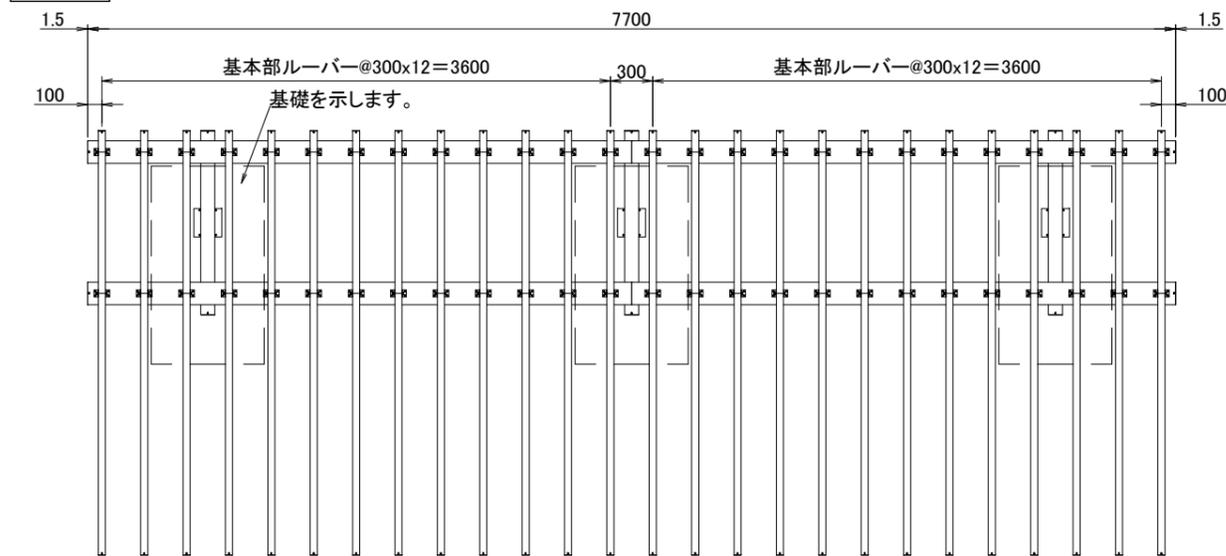
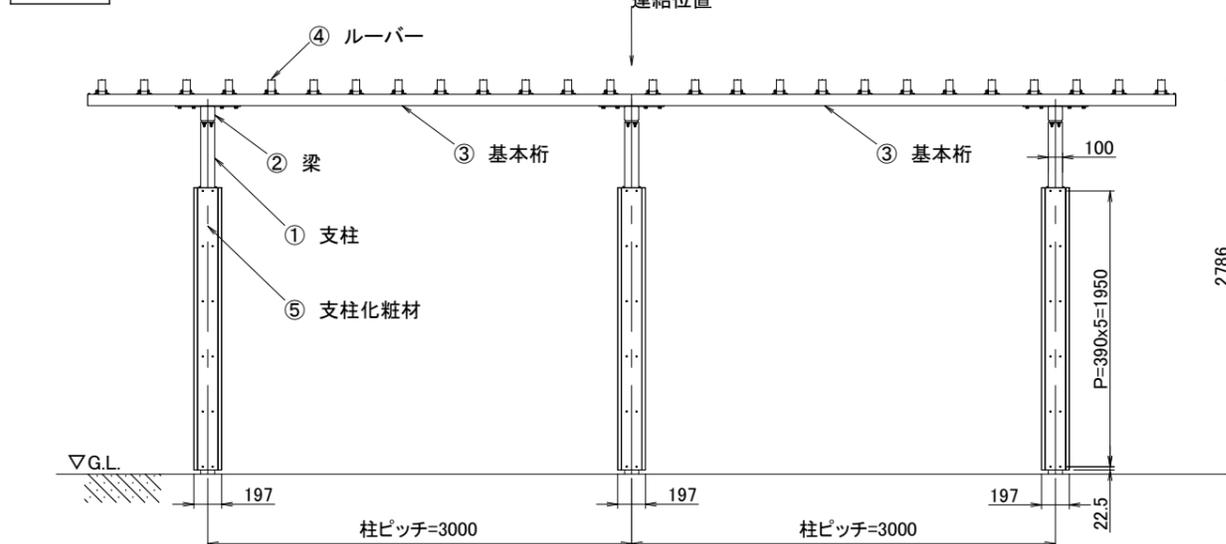


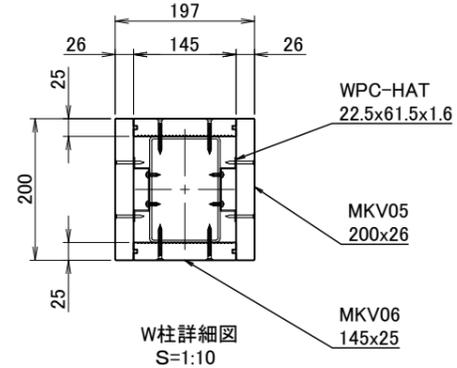
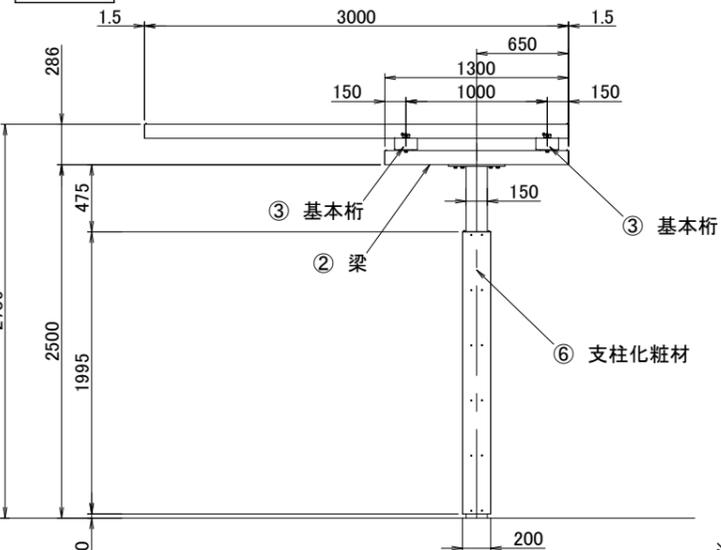
平面図



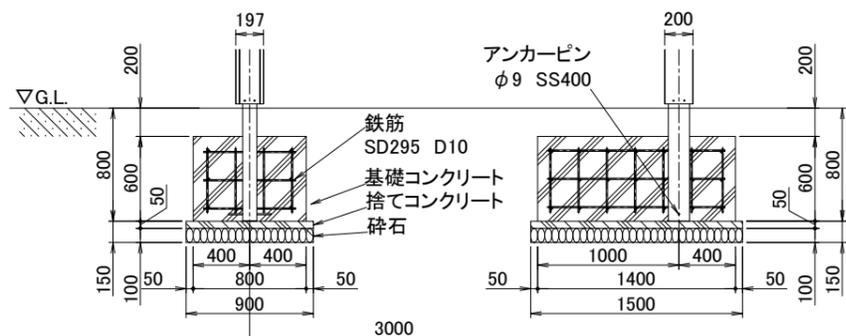
正面図



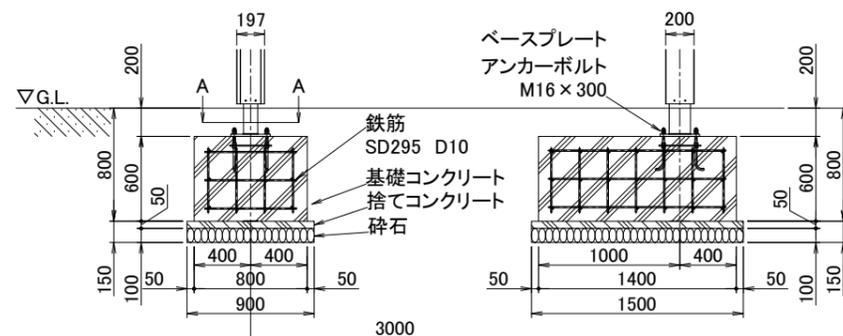
側面図



LS-PF-501W-■ 埋込み柱タイプの基礎詳細図を示します。



LS-PF-503W-■ ベースプレート柱タイプの基礎詳細図を示します。



| 主要部材・部品名 | 材質・仕様 | | |
|------------|---------------------------------|----------------------|---------|
| ① 支柱 | 150×100×t3.2 | 一般構造用角形鋼管 | 電気亜鉛めっき |
| ② 梁 | 100×100×t3.2 | STKR400 JIS G 3466 | 焼付け塗装 |
| ③ 桁 | 160×80×t3.0 | アルミ押出形材 | |
| ④ ルーバー | 100×50×t2.0 | A6063S-T5 JIS H 4100 | |
| ⑤ 支柱化粧材 | 145x25 | Kankyo-wood II MKV06 | 合成木材 |
| ⑥ 支柱化粧材 | 200x26 | Kankyo-wood II MKV05 | 合成木材 |
| 接続金具 | SS400 JIS G 3192 | 焼付け塗装 | |
| | SS400 JIS G 3101 | 電気亜鉛めっき | 焼付け塗装 |
| | SS400 JIS G 3101 | 電気亜鉛めっき | |
| 端部キャップ | ステンレス JIS G 4305 | 焼付け塗装 | |
| ボルト・ナット・座金 | ステンレス JIS B 1180・1181・1251・1256 | | |
| ネジ | ステンレス JIS B 1111・1122 | | |
| ベースプレート | SS400 t=16 JIS G3101 | 溶融亜鉛めっき | |
| アンカーボルト | SS400 JIS B 1178・H8641 | 溶融亜鉛めっき | |

構造: 支柱・梁 鉄骨造 / 桁・ルーバー アルミニウム合金造
 設計風速 40m/sec 地表面粗度区分Ⅲとしております。
 設計積雪量 50cm 設計積雪荷重 1000N/m²
 積雪単位重量 20N/cm² 一般区域としております。
 設計基礎寸法は 長期地耐力30kN/m² 第二種地盤としております。
 本図は LS-PF-501W-■ 埋込み柱タイプ(アルミルーバー仕様)
 LS-PF-503W-■ ベースプレート柱タイプ(アルミルーバー仕様)
 2タイプを示します。
 品番の■には下記の色記号が入ります。

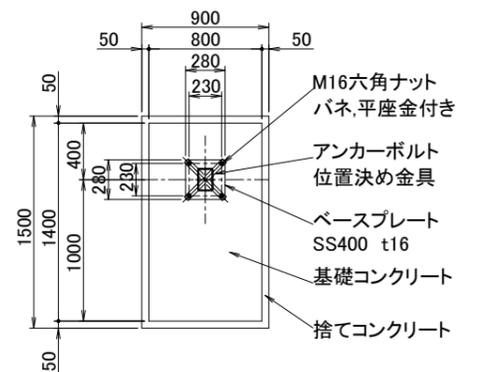
<カラーラインナップ>

| | |
|-----------|----------------------|
| ①支柱 ②梁 ③桁 | A: ブロンズ艶消し B: ステン艶消し |
| ④ルーバー | A: ブロンズ艶消し B: ステン艶消し |

<参考施工歩掛 1基当たり>

| 項目 | 単位 | 数量 | |
|-------------|----------------|--------------|--------------|
| | | LS-PF-501W-■ | LS-PF-503W-■ |
| 床掘 | m ³ | 6.61 | 6.61 |
| 埋戻し | m ³ | 3.98 | 3.99 |
| 残土処分 | m ³ | 2.63 | 2.62 |
| 砕石 | m ³ | 0.41 | 0.41 |
| コンクリート | m ³ | 1.99 | 2.02 |
| 捨てコンクリート | m ³ | 0.20 | 0.20 |
| 型枠 | m ² | 8.64 | 8.64 |
| 鉄筋SD295 D10 | m | 88 | 88 |
| 普通作業員 | 人 | 6.00 | 6.00 |

※土工事・基礎工事は含まず。 A-A矢視図 ベースプレートアンカー



外観図 寸法単位:mm

S=1:50

LSパーゴラ 片支持タイプ
 LS-PF-501W-■ (化粧柱 アルミルーバー仕様)
 LS-PF-503W-■ (化粧柱 アルミルーバー仕様)