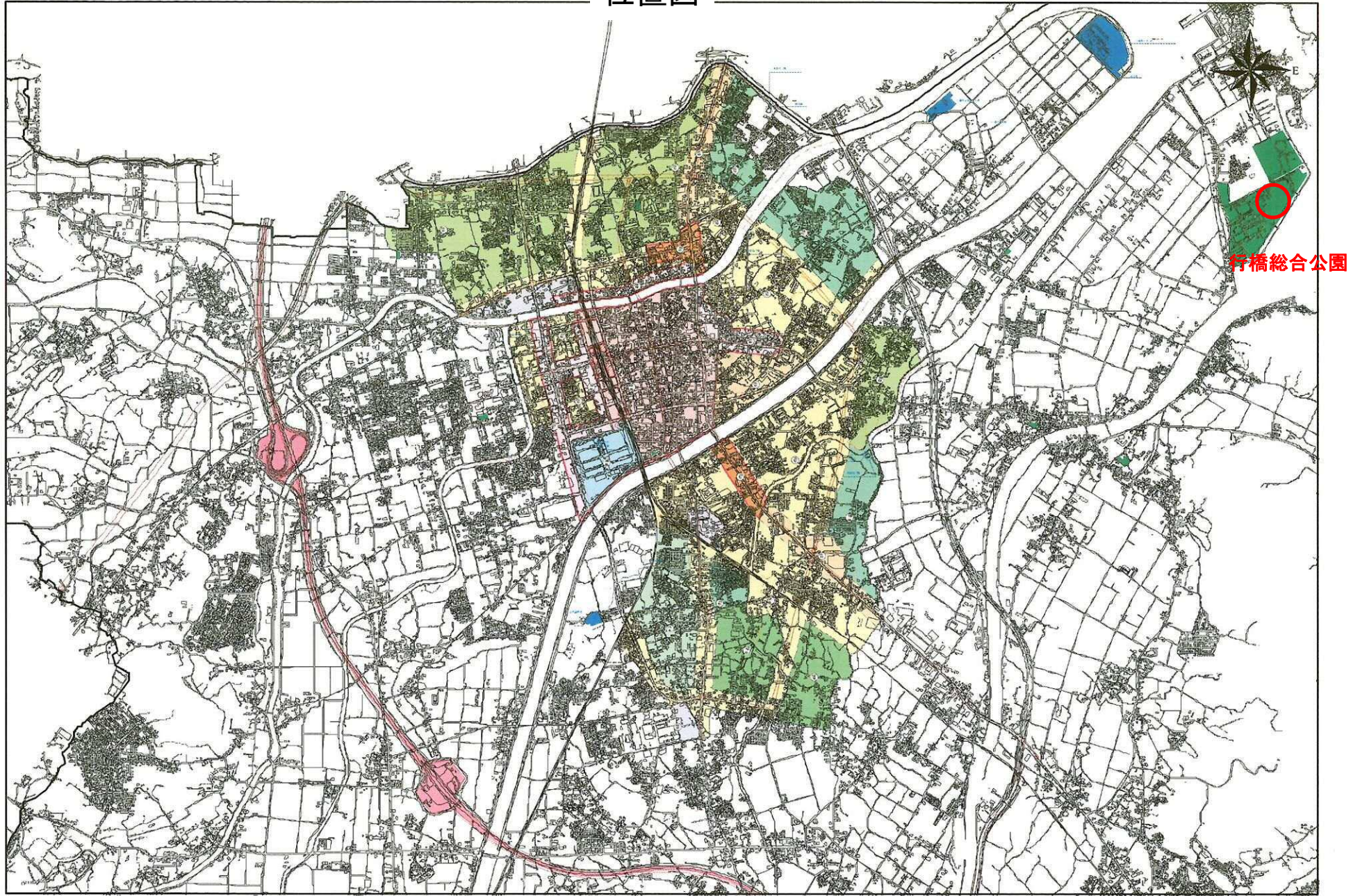
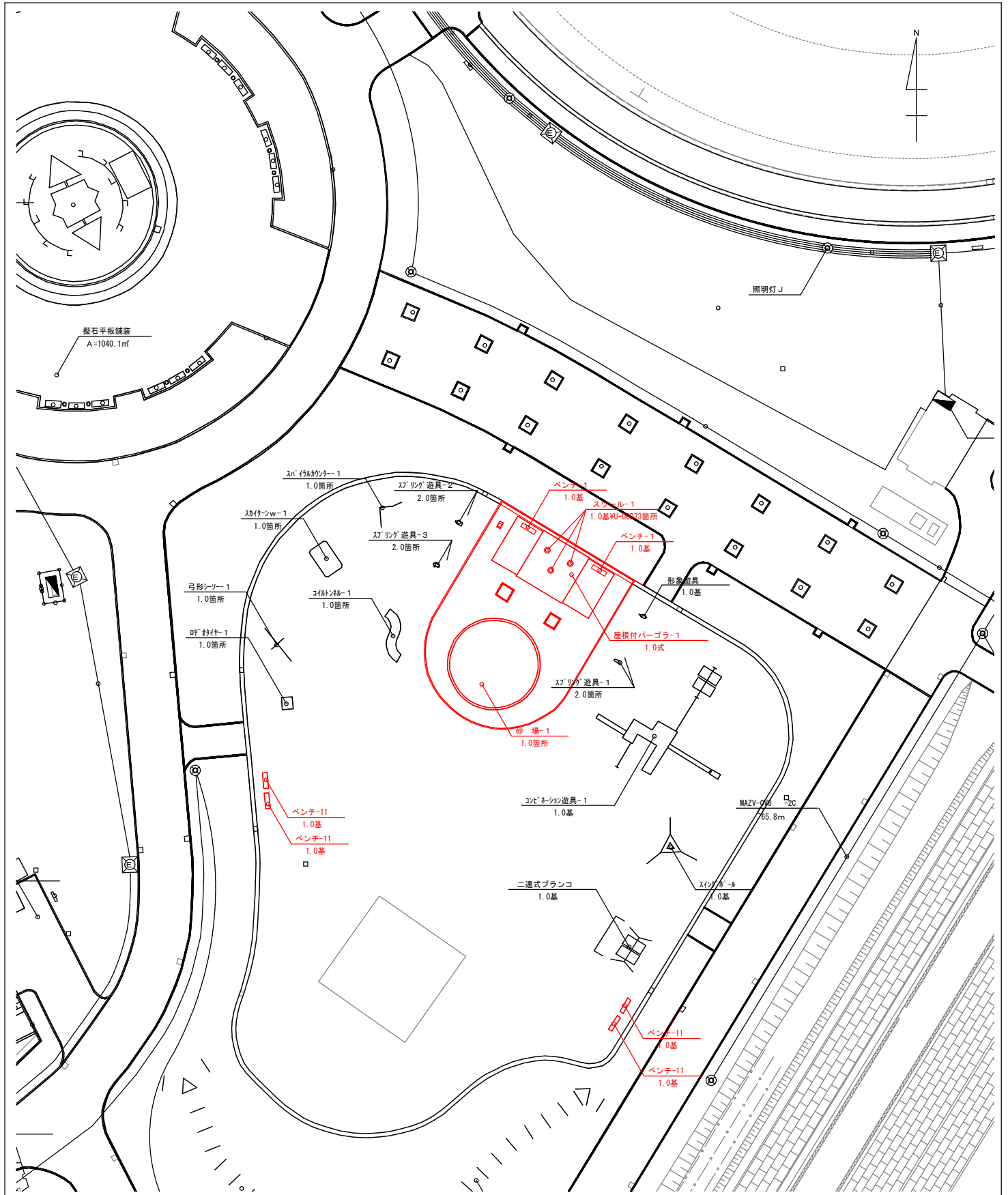


位置図

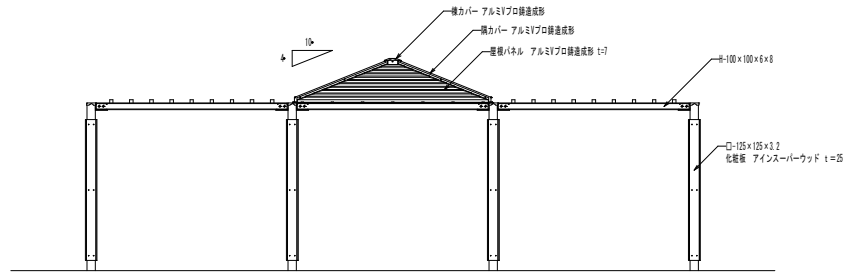


平面図

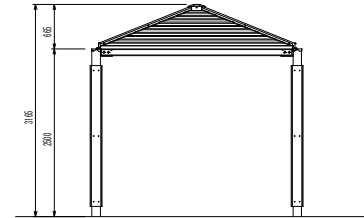


※各遊具・施設については、製品の承認図を提出すること。
 ※各遊具・施設の配置は安全領域を確保したうえで配置案を提出すること。

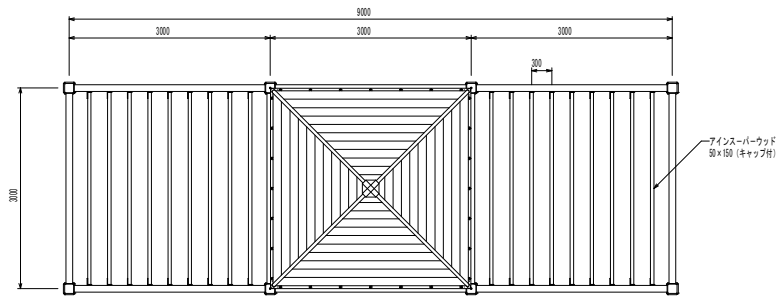
屋根付パーゴラ＜参考図＞



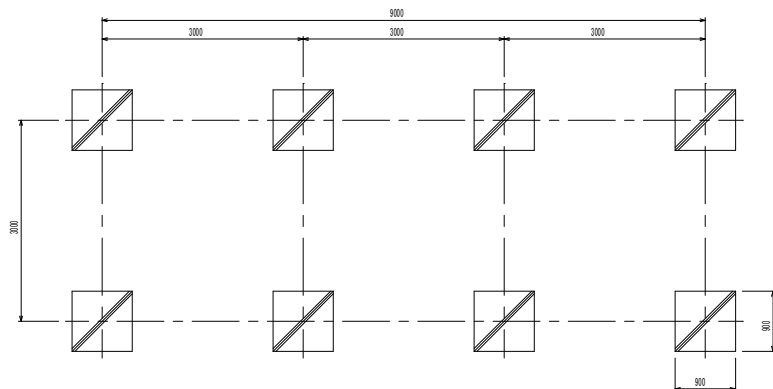
立面図 S=1/40



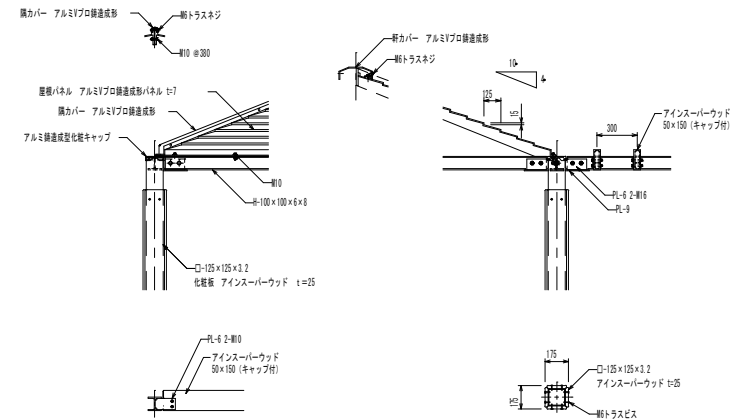
立面図 S=1/40



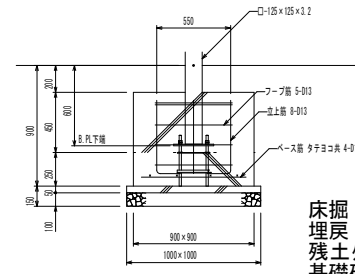
平面図 S=1/40



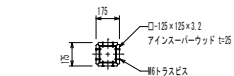
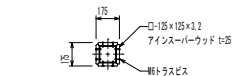
基礎図 S=1/40



各部詳細図 S=1/20



基礎詳細図 S=1/20



仕様

- ルーバー：人工木材、保護塗料塗布仕上げ (3年保証・オレンジ色)
(熱可塑性木質複合木材、木粉55%・ポリプロピレン45%)
- 屋根カバー：人工木材、保護塗料塗布仕上げ (3年保証・オレンジ色)
(熱可塑性木質複合木材、木粉55%・ポリプロピレン45%)
- 側面パネル：アルミ Vプロ構造成形パネル t=7
AC3A アクリル樹脂接着剤仕上げ
灰色 (塩化ビニル・目隠し・W-40)
- 横・側面パネル：アルミ Vプロ構造成形
AC3A アクリル樹脂接着剤仕上げ
濃灰色 (塩化ビニル・目隠し・W-30)
- 鋼材部：溶融亜鉛メッキ下地、塗装仕上げ
濃灰色 (塩化ビニル・目隠し・W-30)
- ボルト類：ボルトはSUS (アンカーボルト除く) とする。

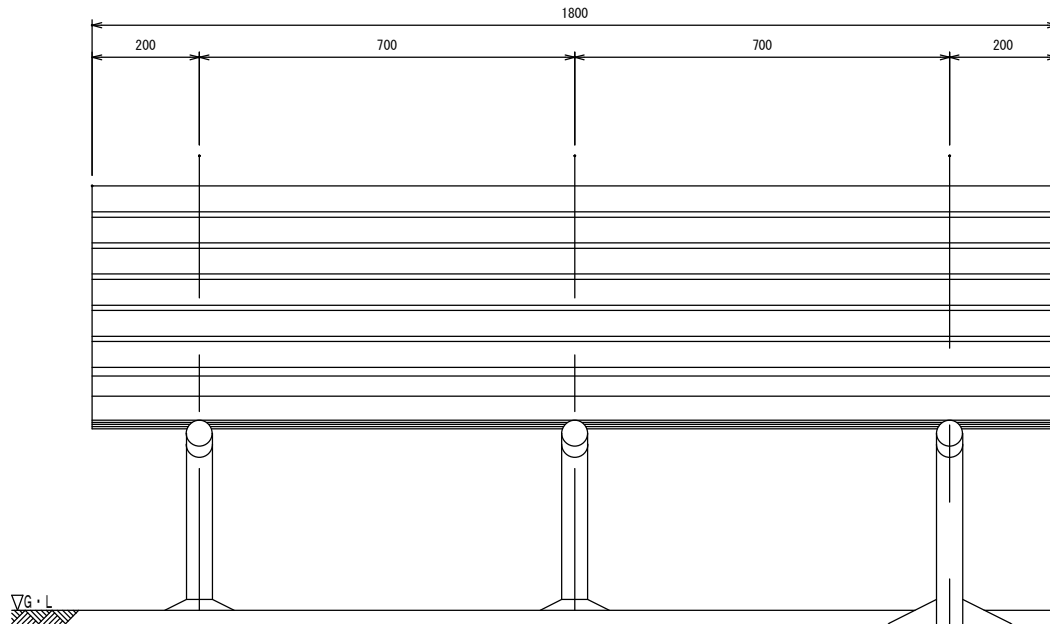
設計条件

- 風圧力の検討：基準風速 V=34m/秒、地表面積区分Ⅲ
- 基礎の検討：長期耐力50kN/m²

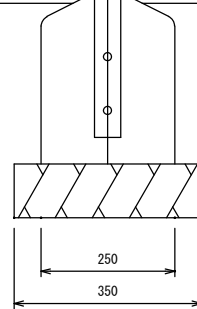
- *製品は本仕様同等品以上とする。
- *本製品は(一社)日本公園施設協会によるP、又はSP表示認定企業の製造品とする。
- *本製品は(一社)日本公園施設協会による公園施設設置標準仕様書に準拠する製品とする。

- 床掘・・・(1.4×1.4×1.05)×8=16.46(m³)
- 埋戻・・・((1.4×1.4×1.05)-(1.0×1.0×0.15)-(0.9×0.9×0.7))×8=10.72(m³)
- 残土処理・16.46-10.72=5.74(m³)
- 基礎砕石・(1.0×1.0)×8=8.00(m³)
- モルタル・(1.0×1.0×0.05)×8=0.4(m³)
- 基礎Co・・・(0.9×0.9×0.7)×8=4.53(m³)
- 型枠・・・((0.9×0.7)×4)×8=20.16(m²)

ベンチ＜参考図＞ S=1:10



▽G・L

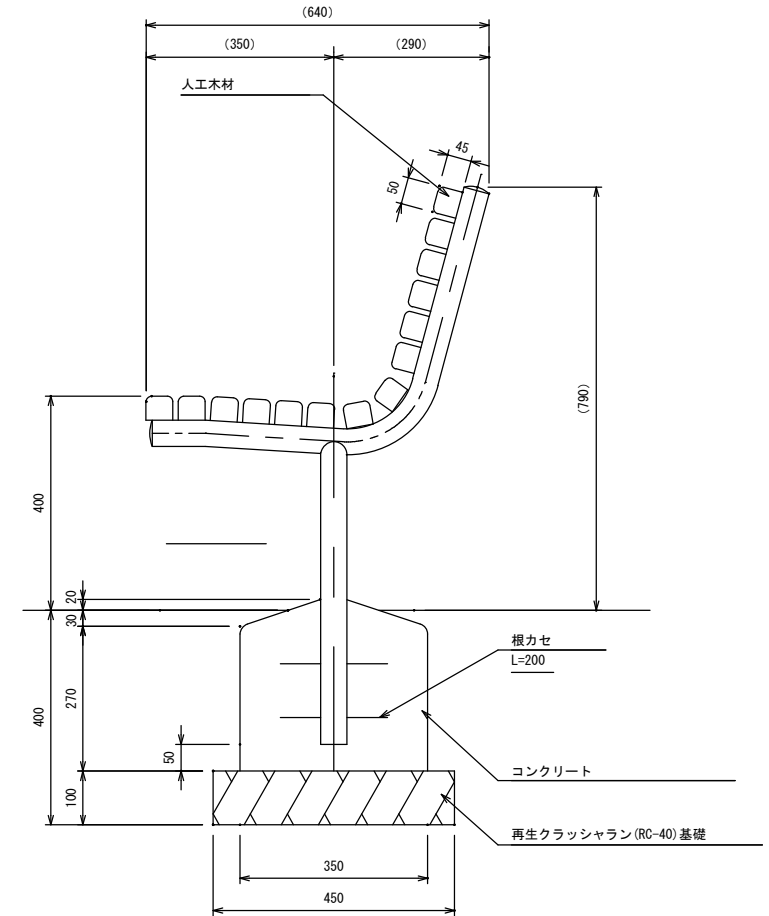


〔座部断面図(2層構造)〕



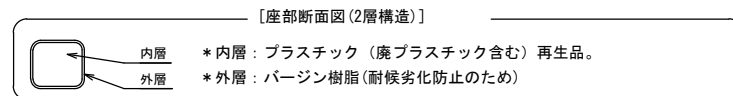
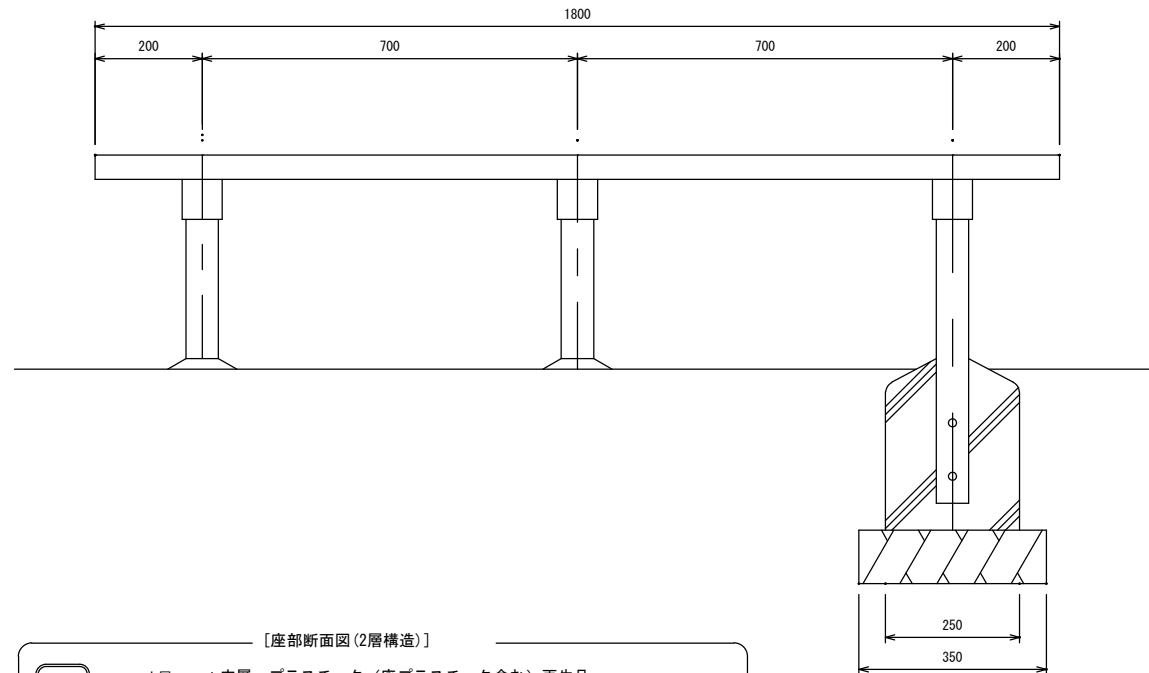
- 内層：プラスチック（廃プラスチック含む）再生品。
- 外層：バージン樹脂（耐候劣化防止のため）

- 鉄部は電気亜鉛メッキ処理とし、焼付塗装（メーカー指定色）仕上げとする。
- 座板はプラスチック（廃プラスチック含む）＋廃木粉配合の人工木材とする。
- （一社）日本公園施設業協会、SPLマーク表示認定製品とする。
- （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。
- 製品は本仕様同等品以上とする。

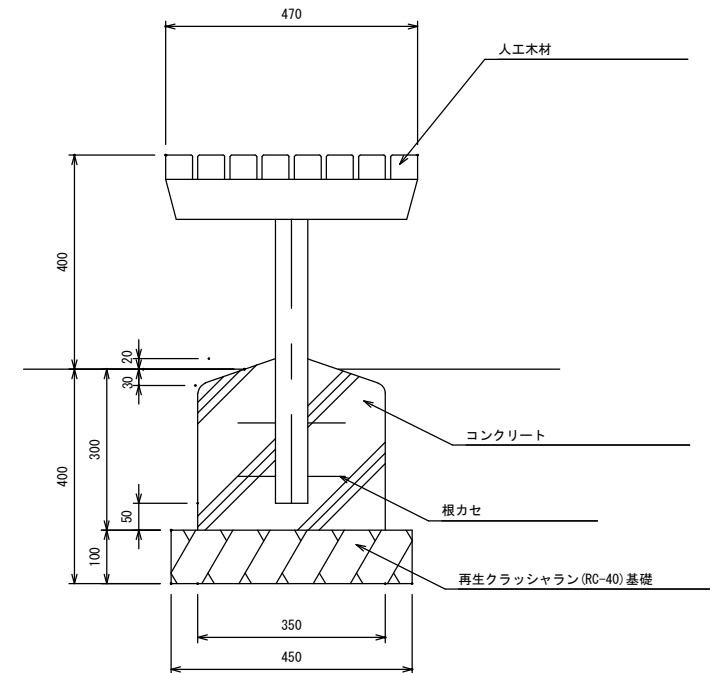


- 床掘・・・ $(0.75 \times 0.85 \times 0.4) \times 3 = 0.76 \text{ (m}^3\text{)}$
- 埋戻・・・ $((0.75 \times 0.85 \times 0.4) - (0.35 \times 0.45 \times 0.1) - (0.25 \times 0.35 \times 0.3)) \times 3 = 0.63 \text{ (m}^3\text{)}$
- 残土処理・・・ $0.76 - 0.63 = 0.13 \text{ (m}^3\text{)}$
- 基礎砕石・・・ $(0.35 \times 0.45) \times 3 = 0.47 \text{ (m}^3\text{)}$
- 基礎Co・・・ $(0.25 \times 0.35 \times 0.3) \times 3 = 0.07 \text{ (m}^3\text{)}$
- 型枠・・・ $((0.25 \times 0.3) \times 2 + (0.35 \times 0.3) \times 2) \times 3 = 1.08 \text{ (m}^3\text{)}$

ベンチ＜参考図＞ S=1:10

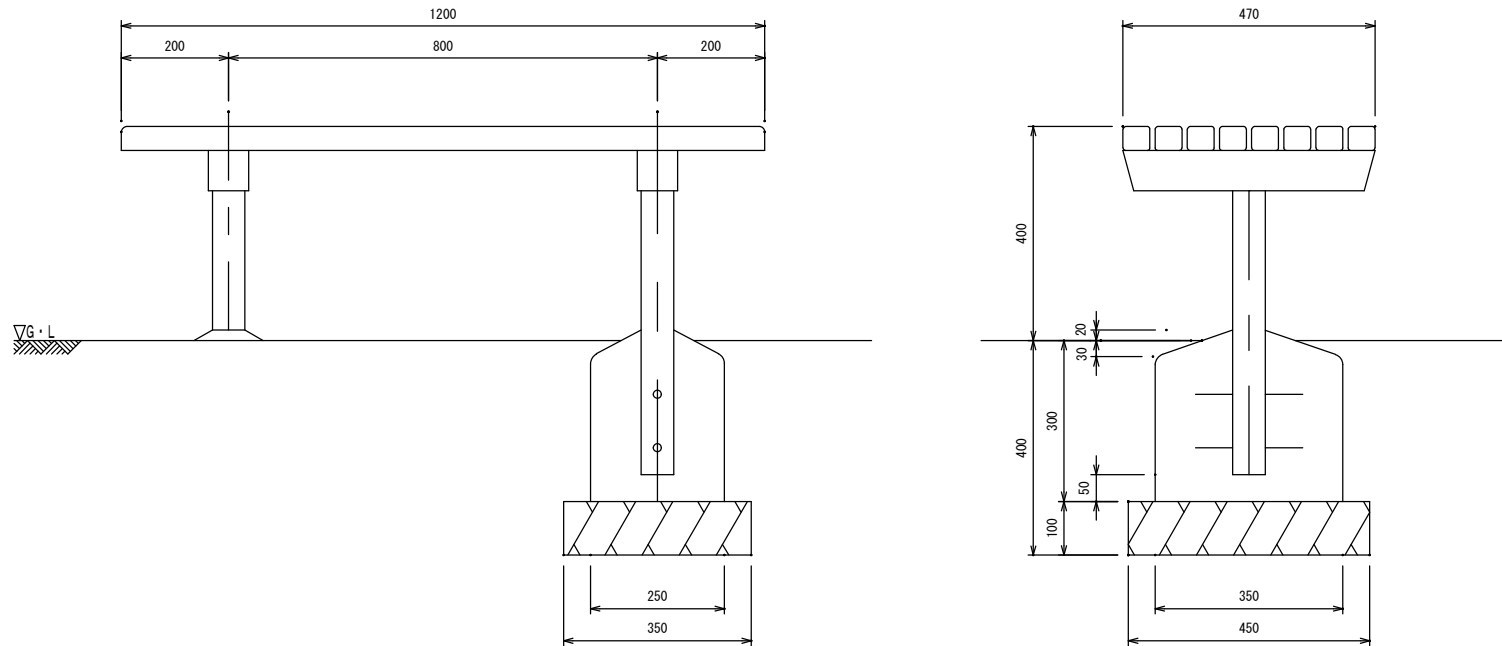


- 鉄部は電気亜鉛メッキ処理とし、焼付塗装（メーカー指定色）仕上げとする。
- 座板はプラスチック（廃プラスチック含む）+廃木粉配合の人工木材とする。
- （一社）日本公園施設業協会、SPLマーク表示認定製品とする。
- （一社）日本公園施設業協会、団体賠償責任保険に加入した製品とする。
- 製品は本仕様同等品以上とする。



床掘・・・(0.75*0.85*0.4)*3=0.76(m³)
 埋戻・・・((0.75*0.85*0.4)-(0.35*0.45*0.1)-(0.25*0.35*0.3))*3=0.63(m³)
 残土処理・0.76-0.63=0.13(m³)
 基礎碎石・(0.35*0.45)*3=0.47(m³)
 基礎Oo・・・(0.25*0.35*0.3)*3=0.07(m³)
 型枠・・・((0.25*0.3)*2+(0.35*0.3)*2)*3=1.08(m³)

ベンチ<参考図> S=1:10



床掘・・・ $(0.75 \times 0.85 \times 0.4) \times 2 = 0.51 \text{ (m}^3\text{)}$
 埋戻・・・ $((0.75 \times 0.85 \times 0.4) - (0.35 \times 0.45 \times 0.1) - (0.25 \times 0.35 \times 0.3)) \times 2 = 0.42 \text{ (m}^3\text{)}$
 残土処分・ $0.51 - 0.42 = 0.09 \text{ (m}^3\text{)}$
 基礎碎石・ $(0.35 \times 0.45) \times 2 = 0.31 \text{ (m}^3\text{)}$
 基礎Co・・・ $(0.25 \times 0.35 \times 0.3) \times 2 = 0.05 \text{ (m}^3\text{)}$
 型枠・・・ $((0.25 \times 0.3) \times 2 + (0.35 \times 0.3) \times 2) \times 2 = 0.72 \text{ (m}^2\text{)}$

[座部断面図(2層構造)]

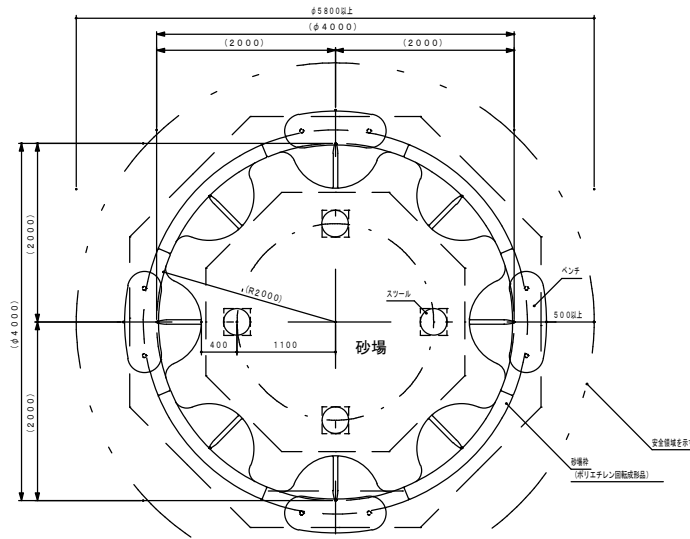


* 内層：プラスチック（廃プラスチック含む）再生品。
 * 外層：バージン樹脂（耐候劣化防止のため）

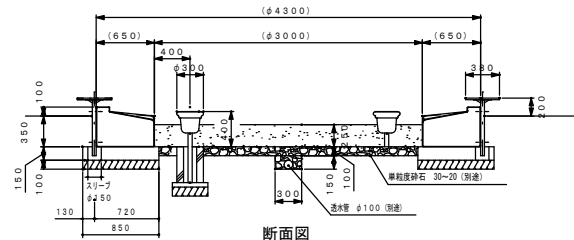
- 鉄部は電気亜鉛メッキ処理とし、焼付塗装（メーカー指定色）仕上げとする。
- 座板はプラスチック（廃プラスチック含む）＋廃木粉配合の人工木材とする。
- （一社）日本公園施設業協会、SPLマーク表示認定製品とする。
- （一社）日本公園施設業協会、団体賠償責任保険に加入した製品とする。
- 製品は本仕様同等品以上とする。

砂場枠<参考図>

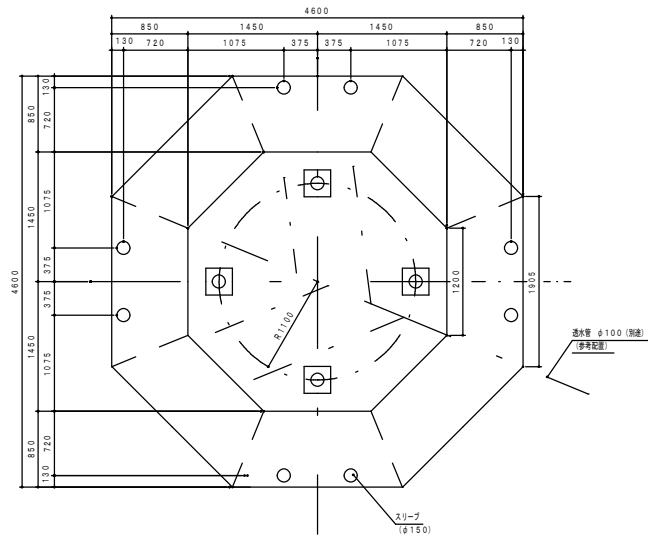
- 色は、承認図等により協議により決定することとする。
- 高強度アルミニウムパイプ等は粉体積き付け仕上げとする。
- 鉄部は、溶融亜鉛メッキ処理とし、見え隠れ部はウレタン樹脂塗料塗りとする。
- 溶融亜鉛メッキの溶融部は、高強度亜鉛米塗布処理とする。
- パネル部は、ポリエチレン樹脂板とする。
- 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- 製品の対象年齢は、おおむね3歳～6歳とする。
- 足長の安全に関する標準JFPA-SP-S:2014に適合した製品とする。
- (一社)日本の遊具協会認定、SPマーク表示認定製品とする。
- (一社)日本の遊具協会認定、団体賠償責任特約加入した製品とする。
- 製品において、仕様により寸法・材質等の変更がある場合は承認図にて提出する事。
- 製品は本仕様同等品以上とする。



平面図



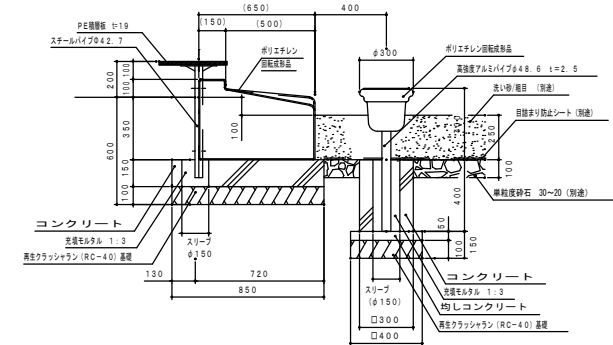
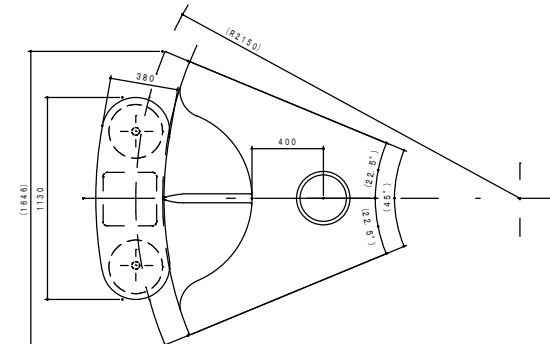
断面図



基礎伏図

砂場枠標準断面図

S:1:15 (A1)
S:1:30 (A3)



床掘・・・((1.2*1.45*0.5)*8)*0.45+(((1.9+1.2)*0.85*0.5)*8)*0.6=9.45(m³)
埋戻・・・((1.9*2.3*0.5)*8-(2.15*2.15*3.14))*0.35=1.03(m³)
残土処分・・・9.45-1.03=8.30(m³)
基礎砕石・・・((1.9+1.2)*0.85*0.5)*8=10.54(m³)
基礎Co・・・((1.9*1.2)*0.85*0.5)*8*0.15=1.16(m³)
単粒度砕石・(1.2*1.45*0.5)*8=6.96(m³)
砂(細目)・(1.5*1.5*3.14)*0.25=1.76(m³)