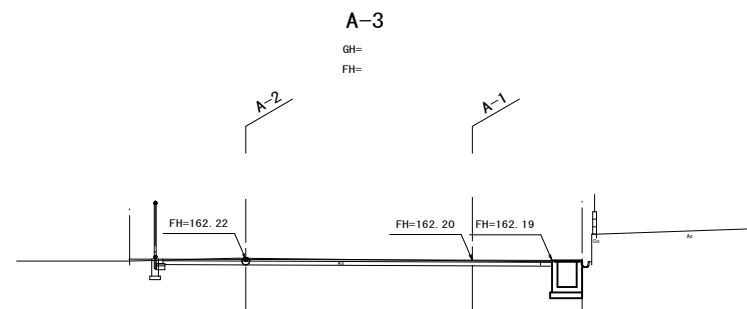
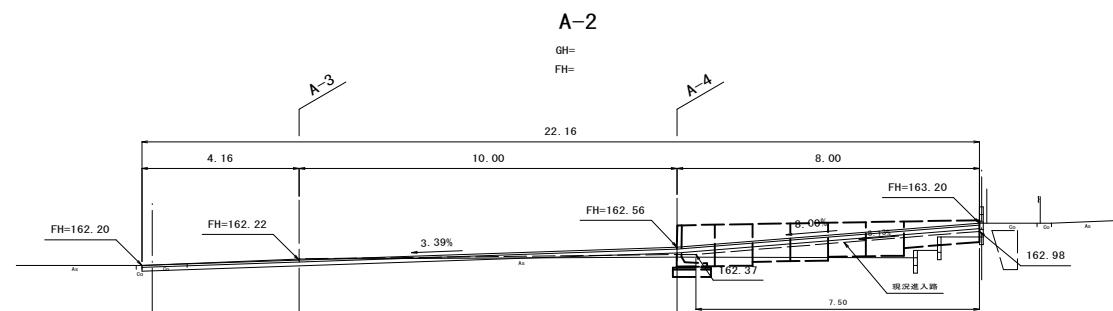


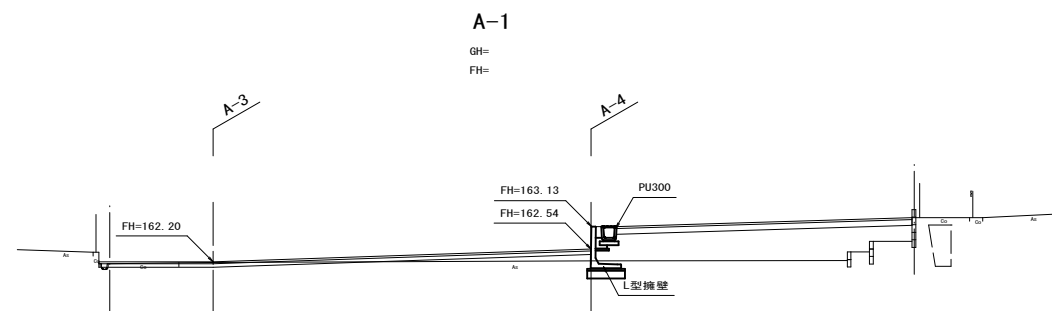
DL=160.00



DL=160.00

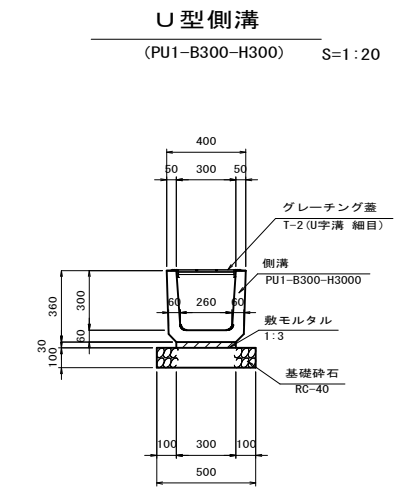


DL=160.00

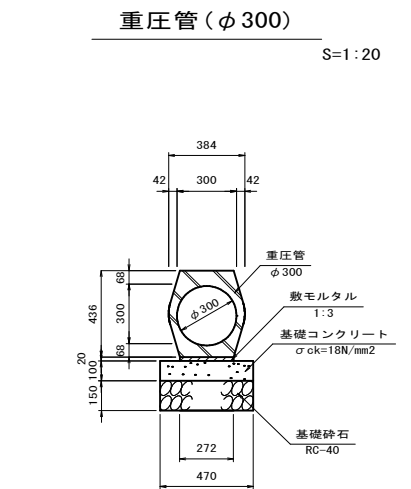


DL=160.00

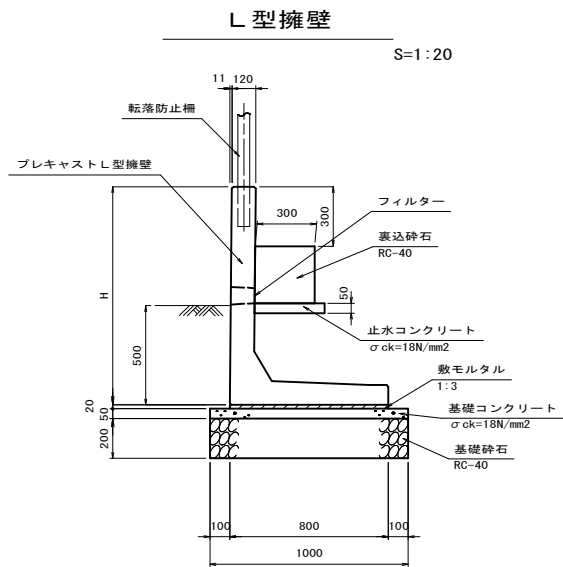
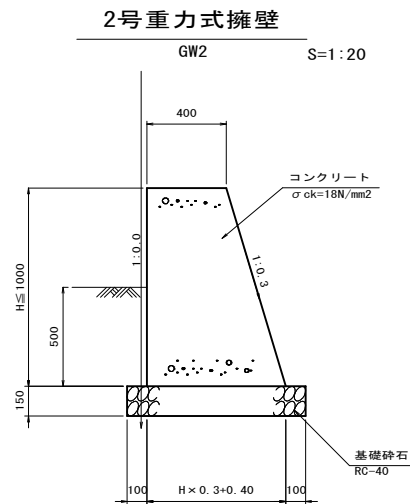
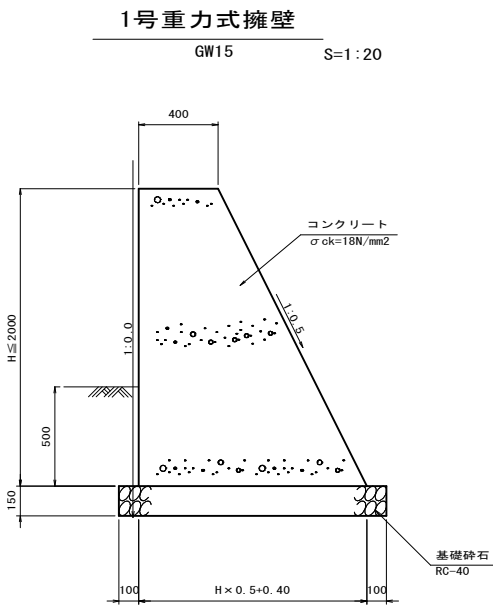
工事名	三次市東光保育所整備事業基本・実施設計業務		
図面名	横断面（北東駐車場）		
作成年月日	令和 5 年 月		
縮尺	1 : 100	図面番号	/
会社名	中電技術コンサルタント株式会社		
事業者名	三 次 市		



数量表				10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
基礎 砕 石	RC-40 t=100mm	m2	5.000	基礎 砕 石	RC-40 t=100mm	m2	5.000
敷モルタル	1 : 3	m3	0.090	敷モルタル	1 : 3	m3	0.090
目地モルタル	1 : 3	m3	0.005	目地モルタル	1 : 3	m3	0.005
側 溝	PU1-B300-H300	個	16.5	側 溝	PU1-B300-H300	個	16.5
グレーチング蓋	T-2	枚	10.0	グレーチング蓋	T-2	枚	10.0

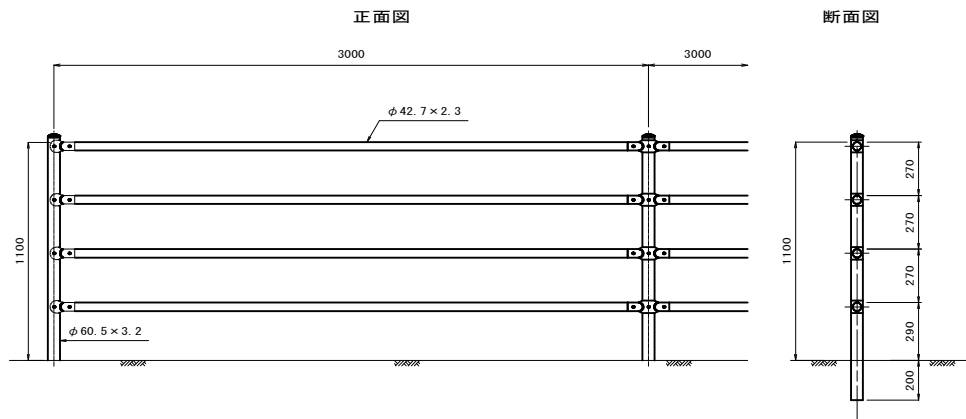


数量表				10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	4.700	基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	4.700
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.470	基礎コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.470
基礎コン型枠		m2	2.000	基礎コン型枠		m2	2.000
敷モルタル	1 : 3	m3	0.054	敷モルタル	1 : 3	m3	0.054
重圧管	φ 300, L=2000	本	5.0	重圧管	φ 300, L=2000	本	5.0

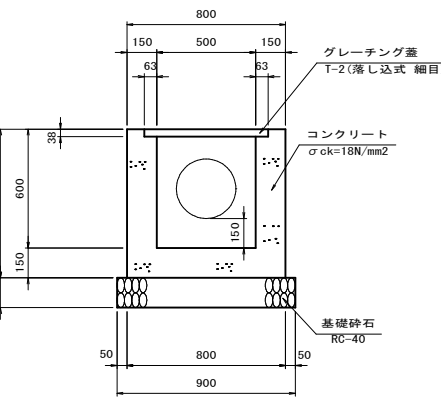
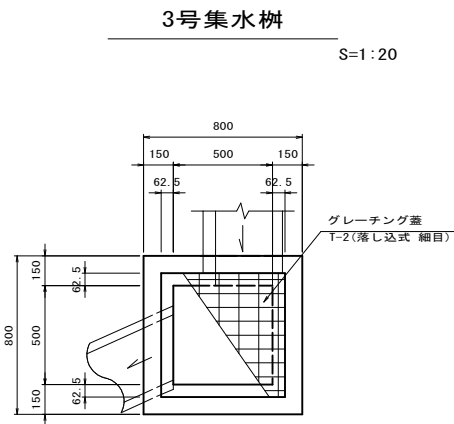
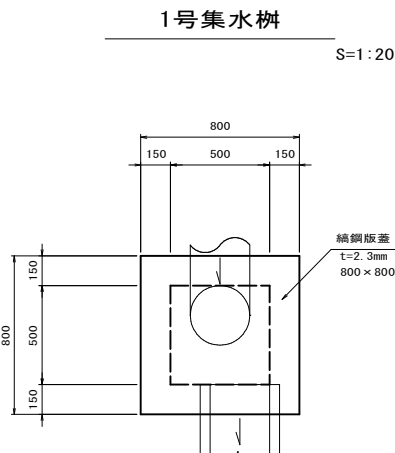
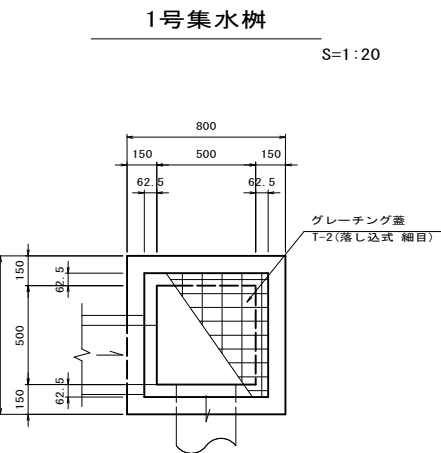


転落防止柵  
(P種 構造物用) S=1:20

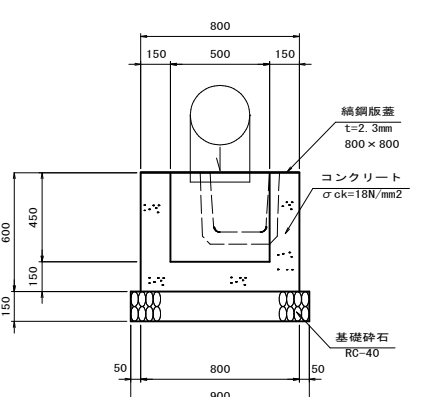
(H=1.10) (Co建込用)  
断面図



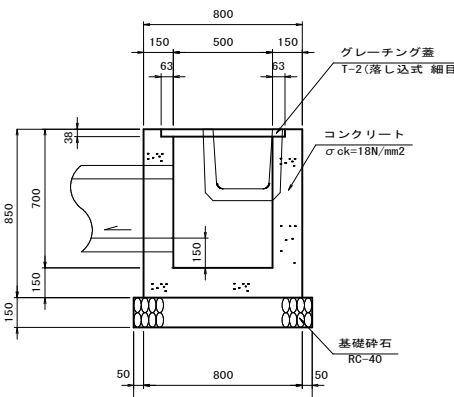
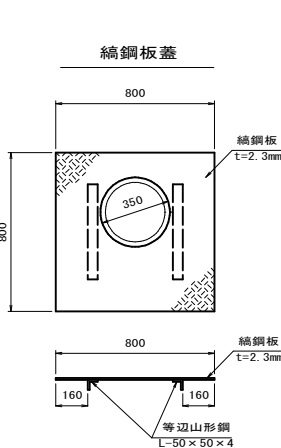
数量表				10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
転落防止柵	H=1.10 Co建込用	m	10.000	転落防止柵	H=1.10 Co建込用	m	10.000



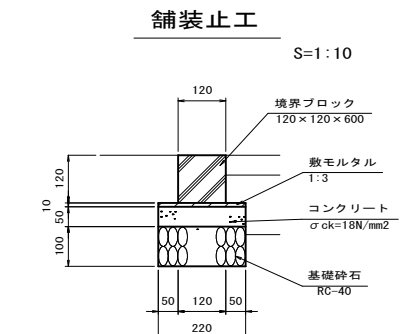
数量表				1箇所当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0
型 枠		m2	0	型 枠		m2	0
基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0	基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0
グレーチング蓋	T-2	枚	10.0	グレーチング蓋	T-2	枚	10.0



数量表				1箇所当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0
型 枠		m2	0	型 枠		m2	0
基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0	基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0
グレーチング蓋	T-2	枚	10.0	グレーチング蓋	T-2	枚	10.0
鉄 鋼 板	800 × 800 × 2.3	枚	1.0	鉄 鋼 板	800 × 800 × 2.3	枚	1.0
等辺山形鋼	L-50 × 50 × 4	kg	2.938	等辺山形鋼	L-50 × 50 × 4	kg	2.938

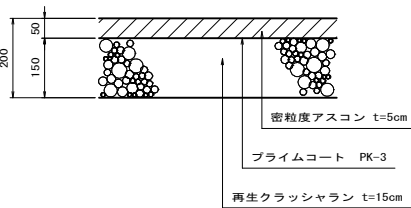


数量表				1箇所当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0
型 枠		m2	0	型 枠		m2	0
基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0	基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0
グレーチング蓋	T-2	枚	10.0	グレーチング蓋	T-2	枚	10.0



数量表				10m当り			
名 称	規 格	単位	数 量	名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0
型 枠		m2	0	型 枠		m2	0
基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0	基礎 砕 石	RC-40 t=150mm	m2	0
敷モルタル	1 : 3	m3	0	敷モルタル	1 : 3	m3	0
目地モルタル	1 : 3	m3	0	目地モルタル	1 : 3	m3	0
境界ブロック	120 × 120 × 600	個	0	境界ブロック	120 × 120 × 600	個	0

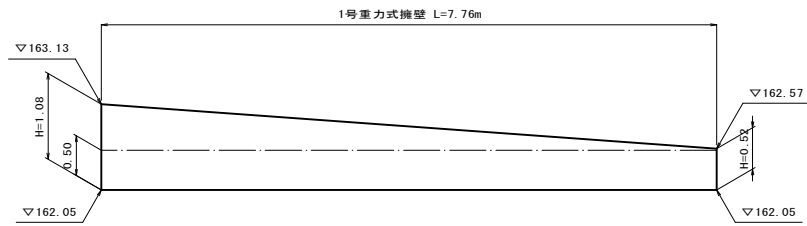
アスファルト舗装  
(車道) S=1:10



工事名	三次市東光保育所整備事業基本・実施設計業務		
図面名	構造図 (北東駐車場)		
作成年月日	令和 5 年 月		
縮尺	図示	図面番号	/
会社名	中電技術コンサルタント株式会社		
事業者名	三 次 市		

1号重力式擁壁展開図

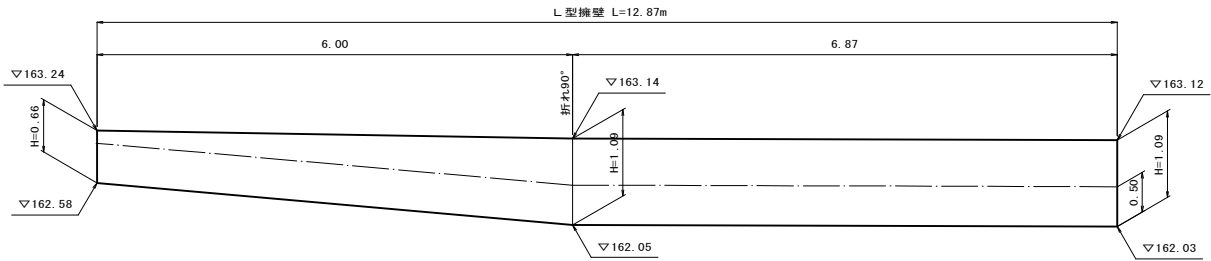
S=1:50



DL=160.0

L型擁壁展開図

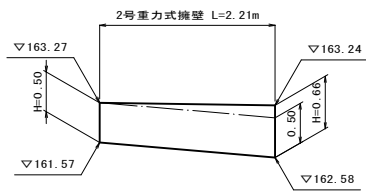
S=1:50



DL=160.0

2号重力式擁壁展開図

S=1:50



DL=160.0

工事名	三次市東光保育所整備事業基本・実施設計業務		
図面名	構造図（北東駐車場）		
作成年月日	令和 5 年 月		
縮尺	図示	図面番号	/
会社名	中電技術コンサルタント株式会社		
事業者名	三 次 市		

設計GL=162.20とする

H=※※※

・・・ GL±0よりの建物高さを示す

+100

・・・ GL±0からの地盤面高さを示す (mm)

平均地盤面：別図による

※側溝・透水管・フェンス基礎等の地中埋設物は、新園舎の設備工事埋設と十分調整の上施工すること

【施設凡例】

13

エントランスウォール（扉より北側の壁は別途工事）

17

電気設備基礎（4か所）

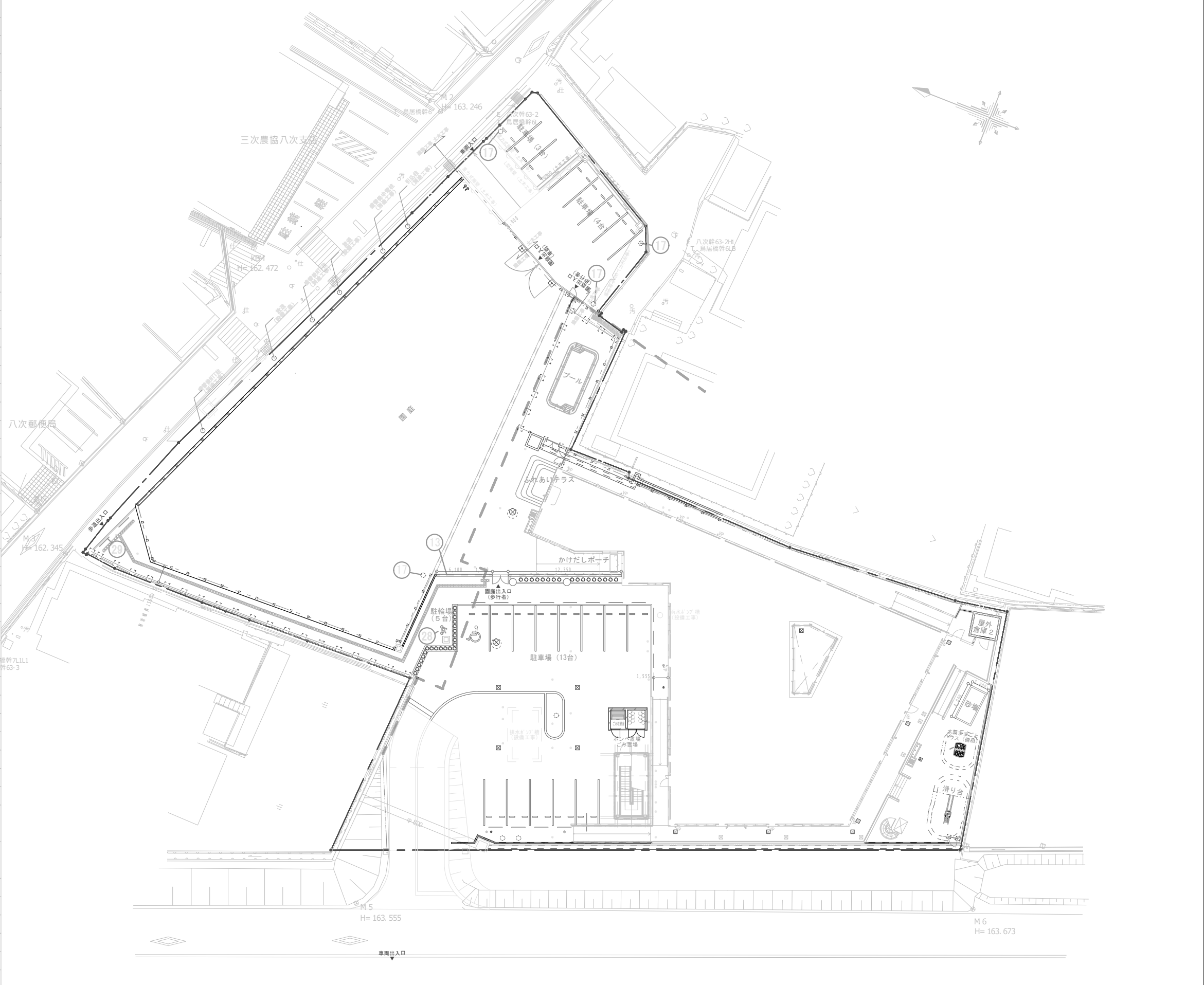
28

駐車場ライン・マーク引き

・駐輪場用マ-ク：700×1000（別途工事）

30

車止めブロック（内身障者駐車区画別途工事）

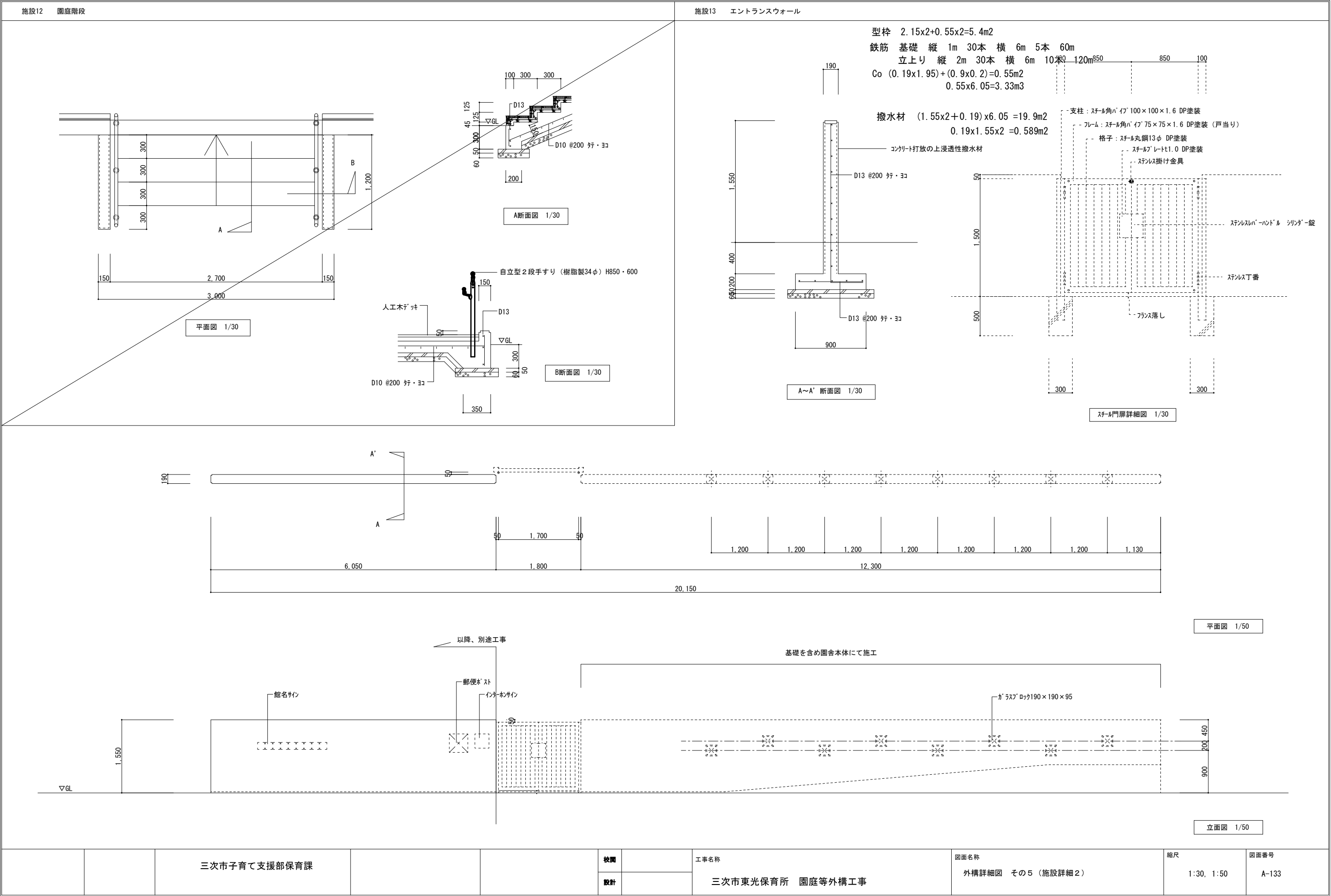


三次市子育て支援部保育課			校園	工事名称	図面名称	縮尺	図面番号
			設計	三次市東光保育所 園庭等外構工事	外構_施設平面図	1:300	A-123







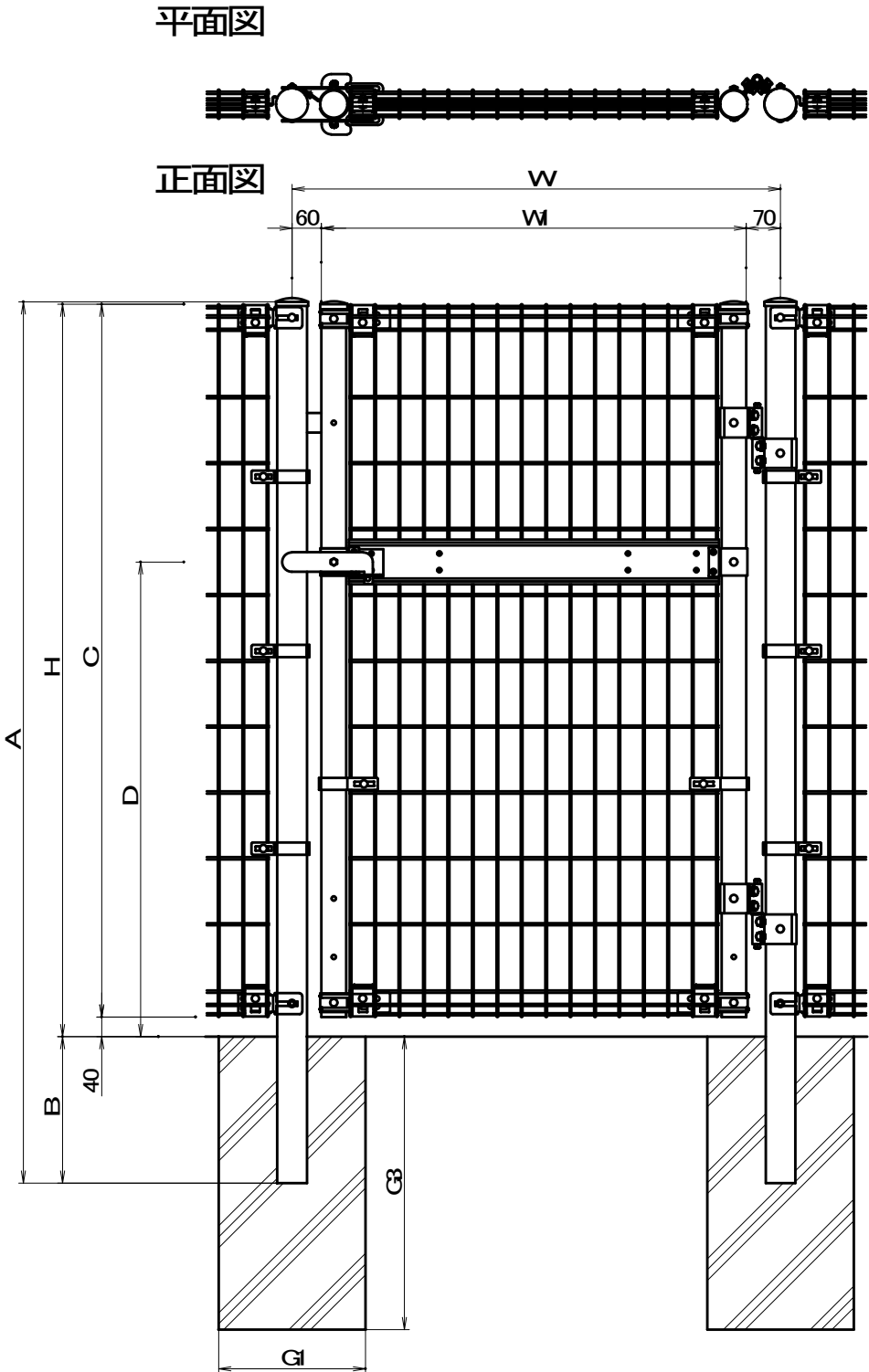


三次市子育て支援部保育課				校園		工事名称 三次市東光保育所 園庭等外構工事	図面名称 外構詳細図 その5 (施設詳細2)	縮尺 1:30, 1:50	図面番号 A-133
				設計					



施設14花壇 11/30			施設17電気設備基礎（7か所）1/30			施設21砂場 11/30			施設23木製ままごとハウス（2カ所）1/20		
						<p>間伐材（桧）150φ 2段積み 木材は防虫・防腐材加圧注入とする 出隅・入隅部は45度で留め継ぎ、ボルト留めとする</p> <p>砂場用砂は段ごとに山砂、川砂、海砂とする</p>			<p>木製ままごとハウス仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ひかりのくに株式会社</li><li>・名称 木製はうす・ひのき U-15100 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて</li></ul>		
施設15・16花壇 2・花壇 31/10			施設18エディブルガーデン1/30			施設22砂場 21/30			施設24雲梯1/20		
									<p>雲梯仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 台形雲梯 J126071 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 2か所</li></ul>		
施設25鉄棒1/20			施設264人乗りブランコ1/20			施設27滑り台1/20			施設29衝突防止ボール1/30		
<p>鉄棒仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 ステンレス低鉄棒 3段 J4D001K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 4か所</li></ul>			<p>4人乗りブランコ仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 4人乗りブランコ J18G022K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 6か所</li></ul>			<p>4人乗りブランコ用安全柵</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 4人乗りブランコ用安全柵（方面） J13G055K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 10か所</li></ul>					
施設25鉄棒1/20			施設264人乗りブランコ1/20			施設27滑り台1/20			施設29衝突防止ボール1/30		
<p>鉄棒仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 ステンレス低鉄棒 3段 J4D001K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 4か所</li></ul>			<p>4人乗りブランコ仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 4人乗りブランコ J18G022K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 6か所</li></ul>			<p>4人乗りブランコ用安全柵</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 4人乗りブランコ用安全柵（方面） J13G055K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 10か所</li></ul>					
施設27滑り台1/20			施設29衝突防止ボール1/30			施設30車止めブロック1/20			施設31身障者区画別途工事1/20		
<p>滑り台仕様</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・株式会社ジャクエツ</li><li>・名称 WAVE滑り台 J12G080K 同等品</li><li>・基礎 下記仕様にて 各1か所</li></ul>									<p>身障者区画別途工事</p>		
三次市子育て支援部保育課			校園設計			工事名称 三次市東光保育所 園庭等外構工事			図面名称 外構詳細図 その6（施設詳細3）		
									縮尺 1:10, 1:20, 1:30		
									図面番号 A-134		

フェンス擁壁②      フェンスH=1,200+擁壁H=650      1/30			フェンス擁壁②      フェンスH=1,200+擁壁H=600      1/30			両開き門扉（メッシュフェンス仕様）H1,800・W1,800																																																																																																																								
フェンス擁壁②      フェンスH=1,200+擁壁H=300      1/30			フェンス擁壁③      勾配付フェンスH=1,500+擁壁H=800      1/20																																																																																																																											
			<table><tr><th></th><th>W</th><th>W1</th><th>H</th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>G1</th><th>G2</th><th>G3</th></tr><tr><td>W18-H10</td><td>1800</td><td>820</td><td>1000</td><td>1255</td><td>250</td><td>960</td><td>655</td><td>300</td><td>300</td><td>500</td></tr><tr><td>W18-H12</td><td>1800</td><td>820</td><td>1200</td><td>1455</td><td>250</td><td>1160</td><td>822.5</td><td>300</td><td>300</td><td>600</td></tr><tr><td>W18-H15</td><td>1800</td><td>820</td><td>1500</td><td>1805</td><td>300</td><td>1460</td><td>972.5</td><td>300</td><td>300</td><td>600</td></tr><tr><td>W18-H18</td><td>1800</td><td>820</td><td>1800</td><td>2155</td><td>350</td><td>1760</td><td>1055</td><td>400</td><td>400</td><td>600</td></tr><tr><td>W18-H20</td><td>1800</td><td>820</td><td>2000</td><td>2355</td><td>350</td><td>1960</td><td>1222.5</td><td>400</td><td>400</td><td>700</td></tr><tr><td>W20-H10</td><td>2000</td><td>920</td><td>1000</td><td>1255</td><td>250</td><td>960</td><td>655</td><td>300</td><td>300</td><td>500</td></tr><tr><td>W20-H12</td><td>2000</td><td>920</td><td>1200</td><td>1455</td><td>250</td><td>1160</td><td>822.5</td><td>300</td><td>300</td><td>600</td></tr><tr><td>W20-H15</td><td>2000</td><td>920</td><td>1500</td><td>1805</td><td>300</td><td>1460</td><td>972.5</td><td>300</td><td>300</td><td>600</td></tr><tr><td>W20-H18</td><td>2000</td><td>920</td><td>1800</td><td>2155</td><td>350</td><td>1760</td><td>1055</td><td>400</td><td>400</td><td>600</td></tr><tr><td>W20-H20</td><td>2000</td><td>920</td><td>2000</td><td>2355</td><td>350</td><td>1960</td><td>1222.5</td><td>400</td><td>400</td><td>700</td></tr></table> <p>※図は右勝手・内開き仕様 W20-H15。 ※独立基礎お地耐力を98kN/m<sup>2</sup>(長期)と仮定したときの参考寸法です。</p>				W	W1	H	A	B	C	D	G1	G2	G3	W18-H10	1800	820	1000	1255	250	960	655	300	300	500	W18-H12	1800	820	1200	1455	250	1160	822.5	300	300	600	W18-H15	1800	820	1500	1805	300	1460	972.5	300	300	600	W18-H18	1800	820	1800	2155	350	1760	1055	400	400	600	W18-H20	1800	820	2000	2355	350	1960	1222.5	400	400	700	W20-H10	2000	920	1000	1255	250	960	655	300	300	500	W20-H12	2000	920	1200	1455	250	1160	822.5	300	300	600	W20-H15	2000	920	1500	1805	300	1460	972.5	300	300	600	W20-H18	2000	920	1800	2155	350	1760	1055	400	400	600	W20-H20	2000	920	2000	2355	350	1960	1222.5	400	400	700
	W	W1	H	A	B	C	D	G1	G2	G3																																																																																																																				
W18-H10	1800	820	1000	1255	250	960	655	300	300	500																																																																																																																				
W18-H12	1800	820	1200	1455	250	1160	822.5	300	300	600																																																																																																																				
W18-H15	1800	820	1500	1805	300	1460	972.5	300	300	600																																																																																																																				
W18-H18	1800	820	1800	2155	350	1760	1055	400	400	600																																																																																																																				
W18-H20	1800	820	2000	2355	350	1960	1222.5	400	400	700																																																																																																																				
W20-H10	2000	920	1000	1255	250	960	655	300	300	500																																																																																																																				
W20-H12	2000	920	1200	1455	250	1160	822.5	300	300	600																																																																																																																				
W20-H15	2000	920	1500	1805	300	1460	972.5	300	300	600																																																																																																																				
W20-H18	2000	920	1800	2155	350	1760	1055	400	400	600																																																																																																																				
W20-H20	2000	920	2000	2355	350	1960	1222.5	400	400	700																																																																																																																				
三次市子育て支援部保育課			校園 設計			工事名称 三次市東光保育所 園庭等外構工事																																																																																																																								
						図面名称 外構詳細図 その7（フェンス擁壁詳細1）																																																																																																																								
						縮尺 1:30																																																																																																																								
						図面番号 A-135																																																																																																																								



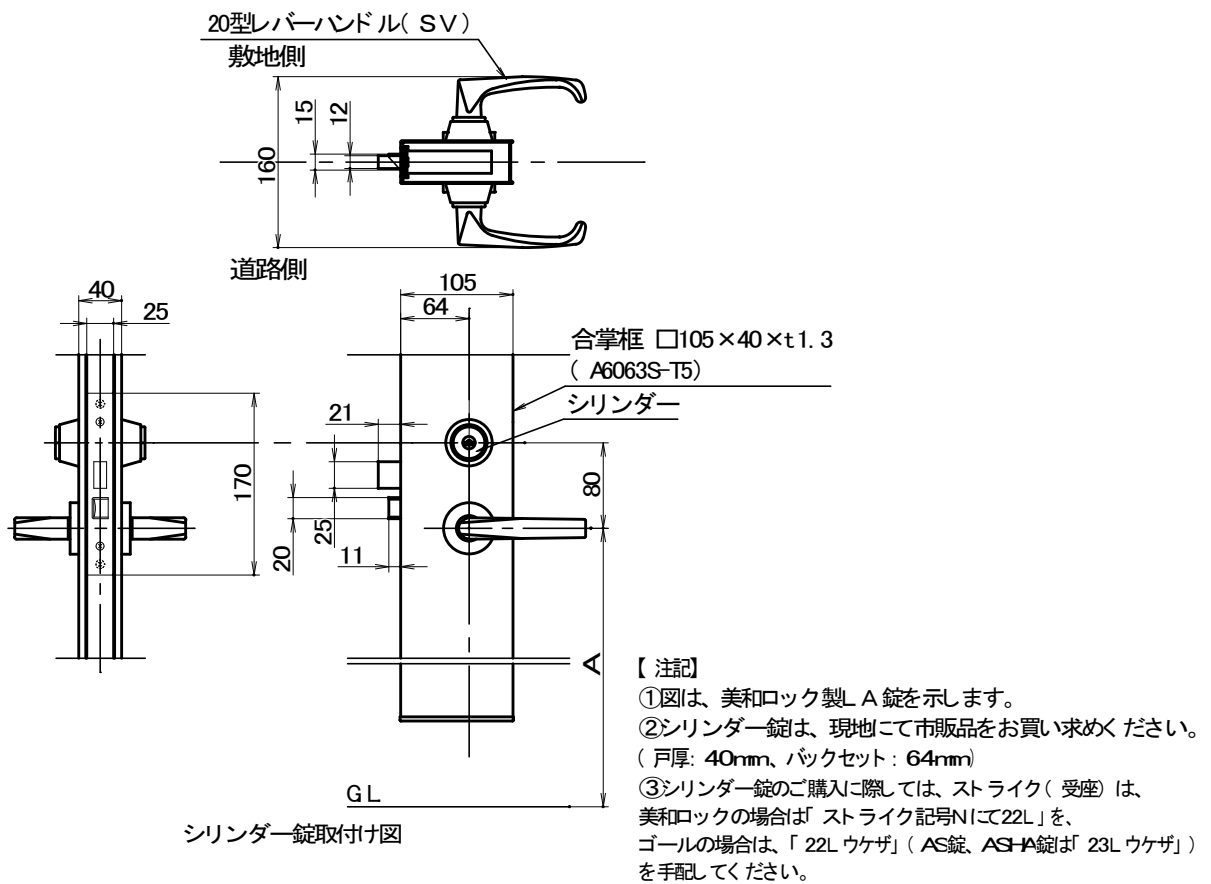
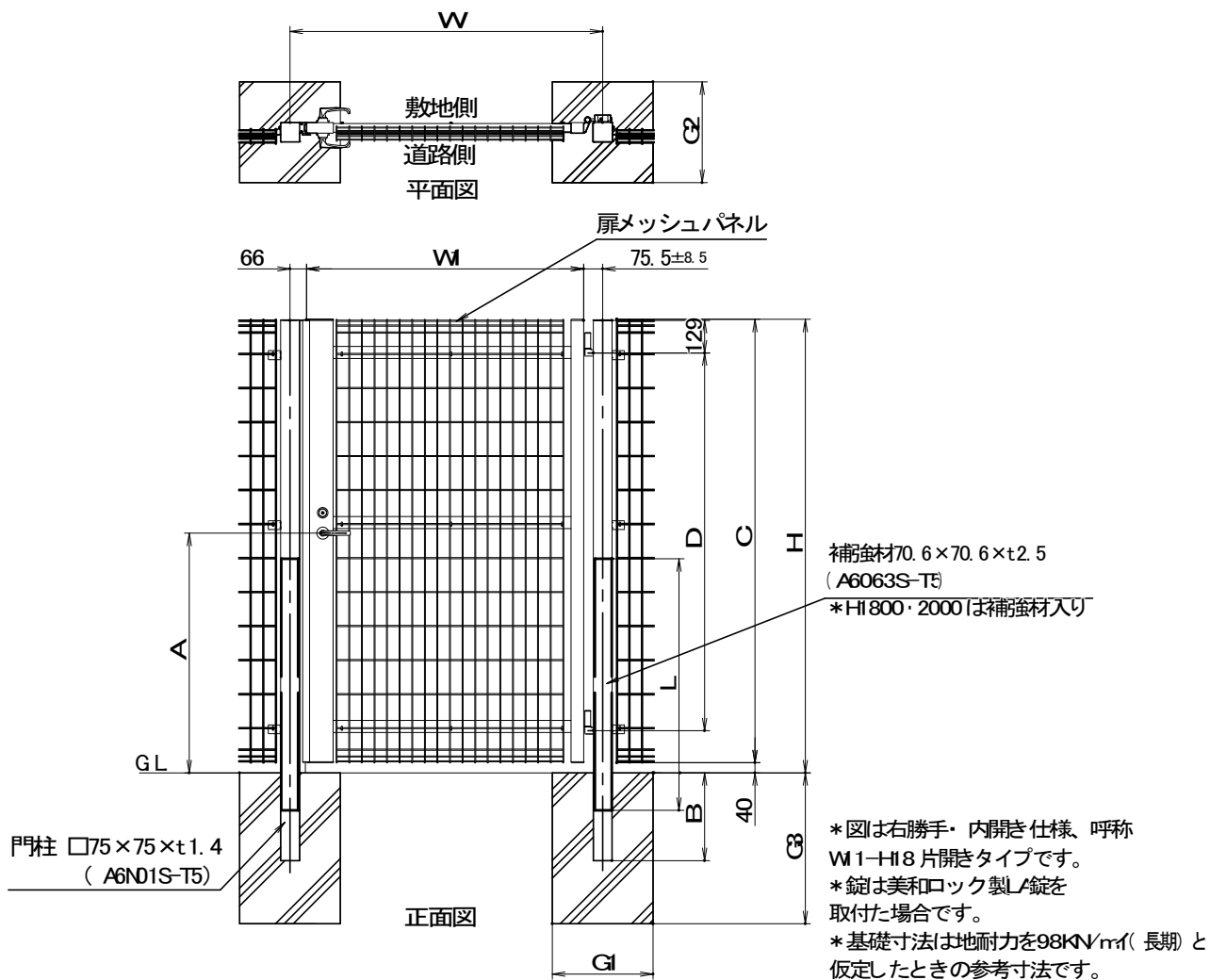
	W	W1	H	A	B	C	D	G1	G2	G3
W09-H10	900	770	1000	1255	250	960	655	300	300	500
W09-H12	900	770	1200	1455	250	1160	822.5	300	300	600
W09-H15	900	770	1500	1805	300	1460	972.5	300	300	600
W09-H18	900	770	1800	2155	350	1760	1055	400	400	600
W09-H20	900	770	2000	2355	350	1960	1222.5	400	400	700
W10-H10	1000	870	1000	1255	250	960	655	300	300	500
W10-H12	1000	870	1200	1455	250	1160	822.5	300	300	600
W10-H15	1000	870	1500	1805	300	1460	972.5	300	300	600
W10-H18	1000	870	1800	2155	350	1760	1055	400	400	600
W10-H20	1000	870	2000	2355	350	1960	1222.5	400	400	700

※図は右勝手・内開き仕様 W10-H15。  
※独立基礎は地耐力を98kN/m<sup>2</sup>(長期)と仮定したときの参考寸法です。

LIXIL株式会社：HGNA門扉 同等品

型 式	HGNA門扉(片開き)		
	部 材 名	材 質・規 格	下地処理・塗装
	門 柱	JIS G3444 STK400	溶融亜鉛メッキ + ポリエステル静電粉体塗装
	縦 枠	JIS G3444 STK400	溶融亜鉛メッキ + ポリエステル静電粉体塗装
	メッシュパネル	JIS G3547 SWMGH-3	3種亜鉛メッキ + ポリエチレン系流動浸漬塗装
	錠パネル	JIS G3302 SGHC	溶融亜鉛メッキ + ポリエステル静電粉体塗装
	錠 取 手	SUS304	
	取手受けA, B	SUS304	
	取 手 軸	SUS304 φ12	
	ヒンジ/持送り	JIS G3302 SGHC	溶融亜鉛メッキ + ポリエステル静電粉体塗装
	ヒンジシャフト	SUS304 φ12	
	ボ ル ト	JIS B1171/1180	溶融亜鉛メッキ
	ネ ジ	JIS B1111	

		三次市子育て支援部保育課			校 園	工事名称	図面名称	縮尺	図面番号
					設 計				
						三次市東光保育所 園庭等外構工事	外構詳細図 その8（フェンス擁壁詳細2）	—	A-136



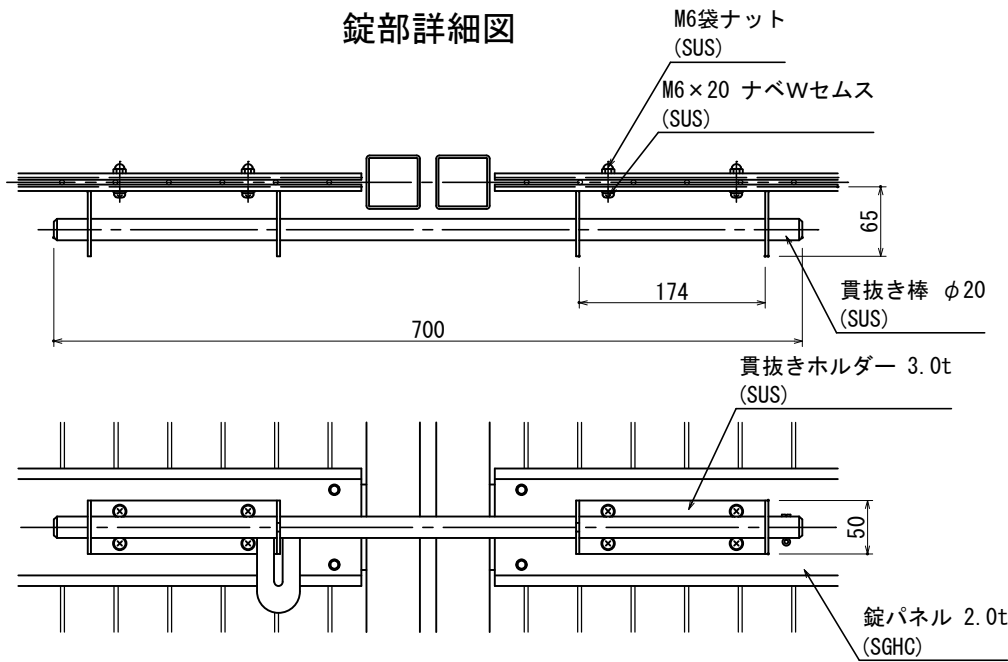
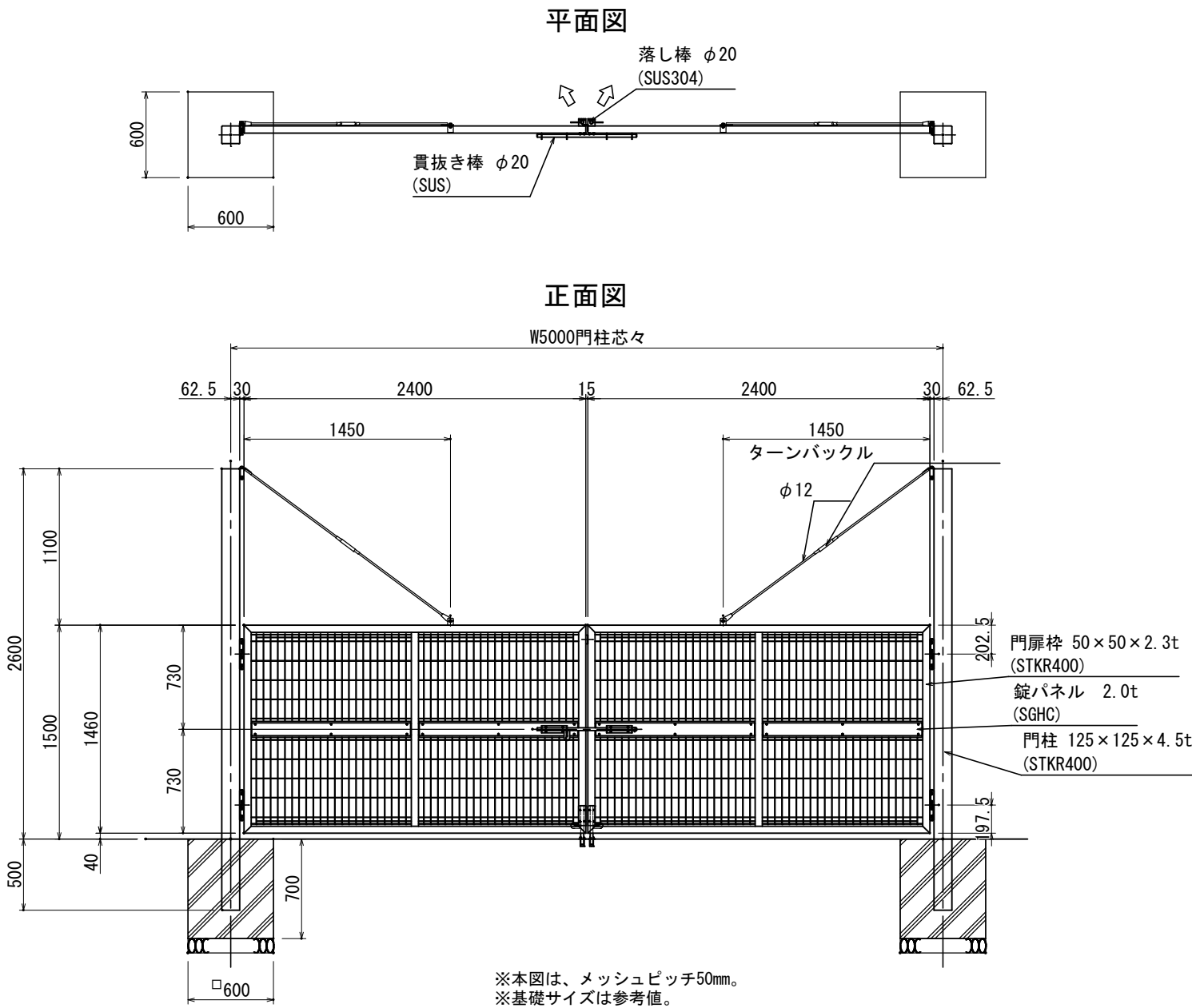
LIXIL株式会社：HGNA門扉 同等品

呼称	W	WM	H	A	B	C	D	G1	G2	G3	L
WM1-H15片開き	1241.5	1100	1500	901.5	300	1460	1200	300	300	600	-
WM1-H18片開き	1241.5	1100	1800	951.5	350	1760	1500	400	400	600	1000
WM1-H20片開き	1241.5	1100	2000	1001.5	350	1960	1700	400	400	700	1200

型 式	HGNAシリンダー錠対応門扉 片開き H1500・1800・2000		
部 材 名	材質・規格	下地処理・塗装	
門柱	JIS H4100 A6N01S-T5	JIS F8602	
框／横桟／補強材	JIS H4100 A6063S-T5	JIS F8602	
扉メッシュパネル	JIS G3547 SWM3+3	3重亜鉛めっき＋ ポリエチレン系流動防錆塗装	
ネジ類	JIS B1111／JIS B1122		

※内開き仕様が標準となります。外開き仕様は、別途オプションの「外開き持ち送り」をご注文ください。

		三次市子育て支援部保育課			校 園	工事名称	図面名称	縮尺	図面番号
					設 計				
						三次市東光保育所 園庭等外構工事	外構詳細図 その9（フェンス擁壁詳細3）	—	A-137



LIXIL株式会社：HGNA門扉 同等品

HGNA大型門扉（内開き・外錠） ターンバックル仕様		
部材名	材質・規格	下地処理・塗装
框	JIS G 3466 STKR400	溶融亜鉛メッキ ポリエステル静電粉体塗装
柱	JIS G 3466 STKR400	溶融亜鉛メッキ ポリエステル静電粉体塗装
フェンス本体	JIS G 3547 SWMGH-3	溶融亜鉛メッキ ポリエステル静電粉体塗装
ボルト類	SUS304	――
ネジ類	SUS304	――

三次市子育て支援部保育課

校園

工事名称

図面名称

縮尺

図面番号

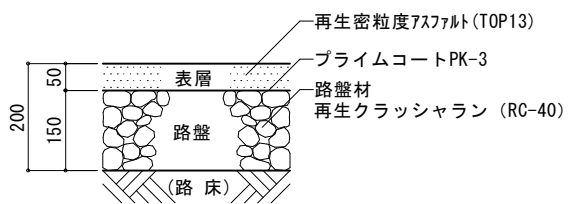
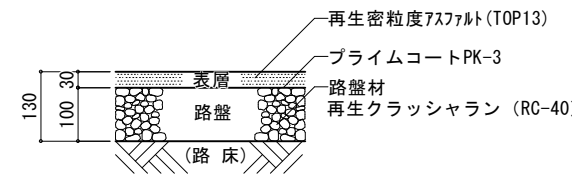
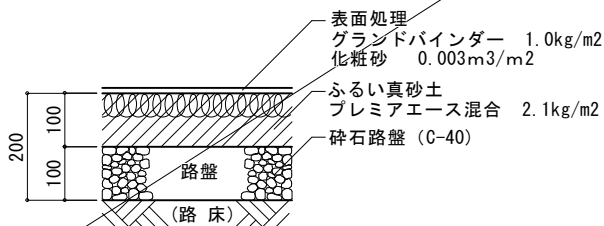
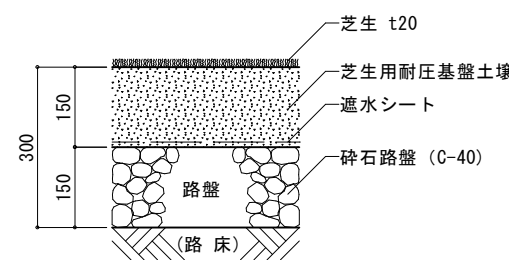
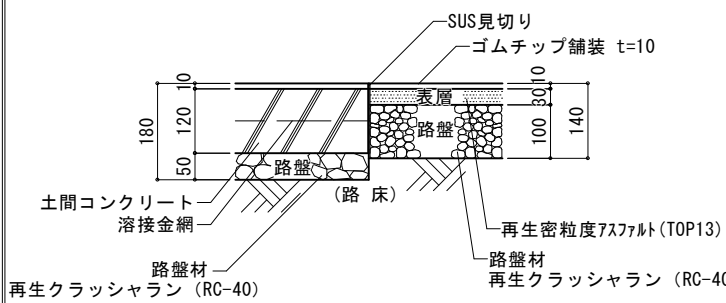
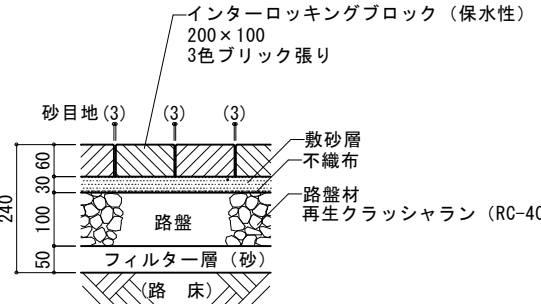
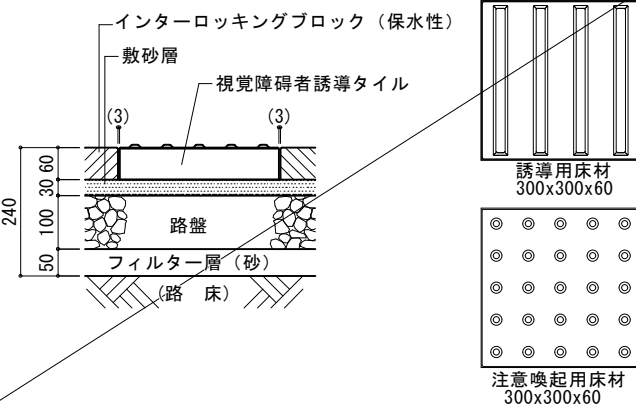
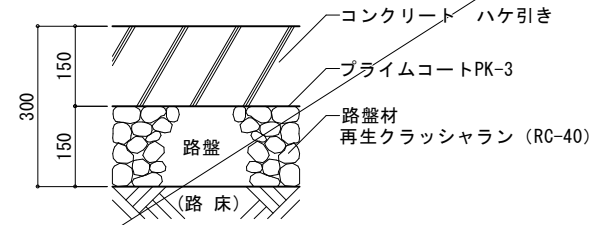
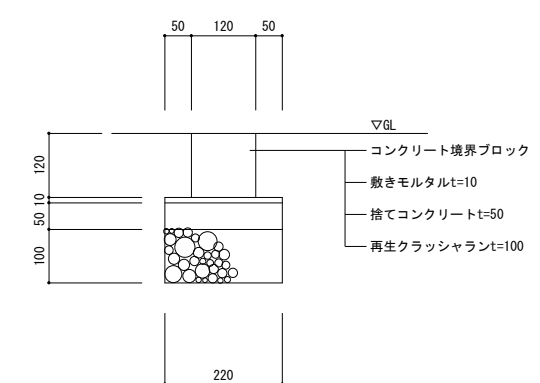
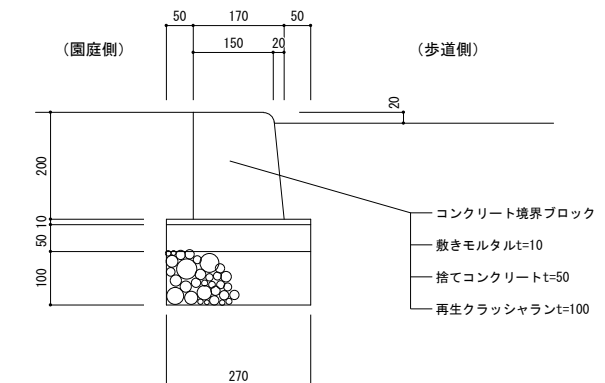
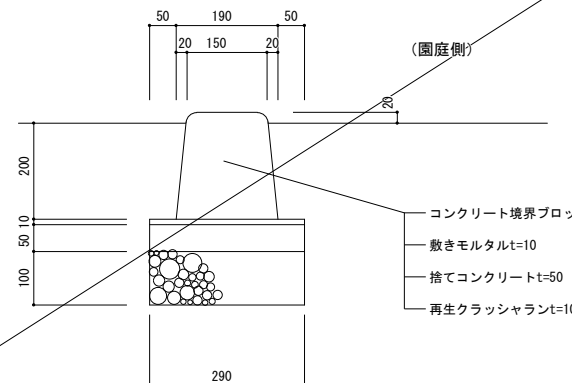
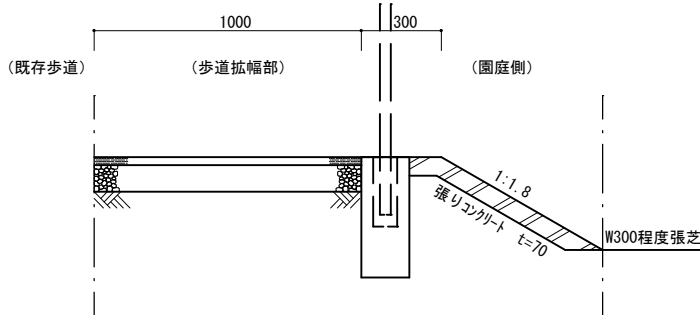
設計

三次市東光保育所 園庭等外構工事

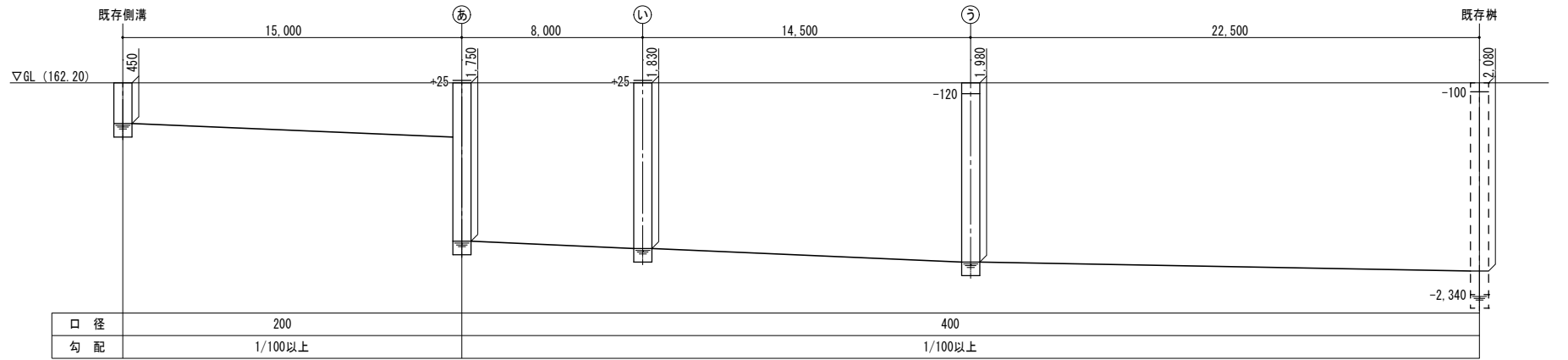
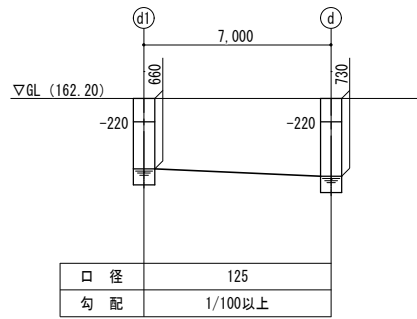
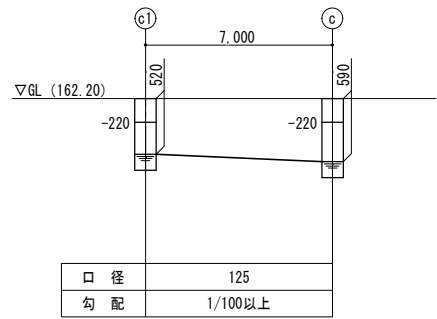
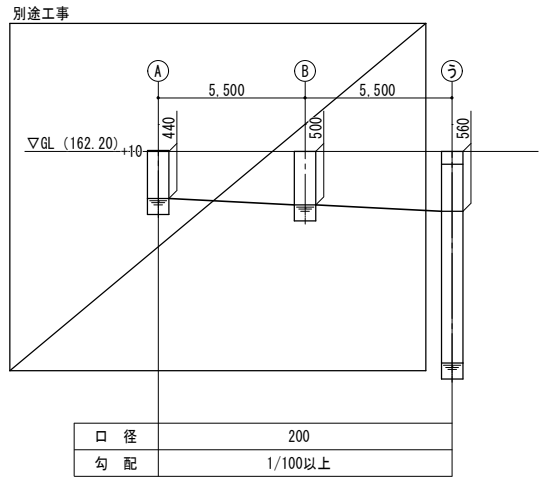
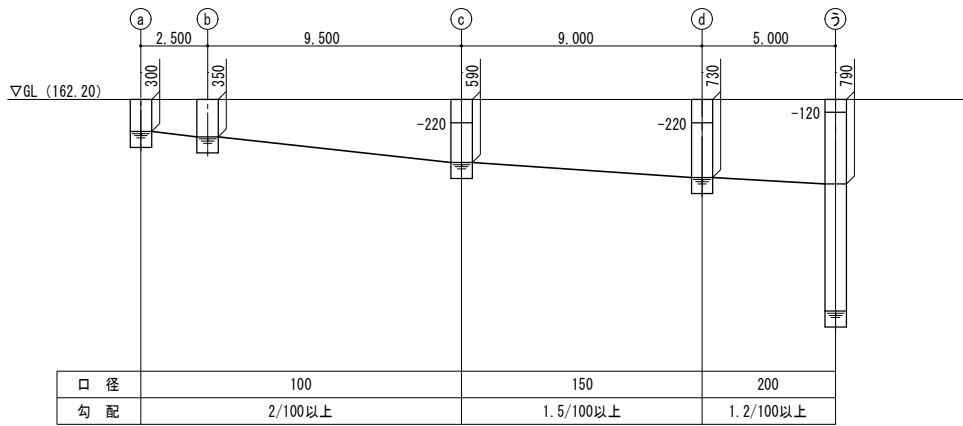
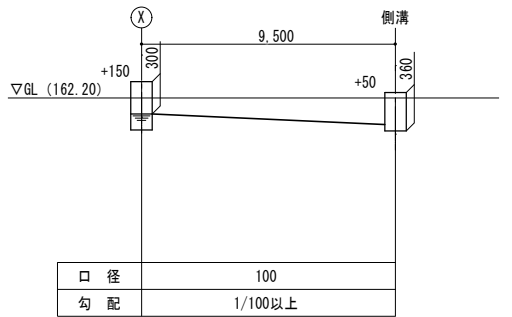
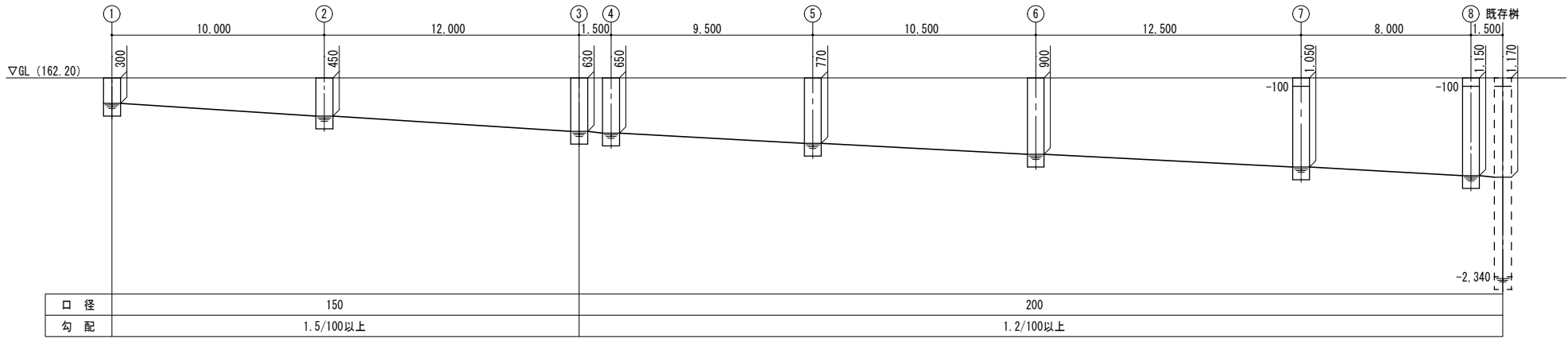
外構詳細図 その10（フェンス擁壁詳細4）

—

A-138

アスファルト舗装（車道部）			1/10	アスファルト舗装（歩道部）				グランド舗装			1/10	芝舗装			1/10
				 <p>【仕様】 ・メッシュパネル</p>								 <p>水下排水を必ずとること</p>			
ゴムチップ舗装			1/10	インターロッキング舗装（歩道部）			1/10	インターロッキング舗装（視覚障害者誘導タイル）			1/10	コンクリート舗装（車道部）			1/10
 <p>土間コンクリート 溶接金網</p> <p>再生密粒度アスファルト (TOP13) 路盤材 再生クラッシャーラン (RC-40)</p> <p>【コンクリート下地の場合】 【アスファルト下地の場合】</p>				 <p>・インターロッキングの範囲は外構図による ・色調については監督員と協議し決定すること ・張りパターン図を作成し、監督員に了承を得て施工すること</p>				 <p>誘導用床材 300x300x60 注意喚起用床材 300x300x60</p>							
緑石A			1/10	緑石B			1/10	緑石C			1/10	歩道拡幅部仕上詳細			
															
三次市子育て支援部保育課								校園			工事名称	図面名称			縮尺
				設計							三次市東光保育所 園庭等外構工事	外構詳細図 その11（舗装詳細 1）			1：10
															図面番号
															A-139

勾 配 図



中電技術コンサルタント株式会社

校閲

設計

工事名称

三次市東光保育所建替工事（建築主体工事）

図面名称

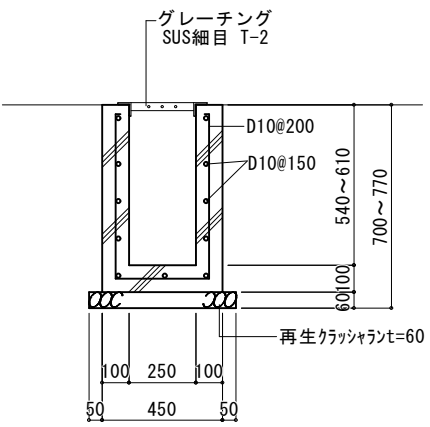
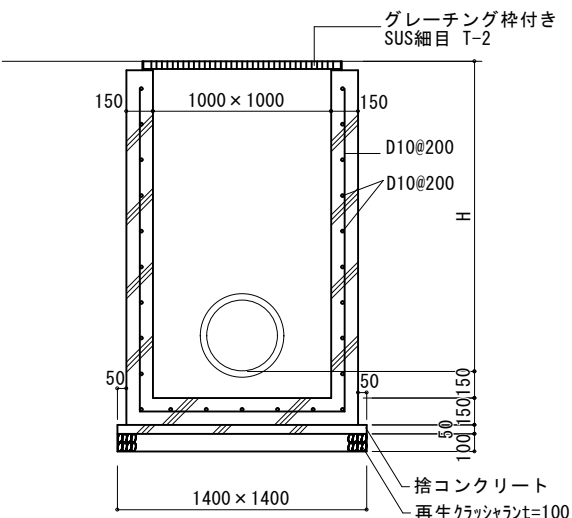
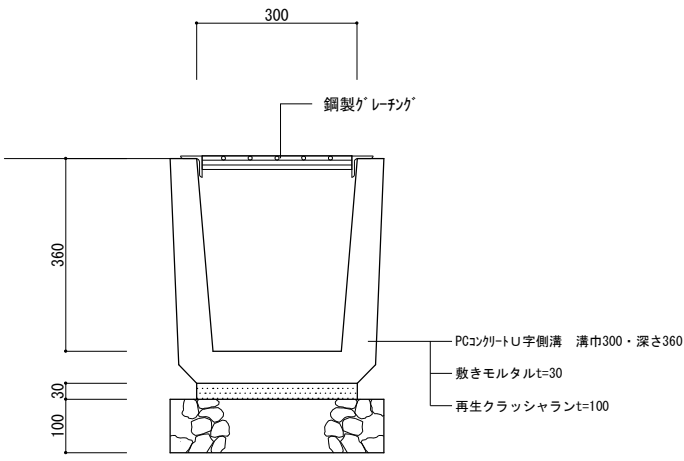
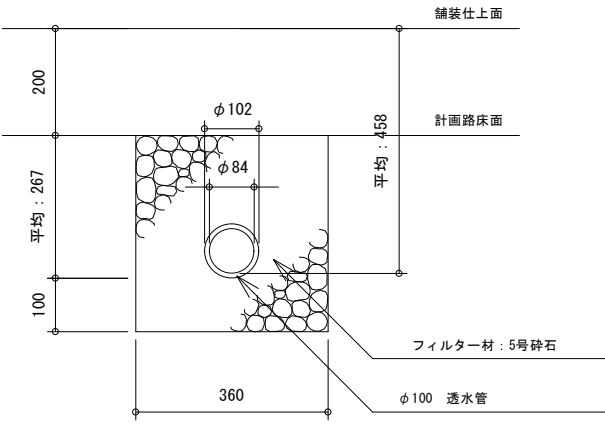
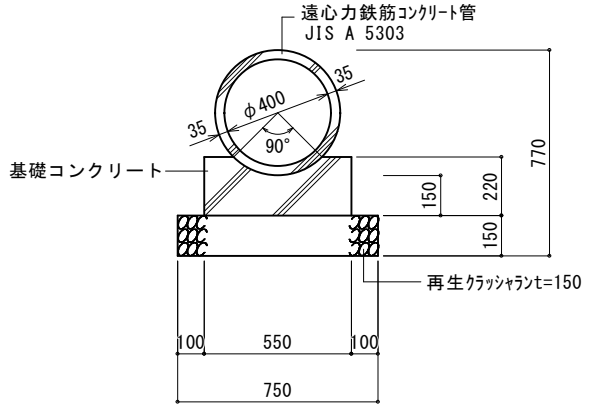
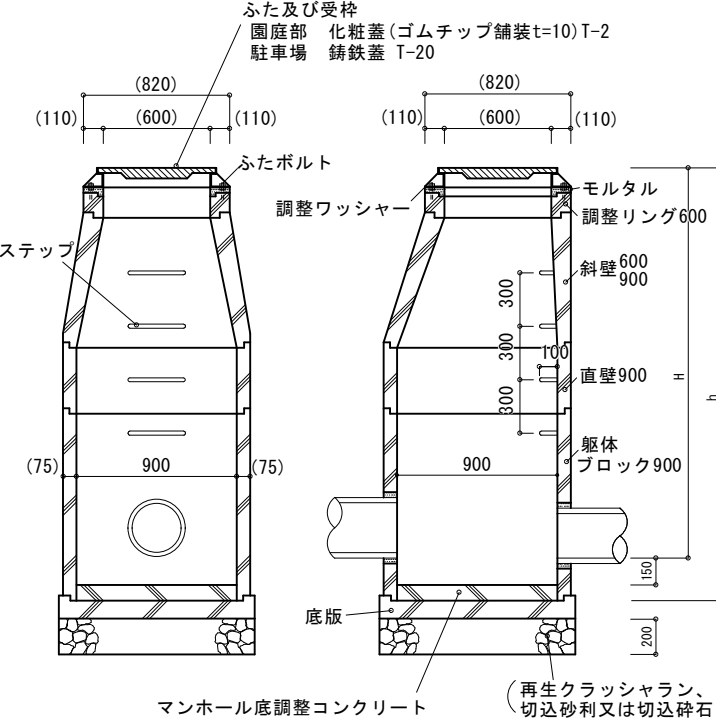
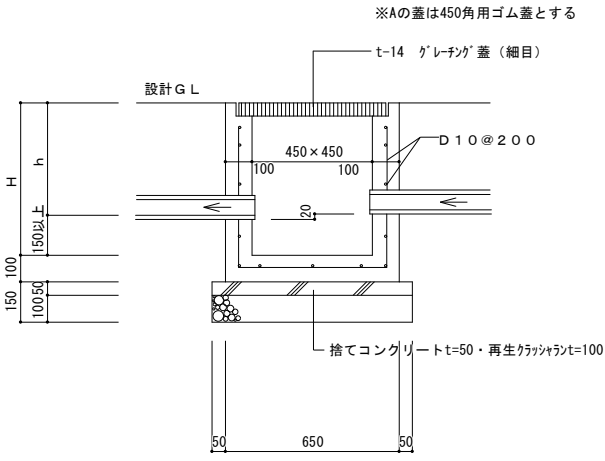
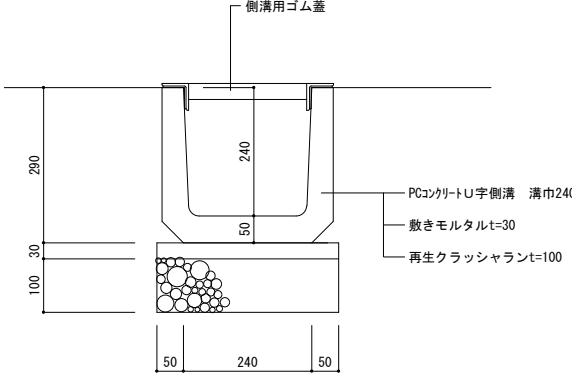
外構詳細図 その12（雨水勾配図）

縮尺

—

図面番号

A-140

コンクリートU字側溝+グレーチング 蓋詳細図（側溝ア）			1/20	現場打ち集水樹詳細図（雨水樹あ）			1/30	U字側溝300C詳細図（側溝イ）			1/10	透水管詳細図（暗渠管工）			1/10
 <p>※内寸法・側壁寸法は既存側溝と同サイズとする</p>															
HP（400φ）詳細図（暗渠管オ）			1/20	雨水マンホール（組立て）詳細図（雨水樹い・う）			1/30	現場打ち集水樹詳細図（雨水樹A・B）			1/20	U字側溝PU240詳細図（側溝ウ）			1/10
															
三次市子育て支援部保育課				校園				工事名称				図面名称			
				設計				三次市東光保育所 園庭等外構工事				外構詳細図 その13（雨水排水詳細1）			
												縮尺			
												1:10, 1:20, 1:30			
												図面番号			
												A-141			







工事名	三次市東光保育所整備事業基本・実施設計業務		
図面名	排水計画平面図		
作成年月日	令和 5 年 月		
縮尺	1 : 250	図面番号	/
会社名	中電技術コンサルタント株式会社		
事業者名	三 次 市		



工事名	三次市東光保育所整備事業基本・実施設計業務		
図面名	計画平面図		
作成年月日	令和 5 年 月		
縮尺	1 : 250	図面番号	/
会社名	中電技術コンサルタント株式会社		
事業者名	三 次 市		