

設 計 図 _____ 1枚の内 1					
工事名称	鴨居小学校遊具設置及び駐車場整備工事				
図面名称	位置図, 平面図, 標準横断面図, 構造図	縮尺	各 記		
課長		係長			
審査		設計			
令和5年10月設計		図面番号	23枚の内 1		
横須賀市建設部道路整備課					

位置図

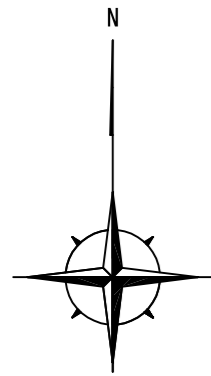
記号

縮尺

1 : 2500

制定年度

鴨居小学校遊具設置及び駐車場整備工事
横須賀市鴨居3丁目1番6号



記号

縮尺

1 : 300

制定年度

鴨居小学校遊具設置及び駐車場整備工事

遊戯施設整備工 1式、舗装工 A=610.3m²、付帯工 1式

メッシュフェンス[H=1500, L=49.0m]、舗装止め[L=49.0m]

門扉
[H=1500, W=3000]
現場打ち階段 L=3.0m

手摺 L=5.0m

鴨居小学校

門扉
[H=1500, W=1000]

うんてい 1基

はんとう棒 1基
[10人用]

ジャングルジム 1基
[5角×5段]

複合遊具再設置 1基
内田工業(株)による再塗装含む

ブランコ 1基

As舗装[A=610.3m²]

舗装止め[L=25.2m]

舗装止め[L=16.4m]

ステップ遊具 1基

舗装止め[L=35.9m]

舗装止め[L=6.4m]

ラバーポール[H=800] 2基

舗装止め[L=7.9m]

メッシュフェンス[H=1500, L=16.9m]

勾配計画図

記号

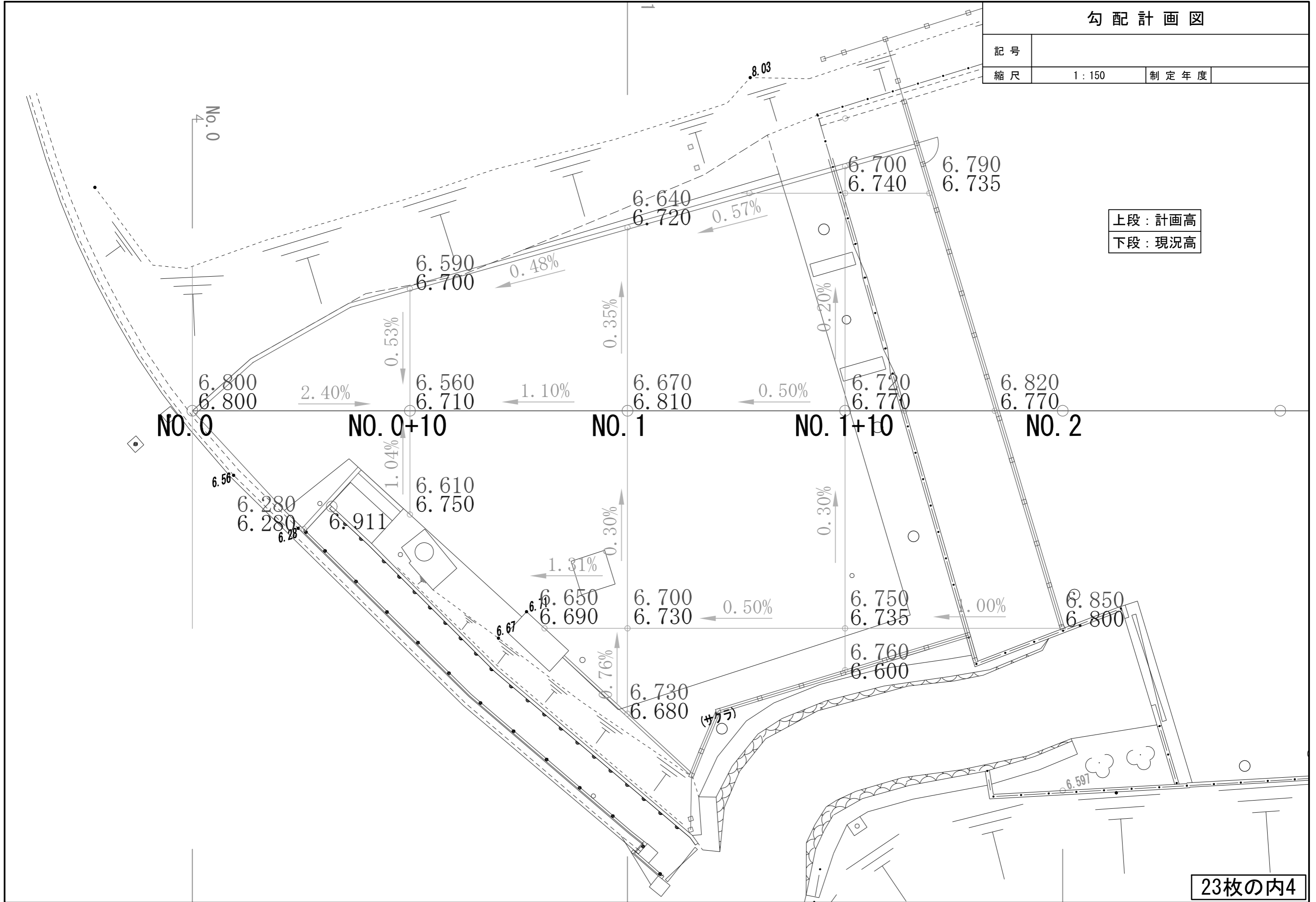
縮尺

1:150

制定年度

上段：計画高

下段：現況高



標準横断面図

記号

縮尺

1:100

制定年度

No.1

22300

8400

10000

3900

0.35%

0.30%

0.76%

表層:再生密粒度As混合物(13) t=5cm

プライムコート(PK-3) 1.2L/m²

下層路盤:RC-40 t=15cm

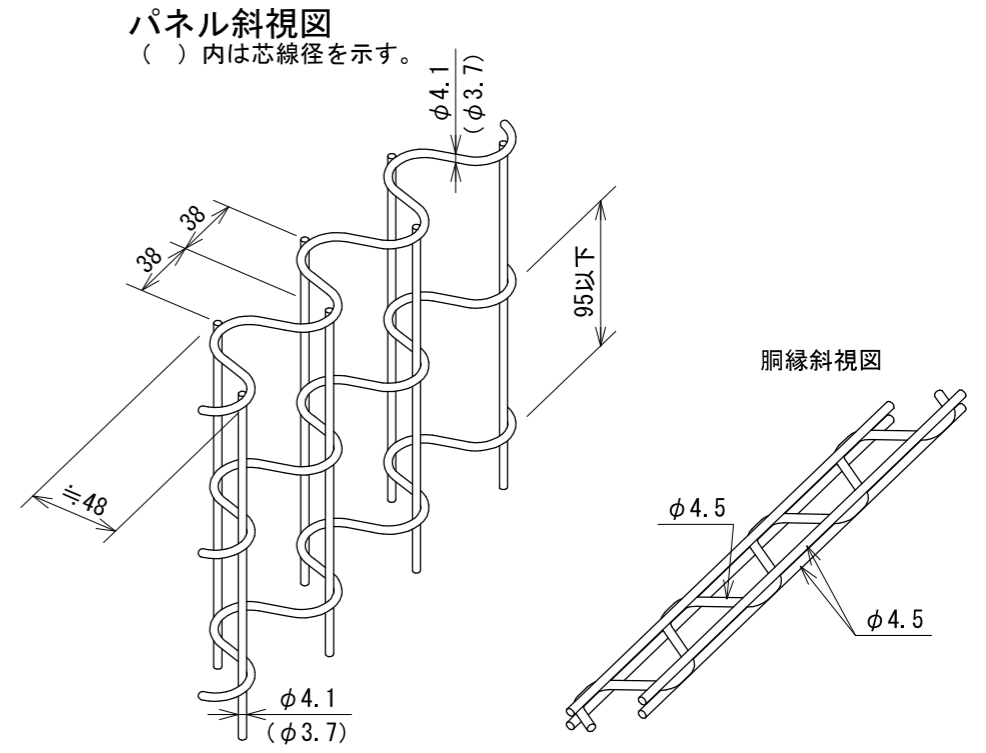
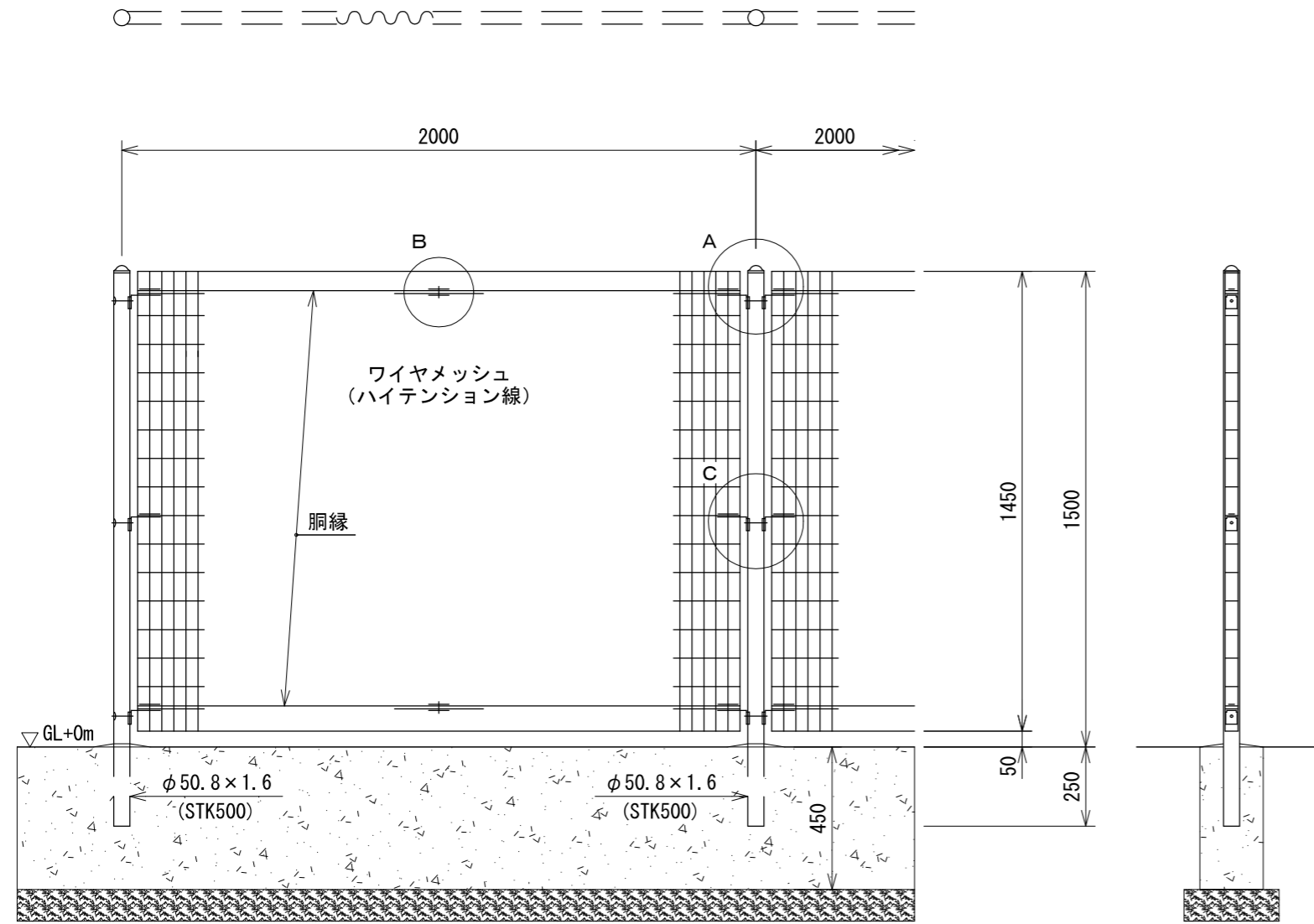
メッシュフェンス H1500

AR-A1500-MS S=1:20

(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)

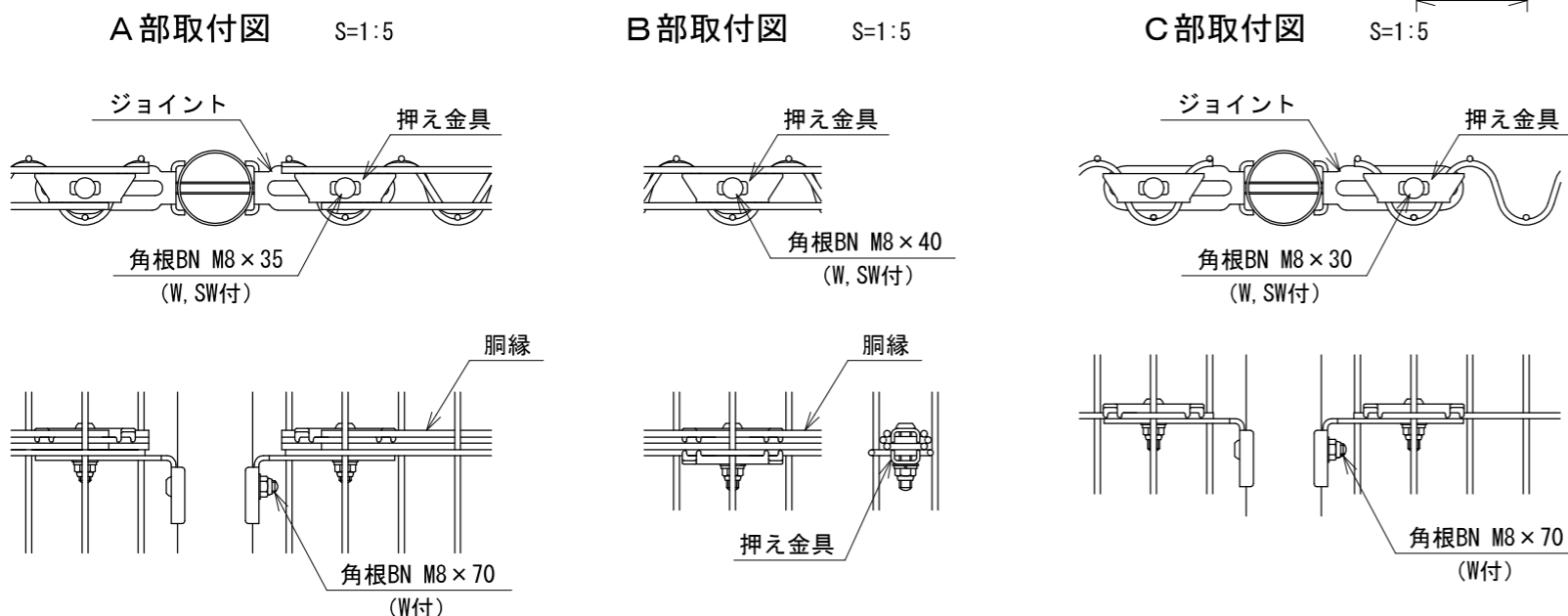
構造図(1) (参考図)

記号			
縮尺	各記	制定年度	



設計条件
 設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
 基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m² (10 t/m²)

- 備考
- 外装について
 - 主柱
パネル取付金具類
 - ワイヤメッシュ
胴縁
 - ボルト、ナット
- 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上
高耐候性樹脂粉体塗装
 - 亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理



門扉 H1500 W3000

AR両開き門扉 H1500-MS×W3000 S=1:20

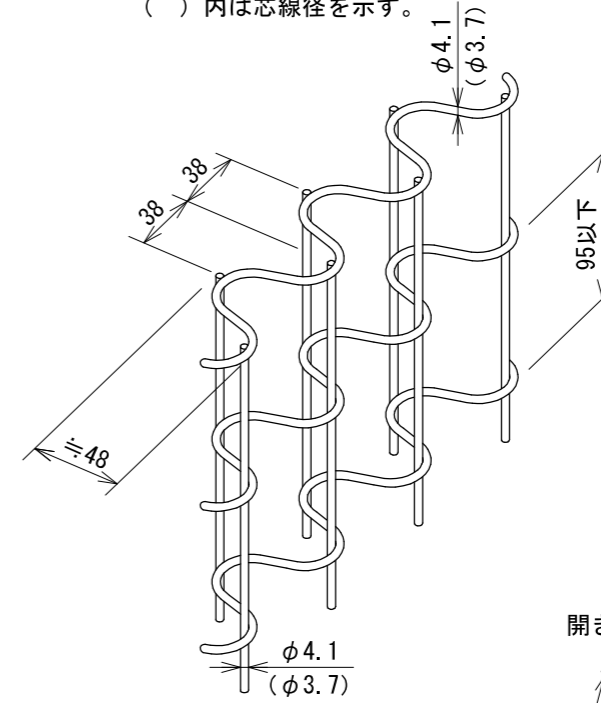
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)

構造図(2) (参考図)

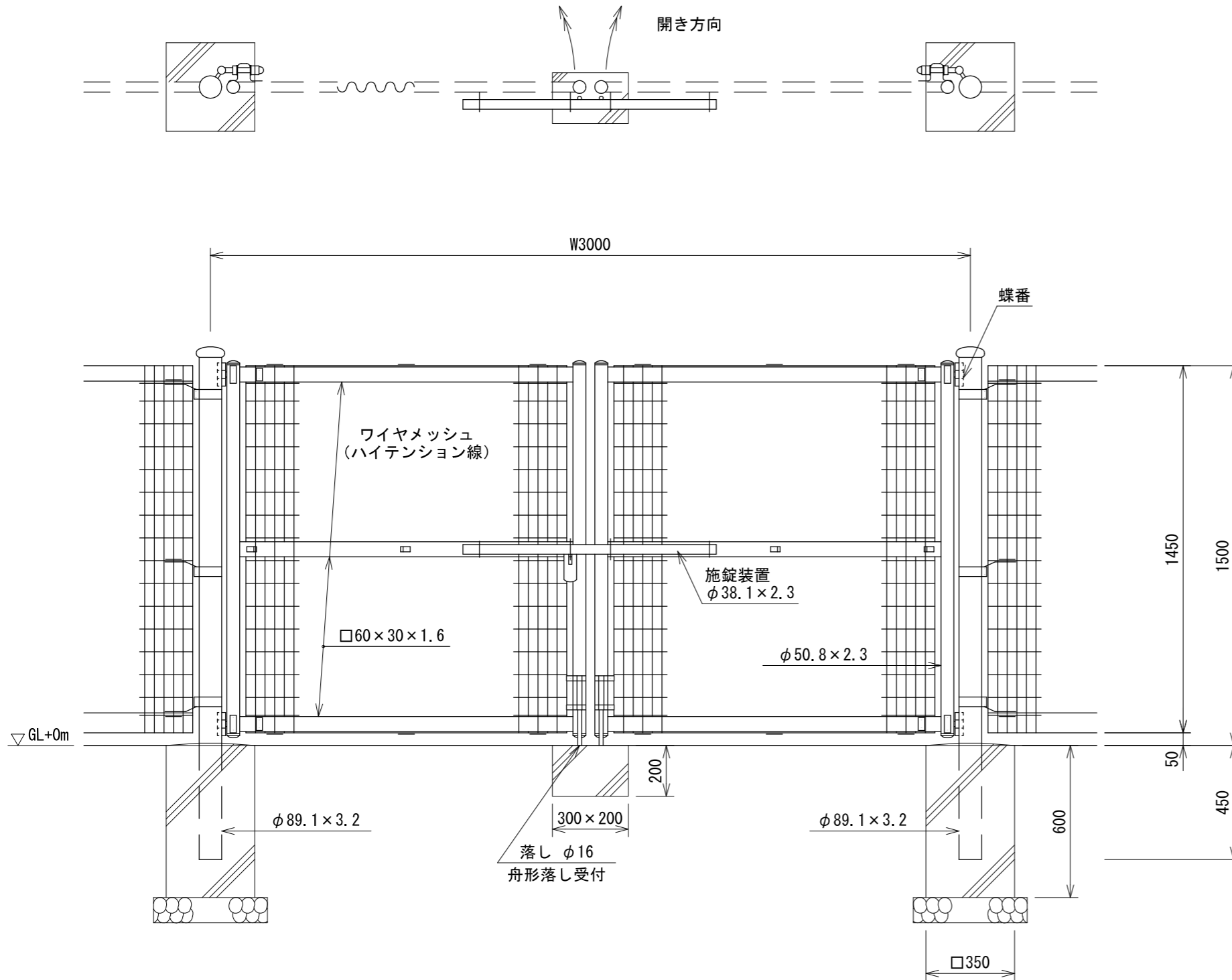
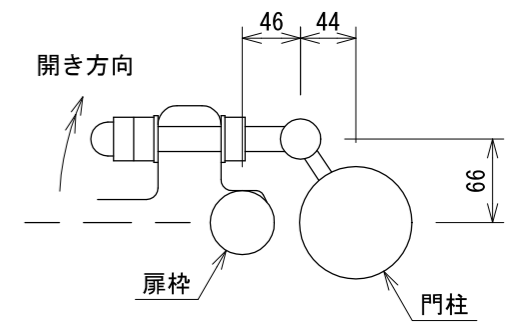
記号			
縮尺	各記	制定年度	

パネル斜視図

() 内は芯線径を示す。



門柱・扉枠位置関係図



設計条件

設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m² (10 t/m²)

備考

1. 外装について

- ・門柱
 - ・枠体
 - ・パネル取付金具類
 - ・ワイヤメッシュ
 - ・ボルト、ナット
 - ・施錠装置、落としボルト式蝶番
- ・・・ 溶融亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - ・・・ 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - ・・・ 亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - ・・・ 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理とし一部のボルト・ナットは溶融亜鉛めっきのみ (SUS品を除く)
 - ・・・ 溶融亜鉛めっきのみ

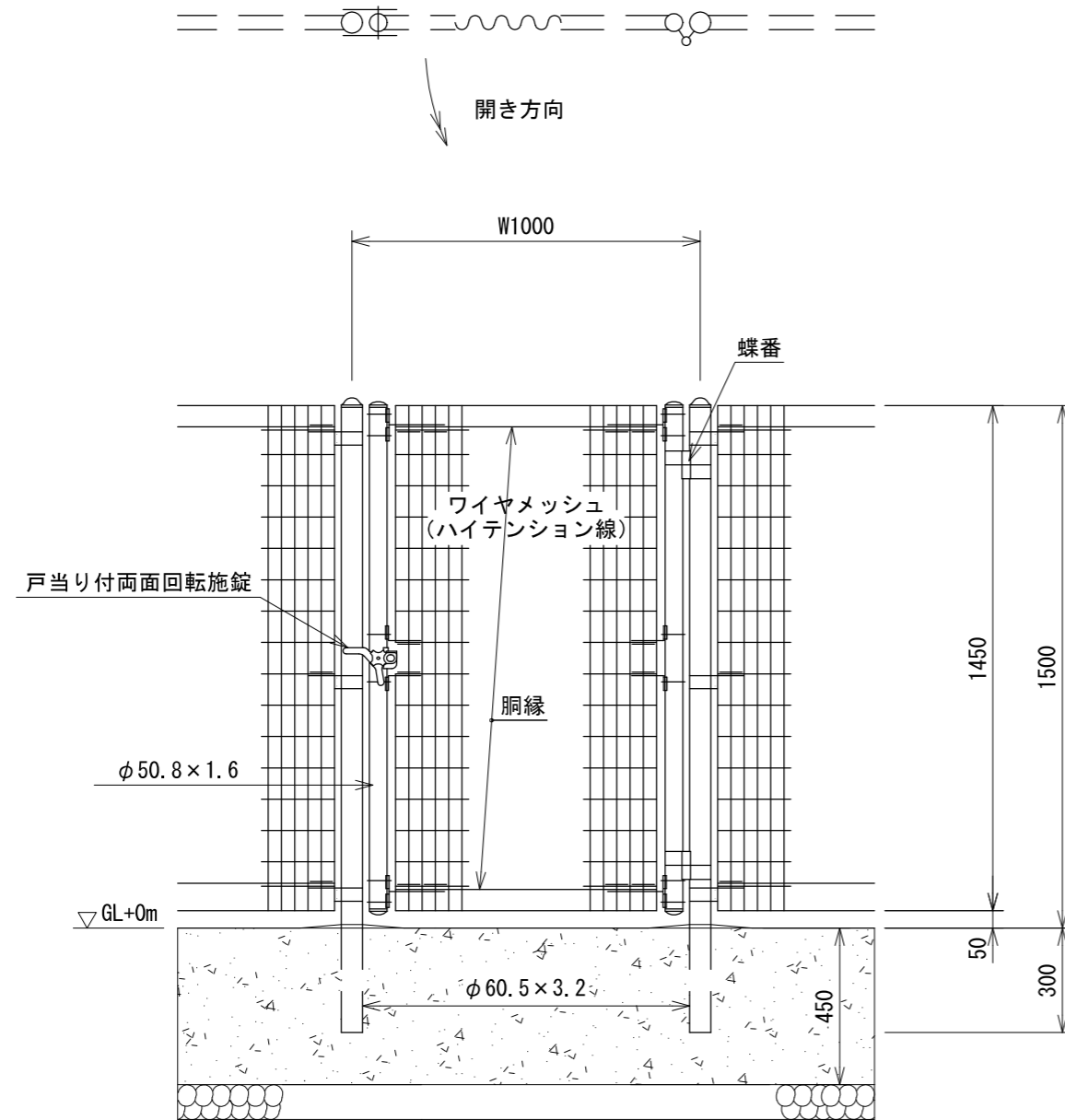
2. 本図門扉は施錠と反対側180°開き、施錠側落としとする。

門扉 H1500 W1000

構造図(3) (参考図)

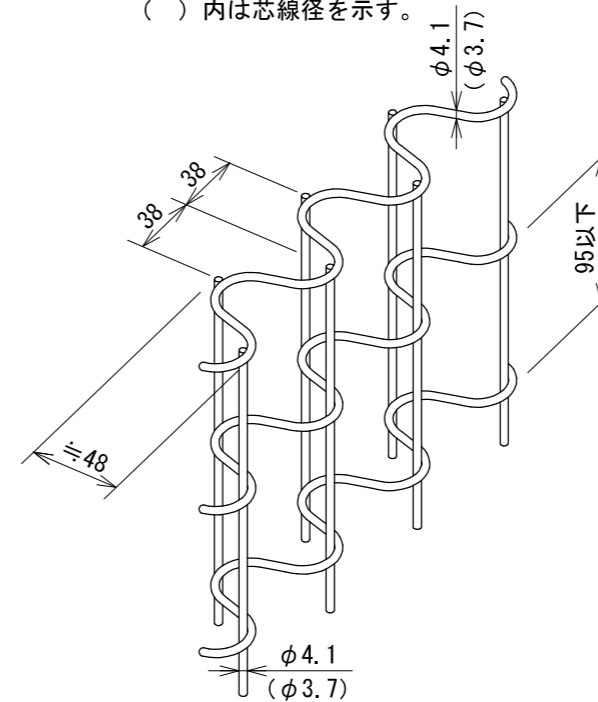
記号			
縮尺	各記	制定年度	

AR片開き門扉
H1500-MS×W1000 S=1:20
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)

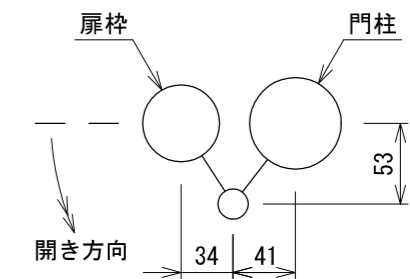


パネル斜視図

() 内は芯線径を示す。



門柱・扉枠位置関係図



設計条件

設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m² (10 t/m²)

備考

1. 外装について

- ・門柱、枠体
パネル取付金具類
 - ・ワイヤメッシュ
胴縁
 - ・ボルト、ナット
 - ・戸当り付両面回転施錠
- ・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - ・・・亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - ・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理 (SUS品を除く)
 - ・・・溶融亜鉛めっきのみ

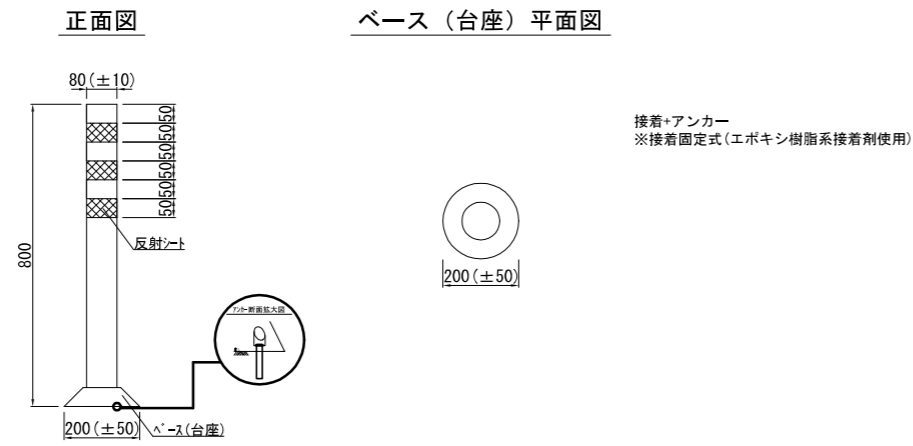
2. 本図門扉は片側180°開きとする。

⚠ 注意

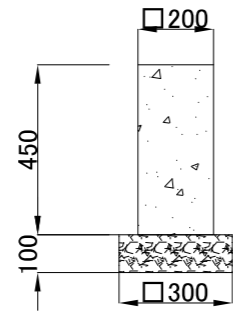
- ・施錠門柱の扉開き側に障害物(兼用フェンス、壁など)を有する場合には、両面回転施錠の戸当りが障害物と干渉するため、開き方向の変更が必要である。

記号			
縮尺	1:20	制定年度	

ラバーポール構造図



メッシュフェンス現場打ち単独基礎構造図

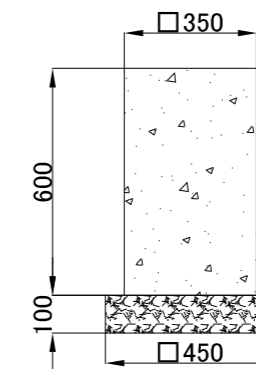


材料表

10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	0.900
小型構造物C○	18-8	m ³	0.180
小型構造物型枠		m ²	3.600

門扉(W=3000)現場打ち単独基礎構造図



材料表

10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	2.025
小型構造物C○	18-8	m ³	0.735
小型構造物型枠		m ²	8.400

ジャングルジム (参考図)

記号			
縮尺	各記	制定年度	

PG33-JU005-A0

ジャングルジム	
S=図示	(K)

特記事項 (O)

塗装 下地：ジクロロメートメッキ
 下塗：特殊エポキシ樹脂系プライマー塗装
 仕上：合成樹脂高温焼付塗装

ボルト・ナットは、全てジクロロメートメッキとする。

製品は、ISO9001・ISO14001両規格認証取得企業で製造された製品とする。

製品は、SP表示認定企業で製造された製品とする。

製品は、(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、(一社)日本公園施設業協会が策定した

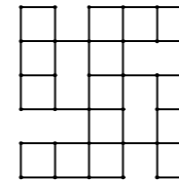
「遊具の安全に関する規準 (JPFA-SP-S:2014)」に適合した製品とする。

製品の対象年齢は、3~6歳とする。

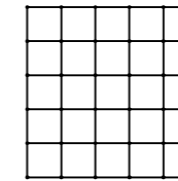
各階組立平面図

S= 1 : 100

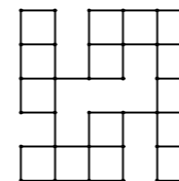
1段目



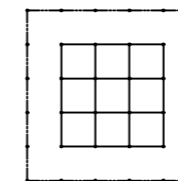
4段目



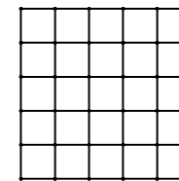
2段目



5段目

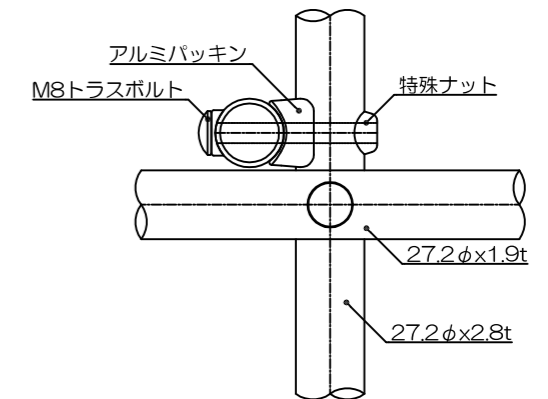


3段目



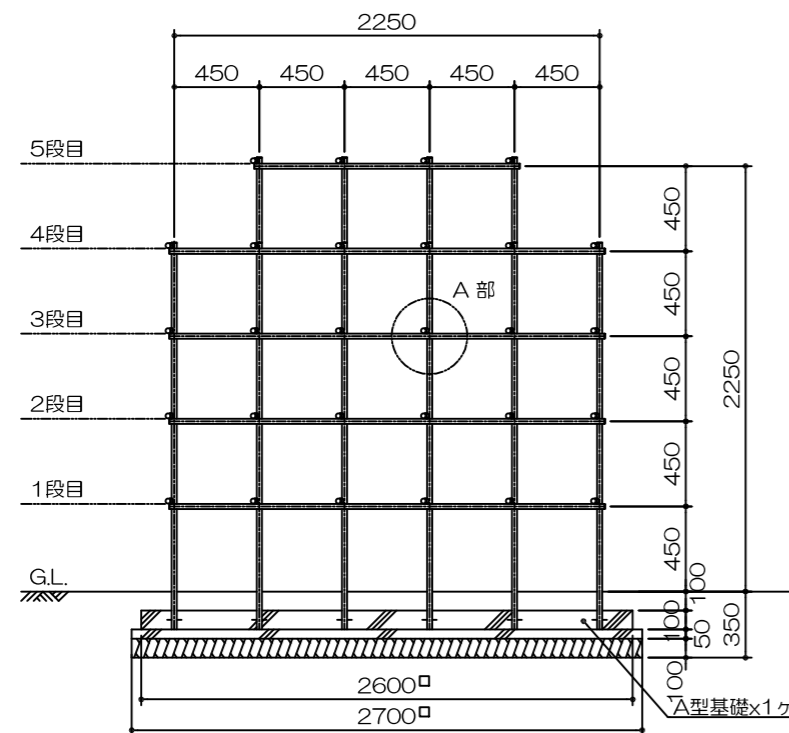
A部詳細図

S= 1 : 3



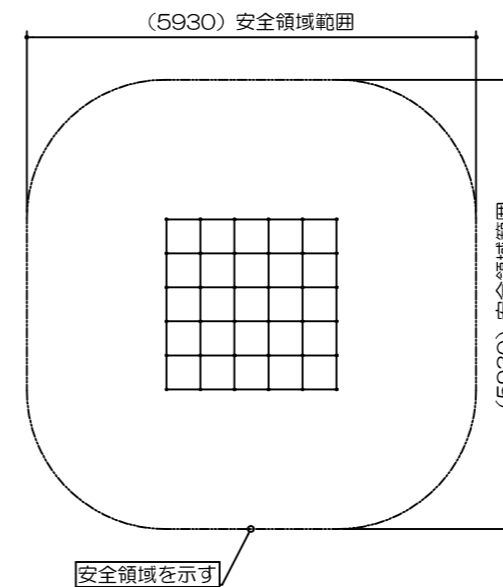
立面図

S= 1 : 40



安全領域範囲

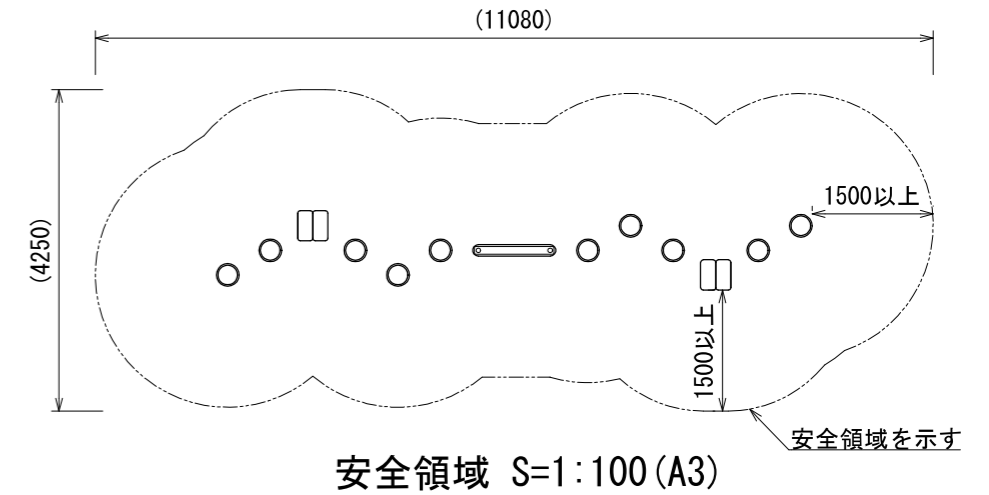
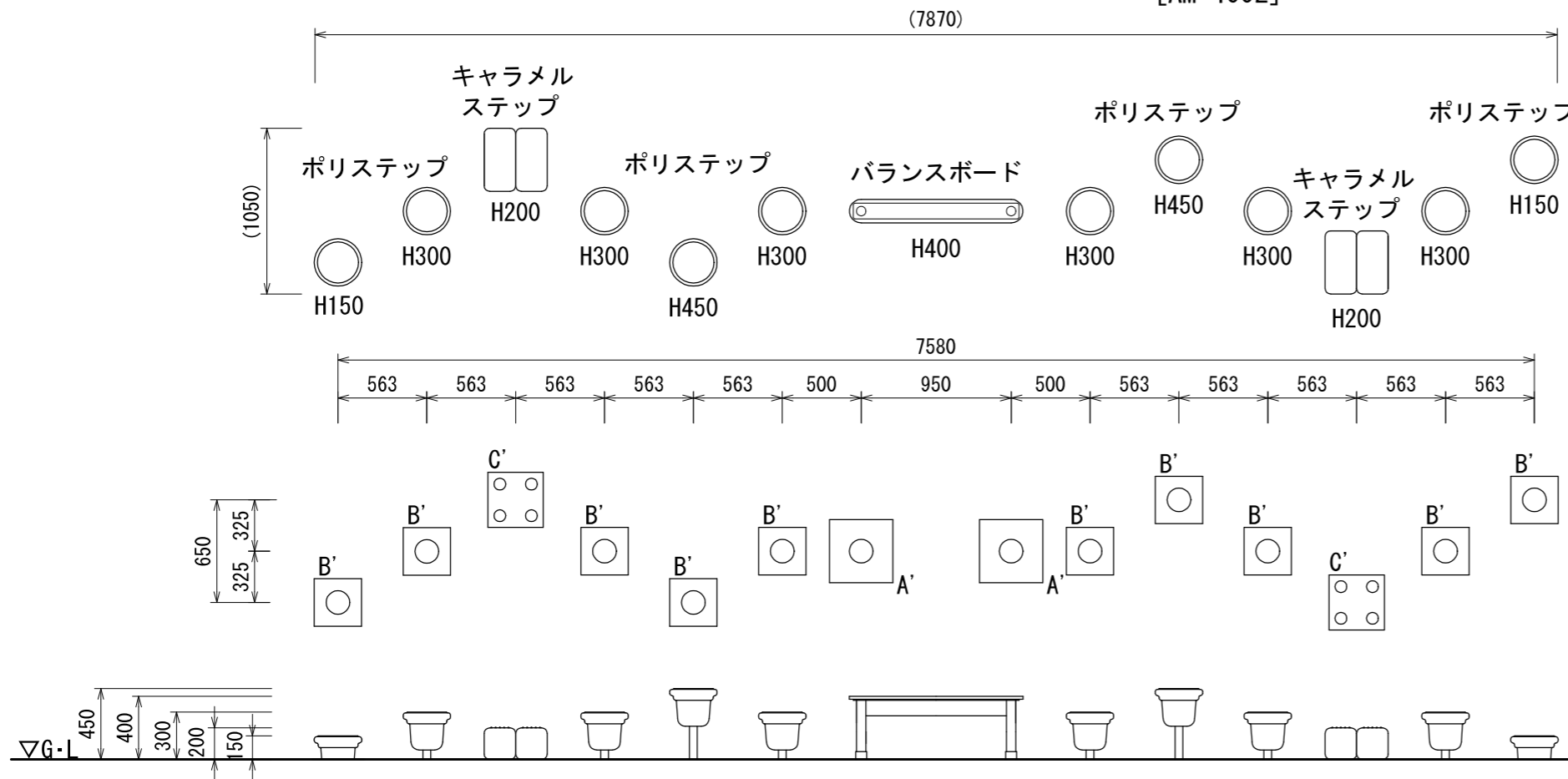
S= 1 : 100



ステップコンビB S=1:40 (A3)

[AM-4602]

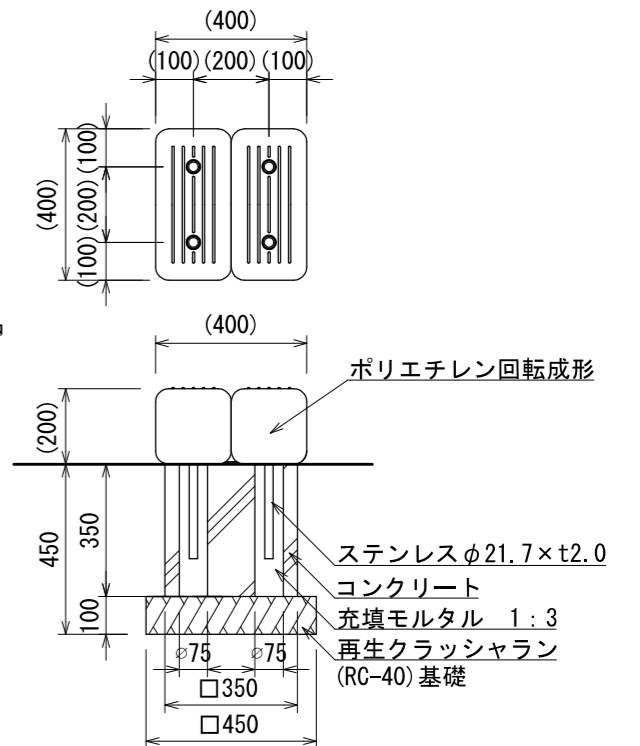
記号		
縮尺	各記	制定年度



安全領域 S=1:100 (A3)

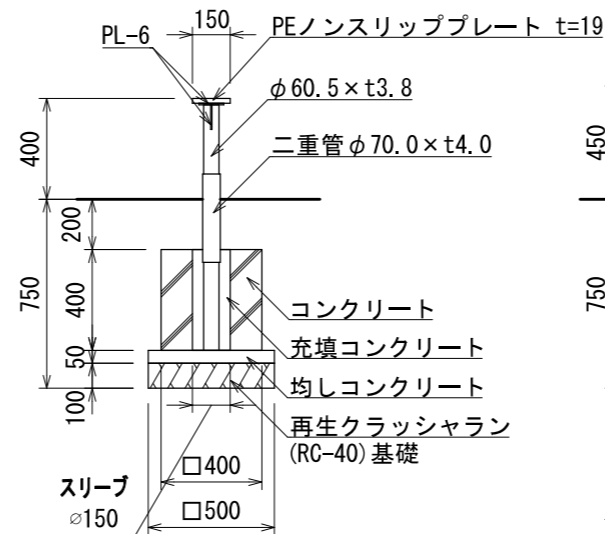
キャラメルステップ H200 (2列)
詳細図 S=1:20 (A3)

C' 基礎詳細図

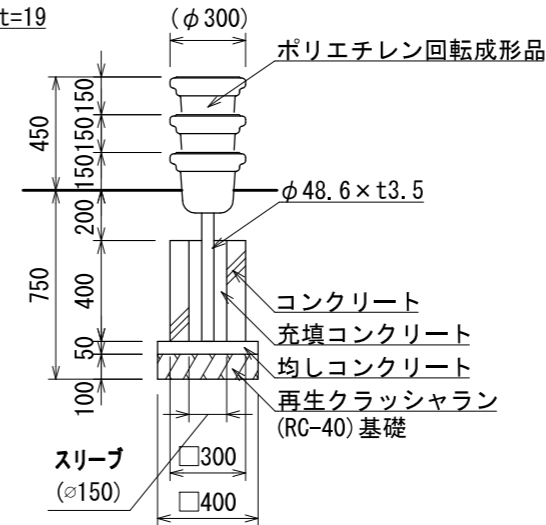


基礎詳細図 S=1:30 (A3)

A' 基礎詳細図



B' 基礎詳細図

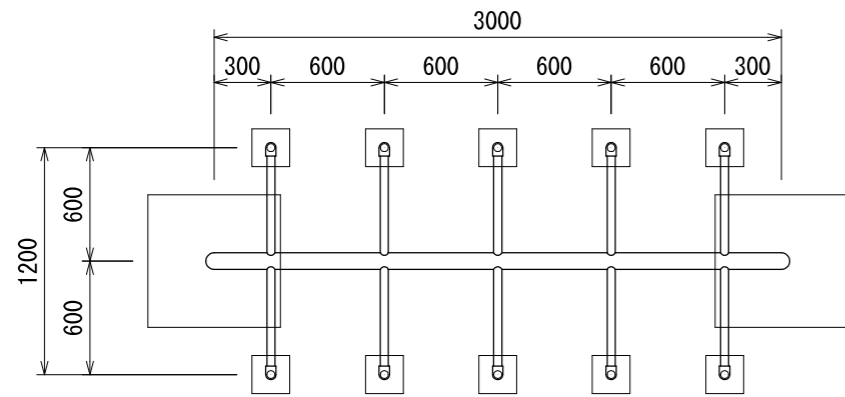


- 色は、カタログ標準色(メーカー指定色)とする。
- バランスボードは電気亜鉛メッキ処理とし、ウレタン樹脂塗料塗りとする。
- ポリステップ脚部は、溶融亜鉛メッキ処理とし、見え掛り部はウレタン樹脂塗料仕上げとする。
- キャラメルステップ脚部は、ステンレスSUS304とする。
- 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- 遊具の対象年齢は、3~6才とする。
- 製品において、仕様により寸法・材質等の変更がある場合は承諾図にて提出する事。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- 遊具の安全に関する規程JPF A-SP-S:2014に適合した製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 SPマーク表示認定企業の製品とする。
- (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。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業(株)製品または同等以上とする。

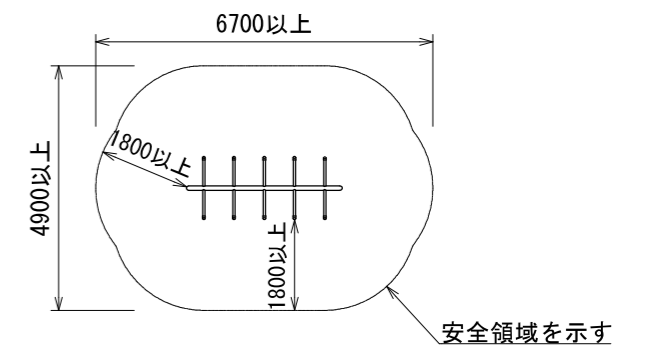
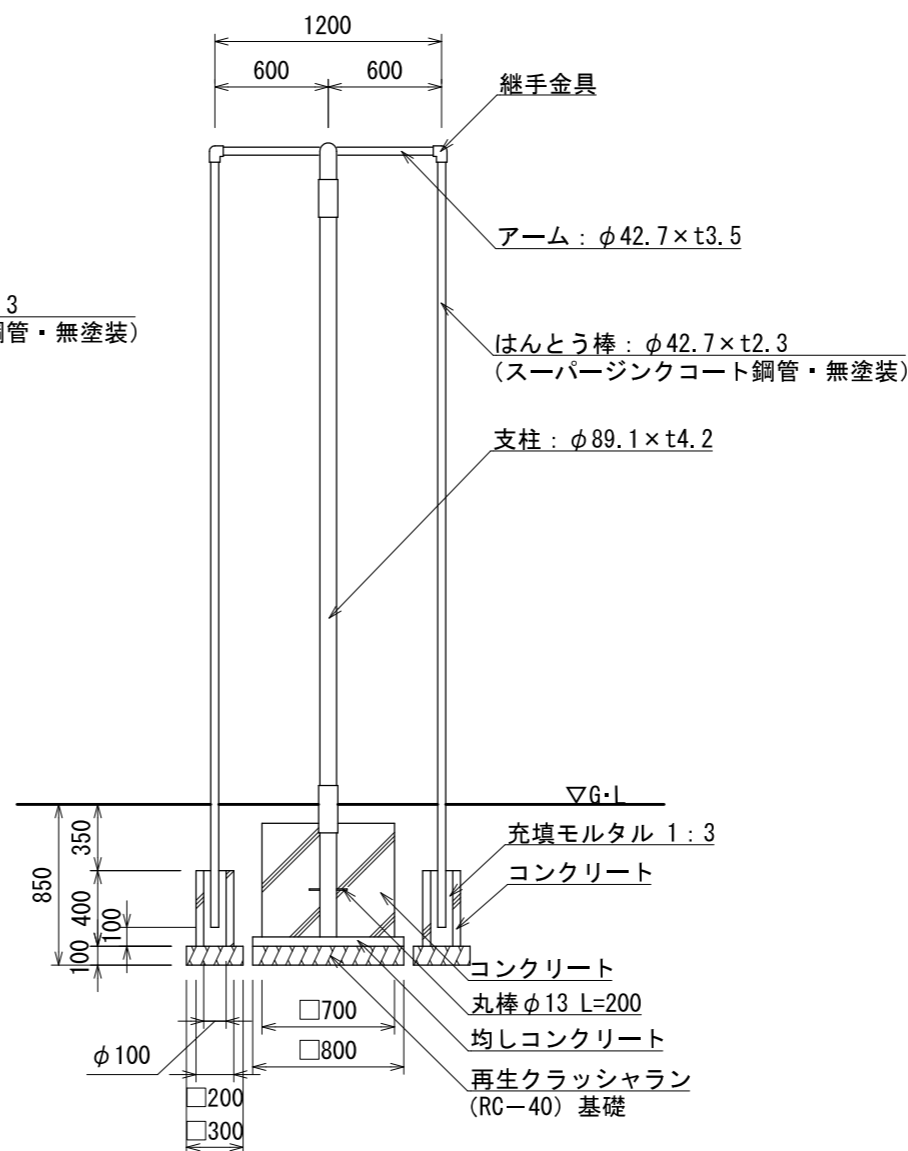
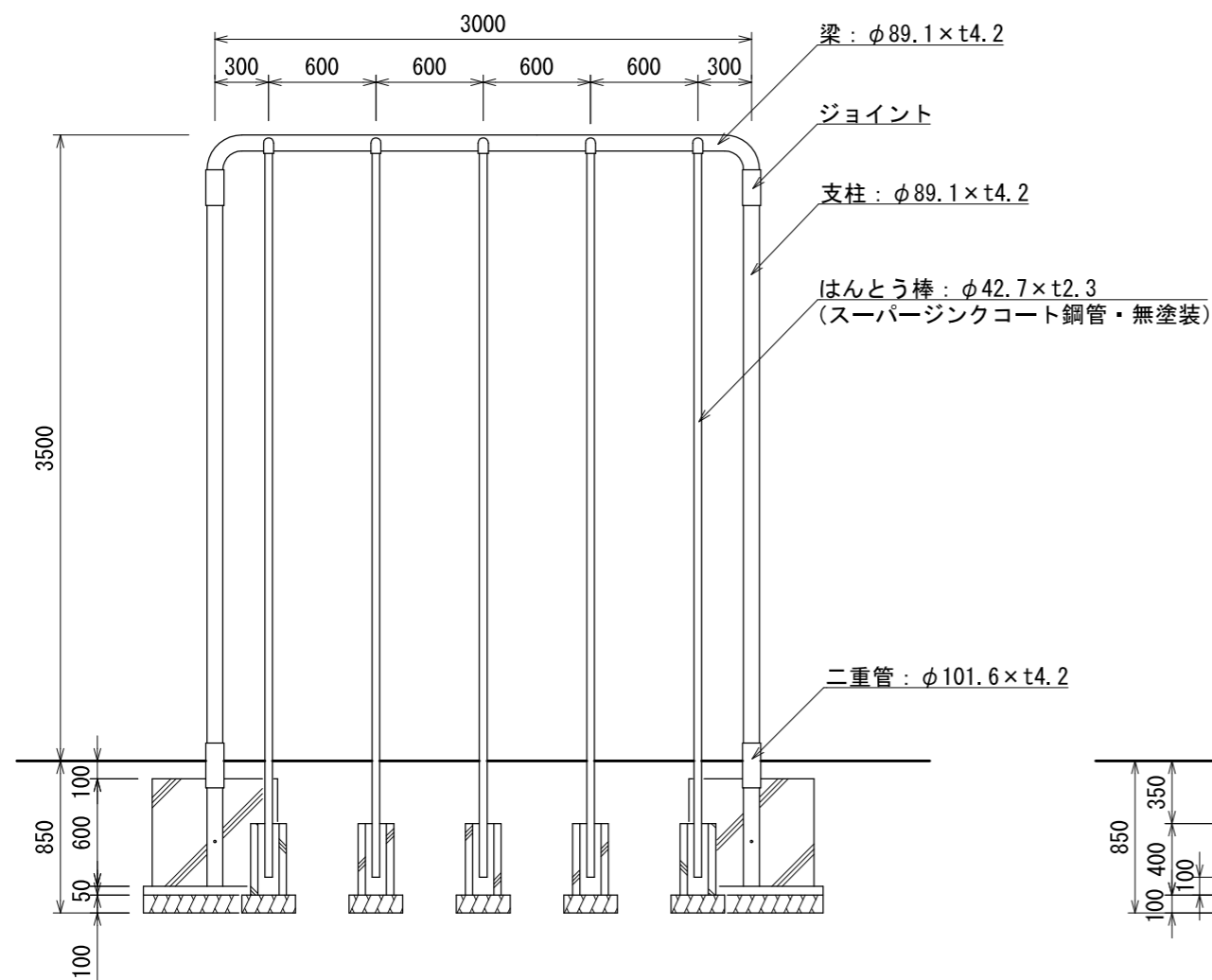
はんと棒 (10人用) S=1:40

[AM-3521]

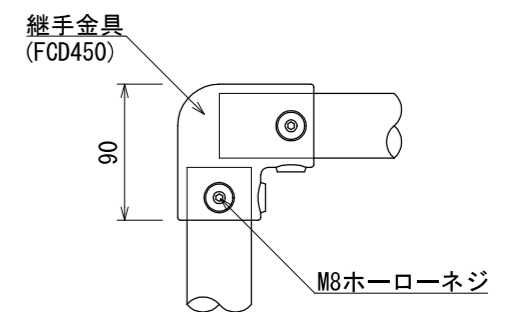
記号			
縮尺	各記	制定年度	



- 支柱・梁・アームは電気亜鉛メッキ処理とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。(根カセを除く)
- はんと棒(φ42.7)は、スーパージンクコート鋼管(溶融亜鉛メッキの上、トップコート処理)とし、無塗装とする。
- 継手金具はダクタイル鋳鉄(FCD450)とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。
- 遊具の対象年齢は、6~12才とする。
- 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- 遊具の安全に関する規準JPFA-SP-S:2014に適合した製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 SPマーク表示認定企業の製品とする。
- (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。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業(株)製品または同等以上とする。



安全領域図 S=1:150

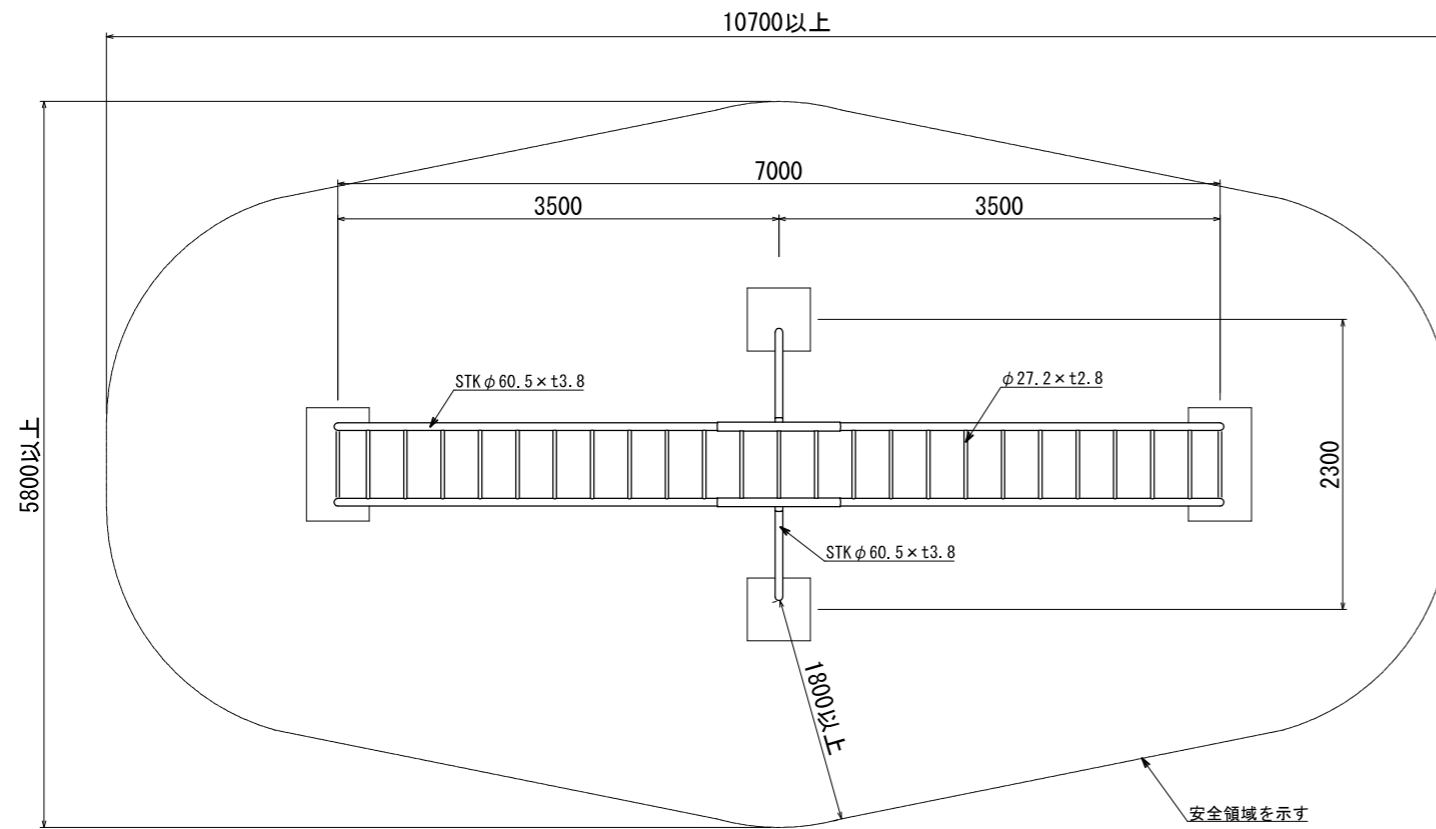


継手金具詳細 S=1:5

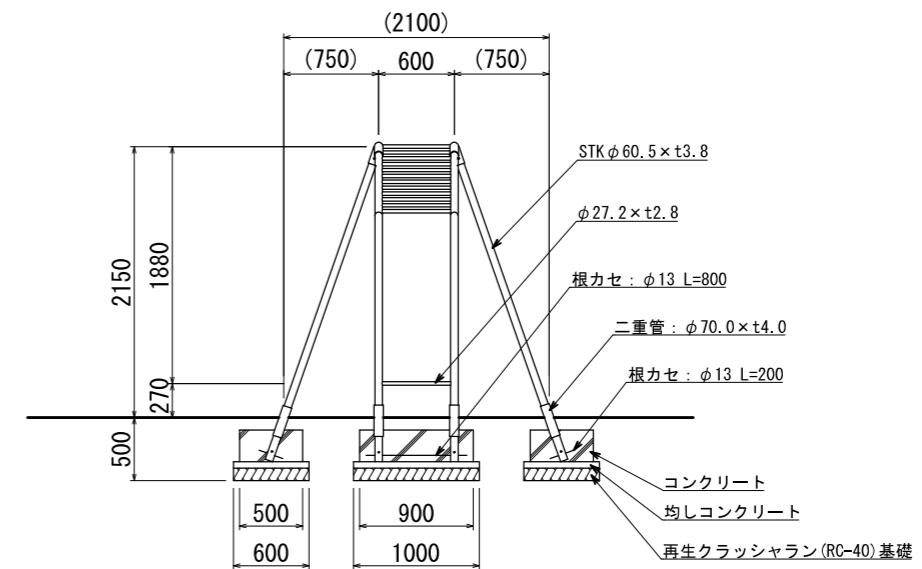
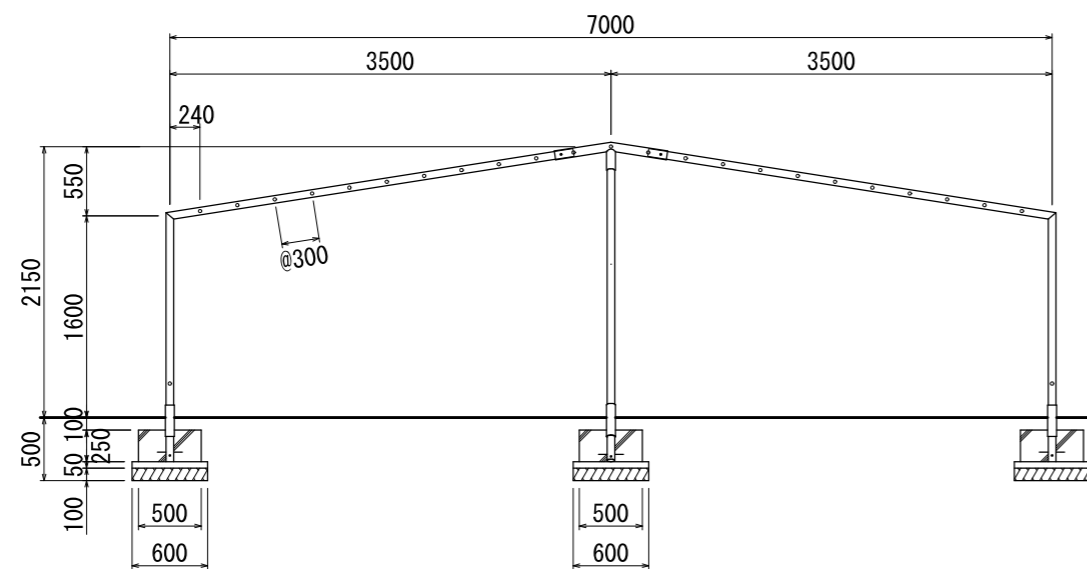
山形ラダーL S=1:30 (A3 S=1:60)

[AM-6103L]

記号			
縮尺	各記	制定年度	



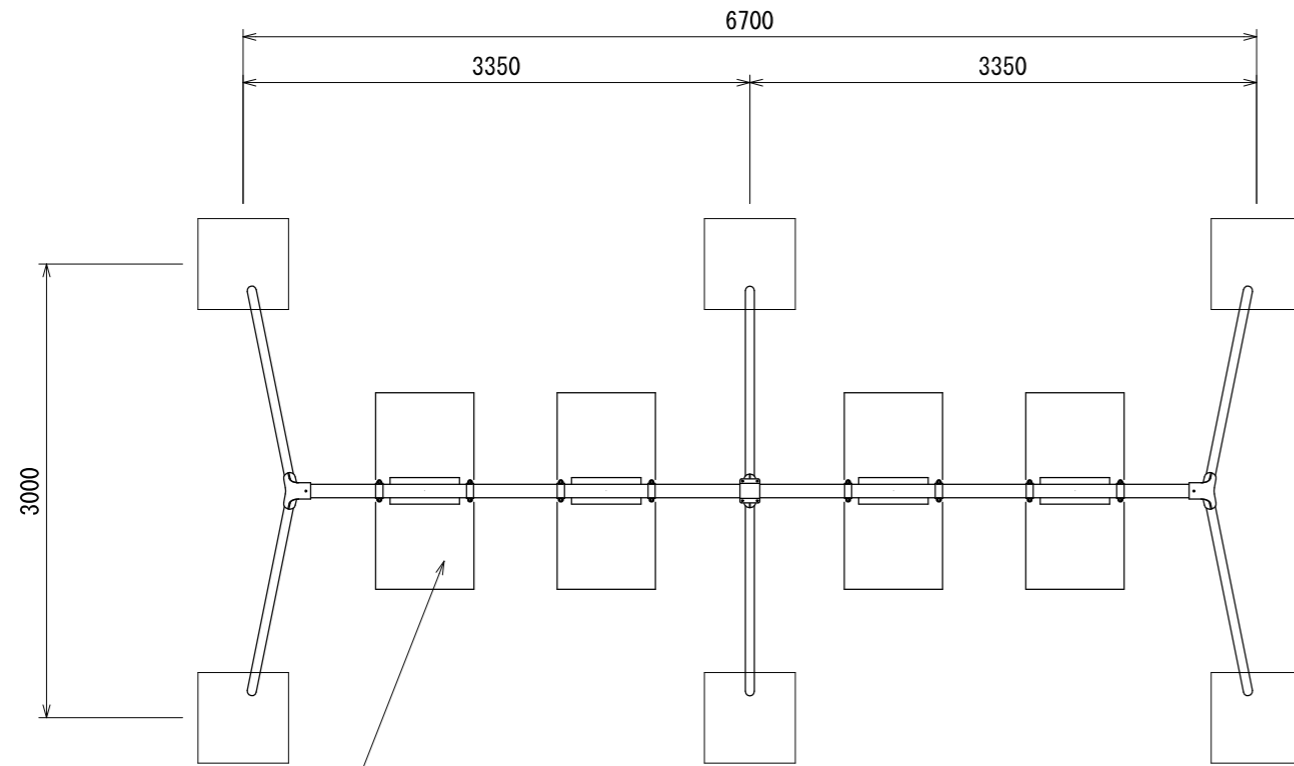
- 鉄部は電気亜鉛メッキ処理とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。(根カセを除く)
- 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- 遊具の対象年齢は、6～12才とする。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- 遊具の安全に関する規準JPFA-SP-S:2014に適合した製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 SPマーク表示認定企業の製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業(株)製品または同等以上とする。



記号			
縮尺	各記	制定年度	

4連ブランコ (児童用) S=1:50

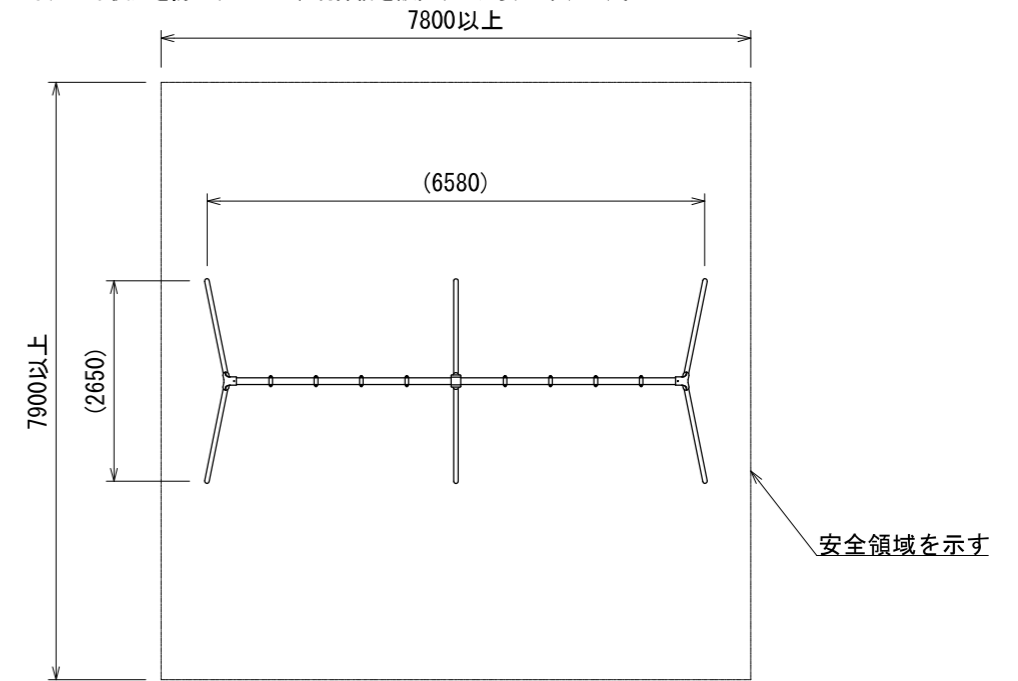
[AM-1423]



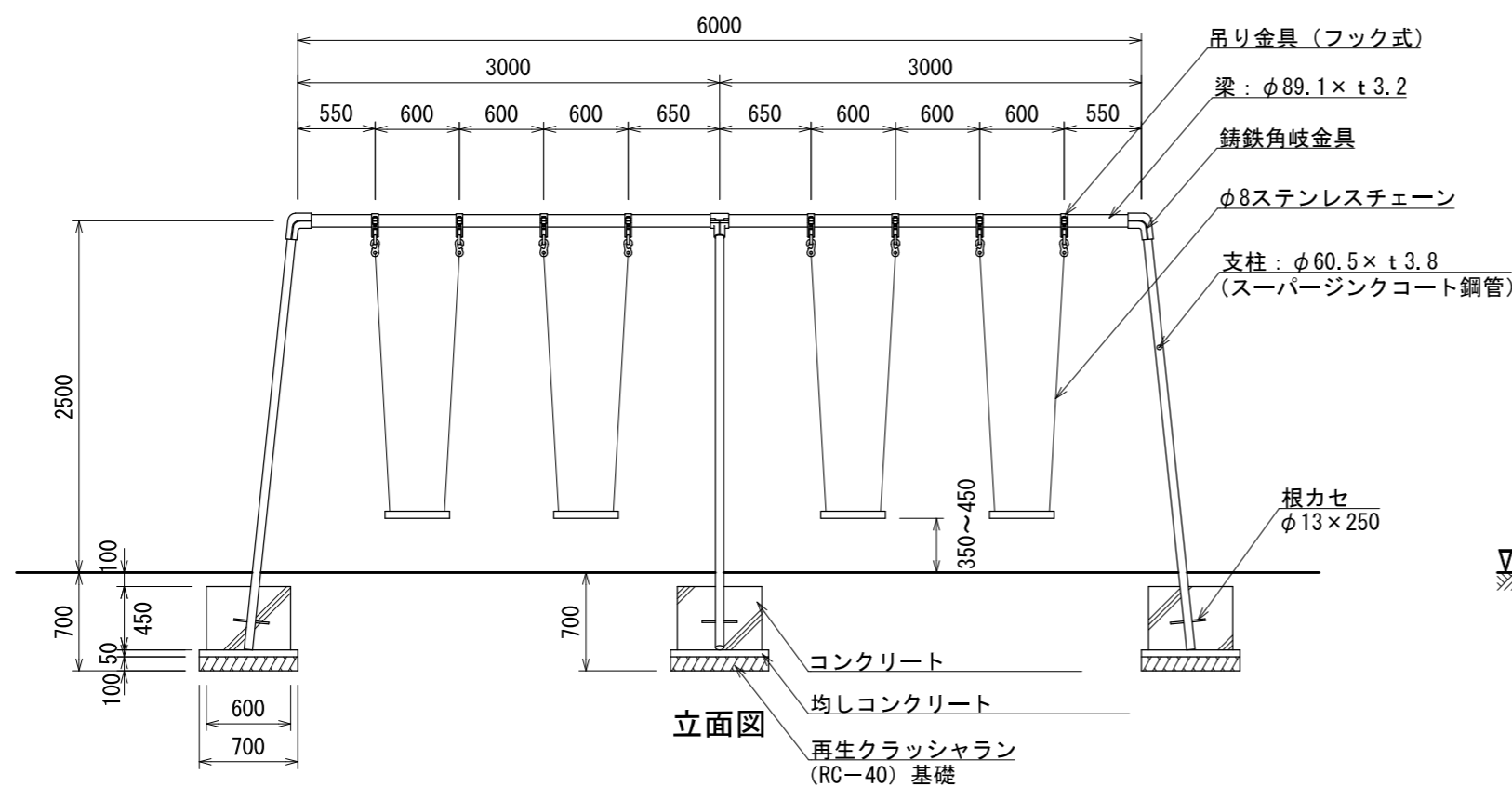
別途オプション
ラバークッションマットC
[A0-9107] (ピン固定止め)

平面図

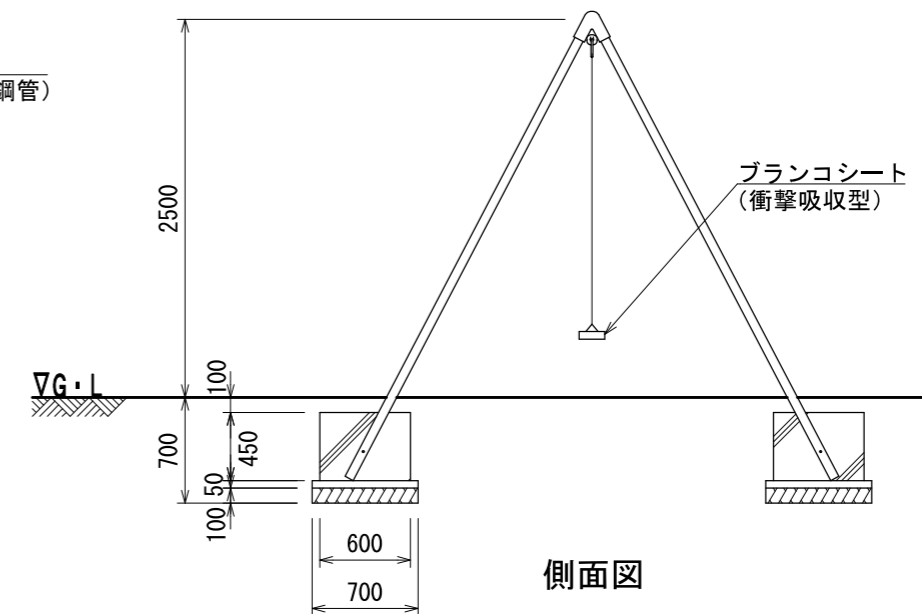
- 継ぎ手金具はダクタイル鋳鉄 (FCD450) とする。
- 鋳物類はウレタン樹脂塗装仕上げとする。
- 支柱 (φ60.5) は、スーパージंकコート鋼管 (溶融亜鉛メッキの上、トップコート処理) とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。(根カセを除く)
- 梁材 (φ89.1) は電気亜鉛メッキ処理とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。
- 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- 遊具の対象年齢は、6~12才とする。
- 着座部底面の最下点から着地面までの間隔は、350mm以上を基準とし、+100mmまでは許容範囲とする。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- 遊具の安全に関する規格JFA-SP-S:2014に適合した製品とする。 ※
- (一社)日本公園施設業協会 SPマーク表示認定企業の製品とする。 ※
- (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。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業 (株) 製品または同等以上とする。
- ※ 安全領域内への不用意な侵入を防止するため、境界柵を設置する必要があります。



安全領域図 S=1:100



立面図

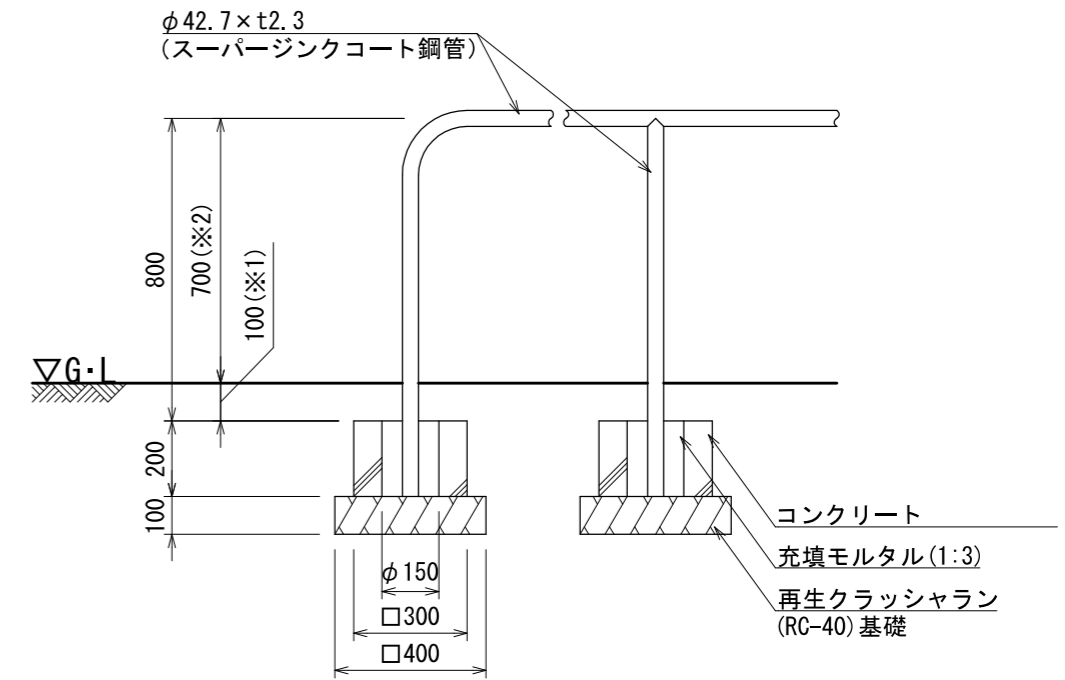
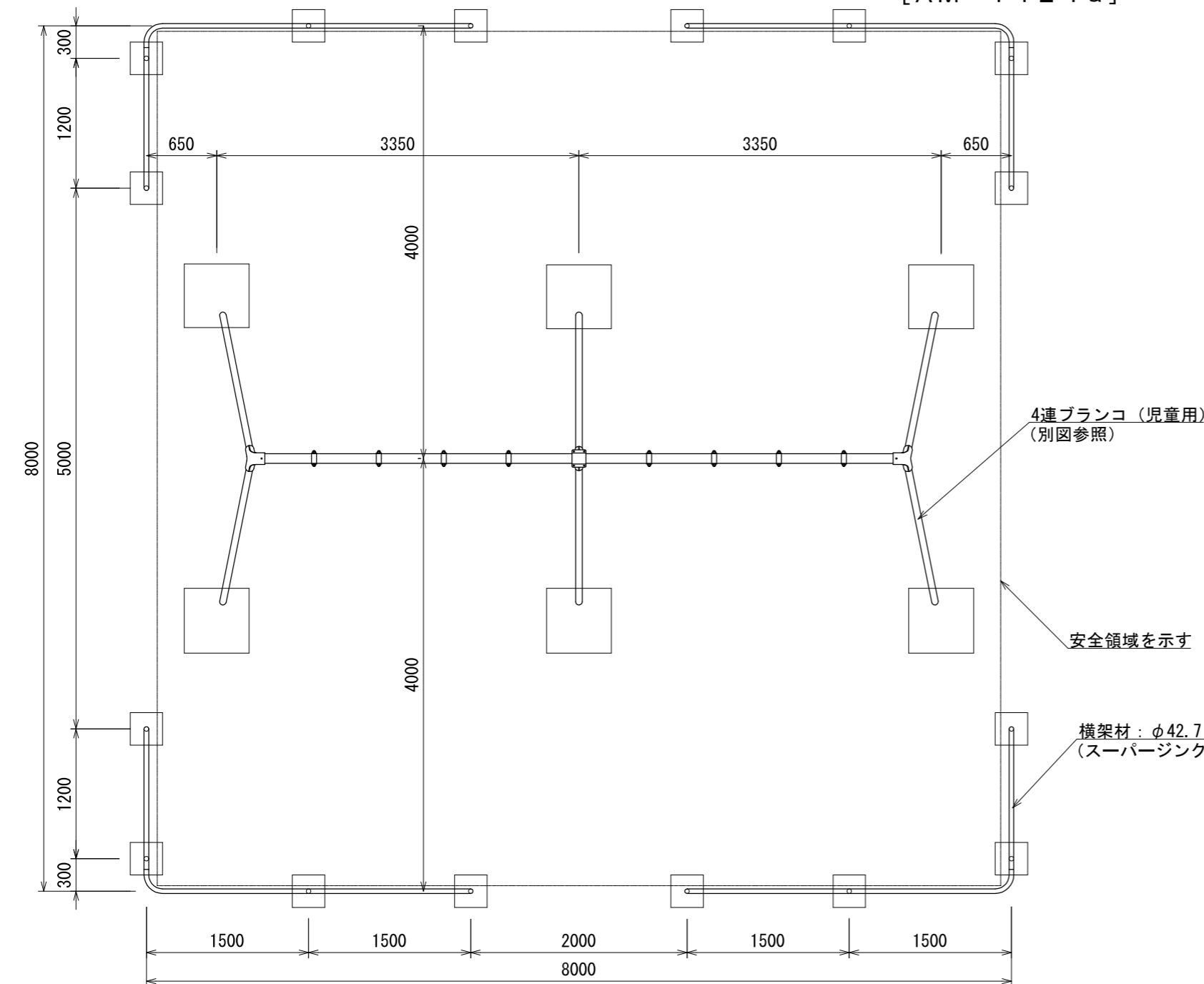


側面図

4連ブランコ境界柵 (両面) S=1:50

[AM-1424a]

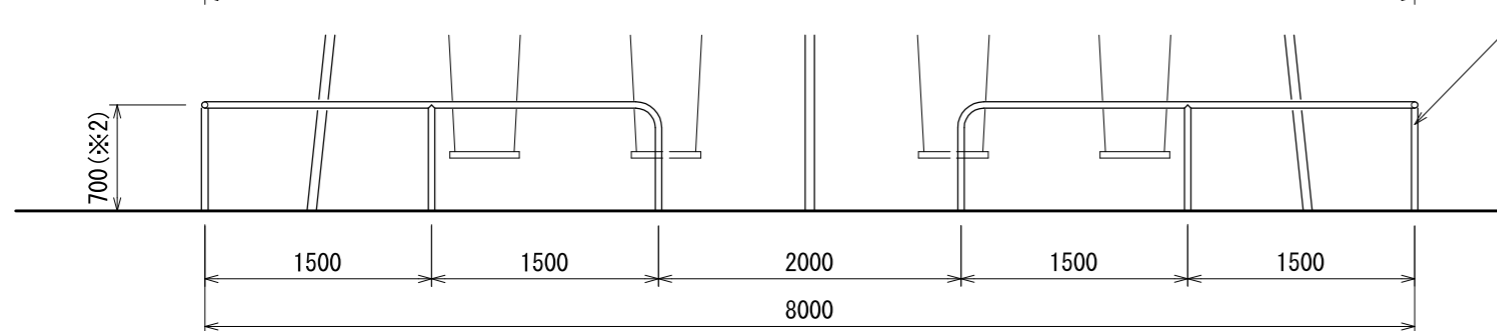
記号			
縮尺	各記	制定年度	



詳細図 S=1:20

設置面に水勾配が
ついている場合

※1 100mmを基準とし、+100mmまでは許容範囲とする。
※2 700mmを基準とし、-100mmまでは許容範囲とする。



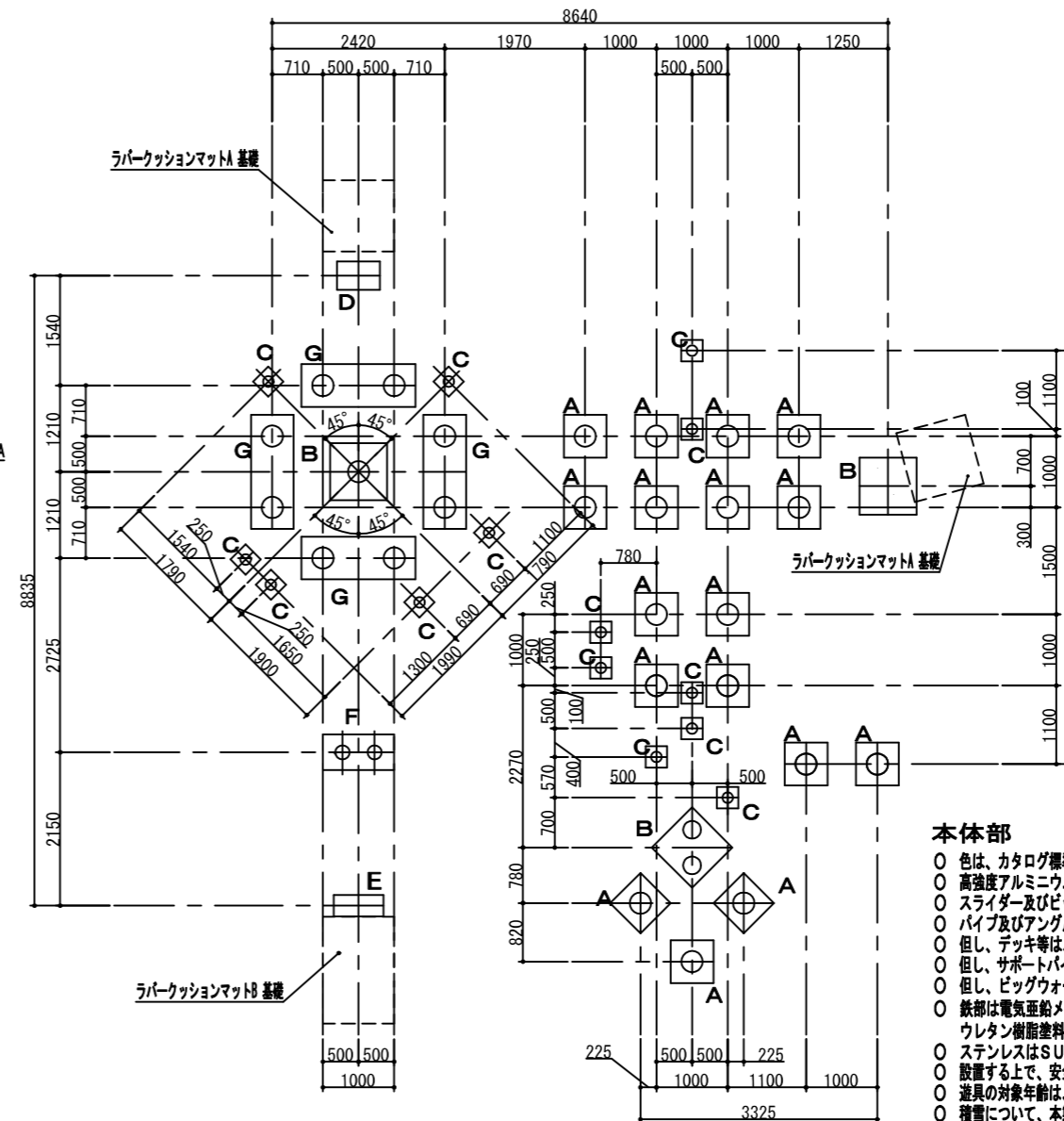
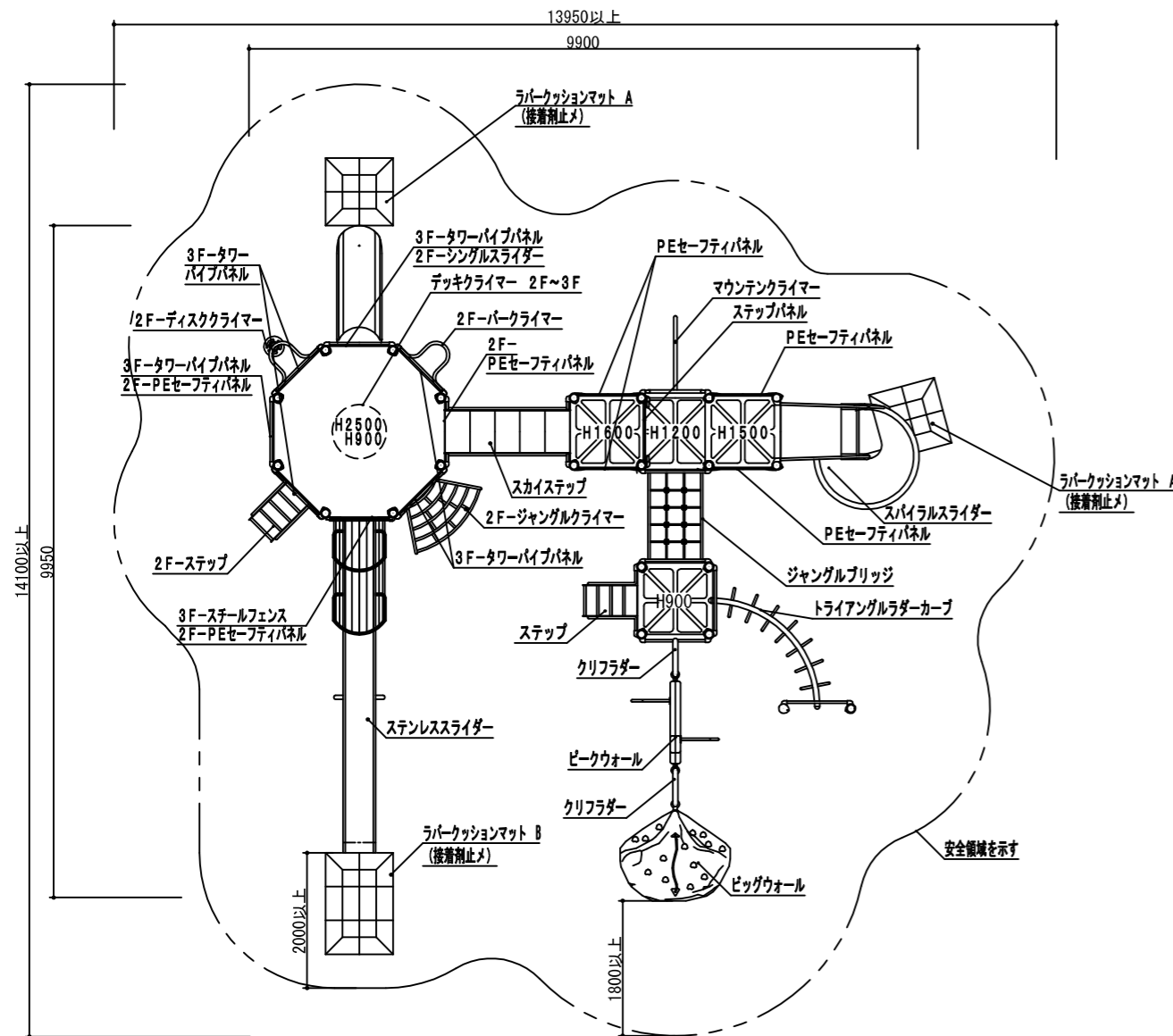
支柱：φ42.7×t2.3
(スーパージンクコート鋼管)

- 指示無き鋼材は、スーパージンクコート鋼管（溶融亜鉛メッキ+トップコート処理）とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。
- 溶接部は、高濃度亜鉛末塗布処理とする。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- 遊具の安全に関する規準JPSA-SP-S:2014に適合した製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 SPマーク表示認定企業の製品とする。
- (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。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業(株)製品または同等以上とする。

※複合遊具については一時撤去した既設複合遊具を再設置するものである
 ※再設置にあたり遊具製造元である内田工業(株)にて再塗装・部品交換を実施する

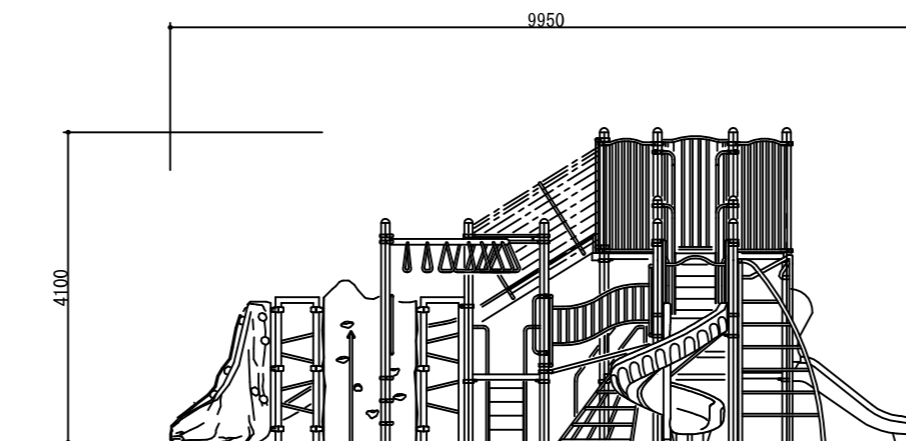
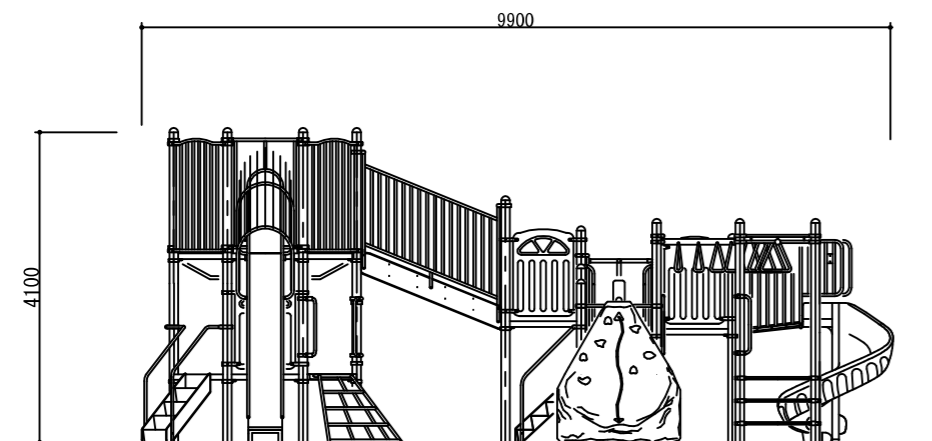
複合遊具

記号		
縮尺	1:100	制定年度



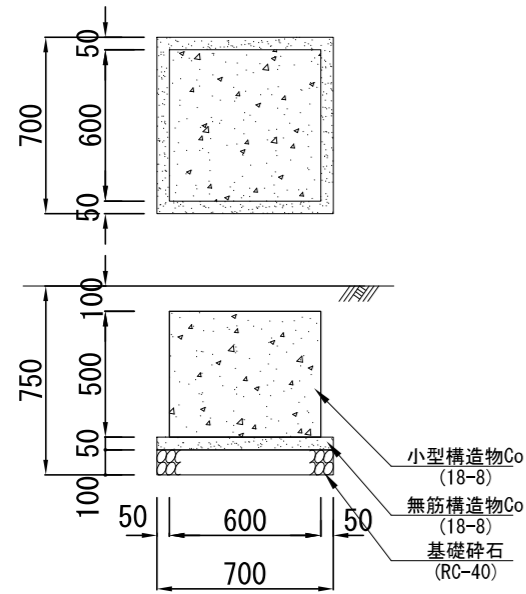
本体部

- 色は、カタログ標準色（メーカー指定色）とする。
- 高強度アルミニウムパイプ等は粉体焼き付け仕上げとする。（メーカー指定色）
- スライダ及びビッグウォール等は、ポリエチレン回転成形品とする。（メーカー指定色）
- パイプ及びアングル類は、高強度アルミニウムを標準品とする。
- 但し、デッキ等は、スチール加工品としPVCコーティング仕上げとする。（メーカー指定色）
- 但し、サポートパイプ等は、ステンレスとする。
- 但し、ビッグウォールのアンカーは、スチールとし溶融亜鉛メッキ処理とする。
- 鉄部は電気亜鉛メッキ処理とし、エポキシ樹脂系下塗り塗装の上、ウレタン樹脂塗料2回塗りとする。（メーカー標準色）
- ステンレスはSUS304とし、滑走部（内面）は酸洗い仕上げとする。
- 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- 遊具の対象年齢は、6~12才とする。
- 積雪について、本製品は一般地域（積雪1m未満）を基準とする。
- 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諾書にて提出する事。
- 遊具の安全に関する規程JPFAS-2008に適合した製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会、SPマーク表示認定製品とする。
- 製品は(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。



名称	個数
遊具基礎A	17
遊具基礎B	3
遊具基礎C	14
遊具基礎D	1
遊具基礎E	1
遊具基礎F	1
遊具基礎G	4
ラパークッションマットA基礎	2
ラパークッションマットB基礎	1

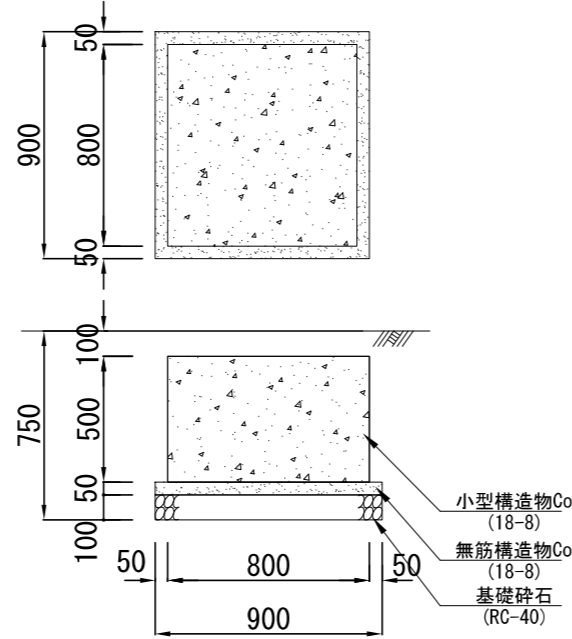
遊具基礎 A



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	4.900
小型構造物C○	18-8	m ³	1.800
小型構造物型枠		m ²	12.000
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.245
均しC○型枠		m ²	1.400

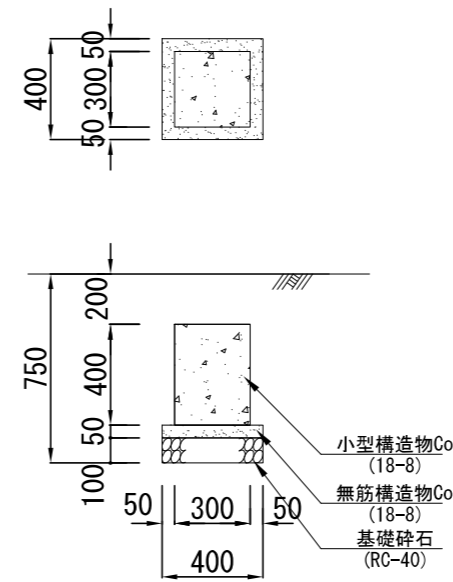
遊具基礎 B



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	8.100
小型構造物C○	18-8	m ³	3.200
小型構造物型枠		m ²	16.000
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.405
均しC○型枠		m ²	1.800

遊具基礎 C



材料表 10基当り

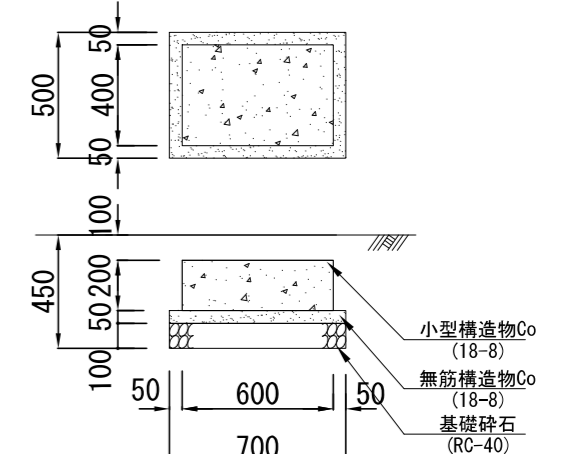
名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	1.600
小型構造物C○	18-8	m ³	0.360
小型構造物型枠		m ²	4.800
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.080
均しC○型枠		m ²	0.800

(参考図)

遊具基礎詳細図(1)

記号	
縮尺	1:30 制定年度

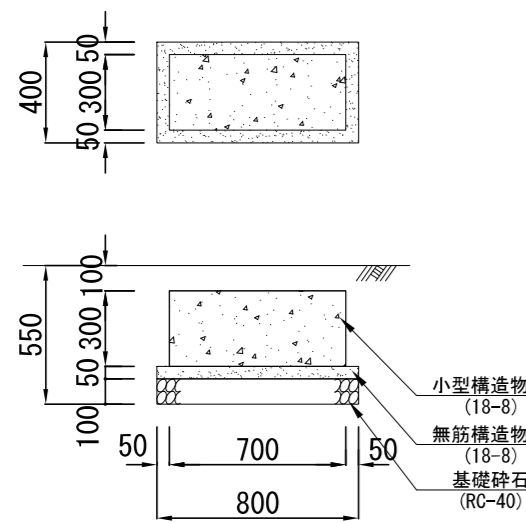
遊具基礎 D



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	3.500
小型構造物C○	18-8	m ³	0.480
小型構造物型枠		m ²	4.000
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.175
均しC○型枠		m ²	1.200

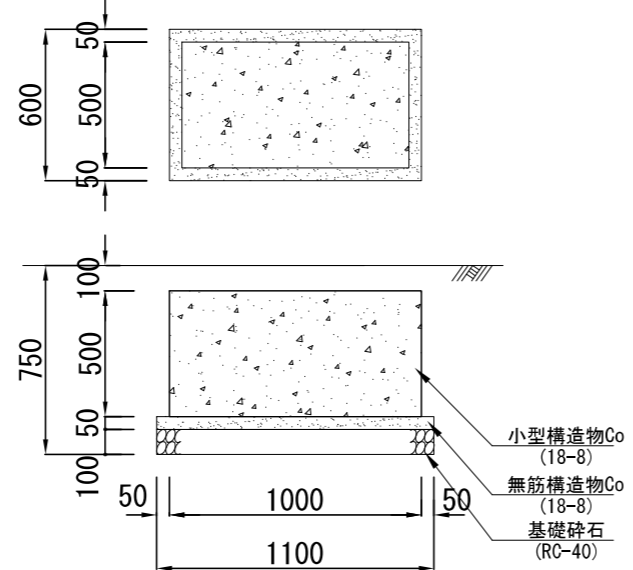
遊具基礎 E



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	3.200
小型構造物C○	18-8	m ³	0.630
小型構造物型枠		m ²	6.000
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.160
均しC○型枠		m ²	1.200

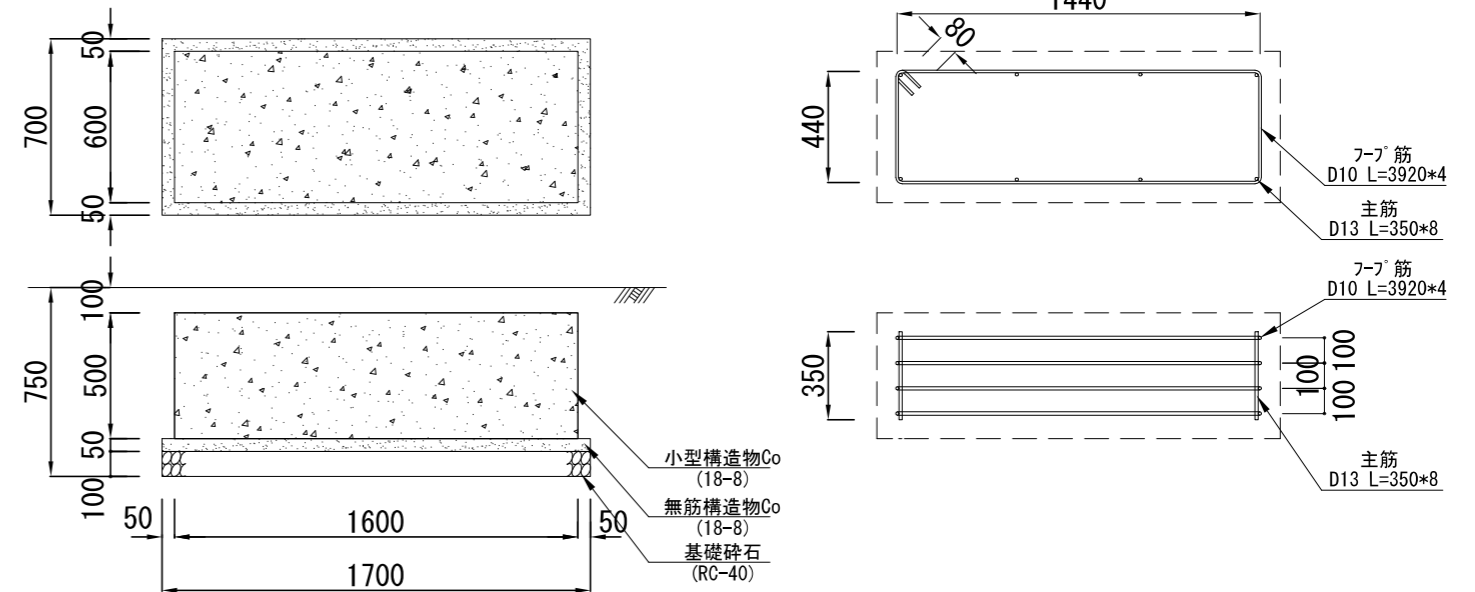
遊具基礎 F



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	6.600
小型構造物C○	18-8	m ³	2.500
小型構造物型枠		m ²	15.000
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.330
均しC○型枠		m ²	1.700

遊具基礎 G



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
鉄筋	D13 SD295	t	0.028
鉄筋	D10 SD295	t	0.088
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	11.900
小型構造物C○	18-8	m ³	4.800
小型構造物型枠		m ²	22.000
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.595
均しC○型枠		m ²	2.400

鉄筋重量表

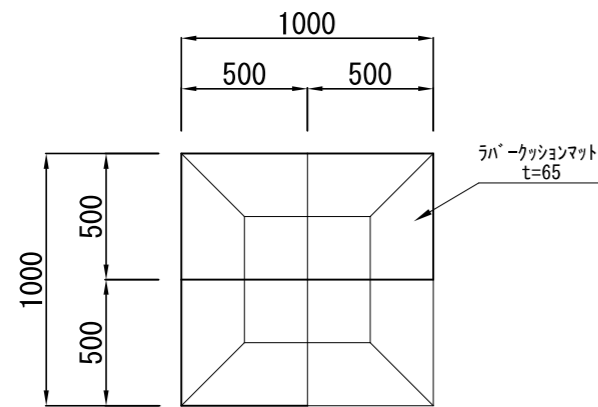
名称	鉄筋径	本数	長さ (mm)	単位重量 (kg/m)	1本@重量 (kg)	重量 (kg)
主筋	D13	8	350	0.995	0.350	2.800
フープ筋	D10	4	3920	0.560	2.200	8.800
計						11.600

(参考図)

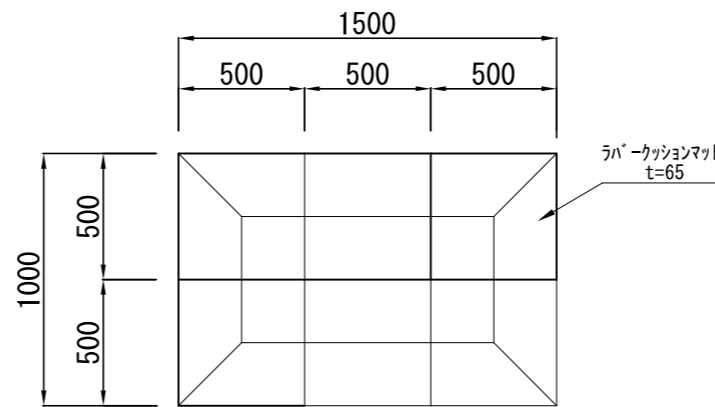
ラバークッションマット

記号			
縮尺	1:30	制定年度	

ラバークッションマットA

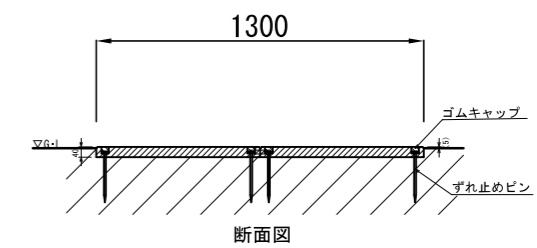
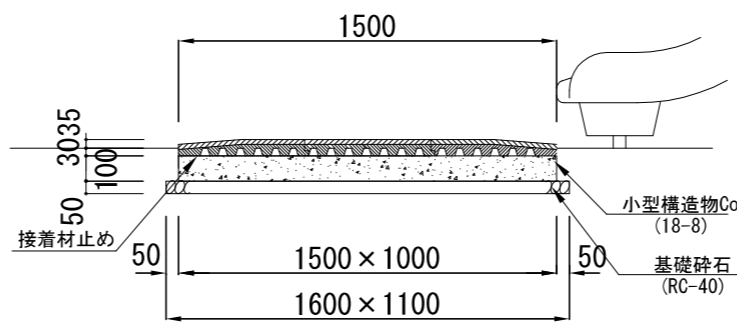
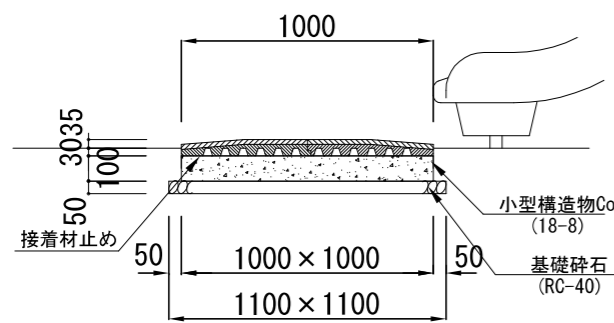
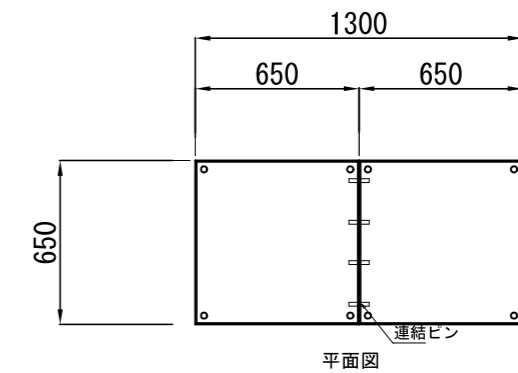


ラバークッションマットB



ラバークッションマットC

[A0-9107]
(ピン固定タイプ)



- カラーは、メーカー標準色（グリーン）とする。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 SPLマーク表示認定企業の製品とする。
- (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。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業（株）製品または同等以上とする。

材料表 10箇所当り

名称	規格	単位	数量
ラバークッションマット	再生ゴム 1000×1000×65	枚	10.000
基礎碎石	RC-40 t= 5cm	m ²	12.100
小型構造物Co	18-8	m ³	1.000
小型構造物型枠		m ²	4.000

仕様
マットの基礎は、スライダー設置後に施工すること。
マットの設置位置は、スライダーの先端とマットの中央部の端を合わせる事。
カラーは、メーカー標準色とする。

材料表 10箇所当り

名称	規格	単位	数量
ラバークッションマット	再生ゴム 1000×1500×65	枚	10.000
基礎碎石	RC-40 t= 5cm	m ²	17.600
小型構造物Co	18-8	m ³	1.500
小型構造物型枠		m ²	5.000

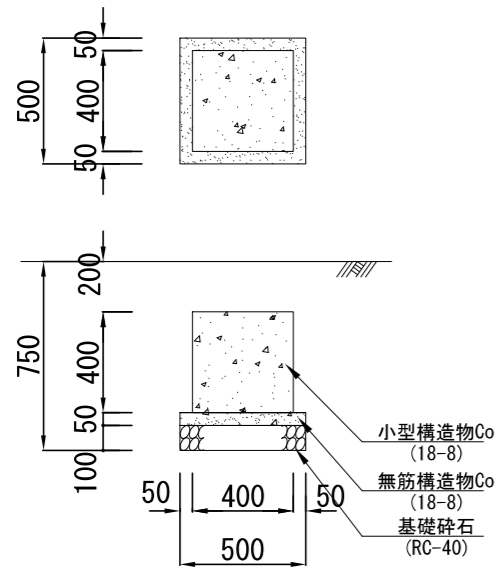
仕様
マットの基礎は、スライダー設置後に施工すること。
マットの設置位置は、スライダーの先端とマットの中央部の端を合わせる事。
カラーは、メーカー標準色とする。

遊具基礎詳細図(2)

記号			
縮尺	1:30	制定年度	

(参考図)

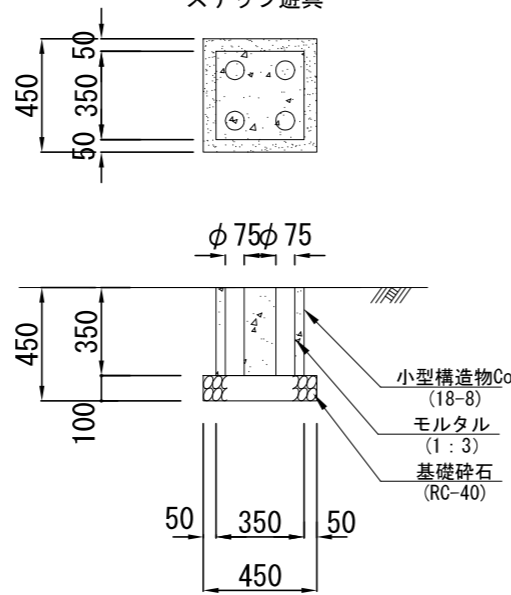
遊具基礎H(A'基礎)
ステップ遊具



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	2.500
小型構造物C○	18-8	m ³	0.640
小型構造物型枠		m ²	6.400
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.125
均しC○型枠		m ²	1.000

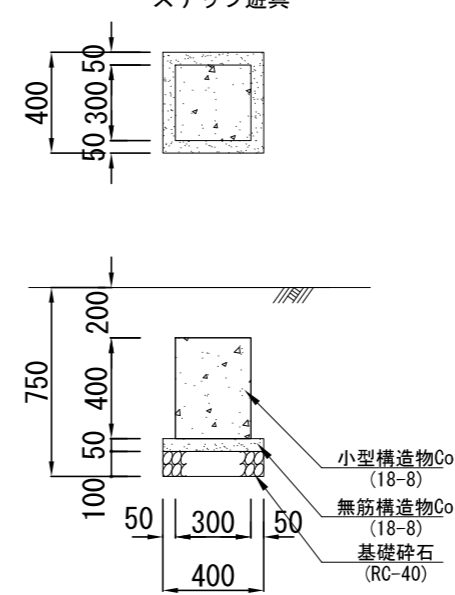
遊具基礎I(C'基礎)
ステップ遊具



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	2.025
小型構造物C○	18-8	m ³	0.369
小型構造物型枠		m ²	4.900
モルタル	1:3	m ³	0.060

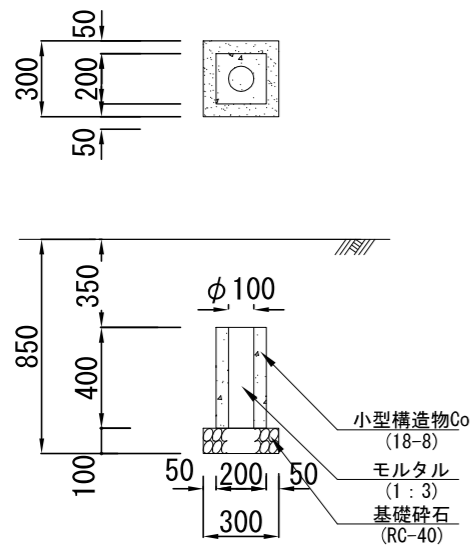
遊具基礎J(B'基礎)
ステップ遊具



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	1.600
小型構造物C○	18-8	m ³	0.360
小型構造物型枠		m ²	4.800
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.080
均しC○型枠		m ²	0.800

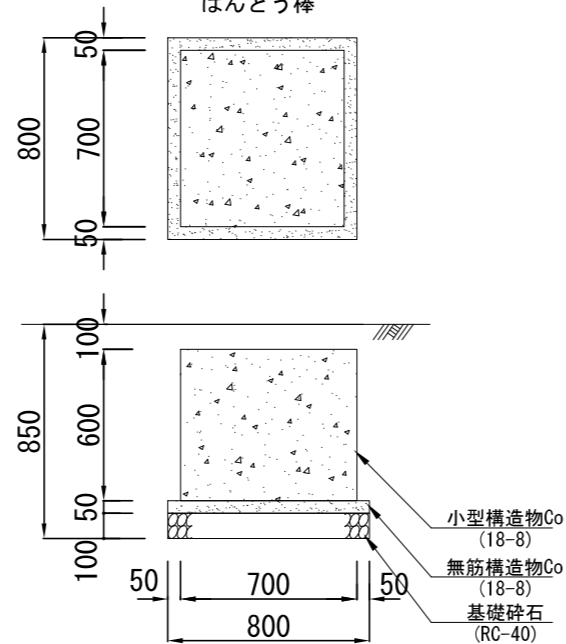
遊具基礎K
はんとう棒



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	0.900
小型構造物C○	18-8	m ³	0.129
小型構造物型枠		m ²	3.200
モルタル	1:3	m ³	0.031

遊具基礎L
はんとう棒



材料表 10基当り

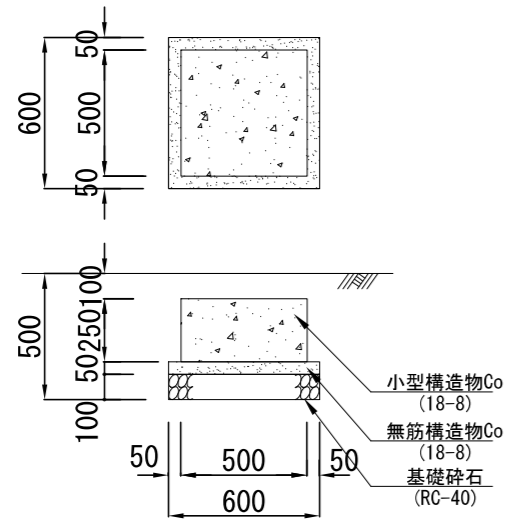
名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	6.400
小型構造物C○	18-8	m ³	2.940
小型構造物型枠		m ²	16.800
無筋構造物C○	18-8	m ³	0.320
均しC○型枠		m ²	1.600

(参考図)

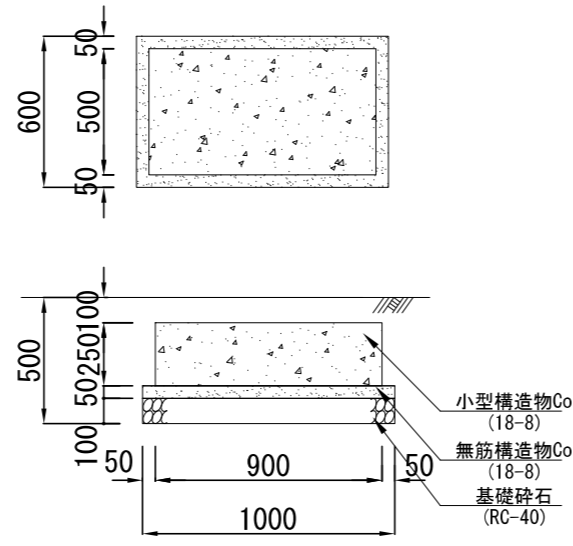
遊具基礎詳細図(3)

記号			
縮尺	1:30	制定年度	

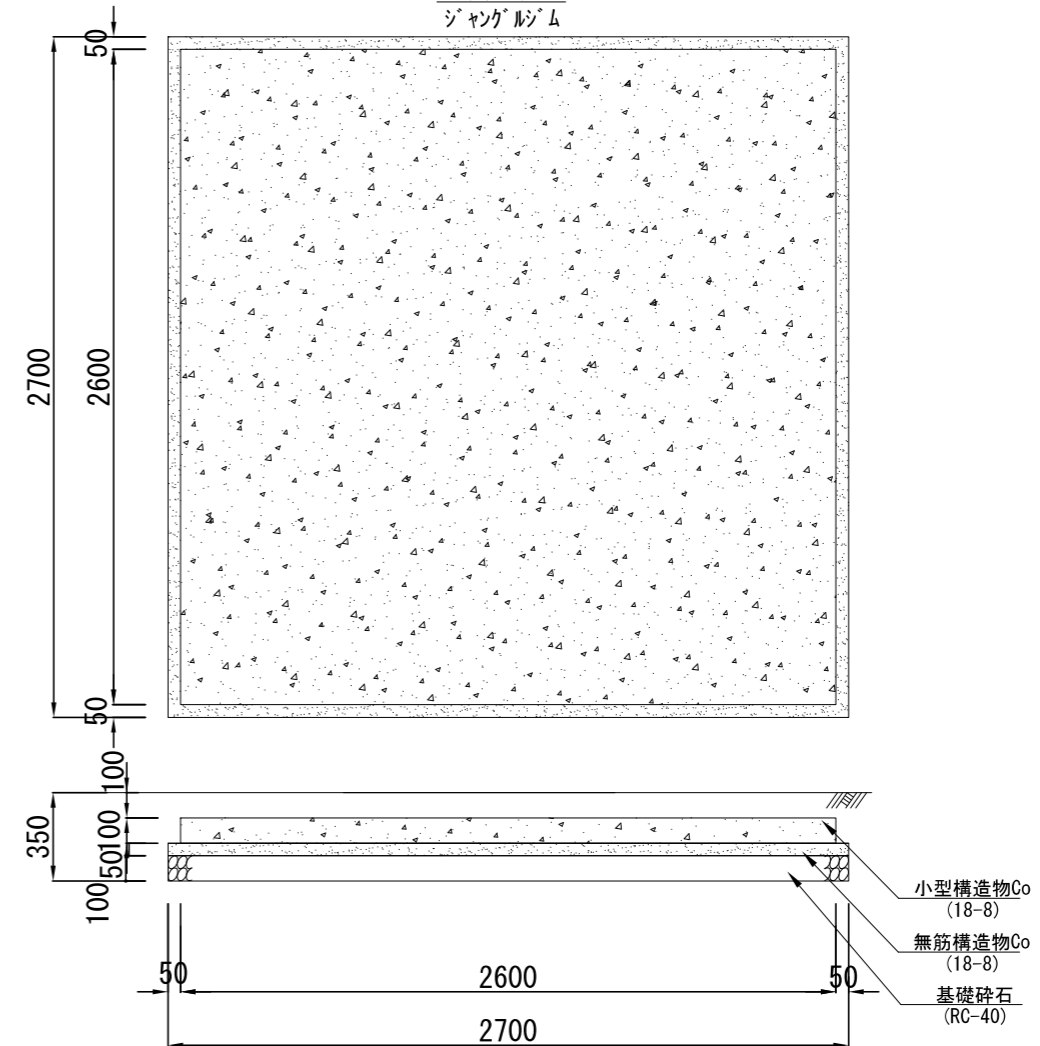
遊具基礎M
うんてい



遊具基礎N
うんてい



遊具基礎Q
ジャングルジム



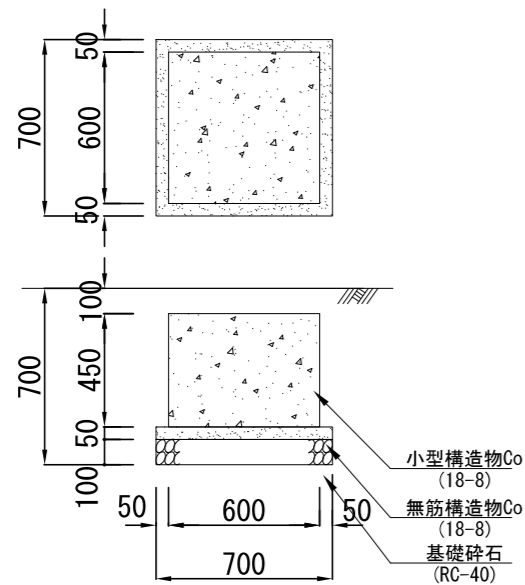
材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	3.600
小型構造物C○	18-8	m3	0.625
小型構造物型枠		m2	5.000
無筋構造物C○	18-8	m3	0.180
均しC○型枠		m2	1.200

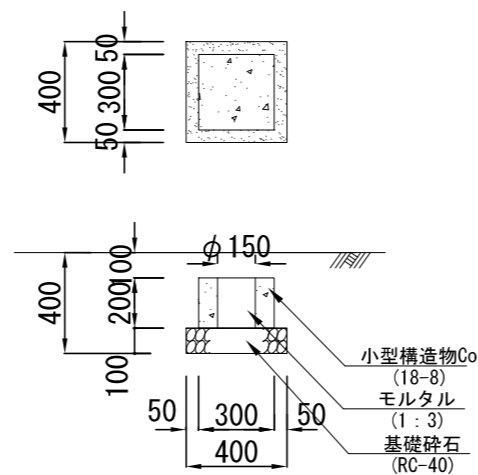
材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	6.000
小型構造物C○	18-8	m3	1.125
小型構造物型枠		m2	7.000
無筋構造物C○	18-8	m3	0.300
均しC○型枠		m2	1.600

遊具基礎O
ブランコ



遊具基礎P
ブランコ境界柵



材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	4.900
小型構造物C○	18-8	m3	1.620
小型構造物型枠		m2	10.800
無筋構造物C○	18-8	m3	0.245
均しC○型枠		m2	1.400

材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	1.600
小型構造物C○	18-8	m3	0.145
小型構造物型枠		m2	2.400
モルタル	1:3	m3	0.035

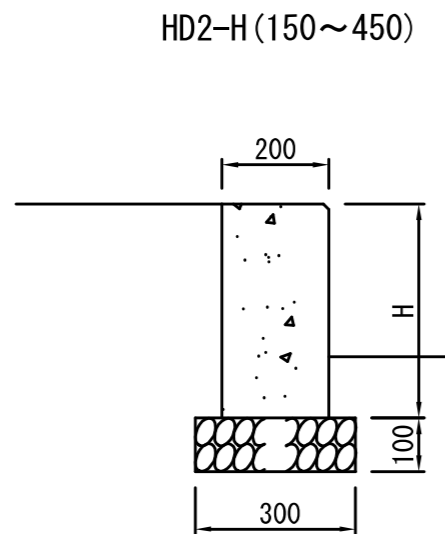
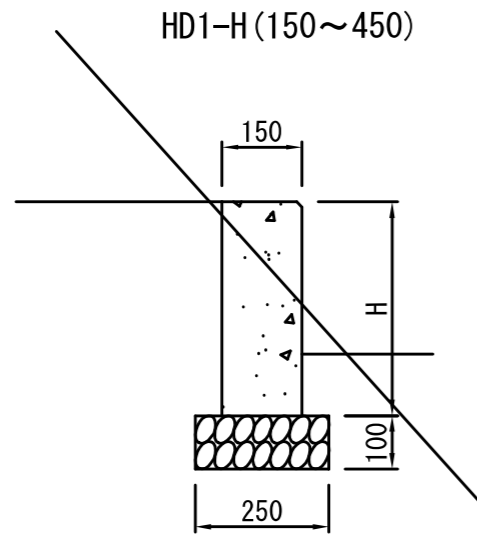
材料表 10基当り

名称	規格	単位	数量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	72.900
小型構造物C○	18-8	m3	6.760
小型構造物型枠		m2	10.400
無筋構造物C○	18-8	m3	3.645
均しC○型枠		m2	5.400

※A4→A3

舗装止め

記号	HD (種別) - H (高さ)		
縮尺	1/20	制定年度	平成17年



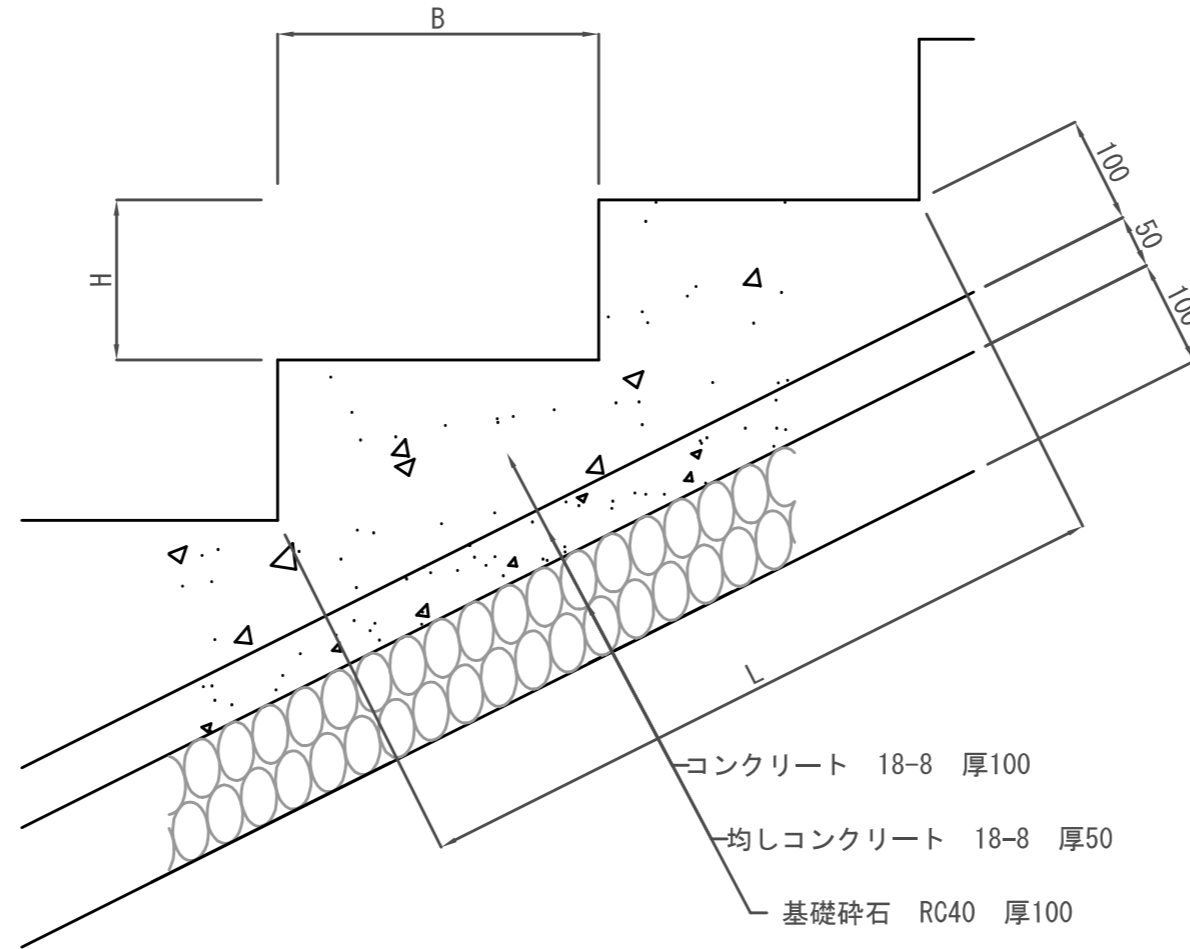
10m当り

記号	寸法表			材料表				
	高さ H	厚	基礎幅	基礎材 RC40, t=100		小型コンクリート 18-8 m3	目地材 m2	小型型枠 m2
				m2	m3			
HD1-H 150	150	150	250	2.500	0.250	0.225	0.023	3.000
HD1-H 200	200	150	250	2.500	0.250	0.300	0.030	4.000
HD1-H 250	250	150	250	2.500	0.250	0.375	0.038	5.000
HD1-H 300	300	150	250	2.500	0.250	0.450	0.045	6.000
HD1-H 350	350	150	250	2.500	0.250	0.525	0.053	7.000
HD1-H 400	400	150	250	2.500	0.250	0.600	0.060	8.000
HD1-H 450	450	150	250	2.500	0.250	0.675	0.068	9.000
HD2-H 150	150	200	300	3.000	0.300	0.300	0.030	3.000
HD2-H 200	200	200	300	3.000	0.300	0.400	0.040	4.000
HD2-H 250	250	200	300	3.000	0.300	0.500	0.050	5.000
HD2-H 300	300	200	300	3.000	0.300	0.600	0.060	6.000
HD2-H 350	350	200	300	3.000	0.300	0.700	0.070	7.000
HD2-H 400	400	200	300	3.000	0.300	0.800	0.080	8.000
○HD2-H 450	450	200	300	3.000	0.300	0.900	0.090	9.000

※A4→A3

現場打ち階段			
記号	KD		
縮尺	1/10	制定年度	平成17年

断面図



10m当り

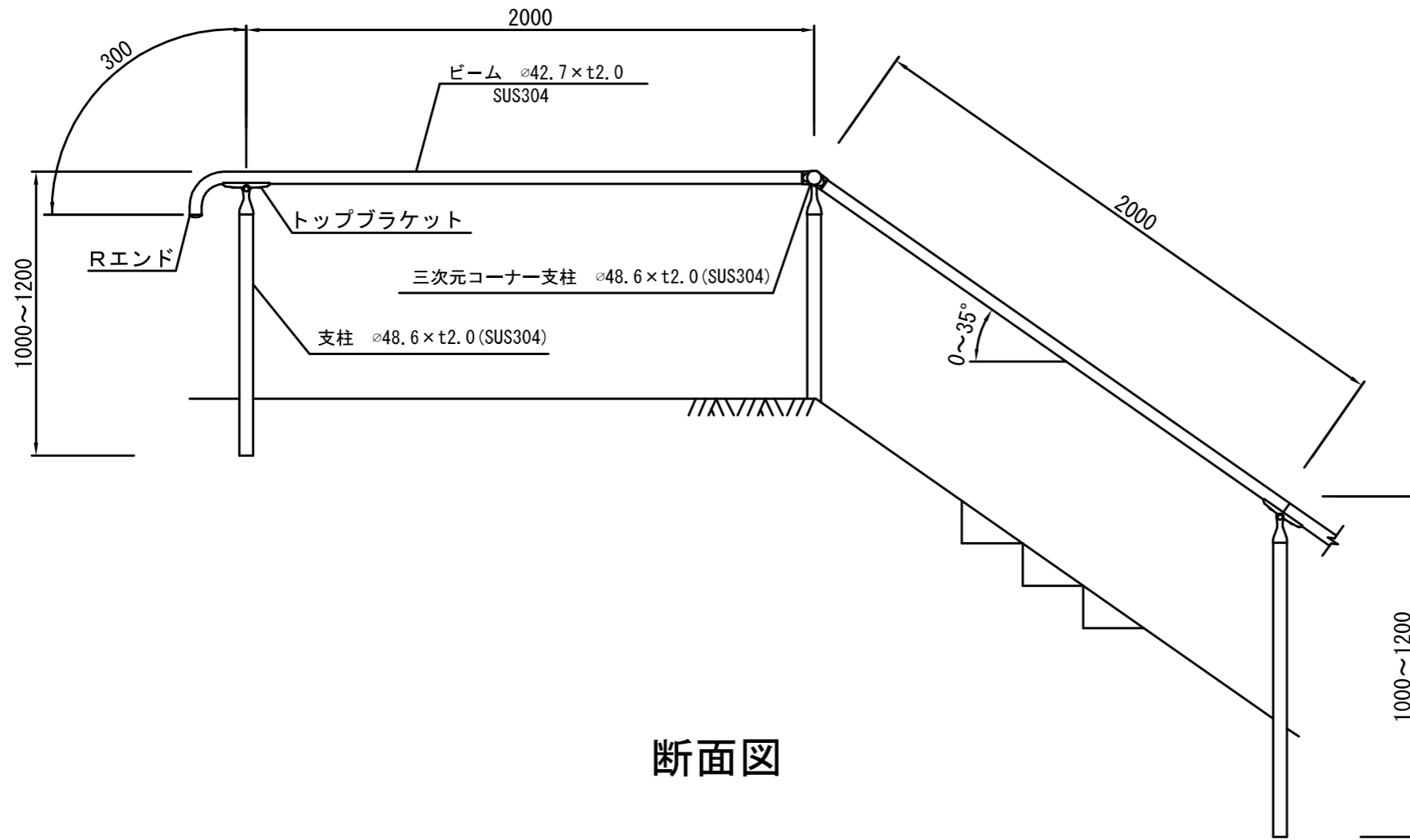
記号	寸法表					基礎工 (材料表)				階段工 (材料表)		
	踏面 B m	蹴上 H m	延長 L m	幅員 W m	段数 n	基礎材 RC40, t=100		無筋コンクリート t=50 m3	小型コンクリート 18-8 m3	小型型枠 m2	小型コンクリート m3	小型型枠 m2
						m2	m3					
KD 1	0.3	0.12	10.0	1.5	30.9	15.000	1.500	0.750	1.500	2.000	0.834	6.674
KD 1	0.3	0.12	10.0	2.0	30.9	20.000	2.000	1.000	2.000	2.000	1.112	8.528
KD 1	0.3	0.12	10.0	2.5	30.9	25.000	2.500	1.250	2.500	2.000	1.391	10.382
○ KD 1	0.3	0.12	10.0	3.0	30.9	30.000	3.000	1.500	3.000	2.000	1.669	12.236

※A4→A3

手摺 (ステンレス)

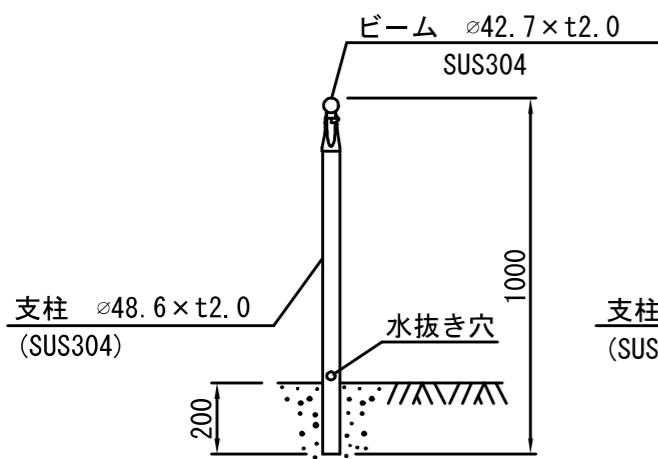
記号	HR5		
縮尺	1/30	制定年度	平成30年

立面図

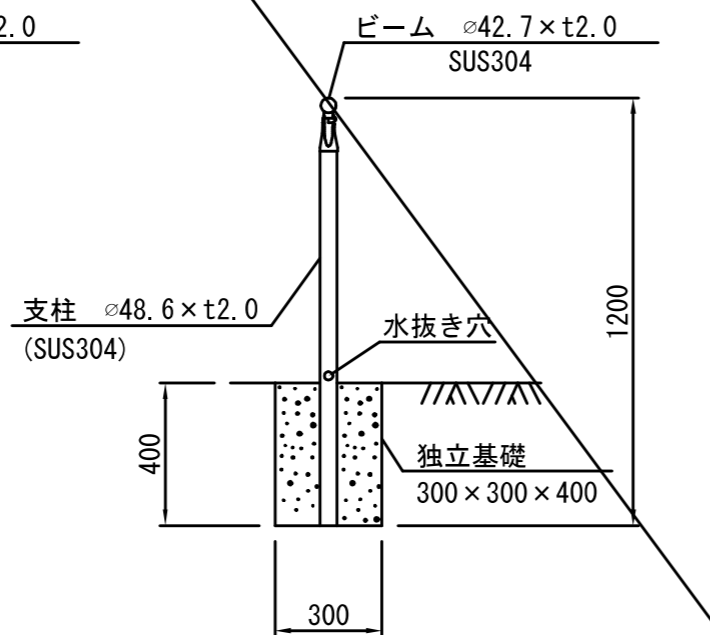


断面図

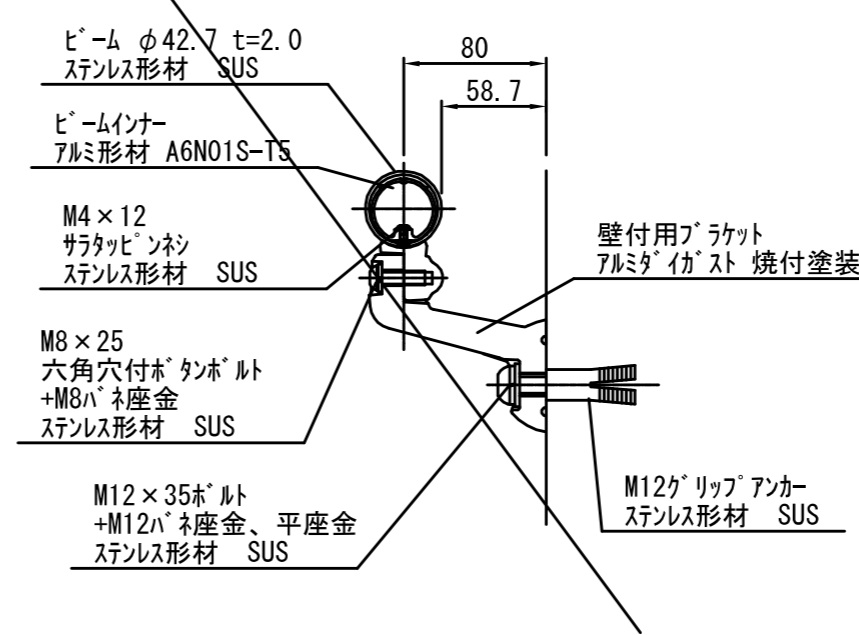
連続基礎用 (W)



独立基礎用 (C)



壁付用 1/5



変化点は三次元コーナー支柱の使用を標準とする。

記号	10m当り
	材料表
HR5	手摺
	m
10.0	