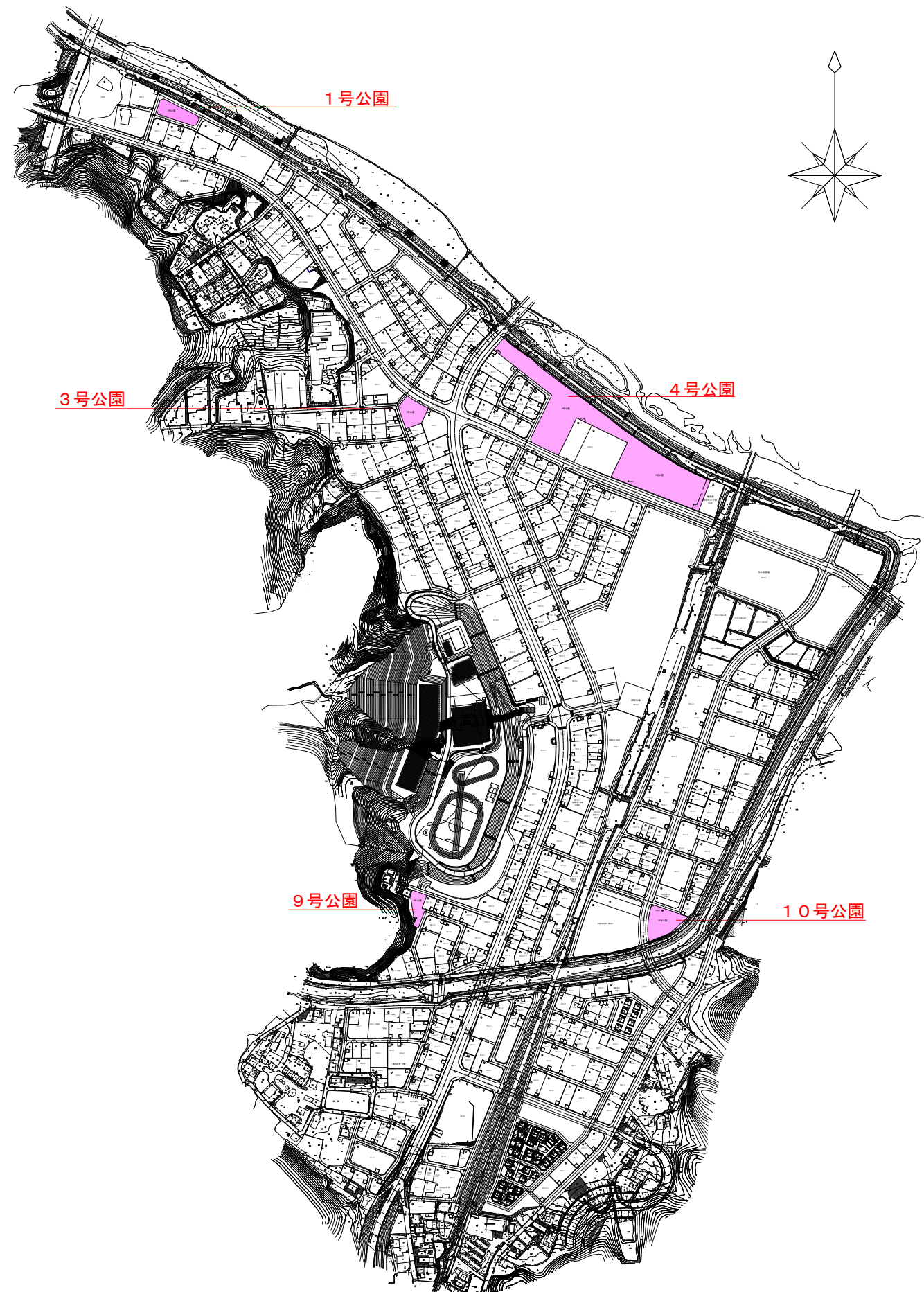
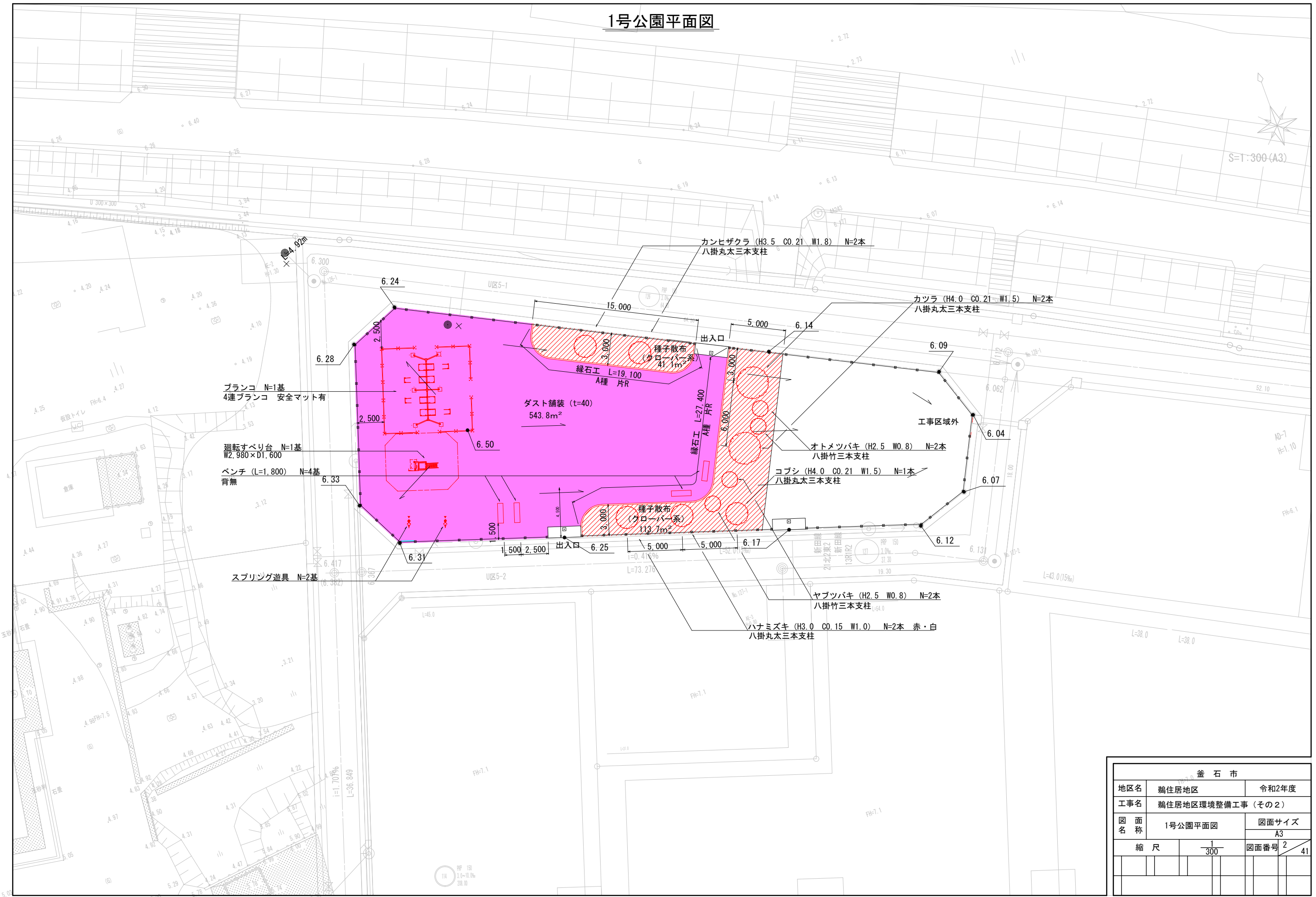


鵜住居地区環境整備箇所位置図



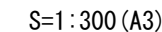
釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）							
図 面 名 称	環境整備箇所位置図					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			F			図面番号		1	41

1号公園平面図



釜石市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図面 名称	1号公園平面図					図面サイズ			
						A3			
縮尺			1 — 300			図面番号		2	41

3号公園平面図

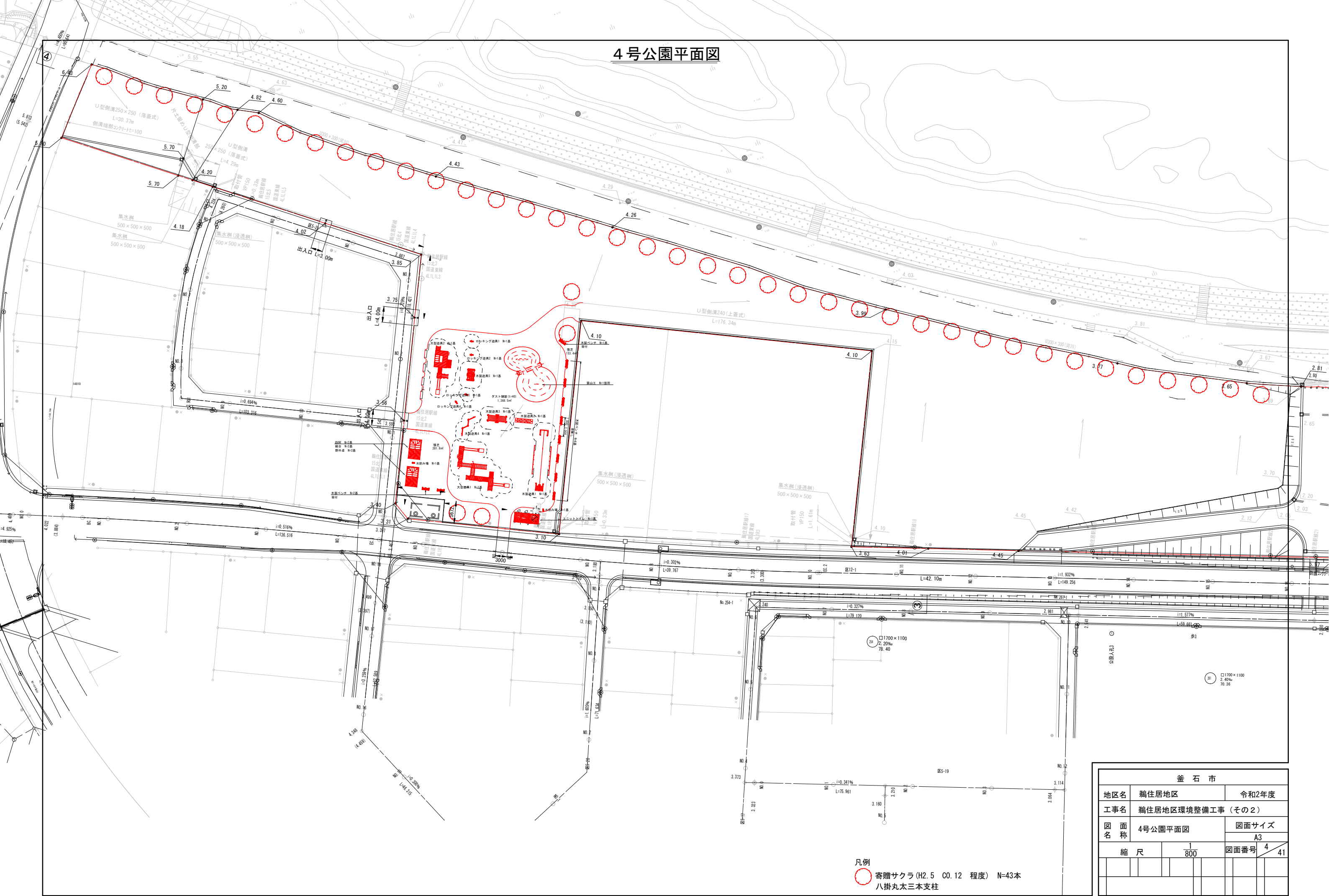


力

カツラ (H3.5 C0.18 W1.5) N=9本
八掛丸太三本支柱

釜石市						
地区名	鶴住居地区			令和2年度		
工事名	鶴住居地区環境整備工事（その２）					
図面 名称	3号公園平面図			図面サイズ		
				A3		
縮尺		$\frac{1}{300}$		図面番号	3	4

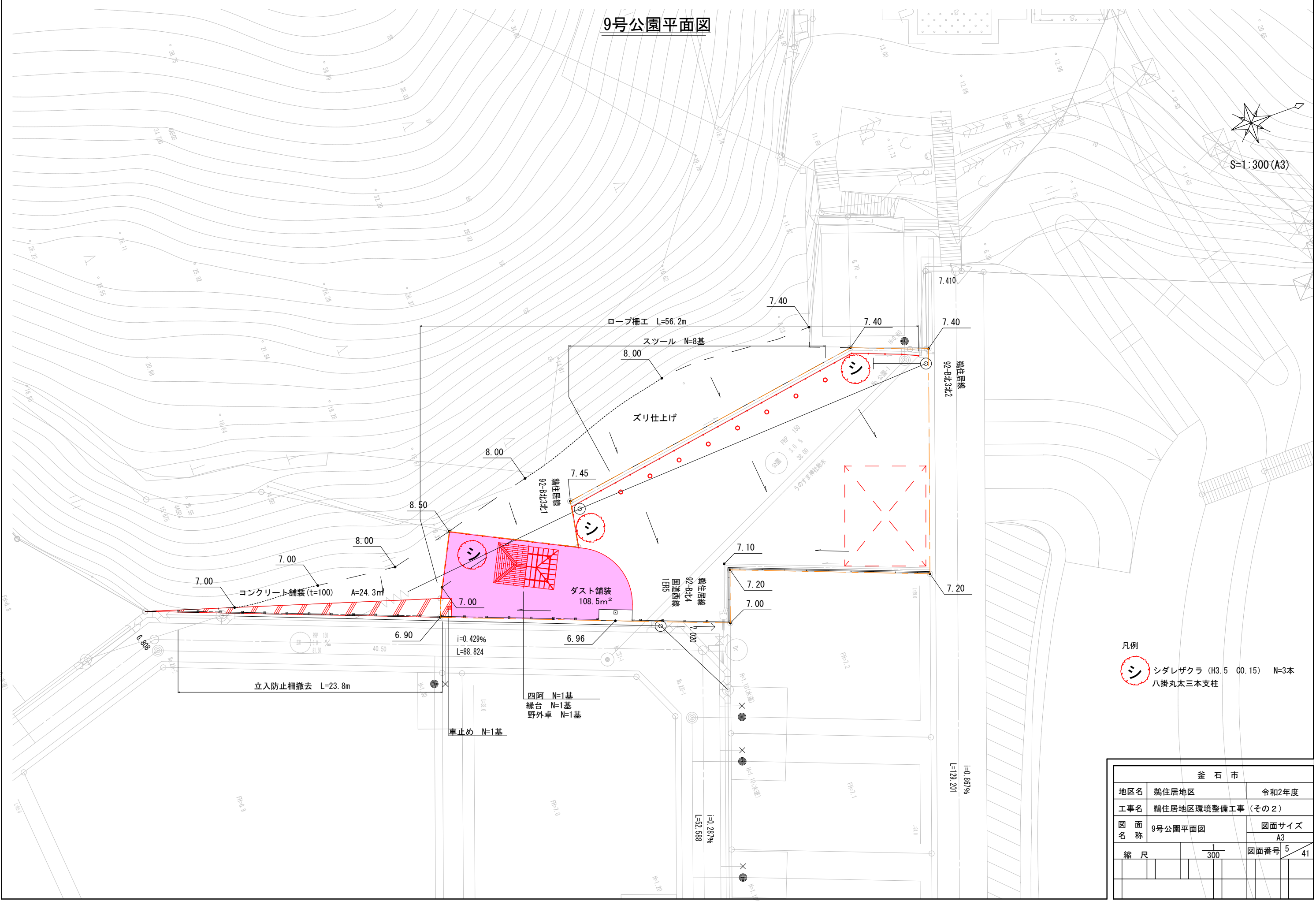
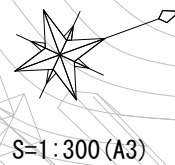
4号公園平面図



凡例
○ 寄贈サクラ (H2.5 C0.12 程度) N=43本
八掛丸太三本支柱

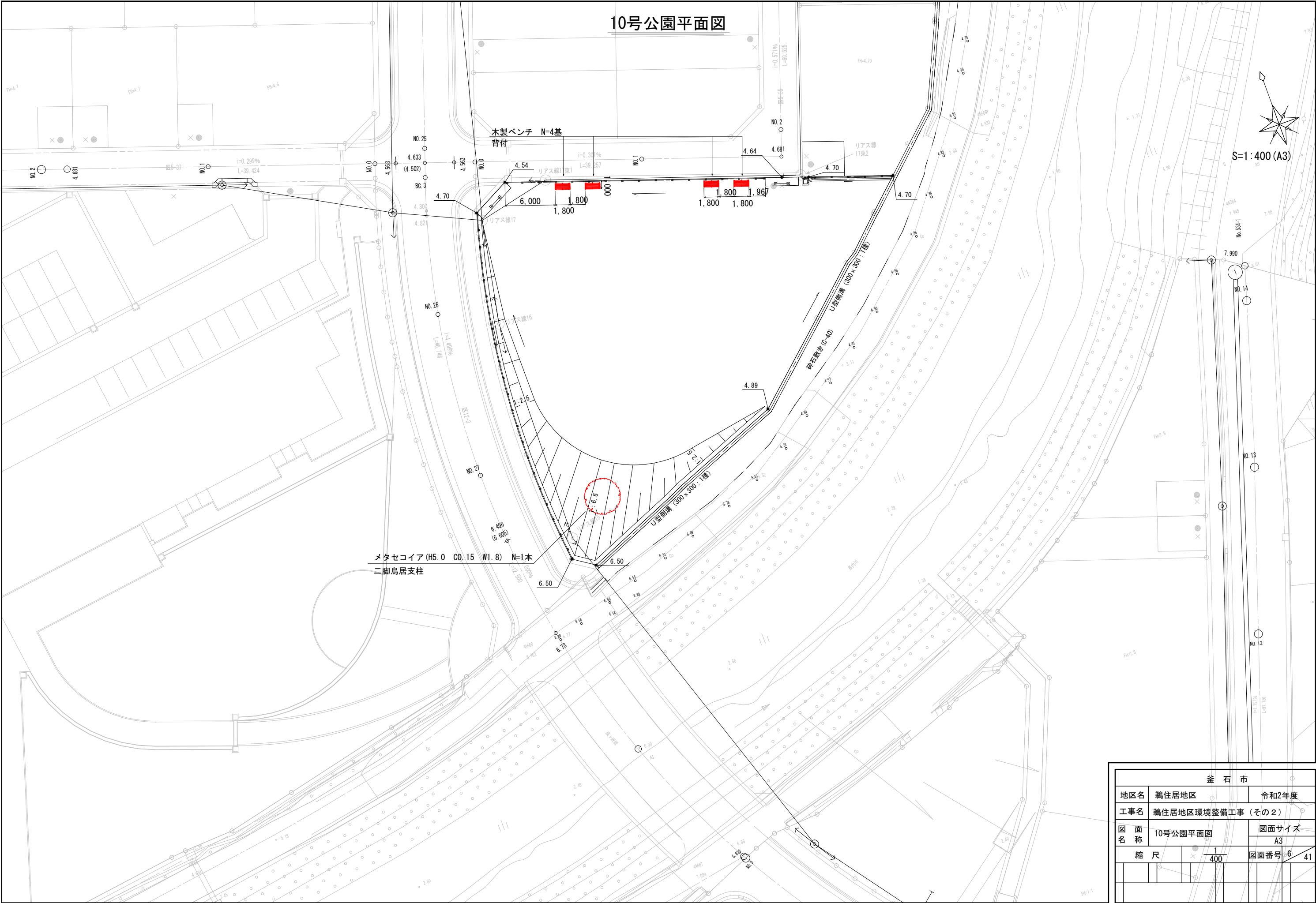
釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図 面 名 称		4号公園平面図				図面サイズ			
						A3			
縮 尺		1 800				図面番号		4 41	

9号公園平面図



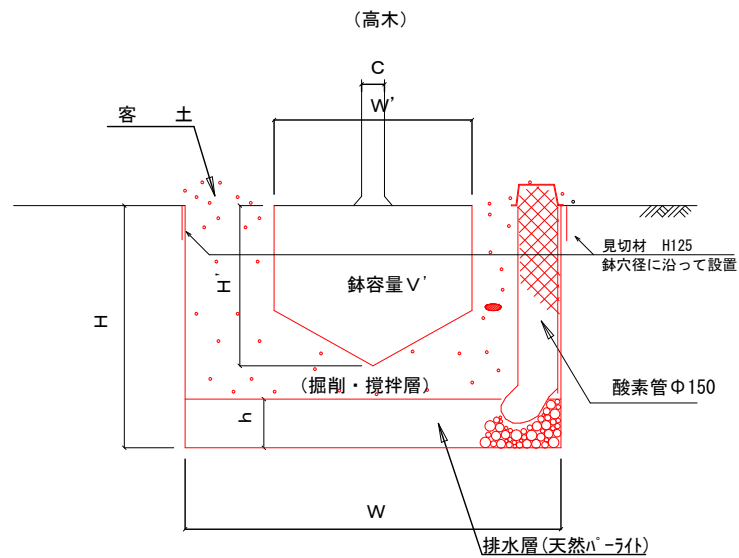
凡例
シ シダレザクラ (H3.5 C0.15) N=3本
八掛丸太三本支柱

釜石市					
地区名	鶴住居地区			令和2年度	
工事名	鶴住居地区環境整備工事（その２）				
図面名称	9号公園平面図			図面サイズ	
				A3	
縮尺		1/300		図面番号	5/41



釜石市					
地区名	鵜住居地区			令和2年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その２）				
図面 名称	10号公園平面図			図面サイズ	
				A3	
縮尺		× $\frac{1}{400}$		図面番号	6 41

植栽工詳細図

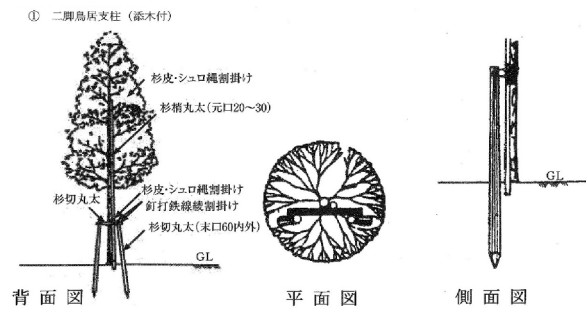


【高木】

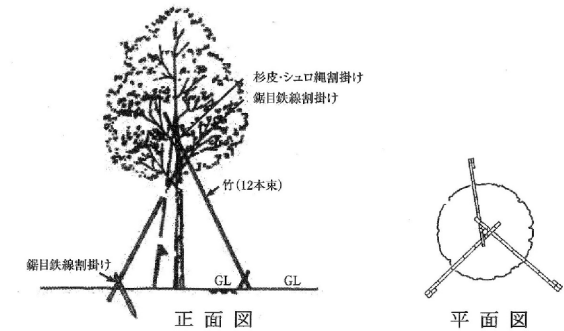
	C	W'	H'	W	H	V'	V	排水層 h		酸素管 φ150		キャップ
	目通幹周	鉢径	鉢高	植穴径	植穴深さ	鉢容量	植穴容量	天然 バーライ 厚み	天然 バーライ 必要量	本数	長さ	
	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(m ³)	(m ³)	(cm)	(リットル)	(本)	(m)	
高木	10未満	33	25	69	37	0.017	0.09	8	30	2	1.0	2
	10以上 15未満	38	28	75	40	0.028	0.14	8	35	2	1.0	2
	15以上 20未満	47	33	87	46	0.061	0.27	10	59	2	1.0	2
	20以上 25未満	57	39	99	53	0.110	0.44	10	77	2	1.0	2
	25以上 30未満	66	45	111	59	0.170	0.65	10	97	2	1.0	2

【中低木】

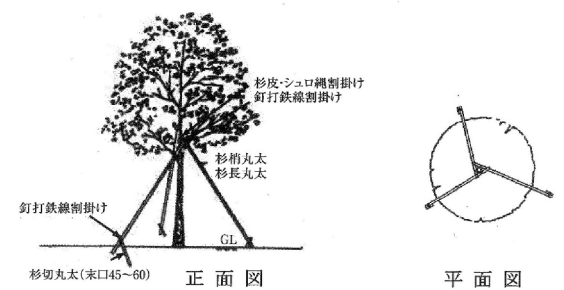
	C	W'	H'	W	H	V'	V	排水層 h		酸素管 φ150		キャップ
	樹高	鉢径	鉢高	植穴径	植穴深さ	鉢容量	植穴容量	天然 バーライ 厚み	天然 バーライ 必要量	本数	長さ	
	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(m ³)	(m ³)	(cm)	(リットル)	(本)	(m)	
中低木	30未満	15	8	29	23	0.001	0.015	8	5	2	0.6	2
	30以上 50未満	17	10	33	26	0.002	0.022	8	7	2	0.6	2
	50以上 80未満	20	12	37	28	0.004	0.030	8	9	2	0.6	2
	80以上 100未満	22	13	41	31	0.005	0.040	8	11	2	1.0	2
	100以上 150未満	26	16	46	35	0.008	0.057	8	13	2	1.0	2
	150以上 200未満	30	19	54	40	0.013	0.090	8	18	2	1.0	2
	200以上 250未満	35	23	61	46	0.022	0.133	8	23	2	1.0	2
	250以上 300未満	40	26	69	51	0.032	0.188	8	30	2	1.5	2



① 二脚鳥居支柱 (添木付)



⑦ ハッ掛 (三脚) (丸太) L=4 m
⑧ ハッ掛 (三脚) (丸太) L=6 m~7 m
丸太三本支柱

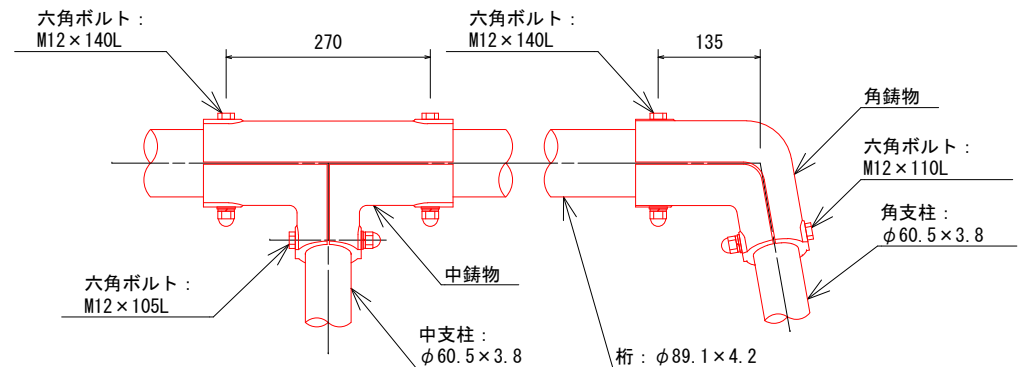


仕様事項

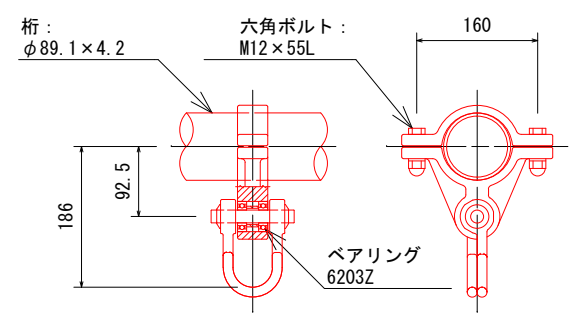
- ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線 #18又は、#18より太いものを使用する。
- ・三脚支柱の唐竹は、原則として2箇所以上の幹又は枝に結束する。
- ・唐竹は、末口25mm内外とする。
- ・唐竹相互の結束は、2本ずつ、2箇所以上とし、結束部分にのこぎり目を入れ鉄線割掛けとし、2本どり3回巻き以上とする。
- ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
- ・樹木と支柱の結束は、しゅう縄割掛けとし、2本どり3回巻きを標準とする。
- ・杉丸太は、防腐処理を行う。
- ・添え柱は、3ヶ所以上樹幹に結束する。
- ・丸太相互の取付は、釘止めを行い、鉄線割掛けの上、割掛け結束とし2本どり3回巻き以上とする。
- ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
- ・杉丸太は面取りを行う。

釜石市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図面名称		植栽工詳細図				図面サイズ			
						A3			
縮尺		F				図面番号		7	41

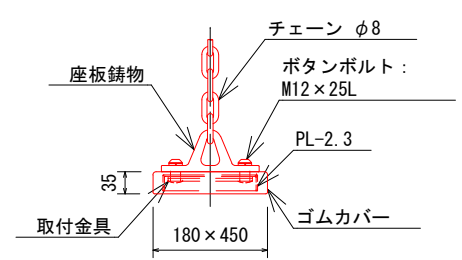
【参考】ブランコ詳細図



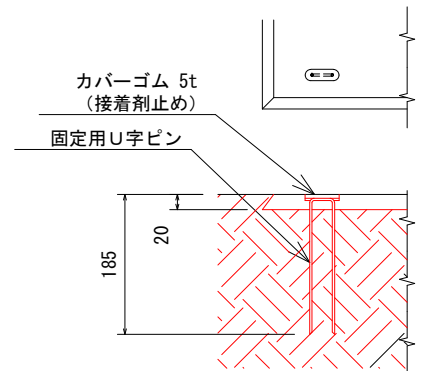
中／角鋳物詳細図 S=1／10



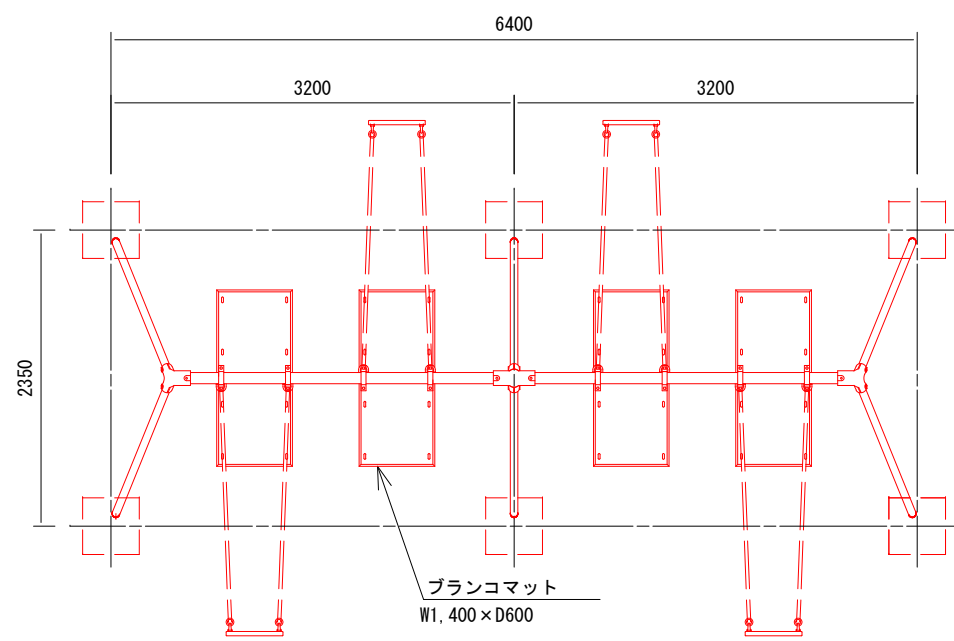
クラッチ詳細図 S=1／10



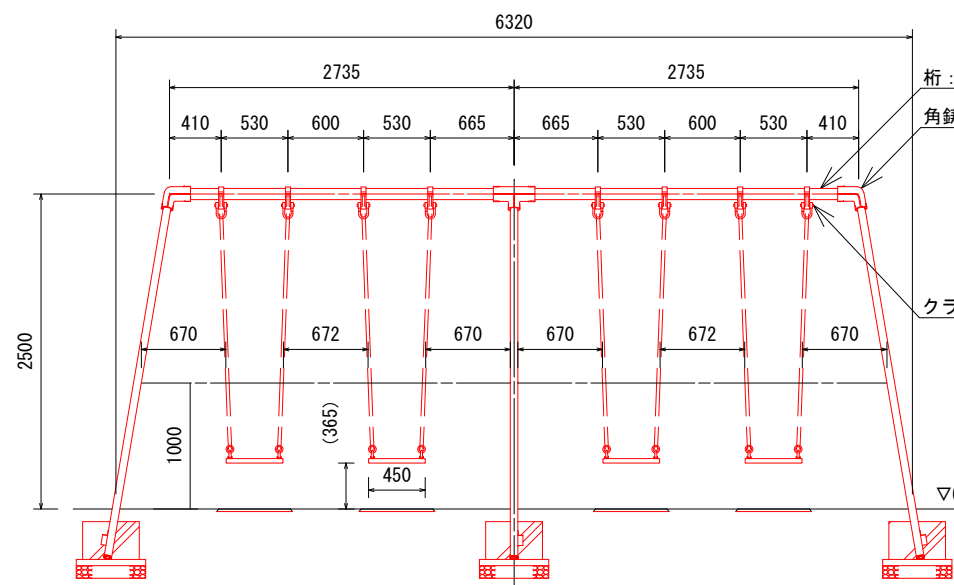
座板詳細図 S=1／10



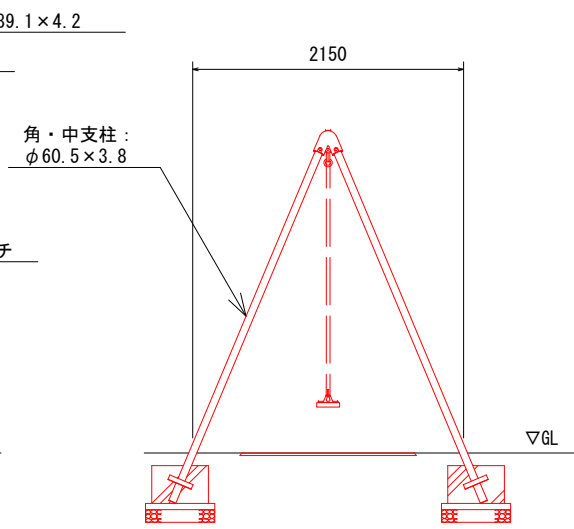
マット設置標準図 S=1／10



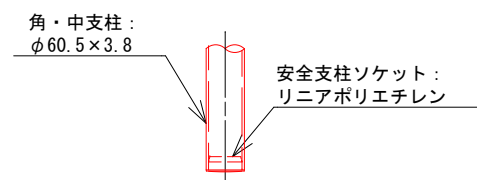
平面図 S=1／60



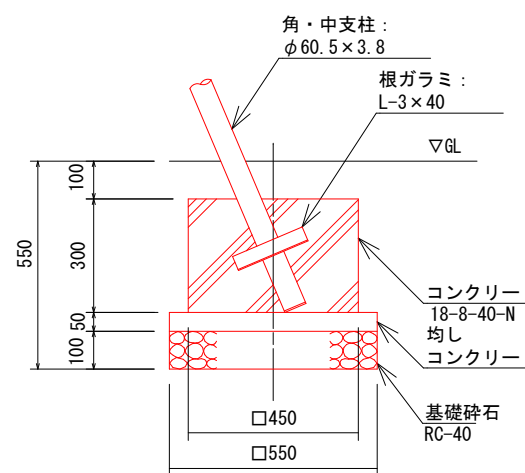
立面図 S=1／60



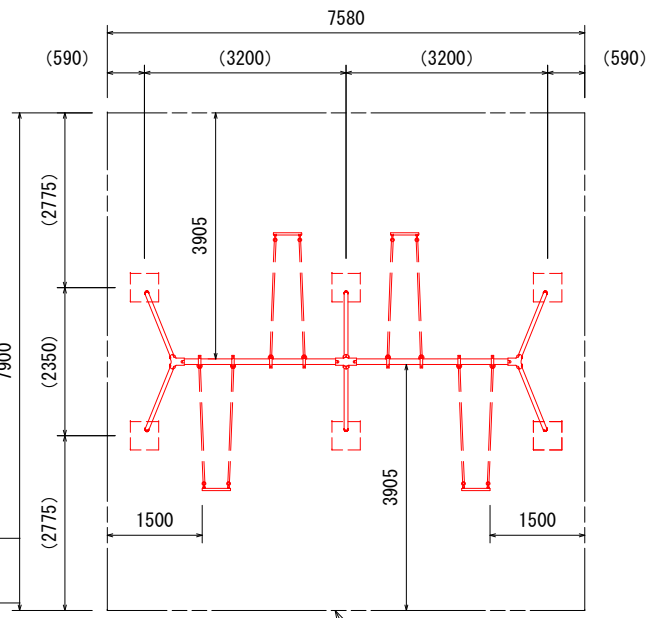
側面図 S=1／60



柱脚詳細図 S=1／10



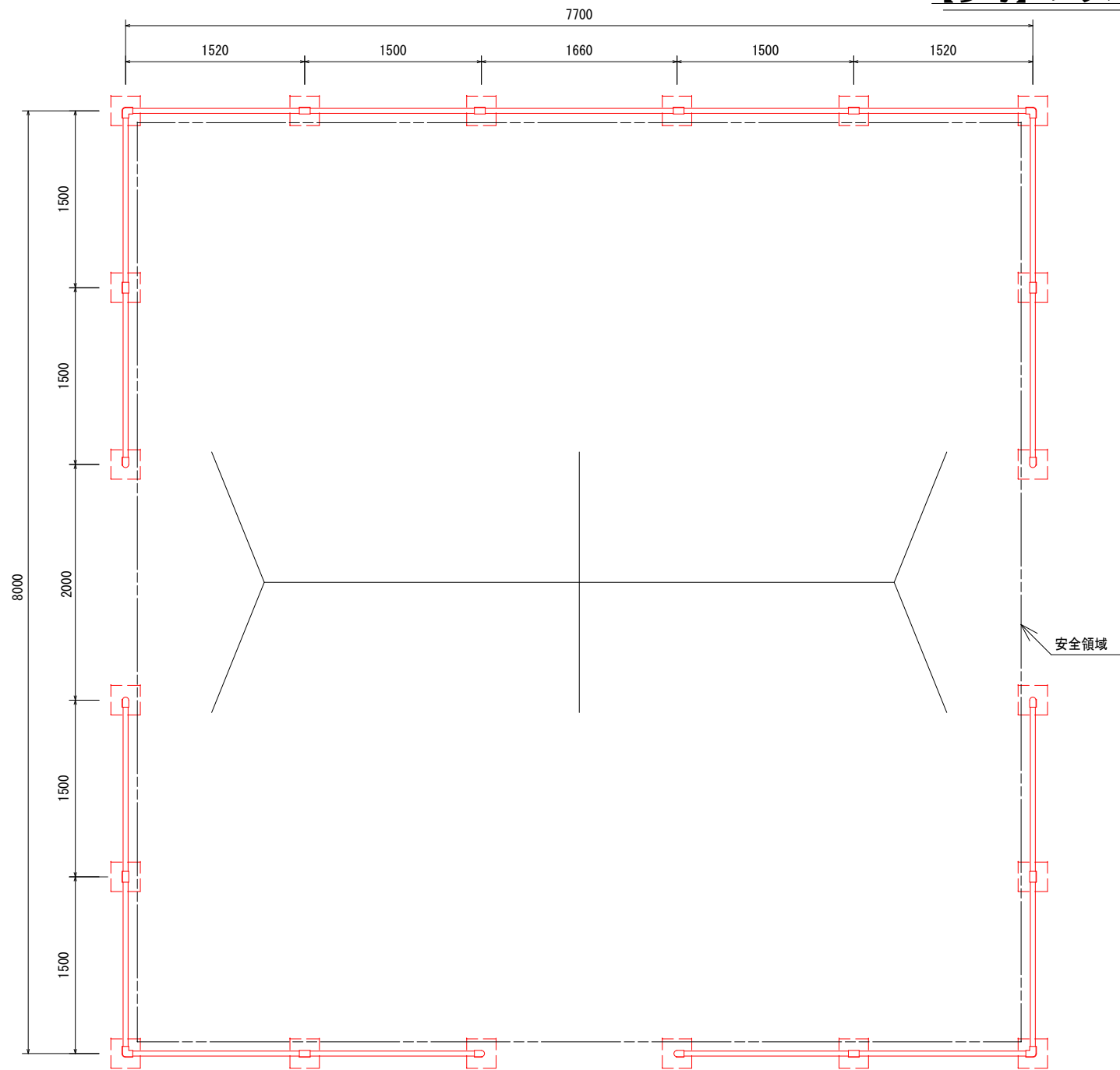
基礎詳細図 S=1／20



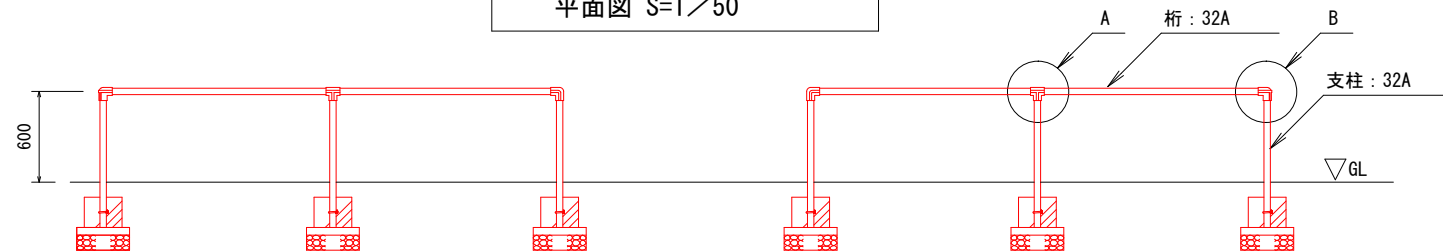
基礎詳細図 S=1／120

釜 石 市						
地区名		鵜住居地区			令和2年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）				
図 面 名 称	【参考】 ブランコ詳細図				図面サイズ	
					A3	
縮 尺		図 示		図面番号	8	41

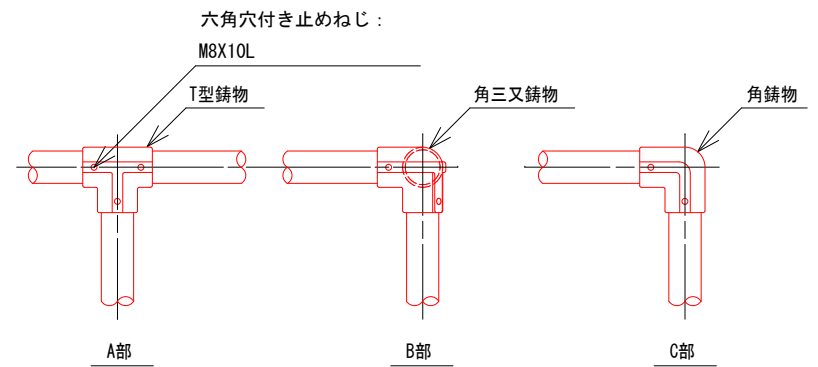
【参考】ブランコ安全柵詳細図



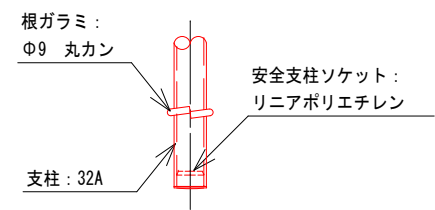
平面図 S=1/50



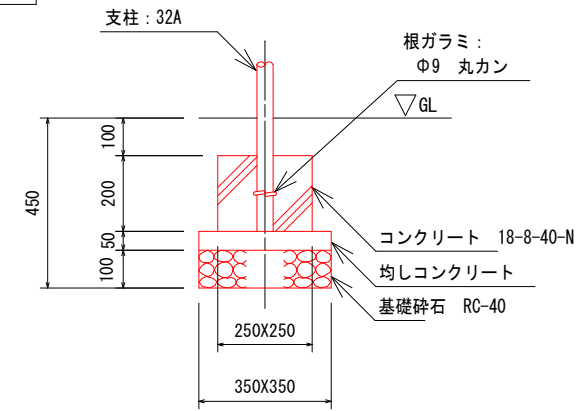
立面図 S=1/50



鋳物詳細図 S=1/10

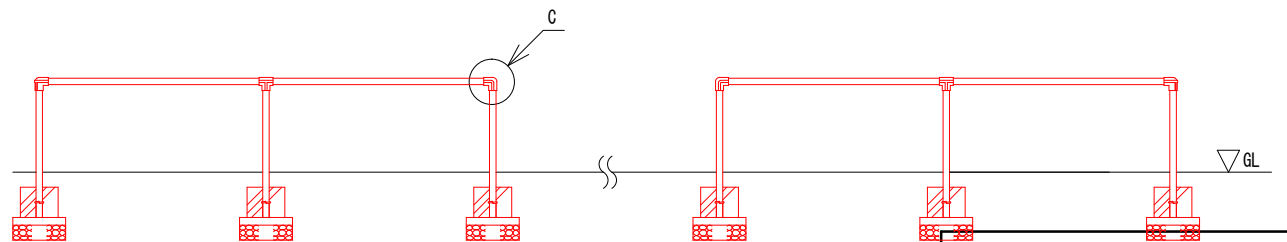


柱脚詳細図 S=1/10



基礎詳細図 S=1/20

鋼材は、電気亜鉛メッキ処理品とする。（根ガラミを除く）
鋳物は、ダクタイル鋳鉄（FCD450）とする。
塗装は、アクリル樹脂塗料焼付け塗装仕上げとする。
本製品は、遊具の安全に関する規準JPFA-SP-S:2014適合製品とする。
本製品は、（一社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
安全領域内は、障害物等がないものとし、落下高さに見合った衝撃吸収性能を有する素材を敷設する。

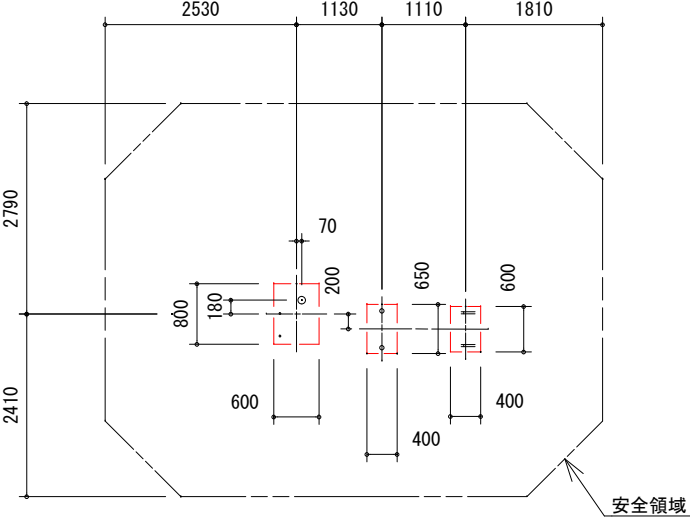


側面図 S=1/50

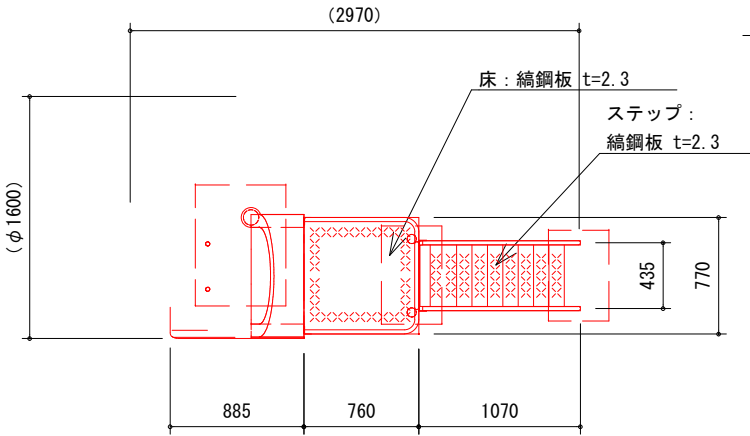
釜 石 市						
地区名	鵜住居地区			令和2年度		
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）					
図 面 名 称	【参考】 ブランコ安全柵詳細図			図面サイズ		
				A3		
縮 尺		図 示		図面番号 ⁹		41

【参考】廻転すべり台詳細図

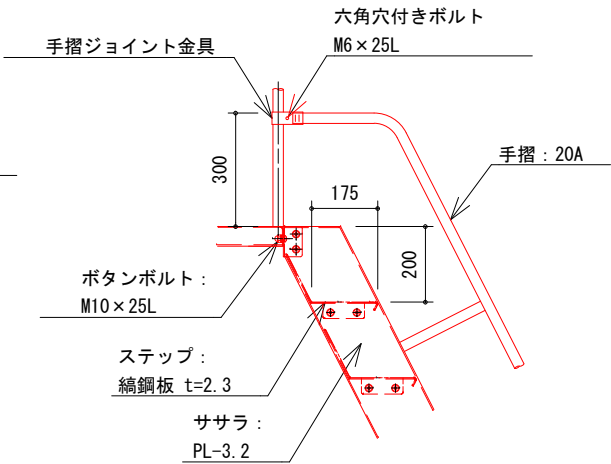
鋼材は、電気亜鉛メッキ処理品とする。（根ガラミを除く）
スベリ面とフードは、ポリエチレン樹脂回転成形品とする。
塗装は、アクリル樹脂塗料焼付け塗装仕上げとする。
本製品の利用対象年齢は、6～12才とする。
本製品は、遊具の安全に関する規準JPFA-SP-S:2014適合製品とする。
本製品は、（一社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
W2000×D1000 t 50 のマットを付属するものとする。



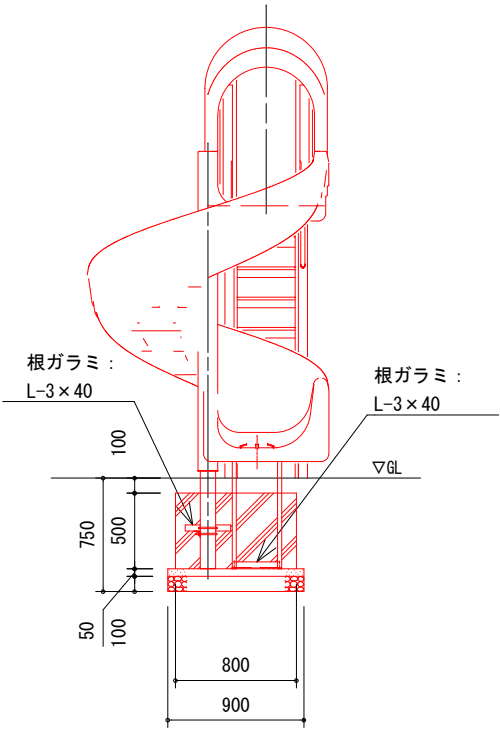
基礎伏図 S=1/100



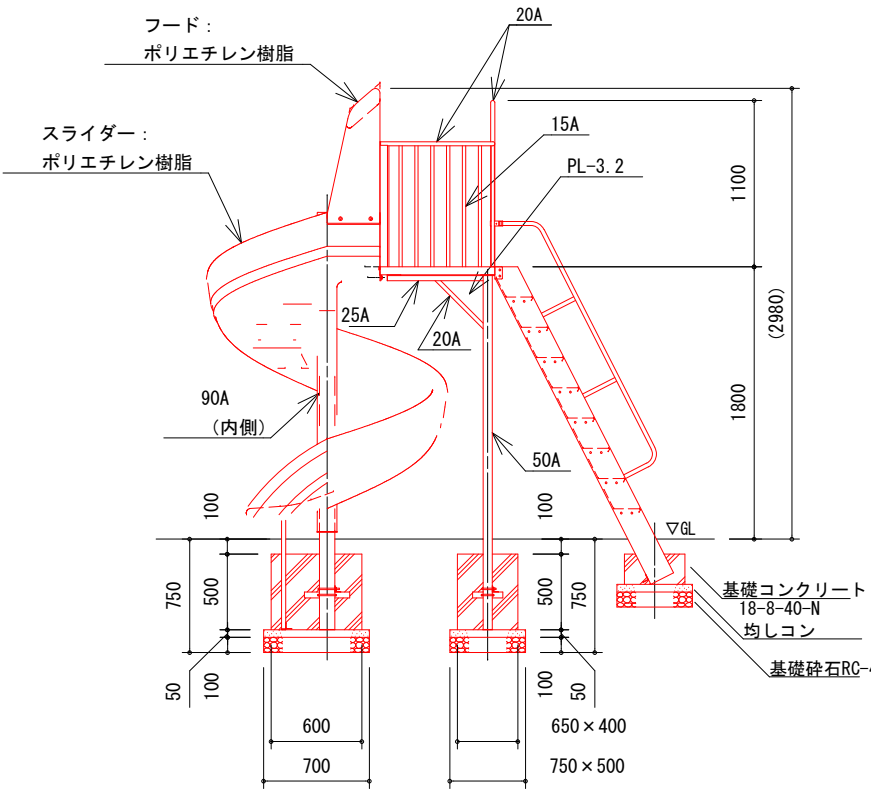
平面図 S=1/50



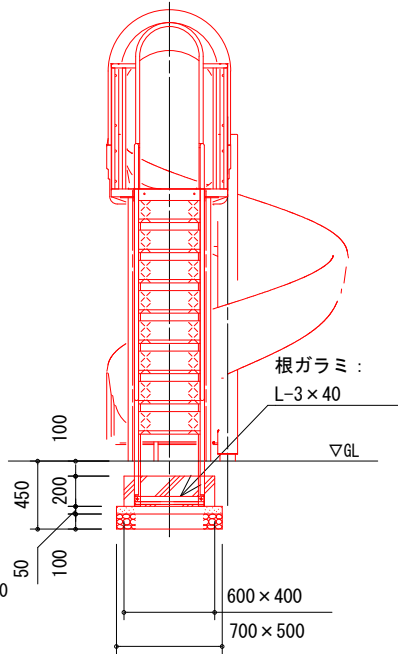
階段取付詳細図 S=1/20



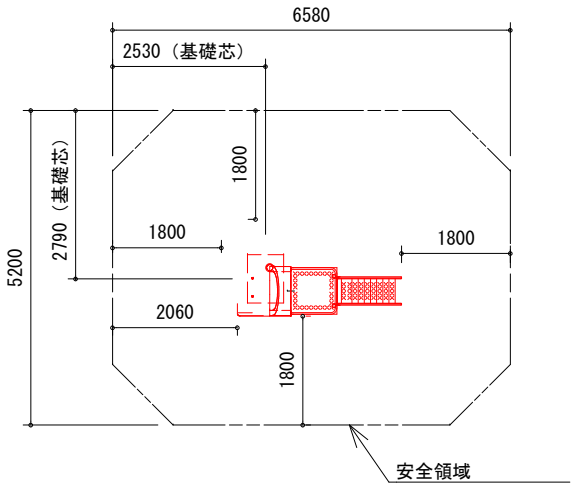
スベリ正面図 S=1/50



立面図 S=1/50



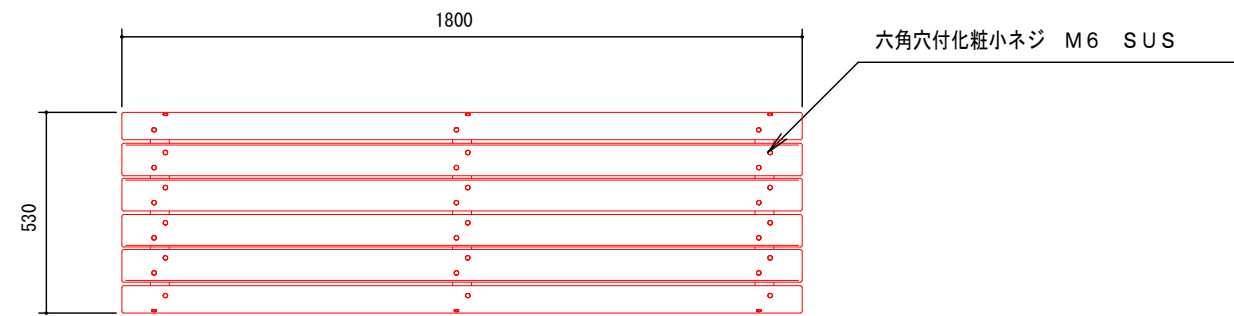
側面図 S=1/50



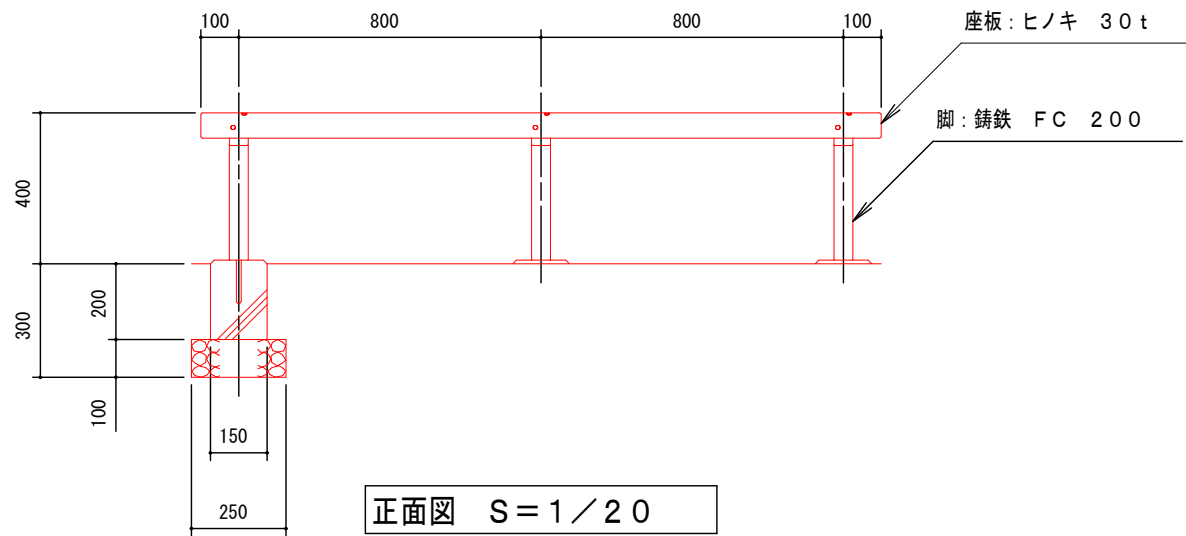
全体図 S=1/20

釜石市						
地区名	鵜住居地区			令和2年度		
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その２）					
図面名称	【参考】 廻転すべり台詳細図			図面サイズ		
				A3		
縮尺		図示		図面番号	10	41

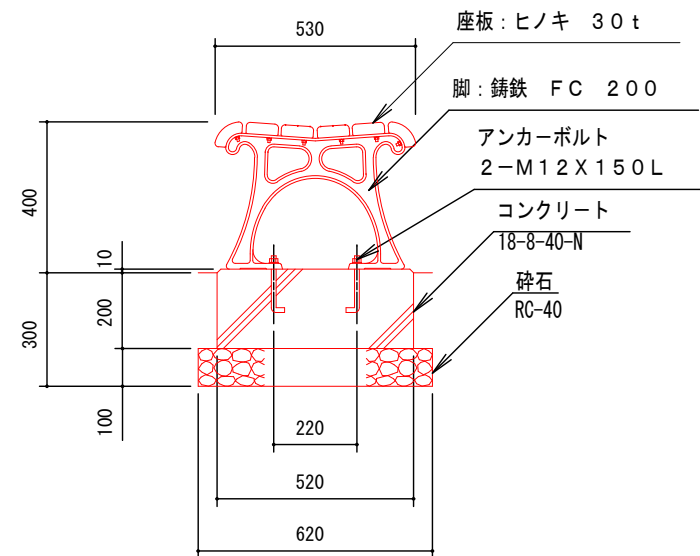
【参考】背無しベンチ詳細図



平面図 S = 1 / 2 0



正面図 S = 1 / 2 0



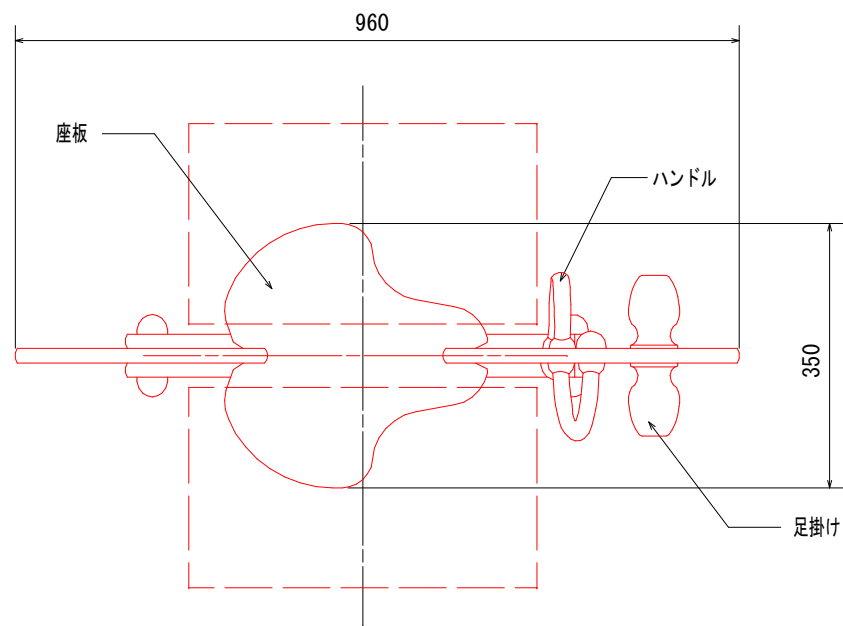
側面図 S = 1 / 2 0

木材は、低毒性木材防腐剤加圧注入処理とする。
木材は、ヒノキ（一等材）とし、カンナ・ペーパーがけの上、木材保護着色塗料塗装仕上げとする。
木材角面は、全てR面取りとする。
鋳鉄は、FC 200とし、ポリエステル樹脂粉体塗装仕上げとする。
本製品は、（一社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。

釜 石 市					
地区名	鵜住居地区			令和2年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）				
図 面 名 称	【参考】 背無しベンチ詳細図			図面サイズ	
				A3	
縮 尺		1 — 20		図面番号	11
					41

【参考】スプリング遊具 1 詳細図

平面図



仕様 (下記寸法許容誤差 ±2%)

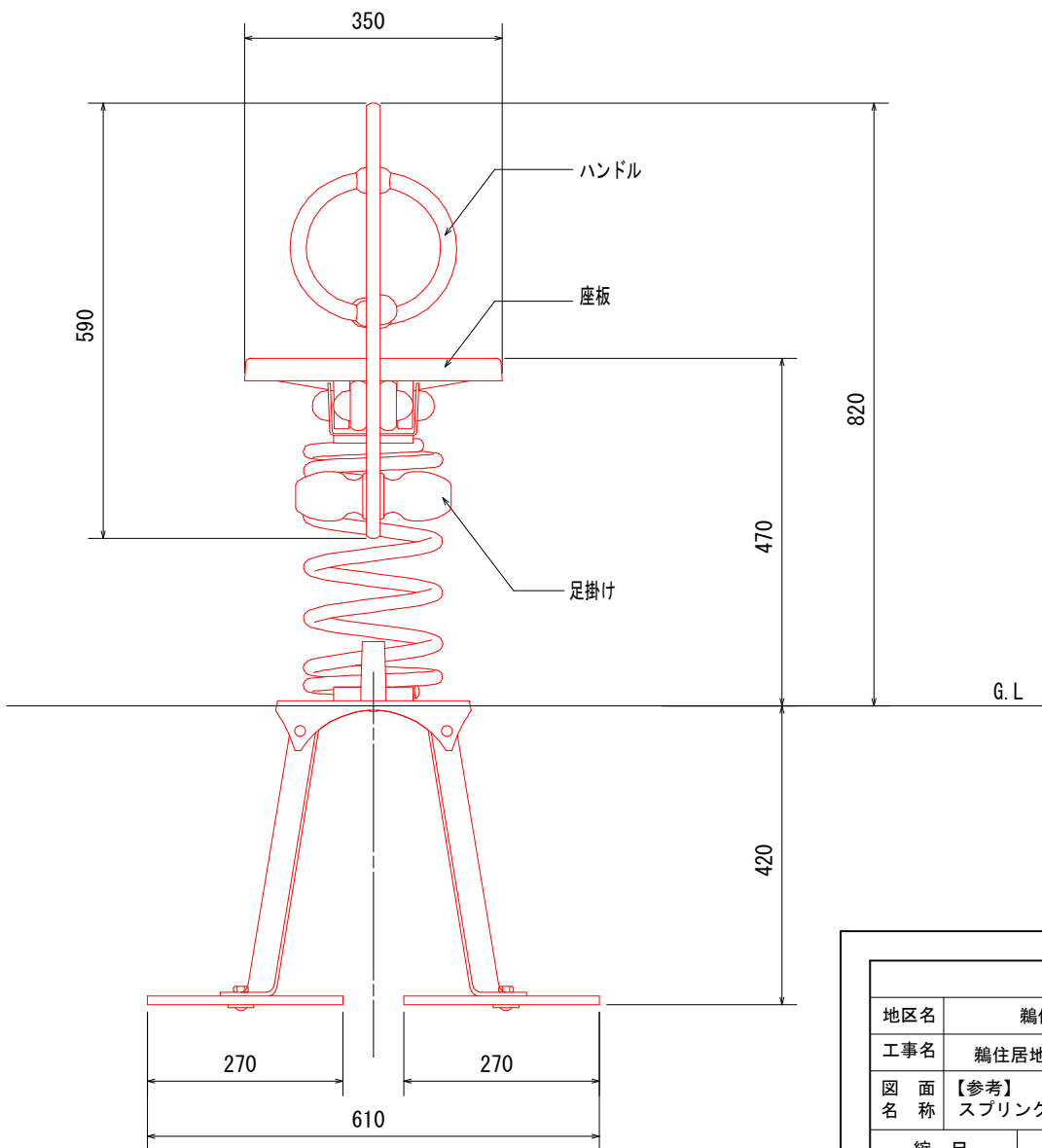
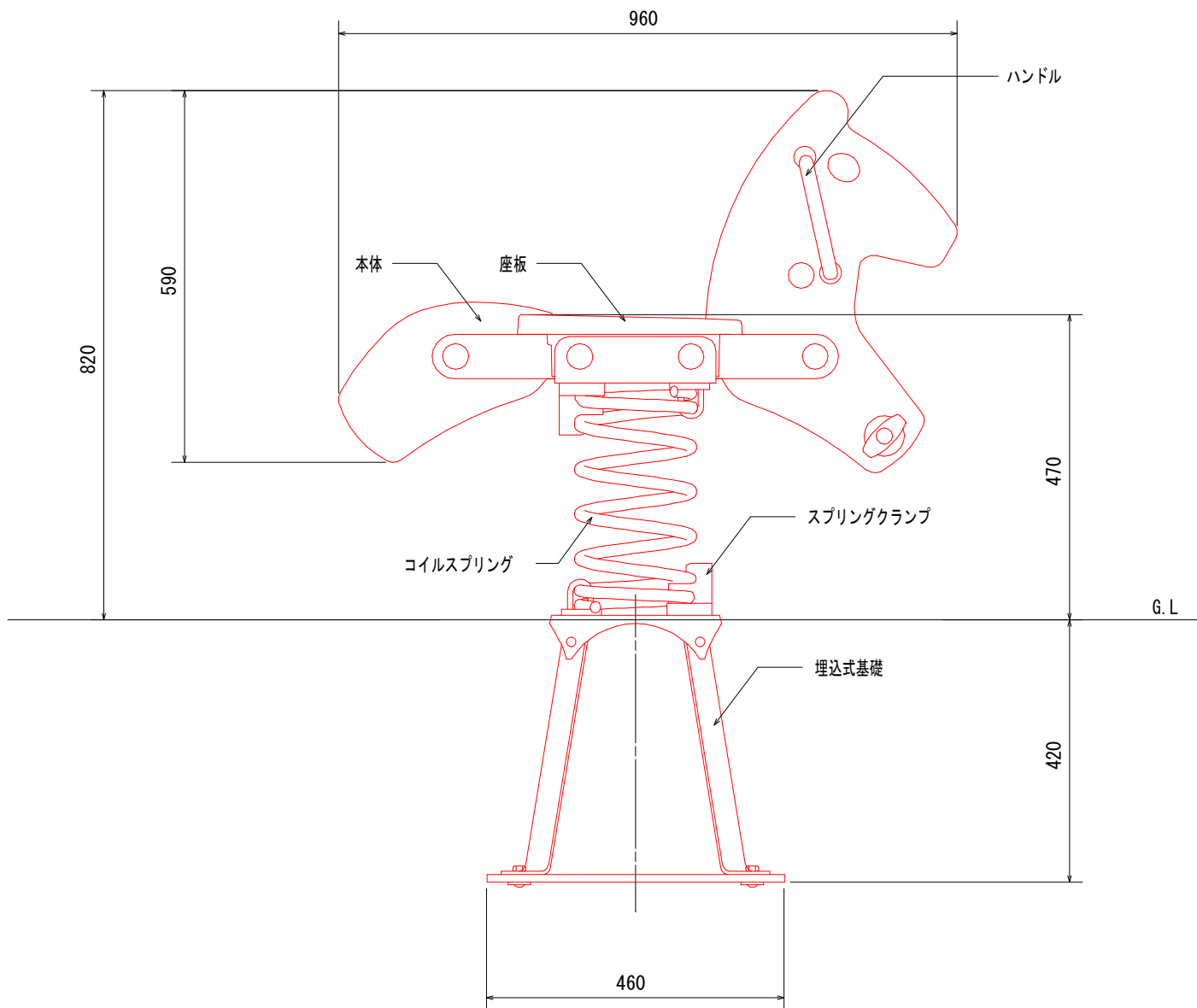
本体(側板)	: 高密度ポリエチレン (t=19mm)
座板	: 熱可塑性エラストマー (TPE) 被覆ポリプロピレン
ボルト・ナット・金物	: スチール製 溶融亜鉛メッキ仕上/ステンレス製 SUS304
ボルトキャップ	: 耐衝撃性ナイロン樹脂
コイルスプリング	: 脱酸素鋼コイルスプリング (線径φ18mm) ポリエステル静電粉末塗装
スプリングクランプ	: 耐衝撃性ナイロン樹脂
ハンドル・足掛け	: 耐衝撃性ナイロン樹脂
埋込式基礎 (鉄脚)	: プレート (t=5mm) 溶融亜鉛メッキ

※製品はEN-1176適合品

※製品は、「遊具の安全に関する規程 (JPFA-SP-S:2014)」適合品

本製品は、(一社)日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。

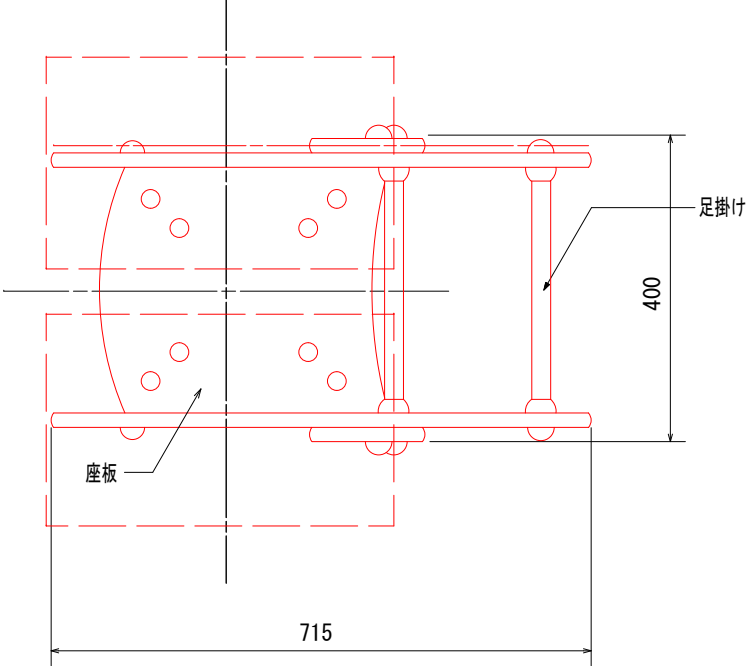
立面図



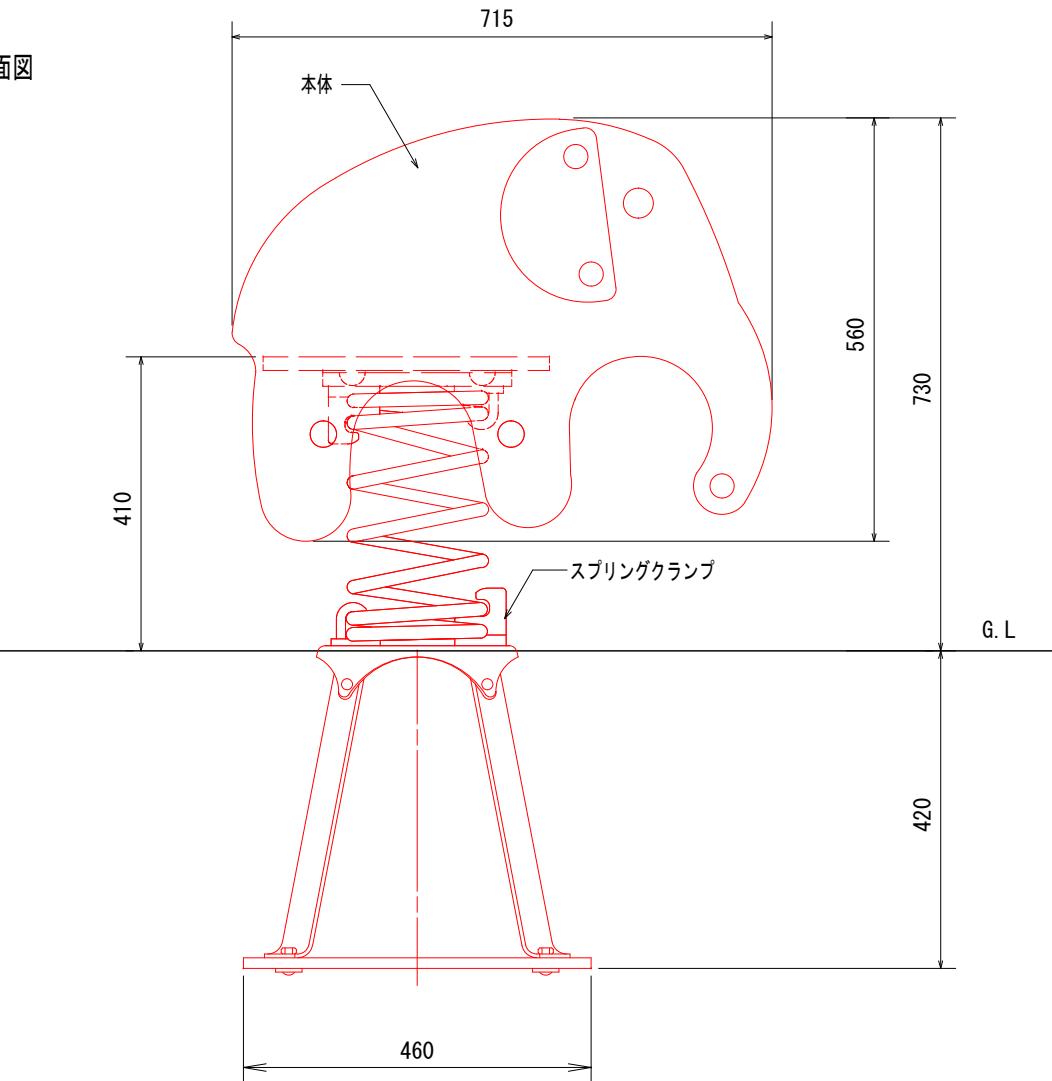
釜 石 市					
地区名	鵜住居地区			令和2年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）				
図 面 名 称	【参考】 スプリング遊具 1 詳細図			図面サイズ A3	
縮 尺		1 10		図面番号	12 / 41

【参考】スプリング遊具 2 詳細図

平面図



立面図



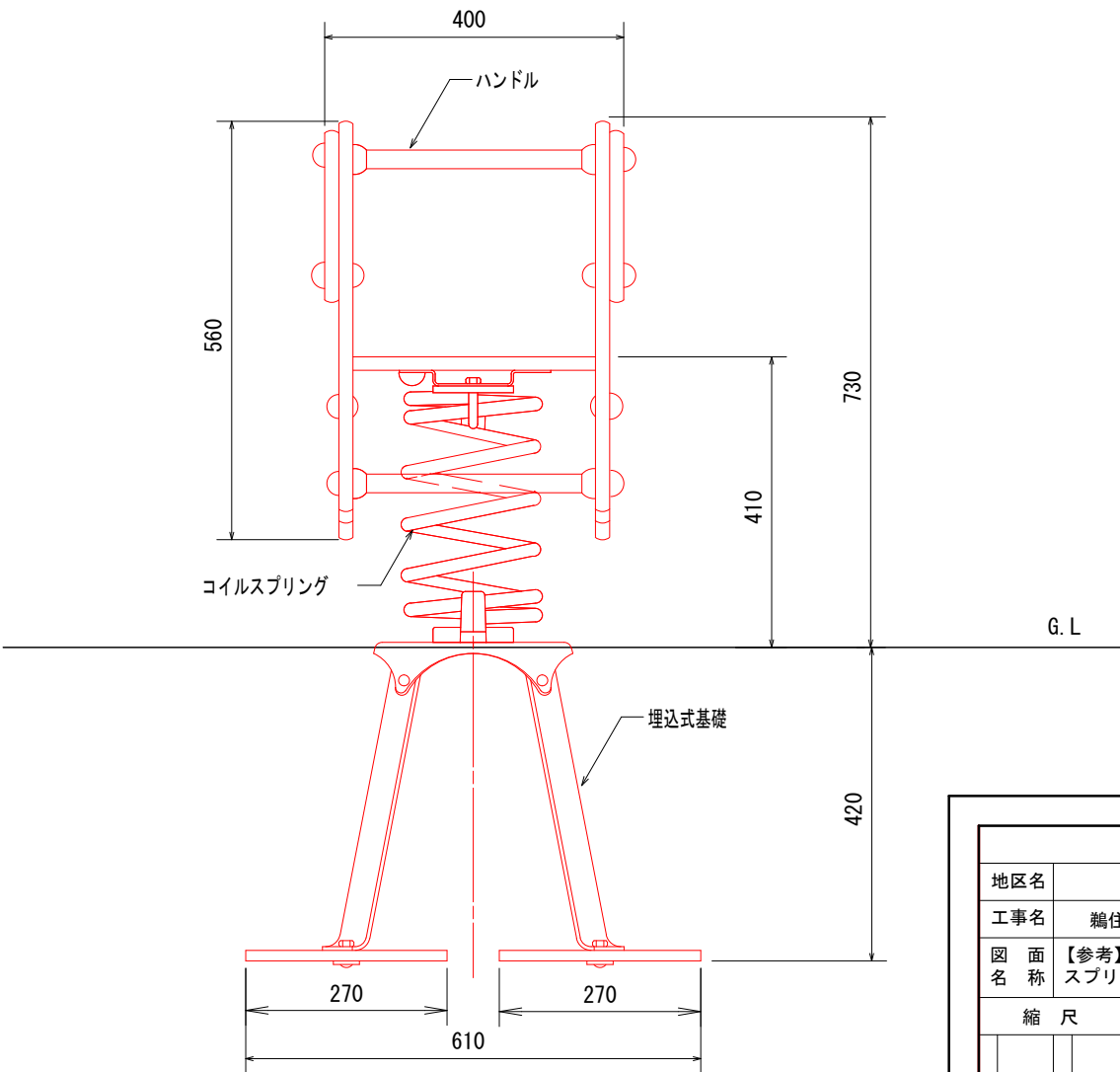
仕様 (下記寸法許容誤差 ±2%)

- 本体(側板) : 高密度ポリエチレン (t=19mm)
座板 : 高密度ポリエチレン製ラバーコーティング (t=19mm)
ボルト・ナット・金物 : スチール製 溶融亜鉛メッキ仕上げ/ステンレス製 SUS304
ボルトキャップ : 耐衝撃性ナイロン樹脂
コイルスプリング : 脱酸素銅コイルスプリング (線径φ18mm) ポリエステル静電粉末塗装
スプリングクランプ : 耐衝撃性ナイロン樹脂
ハンドル・足掛け : 鋼管入りポリプロピレンパイプ (φ25mm)
埋込式基礎(鉄脚) : プレート (t=5mm) 溶融亜鉛メッキ

※製品はEN-1176適合品

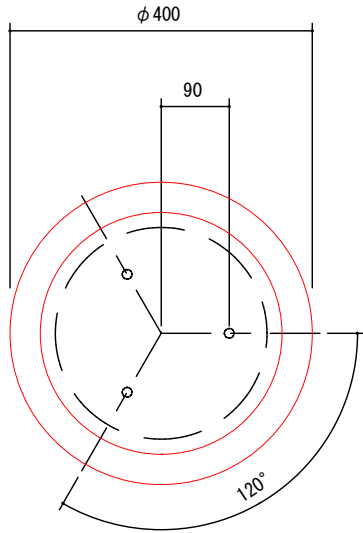
※製品は、「遊具の安全に関する規準 (JPFA-SP-S:2014)」適合品

本製品は、(一社)日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。



釜 石 市					
地区名		鵜住居地区		令和2年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）			
図 面 名 称	【参考】 スプリング遊具２詳細図			図面サイズ	
				A3	
縮 尺		1 10		図面番号	13 / 41

【参考】 スツール詳細図

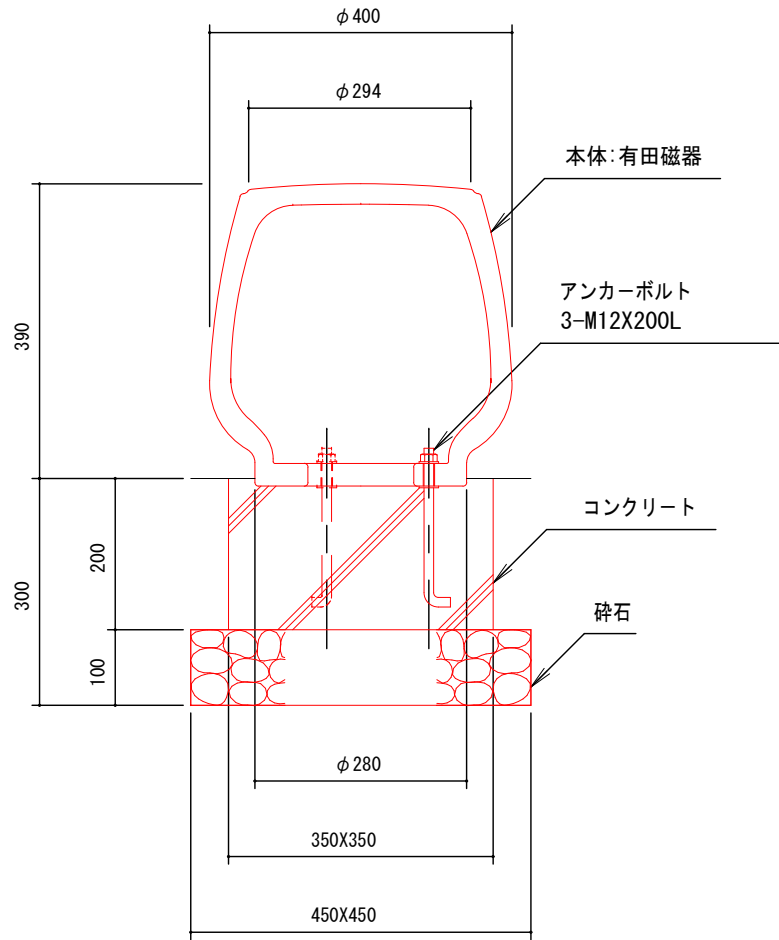


平面図 $S = 1/10$



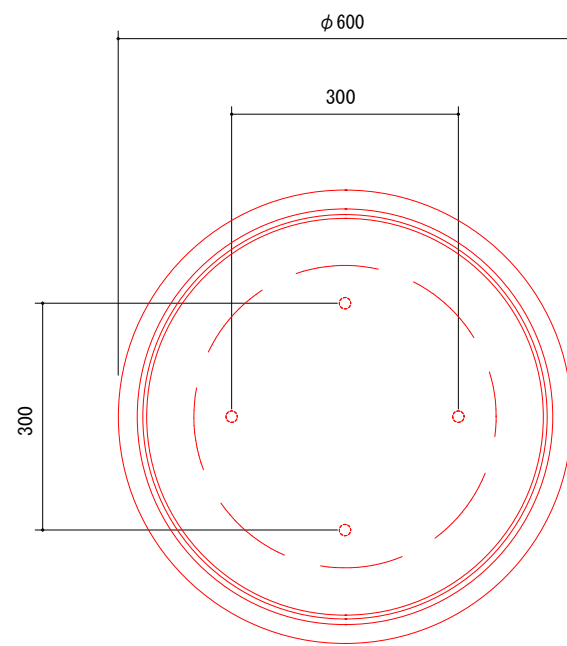
正面図 $S = 1/10$

本体は、有田磁器製とする。上部平面は、水切り斜度を1/100程度とする。
焼成による寸法許容差は、約3%とする。
本製品は、（社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
本製品は、ISO9001認証取得企業製品とする。

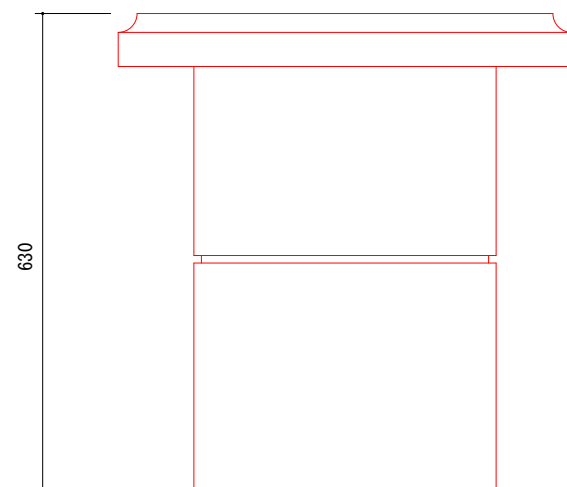
断面図 $S = 1/10$

金 石 市							
地区名	鶴住居地区				令和２年度		
工事名	鶴住居地区環境整備工事（その２）						
図 面 名 称	【参考】 スツール詳細図				図面サイズ		
					A3		
縮 尺		$\frac{1}{10}$			図面番号 14		41

【参考】スツールテーブル

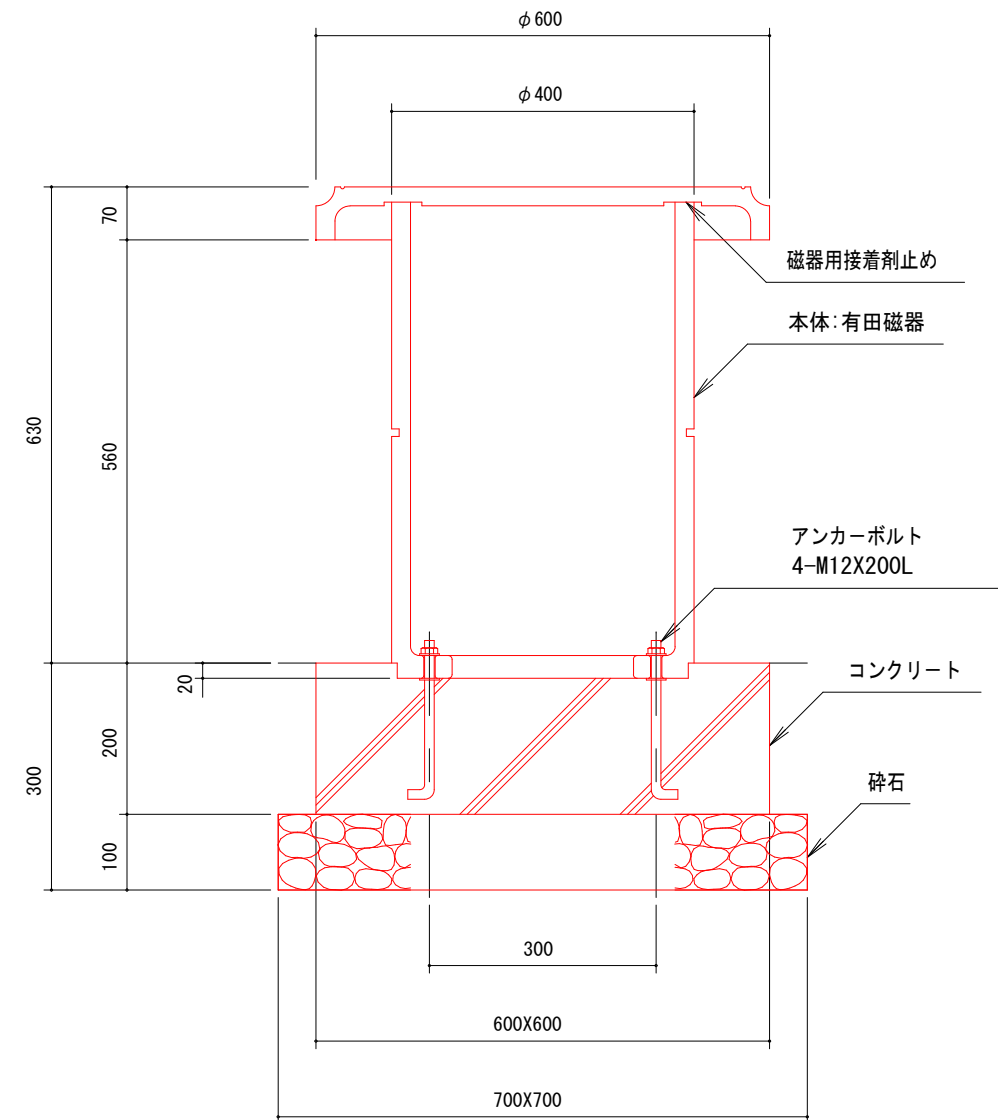


平面図 S = 1 / 10



正面図 S = 1 / 10

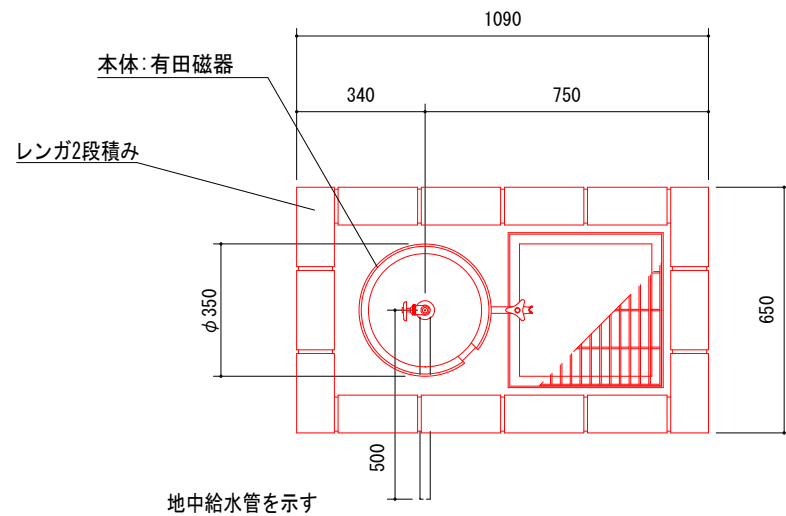
本体は、有田磁器製とする。上部平面は、水切り斜度を1/100程度とする。
焼成による寸法許容差は、約3%とする。
本製品は、（社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
本製品は、ISO9001認証取得企業製品とする。



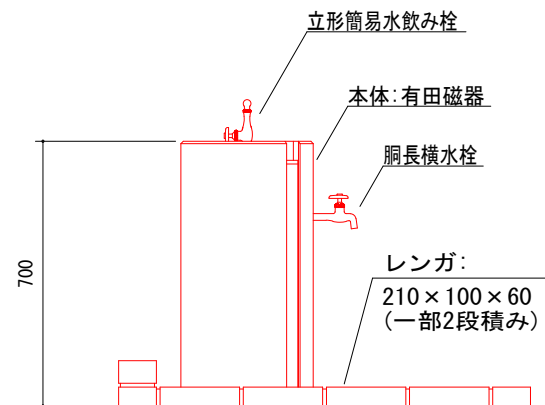
断面図 S = 1 / 10

釜 石 市						
地区名	鵜住居地区			令和2年度		
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）					
図 面 名	【参考】 スツールテーブル詳細図			図面サイズ		
				A3		
縮 尺		1 10		図面番号	15	41

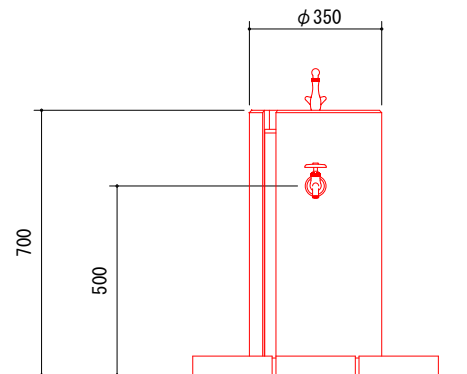
【参考】 3号公園水飲み場



平面図 S = 1 / 20

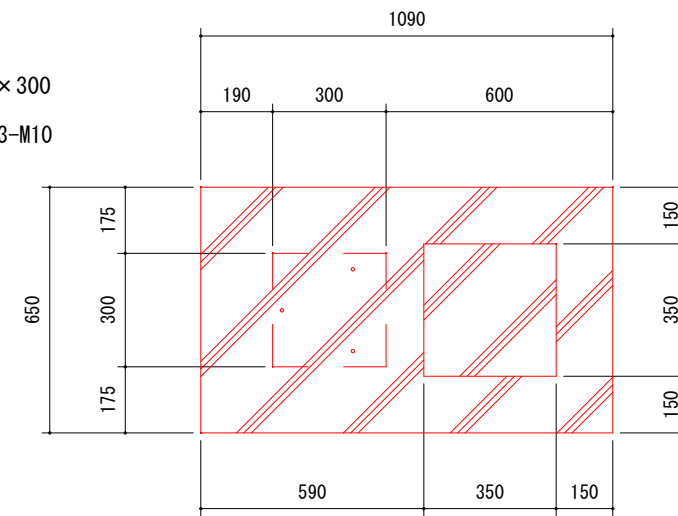


立面図 S = 1 / 20

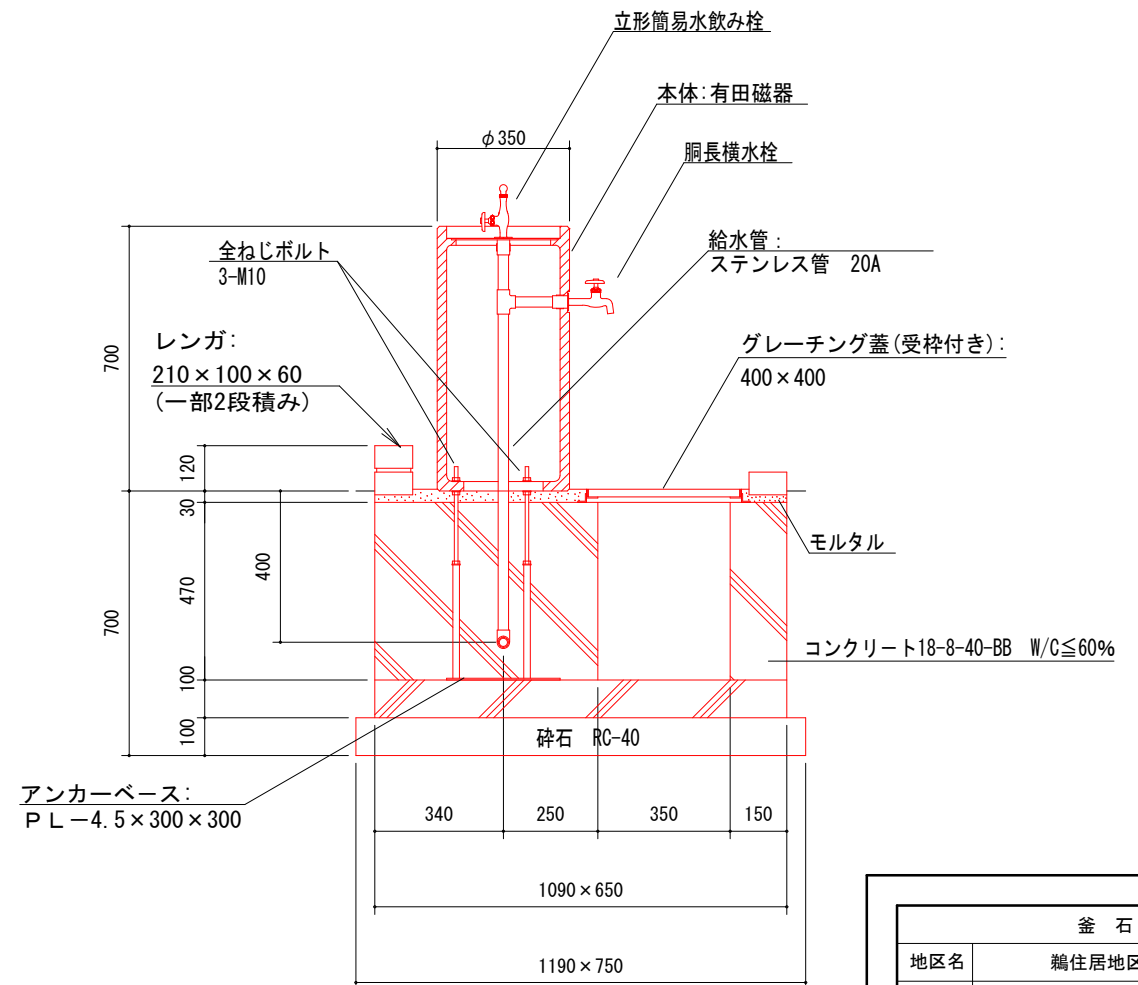


側面図 S=1/20

アンカーベース：
P L - 4. 5 × 300 × 300
全ねじボルト 3-M10



基礎伏図 S = 1 / 20

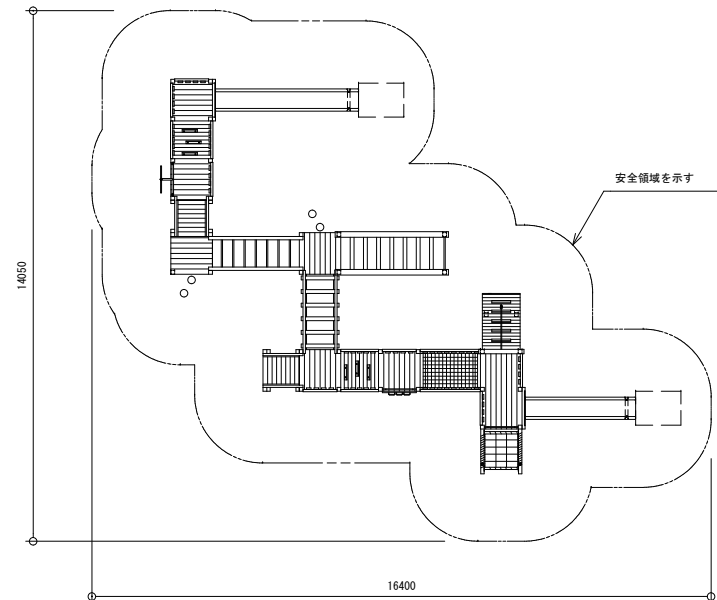
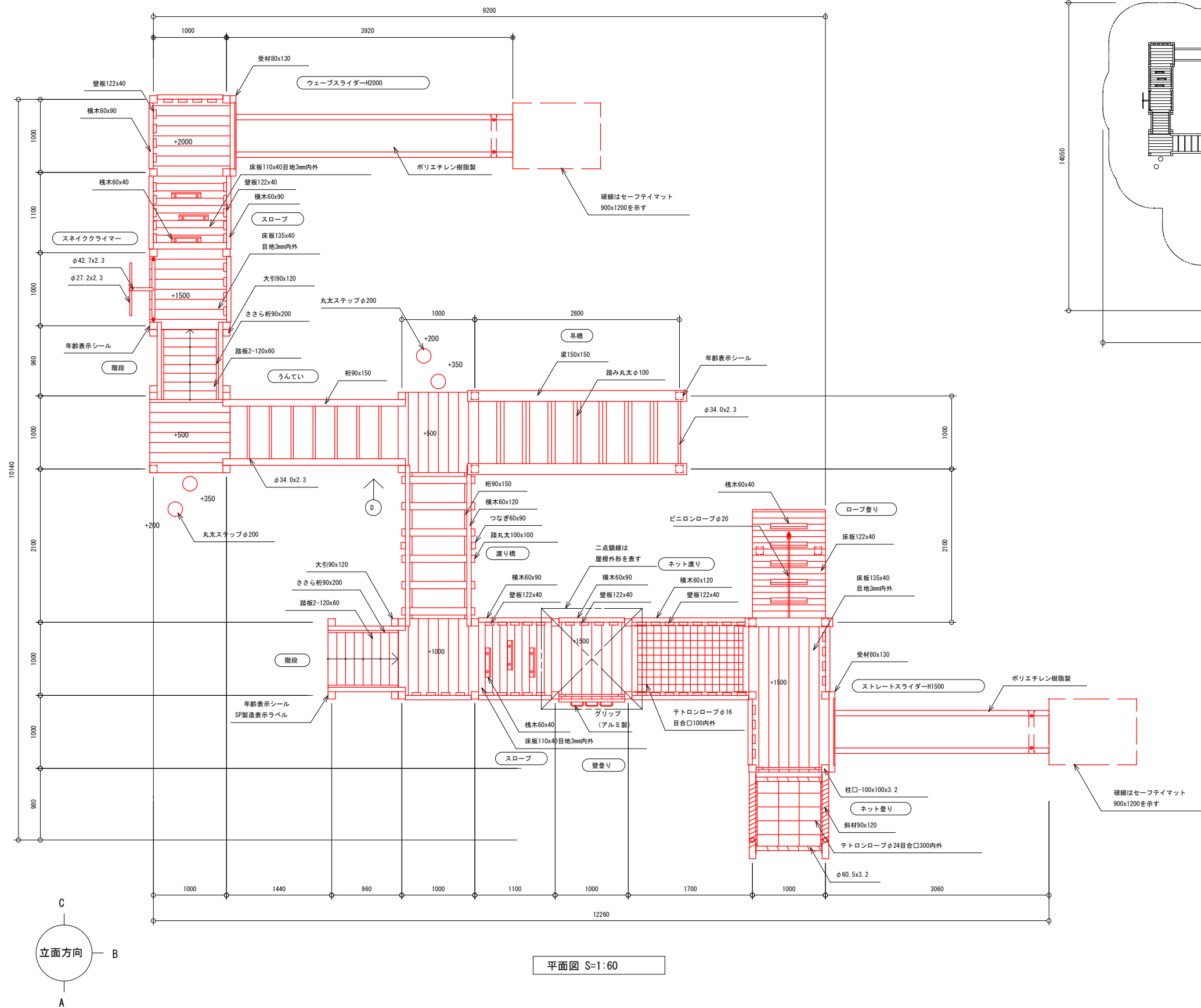


断面図 S = 1 / 20

本体は、有田磁器製とする。
焼成による寸法許容差は、約3%とする。
本製品は、（社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
本製品は、ISO9001認証取得企業製品とする。

釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和２年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）							
図 面 名 称	【参考】 3号公園水飲み場					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			図 示			図面番号		16	41

【参考】大型遊具 1 平面図



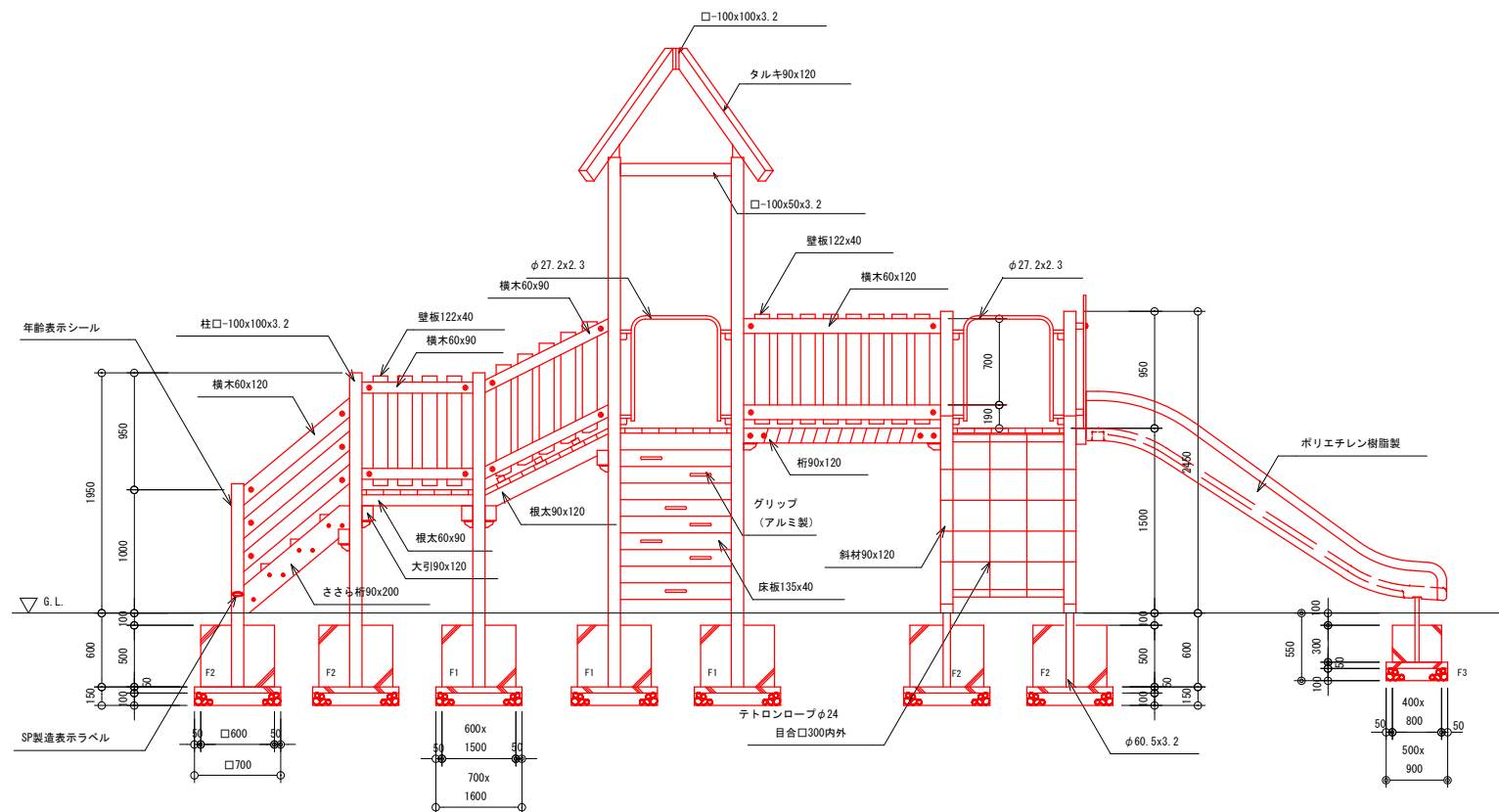
安全領域図 S=1:200

特記事項

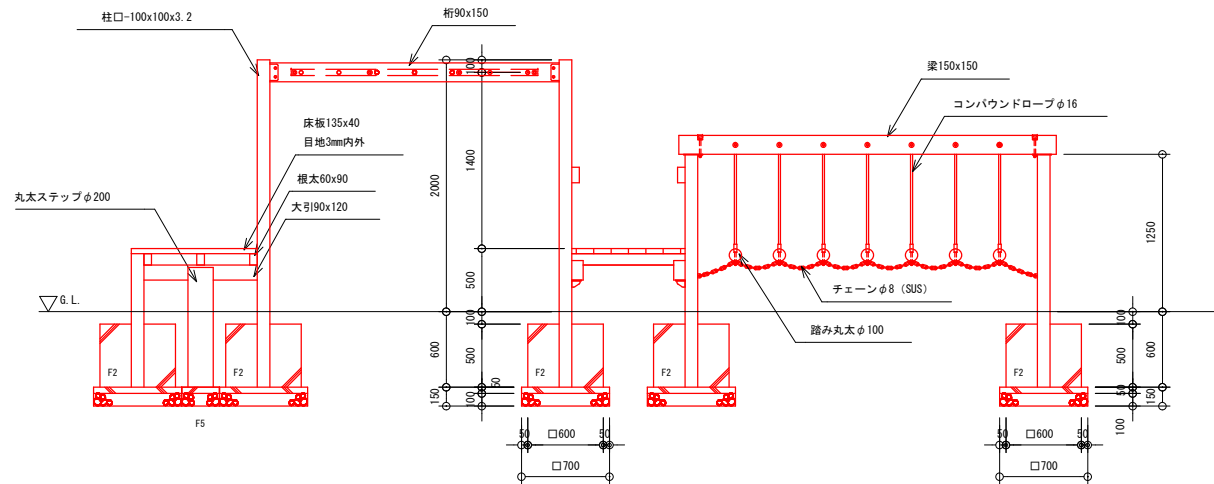
木材	木材は杉材（丸太材は ϕ - γ -加工、角材はプレナー加工）を使用する。 木材は薬剤注入に適するように天然、又は人工乾燥処理を行う。 木材は全て加工後、AZNA ベンチフェCO30木材保存剤を加圧注入処理する。 加圧注入方法はJIS A 9002による。 本製品はAQ認証取得工場にて製作するものとする。 木材の見え掛り部はR6面取を行なう。 木材の見え掛り部は木材表面保護塗料ワーマックスS 塗装とする。
鋼材	鋼材は、電気亜鉛めっきとする。 鋼材の見え掛り部は、変性 γ - β 樹脂塗料による下塗りの上、 γ - β 樹脂塗料とする。
ボルト類	ボルト・コーチスクリューは、溶融亜鉛めっきとする。 木ねじ類は、ステンレスとする。
座掘	見え掛り（木材表面）のボルト、コーチスクリューは座掘内に納める。 見え掛りの座掘は、シリコンキャップをつける。
本製品はFSC認証製品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
SP製造表示ラベルの表示を行う。	
本製品の対象年齢は6-12歳とする。	

釜 石 市						
地区名	鵜住居地区				令和2年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）					
図 面 称	【参考】 大型遊具 1 平面図				図面サイズ	
					A3	
縮 尺		図 示			図面番号	17
						41

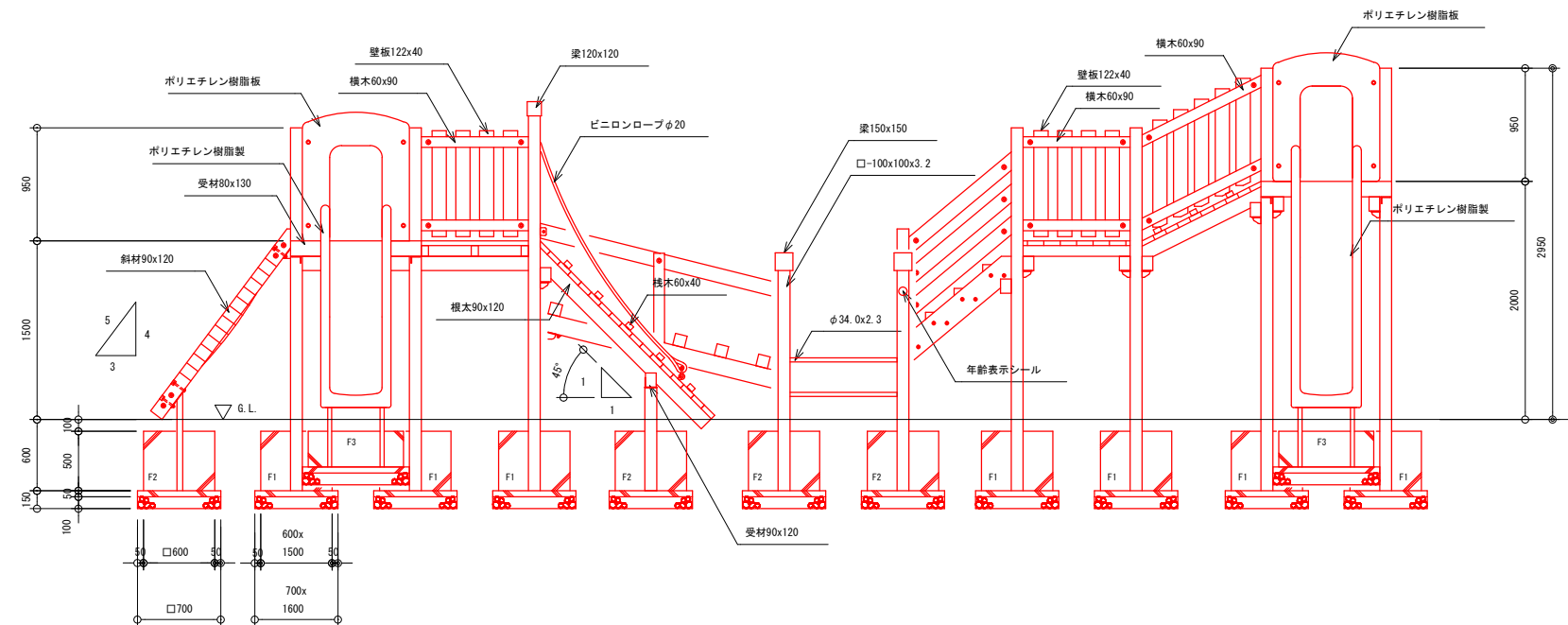
【参考】大型遊具 1 立面図



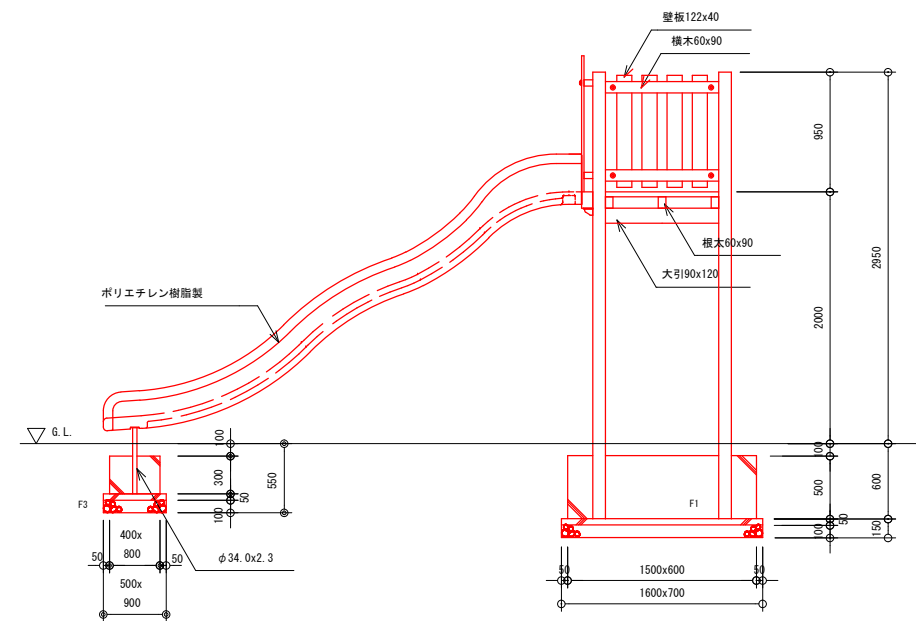
A立面図 S=1:60



D矢視図 S=1:60



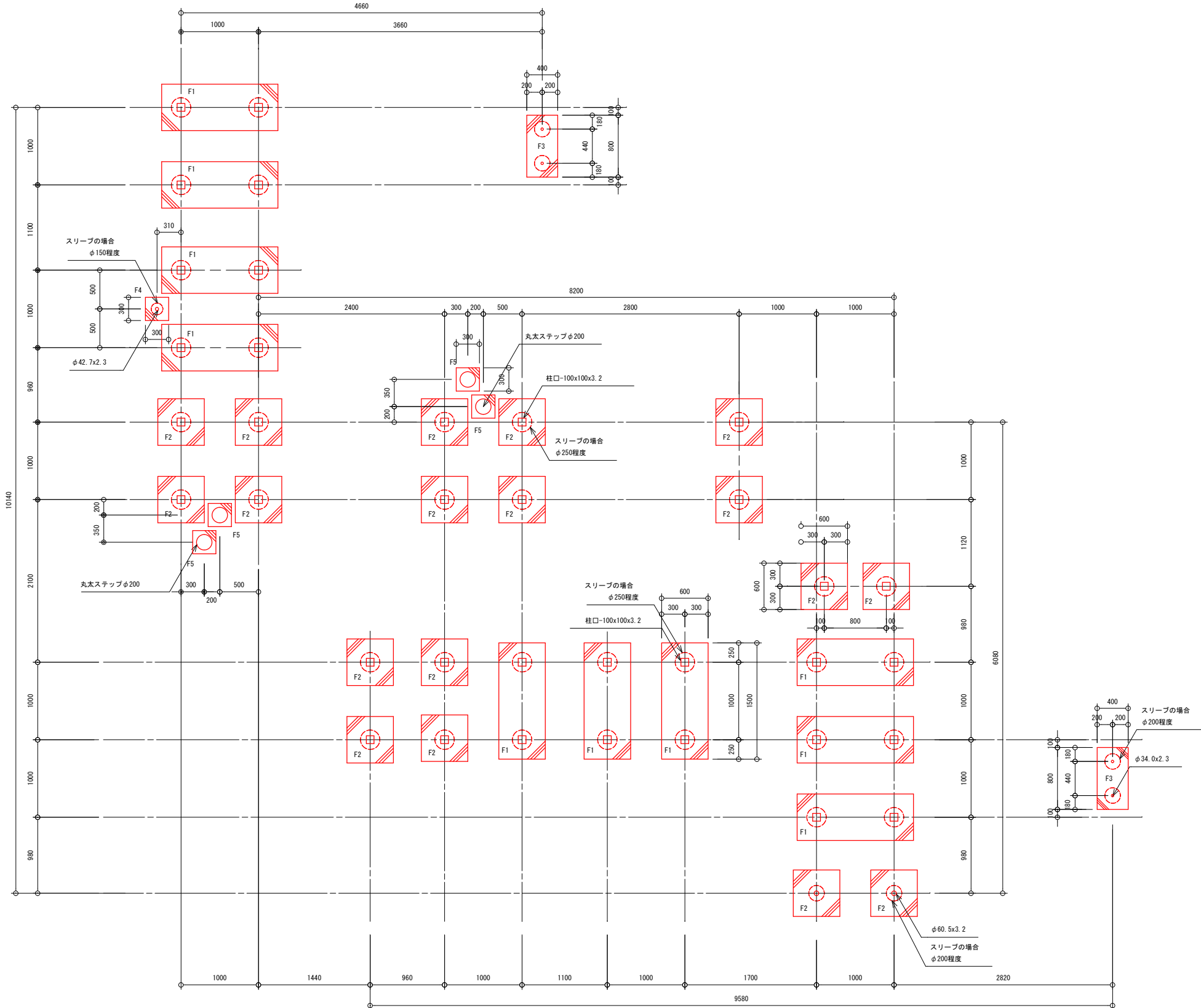
B立面図 S=1:60



C立面図 S=1:60

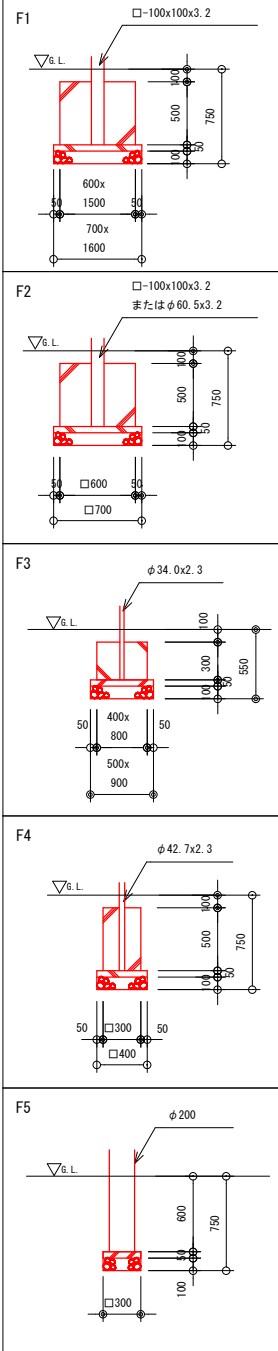
釜 石 市				
地区名	鵜住居地区		令和2年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その２）			
図 面 名 称	【参考】 大型遊具 1 立面図		図面サイズ	
			A3	
縮 尺		図 示	図面番号	18 / 41

【参考】大型遊具 1 基礎図



基礎伏図 S=1:60

基礎リスト S=1:60



釜石市								
地区名		鶴住居地区			令和２年度			
工事名		鶴住居地区環境整備工事（その２）						
図面 名称		【参考】 大型遊具１基礎図			図面サイズ			
					A3			
縮尺			図示		図面番号		19 / 41	

[illegible]

Architectural drawing of the 'ジャングルジム' (Jungle Gym) structure, showing a plan view (S=1:60) and a side elevation view (A-B).

Plan View (S=1:60):

- Overall dimensions: 10790 (width) x 3900 (depth).
- Components and materials:
 - ネット渡り (Net crossing)
 - 壁板 122x40 (Wall panel)
 - 柱 120x120 (Post)
 - 横木 60x120 (Horizontal beam)
 - 梁 120x120 (Beam)
 - テロンロープ φ16 目含口100内外 (Taron rope)
 - グリッド (アルミ製) (Grid, aluminum)
 - 壁登り (Climbing wall)
 - 階段 (Stairs)
 - 踏板 180x60 (Step plate)
 - スネイククライマー (Snake climber)
 - ネットアタック (Net attack)
 - ジャングルジム (Jungle gym)
 - ストリート滑り台 (Street slide)
- Dimensions and specifications:
 - φ60. 5x3. 2 (Diameter 60.5mm, thickness 3.2mm)
 - φ34. 0x2. 3 (Diameter 34.0mm, thickness 2.3mm)
 - φ42. 7x2. 3 (Diameter 42.7mm, thickness 2.3mm)
 - φ27. 2x2. 3 (Diameter 27.2mm, thickness 2.3mm)
 - 122x40 目地3mm内外 (122x40 joint 3mm inside/outside)
 - 60x90 (Size)
 - 1000, 1700, 1000, 1000, 1000, 1020 (Horizontal dimensions)
 - 1000, 750, 900, 1000, 1000, 310, 590 (Vertical dimensions)
 - 2000 (Width of the main structure)
 - 1500 (Height of the main structure)
 - 10790 (Total width)
 - 3900 (Total depth)

Side Elevation View (A-B):

- Dimensions: 1000 (width) x 1000 (height).
- Components and materials:
 - 横木 60x90 (Horizontal beam)
 - 受材 90x130 (Support material)
 - ポリエチレン樹脂板 (Polyethylene resin board)
 - 破線はセーフティマット 900x1200を表す (Dashed line represents 900x1200 safety mat)

Legend:

- ストリート滑り台 (Street slide)
- 階段 (Stairs)
- 壁登り (Climbing wall)
- グリッド (アルミ製) (Grid, aluminum)
- 踏板 180x60 (Step plate)
- テロンロープ φ16 目含口100内外 (Taron rope)
- 梁 120x120 (Beam)
- 横木 60x120 (Horizontal beam)
- 柱 120x120 (Post)
- 壁板 122x40 (Wall panel)
- 受材 90x130 (Support material)
- 横木 60x90 (Horizontal beam)
- ポリエチレン樹脂板 (Polyethylene resin board)
- 破線はセーフティマット 900x1200を表す (Dashed line represents 900x1200 safety mat)
- ストリート滑り台 (Street slide)
- 階段 (Stairs)
- 壁登り (Climbing wall)
- グリッド (アルミ製) (Grid, aluminum)
- 踏板 180x60 (Step plate)
- テロンロープ φ16 目含口100内外 (Taron rope)
- 梁 120x120 (Beam)
- 横木 60x120 (Horizontal beam)
- 柱 120x120 (Post)
- 壁板 122x40 (Wall panel)
- 受材 90x130 (Support material)
- 横木 60x90 (Horizontal beam)
- ポリエチレン樹脂板 (Polyethylene resin board)
- 破線はセーフティマット 900x1200を表す (Dashed line represents 900x1200 safety mat)

Technical drawing of a wooden structure, likely a gate or fence, showing dimensions and material specifications. The drawing includes a side elevation and a plan view.

Side Elevation Dimensions:

- Overall height: 2600
- Overall width: 1500 (10=1500)
- Top section height: 1100
- Bottom section height: 500
- Bottom section width: 500
- Bottom section depth: 50

Material Specifications:

- ポリエチレン樹脂板 (Polyethylene resin plate)
- ポリエチレン樹脂製 (Polyethylene resin made)
- 横木 60x120 (Cross beam 60x120)
- φ 34.0x2.3 (Diameter 34.0x2.3)
- 90x120 (90x120)
- ささら柵 90x80 (Sasa-za 90x80)

Plan View Dimensions:

- Overall width: 1500x600
- Overall depth: 500
- Bottom section depth: 50
- Bottom section width: 500
- Bottom section depth: 50

Labels:

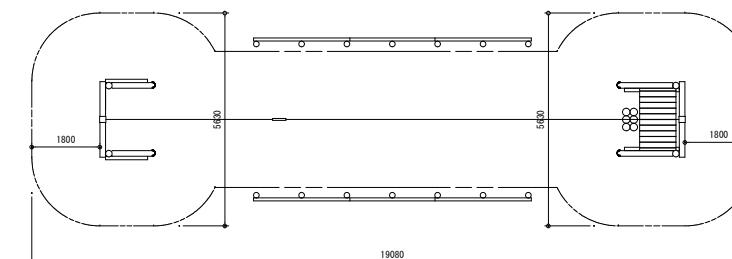
- F1, F2, F5 (Labels for different parts of the structure)
- G.L. (Ground Level)

Technical drawing of a column cross-section (F2) showing dimensions and reinforcement details. The drawing includes a column with a diameter of 120x120 mm. The section is shown at a level indicated by the symbol $\nabla_{e.L.}$. The column is reinforced with 4 bars (4 ϕ 12). The dimensions shown are: total width 120 mm, total height 750 mm, and internal dimensions of 500 mm and 600 mm. The reinforcement is distributed in a rectangular pattern with a width of 50 mm and a height of 100 mm.

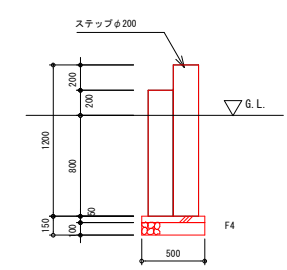
Technical drawing of a square column cross-section (F4). The drawing shows a square column with a side length of 400 mm. The reinforcement consists of 4 bars (4φ42, 7x2, 3) and 4 bars (4φ10). The column is shown with a height of 750 mm. The drawing includes dimensions for the column width (400 mm), height (750 mm), and reinforcement details (4φ42, 7x2, 3; 4φ10). The drawing is labeled F4.

木材	木材は杉材（角材はﾌﾟﾚｰﾀｰ加工）を使用する。
	木材は薬剤注入に適するように天然、又は人工乾燥処理を行う。
	木材は全て加工後、AZNA ﾍﾞﾝﾄﾞﾚｯﾄﾞE0030木材保存剤を加圧注入処理する。
	加圧注入方法はJIS A 9002Iによる。
	本製品はAQ認証取得工場にて製作するものとする。
	木材の見え掛り部はR6面取を行なう。
	木材の見え掛り部は木材表面保護塗料ﾌｰﾒｯｸｽS塗装とする。
	柱の地際部は上下10ｃｍの範囲にサンプﾚｰOGR塗布とする。
鋼材	鋼材は、電気亜鉛めっきとする。
	鋼材の見え掛り部は、変性ｱｸﾘﾙ樹脂塗料による下塗りの上、ｱｸﾘﾙ樹脂塗料とする。
ボルト類	ボルト・コーチスクリューは、溶融亜鉛めっきとする。
	木ねじ類は、ステンレスとする。
座堀	見え掛り（木材表面）のボルト、コーチスクリューは座堀内に納める。
	見え掛りの座堀は、シリコンキャップをつける。
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
SP製造表示ラベルの表示を行う。	
本製品の対象年齢は3-12歳とする。	

釜石市								
地区名		鵜住居地区				令和2年度		
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）						
図面 名称		【参考】 大型遊具２詳細図					図面サイズ	
							A3	
縮尺			図示			図面番号	20	41



安全領域図 S=1:200



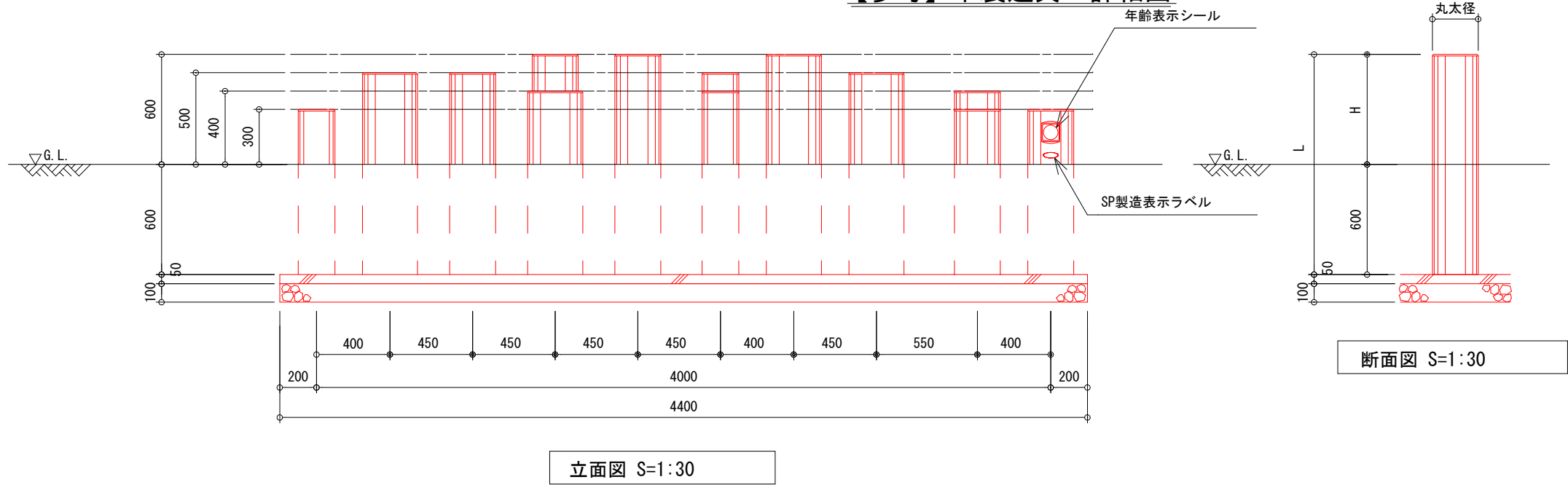
丸太ステップ断面図 S=1:60

特記事項

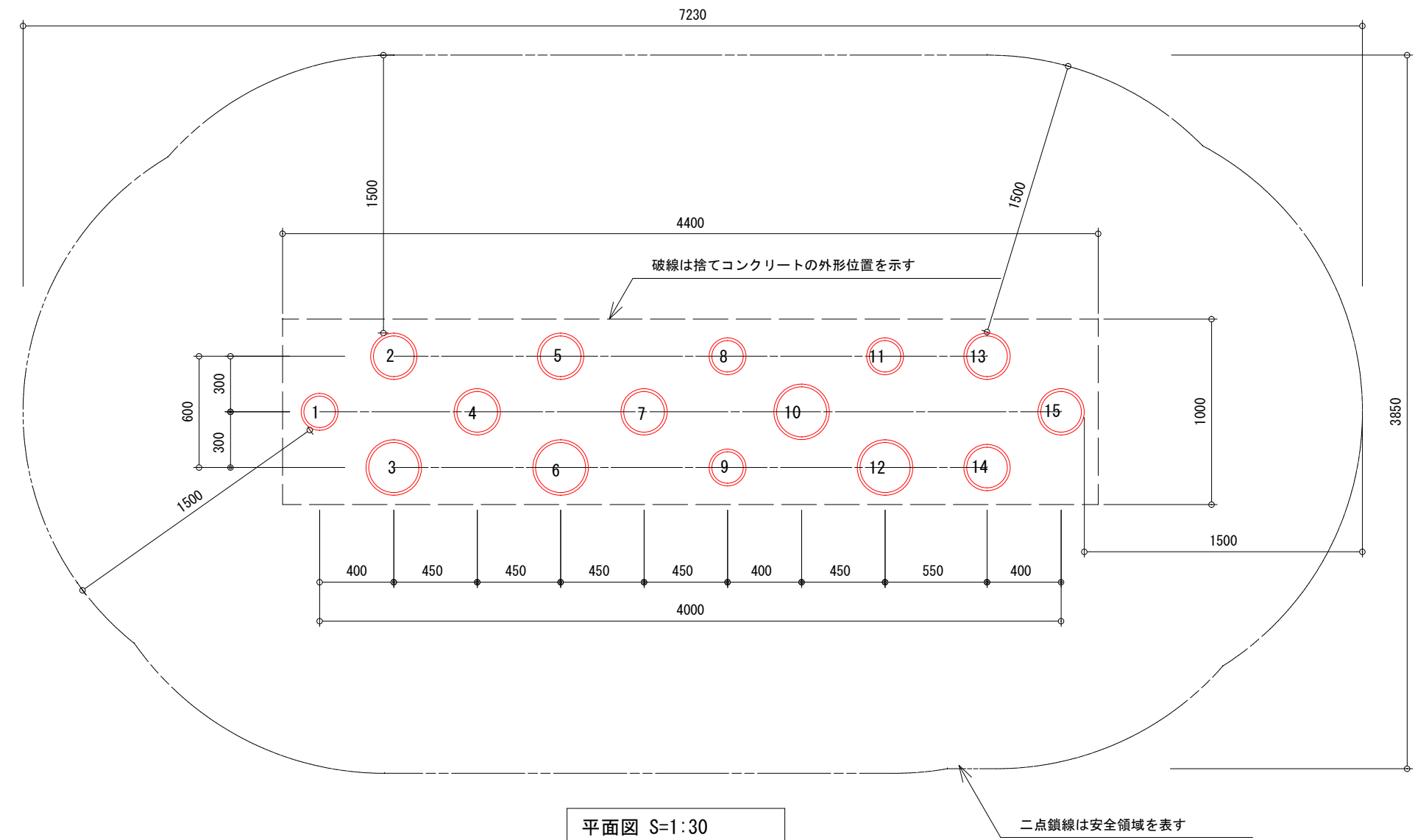
木材	木材は杉材（角材はアレーナ加工、丸太材はローリー加工）を使用する。
	木材は薬剤注入に適するように天然、又は人工乾燥処理を行う。
	木材は全て加工後、AZINA ベンチプロTEC030木材保存剤を加圧注入処理する。
	加圧注入方法はJIS A 9002による。
	本製品はA0認証取得工場にて製作するものとする。
鋼材	木材の見え掛け部はR6面取、丸太の木口はR9面取を行う。
	木材の見え掛け部は木材表面保護塗料ワークスS塗装とする。
	柱の地際部は上下10cmの範囲にサンブレザー0GR塗布とする。
	鋼材の見え掛け部は、変性エポキシ樹脂塗料による下塗りの上、7リットル樹脂塗装とする。
	鋼材の見え掛け部は、変性エポキシ樹脂塗料による下塗りの上、7リットル樹脂塗装とする。
ボルト類	ボルト・コーチスクリューは、溶融亜鉛めっきとする。
	木ねじ類は、ステンレスとする。
座堀	見え掛け（木材表面）のボルト・コーチスクリューは座堀内に納める。
	見え掛けの座堀は、シリコンキャップをつける。（下方向からを除く）
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は6-12歳とする。	

釜石市									
地区名	鶴住居地区						令和2年度		
工事名	鶴住居地区環境整備工事（その２）								
図面名称	【参考】 木製遊具 1 詳細図						図面サイズ A3		
縮 尺			図 示			図面番号	21 / 41		

【参考】木製遊具 2 詳細図



番号	丸太径	H (G.L. からの高さ)	L (丸太長さ)
1	φ 200	H=300	L=900
2	φ 250	H=400	L=1000
3	φ 300	H=500	L=1100
4	φ 250	H=500	L=1100
5	φ 250	H=600	L=1200
6	φ 300	H=400	L=1000
7	φ 250	H=600	L=1200
8	φ 200	H=500	L=1100
9	φ 200	H=400	L=1000
1 0	φ 300	H=600	L=1200
1 1	φ 200	H=400	L=1000
1 2	φ 300	H=500	L=1100
1 3	φ 250	H=400	L=1000
1 4	φ 250	H=300	L=900
1 5	φ 250	H=300	L=900

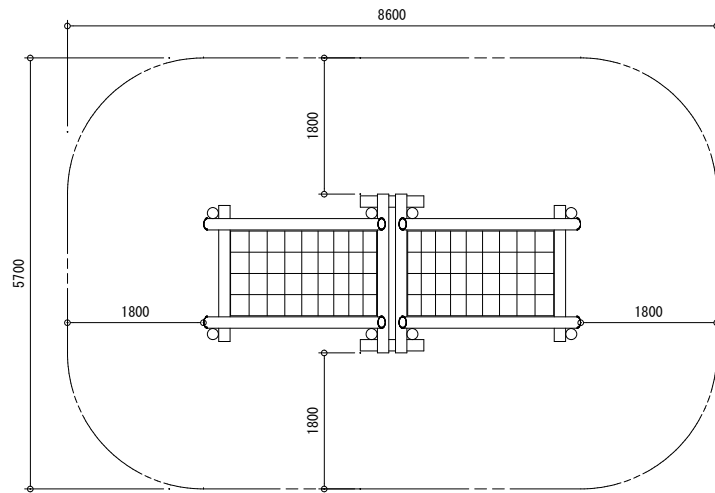
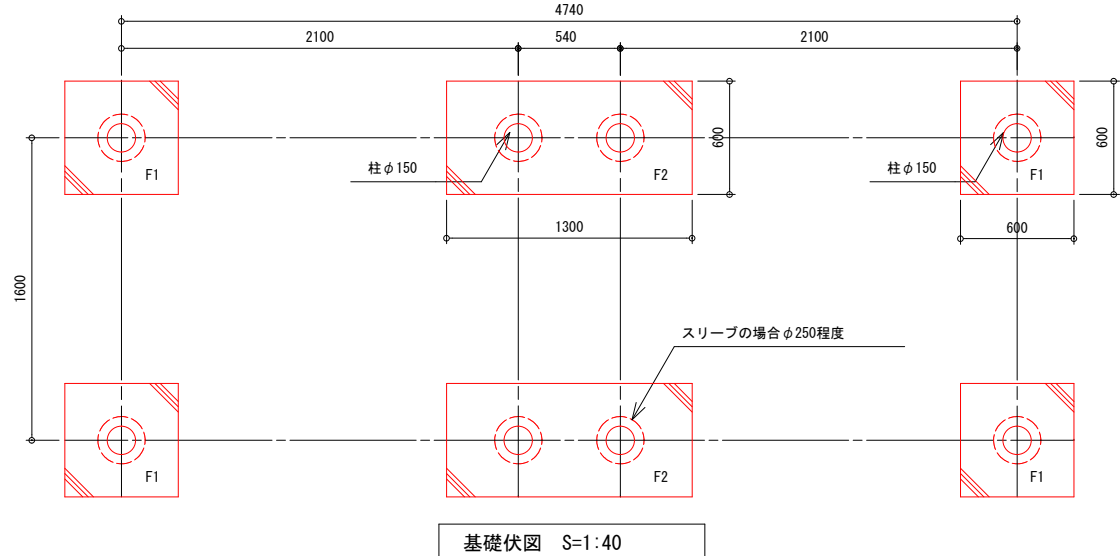
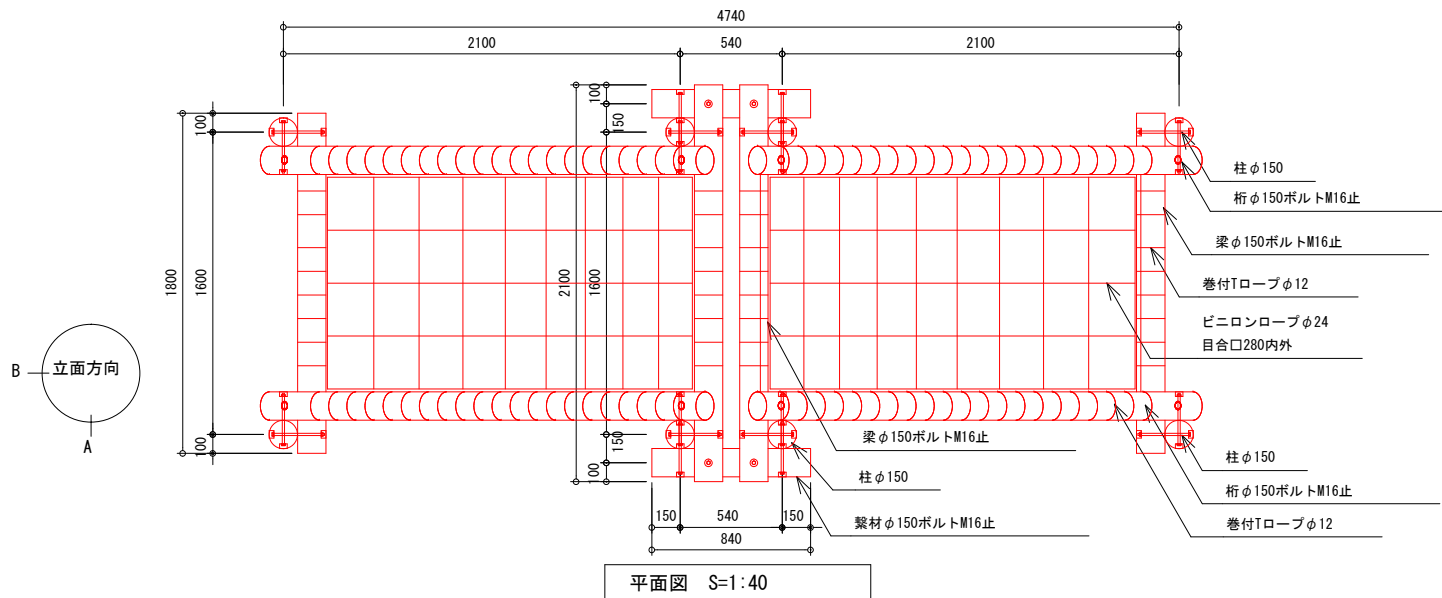
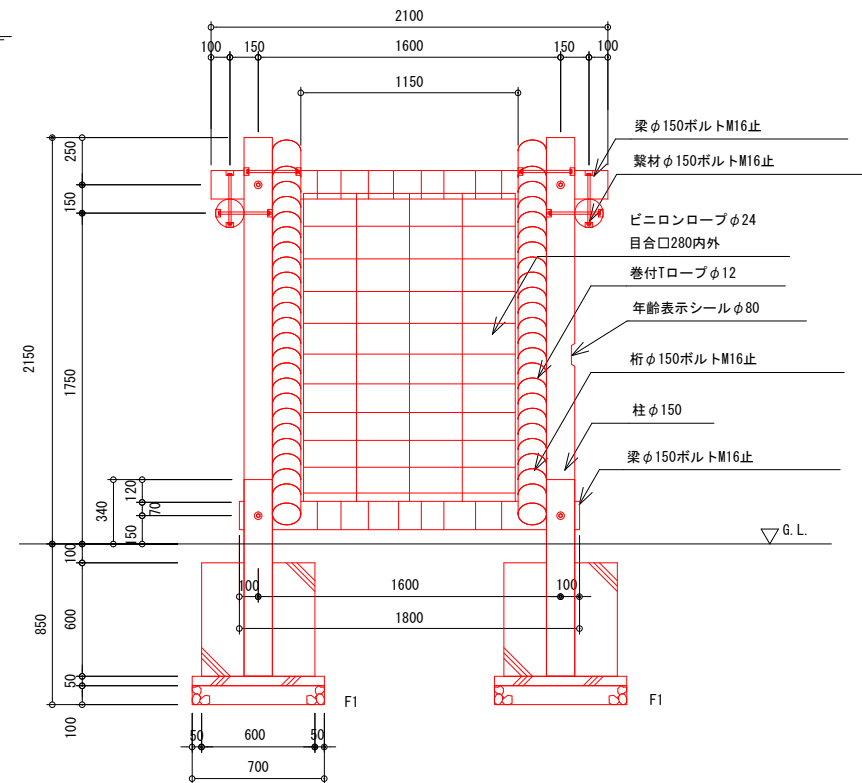
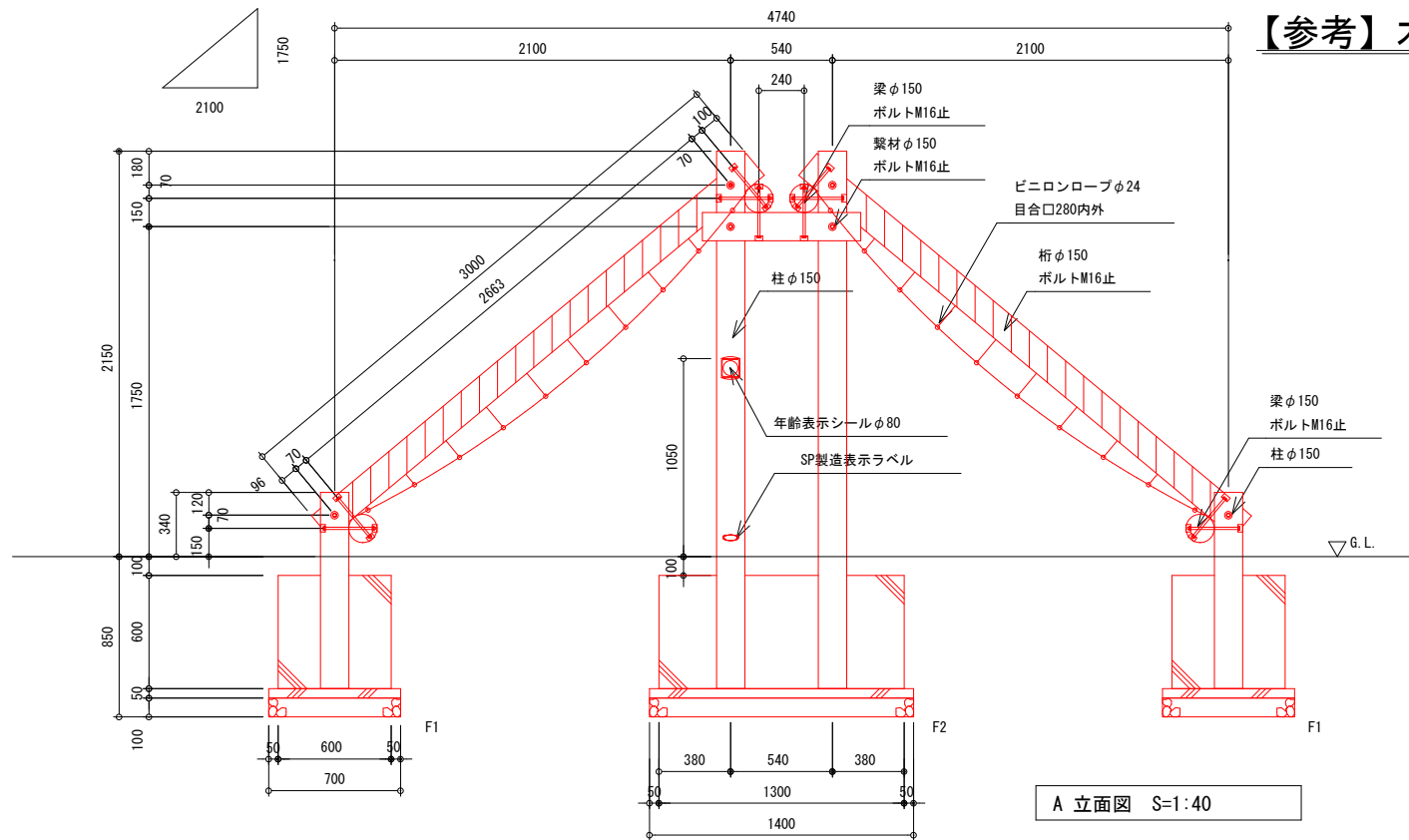


特記事項

木材	木材は杉材（丸太材は ϕ - ϕ -加工）を使用する。
	木材は薬剤注入に適するように天然、又は人工乾燥処理を行う。
	木材は全て加工後、AZNA ベンツァ7EC030木材保存剤を加圧注入処理する。
	加圧注入方法はJIS A 9002による。
	本製品はAQ認証取得工場にて製作するものとする。
	木材の見え掛け部の丸太の木口はR9面取を行なう。
	木材の見え掛け部は木材表面保護塗料フォーメックスS 塗装とする。
	柱の地際部は上下10 c mの範囲にサンプレザー-0GR塗布とする。
	本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。
	本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。
	本製品の対象年齢は6-12歳とする。

釜 石 市						
地区名		鵜住居地区			令和2年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）				
図 面 名 称	【参考】 木製遊具 2 詳細図				図面サイズ	
					A3	
縮 尺		図 示			図面番号	22 / 41

【参考】木製遊具 3 詳細図



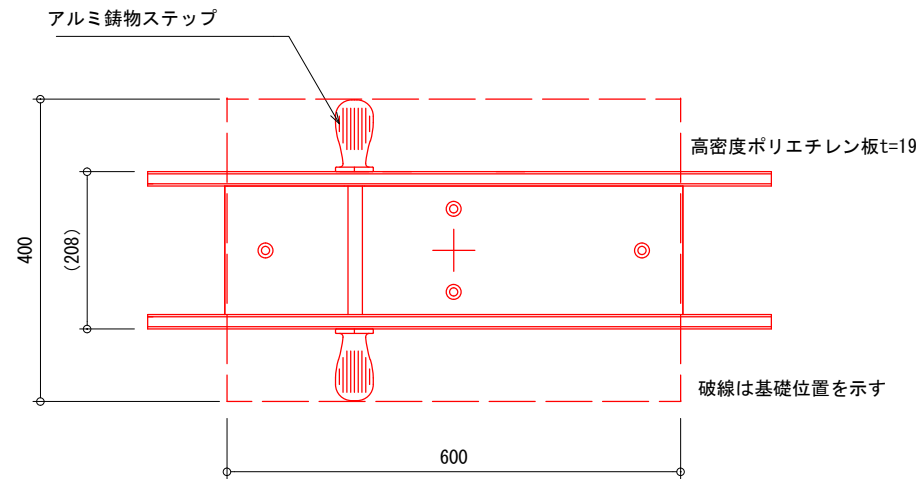
安全領域図 S=1:100

特記事項

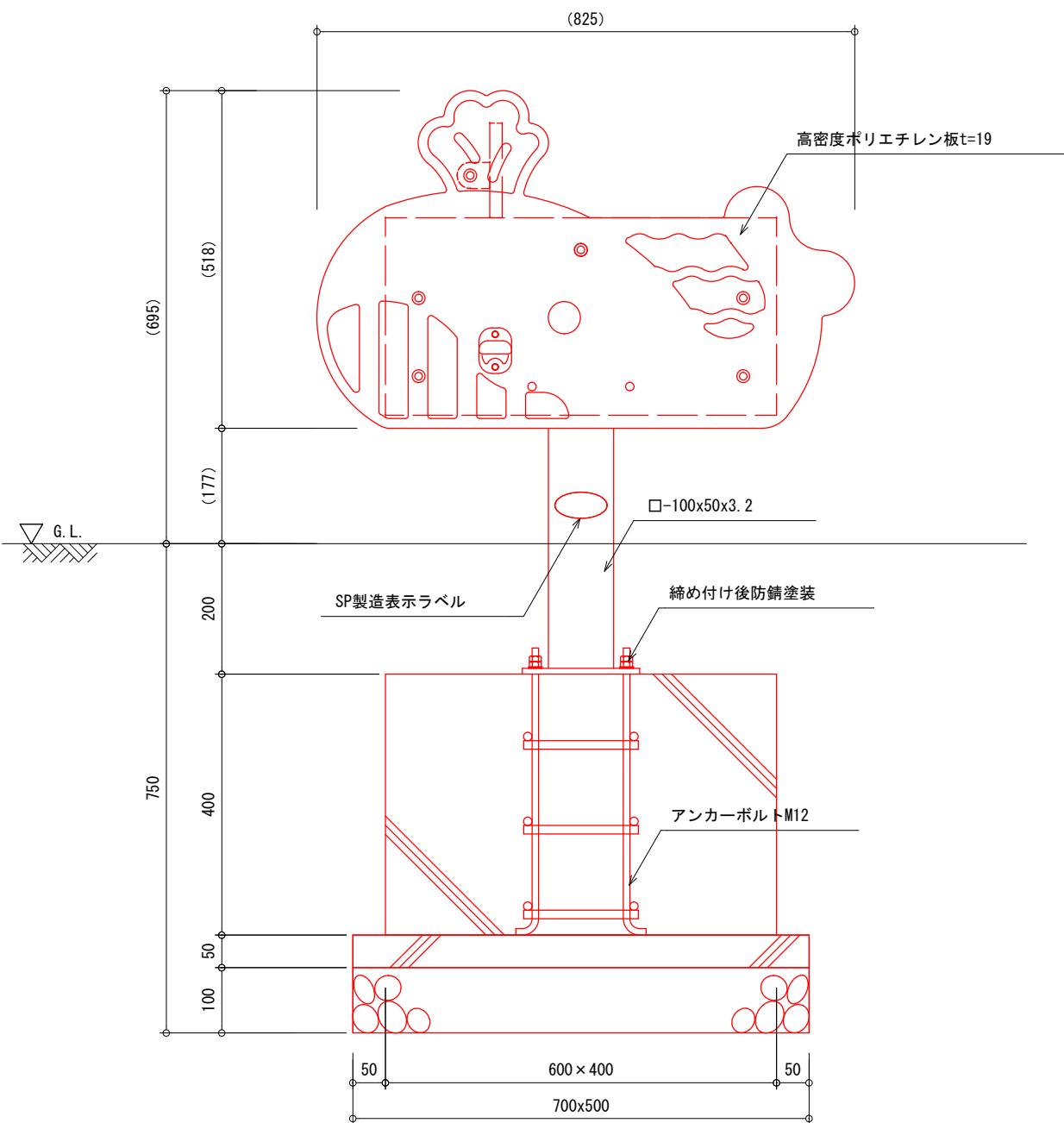
木材	木材は杉材（丸太材は π -刈-加工）を使用する。 木材は薬剤注入に適するように天然、又は人工乾燥処理を行う。 木材は全て加工後、AZNA ベンキア7EC030木材保存剤を加圧注入処理する。 加圧注入方法はJIS A 9002による。 本製品はAQ認証取得工場にて製作するものとする。 木材の見え掛り部の丸太の木口はR9面取を行なう。 木材の見え掛り部は木材表面保護塗料ワーマックスS 塗装とする。 柱の地際部は上下10cmの範囲にサンプレザーOGR塗布とする。
ボルト類	ボルト・コーチスクリューは、溶融亜鉛めっきとする。 木ねじ類は、ステンレスとする。
座堀	見え掛り（木材表面）のボルト・コーチスクリューは座堀内に納める。 見え掛りの座堀は、シリコンキャップをつける。
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は6-12歳とする。	

釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）							
図 面 名 称	【参考】 木製遊具 3 詳細図					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			図 示			図面番号		23	41

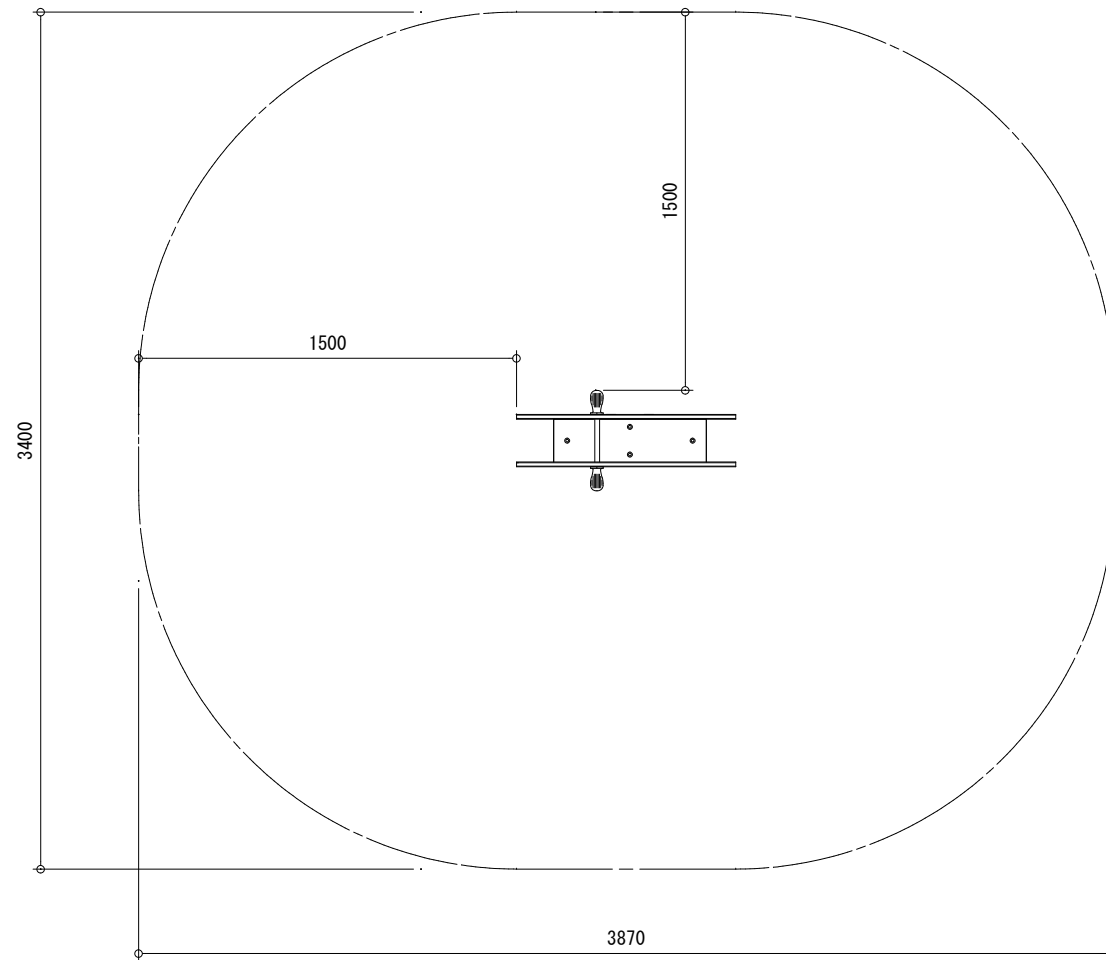
【参考】ロッキング遊具 2 詳細図



平面図 S=1:10



立面図 S=1:10



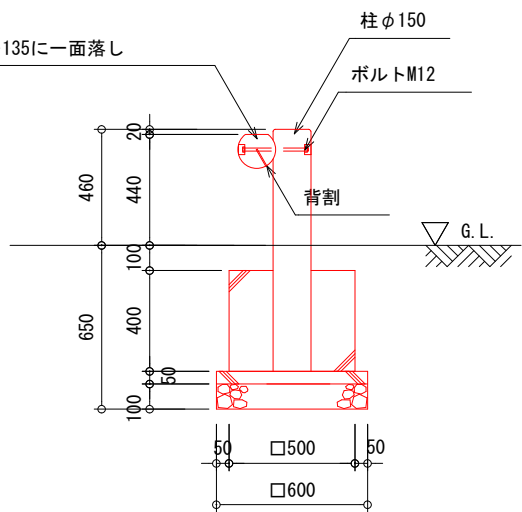
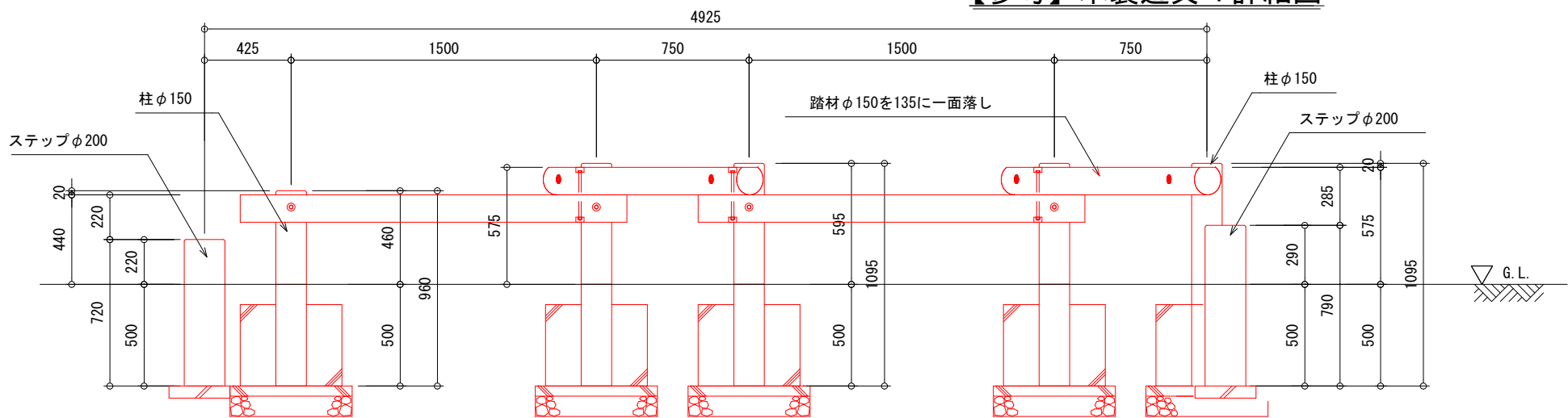
安全領域図 S=1:30

特記事項

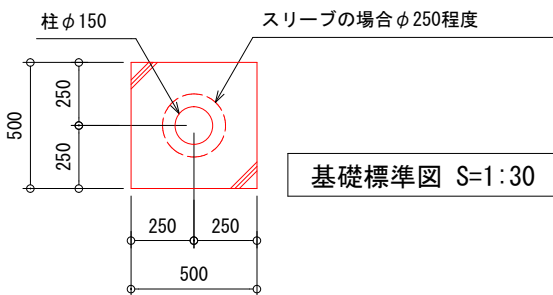
支柱	支柱は、溶融亜鉛めっきとする。
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は3-6歳とする。	

釜 石 市						
地区名		鵜住居地区			令和２年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）				
図 面 名 称	【参考】 ロッキング遊具 ２詳細図				図面サイズ	
					A3	
縮 尺			図 示		図面番号	27
						41

【参考】木製遊具 4 詳細図



アーア断面図 S=1:30

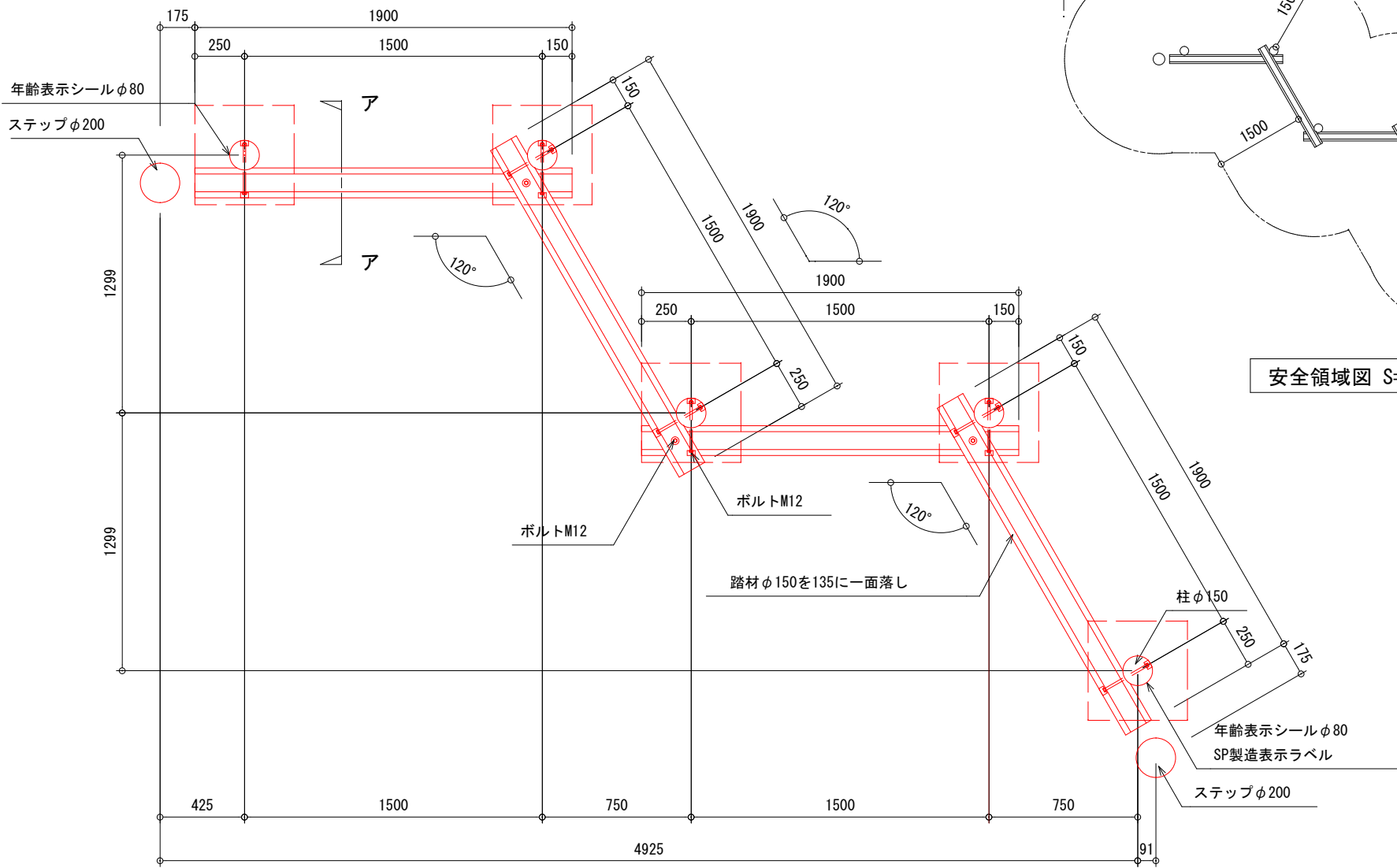


基礎標準図 S=1:30

特記事項

木材	木材は杉材（丸太材はR-加工）を使用する。 木材は薬剤注入に適するように天然、又は人工乾燥処理を行う。 木材は全て加工後、AZNA へのFE0030木材保存剤を加圧注入処理する。 加圧注入方法はJIS A 9002による。 本製品はAO認証取得工場にて製作するものとする。 木材の見え掛り部の丸太の木口は、R9面取を行なう。 踏材は背割を行なう。深さは、図示無き限り、木材の1/2までとする。 木材の見え掛り部は木材表面保護塗料ワーマックスS 塗装とする。 柱の地際部は上下10cmの範囲にサンプレザー0GR塗布とする。
ボルト類	ボルト・コーチスクリューは、溶融亜鉛めっきとする。 木ねじ類は、ステンレスとする。
座堀	見え掛り（木材表面）のボルト、コーチスクリューは座堀内に納める。 見え掛りの座堀は、シリコンキャップをつける。（下方向からを除く）
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は6-12歳とする。	

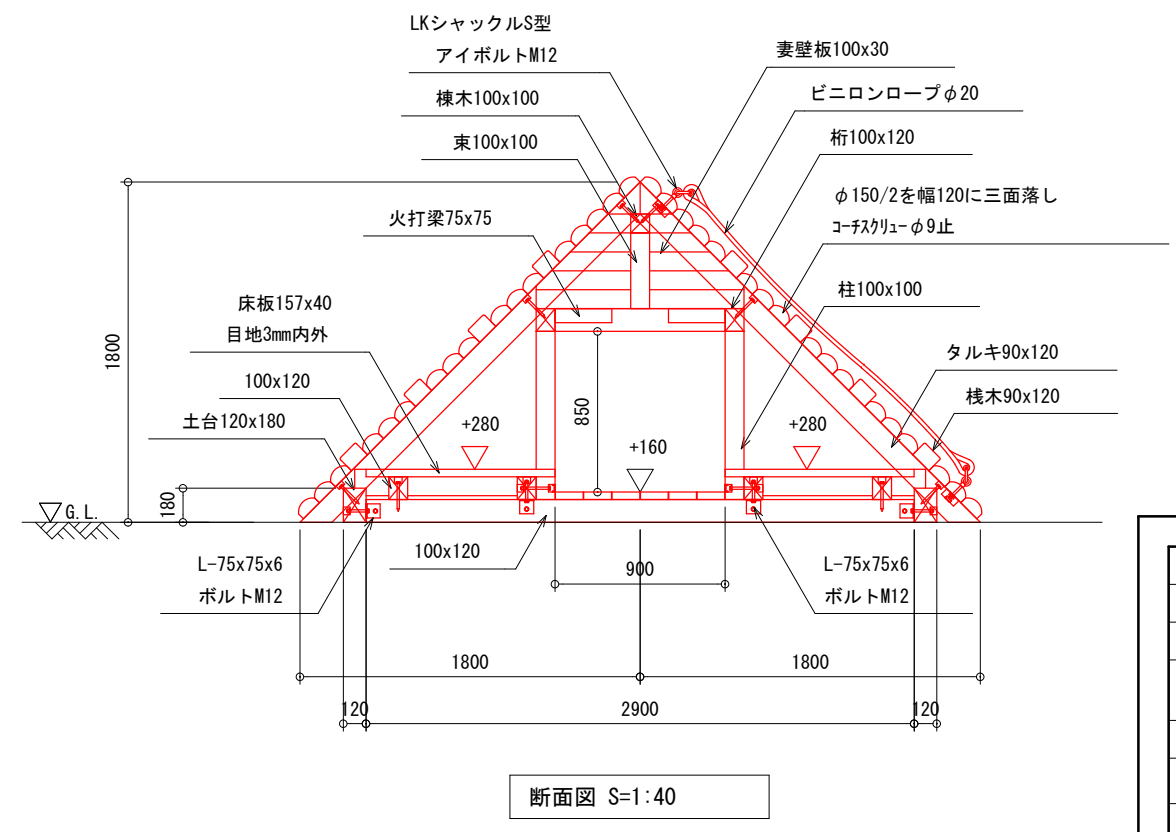
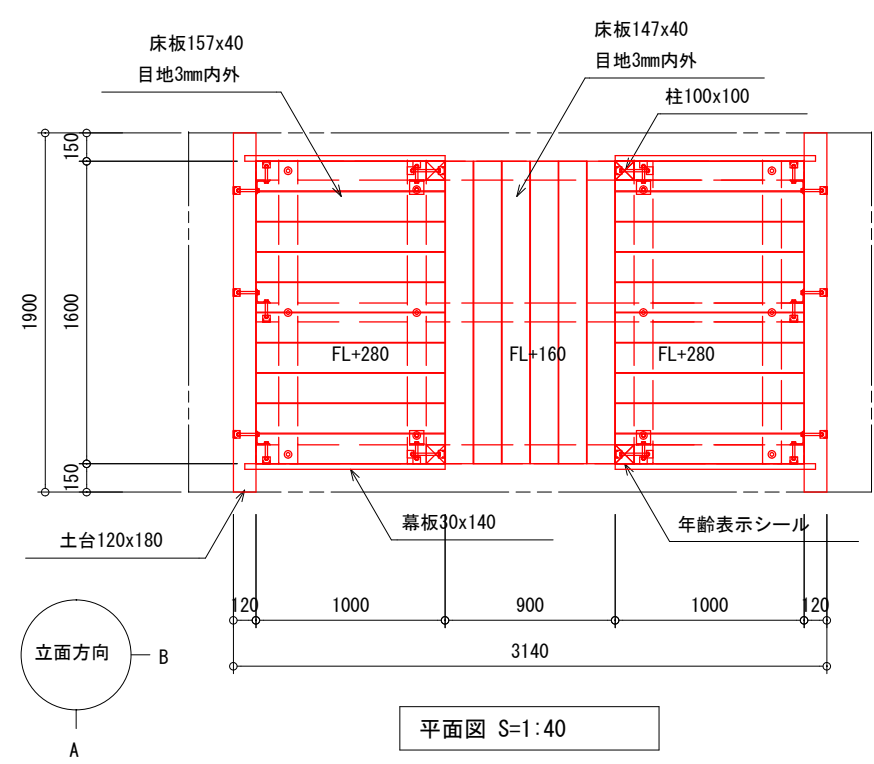
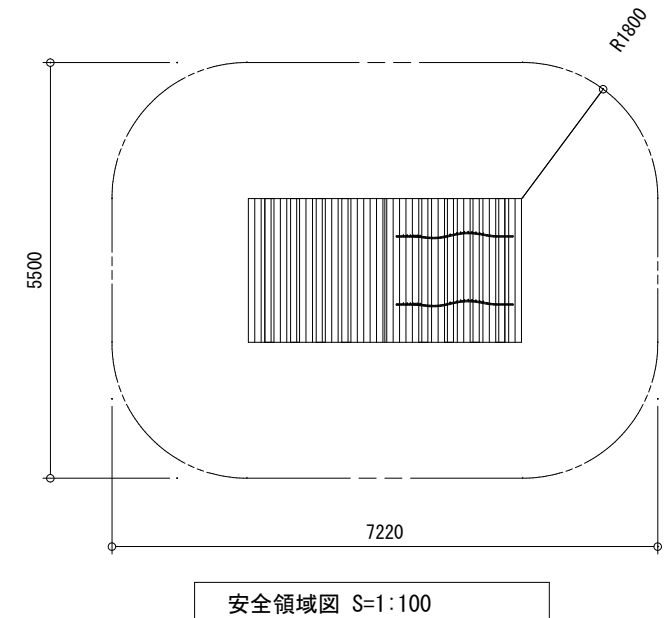
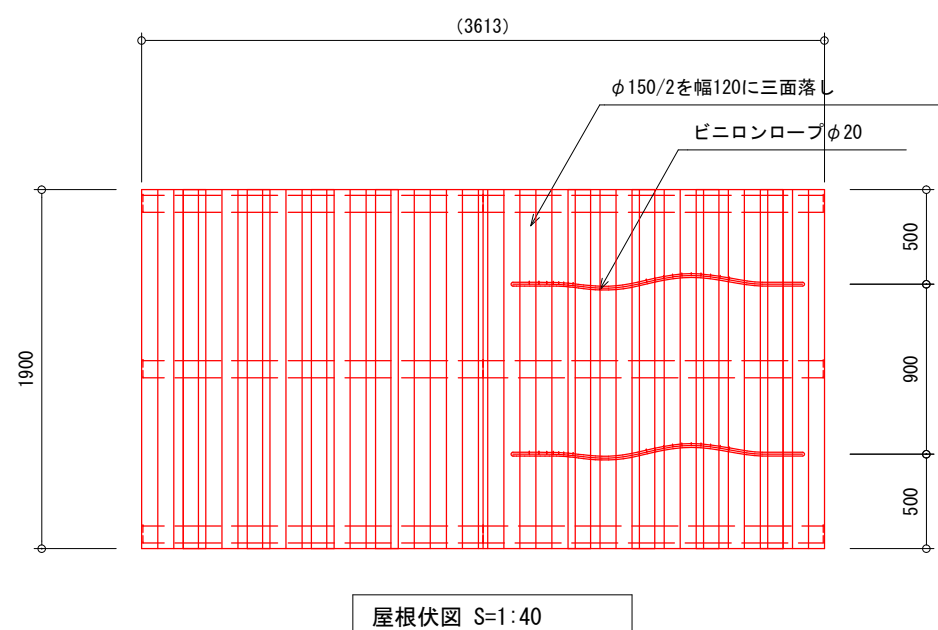
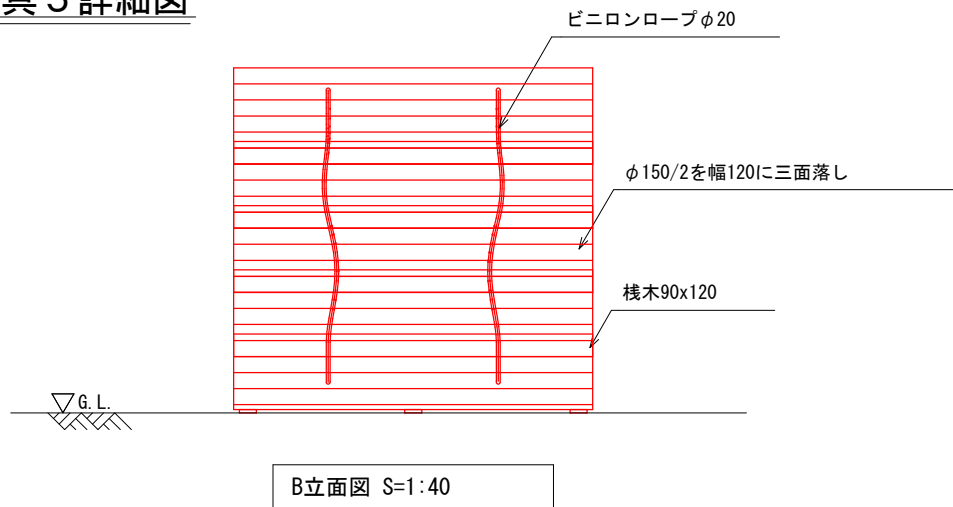
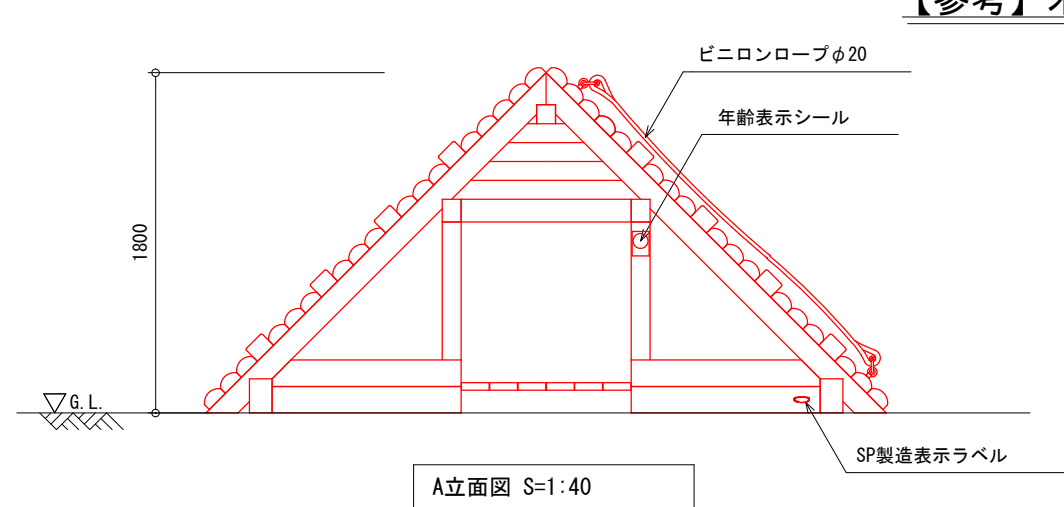
安全領域図 S=1:100



平面図 S=1:30

釜石市		
地区名	鵜住居地区	令和2年度
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）	
図面名称	【参考】 木製遊具 4 詳細図	図面サイズ A3
縮尺	図示	図面番号 24 / 41

【参考】木製遊具 5 詳細図

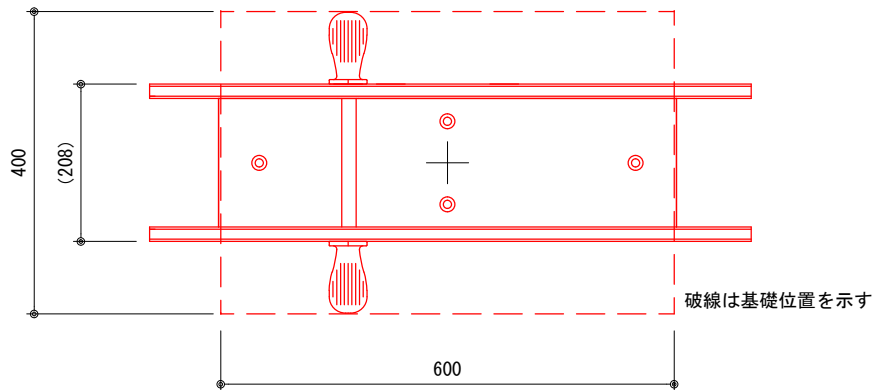


釜石市			
地区名	鵜住居地区	令和2年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）		
図面名称	【参考】木製遊具 5 詳細図		図面サイズ A3
縮尺	図示	図面番号	25 / 41

【参考】ロッキング遊具 1 詳細図

アルミ鋳物ステップ

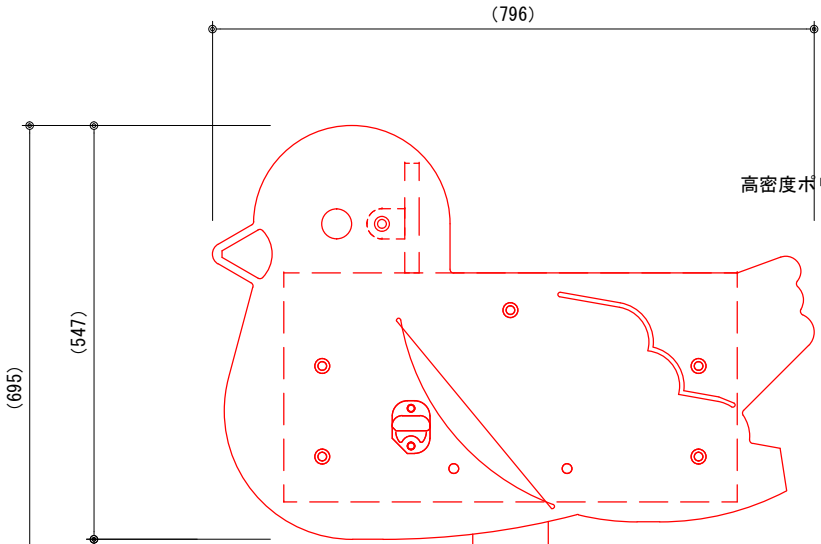
高密度ポリエチレン板t=19



平面図 S=1:10

(796)

高密度ポリエチレン板t=19

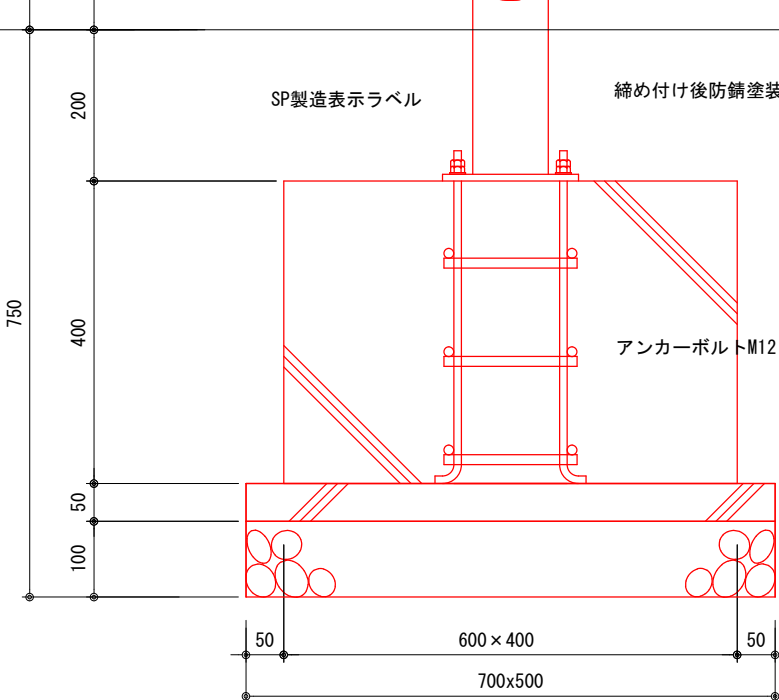


□-100x50x3.2

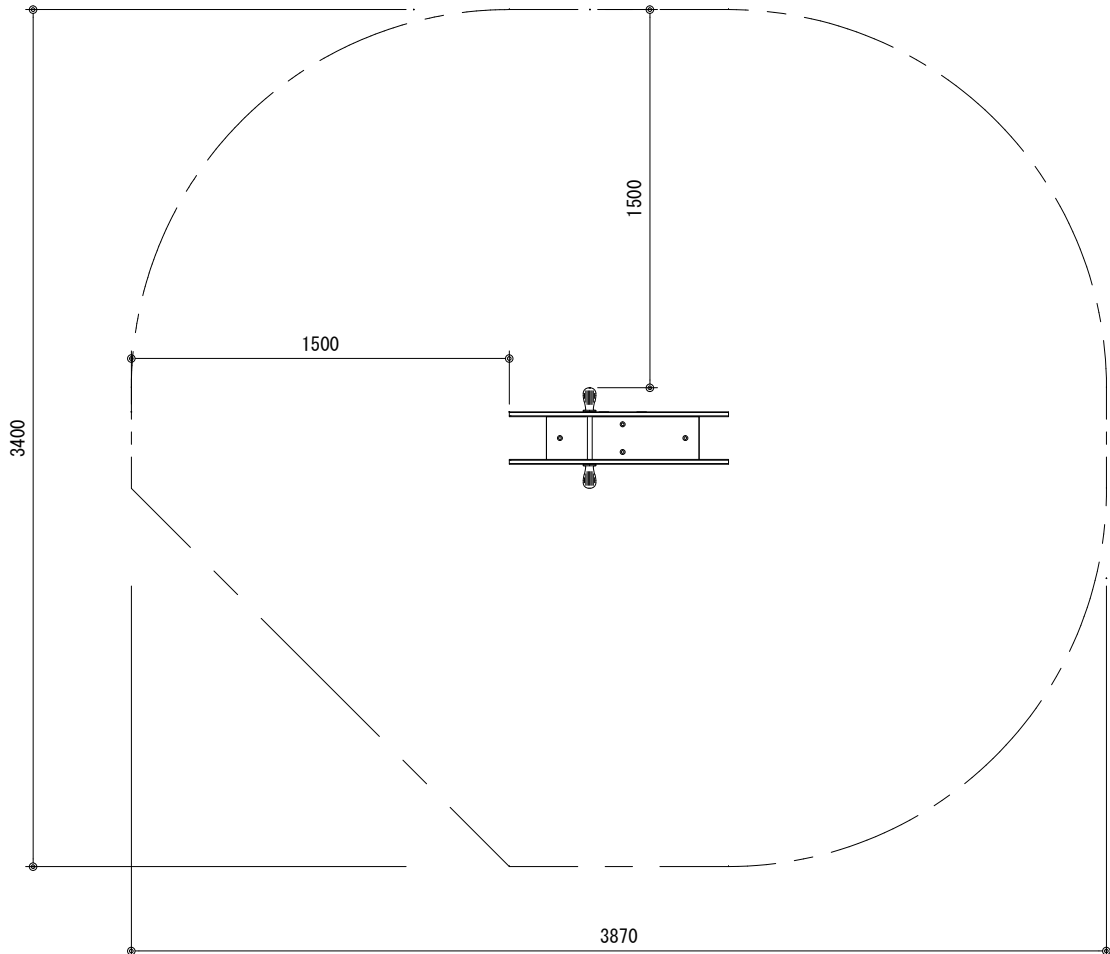
SP製造表示ラベル

締め付け後防錆塗装

アンカーボルトM12



立面図 S=1:10



安全領域図 S=1:30

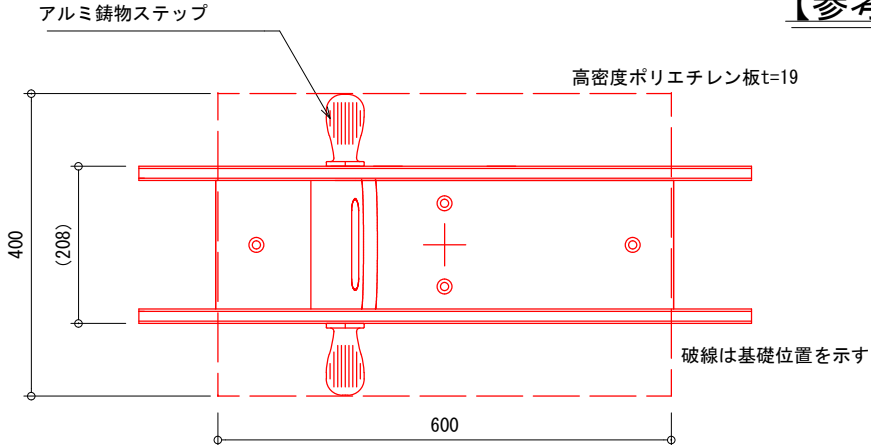
特記事項

支柱	支柱は、溶融亜鉛めっきとする。
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は3-6歳とする。	

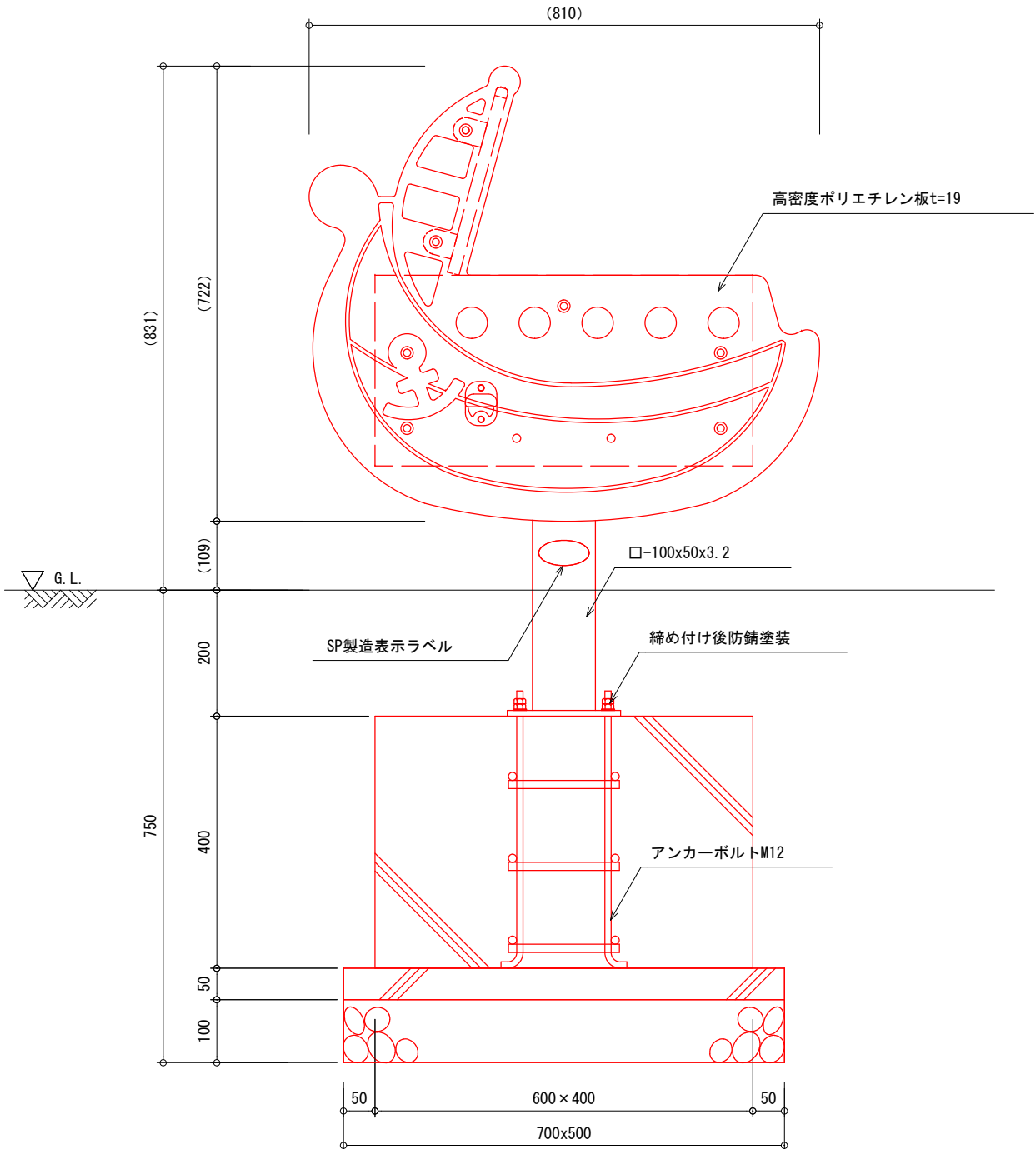
釜石市

地区名	鵜住居地区	令和2年度
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）	
図面名称	【参考】 ロッキング遊具 1 詳細図	図面サイズ A3
縮尺	図示	図面番号 26/41

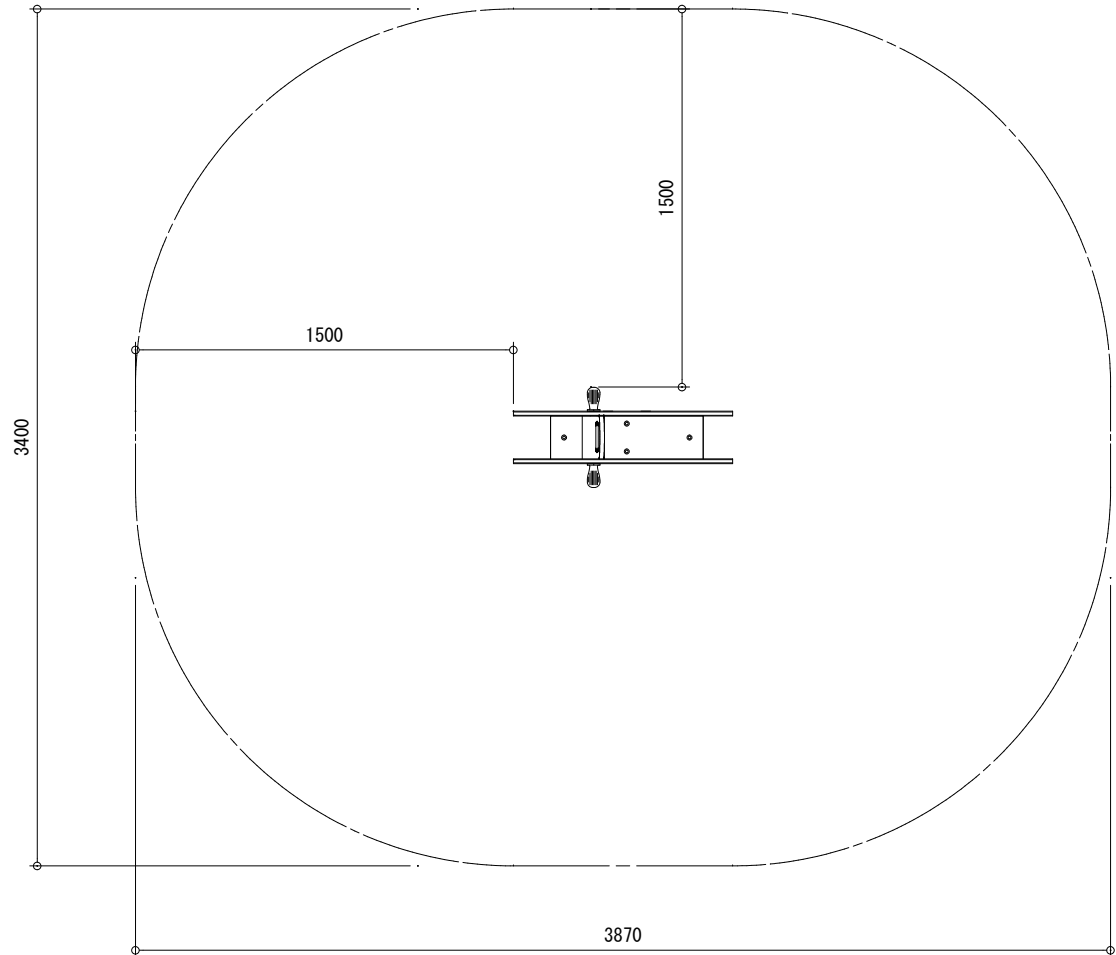
【参考】 ロッキング遊具 3 詳細図



平面图 S=1:10



立面图 S=1:10



安全領域図 S=1:30

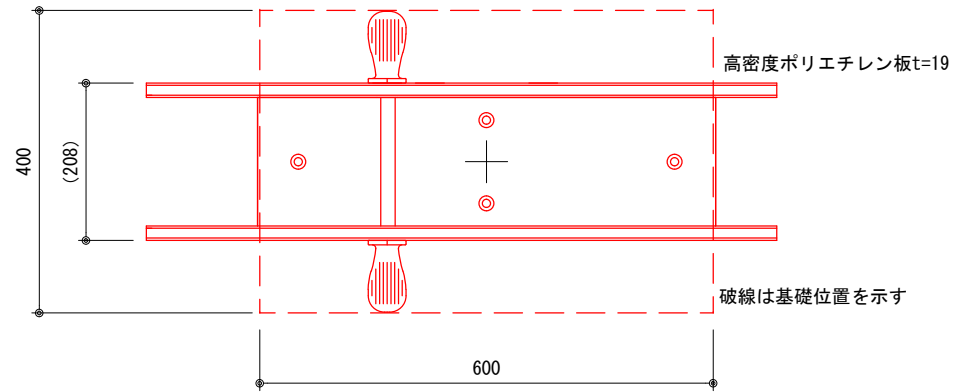
特記事項

支柱	支柱は、溶融亜鉛めっきとする。
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は3-6歳とする。	

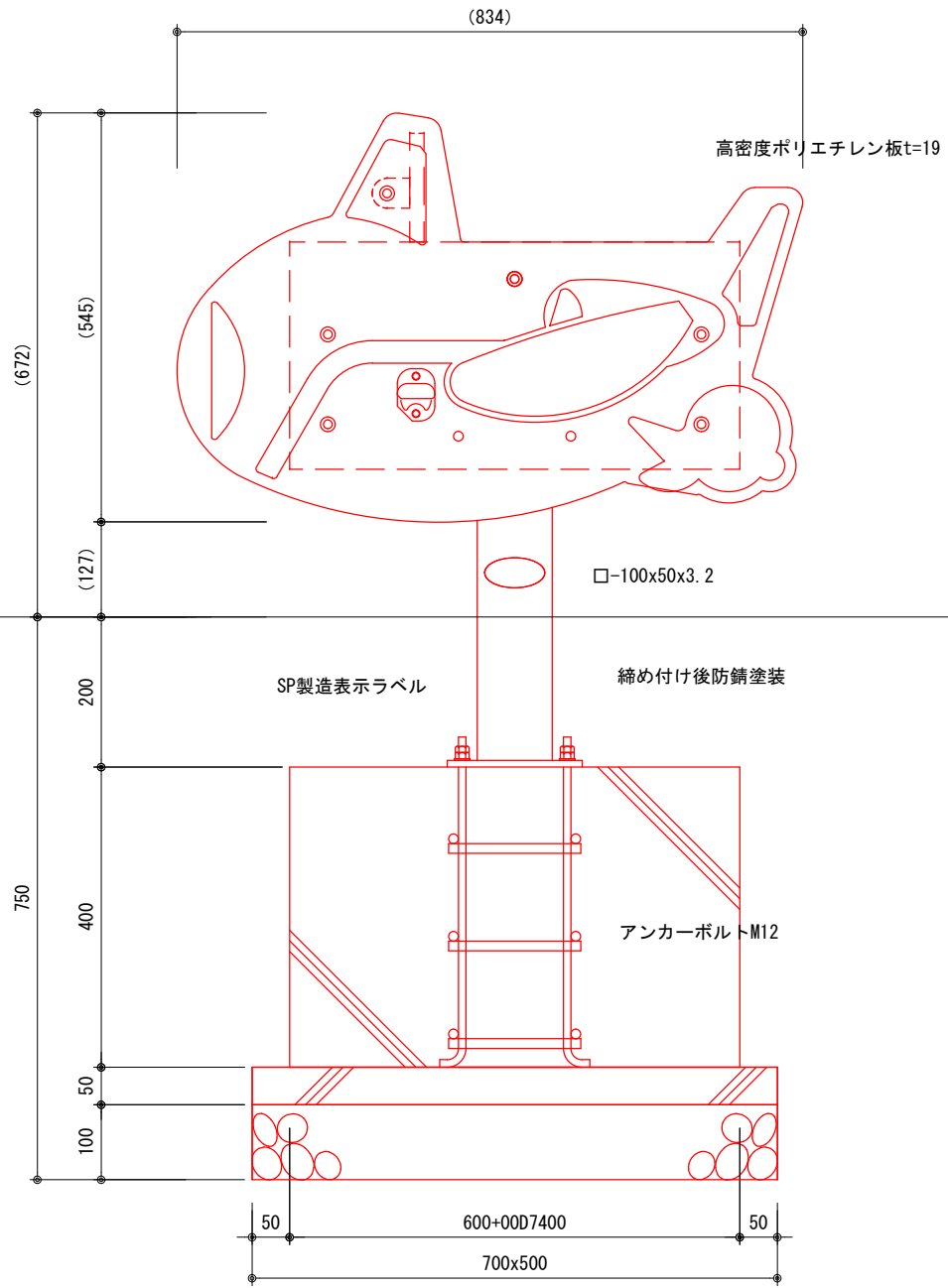
釜石市								
地区名	鶴住居地区				令和２年度			
工事名	鶴住居地区環境整備工事（その２）							
図面 名称	【参考】 ロッキング遊具３詳細図				図面サイズ			
					A3			
縮尺			図示		図面番号		28	41

【参考】ロッキング遊具 4 詳細図

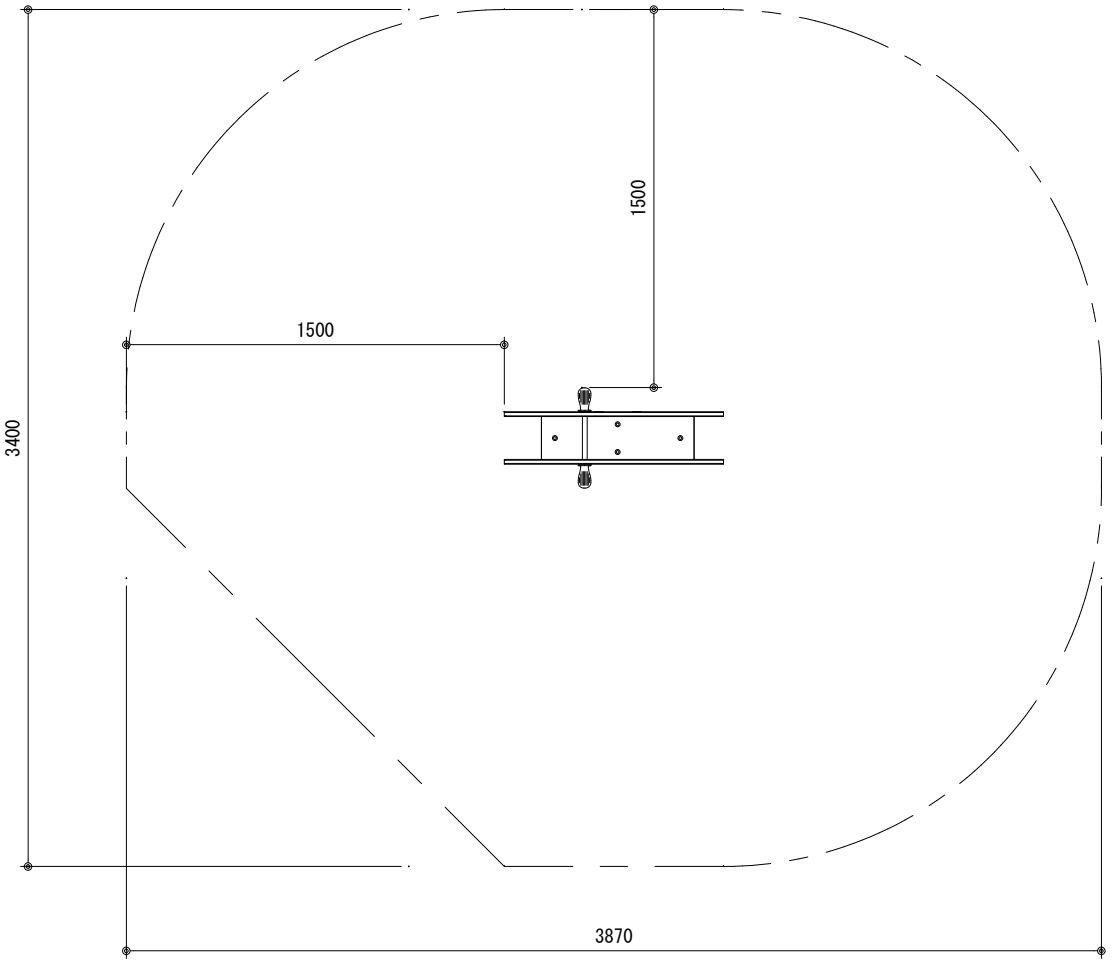
アルミ 鋳物 ステップ



平面図 S=1:10



立面図 S=1:10



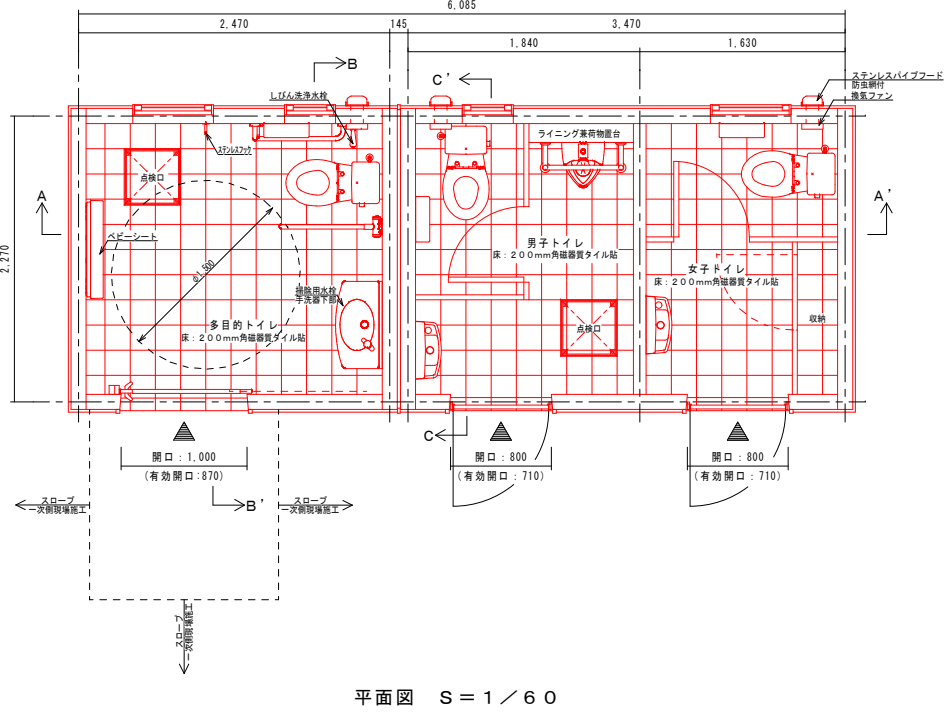
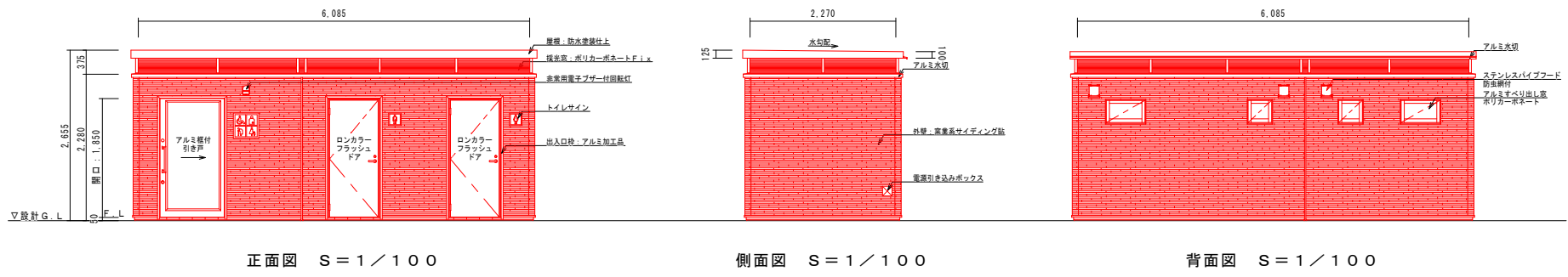
安全領域図 S=1:30

特記事項

支柱	支柱は、溶融亜鉛めっきとする。
本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。	
本製品は（一社）日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。	
本製品の対象年齢は3-6歳とする。	

釜 石 市					
地区名	鵜住居地区			令和２年度	
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その２）				
図 面 称	【参考】 ロッキング遊具 ４ 詳細図			図面サイズ	
				A3	
縮 尺		図 示		図面番号	29
					41

トイレ詳細図 (1/4)



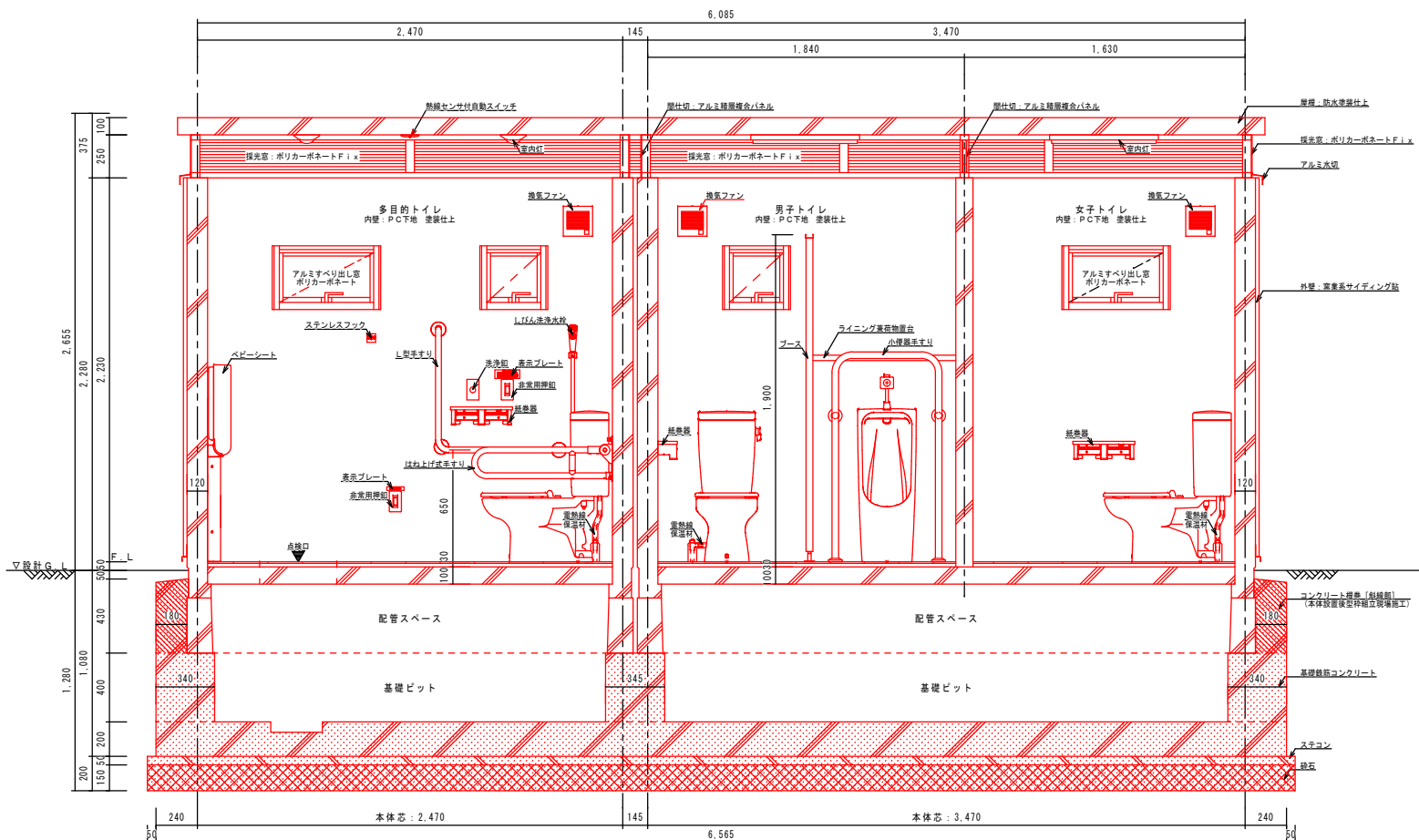
仕様書

		仕 様	色・品番
外 部 仕 上	屋 根	P C 下 地 防 水 塗 装 仕 上	グ レー
	外 壁	P C 下 地 窯 業 系 サ イ デ ィ ン グ 貼	
	建 具	採 光 窓 : ポ リ カ ー ポ ネ ッ ト F i x	ブルースモックマット
		複 合 パ ネ ル 貼 ア ル ミ 複 付 引 き 戸 (多 目 的) 表 示 錠 ・ シ リ ン ダ ー 錠 付	ステンカラーノ半自動式・ストッパー付
		ロ ン カ ラー フ ラ ッ シ ュ ド ア (男 女) シ リ ン ダ ー 錠 付 ・ サ ム タ ー ン 無	シャイングレーノストッパー付 D C 付
		ア ル ミ す べ り 出 し 窓 [ポ リ カ ー ポ ネ ッ ト]	フレーム : ステンカラーノブルースモックマット
	そ の 他	ア ル ミ 水 切	シルバー
		出 入 口 枠 : ア ル ミ 加 工 品	シルバー
		ス テ ン レ ス ト イ レ サ イ ン	ヘアライン仕上
		ス テ ン レ ス バ イ プ フ ード [防 虫 網 付]	
内 部 仕 上	天 井	P C 下 地 塗 装 仕 上 [凹 凸 伏 小 粒 吹 付]	ホ ワ イ ト
	内 壁	P C 下 地 塗 装 仕 上 [凹 凸 伏 小 粒 吹 付]	ホ ワ イ ト
	床	2 0 0 m m 角 磁 器 質 タ イ ル 貼	多 : ホ ワ イ ト 系 ノ 男 : ブ ラ ッ ク 系 ノ 女 : ピ ン ク 系
	衛 生 器 具	陶 製 手 洗 器 ・ 便 器 [小 便 器 : 流 動 式]	バステルアイボリー
		掃 除 用 水 栓 (多 目 的 手 洗 器 下 部)	
		し び ん 洗 淨 水 栓 (多 目 的)	
		ス テ ン レ ス 製 樹 脂 被 覆 手 す り	バステルアイボリーノ小便器 : アイボリー
		ス テ ン レ ス 巻 付 2 連 紙 巻 器	
		化 粧 鏡	
		ス テ ン レ ス フ ッ ク (多 目 的)	
		ベ ー シ ー ト (多 目 的)	ホ ワ イ ト
	そ の 他	ス テ ン レ ス 排 水 目 皿	
		ブ ー ス : メ ラ ミ ン 化 粧 合 板 フ ラ ッ シ ュ	男 : グ レー ノ 女 : ペ ー ジ ュ
		ラ イ ニ ン グ 家 具 物 置 台 (男 子)	ブ ラ ッ ク
		ニ ロ コ ン セ ン ト	
		換 気 フ ァ ン [ϕ 1 0 0 ・ 人 感 セ ン サ 付]	
特 記 事 項	基 礎 コ ン ク リ ー ト : F C = 2 1 N / m m ²		
	基 礎 鉄 筋 : S D 2 9 S A 本 体 : プ レ キ ャ ス ト 鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 製 品 本 体 に は , 給 排 水 ・ 電 気 設 備 二 次 側 一 式 を 含 む 。 製 品 本 体 は 「 S P L 表 示 認 定 企 業 製 品 」 及 び , 「 I S O 9 0 0 1 : 2 0 1 5 」 「 I S O 1 4 0 0 1 : 2 0 1 5 」 の 認 証 取 得 企 業 製 品 と す る 。 製 品 本 体 は 日 本 公 園 施 設 業 協 会 生 産 物 販 売 責 任 保 険 加 入 製 品 と す る 。		

※床上給水管は電熱線と保温材を施す

釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図 面 名 称	トイレ詳細図（1/4）					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			図 示			図面番号	30	41	

トイレ詳細図 (2/4)

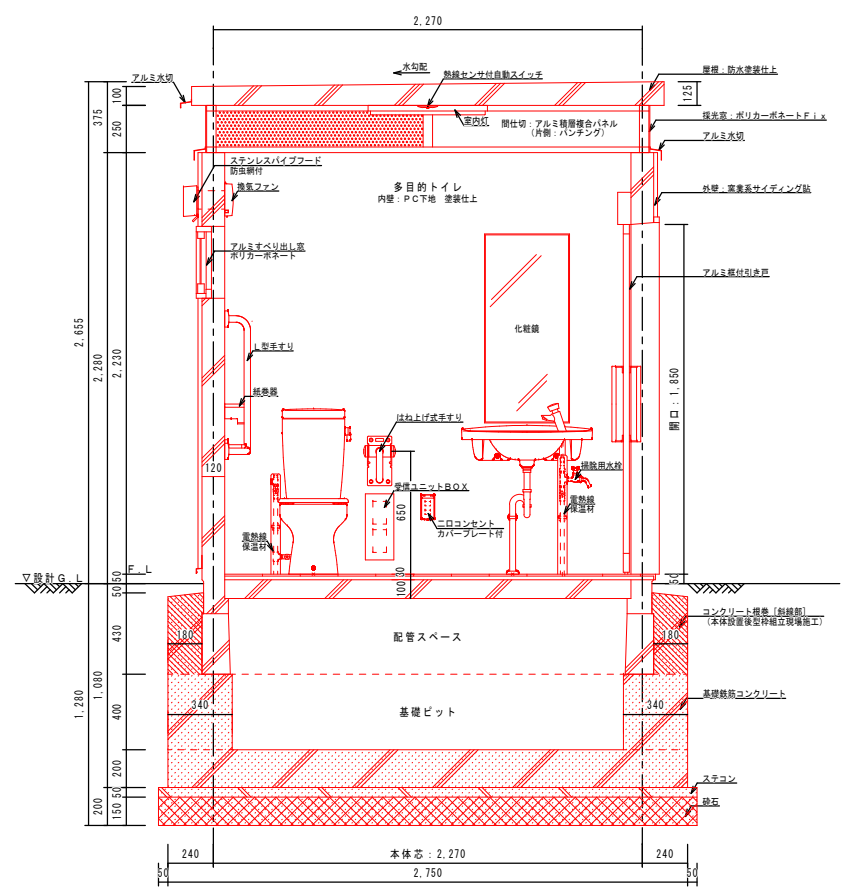


A-A' 断面詳細図 S=1/40

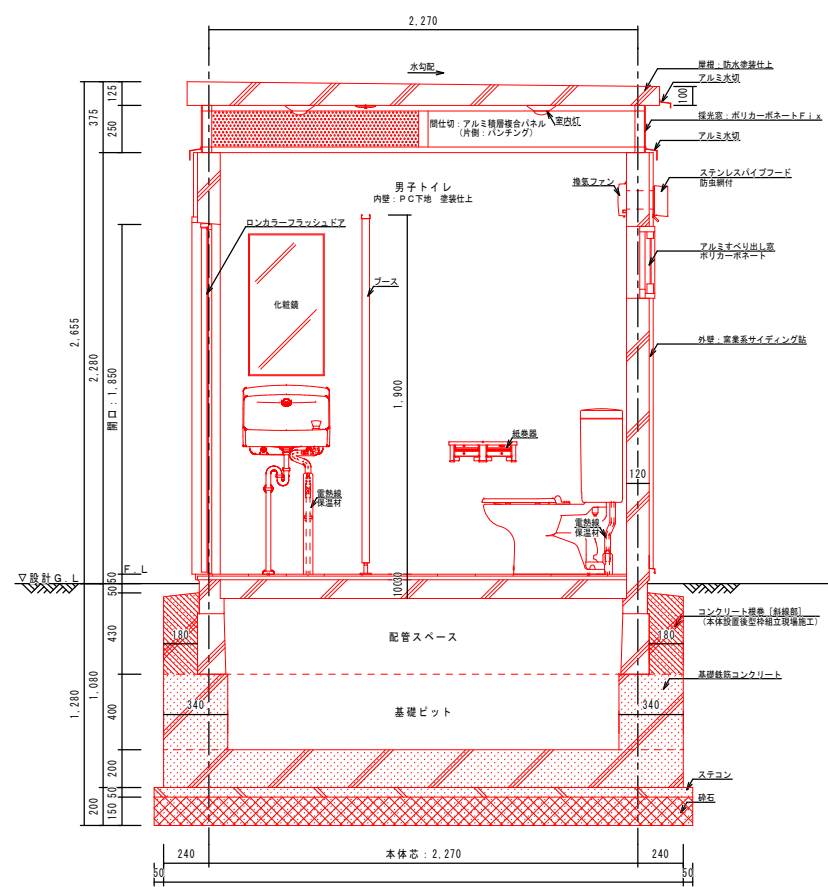
部分は一次側現場施工とする。

釜 石 市						
地区名		鵜住居地区			令和2年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）				
図 面 名 称	トイレ詳細図（2/4）				図面サイズ	
					A3	
縮 尺		図 示		図面番号	31	41

トイレ詳細図 (3/4)



B-B' 断面詳細図 S=1/40

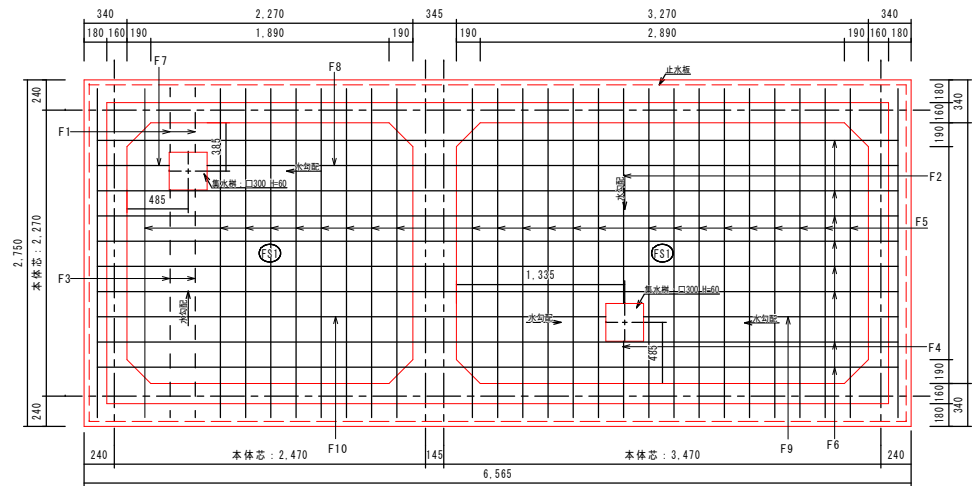


C-C' 断面詳細図 S=1/40

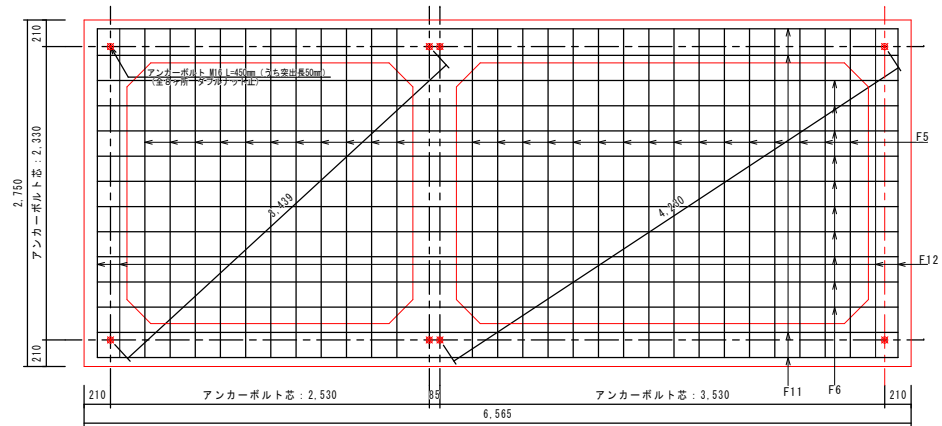
部分は一次側現場施工とする。

釜 石 市						
地区名	鵜住居地区			令和2年度		
工事名	鵜住居地区環境整備工事（その2）					
図 面 称	トイレ詳細図（3/4）			図面サイズ		
				A3		
縮 尺		図 示		図面番号	32	41

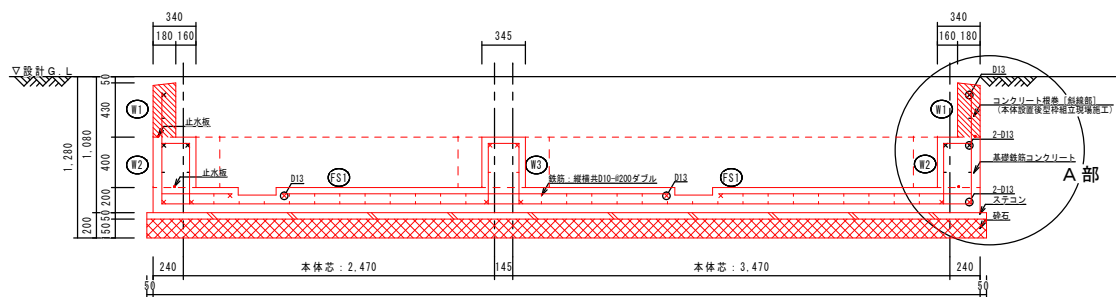
トイレ詳細図(4/4)



基礎伏図 S = 1 / 3 0



アンカーボルト配置図 S = 1 / 3 0
※アンカーボルトの建て方精度は±3以下とする事
※アンカーボルトの建て方精度だけでなく垂直度にも注意する事

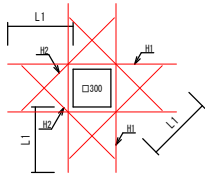


基礎断面図 S = 1 / 3 0

壁リスト表 1 / 3 0

符号	W1	W2	W3
断面			
厚さ	180	340	345
縦筋	D10-200シングル	D10-200ダブル	D10-200ダブル
横筋	D10-200シングル	D10-200ダブル	D10-200ダブル

集水桝補強 S = 1 / 3 0



記号	径	長さ	本数	単位質量(kg/m)	質量(kg)
F1	D10	504	2	0.56	0.564
F2	D10	1704	1	0.56	0.954
F3	D10	1806	2	0.56	2.023
F4	D10	606	1	0.56	0.338
F5	D10	2610	1	0.56	74.542
F6	D10	6355	1	0.56	64.058
F7	D10	571	1	0.56	0.320
F8	D10	5484	1	0.56	3.071
F9	D10	2089	1	0.56	1.170
F10	D10	4036	1	0.56	2.260
F11	D13	6355	4	0.995	25.293
F12	D13	2610	4	0.995	2.597
W1-1	D13	18070	2	0.995	35.959
W1-2	D10	18070	2	0.56	20.238
W1-3	D10	880	90	0.56	44.352
W2-1	D13	16310	1	0.995	16.228
W2-2	D10	16310	1	0.56	9.134
W2-3	D10	1180	90	0.56	59.472
W3-1	D13	2610	4	0.995	10.388
W3-2	D10	2610	2	0.56	2.923
W3-3	D10	1205	10	0.56	6.748
H1	D13	1340	8	0.995	10.666
H2	D13	1040	8	0.995	8.278

基礎リスト表 1 / 3 0

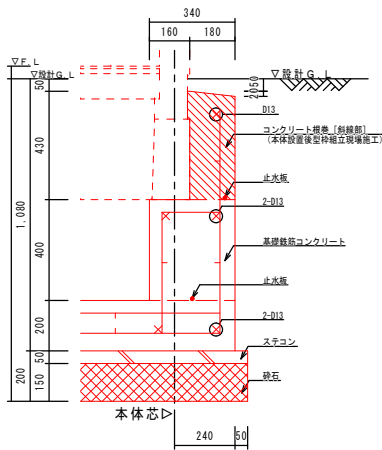
符号	FS1
断面	
厚さ	200
縦筋	D10-200ダブル
横筋	D10-200ダブル

構造仕様

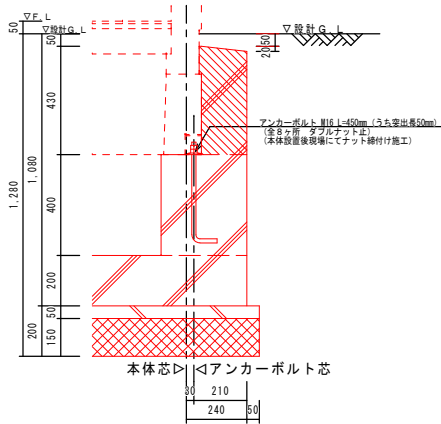
コンクリート	躯体	Fc-21N/mm ²
	ステコン	Fc-18N/mm ²
鉄筋	D16以下	SD295A
砕石	RC-40	
止水板	12×28 (クニシール同等品)	

※地業・コンクリートの各施工及び鉄筋工事は、
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
「公共建築工事標準仕様書」に準じる事

※基礎鉄筋コンクリート及びアンカーボルトは、
一次側現場施工



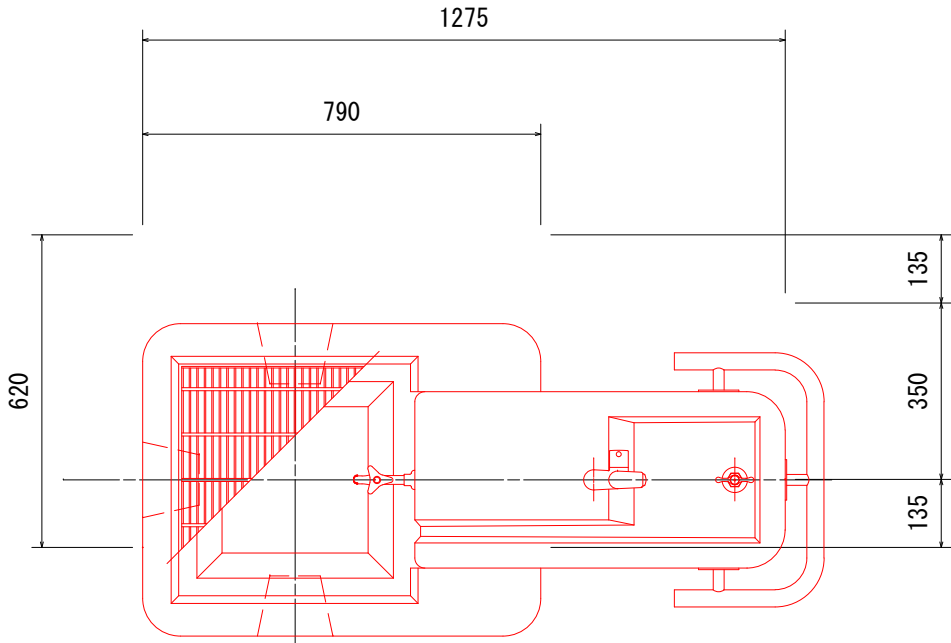
A部詳細図 S = 1 / 1 5



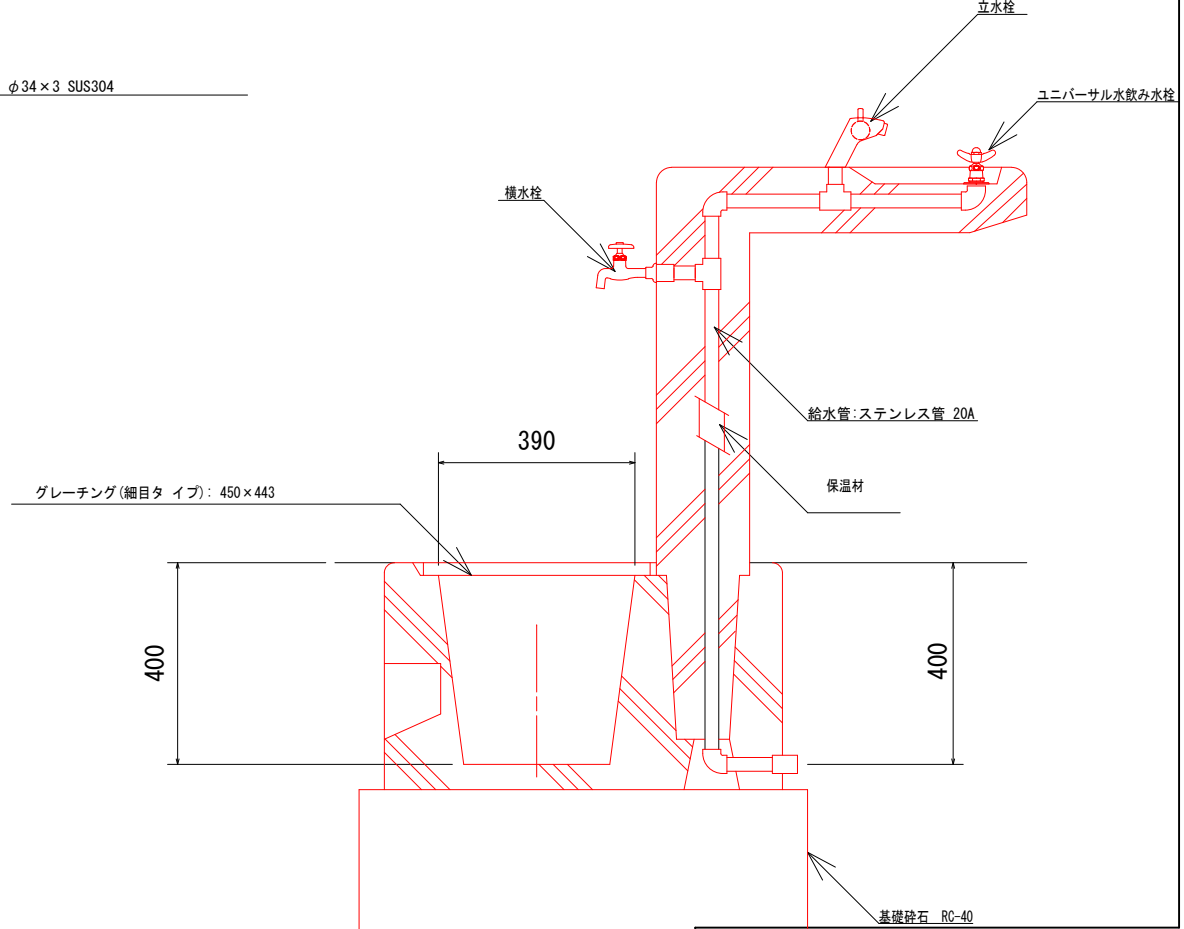
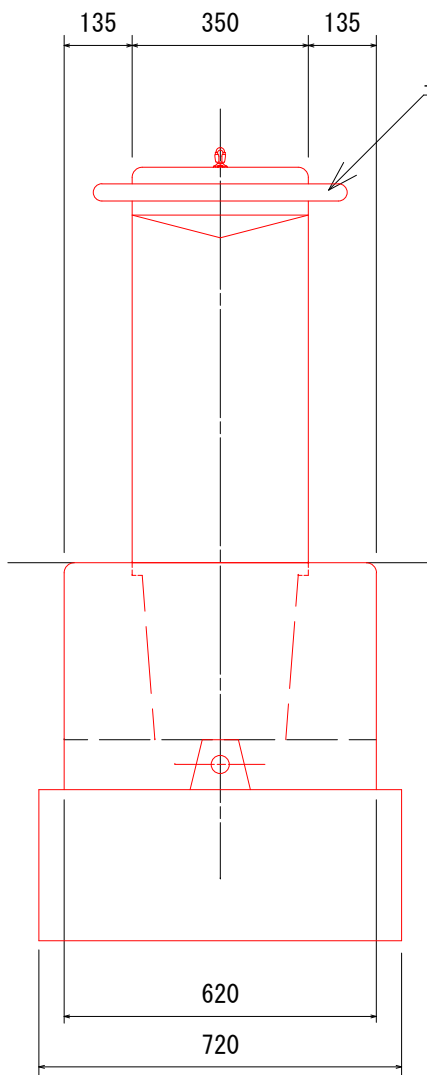
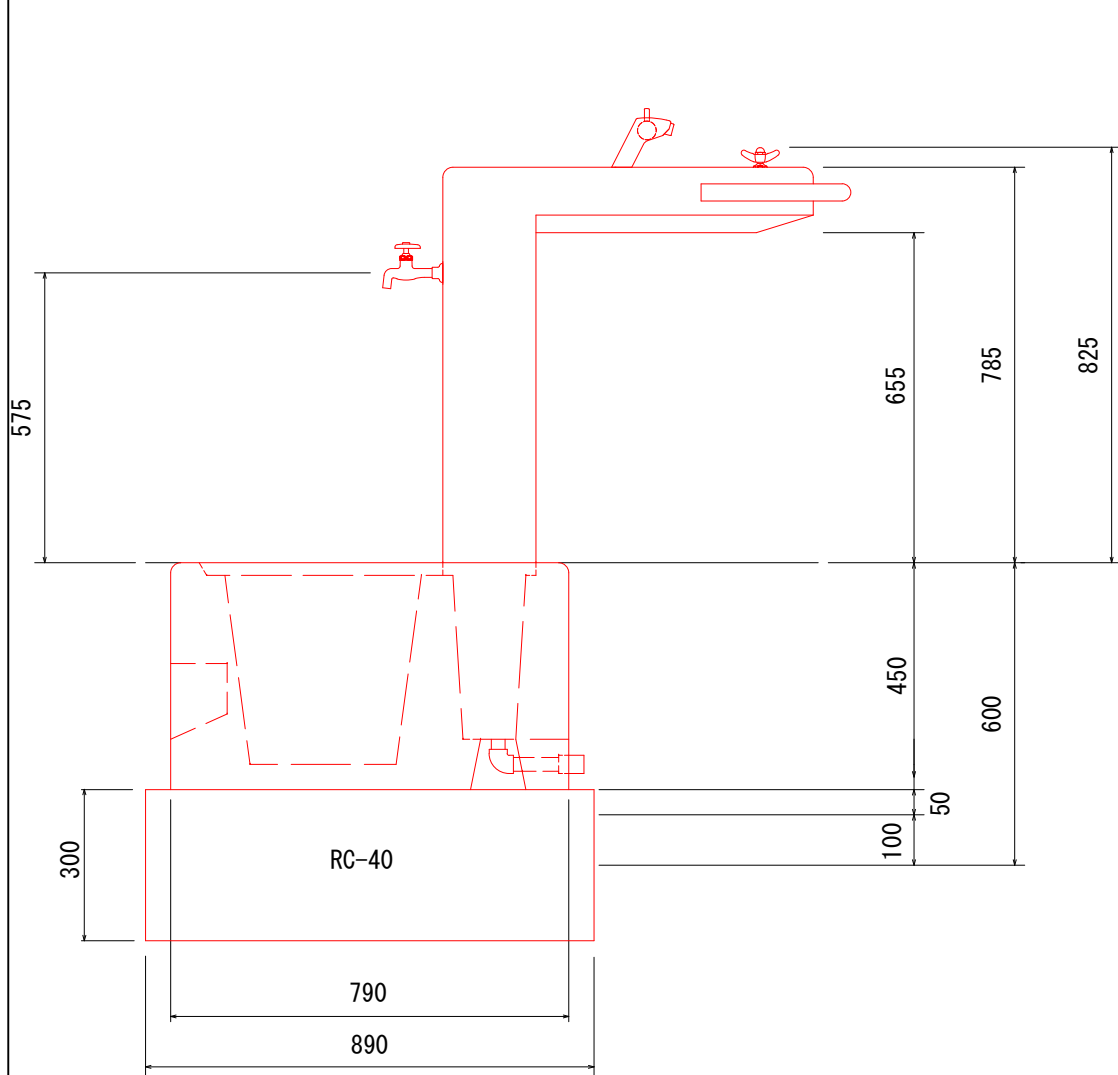
アンカーボルト詳細図 S = 1 / 1 5

釜 石 市						
地区名		鵜住居地区			令和2年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）				
図 面 称	トイレ詳細図（4/4）				図面サイズ	
					A3	
縮 尺		図 示		図面番号	33	
					41	

【参考】 4号公園水飲み場詳細図

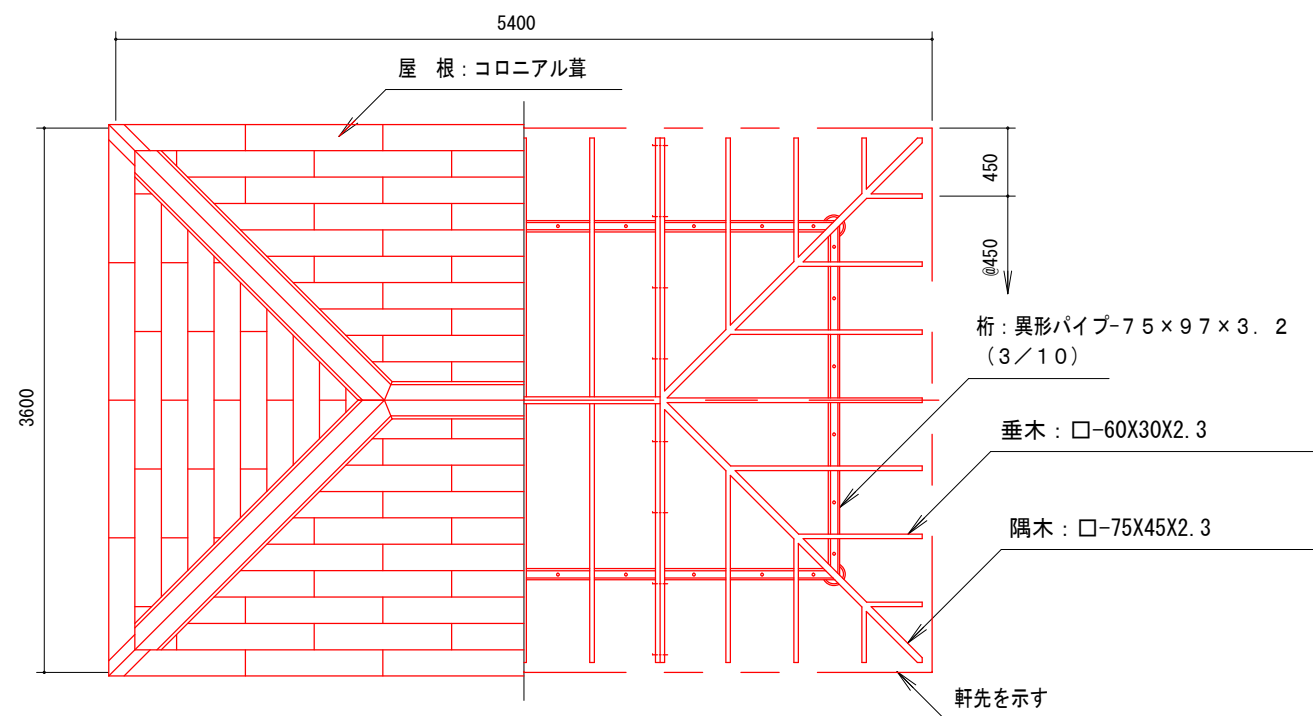


本体は、白御影擬石とし、研磨または、ビシャン仕上げとする。
サポートパイプは、SUS304とし、ヘアライン仕上げとする。
スチール製グレーチング蓋は、溶融亜鉛メッキ処理とする。
本製品は、（一社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。

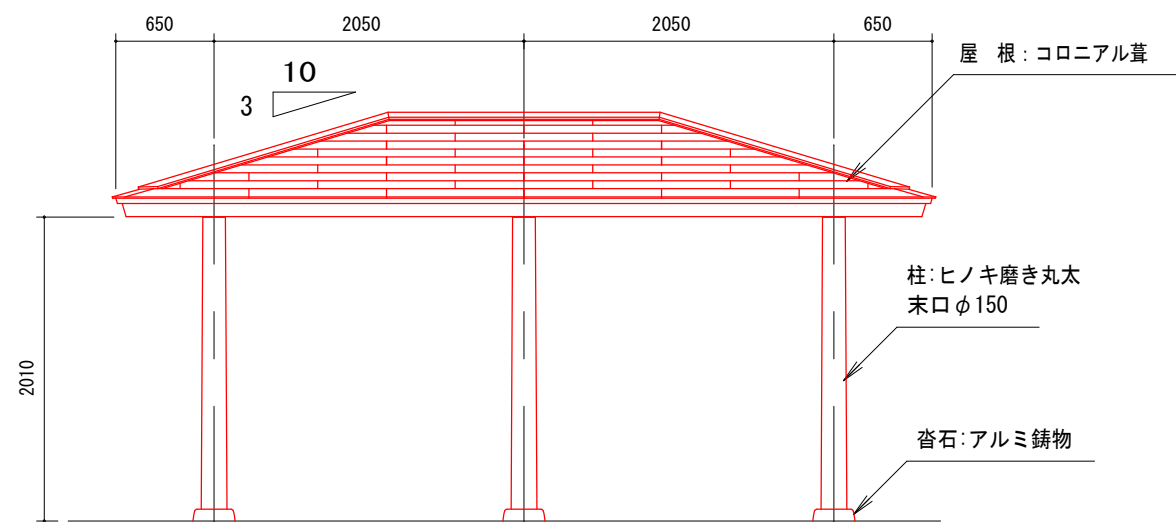


金 石 市					
地区名		鶴住居地区		令和２年度	
工事名		鶴住居地区環境整備工事（その２）			
図 面 名 称		【参考】 ４号公園水飲み場詳細図		図面サイズ	
				A3	
縮 尺		$\frac{1}{15}$		図面番号	$\frac{34}{41}$

【参考】四阿詳細図

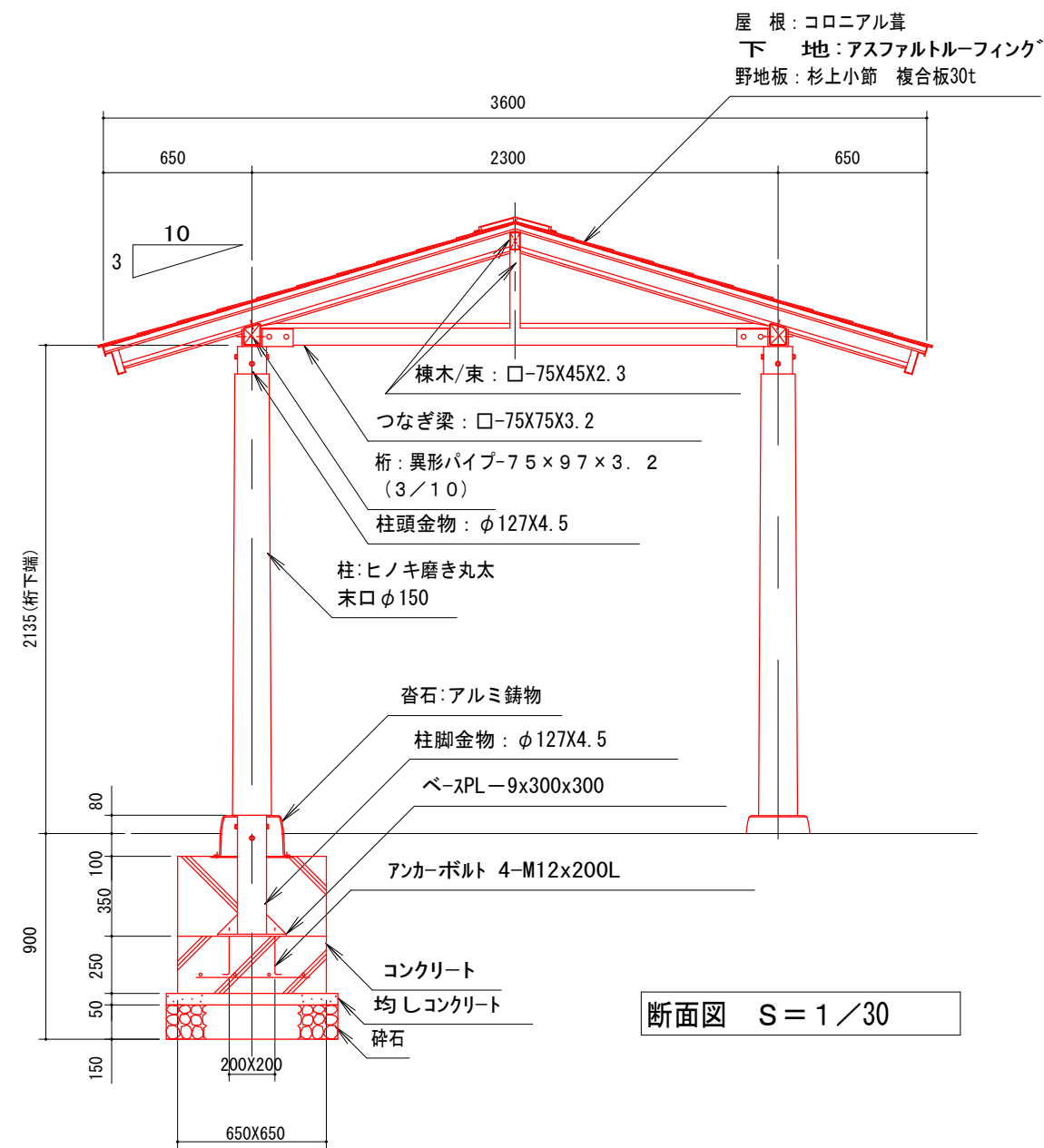
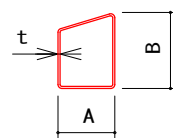


屋根伏/小屋組伏図 S = 1 / 50

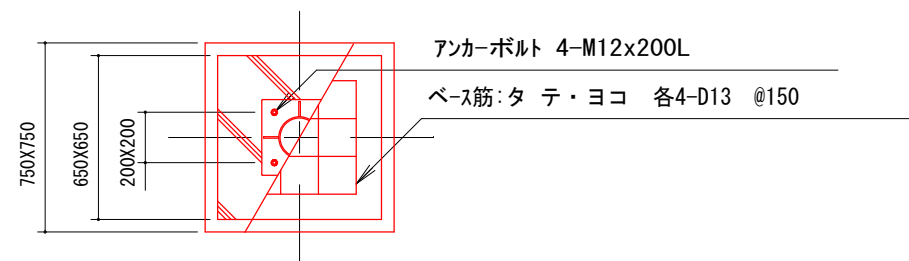


立面図 S = 1 / 50

柱はヒノキ磨き丸太とし、背割り溝を入れること。
鋼材部は、電気亜鉛メッキ処理の上、ポリエステル樹脂粉体塗装(チャコールグレー)仕上げとする。
異形パイプ-AXBxt(勾配)は右図参照とする。
アルミ鋳物は、石目調塗料塗装(白御影調)仕上げとする。
本製品は、(社)日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
本製品は、ISO9001認証取得企業製品とする。



断面図 S = 1 / 30

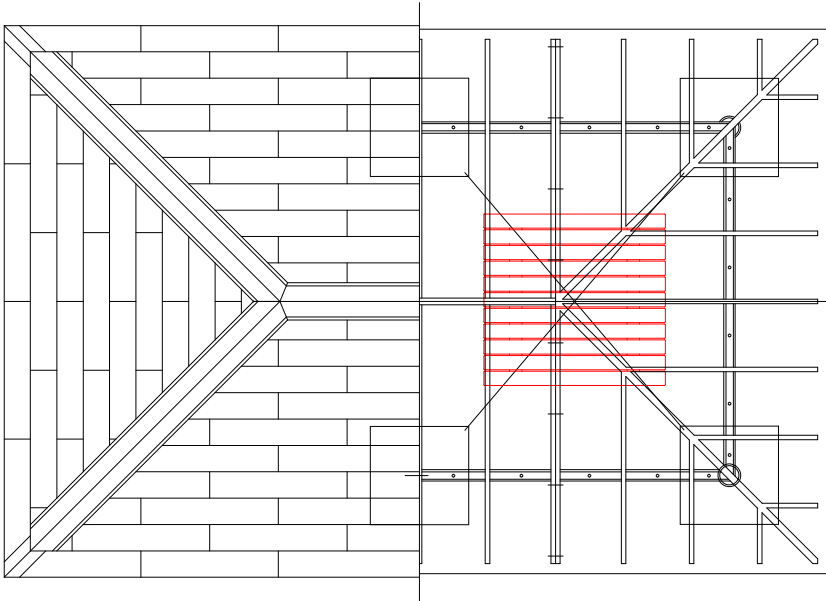


基礎伏詳細図 S = 1 / 30

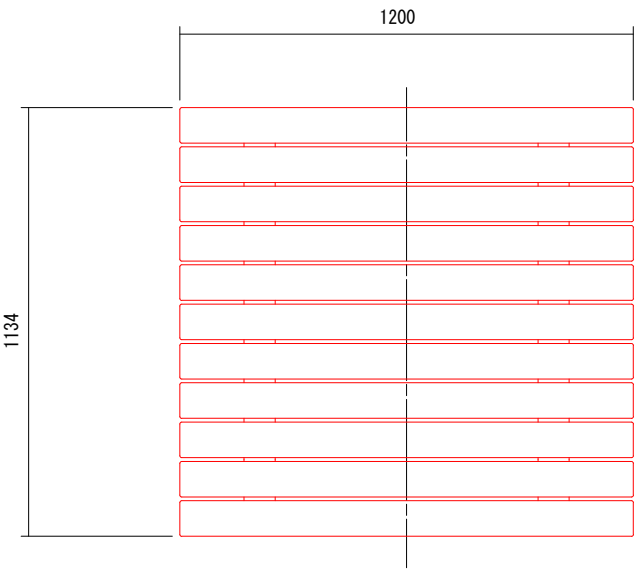
釜石市									
地区名		鵜住居地区					令和2年度		
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図面 名称	【参考】 四阿詳細図						図面サイズ		
							A3		
縮尺			図示			図面番号		35	
									41

【参考】縁台詳細図

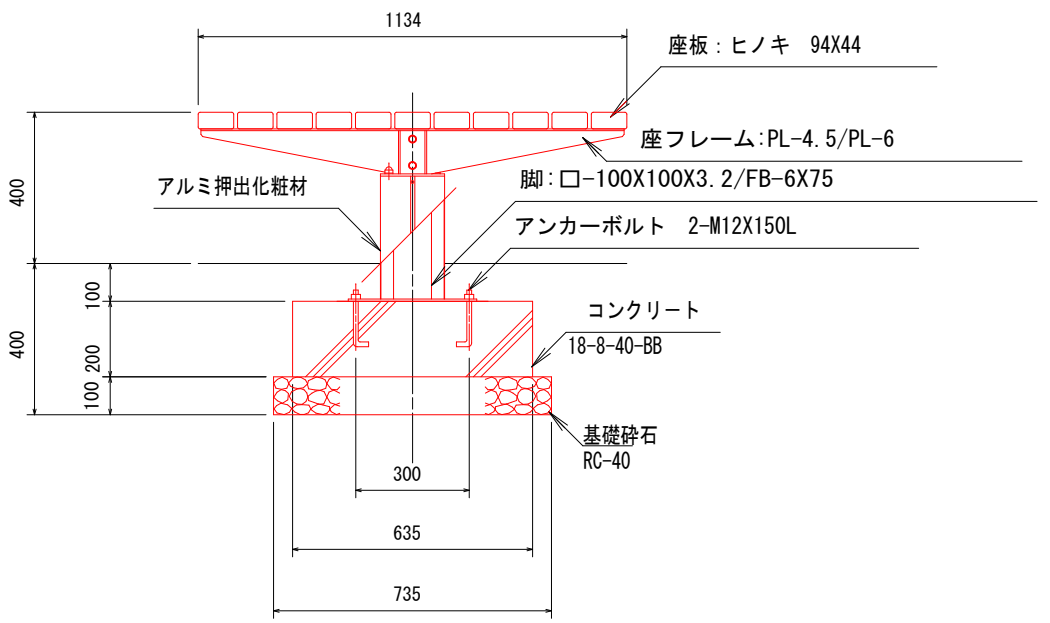
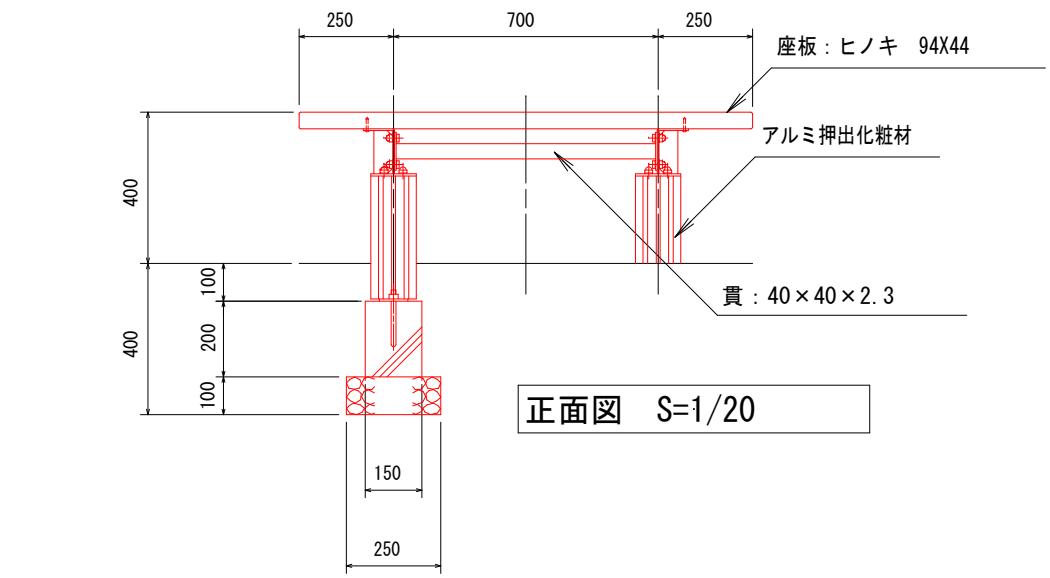
木材は、低毒性木材防腐剤加圧注入処理とする。
木材は、ヒノキ（一等材）とし、カンナ・ペーパーがけの上、木材保護着色塗料塗装仕上げとする。
座フレームは、電気亜鉛メッキ処理の上、ポリエステル樹脂粉体塗装仕上げとする。
脚は、溶融亜鉛メッキ処理とする。アルミ押出化粧材は、アルマイト仕上げとする。
本製品は、（社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。



屋根伏/小屋組伏図 S=1/50

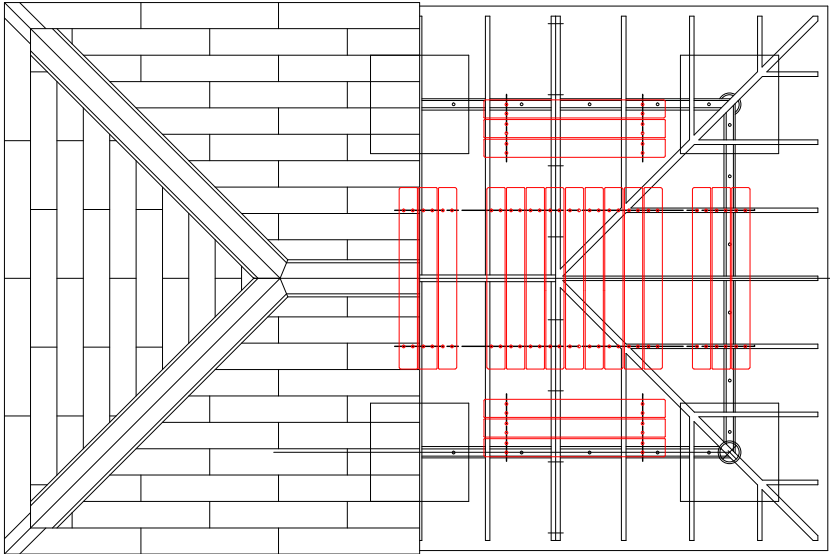


平面図 S=1/20

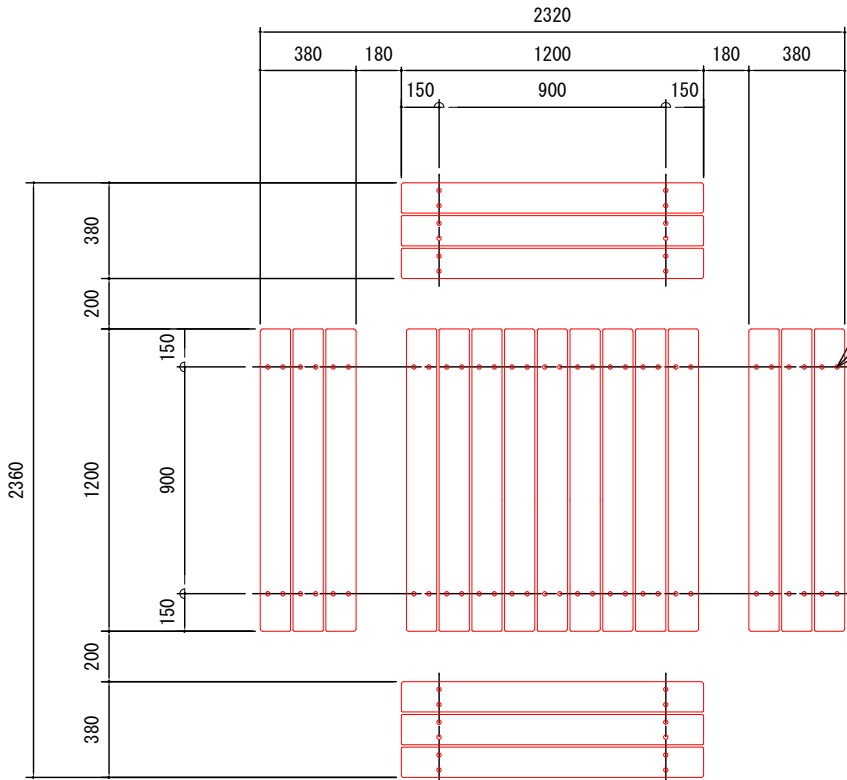


釜 石 市						
地区名		鵜住居地区			令和2年度	
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）				
図 面 名 称	【参考】 縁台詳細図				図面サイズ	
					A3	
縮 尺		図 示		図面番号	36	41

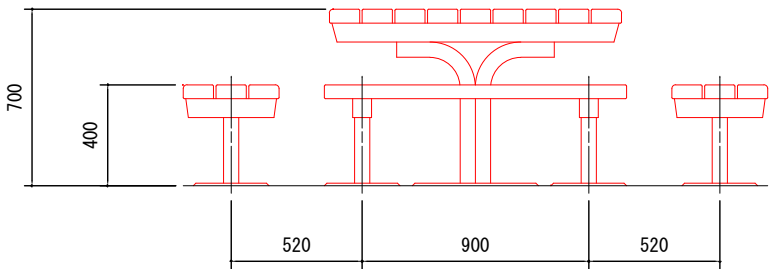
【参考】野外卓詳細図



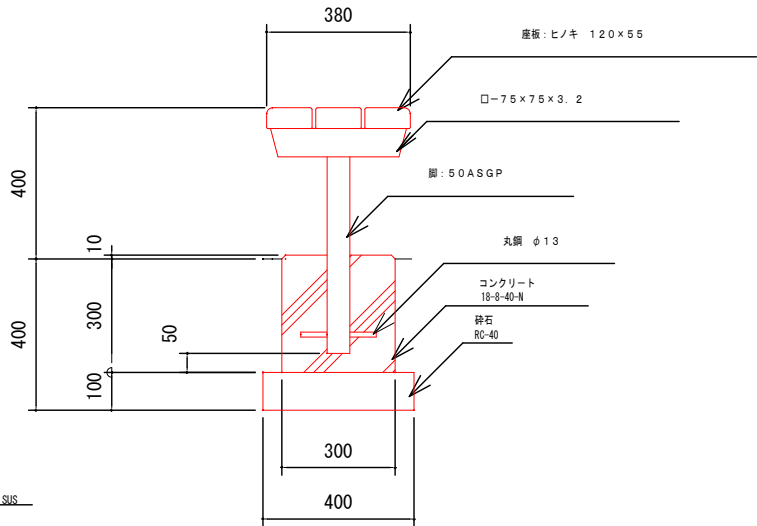
基礎伏図 S=1/50



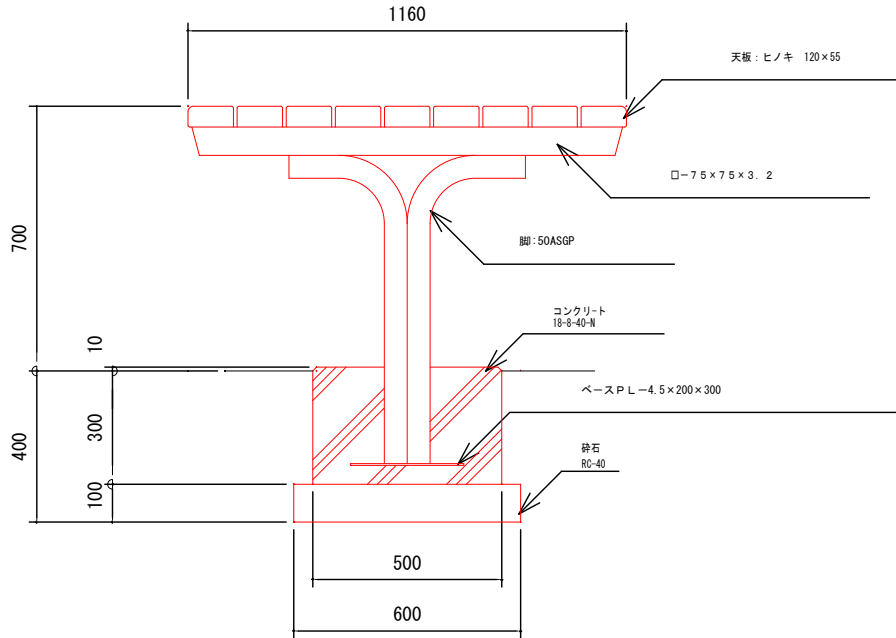
平面図 S=1/30



正面図 S=1/30



ベンチ側面図 S=1/20

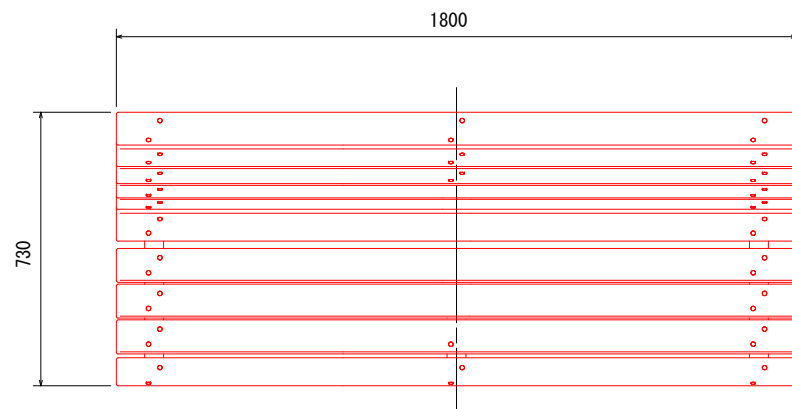


テーブル側面図 S=1/20

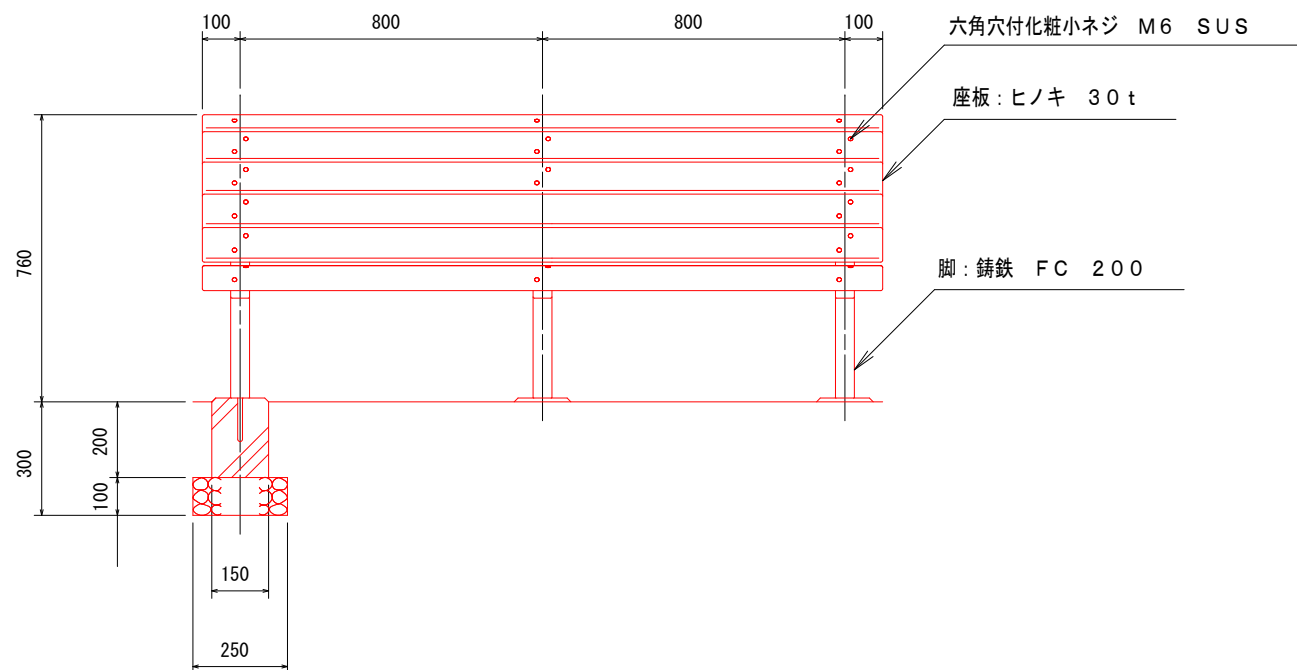
木材は、低毒性木材防腐剤加圧注入処理とする。
木材は、ヒノキ（一等材）とし、カンナ・ペーパーがけの上、木材保護着色塗料（メイプル）塗装仕上げとする。
木材角面は、全てR面取りとする。
銅材は、電気亜鉛メッキ処理の上、ポリエステル樹脂粉末塗装（ダークグレー）仕上げとする。
本製品は、（一社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。

釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図 面 名 称	【参考】 野外卓詳細図					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			図 示			図面番号		37	41

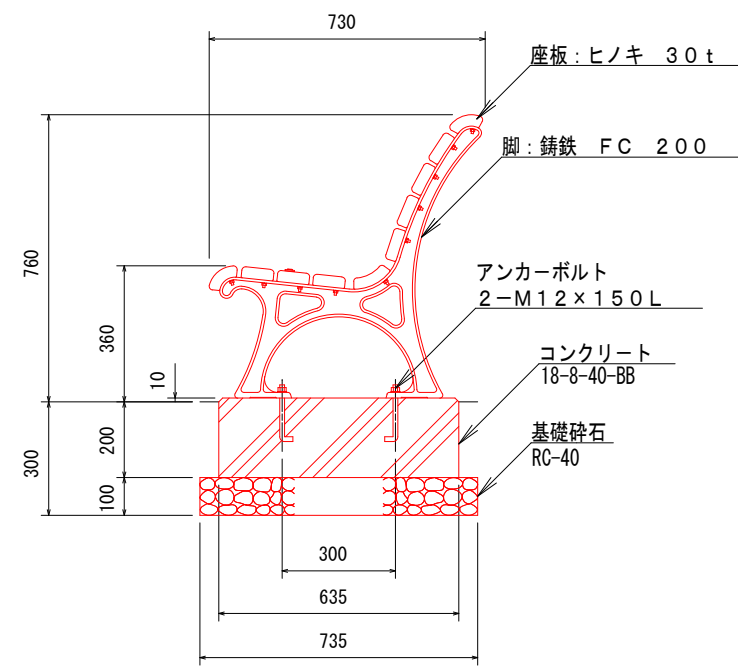
【参考】ベンチ(背付)詳細図



平面図 S=1/20



正面図 S=1/20

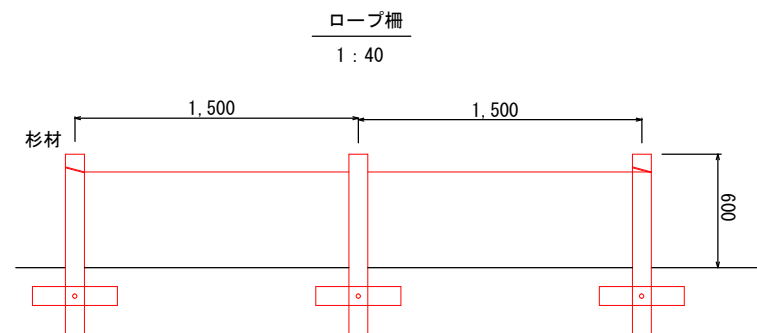
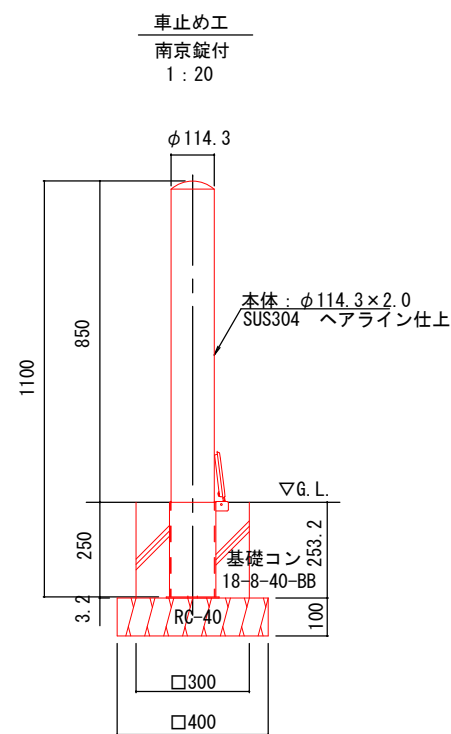
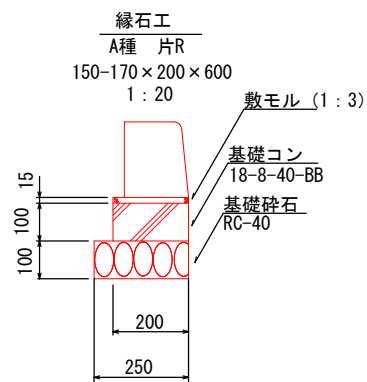
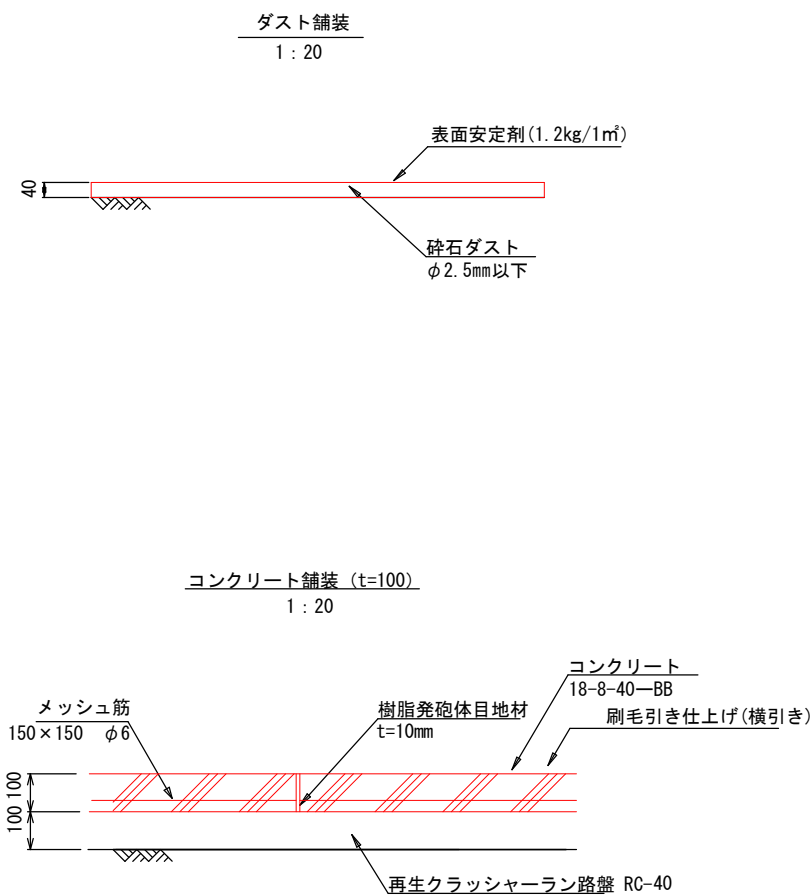


側面図 S=1/20

本製品は、（一社）日本公園施設業協会賠償責任保険加入製品とする。
木材は、低毒性木材防腐剤加圧注入処理とする。
木材は、ヒノキ（一等材）とし、カンナ・ペーパーがけの上、木材保護着色塗料塗装仕上げとする。
木材角面は、全てR面取りとする。
鋼材は、電気亜鉛メッキ処理の上、ポリエステル樹脂粉体塗装仕上げとする。
鋳鉄は、FC 200とし、ポリエステル樹脂粉体塗装仕上げとする。

釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）							
図 面 名 称	【参考】 ベンチ（背付）詳細図					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			図 示			図面番号		38	41

舗装・車止め工・ロープ柵詳細図詳細図



釜石市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その2）							
図 面 名 称	舗装・車止め工・ロープ柵 詳細図					図面サイズ			
						A3			
縮 尺			図 示			図面番号		39	41

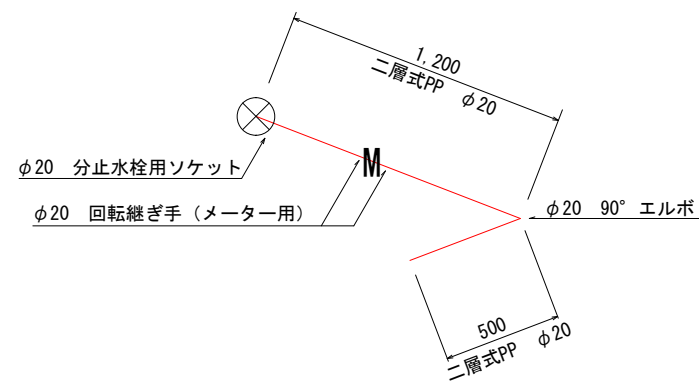
3号公園給水管路図

~~S=1:300~~

S=1:300 (A3)

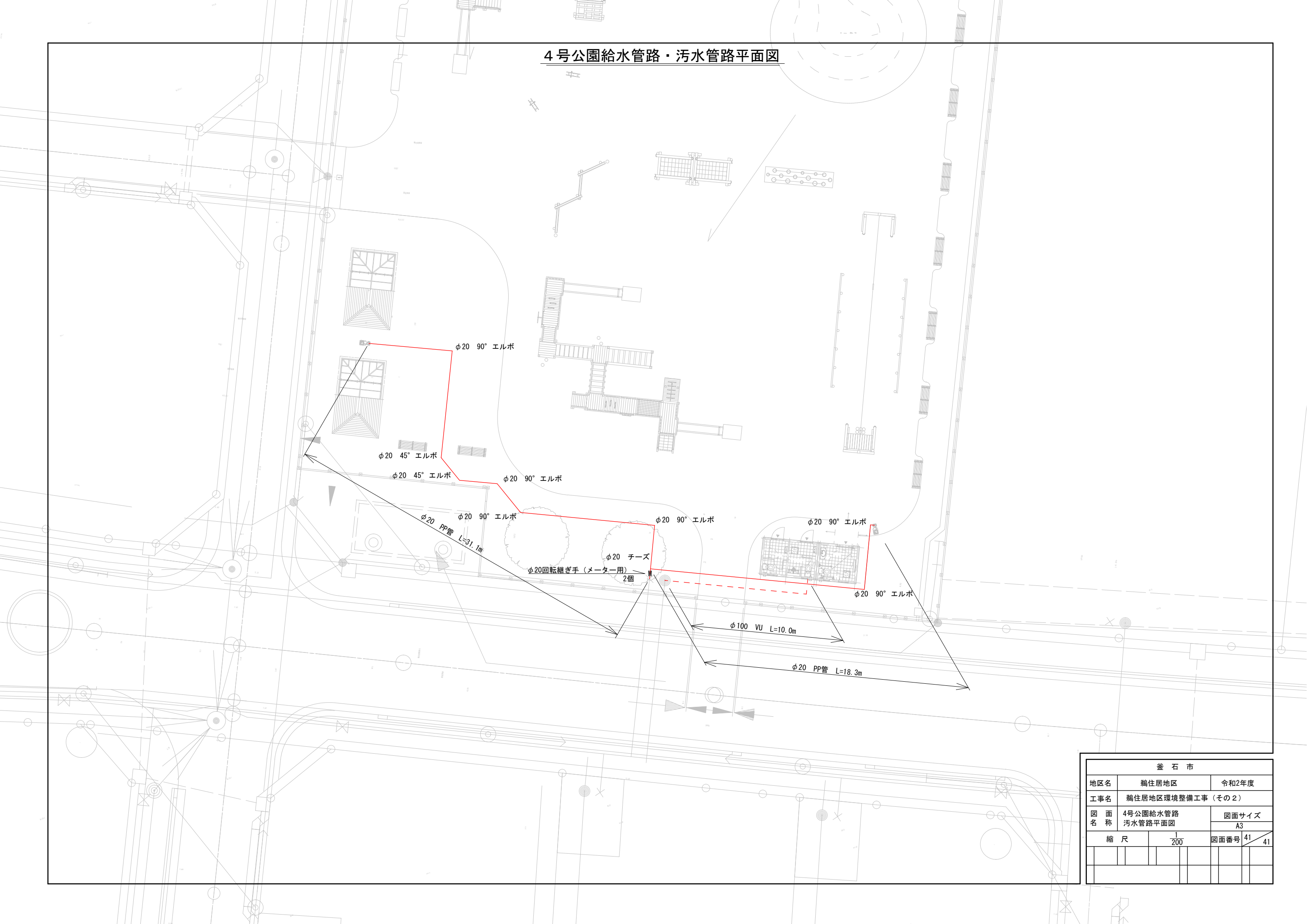
配管図

S=1 : 4



釜 石 市			
地区名	鶴住居地区	令和2年度	
工事名	鶴住居地区環境整備工事（その２）		
図 面 称	3号公園給水管路図	図面サイズ	
		A3	
縮 尺		図示	図面番号 40
			41

4号公園給水管路・污水管路平面図



釜 石 市									
地区名		鵜住居地区				令和2年度			
工事名		鵜住居地区環境整備工事（その２）							
図 面 名 称		4号公園給水管路 污水管路平面図				図面サイズ			
						A3			
縮 尺			1 200			図面番号		41	41