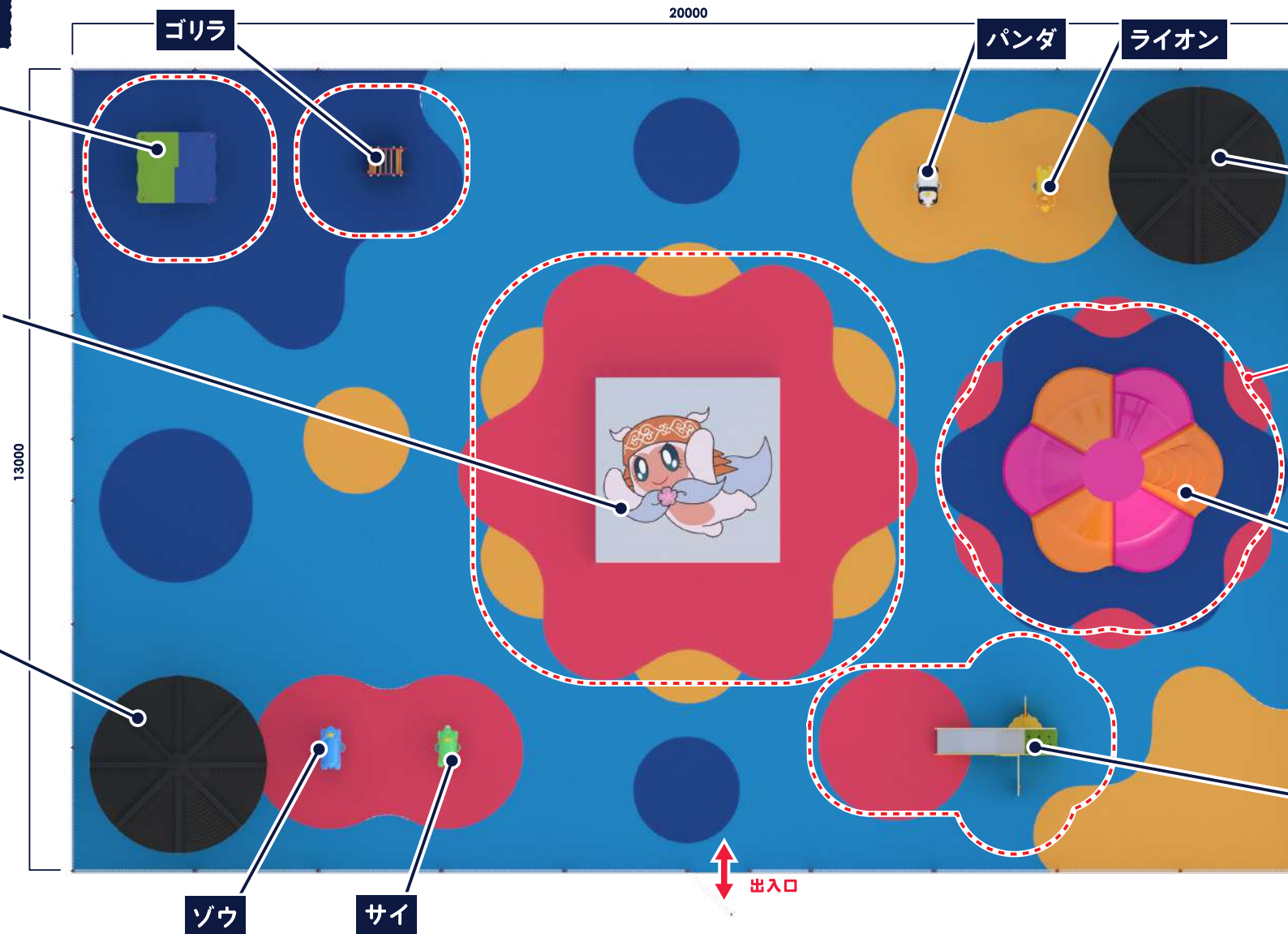


# 配置図

S=1:100

20000



## ※安全域とは…

こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

落下高さ600mm未満…あらゆる方向に1500mm以上  
落下高さ600mm以上…あらゆる方向に1800mm以上  
スライダー降り口方向…2000mm以上

一般社団法人 日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準」に準ずる

※敷地および配置は参考です。

※最終位置は実測協議のうえ、決定します。

※既存の樹木・緑石が安全域内に重複する場合、  
剪定・撤去をお願い致します。

※十分な安全域の確保をお願い致します。

安全域を示す

ちびっこマウンテン

フェンス範囲:20×13m 1m幅出入口×1か所

※スペース内の床面はゴムチップ舗装

ちびっこスライダー

ニポネジャンパー  
CP-02601(変)



ちびっこマウンテン  
CP-01610



ちびっこスライダー  
CP-01619



ちびっこハウス  
CP-01618



ゴリラ  
CP-01621



パンダ  
CP-01400(変)



ライオン  
CP-01401(変)



サイ  
CP-01402(変)



ゾウ  
CP-01403(変)



キャストシェルター  
RX-14240Q





# ニポネジャンパー

NIPONEjumper インクルーシブ遊具

## みんなで遊べるトランポリン遊具

対象年齢



3-6才



動画データを確認！

QRコードを読み込むと  
本製品のイメージ動画が  
ご覧になれます

### 製品特徴

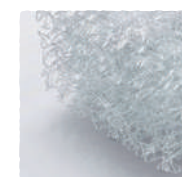
親子でも、子ども同士でも、また一人でも遊べるインクルーシブな遊具です。低反発で圧力の掛かった部分のみ変形する為、隣の子が跳ね飛ばされるなどの危険もありません。繰り返し遊び回る事ができるので、子どもに人気の遊び空間になります。誰でも一緒に垣根無く遊べる、安心なトランポリン遊具です。



端の立ち上がりは約23cm。車椅子からも乗り移りしやすい高さ設計です。

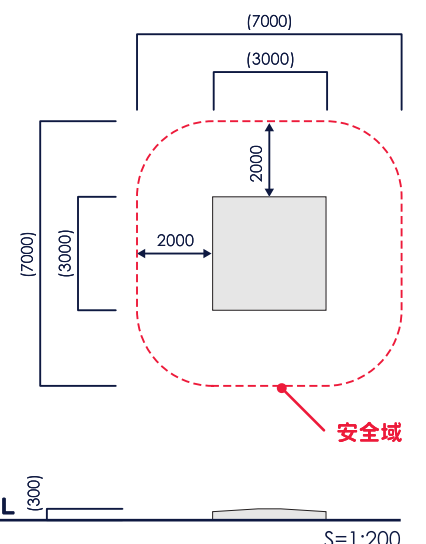
### クッション材

内部は  
熱に強い低反発の  
クッション材です。



### テント生地

強力200kgクラス  
フッ素樹脂コート加工  
防災認定品。



※安全域とは…こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

落下高さ600mm以下…あらゆる方向に1500mm以上  
落下高さ600mm以上…あらゆる方向に1800mm以上  
スライダー降り口方向…2000mm以上  
跳躍系遊具…2000mm以上

一般社団法人日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規程」に準ずる

疲れたらちょっと休憩

トントン！ふわふわ感覚を刺激！

最大8人  
同時に  
遊べる！

親子でジャンプ！

友だちと一緒に  
ジャンプ！

## アイボリー（標準色）以外のカラーを選ぶことが可能です

標準使用期間 6年

標準使用期間 3年



アイボリー  
（標準色）



ホワイト



グレー



イエロー



オレンジ



レッド



ライトグリーン



エメラルド  
グリーン



グリーン



ブルー



ノウブルー

※標準色より金額がUP致します。

※生地の合わせ目で色を切り替えた2色使いも可能です。

※カラーにより標準使用期間が異なります。

※青・緑系の濃色は夏場の表面温度が高温（50～55℃）に達することがあります。注意喚起シールの貼付をご検討ください。

※納期・金額については都度お問い合わせをお願いします。





# ちびっこマウンテン

Chee Com チイコム

一面は  
ステップ  
仕様



すわる  
すべる



寝ころぶ



よじ登る



こどもたちの征服欲をくすぐる  
柔らか素材のカラフルなお山

対象年齢



1-3才



3Dデータを確認!

QRコードを読み込むと  
360°動かして確認できる  
3Dデータがご覧になります

製品特徴

ちびっこマウンテンは子どもたちの遊びの中心地。幼児が自由に遊べるように、斜面で構成された小さなお山です。子どもたちは自分の力の限界に挑戦し、よじ登ったり、すべったり。

自然な遊びの中で競争やコミュニケーションが生まれます。本体はクッション性があり、安心して遊ばせることができます。

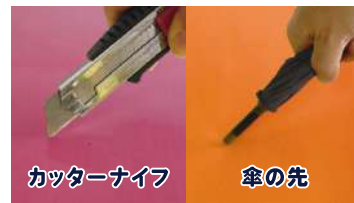
クッション性

柔らかい発泡フォーム層の表面を厚いコーティングで包み、適度な柔軟性があります。



耐久性

耐候ソフトコーティングは表面強度があり、ナイフによる切り裂きなどの破壊行為でも傷つきにくくなっています。



カッターナイフ

傘の先

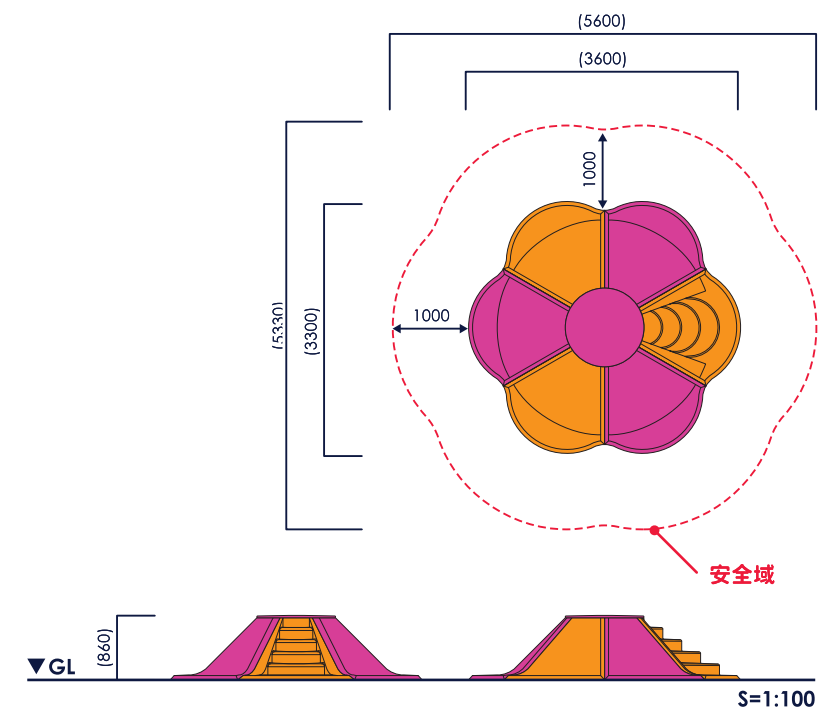
HIC試験

耐衝撃性はHIC(頭部損傷係数)の値が1000を超えない範囲の臨海高さにて確保されています。



耐年性

耐候ソフトコーティングは、火の付いた煙草を置いても表面が少し溶ける程度で着火しません。



※安全域とは…こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

【乳幼児の落下高さや安全域】  
落下高さに関係なくあらゆる方向に1000mm以上  
一般社団法人日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規程」に準ずる



# ちびっこスライダー

Chee Com チイコム

子供たちが親しみやすい  
デザイン!

みんなで  
仲良く  
遊んでね!

## どうぶつモチーフのすべり台

対象年齢



1-3才



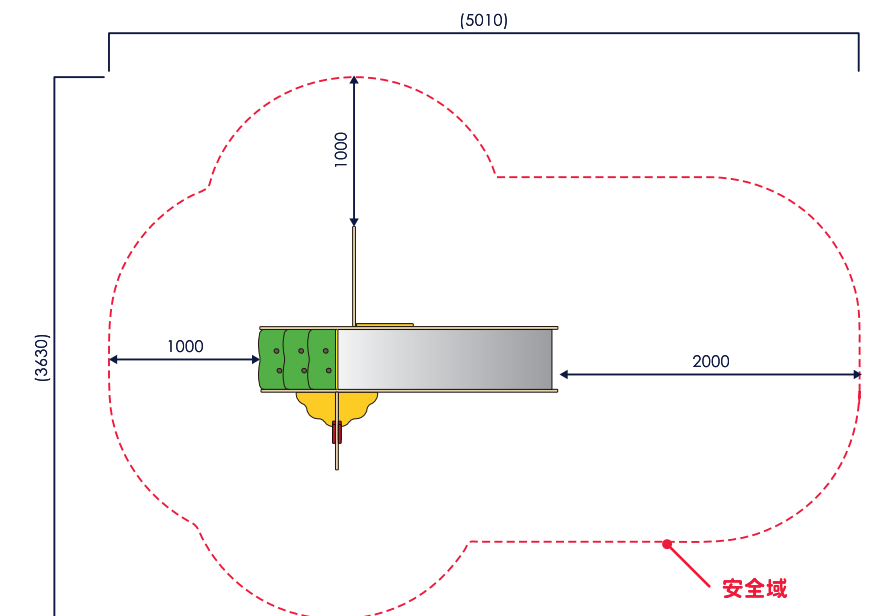
3Dデータを確認!

QRコードを読み込むと  
360°動かして確認できる  
3Dデータがご覧になれます

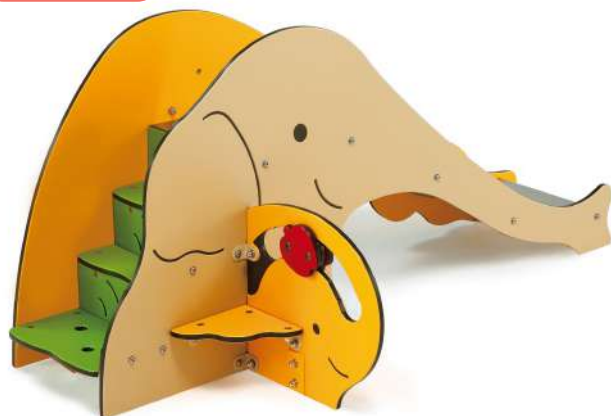
### 製品特徴

子ども達が親しみやすいゾウとキリンの親子をモチーフにした小さな子ども向けのパネルすべり台です。リングを動かして遊ぶこともできます。ゆるやかな傾斜で、初めてのすべり台にぴったりの製品です。

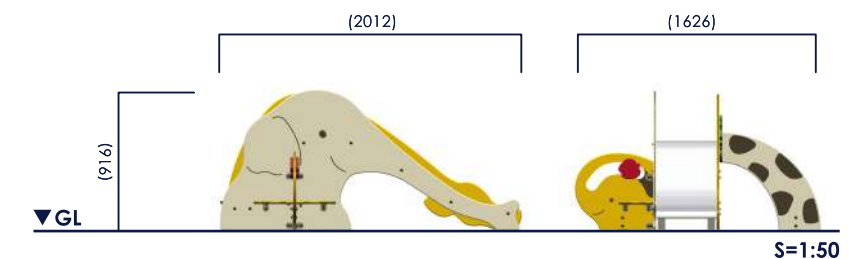
初めての  
すべり台に  
ぴったり!



ぞう側



きりん側



※安全域とは…こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

【乳幼児の落下高さや安全域】  
落下高さに関係なくあらゆる方向1000mm以上

一般社団法人日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準」に準ずる



# ちびっこハウス

Chee Com チイコム

ごっこ遊びを  
もっと面白くする  
デザイン!



屋根つきなので  
暑い日でも  
安心!

みんなで  
仲良く  
遊んでね!



## ごっこ遊びにぴったりの遊具

対象年齢



1-3才

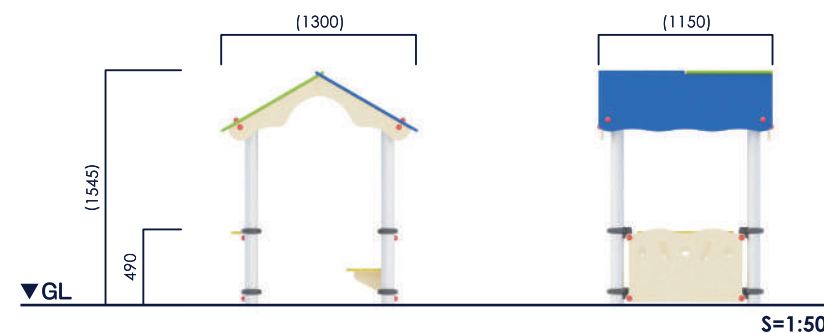
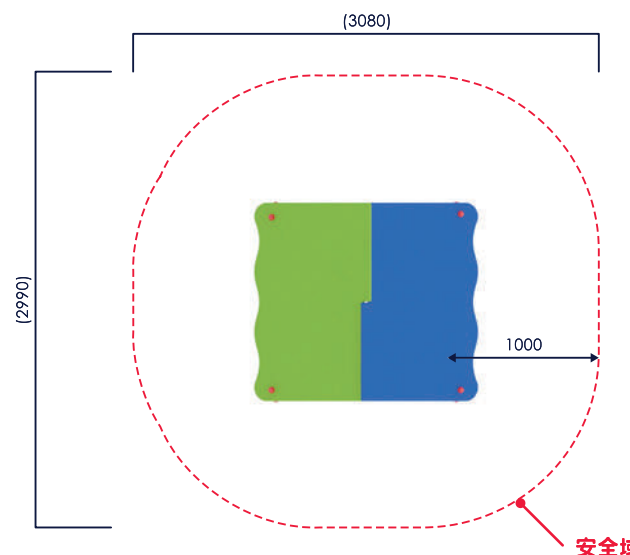


3Dデータを確認!

QRコードを読み込むと  
360°動かして確認できる  
3Dデータがご覧になれます

## 製品特徴

ごっこ遊びをもっともっと面白くする遊具です。  
おうち、お店屋さん、お城、子供たちの自由な発想で  
遊びを展開していきます。



※安全域とは…こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの  
一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

【乳幼児の落下高さや安全域】  
落下高さに関係なくあらゆる方向1000mm以上

一般社団法人日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準」に準ずる





# どうぶつパネル (ゴリラ)

Chee Com チイコム

子供たちの  
自由な発想で  
遊びが生まれる  
デザイン!

みんなで  
仲良く  
遊んでね!

上手に  
渡れるかな?

小さな子供も安心して遊べる

対象年齢



1-3才

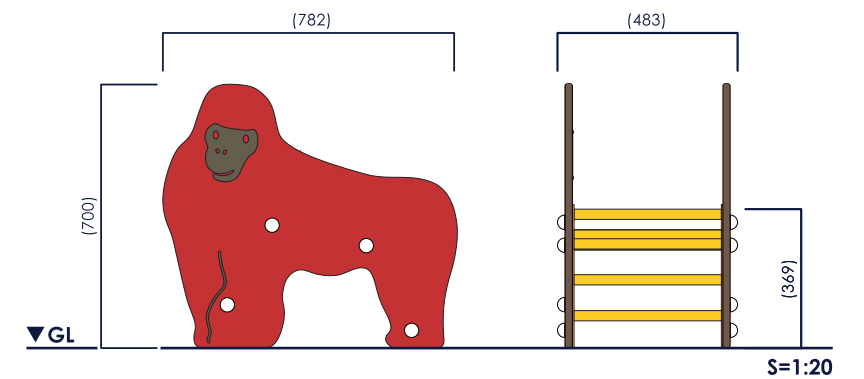
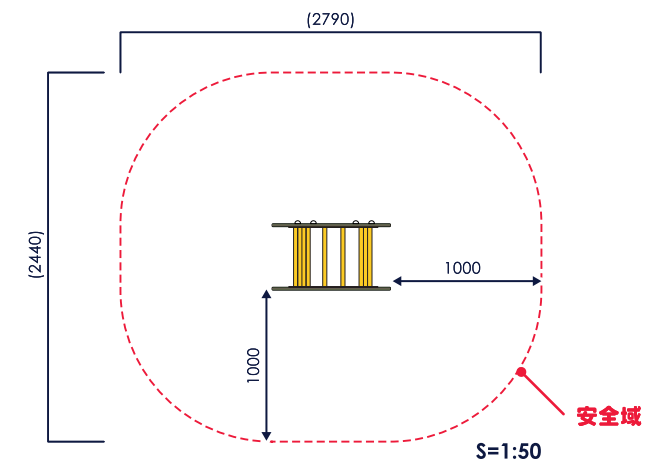


3Dデータを確認!

QRコードを読み込むと  
360°動かして確認できる  
3Dデータがご覧になれます

製品特徴

1〜3歳の小さな子供たちにとって、すべての出会いは体験となります。絵本で見たどうぶつたちが遊びとなった遊具はイメージを膨らませ、つかまり立ちや、ヨチヨチ歩きの年齢から遊べる工夫が施されています。



※安全域とは…こども達が安全に思いきり遊ぶことができるよう、遊具からの一定の範囲を安全域とし、あらゆる障害物がないようにします。

【乳幼児の落下高さ与安全域】  
落下高さに関係なくあらゆる方向に1000mm以上

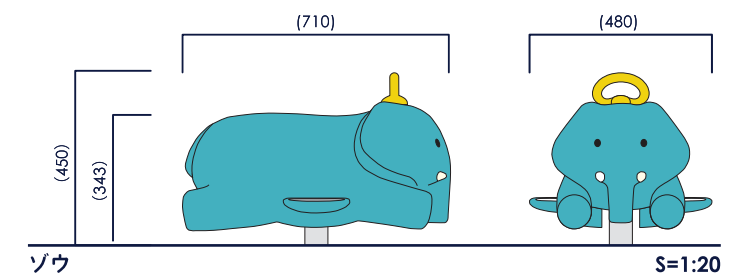
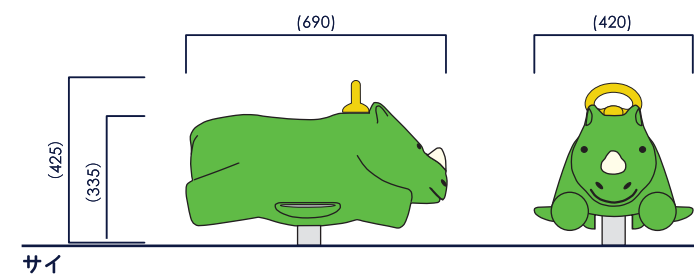
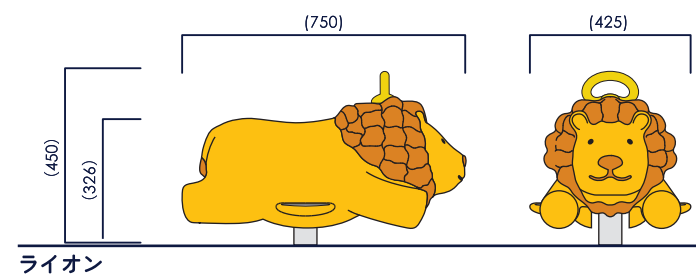
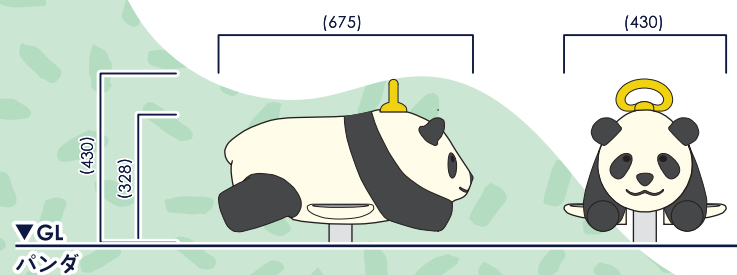
一般社団法人日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準」に準ずる



# リトルポップ

かわいいどうぶつの  
ライドスツール

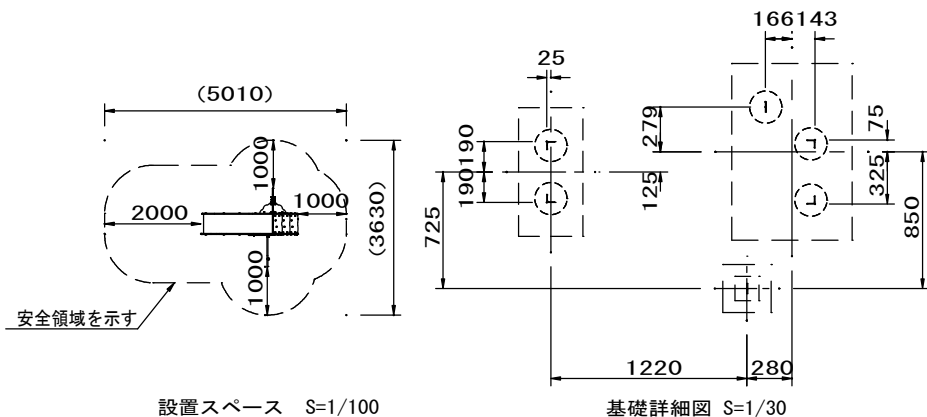
遊び場をにぎやかに  
彩るポップな  
動物デザイン!











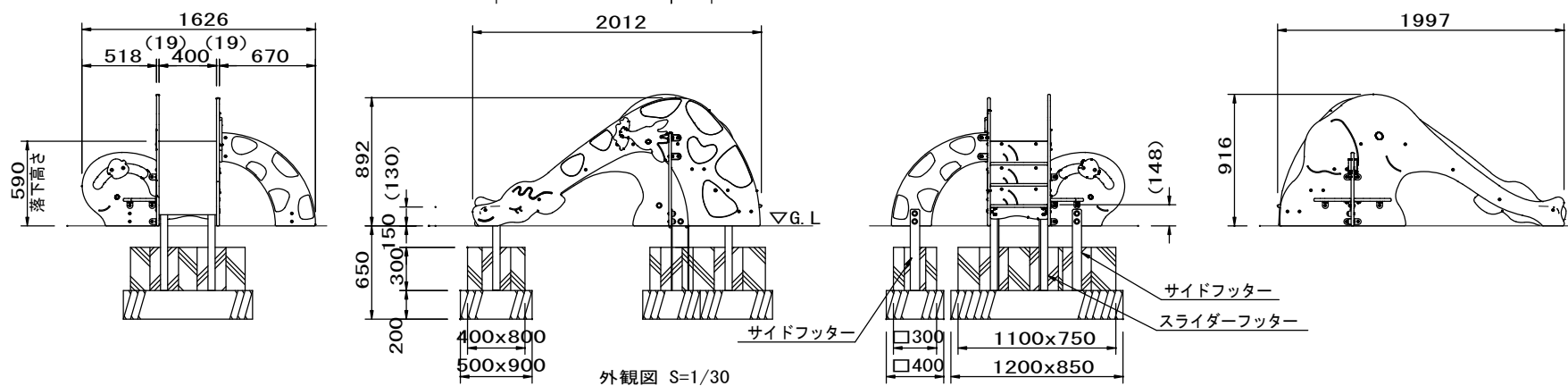
すべり面 : t1.5 ステンレス鋼板 HL仕上  
 側壁 : t19 HPEパネル (イエロー/ベージュ)  
 ステップ : t19 HPEパネル (グリーン)  
 スライダーフッター : L-50×50×t4 等辺山形鋼  
 溶融亜鉛メッキ  
 サイドフッター : t6×65 平鋼  
 溶融亜鉛メッキ 合成樹脂塗装 (イエロー/ベージュ)

質量 : 80kg



#### 設置上の注意

- ・本製品の専有スペースとしての安全領域を確保すること。
- ・落下等による危険を最少にするために安全領域内の設置面には適切な衝撃吸収性を有する材料を敷設すること。
- ・本製品はおおむね1才～3才を対象にデザインされています。
- ・本製品はJPFA-SP-S:2024に準拠した製品です。
- ・本製品は(一社)日本公園施設業協会の団体加入する公園施設団体賠償責任保険制度を適用します。



△ 変更内容 :  
 △ 基礎変更  
 △ -005より、基礎変更

2025/03/26 吉田(朝香井(亜小杉(準)

K・O・T・O・B・U・K・I

KOTOBUKI CORPORATION

PROJECT

—

ちびっこスライダー

CP-01619

DATE

2024/12/18

DRAWN

大平(十)

DWG. NO.

CHECKED

酒井(亜)

APPROVED

F0157631-020

SCALE

1/30

APPROVED

小杉(準)

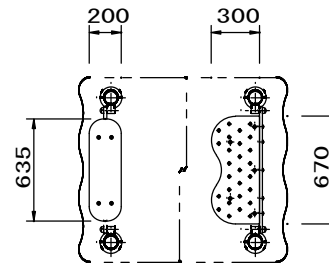
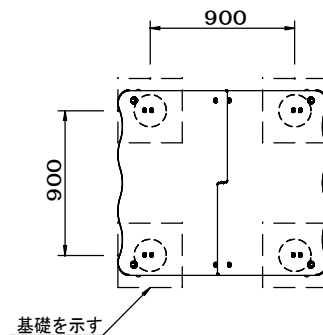
FILE NO.

FILE NO.

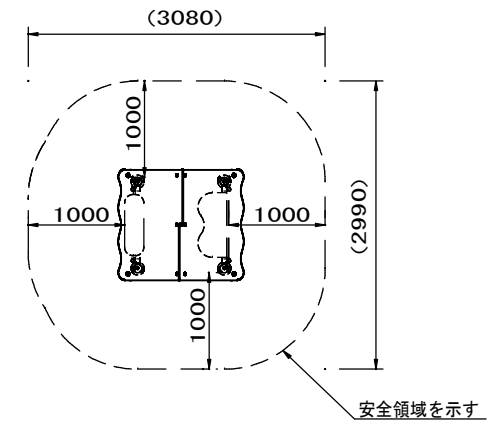
—

3

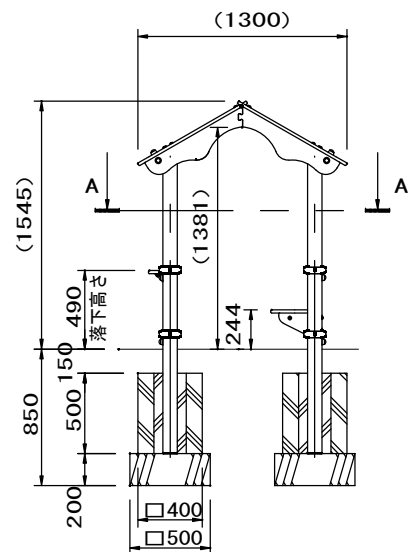
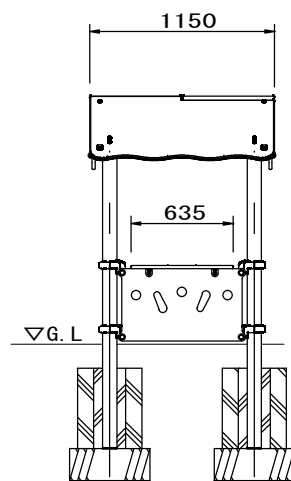




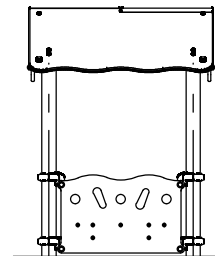
A-A' 断面図 S=1/30



設置スペース S=1/50



外観図 S=1/30



- クラウンドポスト : φ89.1アルミ押出形材 アルマイト仕上 (シルバー)  
 マルチクランプ : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレイ)  
 ルーフパネル : t19HPEパネル (グリーン/ブルー/ベージュ)  
 テーブルパネル : t19HPEパネル (イエロー/ベージュ)  
 ベンチパネル : t19HPEパネル (イエロー/ベージュ)

質量 : 96kg



設置上の注意

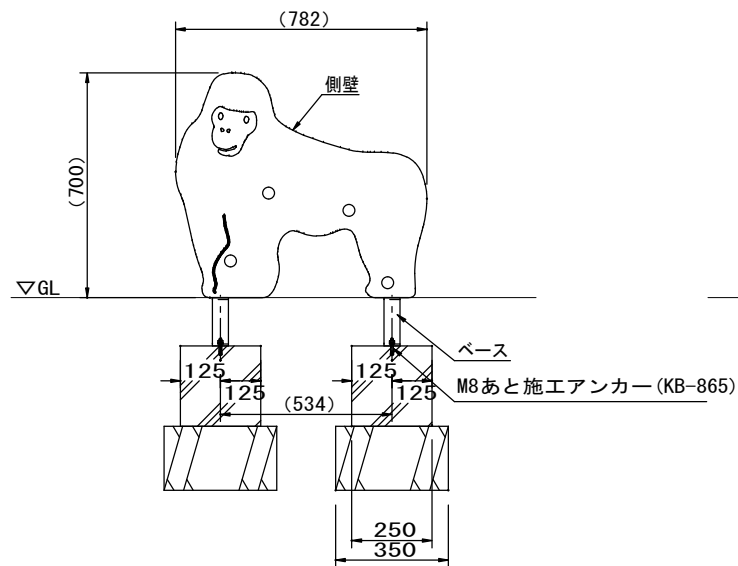
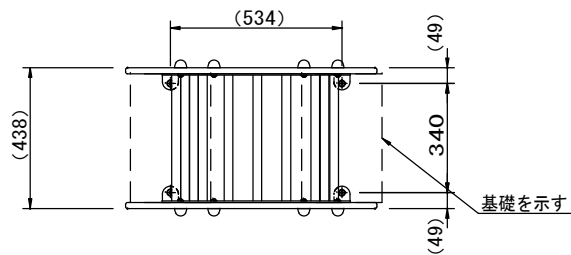
- ・本製品の専有スペースとしての安全領域を確保すること。
- ・落下等による危険を最少にするために安全領域内の設置面には適切な衝撃吸収性を有する材料を敷設すること。
- ・本製品はおおむね1才～3才を対象にデザインされています。
- ・本製品はJPFA-SP-S:2024に準拠した製品です。
- ・本製品は(一社)日本公園施設業協会の団体加入する公園施設団体賠償責任保険制度を適用します。

△	※変更内容 :
△	・基礎変更
△	
△	

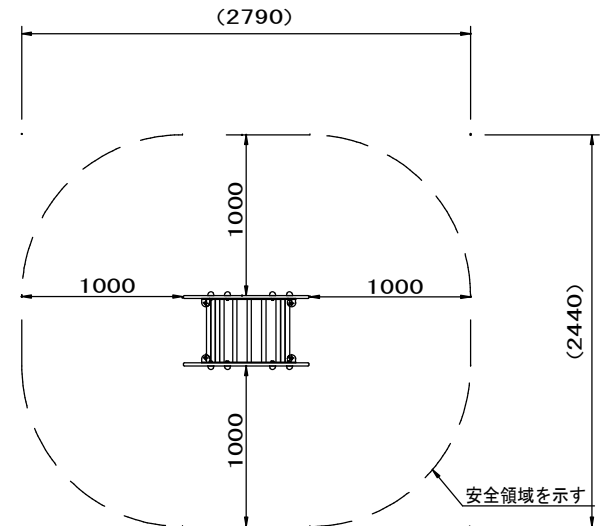
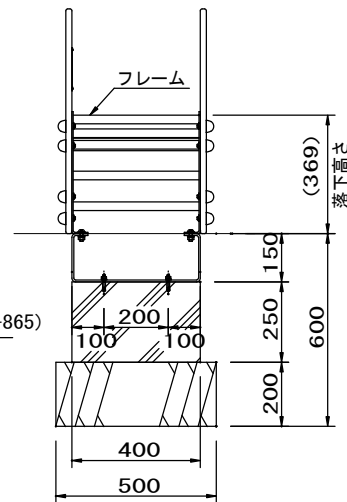
△-004より、基礎変更 2025/03/26 吉田(芽酒井(亜小杉(準)))

K・O・T・O・B・U・K・I  
 KOTOBUKI CORPORATION

PROJECT	—	DATE	2024/12/18	SCALE	1/30	FILE NO.
ちびっこハウス		DRAWN	大平(十)	CHECKED	酒井(亜)	小杉(準)
CP-01618		DWG. NO.	F0157631-018			3



外観図 S=1/15



設置スペース S=1/30

側壁 : t19 HPEパネル (レッド)  
フレーム : t4.5 鋼板 φ27.2×t2.3 鋼管  
電気亜鉛メッキ 合成樹脂塗装 (イエロー)  
ベース : t6×50 平鋼 溶融亜鉛メッキ仕上  
質量 : 21kg



設置上の注意

- ・本製品の専有スペースとしての安全領域を確保すること。
- ・落下等による危険を最少にするために安全領域内の設置面には適切な衝撃吸収性を有する材料を敷設すること。
- ・本製品はおおむね1才～3才を対象にデザインされています。
- ・本製品はJPFA-SP-S:2024に準拠した製品です。
- ・本製品は(一社)日本公園施設業協会の団体加入する公園施設団体賠償責任保険制度を適用します。

△ 変更内容 :  
△ 基礎変更  
△ -006より、基礎変更  
2025/03/26 吉田 (茅渚井 (亜小杉 (準)))

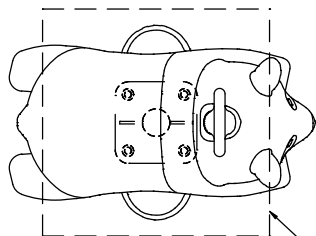
K・O・T・O・B・U・K・I  
KOTOBUKI CORPORATION

PROJECT  
どうぶつパネル (ゴリラ)  
CP-01621

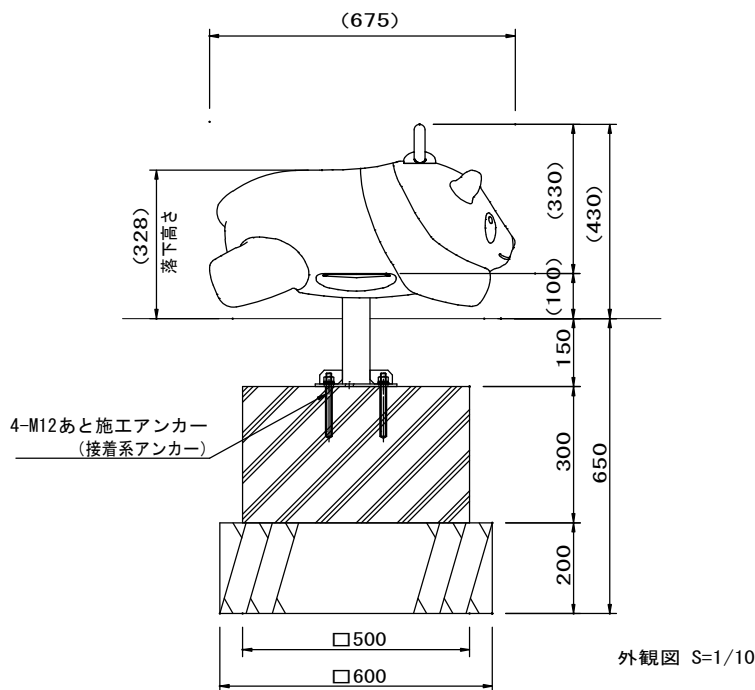
DATE 2024/12/18  
DRAWN 大平 (十) CHECKED 酒井 (亜) APPROVED 小杉 (準)  
DWG. NO. F0157631-022

SCALE 1/15  
FILE NO. 3





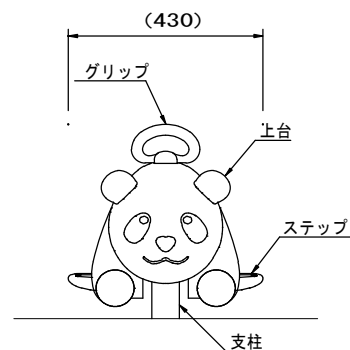
基礎を示す



外観図 S=1/10

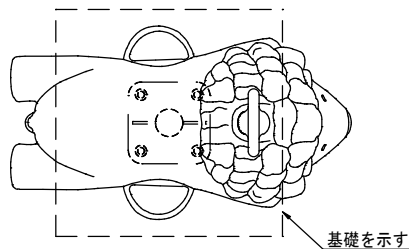
上台 : FRP成形品 合成樹脂塗装  
ステップ : FRP成形品 合成樹脂塗装  
ノンスリップシート  
グリップ : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (イエロー)  
支柱 :  $\phi 60.5 \times t3.8$  鋼管  
溶融亜鉛メッキ 合成樹脂塗装 (ライトグレー)

※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品です。  
※(一社)日本公園施設業協会 SPL表示認定企業の製造製品です。  
※(一社)日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品です。



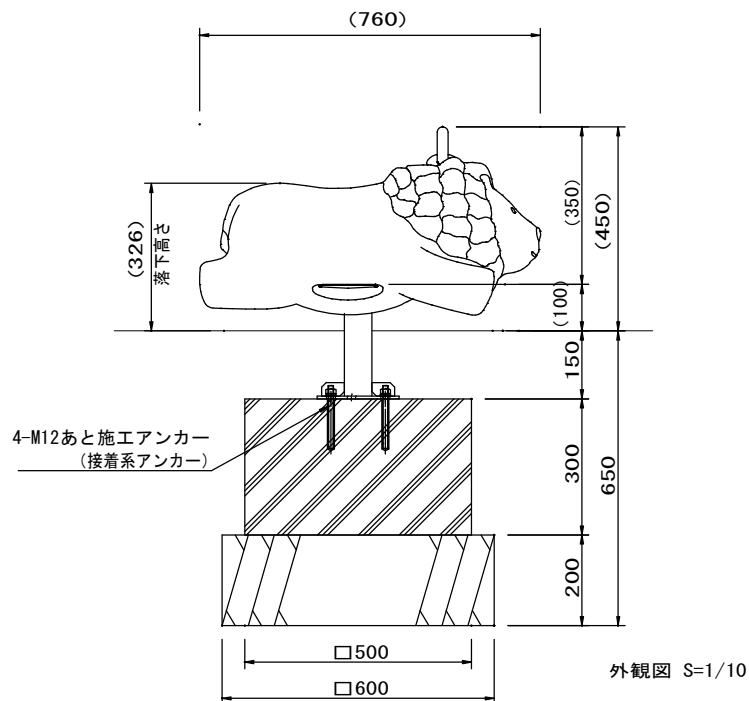
※本製品は乳幼児を対象としたスツールです。  
※本製品を使用する際は保護者(大人)の介助のもとでご使用ください。  
※本製品の最大常用荷重は40kgです。  
※構造検討や詳細設定により基礎や仕様が変更になる場合がございます。

△	変形内容 ・SP表示→SPL表示 ・基礎変更	K・O・T・O・B・U・K・I	PROJECT —	DATE 2024/12/18	SCALE 1/10	FILE NO.
△	・3~6才対象→乳幼児 ・機構部固定式	KOTOBUKI CORPORATION	リトルポップ (パンダ)	DRAWN 大平(十)	CHECKED 酒井(亜)	APPROVED 小杉(準)
△	・支柱長さ ・アンカー削除 ・ベース式	2025/03/26 吉田(翔)井(画)小杉(準)	CP-01400 (変)	DWG. NO. F0157631-029	3	

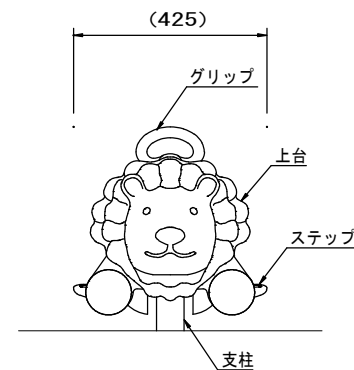


上台 : FRP成形品 合成樹脂塗装  
ステップ : FRP成形品 合成樹脂塗装  
ノンスリップシート  
グリップ : アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (イエロー)  
支柱 :  $\phi 60.5 \times t3.8$  鋼管  
溶融亜鉛メッキ 合成樹脂塗装 (ライトグレー)

※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品です。  
※(一社)日本公園施設業協会 SPL表示認定企業の製造製品です。  
※(一社)日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品です。



外観図 S=1/10



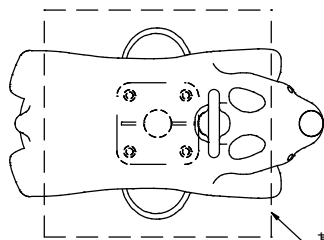
※本製品は乳幼児を対象としたスツールです。  
※本製品を使用する際は保護者(大人)の介助の元でご使用ください。  
※本製品の最大常用荷重は40kgです。  
※構造検討や詳細設定により基礎や仕様が変更になる場合がございます。

△	変形内容	・ SP表示→SPL表示	・ 基礎変更
△		・ 3~6才対象→乳幼児	
△		・ 機構部固定式	
△		・ 支柱長さ	
△		・ アンカー削除	
△	-009より、基礎変更	2025/03/26 吉田(明香井(亜小杉(準)))	・ ベース式

K・O・T・O・B・U・K・I  
KOTOBUKI CORPORATION

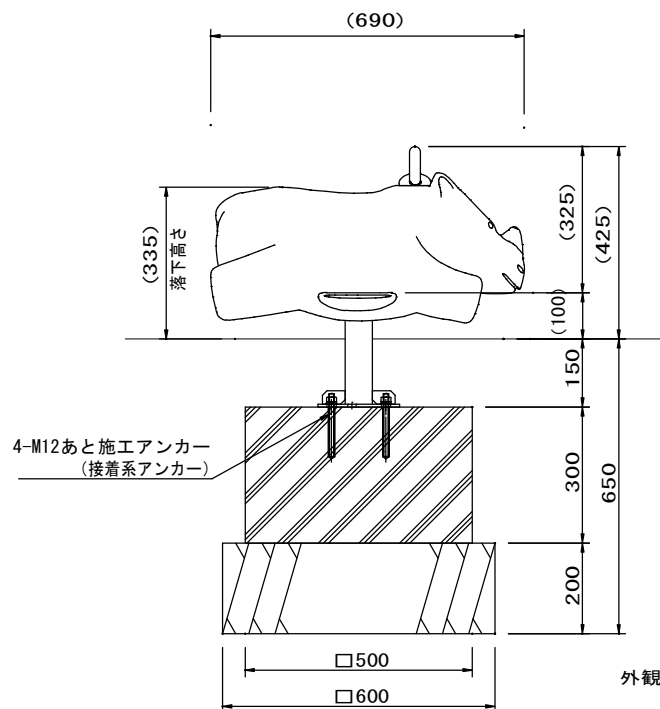
PROJECT	—	DATE	2024/12/18	SCALE	1/10	FILE NO.
	リトルポップ (ライオン)	DRAWN	大平(十)	CHECKED	酒井(亜)	APPROVED
	CP-01401 (変)	DWG. NO.	F0157631-030		小杉(準)	3



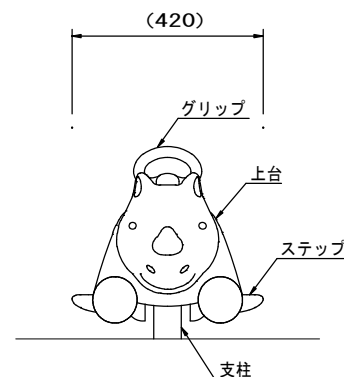


上台 : FRP成形品 合成樹脂塗装  
ステップ : FRP成形品 合成樹脂塗装  
ノンスリップシート  
グリップ : アルミ合金铸件 合成樹脂塗装 (イエロー)  
支柱 :  $\phi 60.5 \times t3.8$  鋼管  
溶融亜鉛メッキ 合成樹脂塗装 (ライトグレー)

※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品です。  
※(一社)日本公園施設業協会 SPL表示認定企業の製造製品です。  
※(一社)日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品です。



外観図 S=1/10



※本製品は乳幼児を対象としたツールです。  
※本製品を使用する際は保護者(大人)の介助の元でご使用ください。  
※本製品の最大常用荷重は40kgです。  
※構造検討や詳細設定により基礎や仕様が変更になる場合がございます。

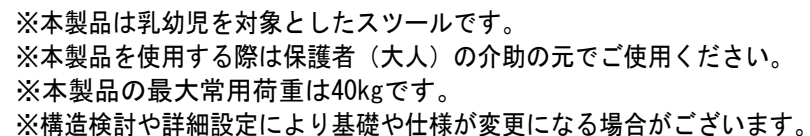
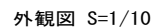
△	変形内容	変形内容
△	・SF表示→SPL表示	・基礎変更
△	・3~6才対象→乳幼児	
△	・機構部固定式	
△	・支柱長さ	
△	・アンカー削除	
△	-010より、基礎変更	2025/03/26吉田(朝霞井(亜小杉(準))・ベース式

K・O・B・U・K・I  
KOTOBUKI CORPORATION

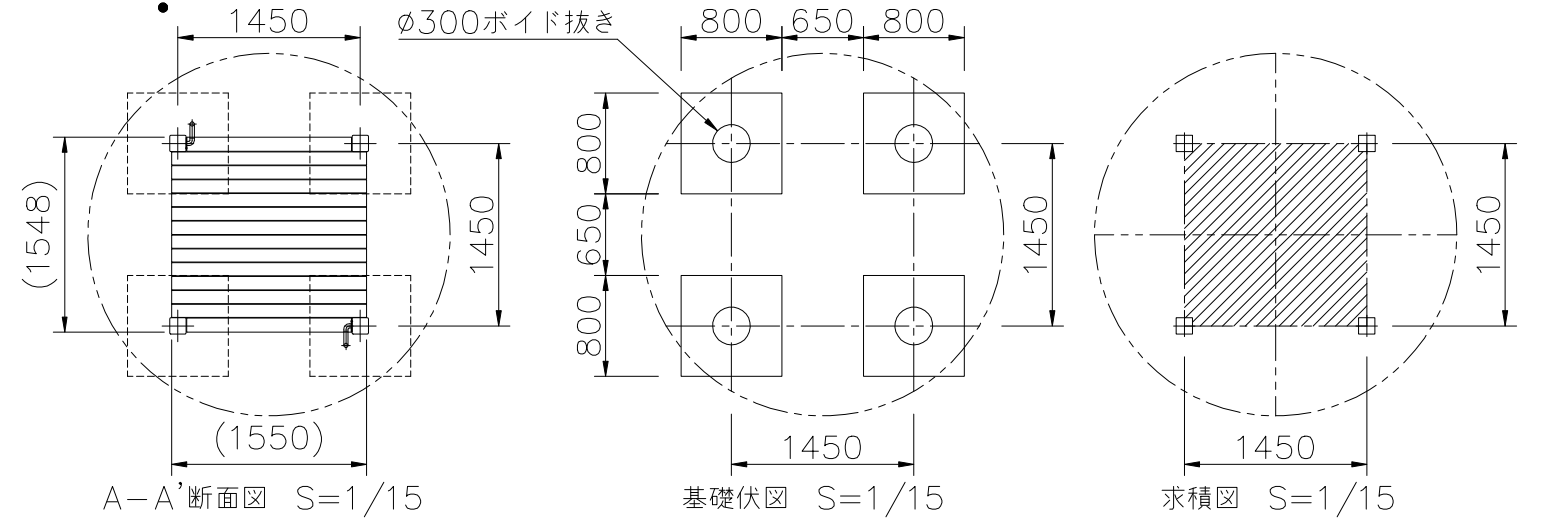
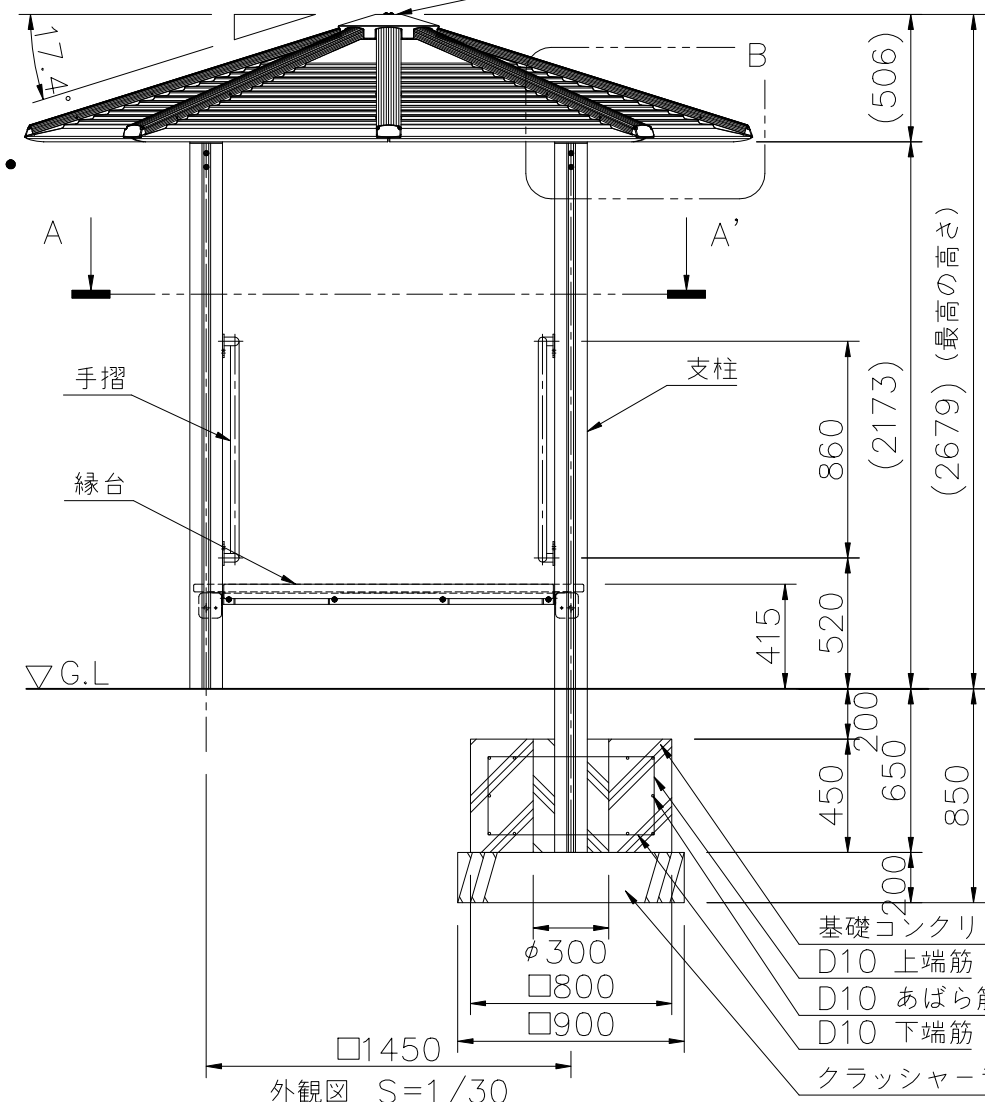
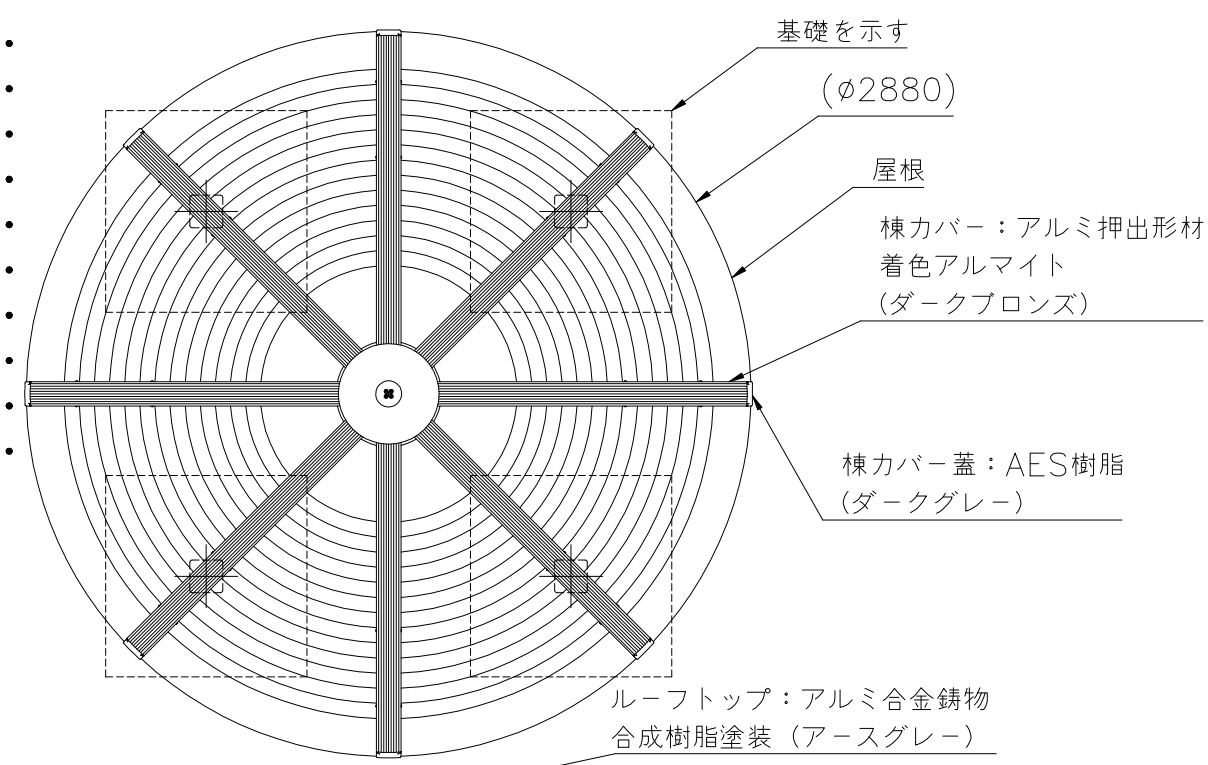
PROJECT	—	DATE	2024/12/18	SCALE	1/10	FILE NO.
	リトルポップ (サイ)	DRAWN	大平 (十)	CHECKED	酒井 (亜)	APPROVED
	CP-01402 (変)	DWG. NO.	F0157631-031			3



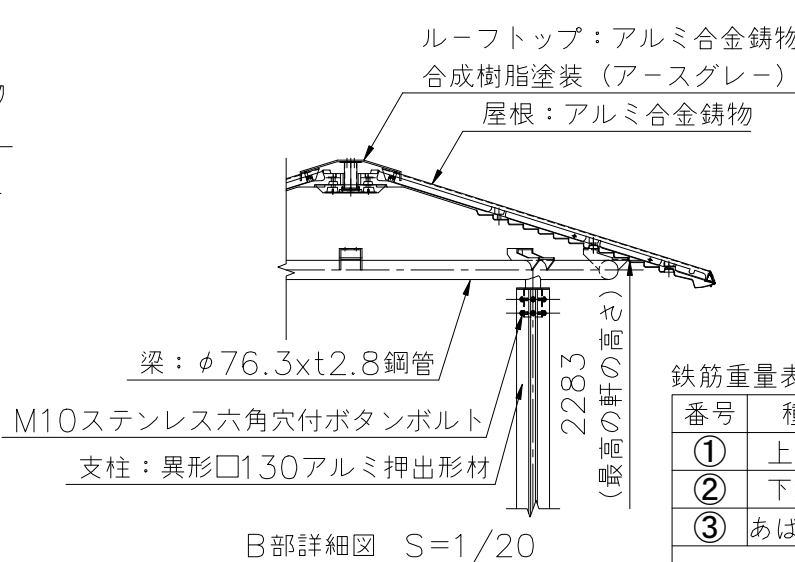
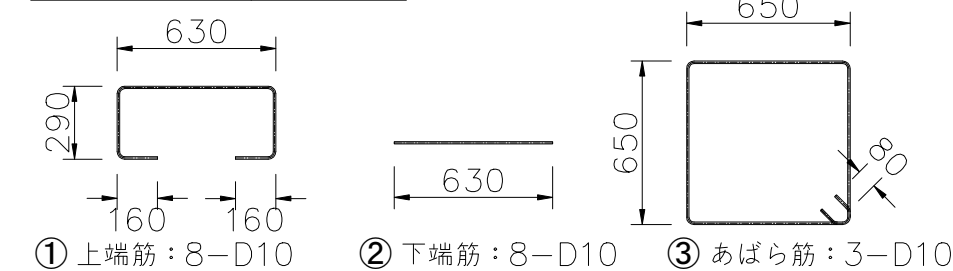
※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品です。  
 ※（一社）日本公園施設業協会 SPL表示認定企業の製造製品です。  
 ※（一社）日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品です。



△		変形内容	<div>K・O・T・O・B・U・K・I</div> <div>KOTOBUKI CORPORATION</div>	PROJECT	DATE		SCALE	FILE NO.
△	・	・SP表示→SPL表示　・基礎変更		—	2024/12/18		1/10	
△	・	・3～6才対象→乳幼児		リトルポップ（ゾウ）	DRAWN	CHECKED	APPROVED	
△	・	・機構部固定式			大平（十）	酒井（亜）	小杉（準）	
△	・	・支柱長さ		CP-01403（変）	DWG. NO.	F0157631-032		3
△-011より、基礎変更		・アンカー削除						
2025/03/26 吉田（芽蘭井（亜）小杉（準））		・ベース式						



屋根材	材料
アルミ合金鋳物	AC7A



鉄筋重量表							
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)	総重量(kg)
①	上端筋	D10	1530	8	0.56	0.86	6.88
②	下端筋	D10	630	8	0.56	0.35	2.8
③	あばら筋	D10	2760	3	0.56	1.55	4.65
						合計	14.33 kg

キャストシェルター

屋根：アルミ合金鋳物 合成樹脂塗装 (アースグレー)  
梁：φ76.3×t2.8鋼管、φ60.5×t3.2鋼管、t6.0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)  
支柱：Kスクエアポスト 異形 □130アルミ押出形材 合成樹脂焼付塗装 (ブラウン)  
マルチジョイントシステム

縁台

上台：REKWOOD2 (レッド)  
フレーム：50×50×t4.0等辺山形鋼、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)  
手摺：φ34×t2.3鋼管 電気亜鉛メッキ下地 合成樹脂塗装 (アースグレー)  
質量：461kg

※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。

※積雪荷重設定は多雪地域とする。(100cm×30N/cm・m<sup>2</sup>=3000N/m<sup>2</sup>)

※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。

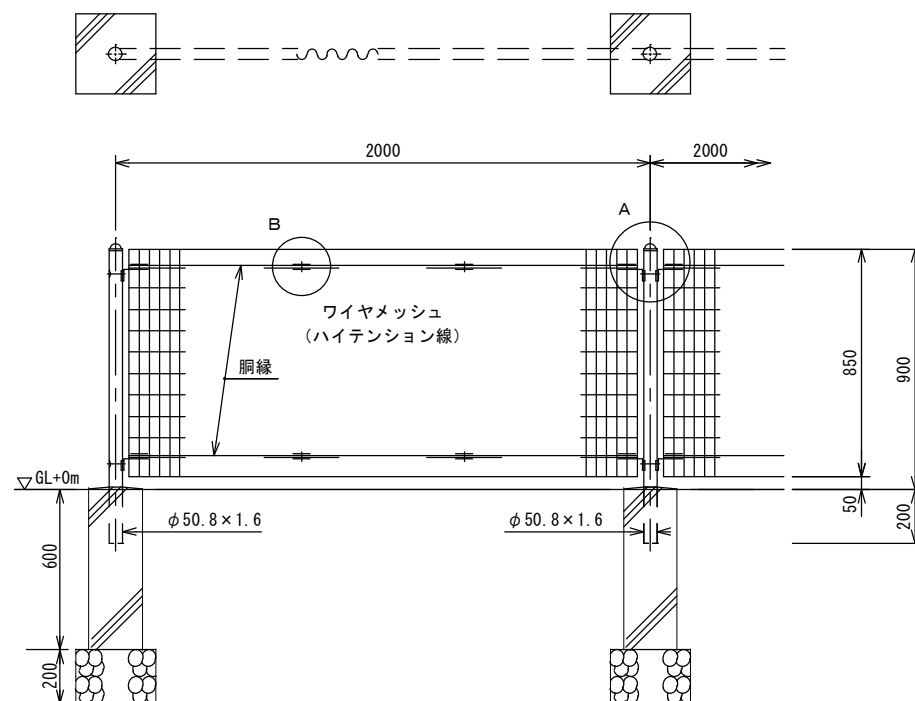


# AR-SS900

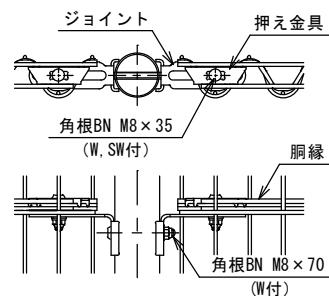
S=1:20

## [積雪寒冷地用]

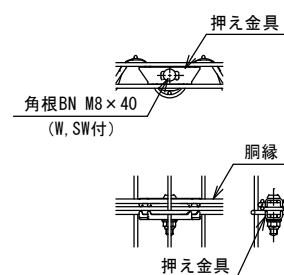
(風荷重は昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)



A部取付図 S=1:6

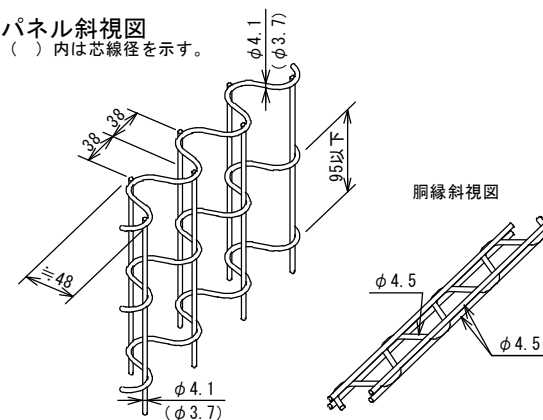


B部取付図 S=1:6

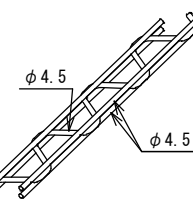


パネル斜視図

( ) 内は芯線径を示す。



胴縁斜視図



### 設計条件

- 風荷重・・・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。
- 雪荷重・・・積雪深さ1.2m以下(雪密度0.3t/m<sup>3</sup>)  
荷重は沈降圧のみとする。
- 尚、風荷重と雪荷重の組合わせは行わない。
- 基礎条件・・・長期許容地耐力 98kN/m<sup>2</sup> (10t/m<sup>2</sup>)  
凍土深さ30cmとする。

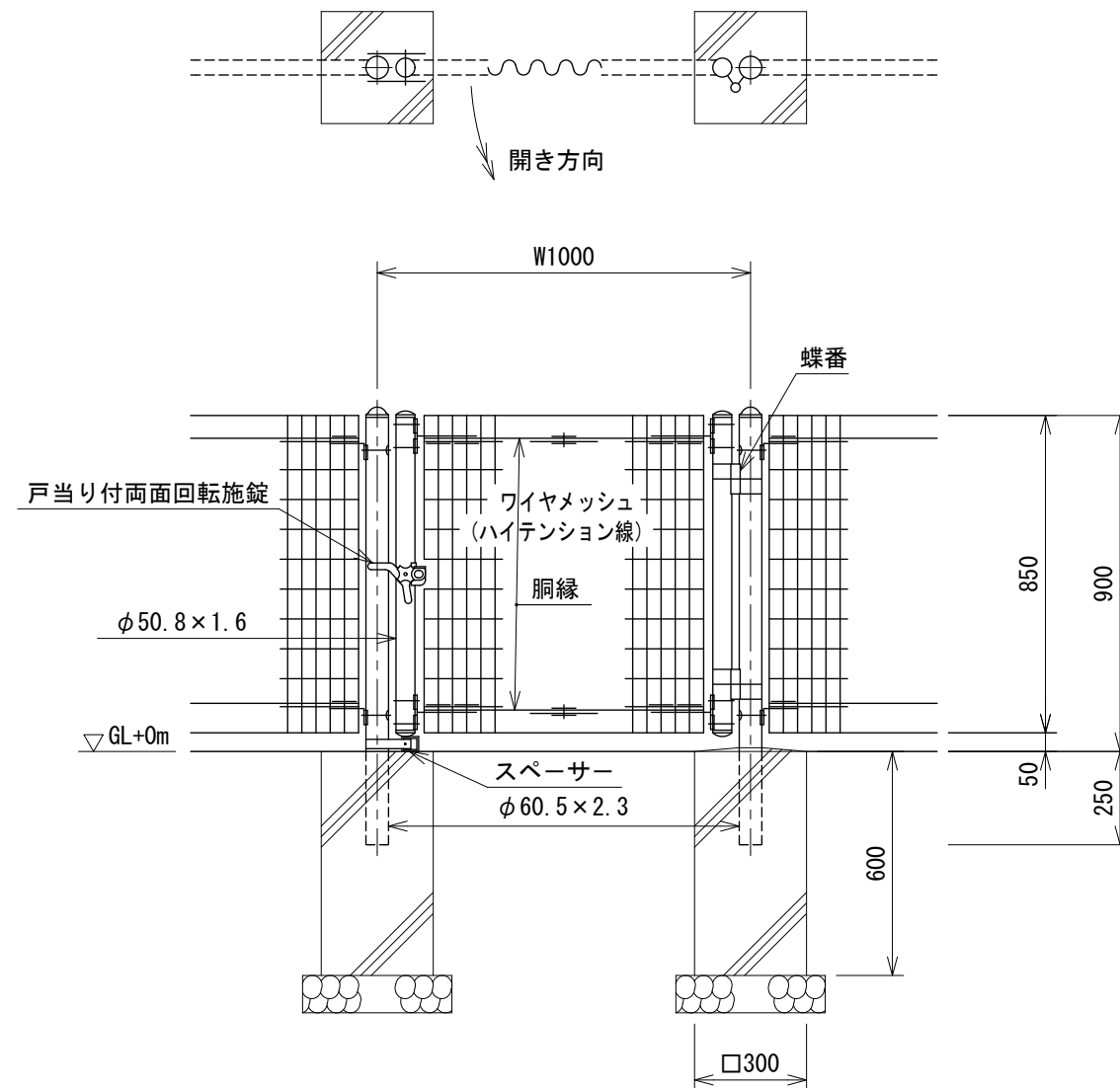
### 備考

#### 1. 外装について

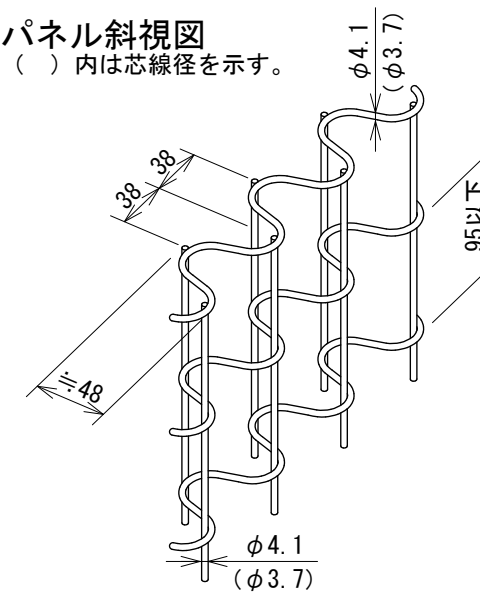
- 主柱  
パネル取付金具類
- 胴縁
- ボルト、ナット
- 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- 亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理

AR-SS片開き門扉  
H900×W1000 S=1:20  
[積雪寒冷地用]

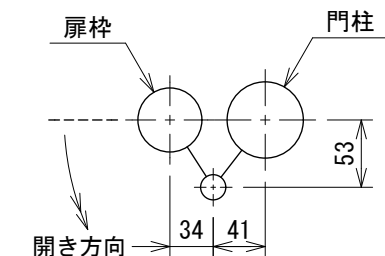
(風荷重は昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)



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

- 風 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。
- 雪 荷 重・・・積雪深さ1.2m以下(雪密度0.3t/m<sup>3</sup>)  
荷重は沈降圧のみとする。  
尚、風荷重と雪荷重の組合わせは行わない。
- 基礎条件・・・長期許容地耐力 98kN/m<sup>2</sup> (10t/m<sup>2</sup>)  
凍土深さ30cmとする。

備考

- 外装について
  - 門 柱、枠 体  
パネル取付金具類・・・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
  - ワイヤメッシュ  
銅 縁・・・亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
  - ボルト、ナット・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
  - 戸当り付両面回転施錠  
スペーサー・・・溶融亜鉛めっきのみ
- 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。