



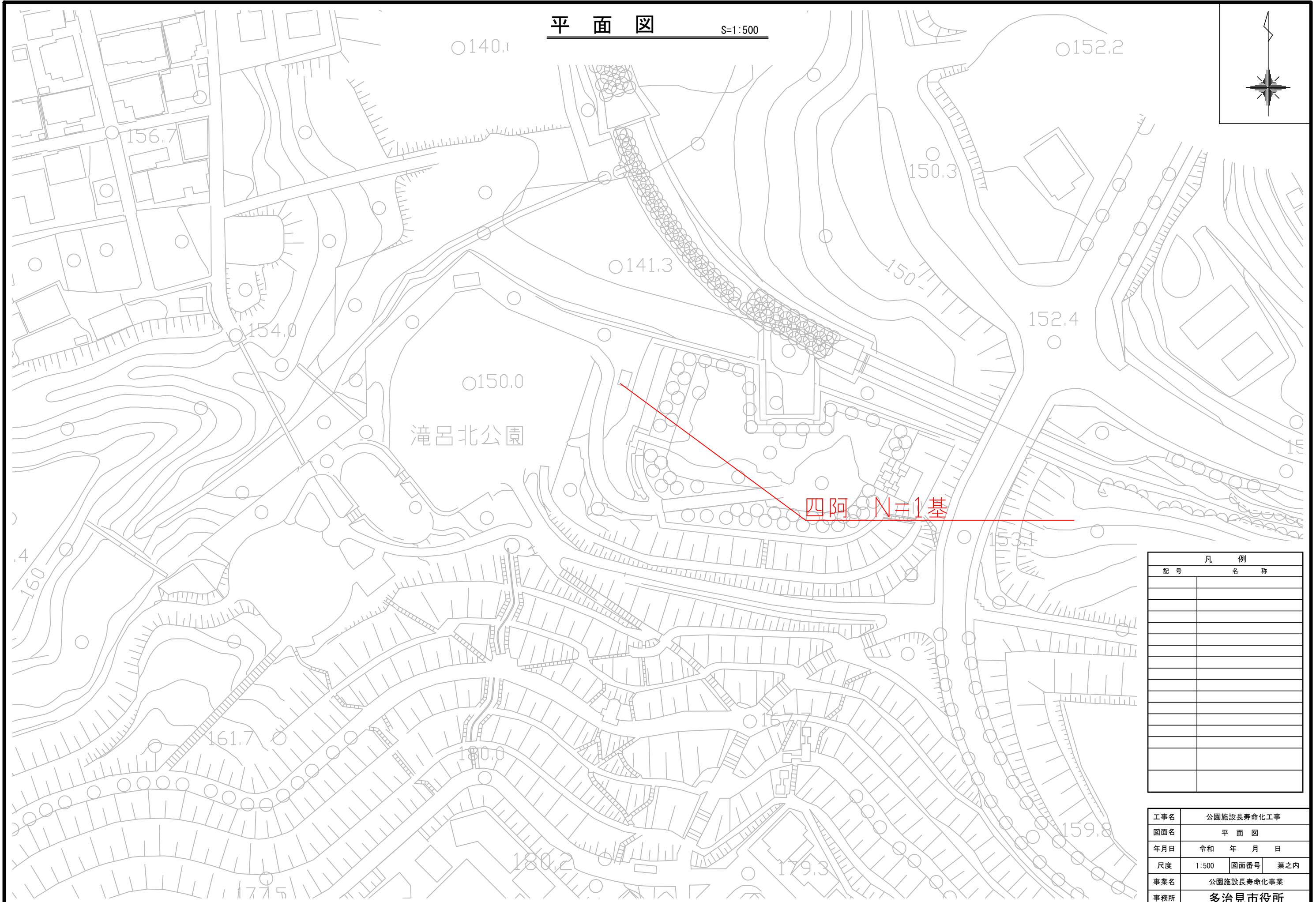
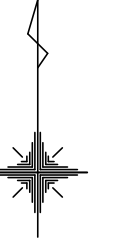
位置図

S=1:15,000

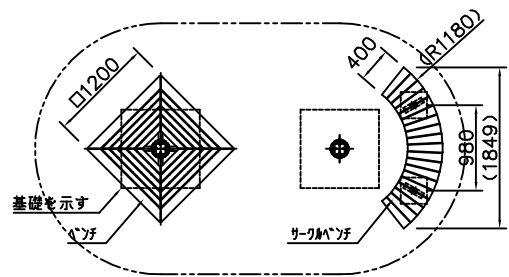
施工箇所

工事名	公園施設長寿命化工事		
図面名	位置図		
年月日	令和	年	月 日
尺度	1:15,000	図面番号	葉之内
事業名	公園施設長寿命化事業		
事務所	多治見市役所		

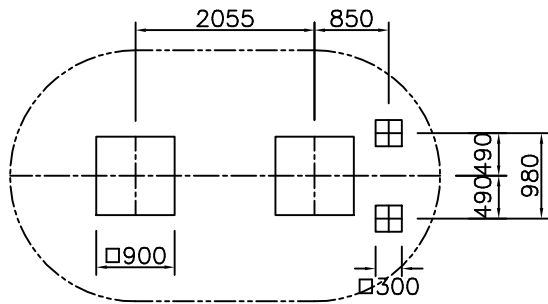
S=1:500

[illegible]

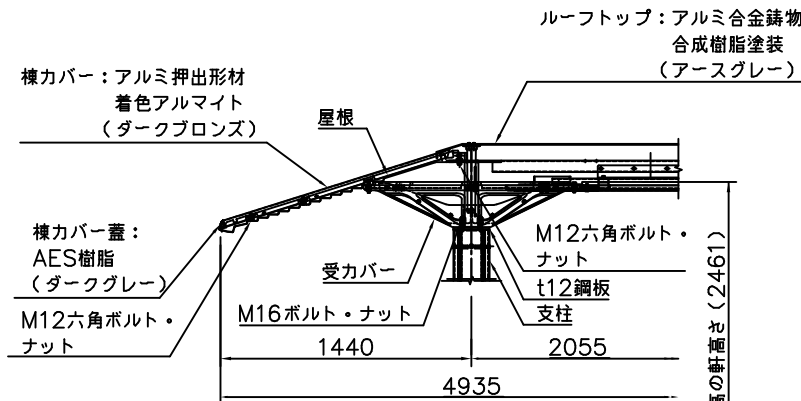
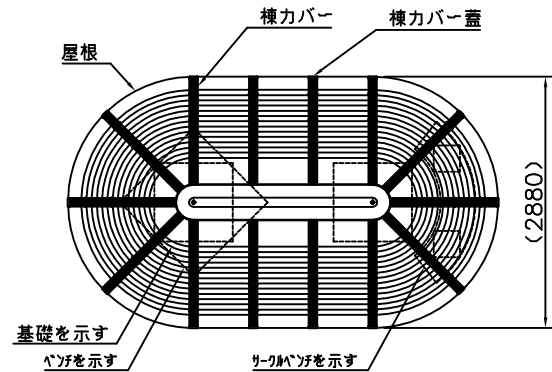
工事名	公園施設長寿命化工事		
図面名	平 面 図		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	1:500	図面番号	葉之内
事業名	公園施設長寿命化事業		
事務所	多治見市役所		



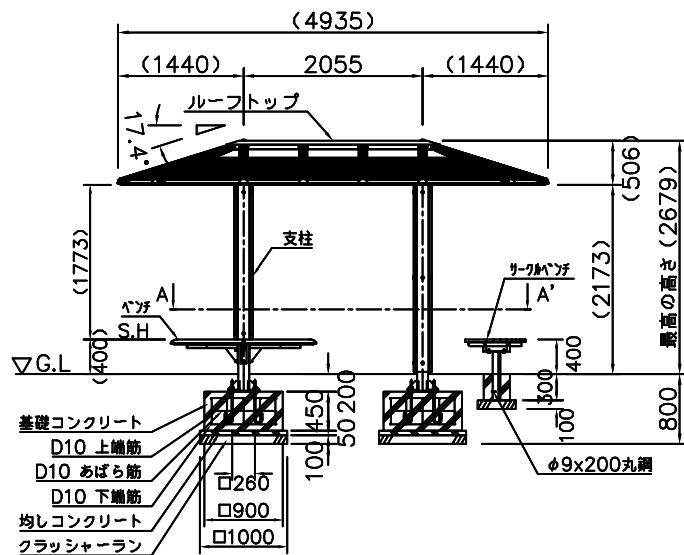
A-A'断面図 S=1/60



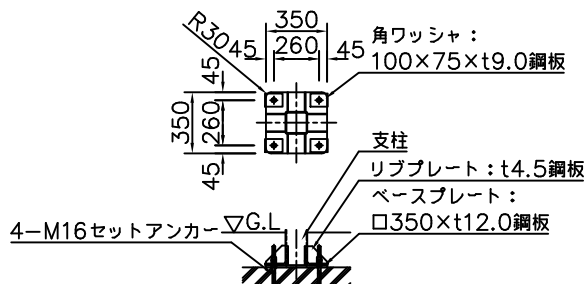
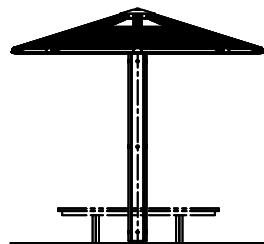
基礎伏図 S=1/60



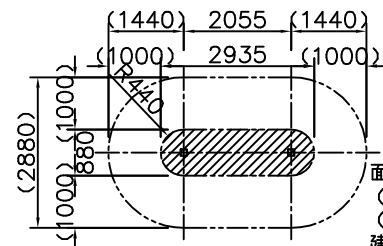
屋根部詳細図 S=1/30



外観図 S=1/60



基礎部詳細図 S=1/30



面積算定 (0.44m x 0.44m x pi) + (0.88m x 2.06m) = 2.42m^2

屋根材	材料
アルミ合金鋳物	AC7A

コミュニティシェルター

- 屋根 : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)
支柱 : □125×t4.5角鋼管 溶融亜鉛メッキ下地 合成樹脂塗装 (アースグレー)
化粧材 REKWOOD2 (レッド)
受力バー : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)

ベンチ

- 上台 : REKWOOD2 (レッド)
フレーム : □50×t3.2角鋼管 t6鋼板 t4.5鋼板
電気亜鉛メッキ下地 合成樹脂塗装 (アースグレー)

サークルベンチ

- 上台 : REKWOOD2 (レッド)
フレーム : t4.5鋼板加工品、65×t6.0平鋼、
ジंकパウダー下地 合成樹脂塗装 (アースグレー)
脚 : 75×45×t3.2角鋼管
ジंकパウダー下地 合成樹脂塗装 (アースグレー)

※指示なきビス仕様は、ステンレスとする。

※風荷重設定は風速40m/sec、粗度区分Ⅲとしています。

※積雪荷重設定は一般地域とする。(50cm×20N/cm・m²=1000N/m²)
ベース部詳細図 S=1/30

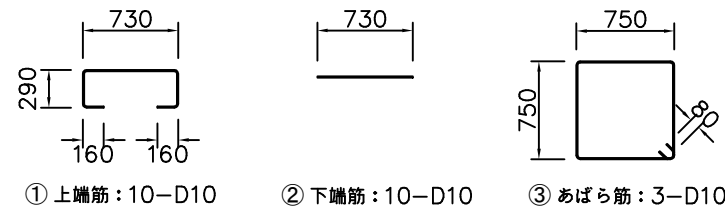
※ISO9001 / ISO14001認証取得企業の製品とする。

※(一社)日本公園施設業協会 SPL表示認定企業製品とする。

※(一社)日本公園施設業協会団体賠償責任保険に加入した製品とする。

※変形内容

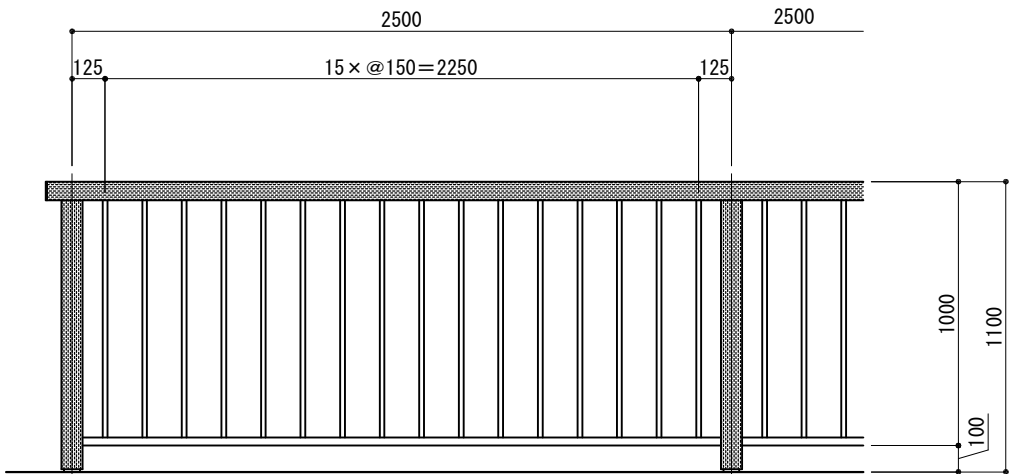
- 左支柱ベンチ付(RX-91170KSBQ)
- サークルベンチ追加(RX-91380KSBQ)



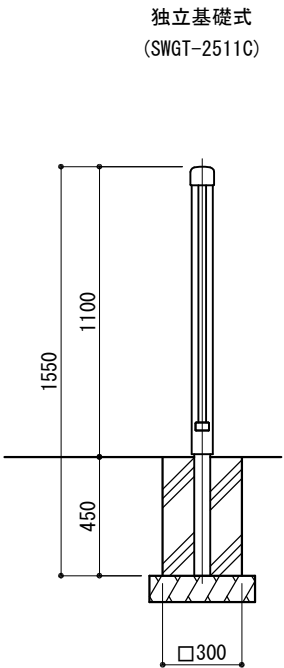
鉄筋加工図 S=1/40

鉄筋重量表 (基礎1ヶ所当り)						
番号	種別	鉄筋径	長さ(mm)	本数	単位重量(kg/m)	1本当り重量(kg)
①	上端筋	D10	1630	10	0.56	0.91
②	下端筋	D10	730	10	0.56	0.41
③	あばら筋	D10	3160	3	0.56	1.77
合計						18.51 kg

立面図

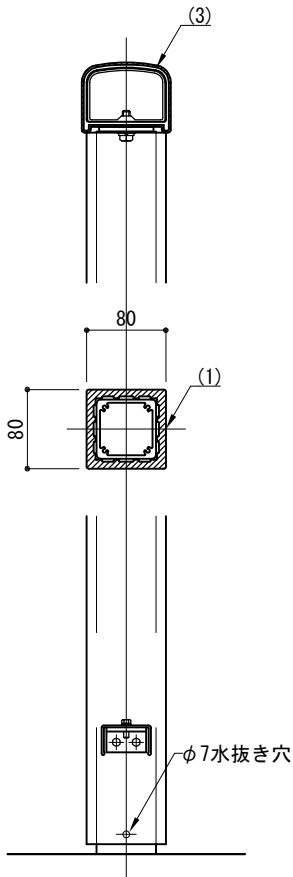


側面図

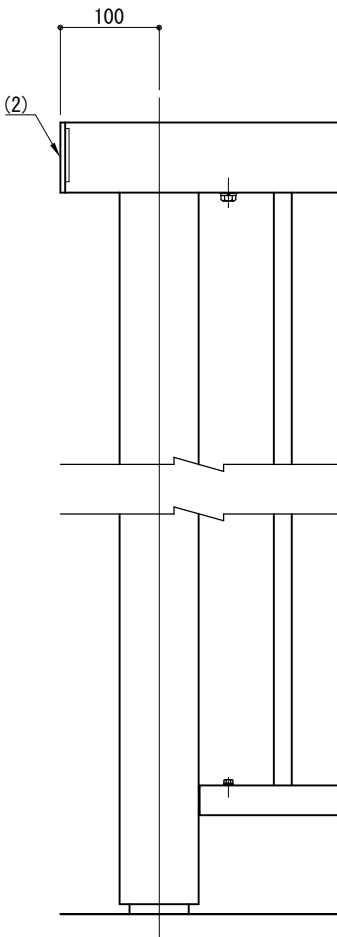


※ 製品は、メーカーの指定する損害賠償責任保険に加入しているものとする。
※ 改良の為、一部仕様変更する場合があります。

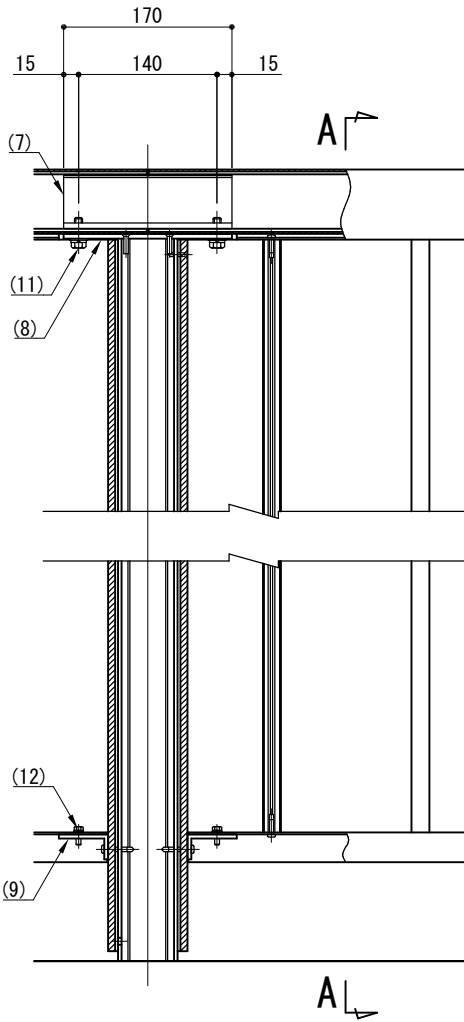
側面図



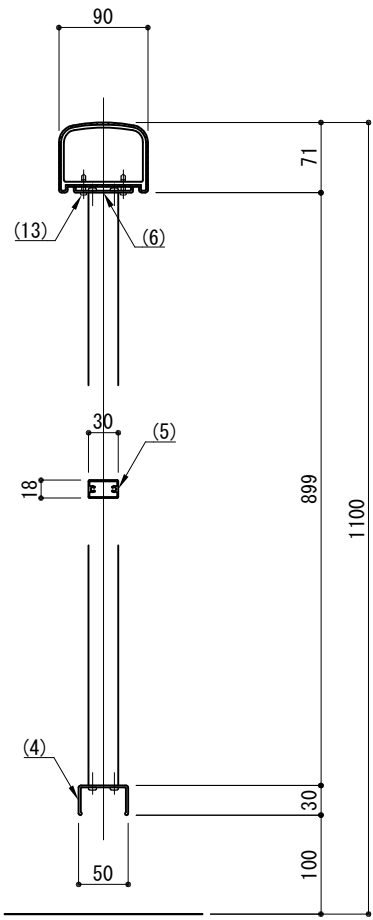
端 末 部



中 間 部



A-A



参考構造図 本製品同等品以上

部番	名称	形状	材質	表面処理
(1)	支柱	□60×60×3.5 t	A6005CS-T5	JIS H 8602 陽極酸化塗装複合皮膜 (MB色)
	支柱化粧材	□80×80	再生木材	サンディング仕上 (ダークカラー)
(2)	笠木端末キャップ	90×71×5.0 t		再生木材表層 サンディング仕上げ
(3)	笠木	90×71 (86×67)	A6063S-T5	JIS H 8602 陽極酸化塗装複合皮膜 (MB色)
(4)	下柵	50×30×2.0 t		
(5)	格子	30×18		ポリエステル系粉体塗装 (マットブラウン色)
(6)	格子レール	60×6×2.0 t		
(7)	インナースリーブ	L=170		
(8)	笠木クリップ	170×55×5.0 t	ADC	GB
(9)	下柵クリップ	L50×25×4.0 t		
(10)	ベースボックス	150×120		
(11)	六角ボルト	M8×25 B, W, SW		
(12)		M5×15 B, W, SW		
(13)	ピアスビス (ナベ)	φ4×19 B	SUS	
(14)	六角穴付止ネジ	M8×10 B		
(15)	アンカーボルト	M12×100		