

板柵土留め  
H=1000