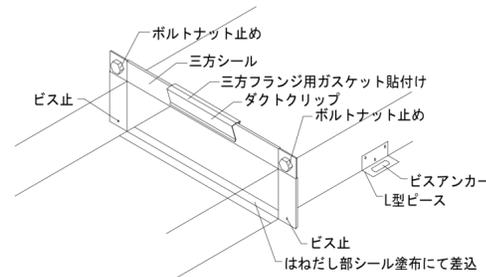
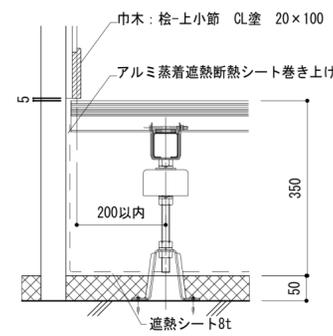


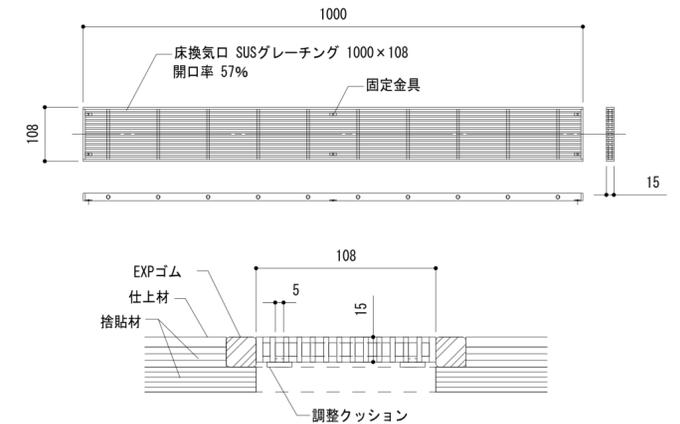
床下空調断面図 S=1/10



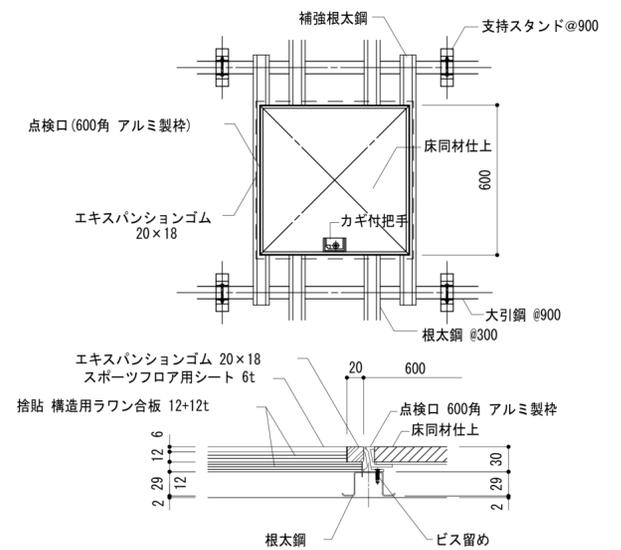
3方フランジイメージ



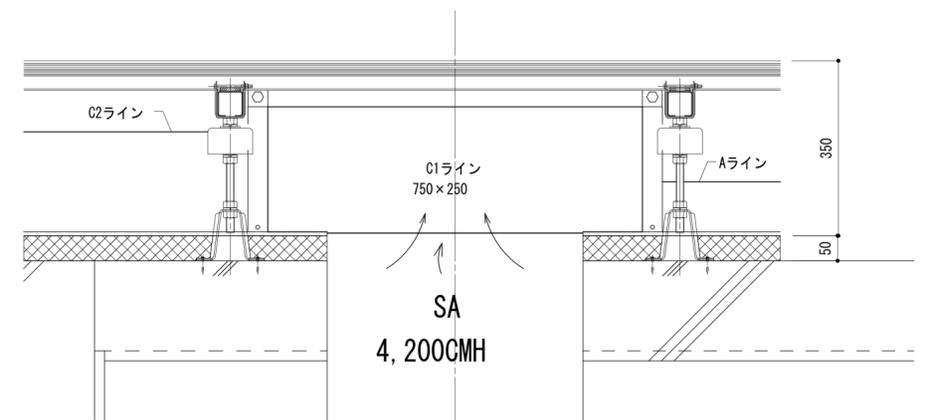
壁廻り断面図 S=1/10



還流口 ロングスリットタイプ断面図 S=1/10, 1/3



床点検口取付詳細図 S=1/20, 1/6



SA部断面図 S=1/10

参考図

特記 :

徳島県県土整備部管轄課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 空調床下地詳細図

図番 A-84

S=1:10

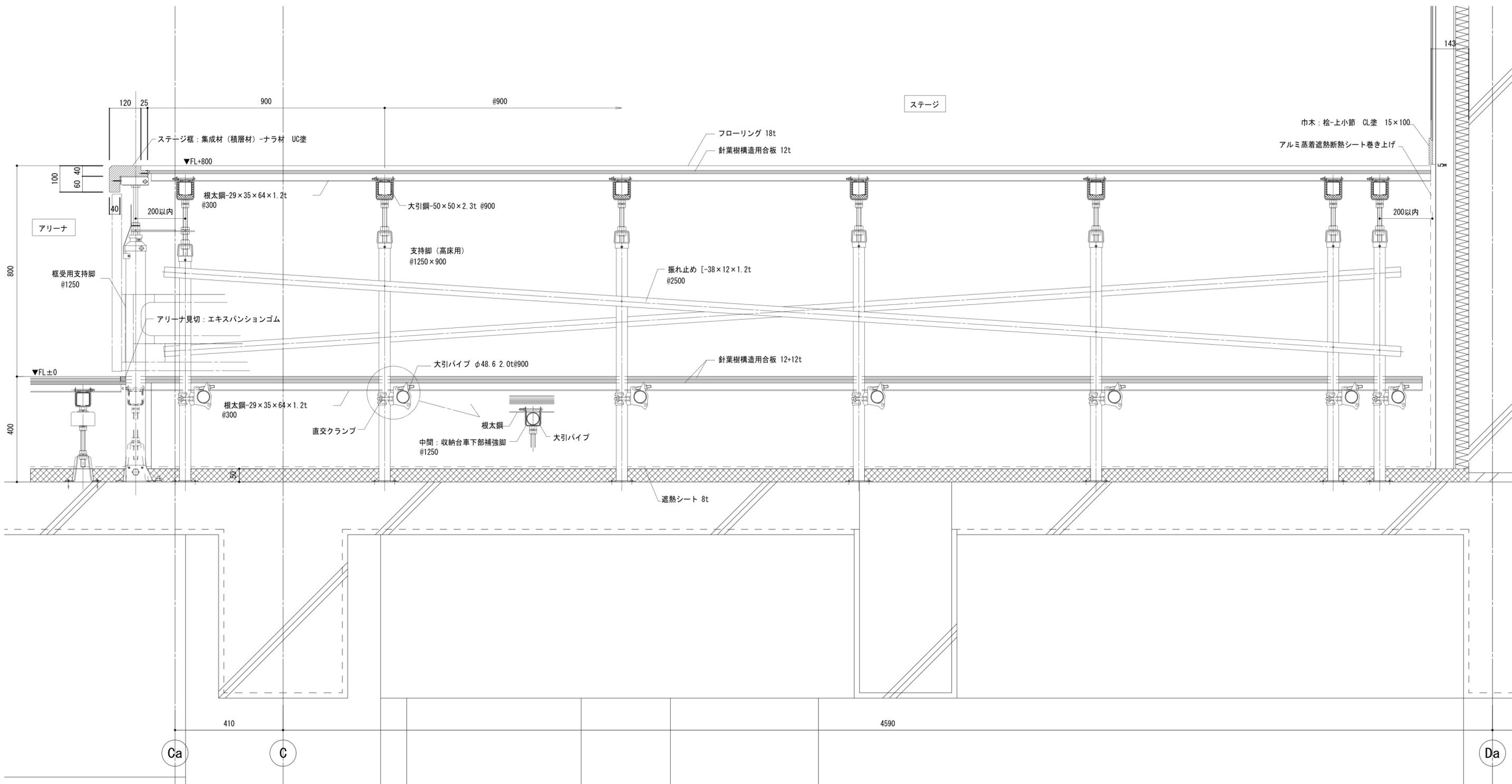
年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次

徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録

TEL 088-622-0883 第102935号

FAX 088-622-0885



参考図

特記 :

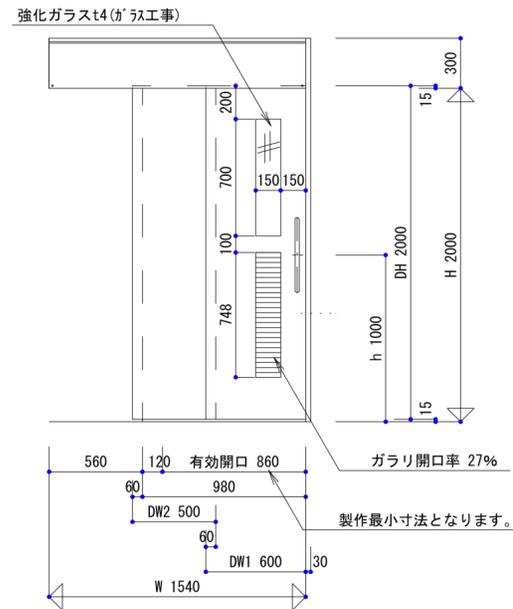
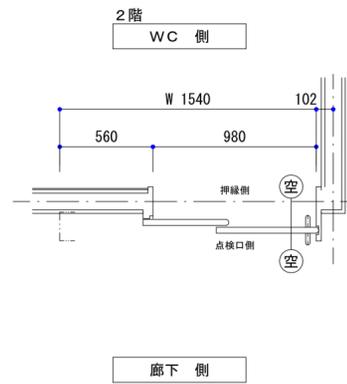
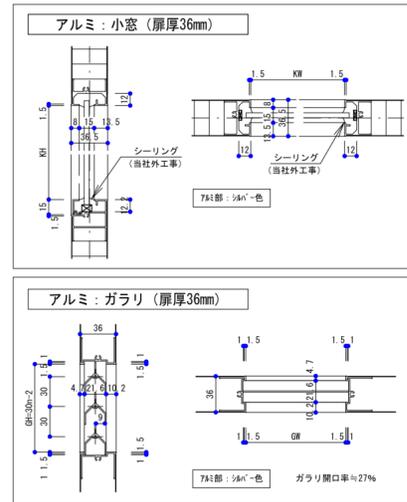
徳島県土整備部管轄課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 ステージ床下地断面詳細図

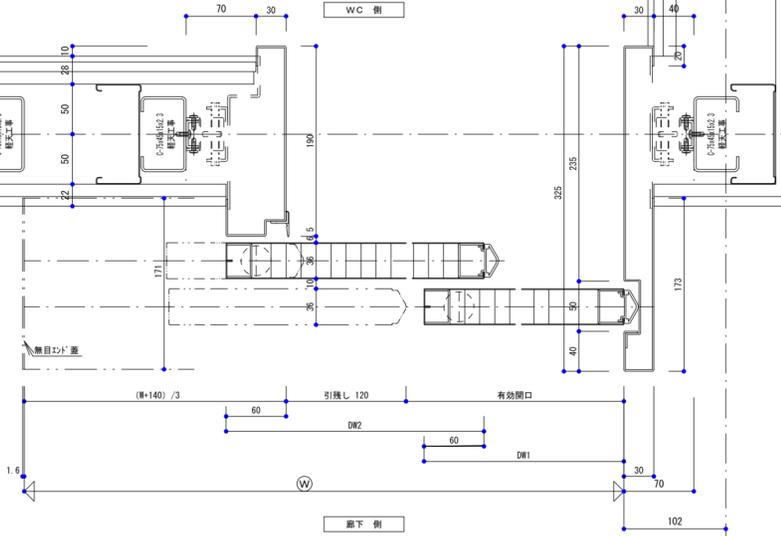
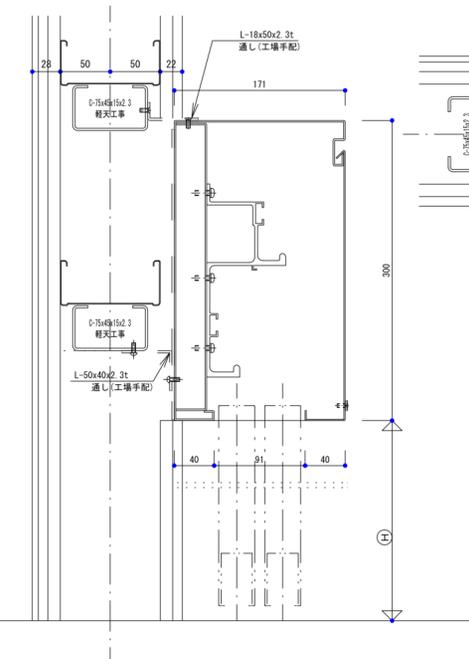
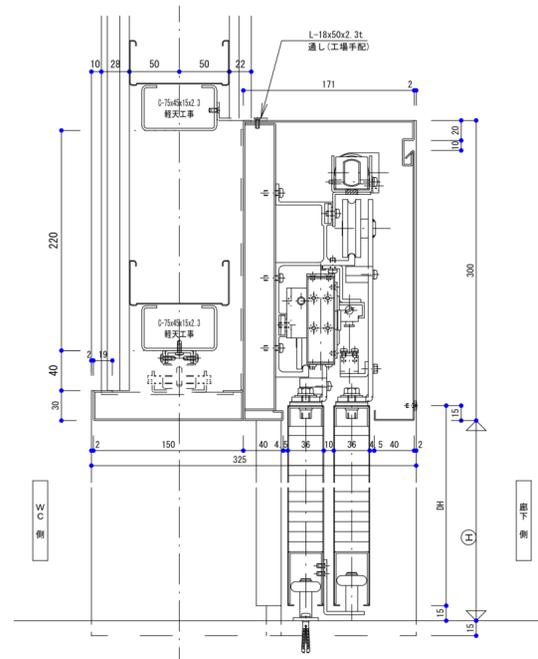
図番 A-85 S=1:10 年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
 徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
 TEL 088-622-0883 第102935号
 FAX 088-622-0885



火無し工法（スマートアンカー）
カームスライダー 二重引きタイプ

符号	数量	仕	材料	種	形状
HD 3	2	上	アクリル焼付 化粧鋼板	S T	SAT・PAT
		下			特防・防火Ⅰ級
金具品名	メーカー	品番型式	単位数量	備	考
引き手	ユニオン	BU-01-001 P425	1		SUS MR
ガイドローラー	ニュースター	GR-B30	1		
駆動装置	ニュースター	5型-W	1		ストップ有



参考図

特記：

徳島県土木整備部管轄課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 自閉式上吊りドア（HD-3）詳細図

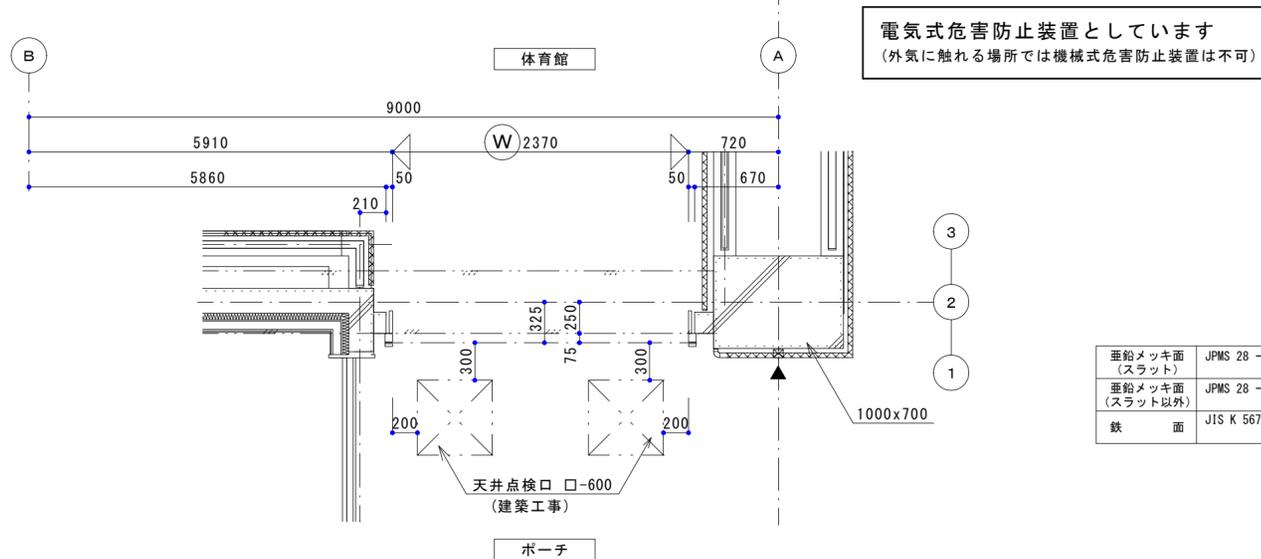
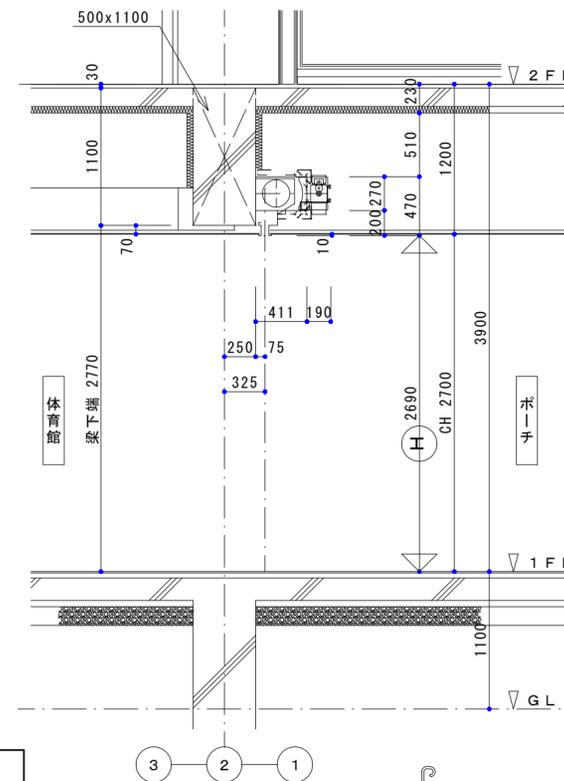
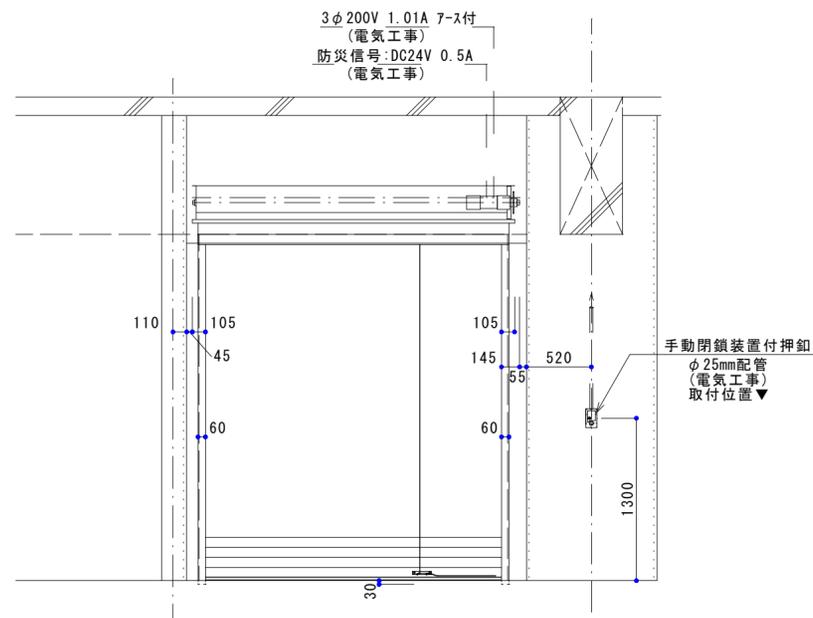
図番 A-86 S=1:5 年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次

徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録

TEL 088-622-0883 第102935号

FAX 088-622-0885



電気式危害防止装置としています
(外気に触れる場所では機械式危害防止装置は不可)

St 1.6t
F-66

垂鉛メッキ面 (スラット)	JPMS 28 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 色: B X グレー
垂鉛メッキ面 (スラット以外)	JPMS 28 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 色: B X グレー
鉄 面	JIS K 5674 鉛・クロムフリーさび止めペイント 色: B X グレー (シャフト含む)

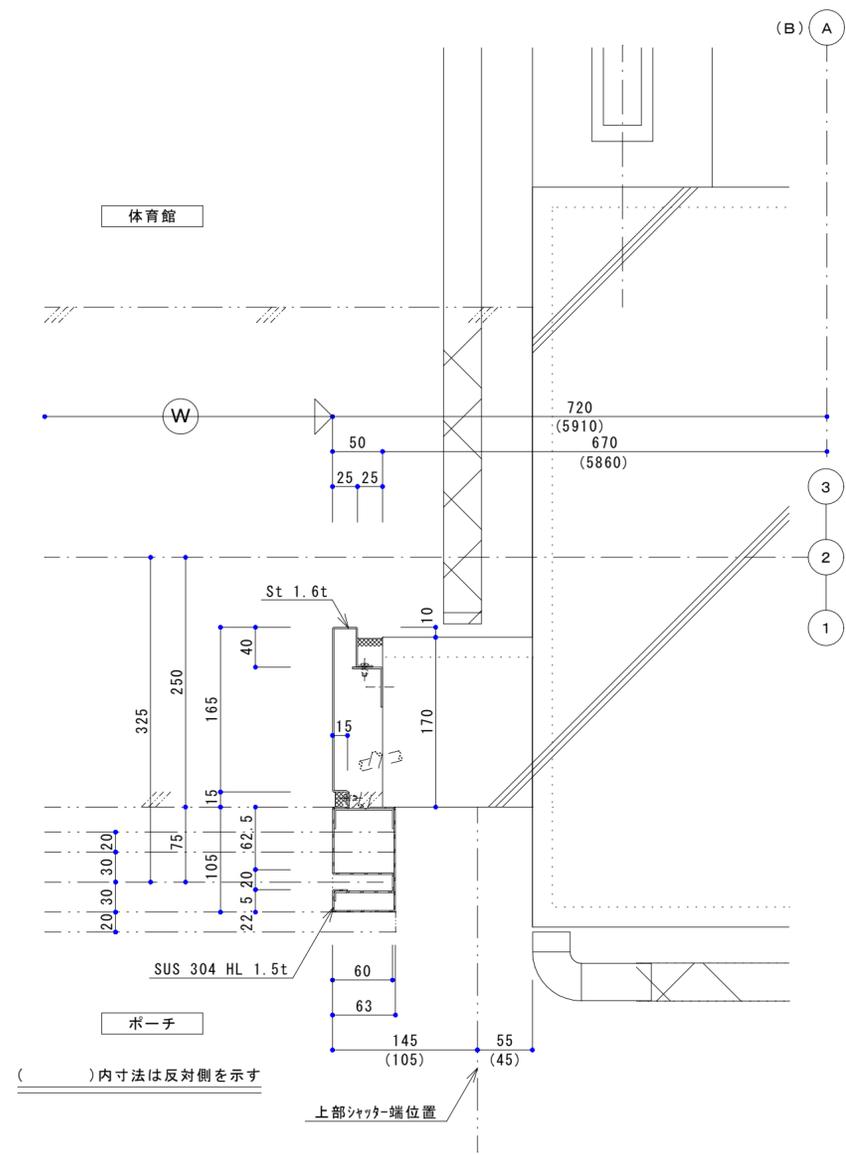
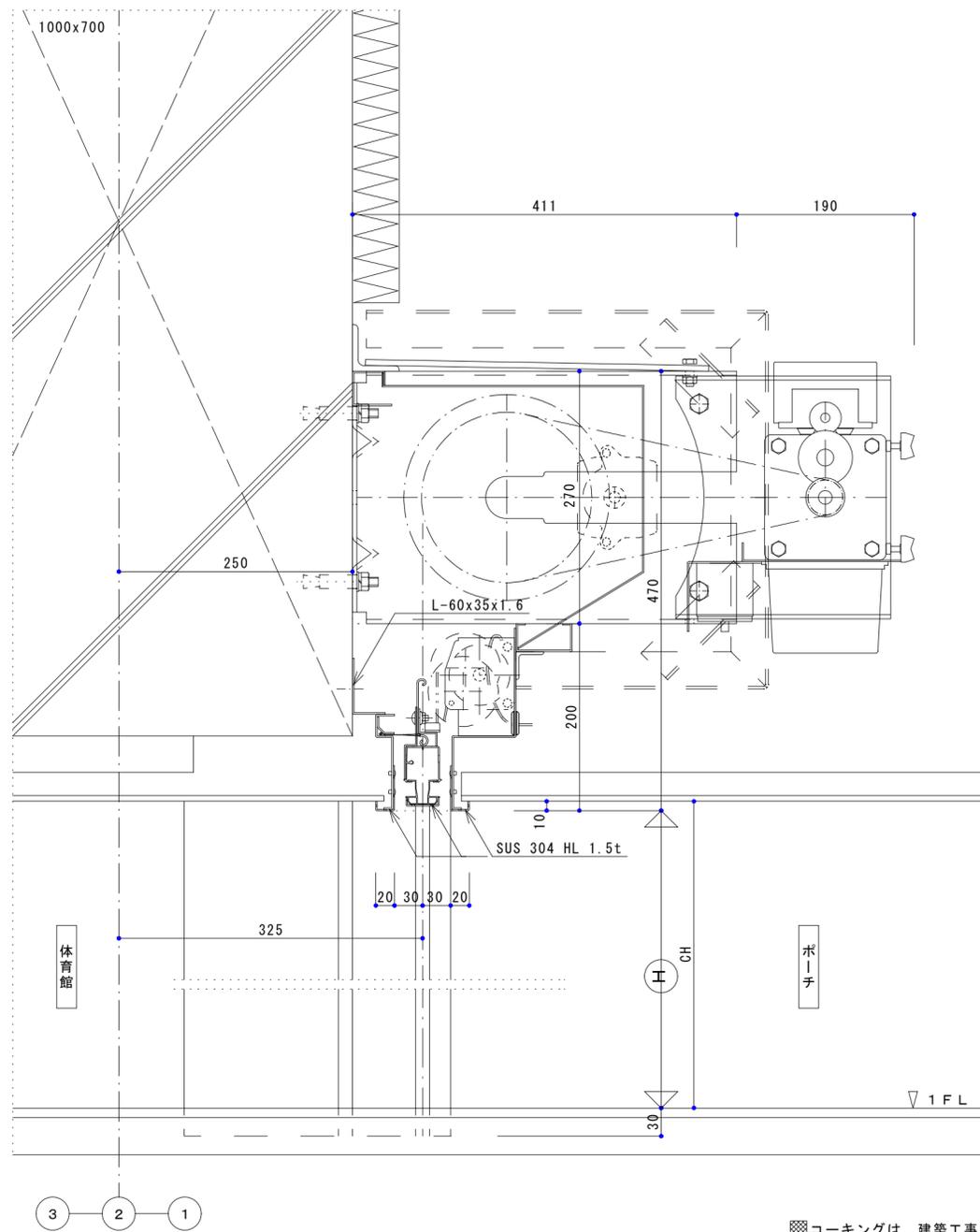
電動、管理、特定防火設備			
スラット	F-66 St-1.6mm	開閉機	型 式 EGLN-30 手動時 ハンドル
ケース	R (L) ケース	運動中継器	SRB-1SS
シャフト	3.58-3030	自動閉鎖装置	MCA-60B-LS
ブラケット	Dサイド BRL-135-30 Fサイド BRL-135-30	ハーネス	L-4 -
非常時安全装置	有り	押釦・手閉機	EHE-11URC-SH
障害物感知装置	コードリール	増設リミットSW	無し
BK兼止固定アングル取付予備材 L=65x65x6 L=250 2本 内マガサ補強用 L=40x40x3 L=500 1本			

参考図

特 記 :

徳島県県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
	名 称	防火シャッター (SS-1) 詳細図 (1)		
	図 番	A-87	S = 1:40	年 月

株式会社 剛 建築事務所	連 水 可 次
徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
TEL 088-622-0883	第 102935 号
FAX 088-622-0885	

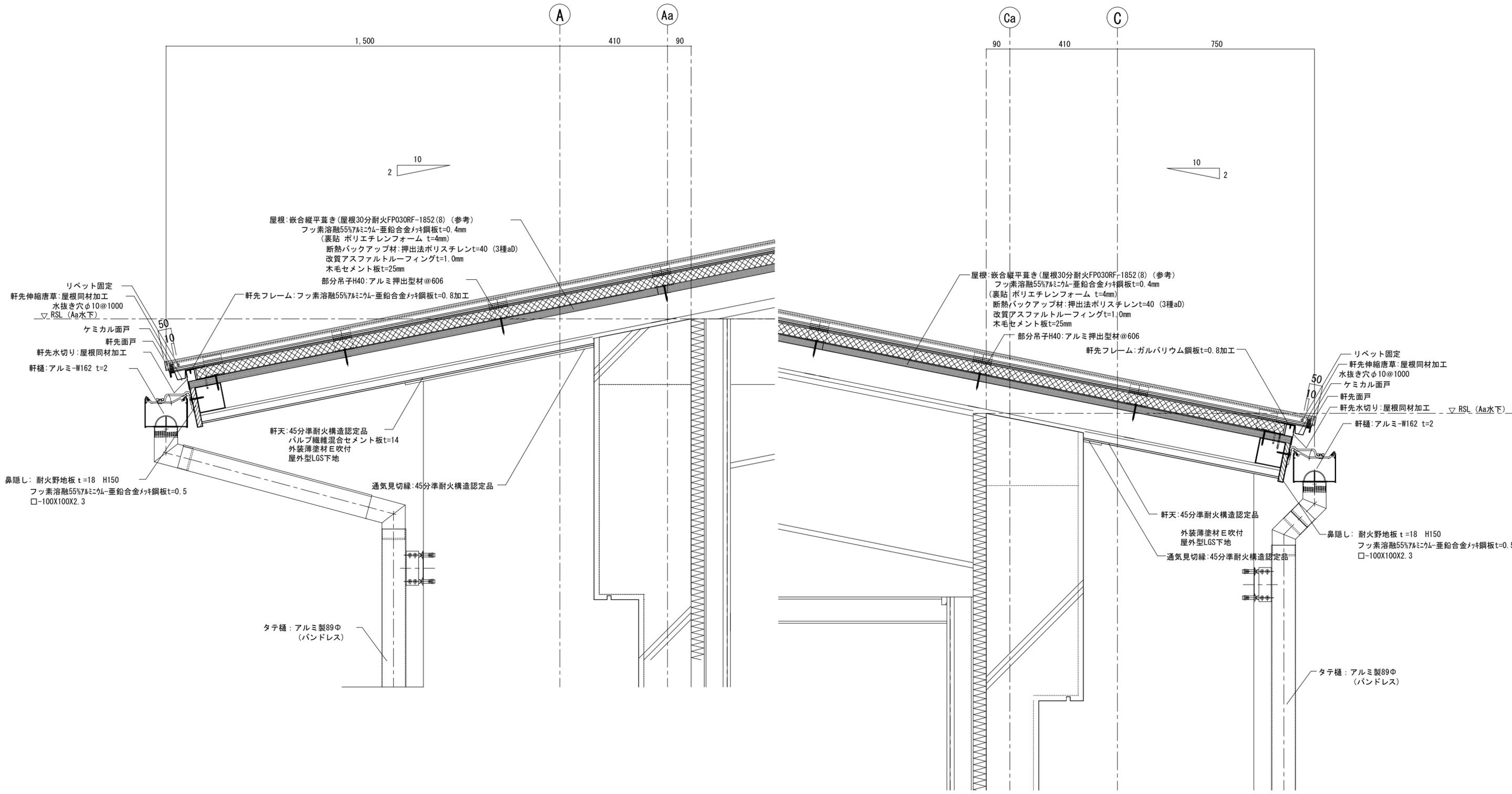


コーキングは、建築工事

参考図

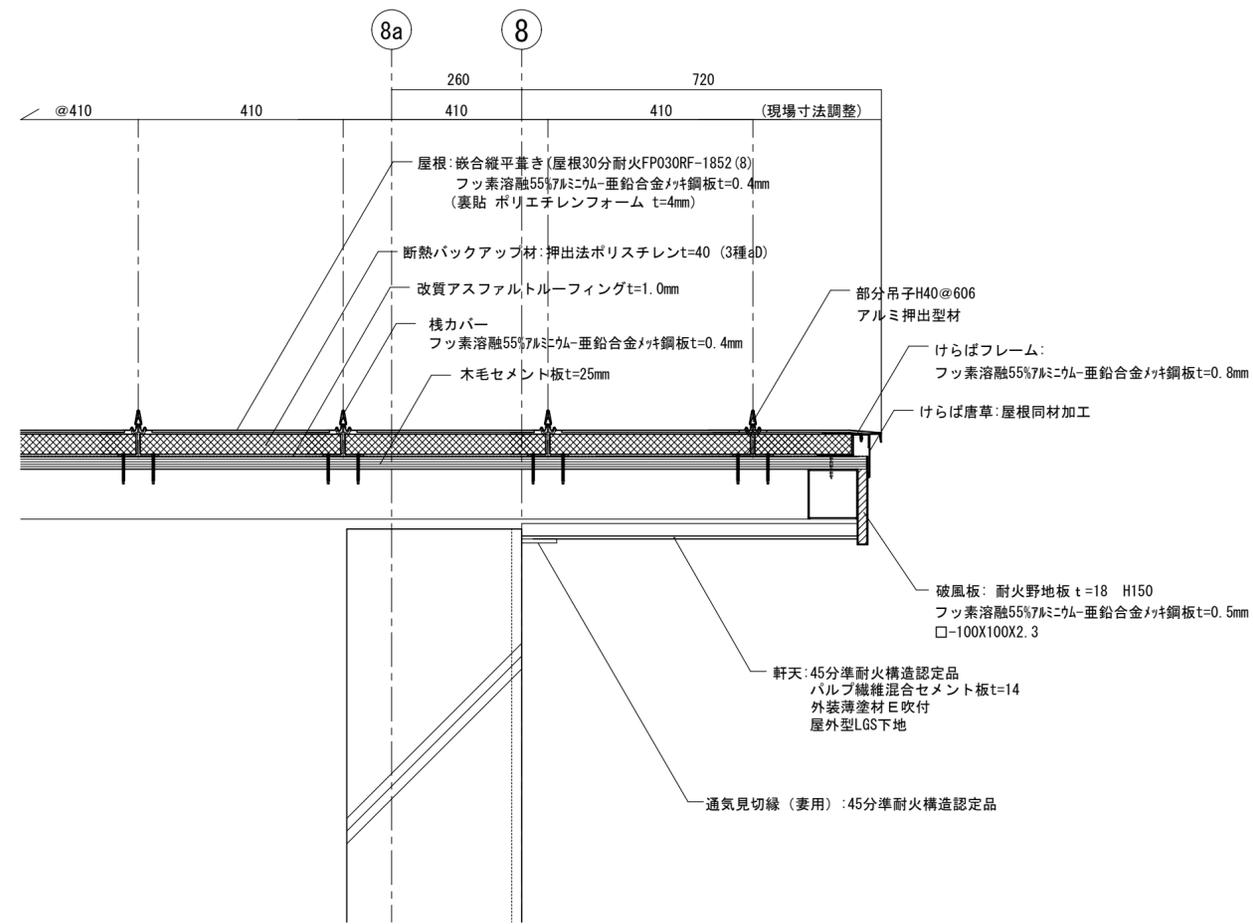
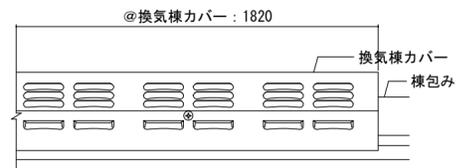
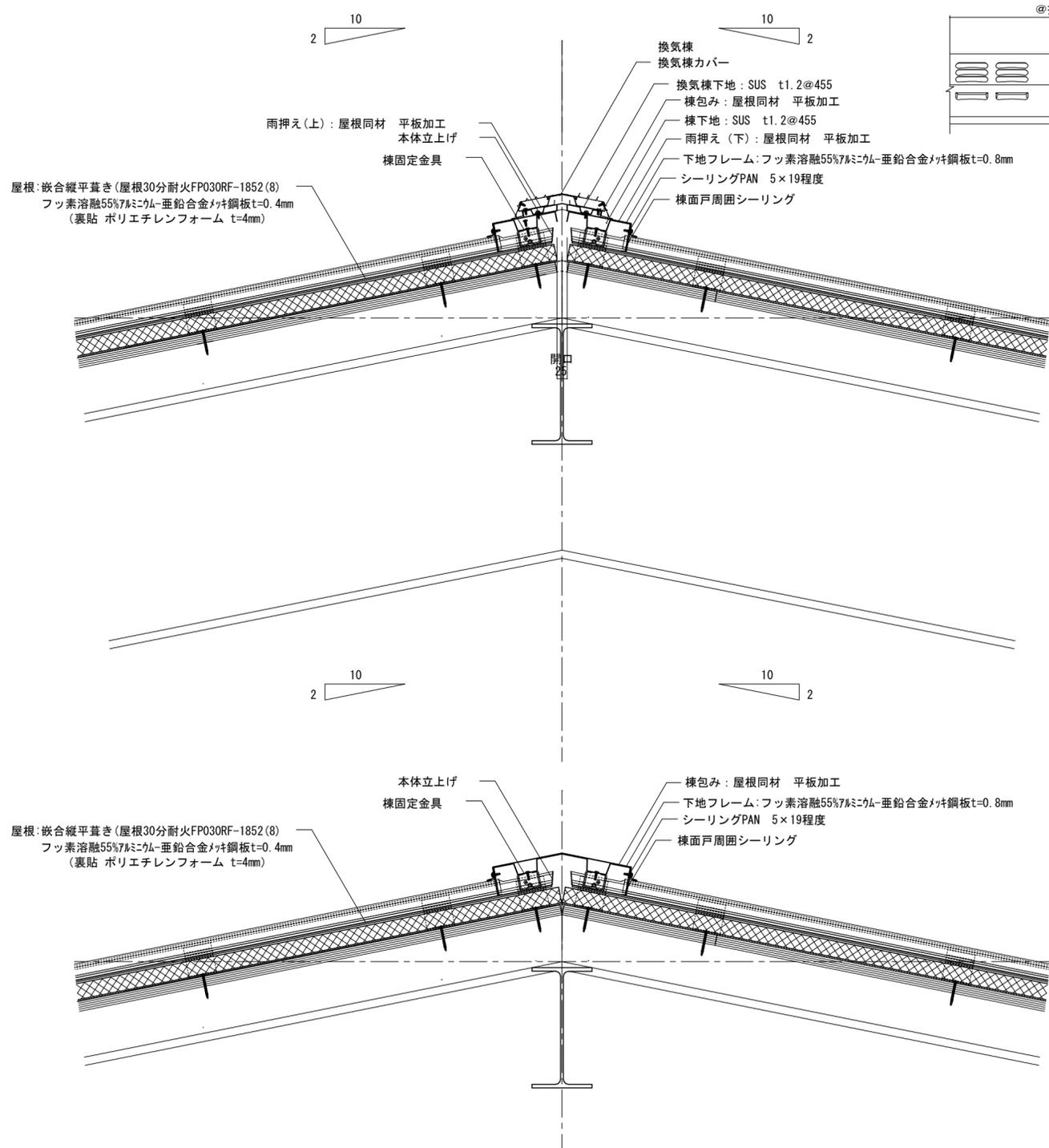
特記：

徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水 可次
	名称	防火シャッター (SS-1) 詳細図 (2)			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
	図番	A-88	S=1:5	年月	TEL 088-622-0883	第 102935 号
					FAX 088-622-0885	



参考図

特記:	徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	速水 可次
		名称	屋根各部詳細図 (1)			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
		図番	A-89	S=1:10	年月	TEL 088-622-0883	第102935号
						FAX 088-622-0885	

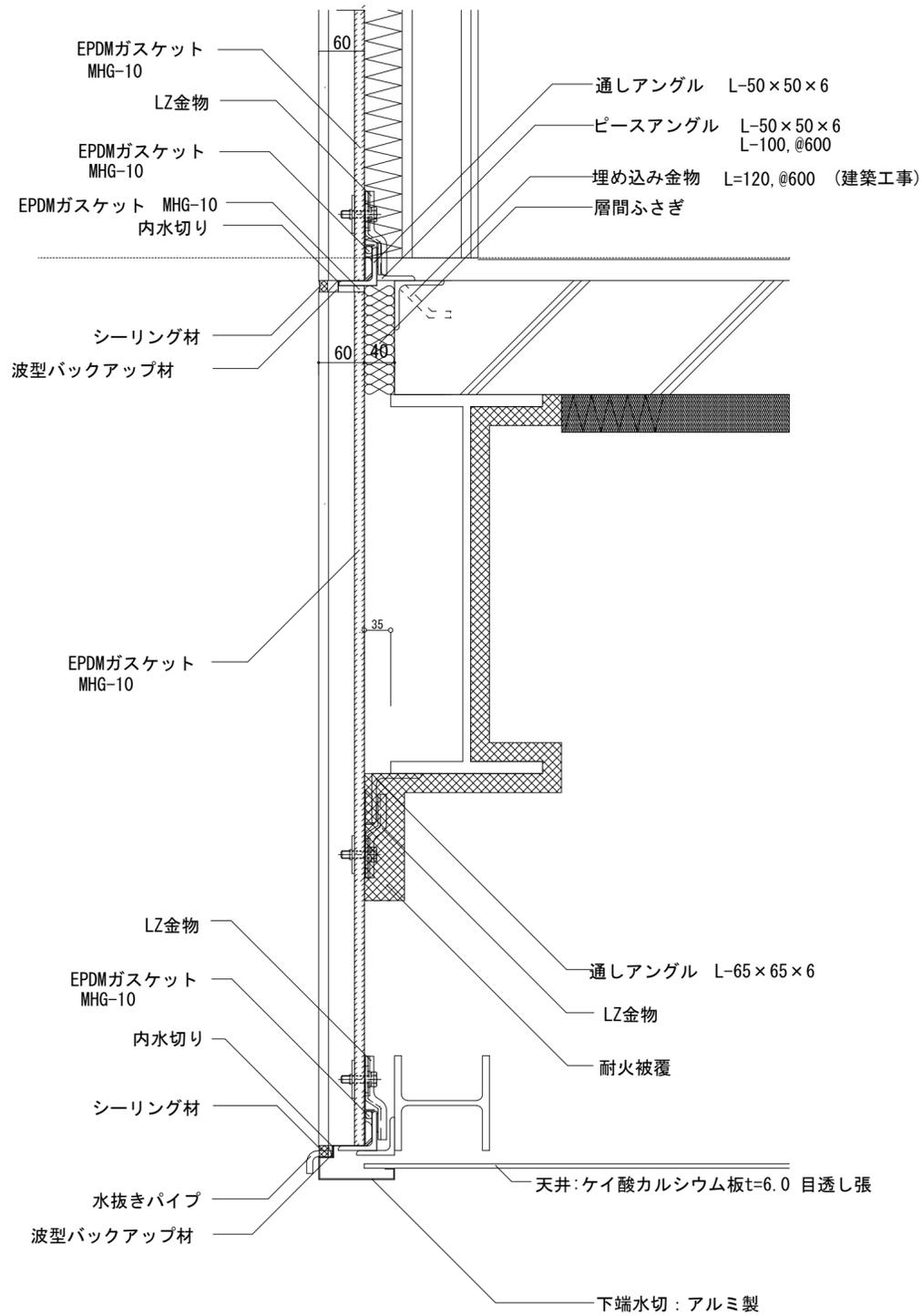


参考図

特記:

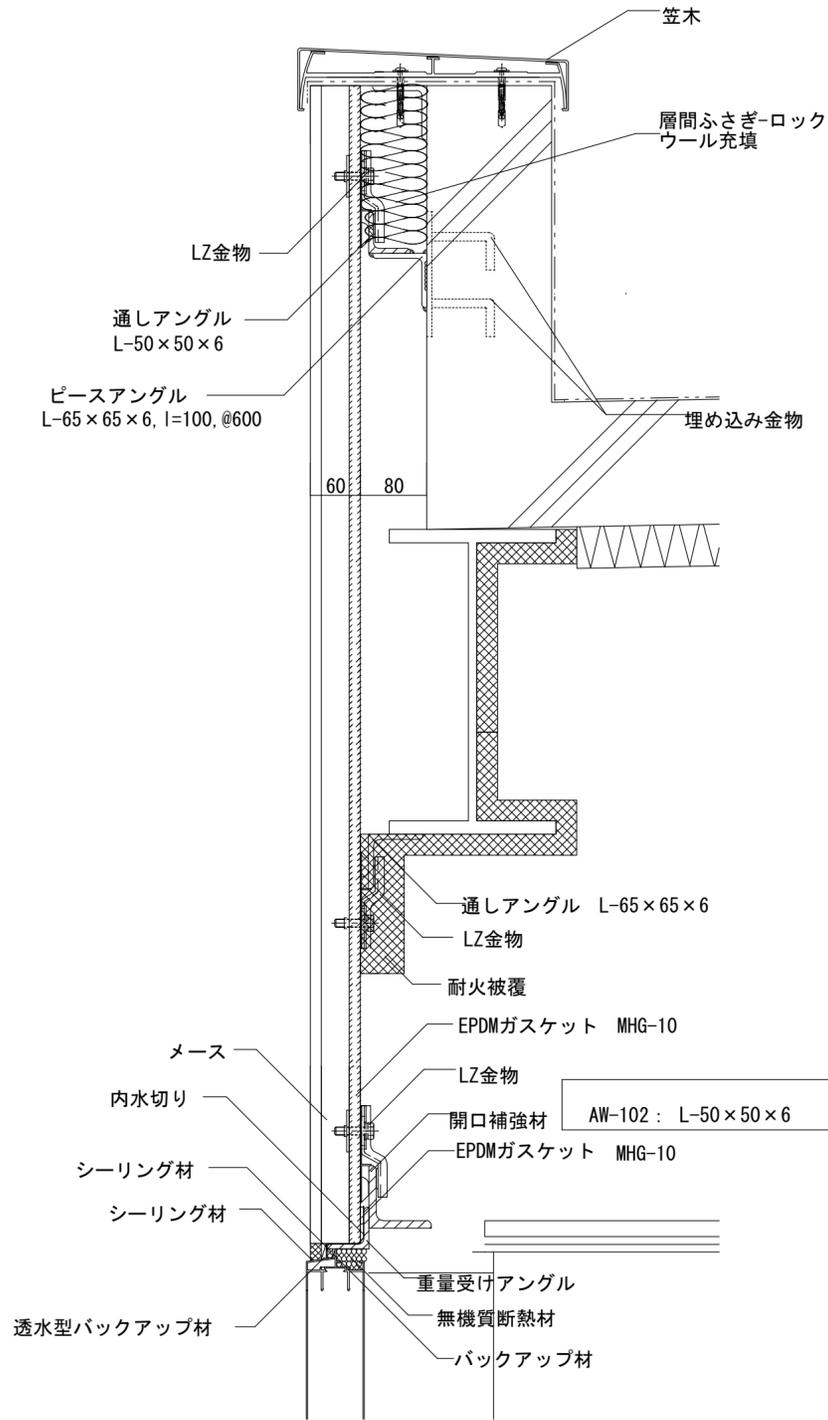
徳島県土整備部宮崎課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水可次
	名称	屋根各部詳細図(2)			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
	図番	A-90	S=1:10	年月	TEL 088-622-0883	第102935号
					FAX 088-622-0885	

パネル横目地ジョイント部



下端水切り取合い部

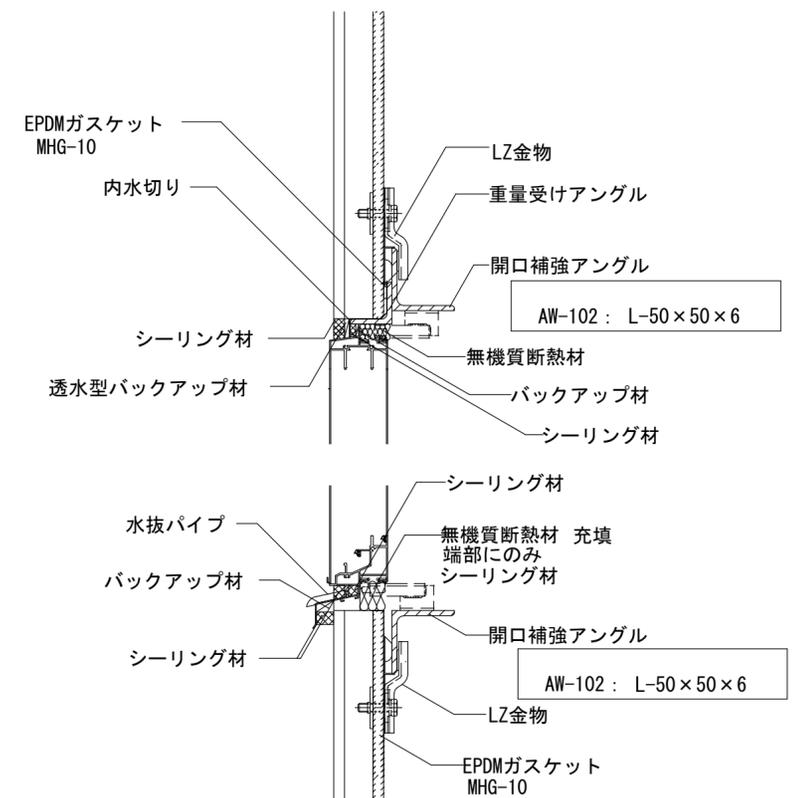
パラペット・笠木取合い部



開口上部取り合い部

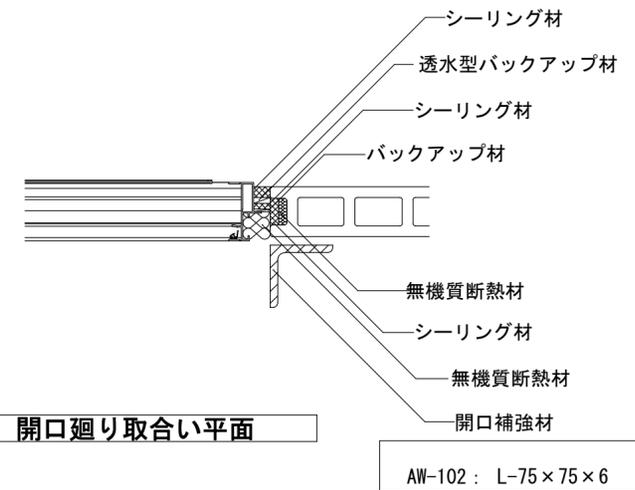
開口部廻り取合い断面

開口上部取合い



開口下部取合い

開口廻り取合い平面



参考図

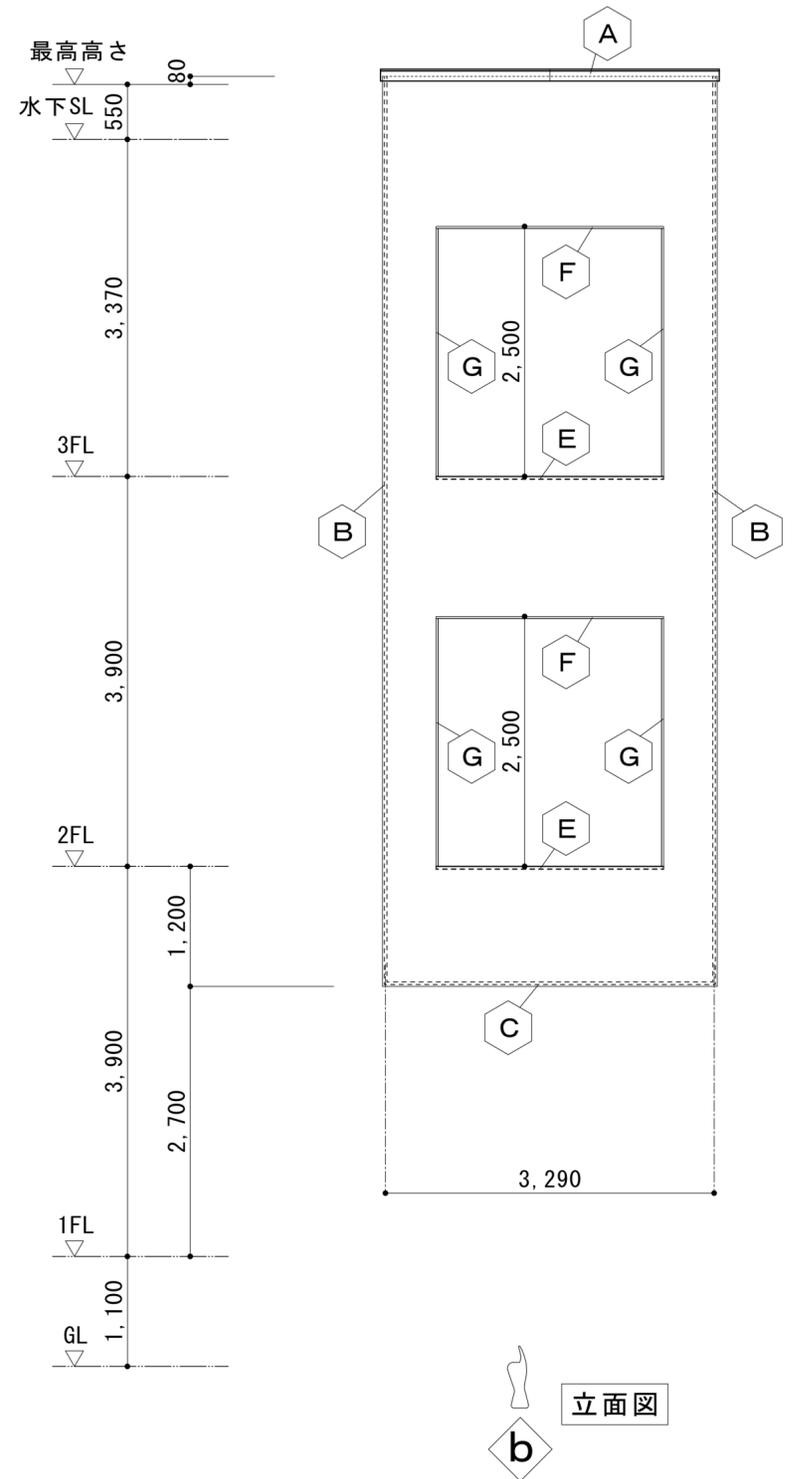
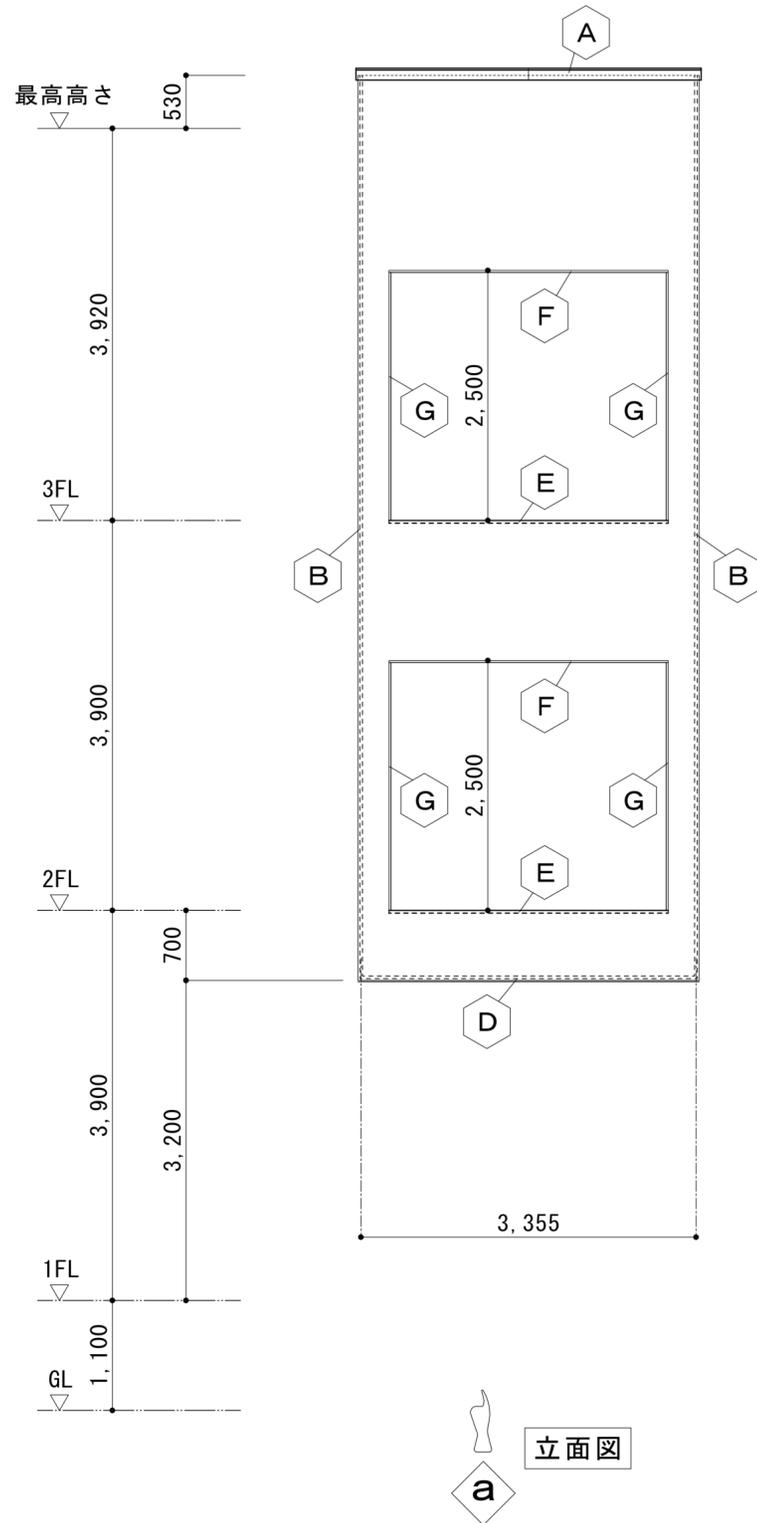
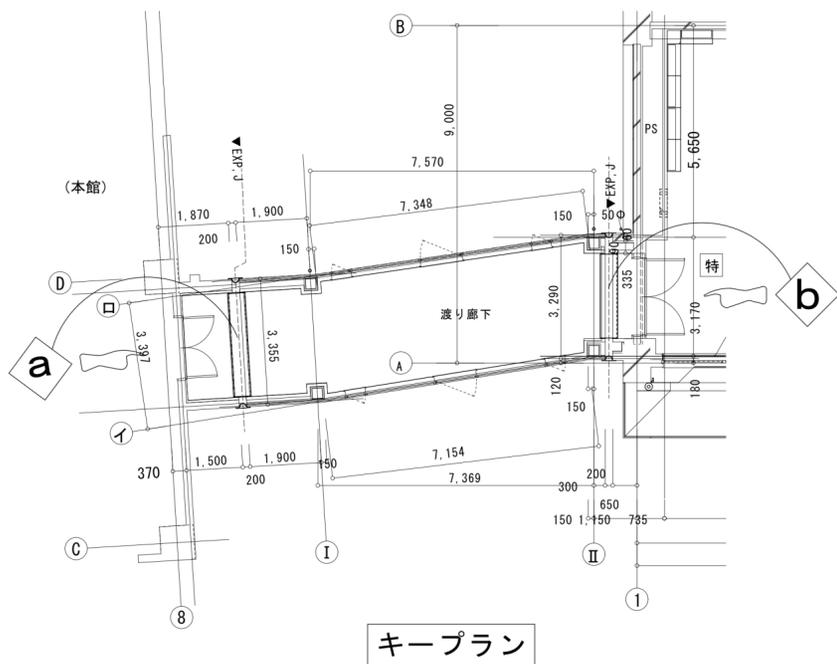
特記:

徳島県土木整備部管轄課

工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
名称	押出しセメント成形版詳細図		
図番	A-91	S=1:6	年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
 徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
 TEL 088-622-0883 第102935号
 FAX 088-622-0885

- A [屋根+屋根] H700-APR-ST 耐火12.5mm
- B [外壁+外壁] EU-200 耐火12.5mm
- C [軒天+軒天] EU-200
- D [軒天コーナー] EU-200C
- E [床+床] S20-AFX 耐火12.5mm
- F [天井+天井] S20-ACW
- G [内壁+内壁] S20-ACW



参考図

特記：

徳島県土整備部営繕課

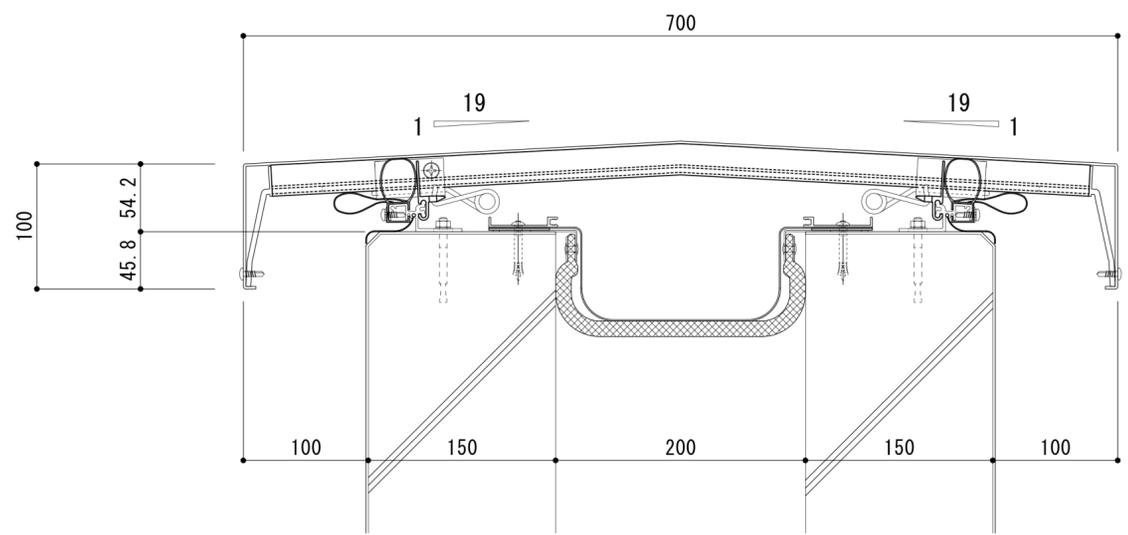
工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 EXP. Jカバー・キープラン図

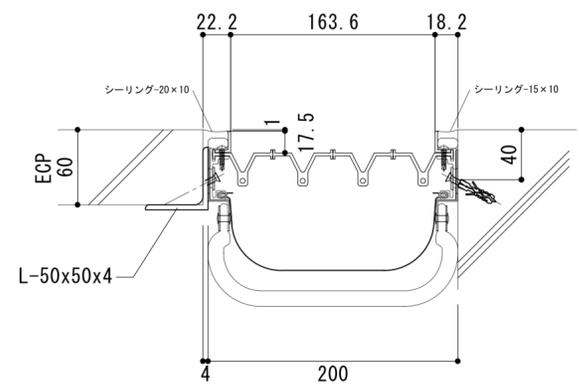
図番 A-92 S=1:10 年月

株式会社 剛 建築事務所 連水 可次
 徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
 TEL 088-622-0883 第102935号
 FAX 088-622-0885

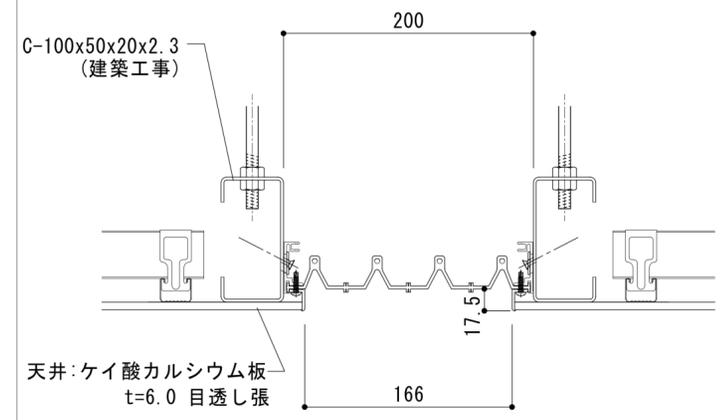
A	アルミ	[屋根+屋根] H700-APR-ST 耐火12.5mm	クリアランス 200	B	エラストマー	[外壁+外壁] EU-200 耐火12.5mm	クリアランス 200	C	エラストマー	[軒天+軒天] EU-200	クリアランス 200
---	-----	------------------------------	------------	---	--------	-------------------------	------------	---	--------	----------------	------------



※Exp. J. Cは動風圧試験装置による一定の条件下における加圧試験で4000Paにおいて脱落がないことを確認した製品とする

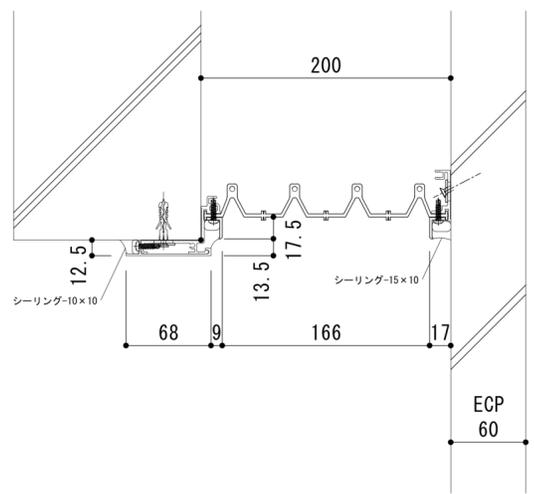


※t=2.4mm以上の厚みを有すること
 ※振動台実験によって可動性能確認された製品とする「JSSI A種相当」
 ※動風圧試験装置による加圧試験で5000Paにおいて脱落がないことを確認した製品とする

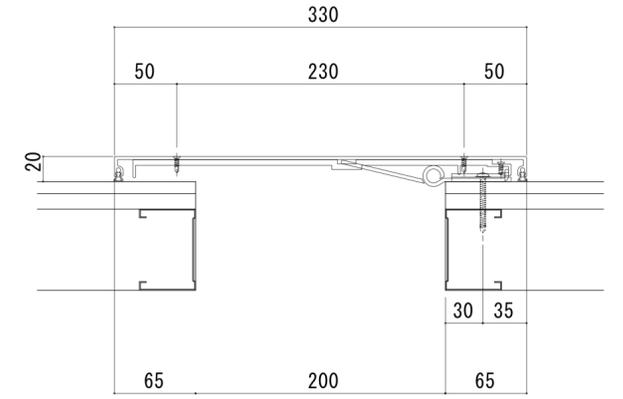
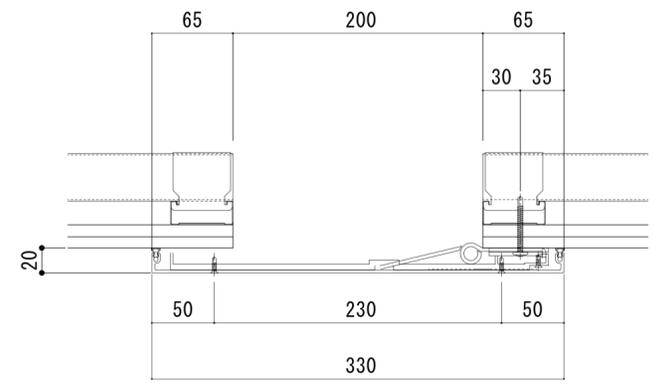
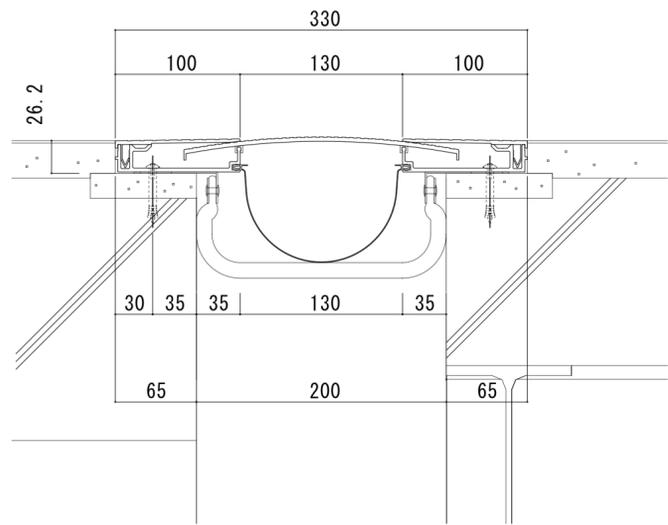


※t=2.4mm以上の厚みを有すること
 ※振動台実験によって可動性能確認された製品とする「JSSI A種相当」
 ※動風圧試験装置による加圧試験で5000Paにおいて脱落がないことを確認した製品とする

D	エラストマー	[軒天コーナー] EU-200C	クリアランス 200	E	アルミ	[床+床] S20-AFX 耐火12.5mm	クリアランス 200	F	アルミ	[天井+天井] S20-ACW	クリアランス 200	G	アルミ	[内壁+内壁] S20-ACW	クリアランス 200
---	--------	------------------	------------	---	-----	------------------------	------------	---	-----	-----------------	------------	---	-----	-----------------	------------



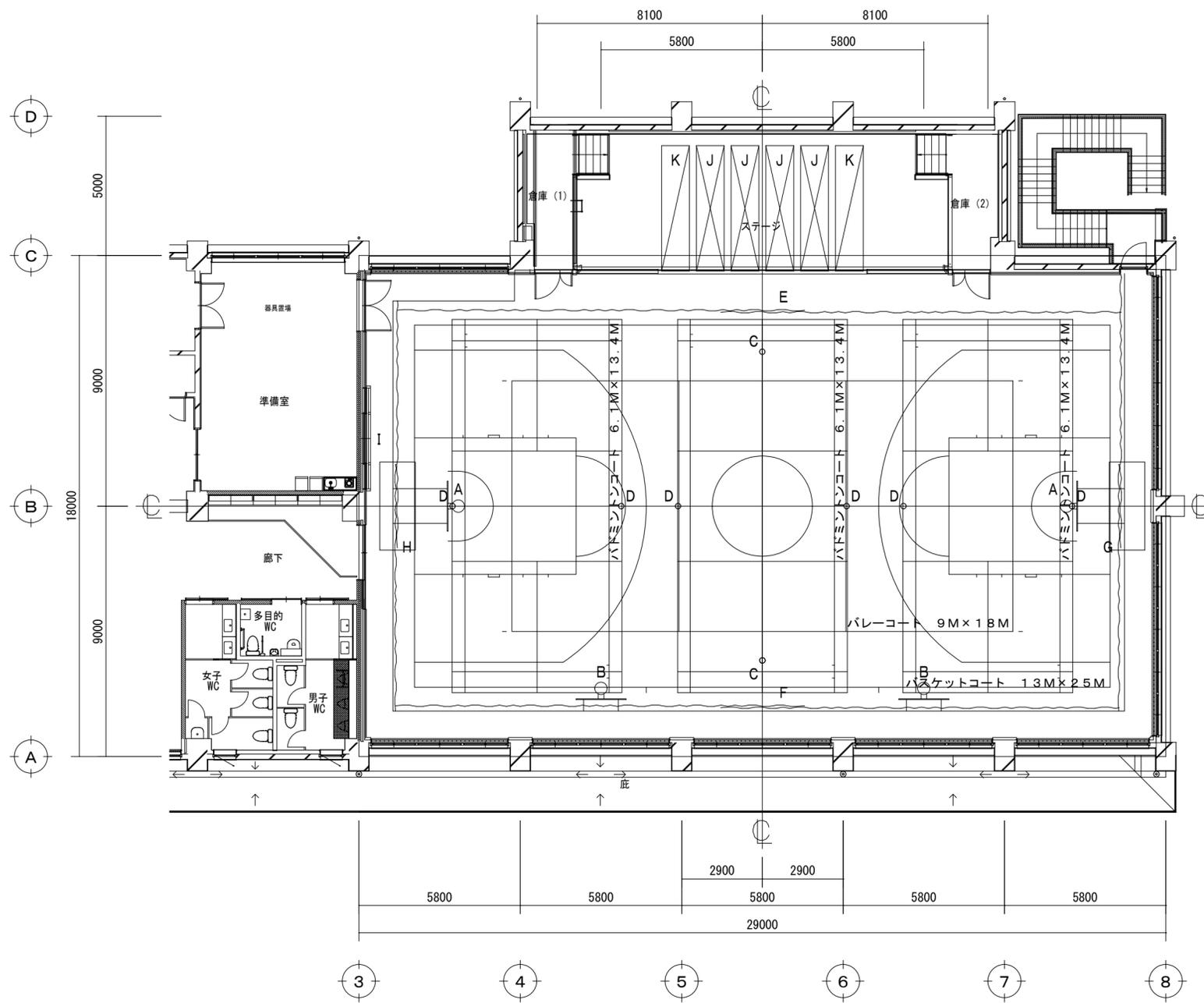
※t=2.4mm以上の厚みを有すること
 ※振動台実験によって可動性能確認された製品とする「JSSI A種相当」
 ※動風圧試験装置による加圧試験で5000Paにおいて脱落がないことを確認した製品とする



参考図

特記：

徳島県土整備部宮崎課	工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事	株式会社 剛 建築事務所 連水可次
	名称 EXP. j カバー詳細図	徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
	図番 A-93 S=1:10 年月	TEL 088-622-0883 第102935号 FAX 088-622-0885



ライン引き明細

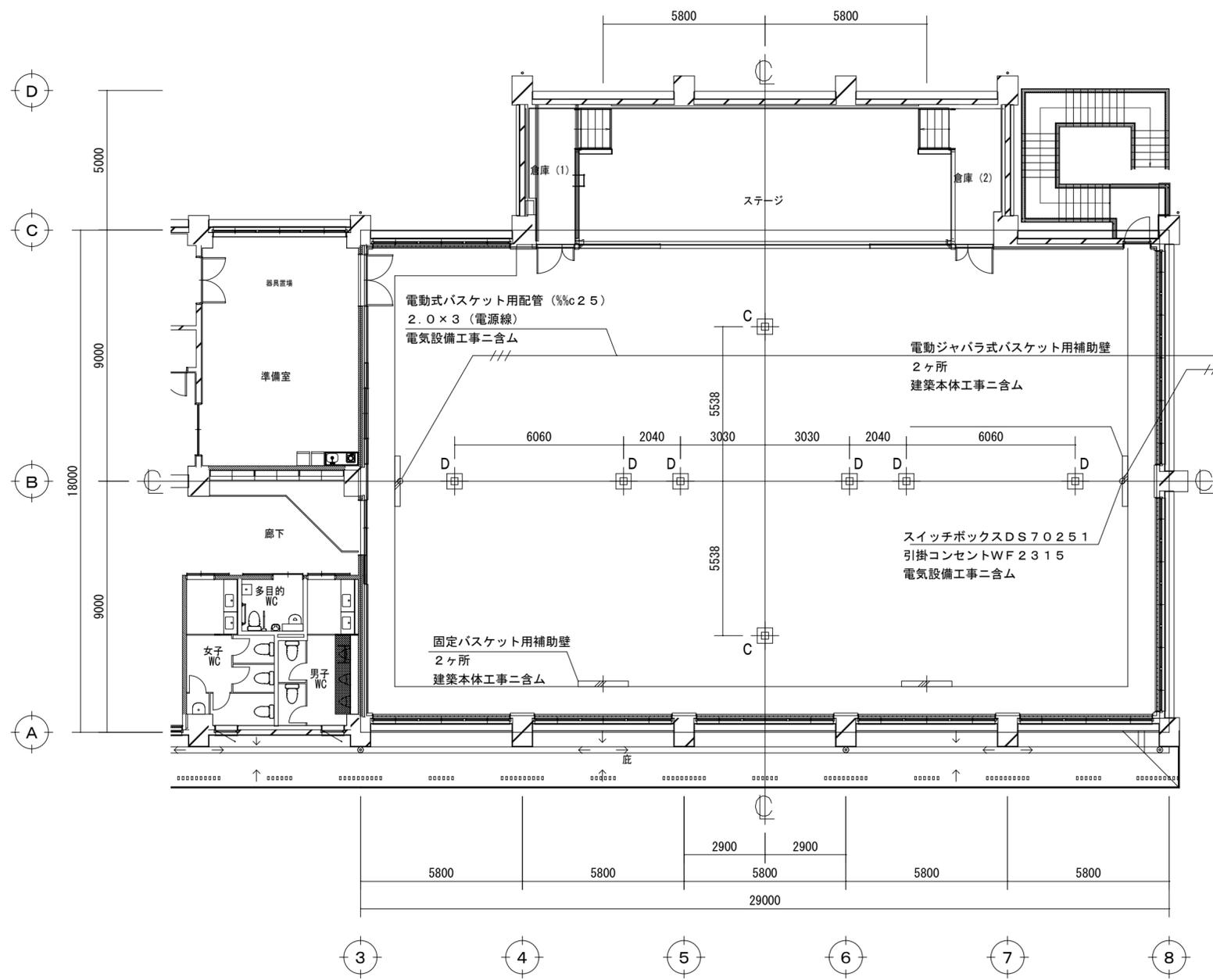
優先順	記号	コート名	コート寸法	仕様	色	数量
1	——	バスケットコート	13M×2.5M	全線 フットサル兼用 (外枠のみ) ライン巾50mm	白	1 面
2	——	バレーコート (6人制)	9M×18M	全線 テニス兼用 (外枠のみ) ライン巾50mm	黄	1 面
3	——	バドミントンコート	6.1M×13.4M	全線 ライン巾40mm	緑	3 面

※優先順、ライン色は参考とする。
※フットサル、テニスはルール適用外とする。

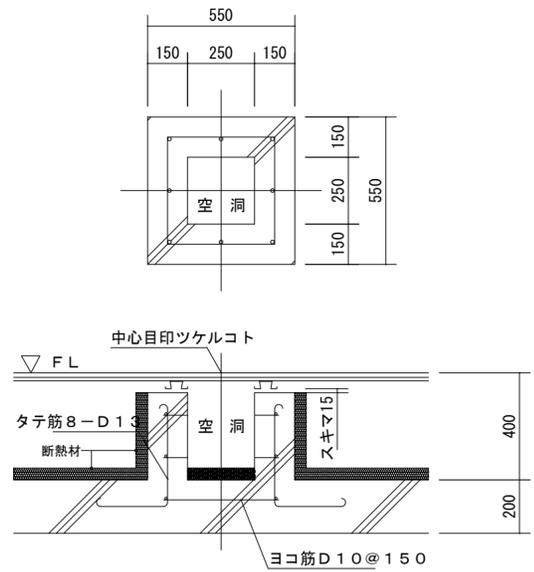
体育施設明細

記号	品番	品名	仕様	数量
A	BA-4006	電動ジャバラ式バスケット	日本バスケットボール協会検定品 無線式 プラスチック板 t15 上下調節式	1 対
B	BA-5014	固定バスケット (高さ調節式)	日本バスケットボール協会検定品 壁面固定式 プラスチック板 t15	1 対
VT-1041		バレーポスト	φ76.3mmカーボンファイバー製 ベベル式高さ無段階調節 ネット締器付 日本バレーボール協会推薦品	1 組
GF-9061		バレーネット	検定A A級 6人制 アルダイニーマコード 再生ポリエステルブレード無節節 1M×9.6M 上下白黒付	1 張
GF-9081		バレーアンテナ	グラスロッド ワンタッチ式 2本1組	1 組
VT-4671		バレーセフティパット	φ76.3mm用ウレタン成型品 5個1組 日本バレーボール協会推薦品	1 組
C	VT-6058	バレーポスト用床金具	板張用アップターン式 亜鉛合金製 ソケットダクロ仕上	1 組
VT-2055		ステンレステニスポスト	φ76.3mm ヘアライン仕上げ ネット締器付 高1.07M	1 組
VT-4057		バドミントンポスト	日本バドミントン協会検定品	3 組
GF-9090		バドミントンネット	検定品 ナイロンラッセル アルダイニーマコード エンジ色 0.76M×6.02M	3 張
D	VT-7060	バドミントンポスト用床金具	板張用アップターン式 亜鉛合金製 ソケットダクロ仕上	3 組
E	GF-5076	防球ネット (手引式)	ピアノ線張り 両開式 ステージ前 ポリエチレンネット 100mm目 グリーン	1 張
F	GF-5076	防球ネット (手引式)	ピアノ線張り 両開式 妻側上部 ポリエチレンネット 100mm目 グリーン	1 張
G	GF-5076	防球ネット (手引式)	ピアノ線張り 両開式 両サイド上部 ポリエチレンネット 100mm目 グリーン	1 張
H	GF-5076	防球ネット (手引式)	ピアノ線張り 両開式 両サイド上部 ポリエチレンネット 100mm目 グリーン	1 張
I	TT-5215	固定式鏡 (埋込型)	木製枠固定式 フラッシュ戸付 SUS製鏡H1500×W1800	1 組
J		FT型椅子収納台車	スチール製 レール付 1M×4.5M 特殊化粧パネル付	4 台
K		FT型万能台車	スチール製 レール付 1M×4.5M 特殊化粧パネル付	2 台
		移動階段	高0.8M用 幅90cm 両側手摺付	2 台

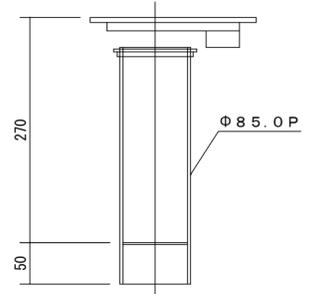
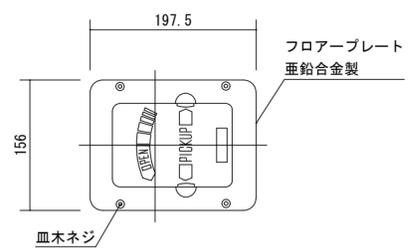
参考図



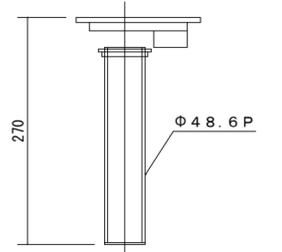
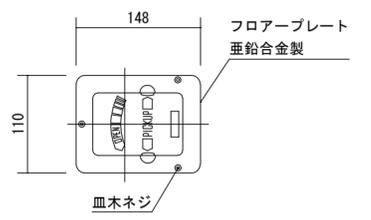
床下基礎明細		
記号	名称	数量
C	バレーポスト用	2ヶ所
D	バドミントンポスト用	6ヶ所
	合計	8ヶ所



床下基礎詳細図 S=1/20
(建築本体工事二含ム)



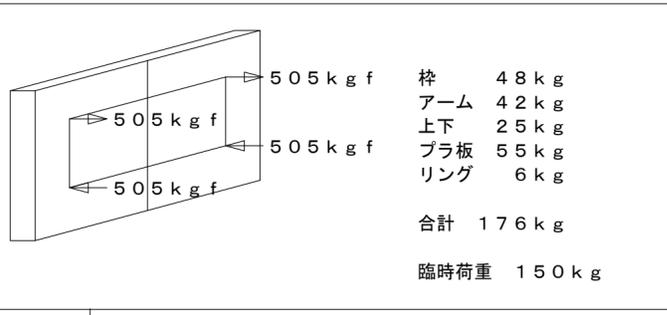
VT-6058 バレーポスト用床金具 1組 S=1/6



VT-7060 バドミントンポスト用床金具 3組 S=1/6

参考図

特記:	徳島県県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水可次
		名称	体育器具基礎配置図			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
		図番	A-95	S=1:140	年月	TEL 088-622-0883	第102935号
						FAX 088-622-0885	



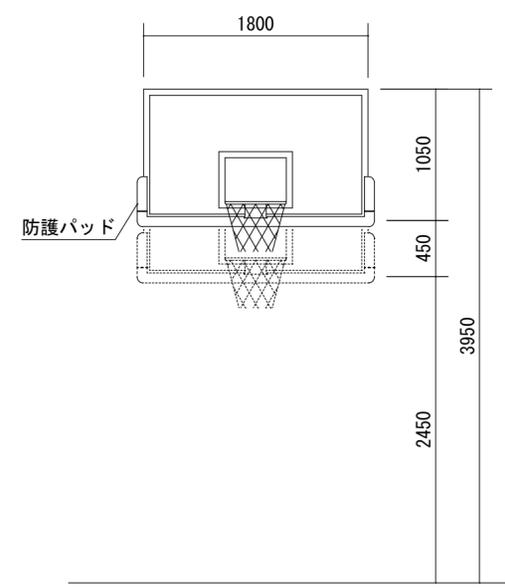
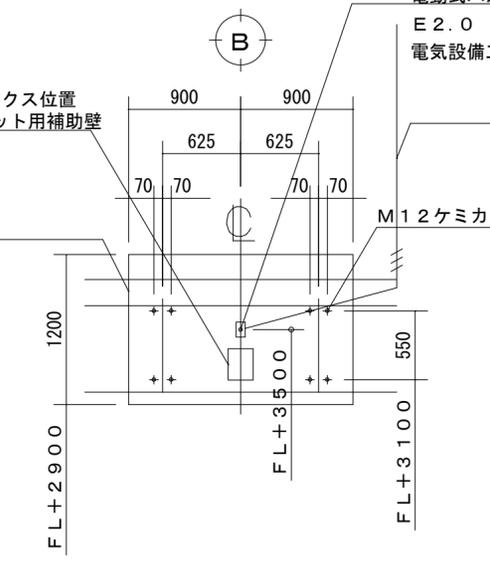
BA-4006 電動ジャバラ式バスケット 1対

(上下調節式)
※電動ジャバラ式バスケット取付位置に
誘導灯、カーテンボックスなど障害物がない事。

スイッチボックスDS70251
引掛コンセントWF2315
電気設備工事二含ム

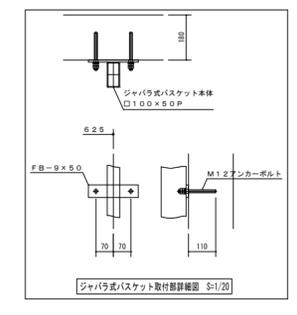
電動式バスケット用配管(Φ25)
E2.0 2.0×2(電源線)
電気設備工事二含ム

マグネットボックス位置
電動ジャバラ式バスケット用補助壁
2ヶ所
建築本体工事二含ム

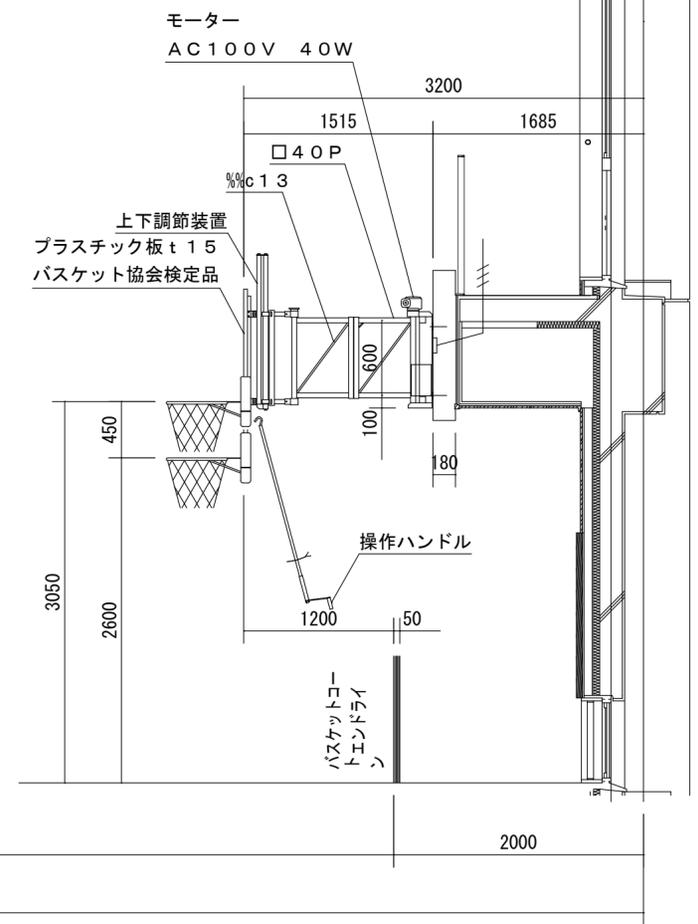
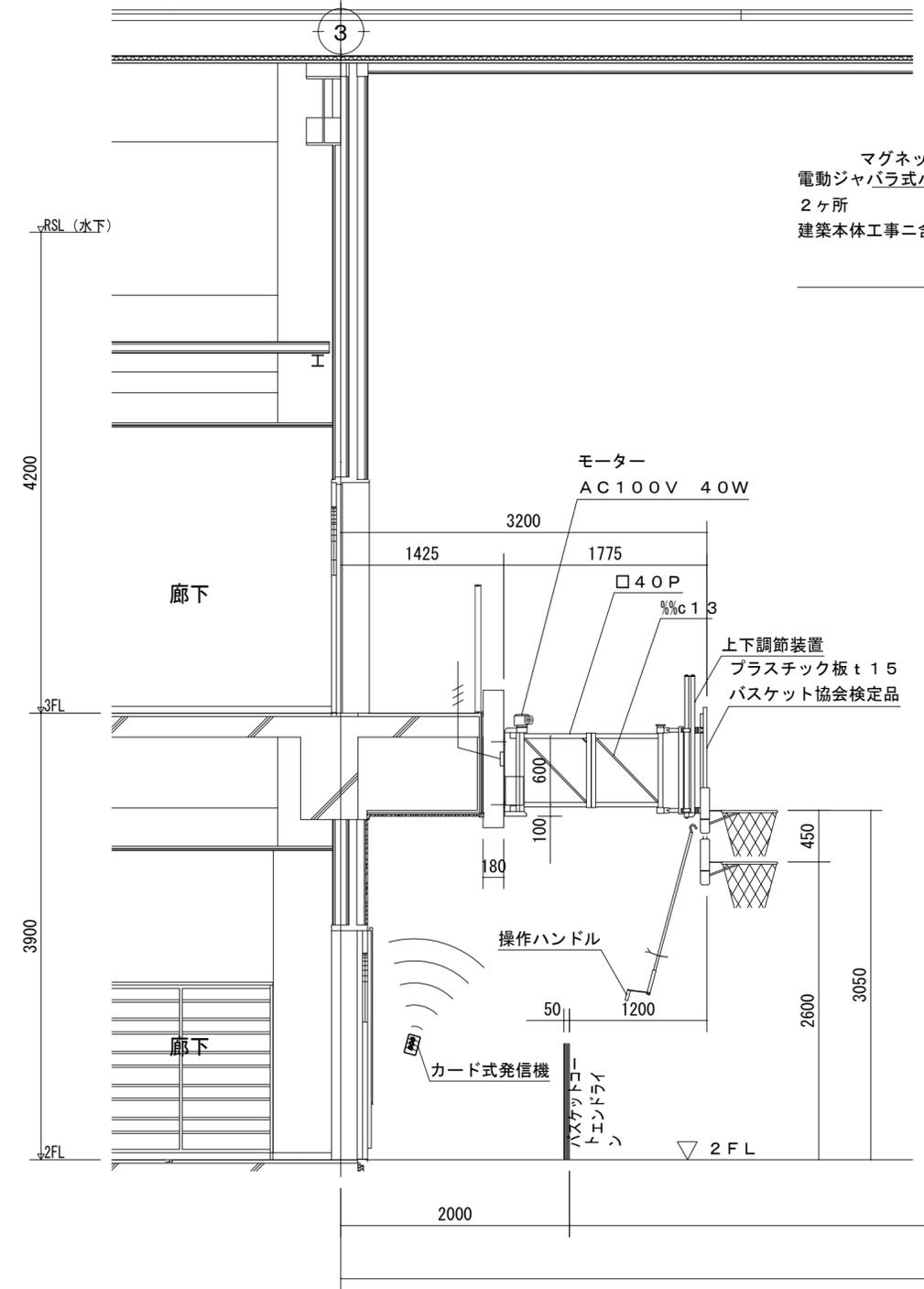


バスケットコート25000

29000

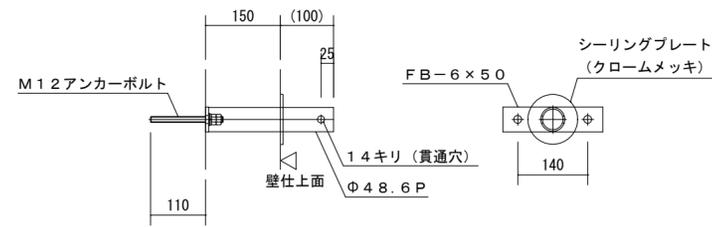


8 a
8
260



参考図

特記:	徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水可次
		名称	体育器具詳細図(1)			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
		図番	A-96	S=1:40	年月	TEL 088-622-0883	第102935号
						FAX 088-622-0885	

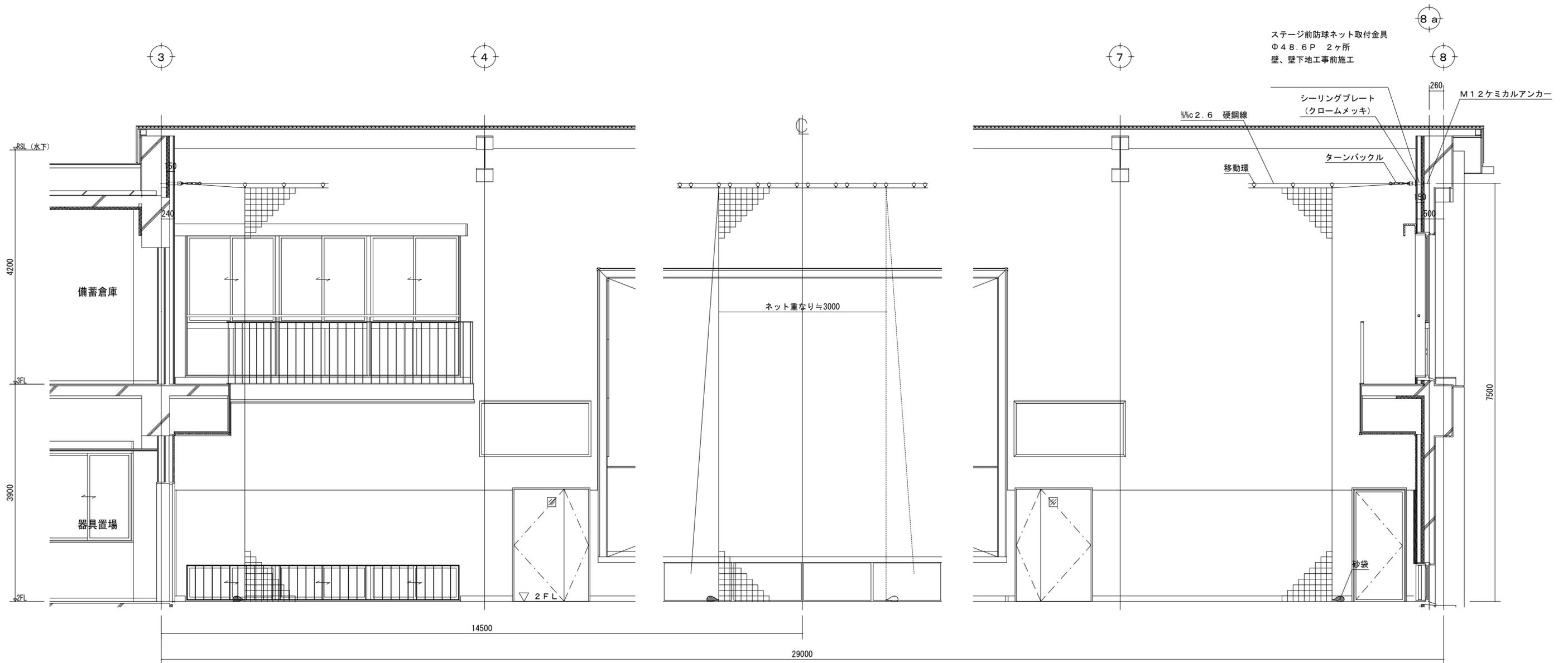


防球ネット取付金具詳細図 S=1/10

※ステージ前 2ヶ所
壁、壁下地工事前施工

GF-5076 防球ネット(手引式)	1張
ステージ前 両開式	
ポリエチレンネット 100mm目 グリーン	

※防球ネット取付位置に
スピーカー、時計など障害物が無い事。



参考図

特記：

徳島県県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 体育器具詳細図(3)

図番 A-98

S=1:40

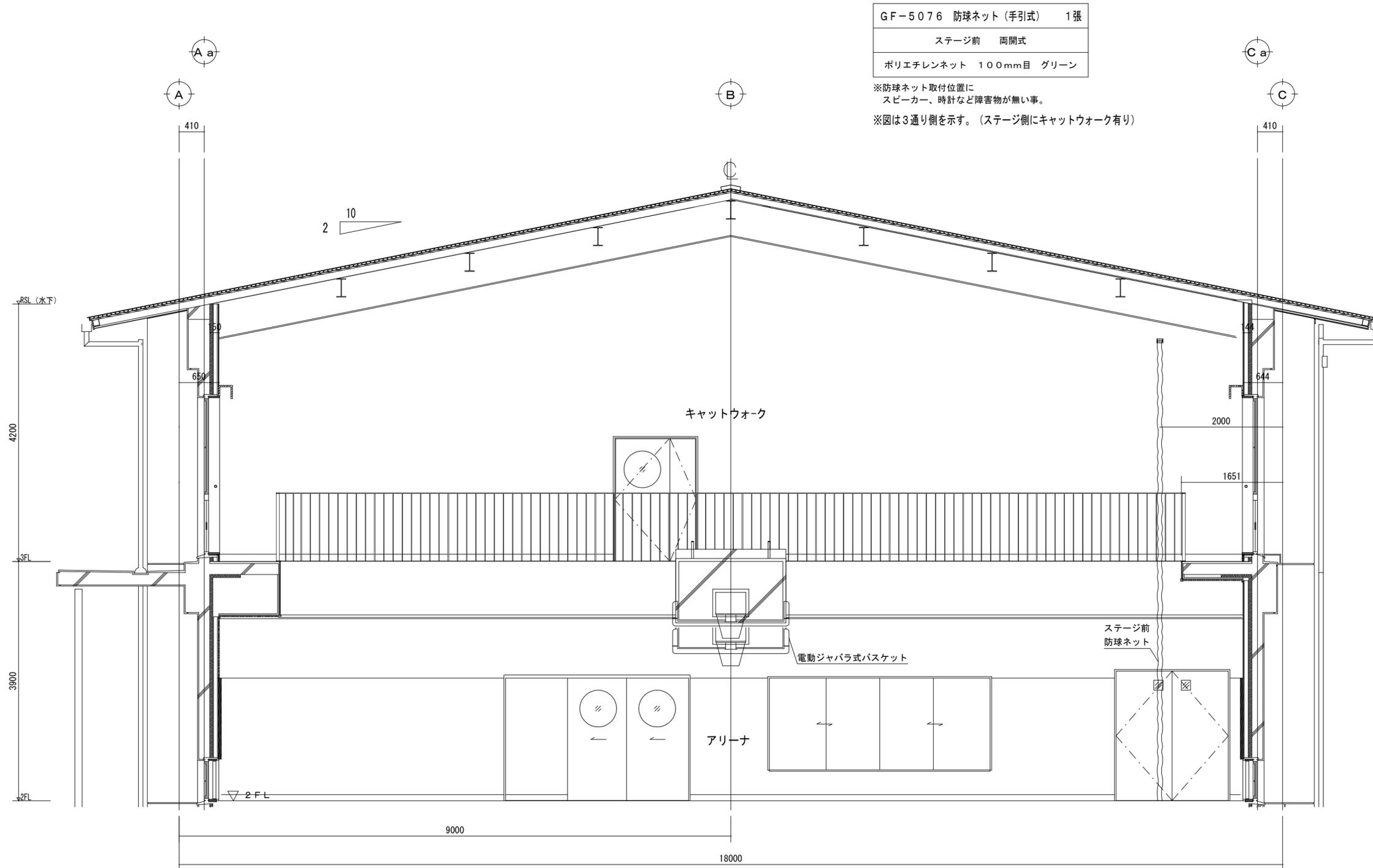
年月

株式会社 剛 建築事務所 速水 可次

徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録

TEL 088-622-0883 第102935号

FAX 088-622-0885



GF-5076 防球ネット (手引式)	1張
ステージ前	両開式
ポリエチレンネット	100mm目 グリーン

※防球ネット取付位置に
スピーカー、時計など障害物が無い事。
※図は3通り側を示す。(ステージ側にキャットウォーク有り)

参考図

特記 :

徳島県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

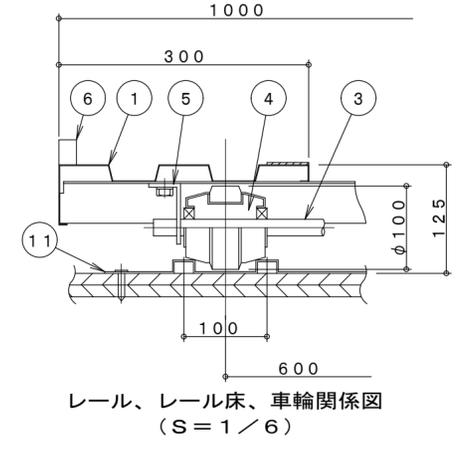
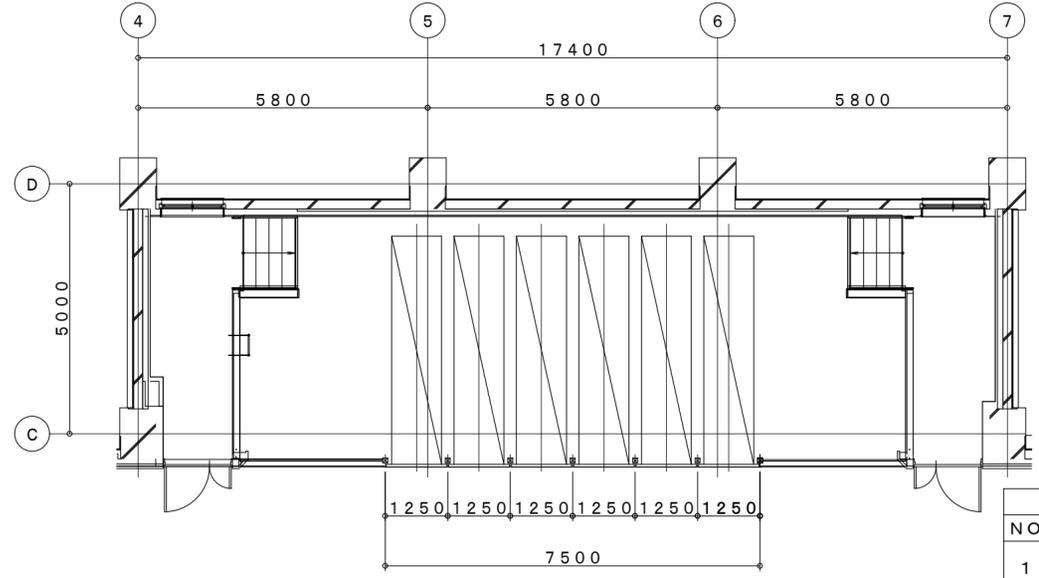
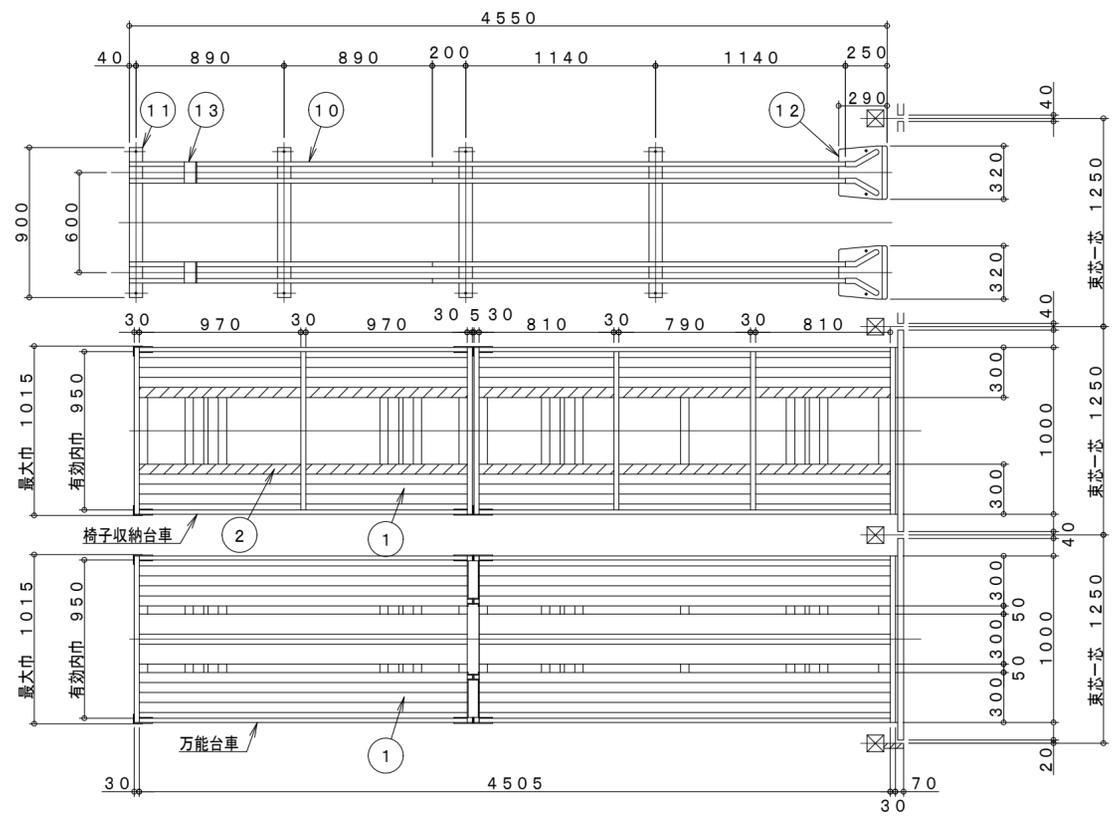
名称 体育器具詳細図 (4)

図番 A-99

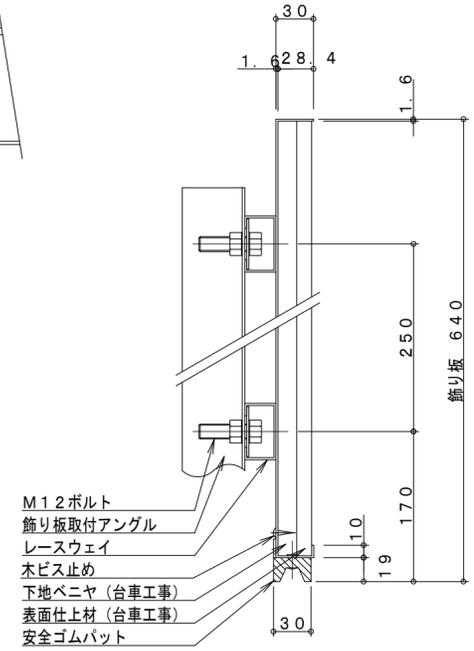
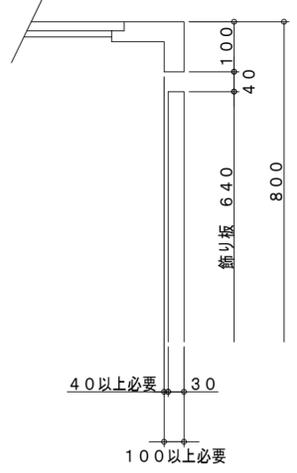
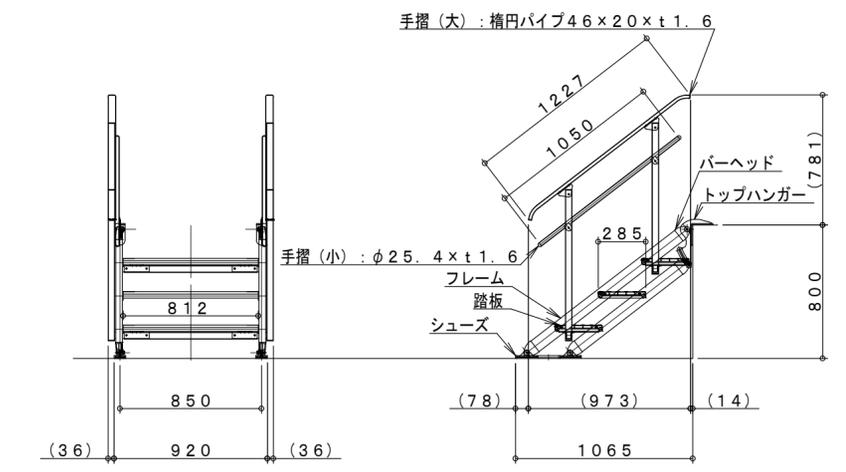
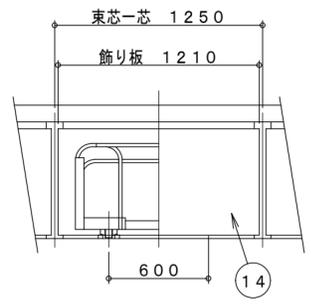
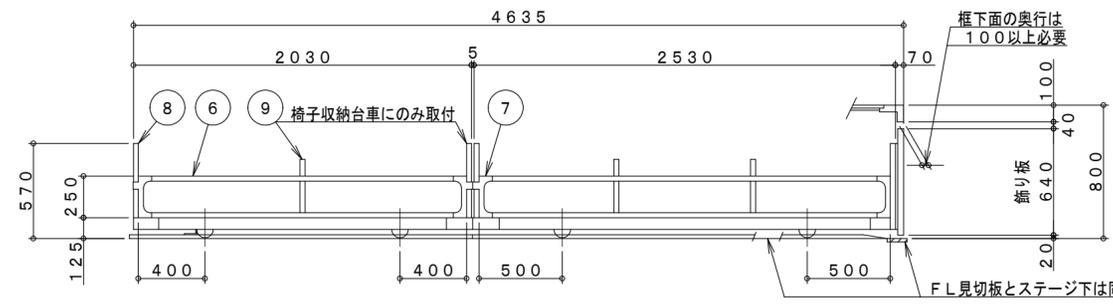
S = 1:50

年月

株式会社 剛 建築事務所 速水 可次
 徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
 TEL 088-622-0883 第102935号
 FAX 088-622-0885



台車収納時平面配置図 (S = 1 / 100)



飾り板断面図 (S = 1 / 4)

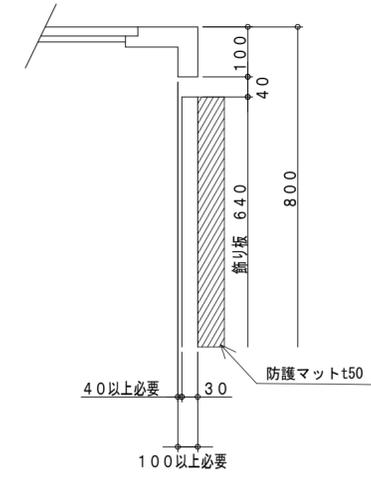
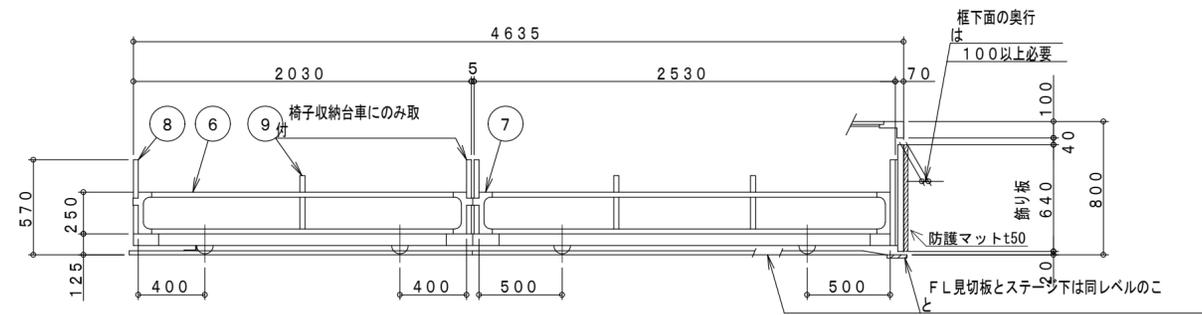
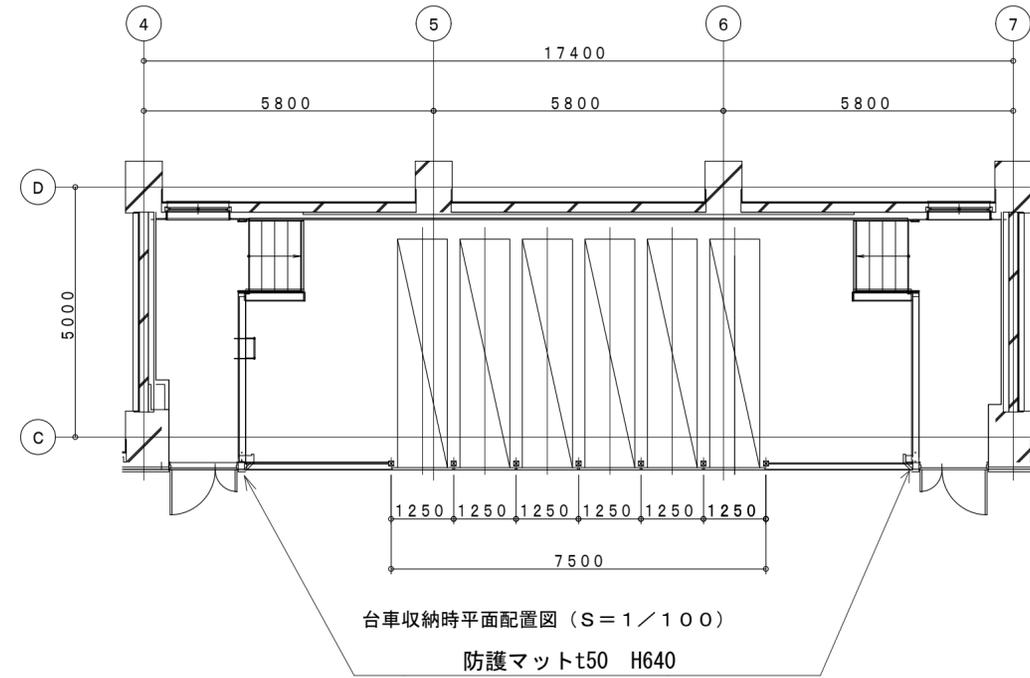
主 構 成 部 品			
NO	品 名	材 料 ・ 加 工	表 面 処 理
1	床 板	亜鉛メッキ鋼板 t 0. 9 を曲げ加工	亜鉛メッキ
2	椅子滑り止め	ポリエチレン樹脂発泡材	
3	車 軸	機械構造用炭素鋼鋼管φ20×t2. 5	亜鉛メッキ
4	車 輪	冷延鋼板 t 2. 0 をプレス加工した後、その外周に合成ゴムを焼付けした一体型車輪 (軸受部はベアリング嵌合)	
5	軸 受	熱延鋼板 t 4. 5 を曲げ加工	黒色焼付塗装
6	サイド枠	亜鉛メッキ鋼板をフォーミング加工 30×20×t0. 8	白色焼付塗装
7	ジョイントコネクター	熱延鋼板 t 2. 0 を曲げ加工	黒色焼付塗装
8	ハンドル	亜鉛メッキ鋼板をフォーミング加工 30×20×t0. 8	白色焼付塗装
9	椅子倒れ止め	亜鉛メッキ鋼板をフォーミング加工 30×20×t0. 8	白色焼付塗装
10	レール	亜鉛メッキ鋼板 t 1. 6 をフォーミング加工	亜鉛メッキ
11	枕 板	亜鉛メッキ鋼板 t 1. 6 をプレス加工	亜鉛メッキ
12	車輪ガイド	亜鉛メッキ鋼板 t 1. 6 をプレス加工	黒色焼付塗装
13	ストッパー	一般構造用圧延鋼板 t 6. 0 を曲げ加工	黒色焼付塗装
14	飾り板	熱延鋼板製額縁の中に木製パネルをはめこんだもの (木製パネルの材料及び取付を含む)	黒色焼付塗装

- 備 考
- 製作数 4列 4輛 椅子収納台車
 - 製作数 2列 2輛 万能台車
 - 製作数 1列 2輛
 - レールの製作及び取付
 - 飾り板の製作及び取付調整 (木製パネルの材料及び取付を含む)
 - 椅子収納脚数 90脚/列 (4列分 = 360脚) 但し椅子の厚みは約50mmとして計算
 - 取り外し式飾り板 (F i x) 製作枚数 2枚 (1210W×640H)

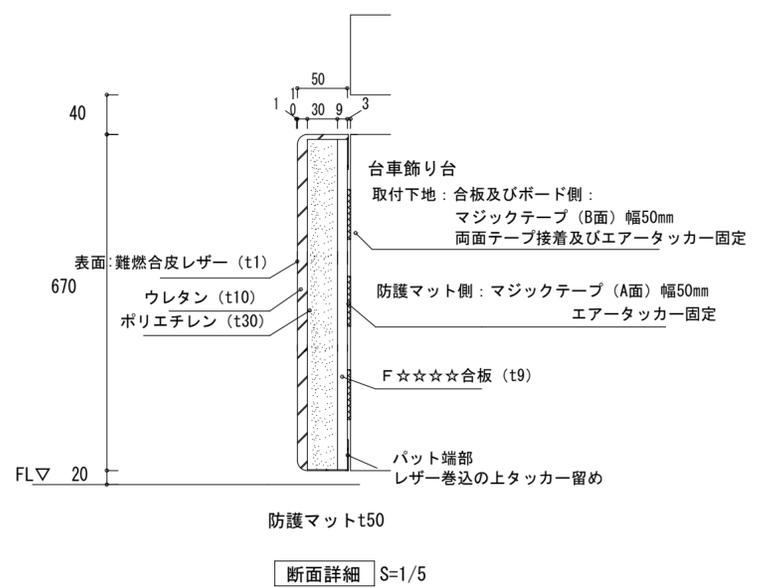
移動階段 FTR-800型 (両側手摺付) 2台設置 (S = 1 / 30)

框下部取合図 (S = 1 / 10)

参考図



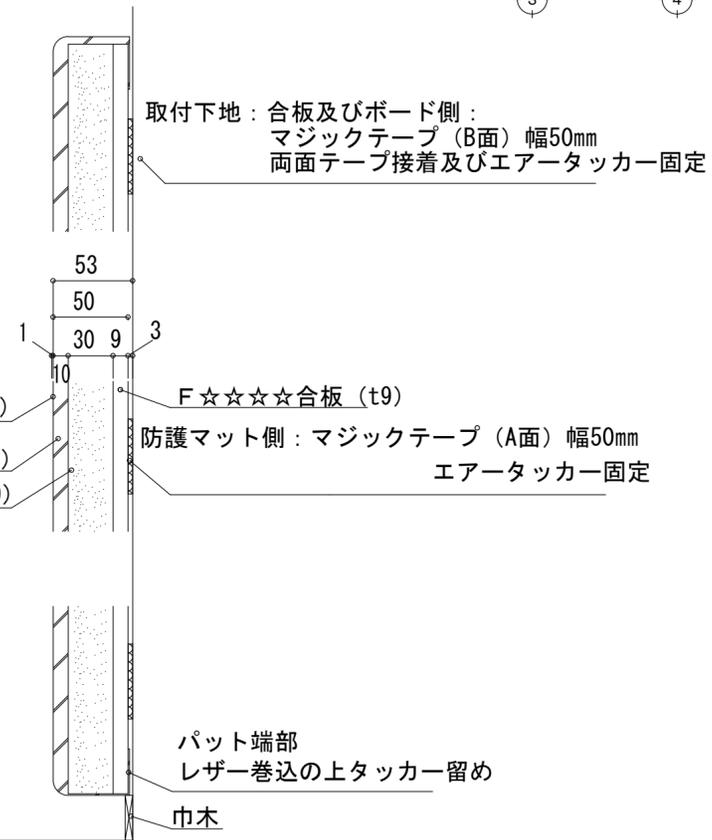
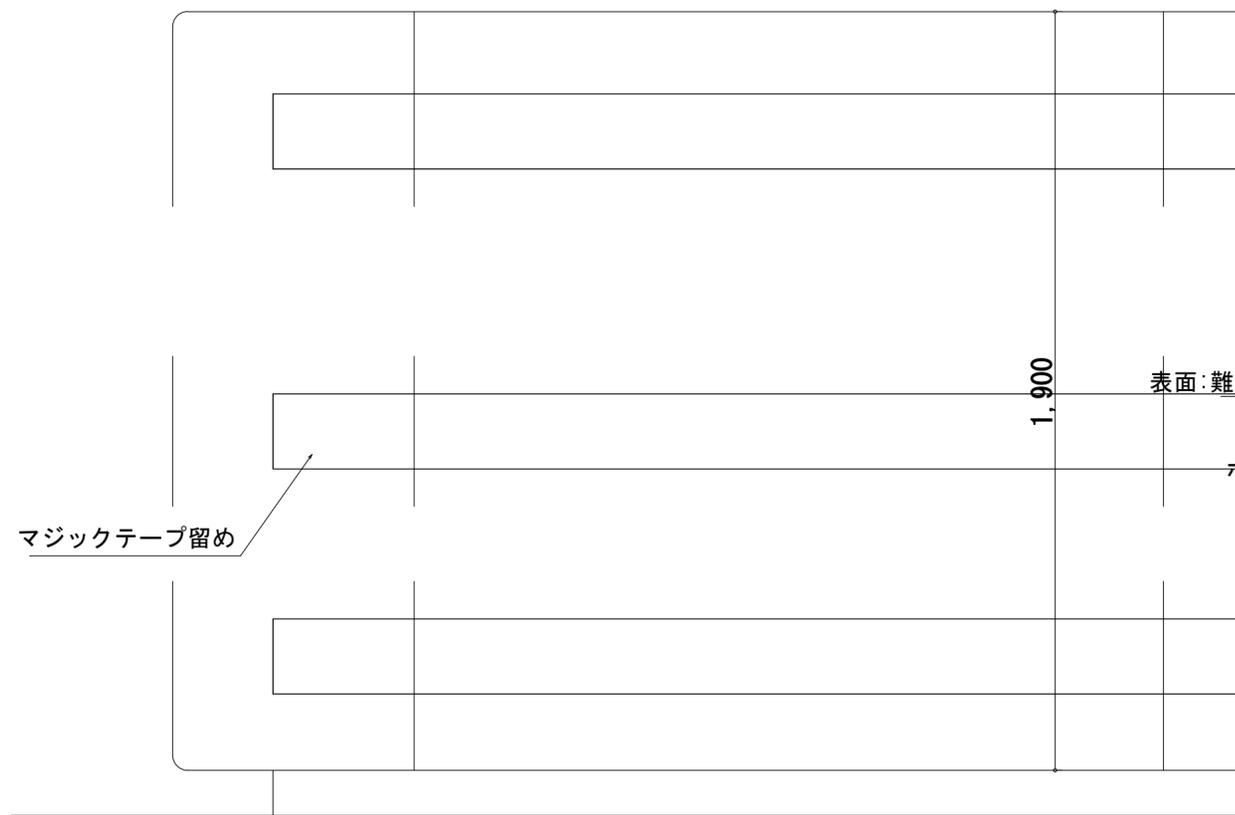
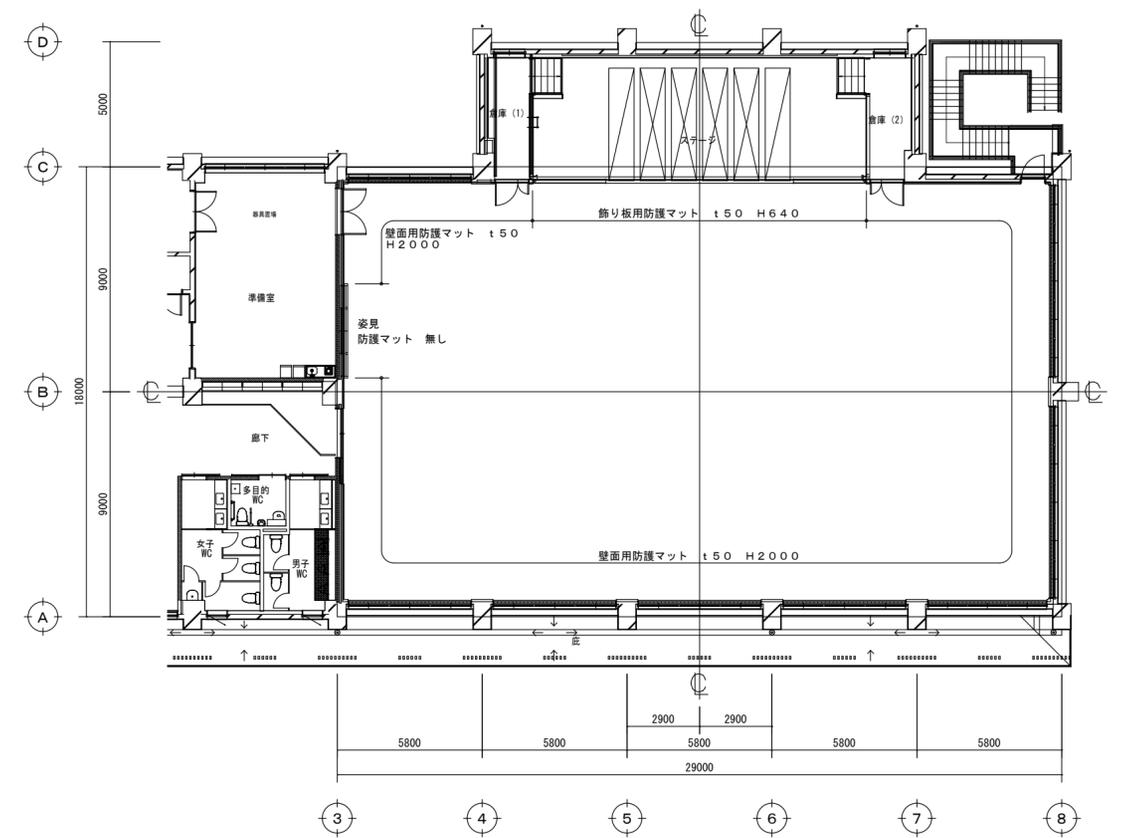
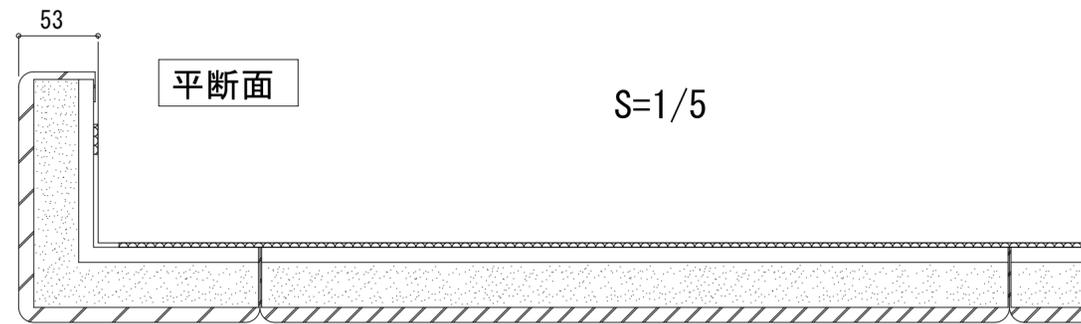
框下部取合図 (S=1/10)



参考図

特記:

徳島県県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水可次
	名称	体育器具詳細図 (6)			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
	図番	A-101	S=1:30	年月	TEL 088-622-0883	第102935号
					FAX 088-622-0885	



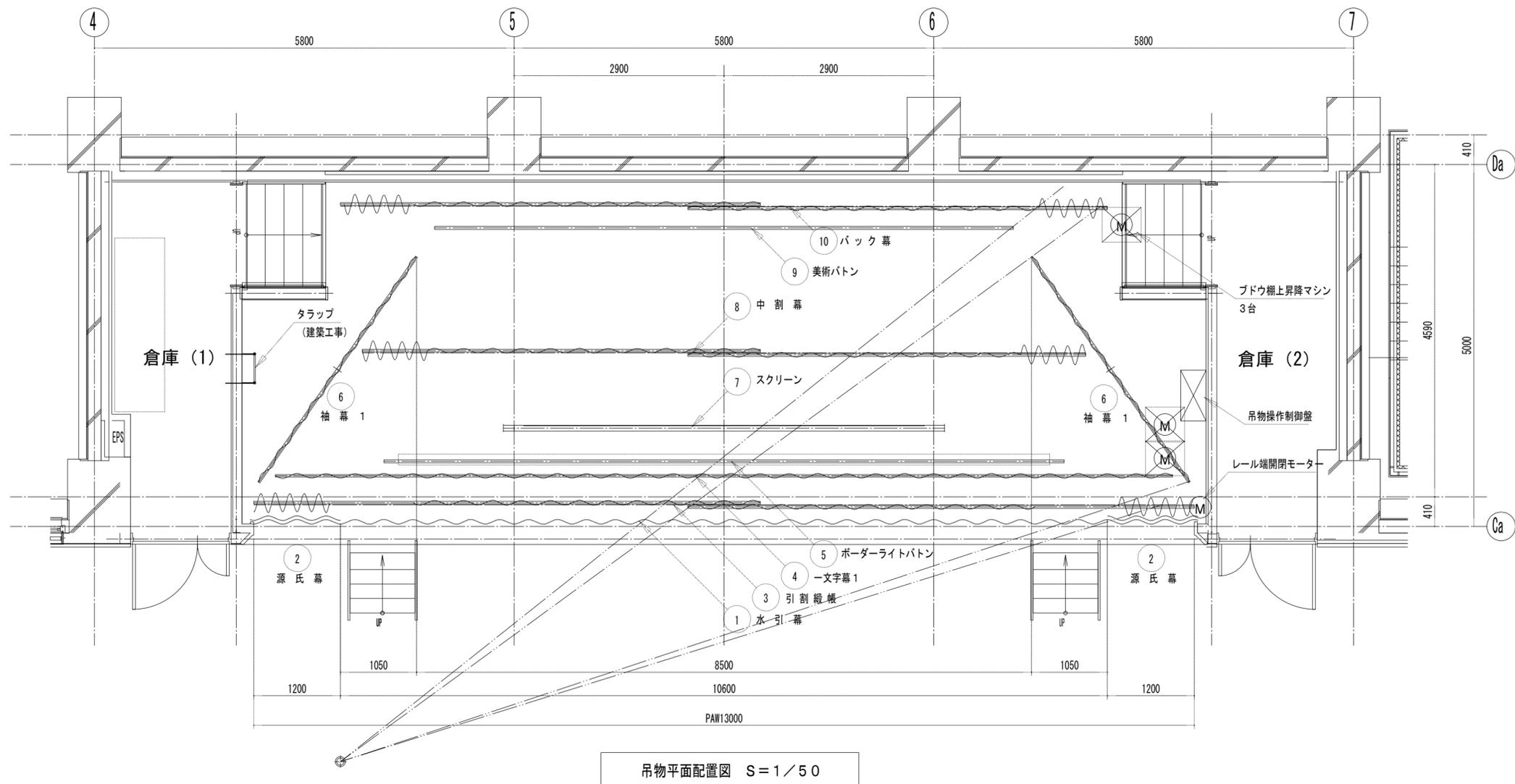
参考図

特記:

徳島県県土整備部営繕課

工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
名称	体育器具詳細図 (7)		
図番	A-102	S=1:5	年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
TEL 088-622-0883 第102935号
FAX 088-622-0885



舞台吊物機構仕様

No.	名称	装置方式	数	長さ (mm)	パイプ径 (mm)	動力 (kw)	速度 (m/min)	ワイヤ径 (固定) (mm)	吊数 (固定)	吊物荷重 (Kg)	自重 (Kg)	備考
1	水引幕	固定釘打式	1式	13200	—	—	—	—	—	10	—	
2	源氏幕	固定釘打式	1式	1250×2	—	—	—	—	—	10	—	
3	引割縦帳	電動開閉式	1式	13000	42.7	72W	14	(4)	(6)	40	55	N-40レール
4	一文字幕1	固定パイプ吊式	1式	12400	31.8	—	—	(3)	(6)	5	15	
5	ポーターライトボタン	電動昇降ワイヤ巻取式	1式	9400	42.7	0.4	6	4	4	140	30	ファイナルリミットスイッチ, ターンバックル付
6	袖幕1	手動開閉式	1式	3800×2	31.8	—	—	(M10)	(6)	15	5	落下防止ワイヤー付
7	スクリーン	電動昇降ドラム巻上式	1式	6100	AL80	0.2	6	3 (3)	2 (5)	25	15	
8	中割幕	手動開閉ロープ引式	1式	10000	42.7	—	—	(4)	(5)	30	55	N-40レールテンション砂袋下手操作
9	美術ボタン (マグネットボタン)	電動昇降ワイヤ巻取式	1式	8000	50×30	0.4	6	4	4	120	25	ファイナルリミットスイッチ付 マグネットボタン ビクチャーレール付
10	バック幕	手動開閉ロープ引式	1式	10600	42.7	—	—	(4)	(5)	30	55	N-40レールテンション砂袋下手操作

舞台幕仕様

No.	名称	寸法 (W×H)	数	生地	生地重量 (Kg)	備考
1	水引幕	13200 × 900	1枚	難燃起毛 2倍ヒダ	10	裏地, フレンジ3寸, 校章450φ本刺繍付
2	源氏幕	1250 × 5050	1対	難燃起毛 2倍ヒダ	10	裏地, フレンジ6寸, 校名150角アプリーケ付
3	引割縦帳	7000 × 4600	1対	難燃起毛 2倍ヒダ	40	裏地, フレンジ6寸付
4	一文字幕1	12400 × 800	1枚	難燃起毛 2倍ヒダ	5	
6	袖幕1	2000 × 5250	2対	難燃起毛 2倍ヒダ	15	
7	スクリーン	5800 × 5100	1枚	サンライト ヒダなし	25	250インチHD対応 オールホワイト 縦目有
8	中割幕	5500 × 4900	1対	難燃起毛 2倍ヒダ	30	
10	バック幕	5800 × 4900	1対	難燃起毛 2倍ヒダ	30	

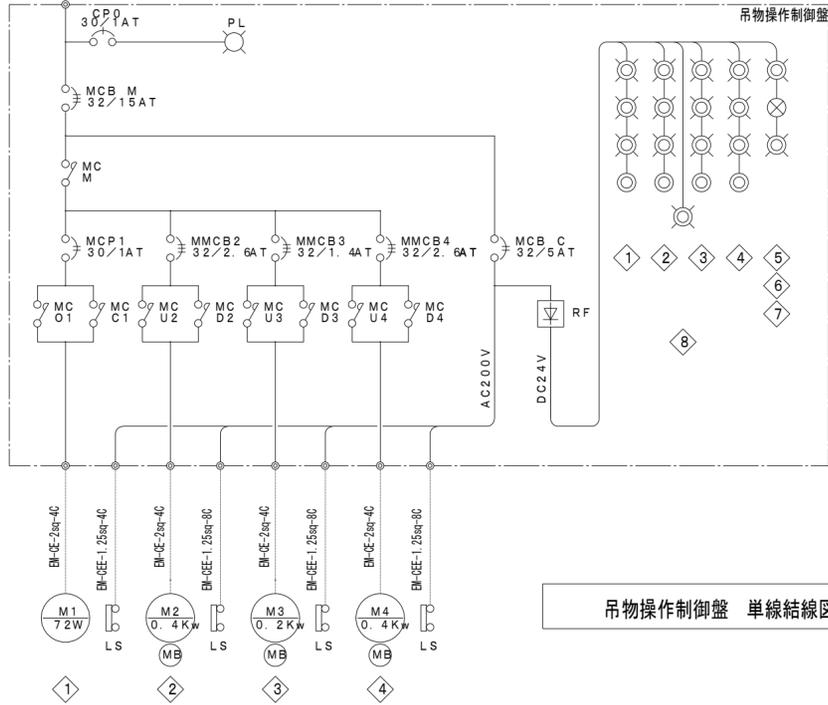
参考図

特記 :

徳島県県土整備部営繕課

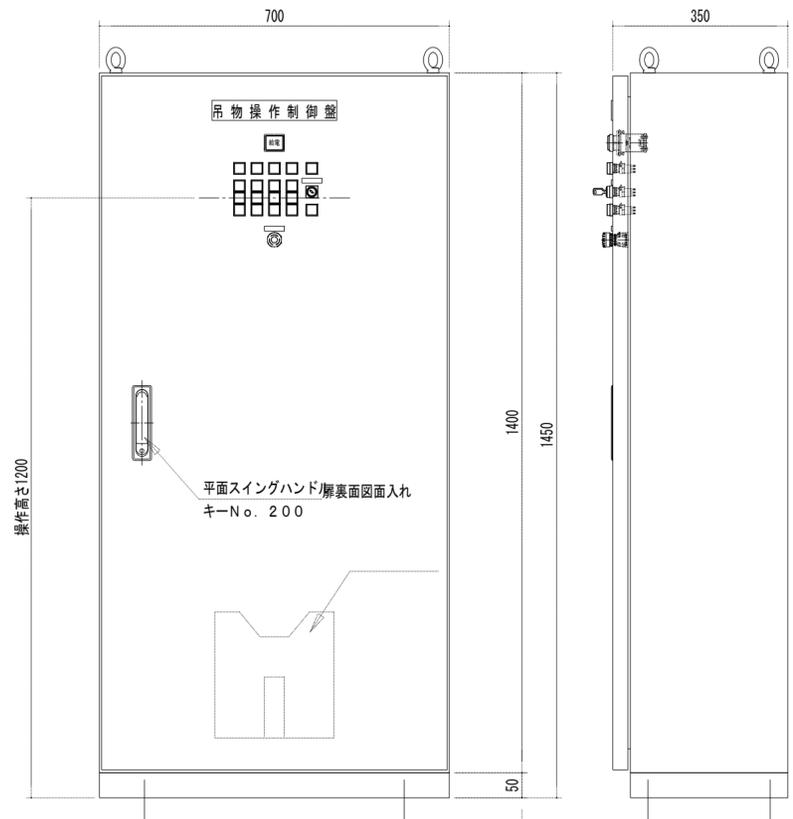
工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水可次
名称	ステージ吊り物詳細図 (1)			徳島市新蔵町1丁目51-1	1級建築士登録
図番	A-103	S = 1:200	年月	TEL 0886-22-0883	第 102935 号
				FAX 0886-22-0885	

3φ 3W 200V 60Hz 3KVA
(一次側電源引込工事 電気設備工事)

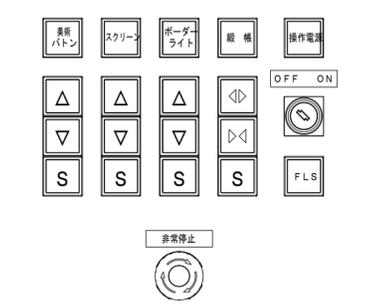


吊物操作制御盤 単線結線図

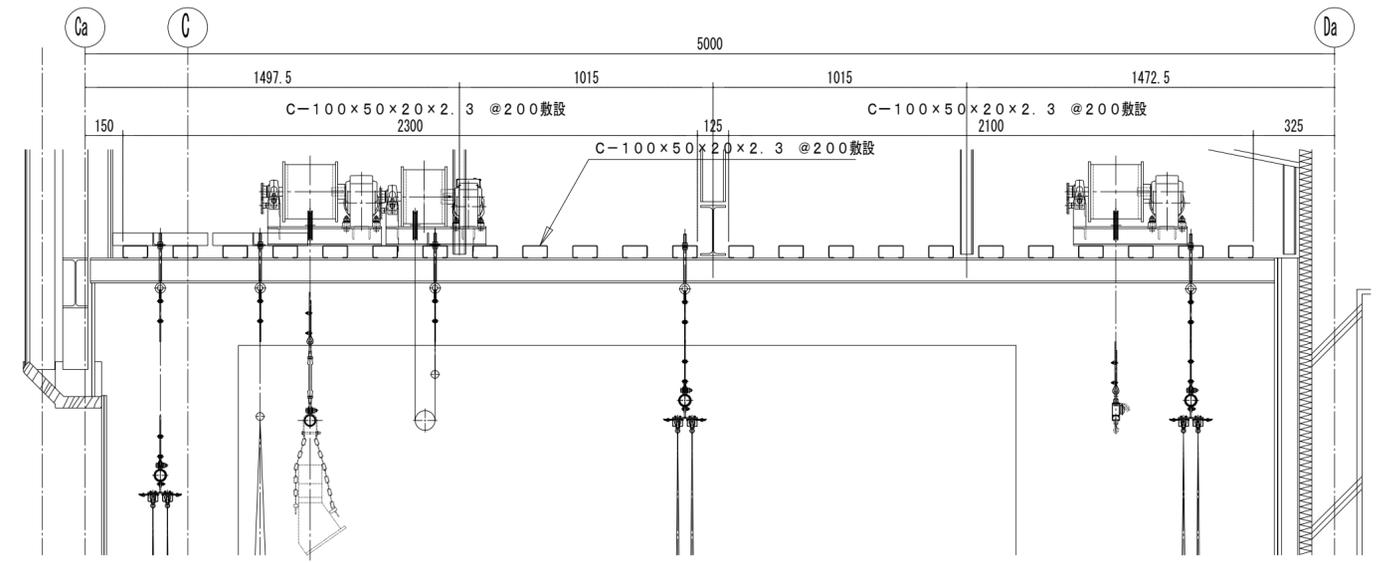
- 1 引割線櫃
- 2 ボーダーライト
- 3 スクリーン
- 4 美術ボタン
- 5 操作電源部
- 6 キースイッチ
- 7 FLS
- 8 非常停止



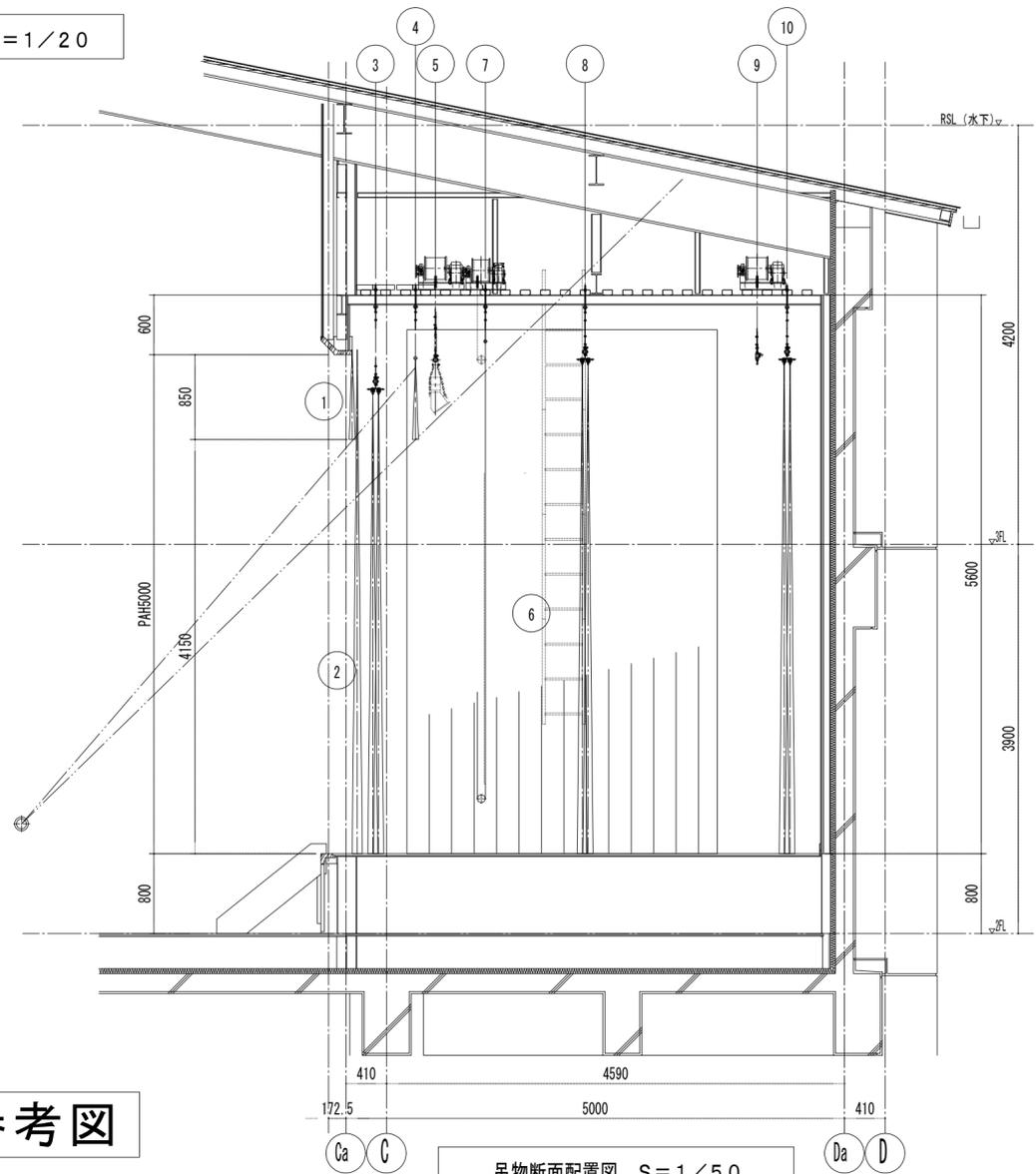
吊物操作制御盤外形図 S=1/10



操作面詳細図 S=1/3



ブドウ棚断面詳細図 S=1/20

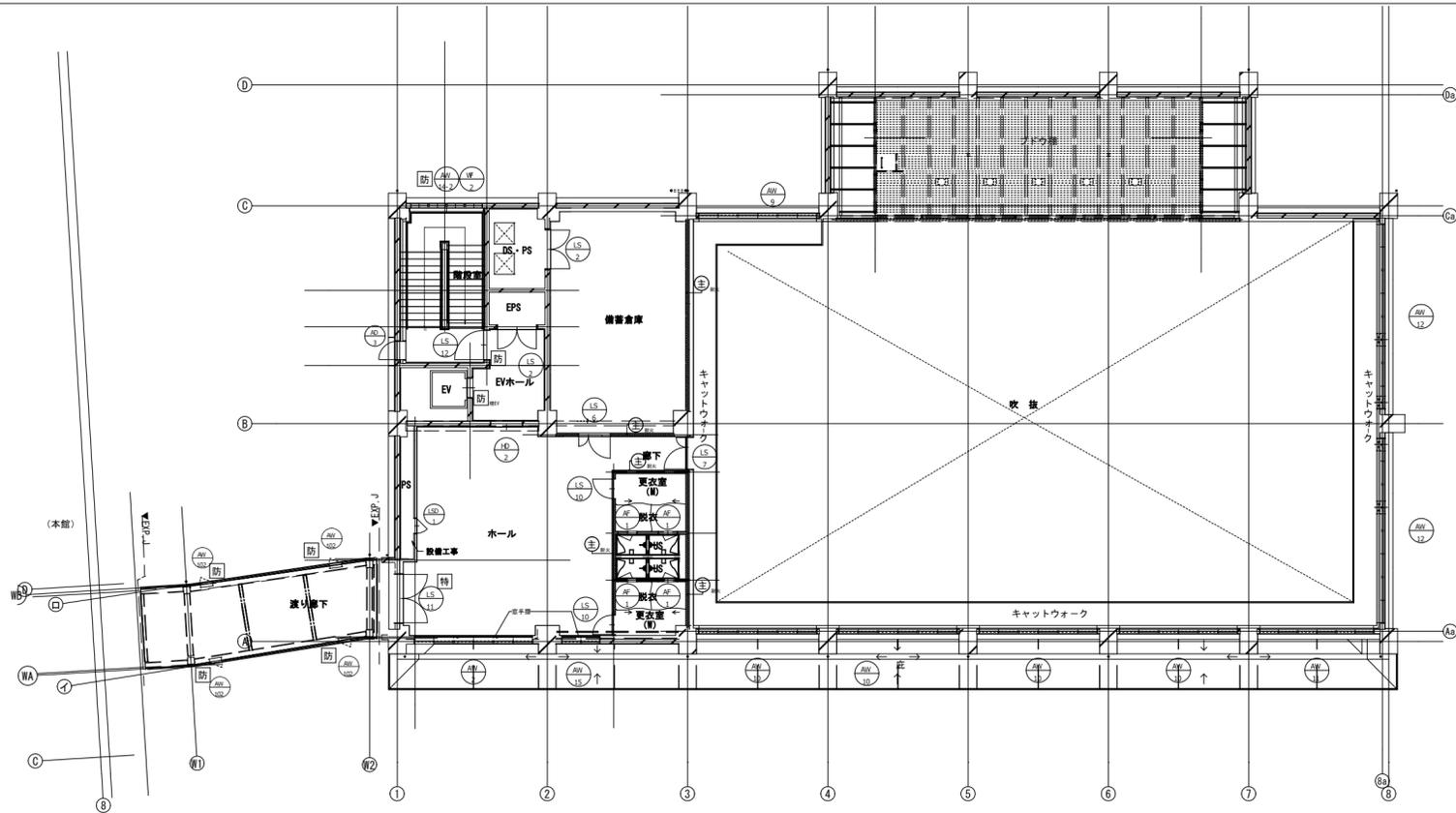


参考図

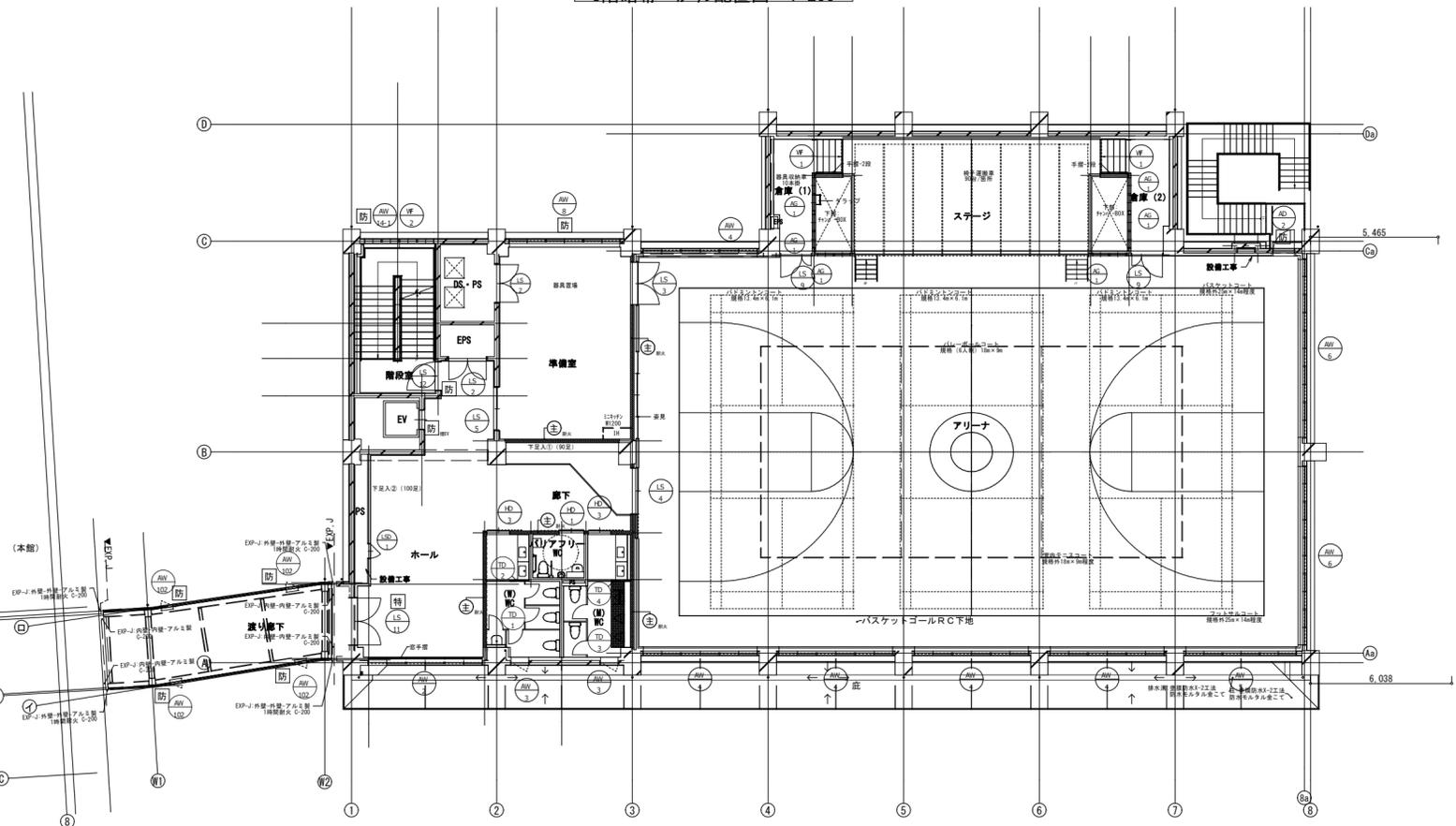
吊物断面配置図 S=1/50

特記 :

徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水 可次
	名称	ステージ吊り物詳細図 (2)			徳島市新蔵町1丁目51-1	1級建築士登録
	図番	A-104	S=1:200	年月	TEL 0886-22-0883	第 102935 号
					FAX 0886-22-0885	



3階暗幕・カーテン配置図 1:200



2階暗幕・カーテン配置図 1:200

□暗幕リスト

建具番号	場所	仕様	寸法	個所	備考
	暗幕	※製品同等以上とする			
AW4	2F アリーナ 北側	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 2,630 × H 900	2	枠内納まり
AW6	アリーナ 東側2ヶ所	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 4,000 × H 900	4	枠内納まり
AW5	アリーナ 南東側	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 2,550 × H 900	2	枠内納まり
AW4	アリーナ 南側4ヶ所	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 2,630 × H 900	8	枠内納まり
AW9	3F 吹抜 北側	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 2,630 × H 2,400	2	
AW12	吹抜 東側2ヶ所	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 4,000 × H 2,800	4	
AW10	吹抜 南側4ヶ所	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 2,630 × H 2,800	8	
AW11	吹抜 南東側	生地 ポリエステル100% 遮光1級 防火 ウォッシャブル 保湿ランクC 1.5倍ヒダ	W 2,550 × H 2,800	2	

参考図

特記 :

徳島県県土整備部管轄課

工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
名称	暗幕リスト		
図番	A-105	S=1:10	年月

株式会社 剛 建築事務所 連水 可次
 徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
 TEL 088-622-0883 第102935号
 FAX 088-622-0885

エレベーター仕様要項	
分類	01号機
仕様項目	01号機
機種名称	機械室レスエレベーター
機種型名	R13-2S
用途	乗用
制御方式	可変電圧可変周波数制御(駆生なし)
操作方式	集合全自動方式(1C-2BC)
積載量	850kg
定員	13名
定格速度	60m/min
戸開方式	2枚戸片引き(2S)
出入口幅 JJ	850mm
出入口高さ HH	2000mm
かご室サイズ(内法開口 AA)	1050mm
かご室サイズ(内法奥行 BB)	2000mm
かご室内法高さ	2300mm
出入口方式	一方出入口
正面制停止数	3停止(1-3階)
動力用電源	AC3φ-210V-60Hz
照明用電源	AC1φ-100V-60Hz
その他仕様	新設計施工指針新機クラス クラスA14
公共建築工事標準仕様 適用年版	令和4年版
敷居間隔	10mm
床いす仕様	制御機能付
張替がいす対応仕様	あり
地震時管制運転方式	P波+S波センサ付3段設定(普通級)
停電時自動着床装置(MELD)	あり
かご呼び取消機能	あり
乗場三方辨	大紳床広幅幅なし 130mm×950mm ステンレスヘアライン(1-3階)
乗場戸	鋼板塗装(メーカ標準色)(1-3階)
乗場敷居	アルミ製(1-3階)
乗場インジケータ	一体セグメントLED(緑色) ステンレスヘアライン(1-3階)
乗場インジケータタイプ	一体セグメントLED(緑色) ステンレスヘアライン(1-3階)
乗場インジケータ表示	ステルスクリップボタン(φ33・凸文字・黄緑色LED) 抜ケイルス・抗菌コート(1-3階)
乗場インジケータ表示灯1	表示表示
床いす専用乗場ボタンプレート	一般用乗場ボタン一体型 ステンレスヘアライン(1-3階)
床いす専用乗場ボタン	ステルスクリップボタン(φ33・凸文字・黄緑色LED) 抜ケイルス・抗菌コート(1-3階)
乗場停止スイッチ	あり
乗場停止スイッチ取付位置	乗場インジケータ
天井	メーカ標準型 フラット 天井部材:鋼板塗装
正面壁	化粧鋼板
側面壁	化粧鋼板
補強材質	ステンレスヘアライン
出入口上板	化粧鋼板
かご室戸	化粧鋼板
巾木	アルミ製
かご床	鋼板タイル2mm(メーカ標準タイル)
かご室敷居	アルミ製 2枚戸片引き用
かご操作盤タイプ	複層操作盤
かご操作盤フェースプレート材質	ステンレスヘアライン
かごボタン	ステルスクリップボタン(φ33・凸文字・黄緑色LED) 抜ケイルス・抗菌コート
正操作用インジケータタイプ	かご内液晶インジケータ(10.1インチ)
かご操作盤液晶インジケータ表示言語	平常時(日英)、注意喚起(日英/中韓切替)、緊急時(日英/中韓)
床いす専用かご操作盤	両面鏡 ステンレスヘアライン
床いす専用正かご操作盤インジケータタイプ	ドットLED(緑色)
床いす専用かごボタン	ステルスクリップボタン(φ33・凸文字・黄緑色LED) 抜ケイルス・抗菌コート
かご換気	付加機能付換気装置(空気中のウイルス・菌の抑制、脱臭、臭気除去)
かご室手すり	丸形ステンレス 二面鏡付(両面鏡)
かご室鏡	ステンレス鏡面フルハイト(巾500)
ネックプレート	ステンレスヘアライン(ビスなし)高さ:床面より350mm
壁保護層	磁石式(保護層高さ標準:床面より上端まで1895mm)
床保護マット	あり
矢印ドアセンサー	あり
セーフティシュー	片側(赤外線ドアセンサー付き)
ドアシステム(付加機能)	自動戸閉促進・乗場前検知禁止
乗場機能	乗場機能機能付ドア 2枚戸片引き用(1-3階)
点字名板取付方法	接着
インターホン呼び出しボタン形等灯(聴覚障がい者対応仕様)	あり
おもしり非常止め	なし
火災時管制運転方式	火災警報連動式
冠水時管制運転	あり
インターホン型式	24V
乗場インターホンボックスタイプ	鋼板塗装(埋め込み形)
戸開長ボタン	ステルスクリップボタン(D32・黄緑色LED)抜ケイルス・抗菌コート
かご内アナウンス	かご内4音言語アナウンス(通常時:日英、緊急時:日英/中韓)
かご室スピーカー	あり
スピーカーON-OFFスイッチ	あり(乗戸内設置)
高調波対策種類	DCリアクトル(Ki=1.8)
レール固定方法	フロア1プラケット
フェッシャープレート	エレベーター手配(標準品)(2-3階)
煙感知器点検口スイッチ	正面扉上部取付【標準】
仮設動力電源	1式
乗場戸のCAS認定番号	CAS-0520
UCMP	あり

No.01号機

除外工事事項

建築工事関係

- 昇降路の築造工事及び各階出入口、インジケータ、押ボタン等の穴あり工事
(昇降路壁は5cm² 辺り300Nの外力が作用した時に15mmを超える変形及び塑性変形が生じない構造とすること)
- 各階乗場出入口枠周囲のモルタル詰め工事
- 乗場機器取付後の出入口廻りの壁及び床の仕上工事
- 昇降路頂部にエレベーター機器設置用のフック設置工事(20kN) / 台
- 通過層がある場合の非常出入口設置工事(かご敷居先端から125mm以下)
- ビッド内防水上工事(必要時は、排水設備工事含む)
- ビッド床下部使用の場合の建築対策工事
- ビッドが深い場合の埋め戻し・透い場合はつり工事
- 最上層のビッド時のビッド内保護工事(必要の場合)
- 昇降路内の騒音・振動が居室に伝達しないレイアウトおよび各種防音・防振工事
■居室への影響を緩和のうえ、適切な防音・防振対策を行ってください
(対策例1) 昇降路の壁(RC)を厚くする
■(200mm以上推奨)
(対策例2) 隣接居室内のボードや天井を、昇降路壁(RC)に直接接しない工法とする
(対策例3) 隣接居室内のボードに制振材(鉛板)、吸音材を貼付する
- その他建築に資する工事

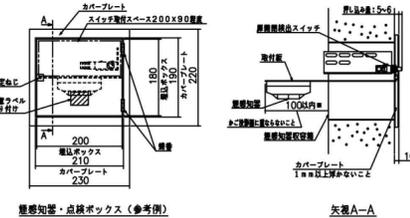
設備工事関係

- 動力用電源・照明電源・接地線の受電端子迄の引込工事(架け込み工事含む)
- インターホン取付位置より昇降路までの配管配線工事(0.9φ×10本) / 台
- 火報伝送の昇降路より外部の配管配線工事
直埋ドアご採用の場合、直埋ドア設置階乗降扉ロビーに火災感知器または、煙感知器の設置工事
- エレベーターの運用管理用配管・配線工事(昇降路から最寄の電話中継盤まで)
- 建設設備動機に必要な接続工事
- ビッド内点検用コンセント設置工事
(照明用AC100Vとは別系統のこと)
- 昇降路頂部の煙感知器設置工事(外部より点検可能なこと)
平成20年国土交通省告示第1454号第一号により点検口の戸は扉付(工具を必要とするネットでも可)とし戸が開いた場合はエレベーターを停止させる必要がある
- かご内TVカメラがある場合、かご内TVカメラ用配管配線工事(昇降路からモニター設置場所まで)
50-2V四輪ケーブル
- かご室スピーカーがある場合、放送用配管配線の昇降路制御盤までの引込工事
(非常放送がある場合3線式とすること)
- 昇降路の換気設備工事(平成12年建設省告示1413号第1第三号により昇降路内温度を40℃以下に保つ必要があり)
発熱量 エレベーター駆動部(1220W/1台)
+エアコン(-W/1台)

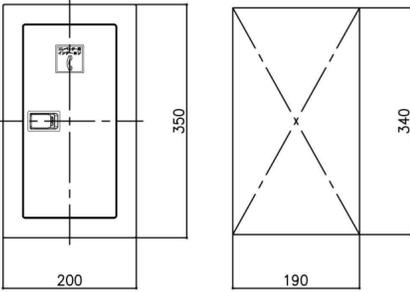
注意事項

- 昇降路開口・奥行寸法は、昇降路全幅(ビッド底部から昇降路頂部まで)にわたり確保のこと
- コンクリート強度は21N/mm²以上のこと
- 電圧の変動は+5%~-10%以内、電圧不平衡率5%以内のこと
- 本エレベーター所定の性能維持のため下記条件が必要
(1) 昇降路内の温度は5℃~40℃以内、湿度は月平均90%・日平均95%未満かつ急激な温度変化等により発生、結露しないこと
(2) 金属を消耗または変質したり接続の接触不良の原因となるような塵及び化学的有害ガスがないこと
(3) 屋上等直接外気と接する乗場における雨水受け設備(Dなし・風除室・水勾配・グレーチング・防振板等)
(4) センサ誤動作防止、及び乗場戸熱変形防止のため、強い光が当たらないよう対策を実施のこと
- 昇降路壁には電気・水道管の配管・器具を埋め込まないこと
昇降路内には他の用途の配管・ダクト等が露出しないように願います
(建築基準法施行令第129条の2第4項第3号)
- 遮断器はインターロック対応のものを使用すること
- 輸送可能な搬送設備や台車などの重積物は250kg以下とすること
- 換気設備を設置する場合は昇降路外部より保守可能な位置とし、設置環境により雨水吸引は、防水対策を実施のこと
- エレベーターの保守・点検ならびに緊急対応のため、外部階段などから乗場および乗降エレベーターホールへアクセスできる経路を確保すること(個人宅など占有部を越出しないこと)
- エレベーターから発生する高調波漏洩電流と高調波ノイズにより、他の設備に影響を受ける恐れがあります
次の対策をお勧めします
(1) エレベーター動力と通信機器・OA機器等弱電機器の電源線・通信線を1m以上分離すること
(2) エレベーターを含む動力の電源トランスと通信機器・OA機器等弱電機器の電源トランスを分離すること(エレベーター照明用電源は弱電機器のトランスと分離不要)
(3) エレベーターを含む機器アース線と通信機器・OA機器等弱電機器のアース線の分離配線と接地線の分離とする
- 乗場壁・クラウン取付を行う場合は、乗場機器取付後に施工願います。乗場機器取付前にクラウン取付を行うと、乗場機器取付時の溶接の火花に引火する恐れがあります
- 乗場に向かって強風が吹く場合には、防風対策(建築工事)を行ってください。風圧により乗場の戸が開かない恐れがあります
- 製品の検査は各規格に準じたメーカ基準にて行います。
電動機(巻上機・駆動機):JEC-2110,2130
JIS C-4034-1
制御盤:JEM1021,1460
尚、電動機の温度上昇試験・負荷特性試験は型式試験

煙感知器(電気工事)
・外部より点検可能な構造として下さい
・雨水侵入が無い様配慮下さい
・EV連動スイッチ付(EV工事)
・煙感知器はかご投影面から十分な位置として下さい
・点検口は下記0またはのりとして下さい
①EV昇降路専用品(スイッチ取付台座付き)
②以下2項目を満足する点検口〜「煙感知器・点検ボックス(参考例)」参照
(1) スイッチ取付スペース200×90程度確保できる。
(2) 扉付または工具を必要とするネジ付きの蓋で、1mm以上浮かさないこと。
・煙感知器取付高さが最上階FLより4000mmを超える場合は最上階から煙感知器までの配管が必要となります。



穴明寸法

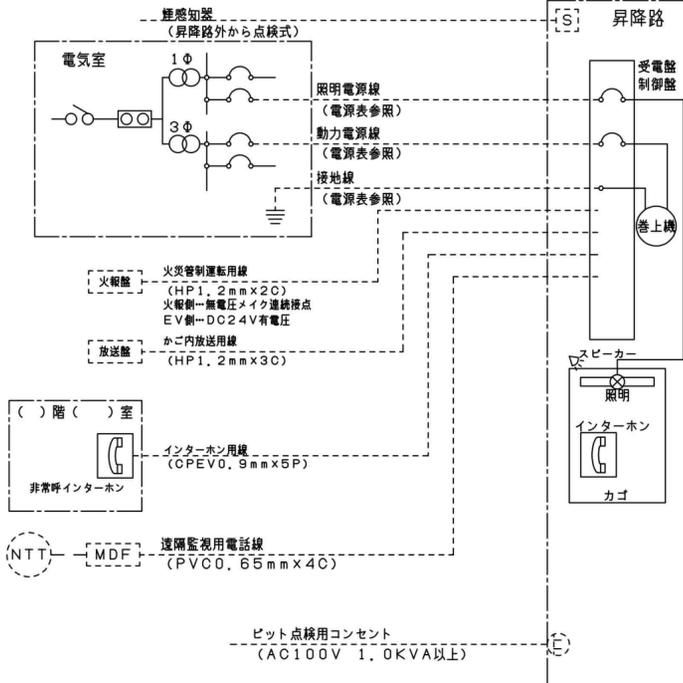


乗場インターホンボックス

外部連絡装置(インターホン親機)設置上の注意点	
エレベーターかご内のインターホンは、常に外部のインターホン親機と連絡できるようにすること。 管理入室等に設置する場合は、24時間管理人が常駐する必要がある。 (建築基準法施行令第129条の1第3項第3号)	
もしも管理人が常駐しない場合は、以下のいずれかの措置が必要となる。 1. インターホン親機を共用部(エレベーターホールや廊下等)に設置する。 2. 管理入室内のインターホン親機の鳴動を共用部から確認できるように設置し、鳴動を確認した者が対応できるように、シールや名板で鳴動時の緊急連絡先等の対応方法を明示する。 3. 管理人不在時にはエレベーターを停止しない状況にする。 例えば、営業時間内の管理入室等に管理人が常駐するならば営業時間外は建物を閉鎖する。	

乗場遮煙ドア設置上の条件

- 乗場遮煙ドアを設置するためには、自動火災感知器の設置義務の無い建物であっても、同設備を設けること。
- 自動火災感知器の設置義務の無い建物には、乗場遮煙ドア設置の際のエレベーターホールに必ず煙感知器などの火災感知器を設置し、火災感知器が自動火災警報機を通してエレベーター制御盤に供給すること。(無電圧接続、接続電圧DC24V)



電気設備系統図
※昇降路外の配管・配線は電気工事施工とする

動力電源設備(QVT電線使用時)						
号機名	電源電圧 周波数	電動機容量	設備容量	電源側NF容量	感度電流値 ^(*) 動作時間	電線サイズ 接地線サイズ
01	AC3φ210V 60Hz	6.1kW	6kVA	50AT	100mA以上 0.2秒以上	52mmまで 8mm ² 90mmまで 14mm ² 138mmまで 22mm ² 3.5mm ²

(*) 電源側に漏電遮断器を設置する場合

照明用電源設備(CVD電線使用時)				
号機名	電源電圧 周波数	照明電源容量	電源側NF容量	電線サイズ
01	AC1φ100V 60Hz	1kVA	20AT	43mmまで 8mm ² 78mmまで 14mm ² 118mmまで 22mm ²

高調波対策(高調波流出電流計算値)

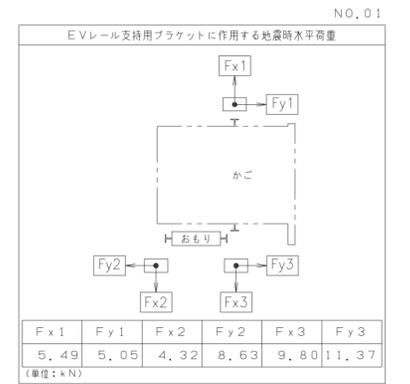
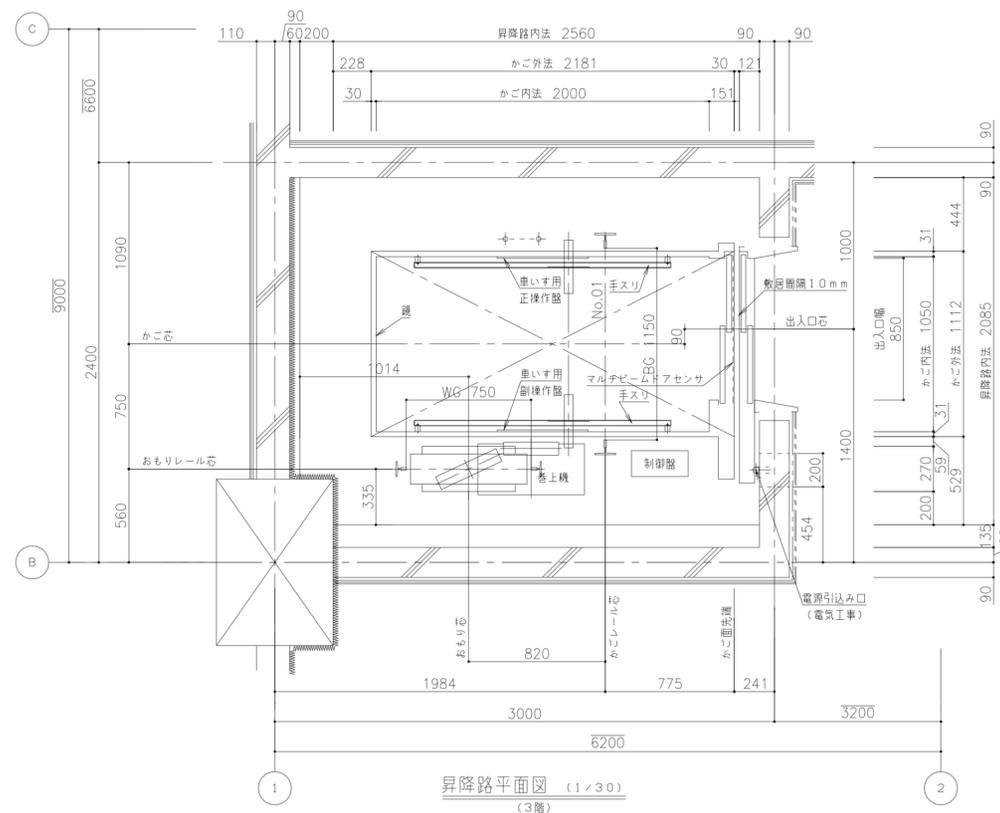
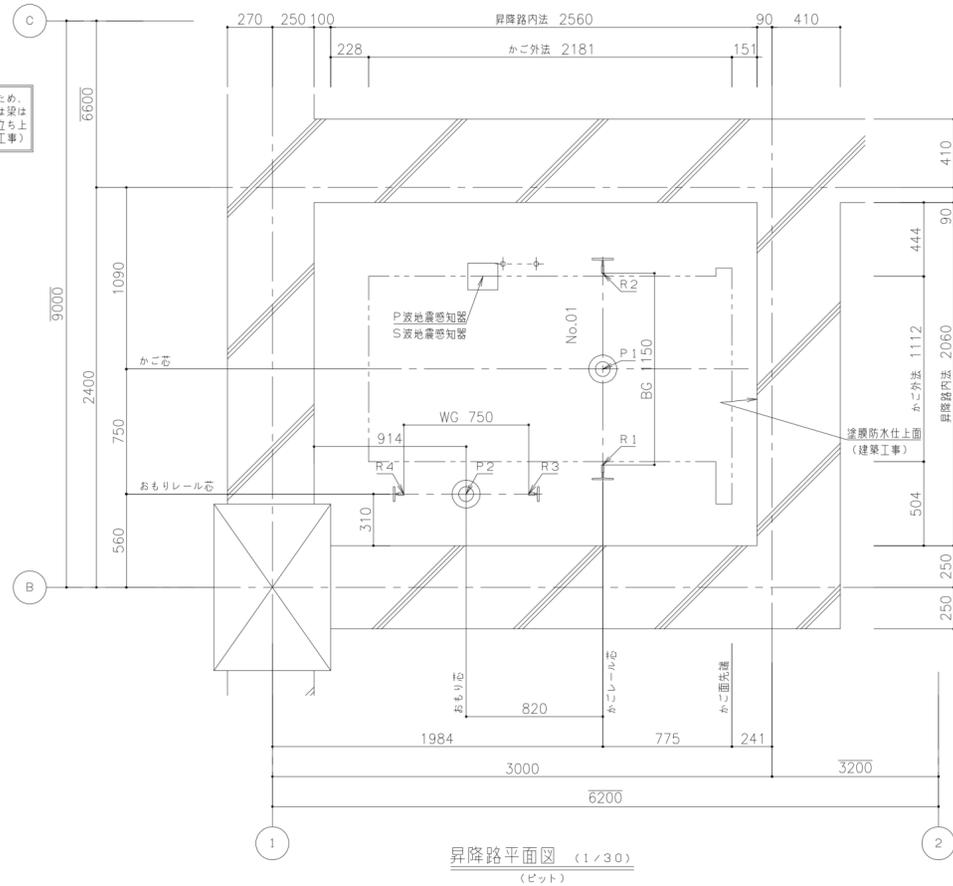
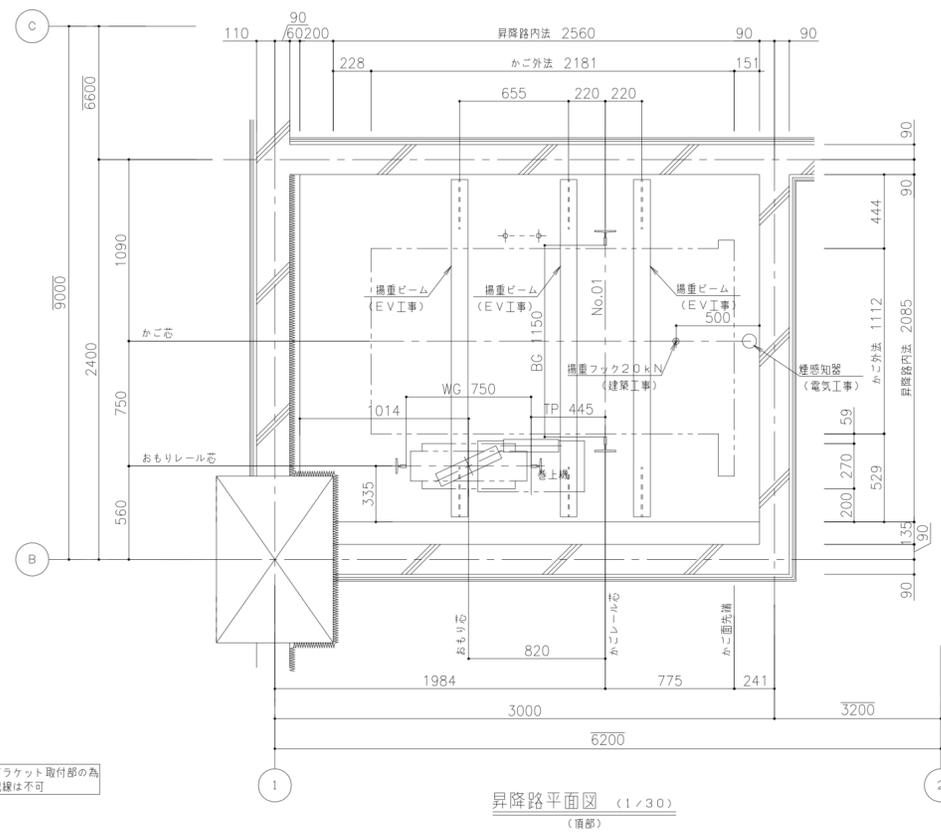
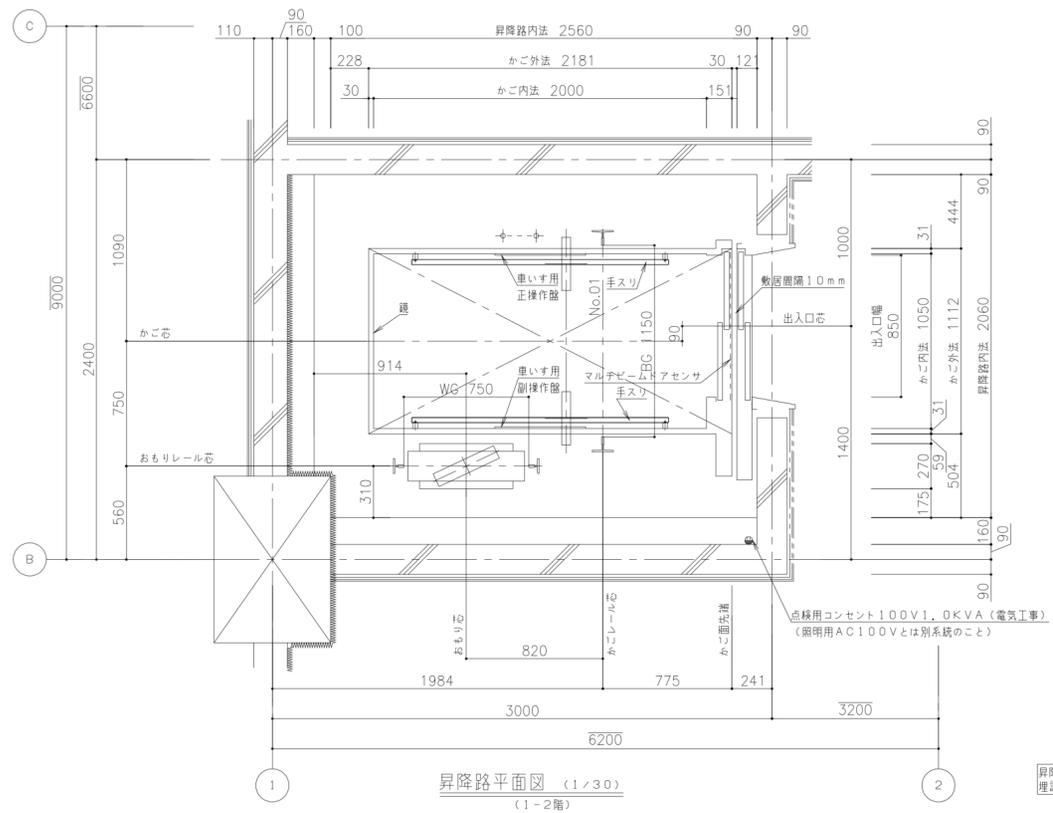
高調波対策内容	機器名称	定格容量 (kVA)	台数	合計容量 P I (kVA)	回路分 細分No.	6バルス 換算係数 (K1)	6バルス等 容量 [K1x P I] (kVA)	機器最大 稼働率 (%)	基本電流に対する高調波電流発生率In(%)							
									5次	7次	11次	13次	17次	19次	23次	25次
ノイズフィルタのみ (標準)	01号機	7.6	1	7.6	31	3.4	25.9	25	65	41	8.5	7.7	4.3	3.1	2.6	1.8
DCリアクトル追加 (Ki=1.8相当)	850kg-60m/min				33	1.8	13.7	25	30	13	8.4	5	4.7	3.2	3	2.2

高圧または特別高圧需要家が高調波発生機器を新設、増設または更新する場合には「高圧または特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」への適用が求められます。
ガイドラインではその需要家から流出する高調波電流の上限値を定めており、超過する場合には何らかの対策を求められます。

※ 各次数毎の高調波流出電流値は以下の計算により求めることができます。
各次数毎の高調波流出電流値(mA) = $\frac{\text{合計容量} P I (\text{kVA})}{\text{受電電圧} (kV) \times \sqrt{3}} \times 10^3 \times \text{各次数毎の発生率} I_n (\%) \times \text{機器最大稼働率} k (\%)$

参考図

特記:	徳島県県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水 可次
		名称	EV詳細図(1)			徳島市末広3丁目3-3	1級建築士登録
		図番	A-106	S=NON	年月	TEL 088-622-0883	第102935号
						FAX 088-622-0885	



注:上記矢印の地震時荷重により柱、梁などのたわみの合計が5mm以下となるよう部材を設計のこと。又、ねじれに対し強固に取付ること。

レール下端部荷重(長期荷重)

R1(kN)	R2(kN)	R3(kN)	R4(kN)
3.6	25.6	47.5	20.4

ピット荷重(短期荷重)

P1(kN)	P2(kN)
104.3	87.3

電源引込み口 3階+2600~3000mm
動力用AC3φ-210V-60Hz
照明用AC1φ-100V-60Hz
D種接地工事
電源線引出し長さ 7500mm以上
(電気工事)

参考図

特記:

徳島県県土整備部管轄課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 EV詳細図(2)

図番 A-107

S=1:30

年月

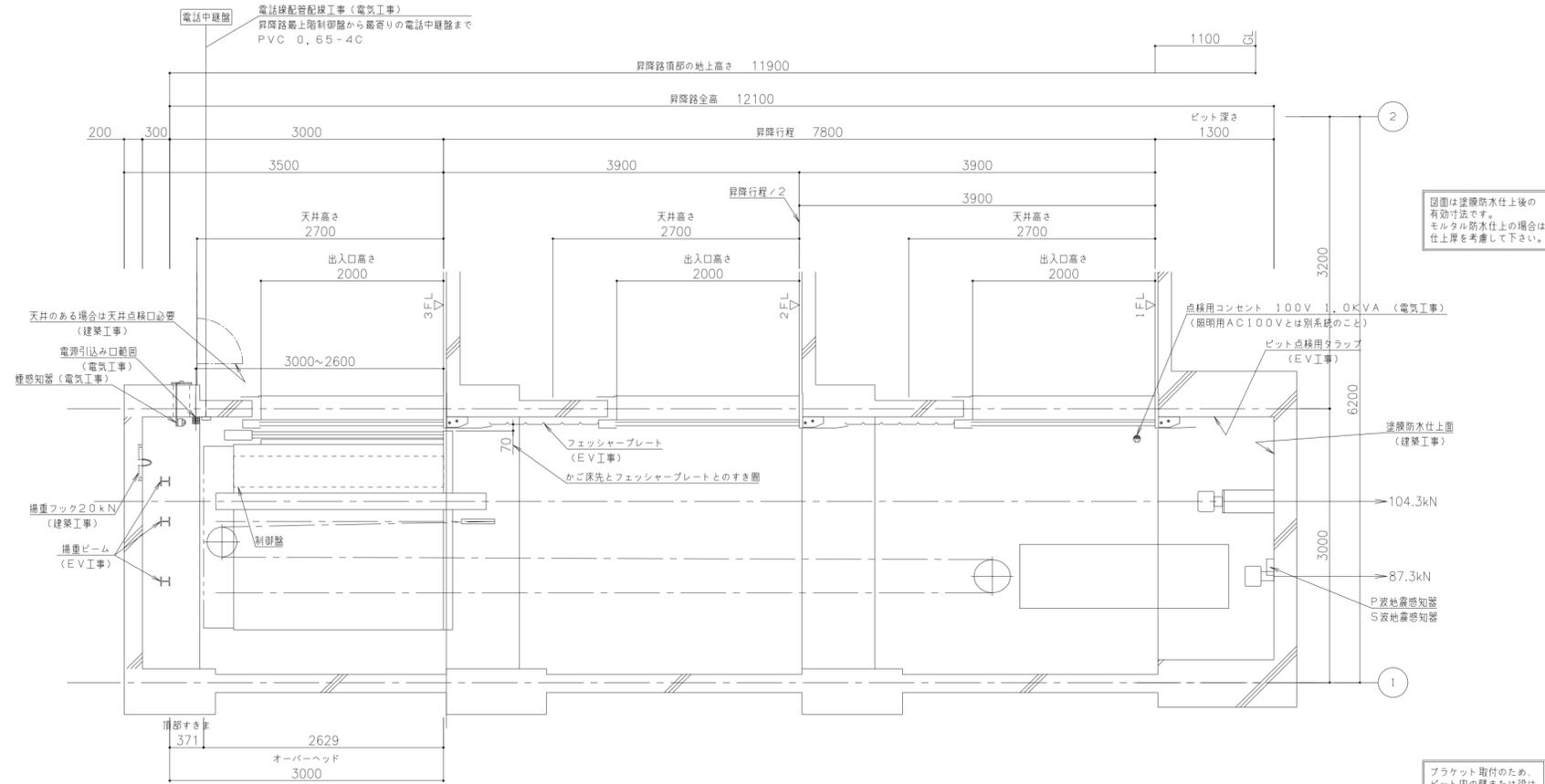
株式会社 剛 建築事務所 連水可次

徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録

TEL 088-622-0883 第102935号

FAX 088-622-0885

昇降路内の温度は40℃以下とする



昇降路断面図 (1/50)
(NO. 01)

参考図

特記 :

徳島県県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

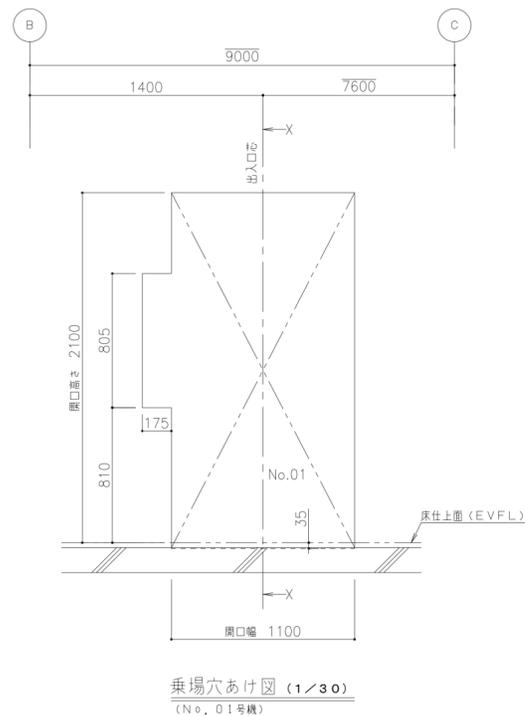
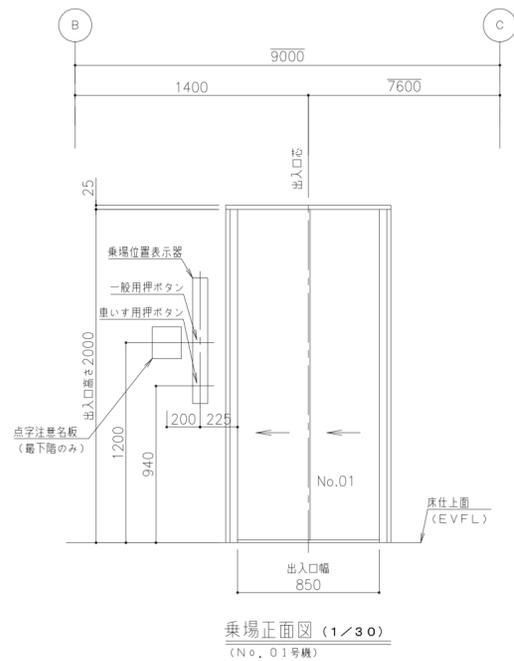
名称 EV詳細図 (3)

図番 A-108

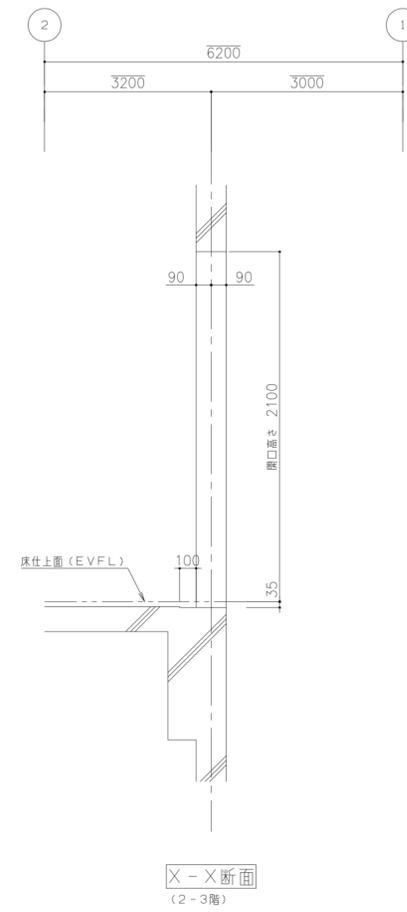
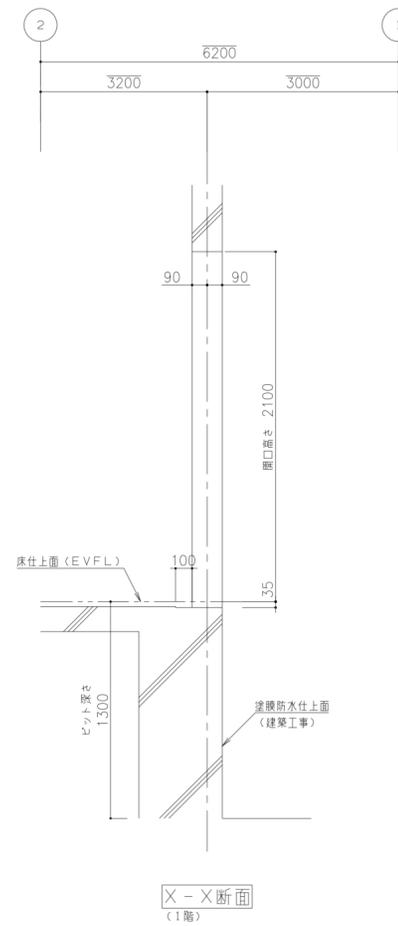
S = 1:50

年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
TEL 088-622-0883 第102935号
FAX 088-622-0885



注) 開口寸法は、登仕上有る場合を示す
(異なる場合は確認のこと)
・登仕上: 石貼、タイル、直打の場合は別途打合せのこと



特記:

徳島県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

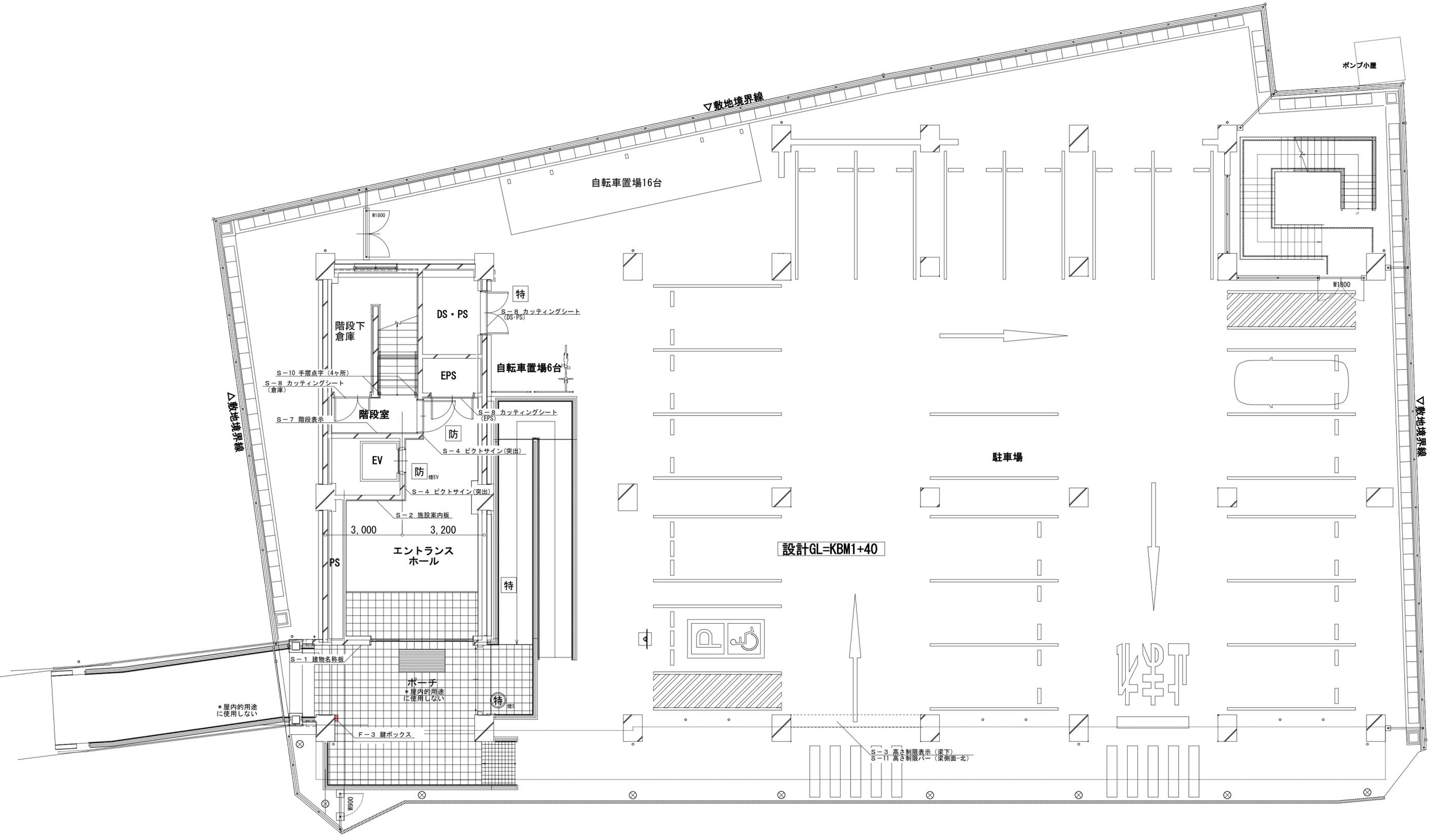
名称 EV詳細図(4)

図番 A-109

S=1:30

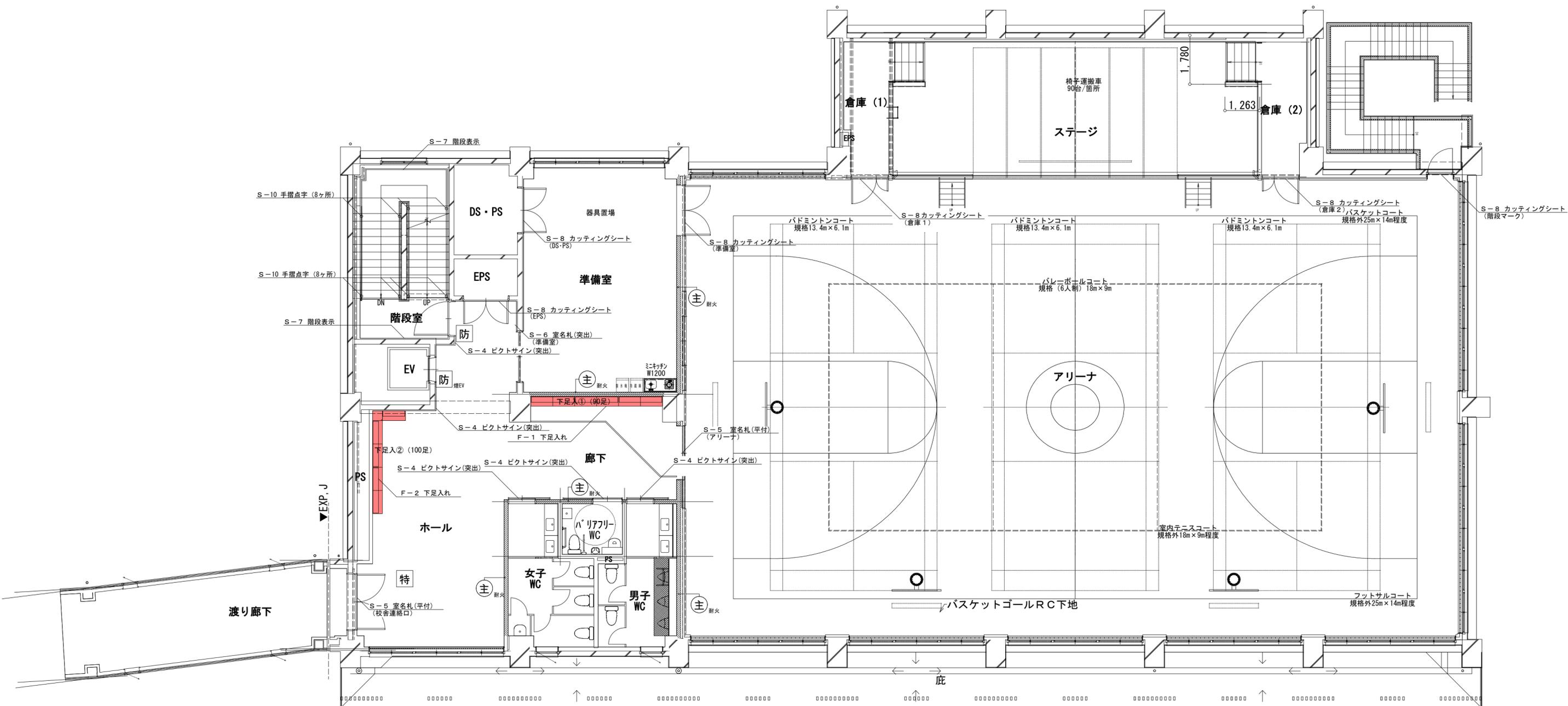
年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
徳島市末広3丁目3-3 1級建築士登録
TEL 088-622-0883 第102935号
FAX 088-622-0885



特記：

徳島県県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水 可次
	名称	1階家具・サイン等詳細図			徳島市新蔵町1丁目51-1	1級建築士登録
	図番	A-110	S =	年月	TEL 0886-22-0883	第 102935 号
					FAX 0886-22-0885	



特記：

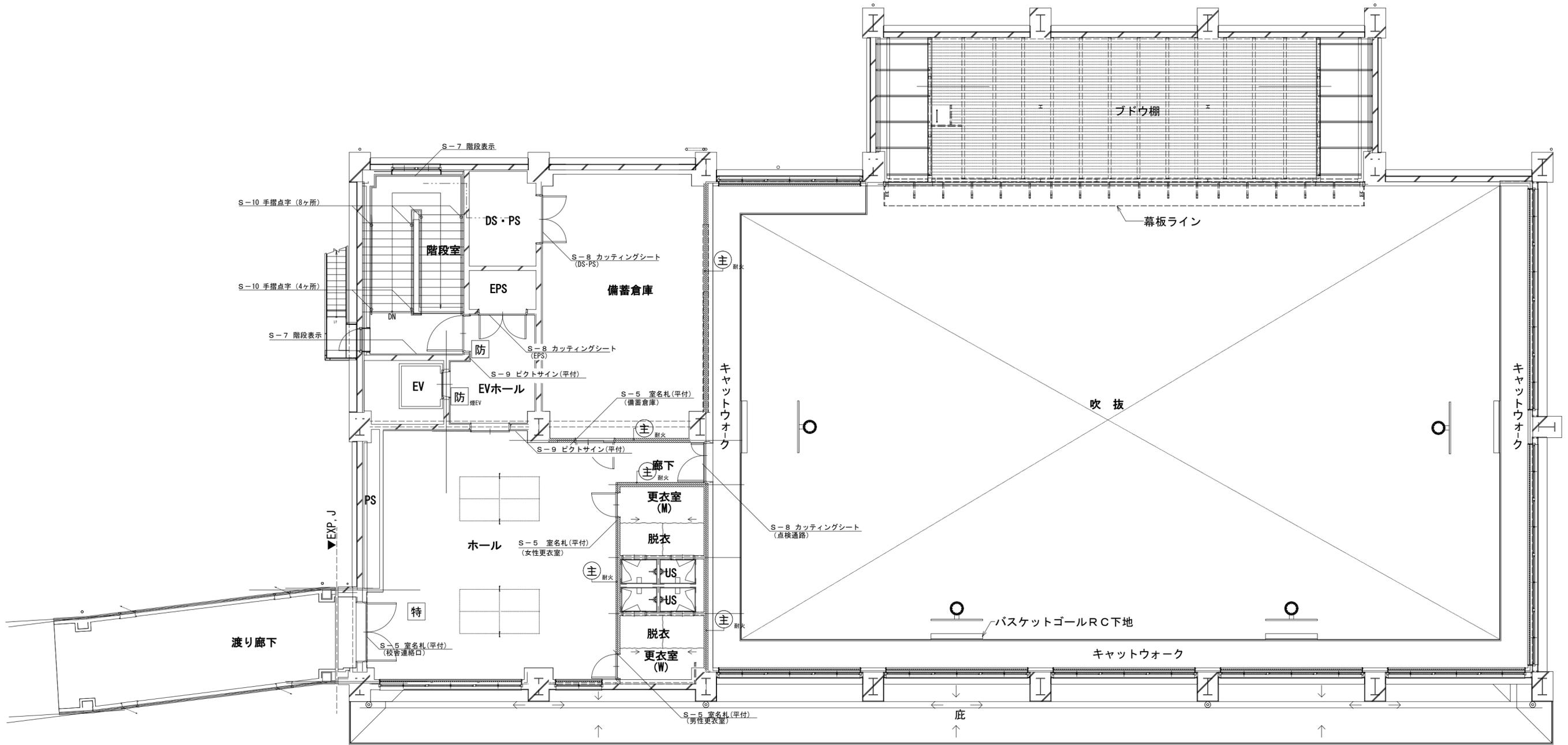
徳島県県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 2階家具・サイン等詳細図

図番 A-111 S = 年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
 徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録
 TEL 0886-22-0883 第102935号
 FAX 0886-22-0885



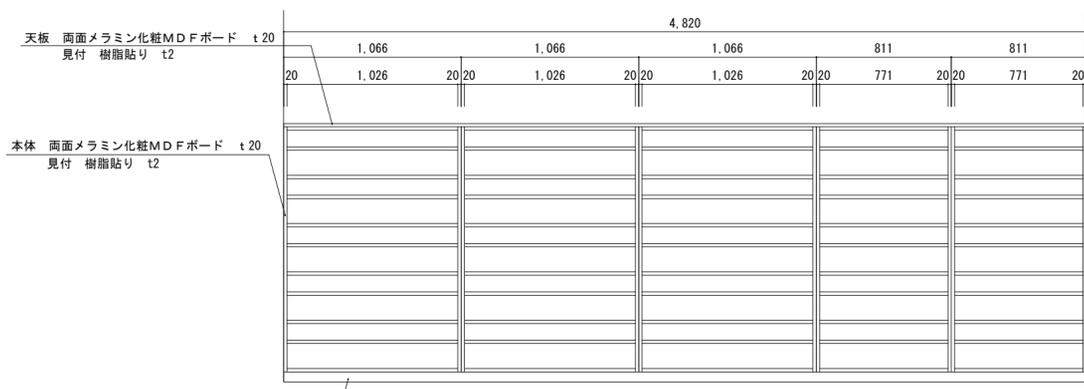
特記 :

徳島県県土整備部営繕課

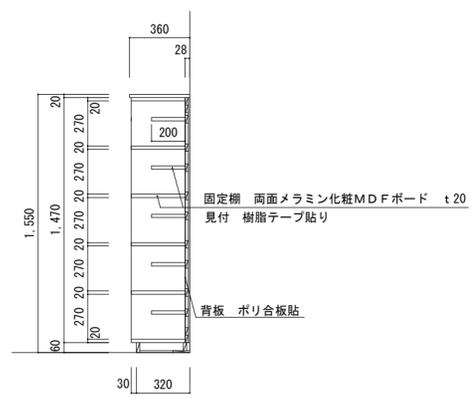
工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
名称	3階家具・サイン等詳細図		
図番	A-112	S =	年月

株式会社 剛 建築事務所	連水可次
徳島市新蔵町1丁目51-1	1級建築士登録
TEL 0886-22-0883	第102935号
FAX 0886-22-0885	

F-1 2Fホール / 下足入れ (90足) 数量：1ヶ処

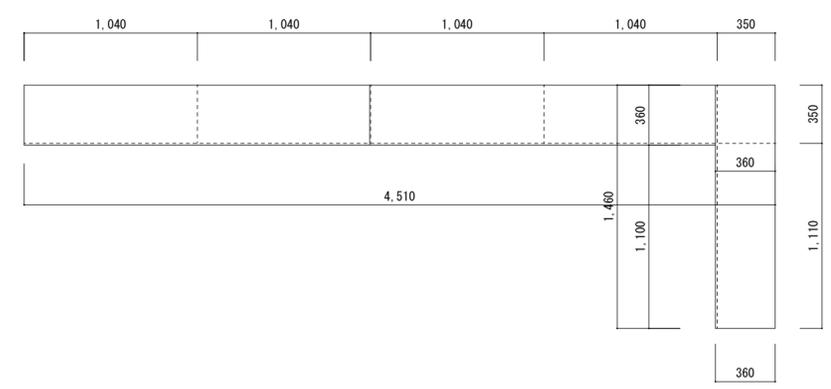


巾木 ポリ合板貼

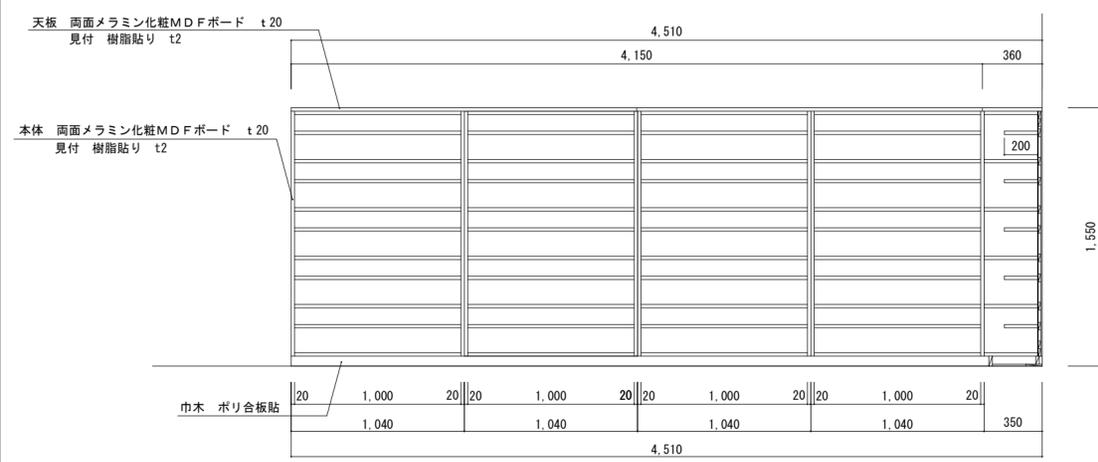


※両面メラミン化粧MDFボードは
芯材 徳島県産材100%使用品とする。

F-2 2Fホール / 下足入れ (100足) 数量：1ヶ処



※断面図はF-1に準ずる



F-3 1Fポーチ / 鍵ボックス (参考図) 数量：1ヶ処

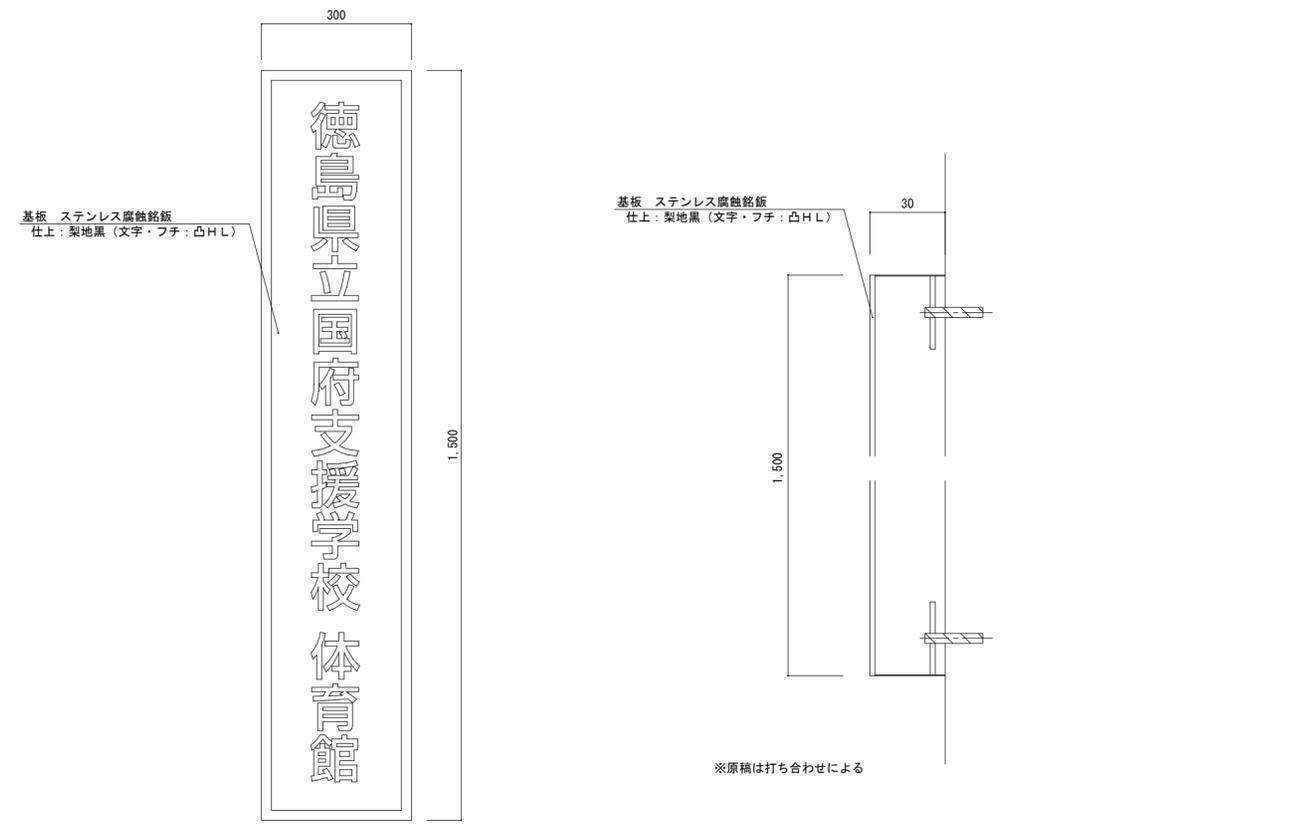


■仕様
 ボックス：日東工業(株)製 IP44等級品
 材質：ステンレスSUS304 板厚11.0
 サイズ：ヨコ250mm×タテ270mm×奥行120mm/ 4.5kg
 ※ボックスサイズは予告なく変更する場合がございます。
 ※感震機：(株)リントック21製 感震ブレーカーアダプターヤモリ
 ※震度設定：5強又は6弱(ユーザー設定) / 感震方向：水平(神戸波3軸加振試験済み)

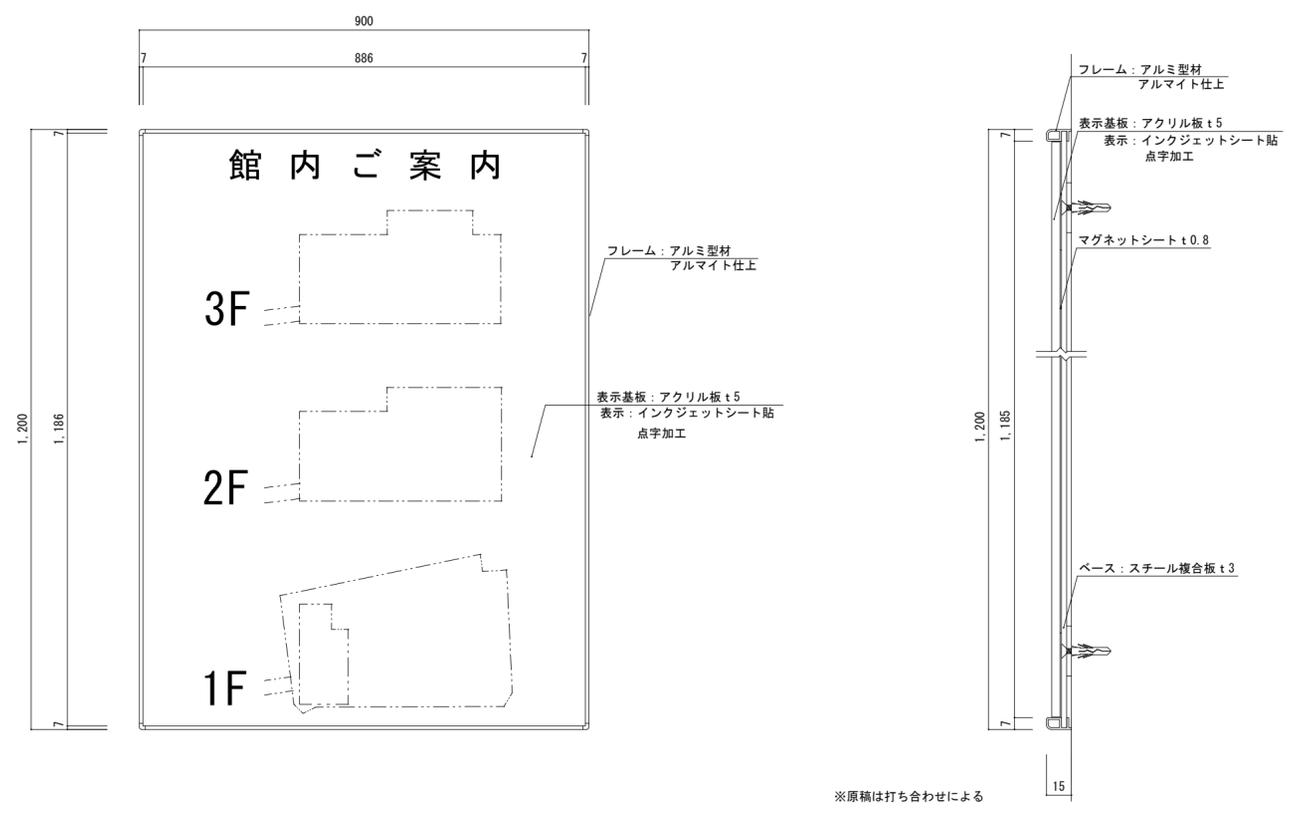
特記：

徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所 連水 可次 徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録 TEL 0886-22-0883 第102935号 FAX 0886-22-0885
	名称	家具・サイン等詳細図(1)			
	図番	A-113	S =	年月	

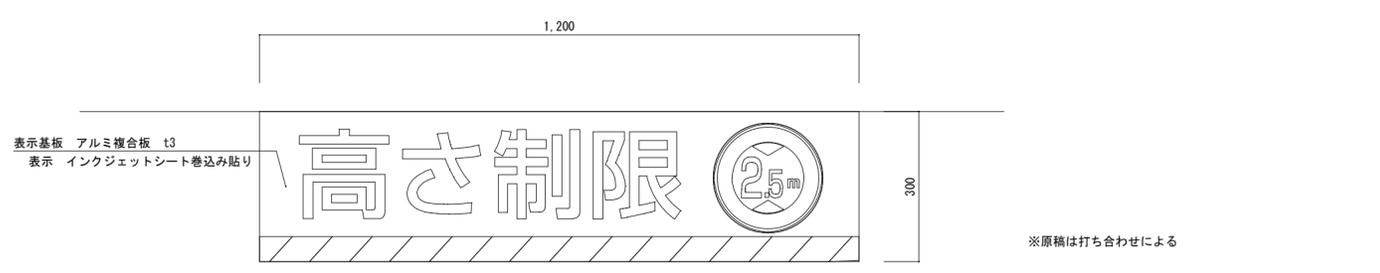
S-1 建物名称板 / 外部 数量：1ヶ処



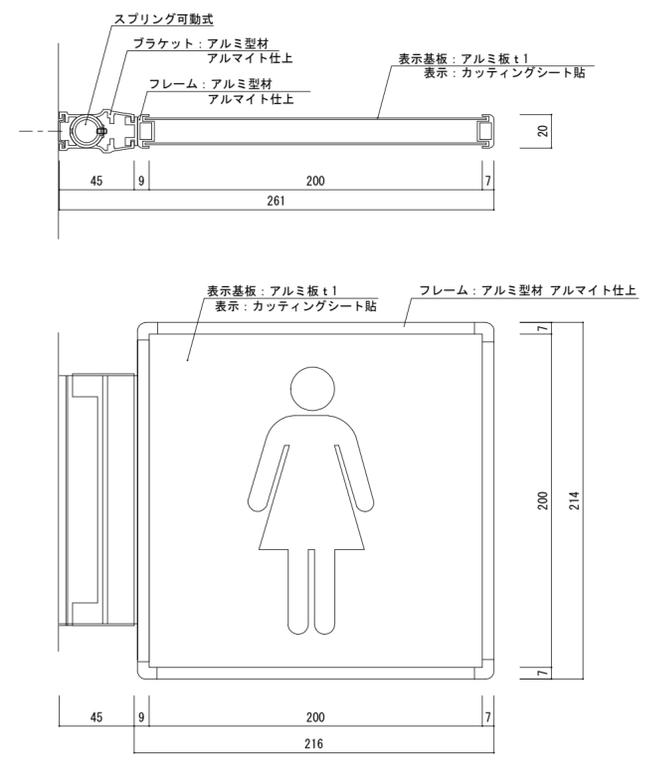
S-2 施設案内板 (点字付) / エントランスホール 数量：1ヶ処



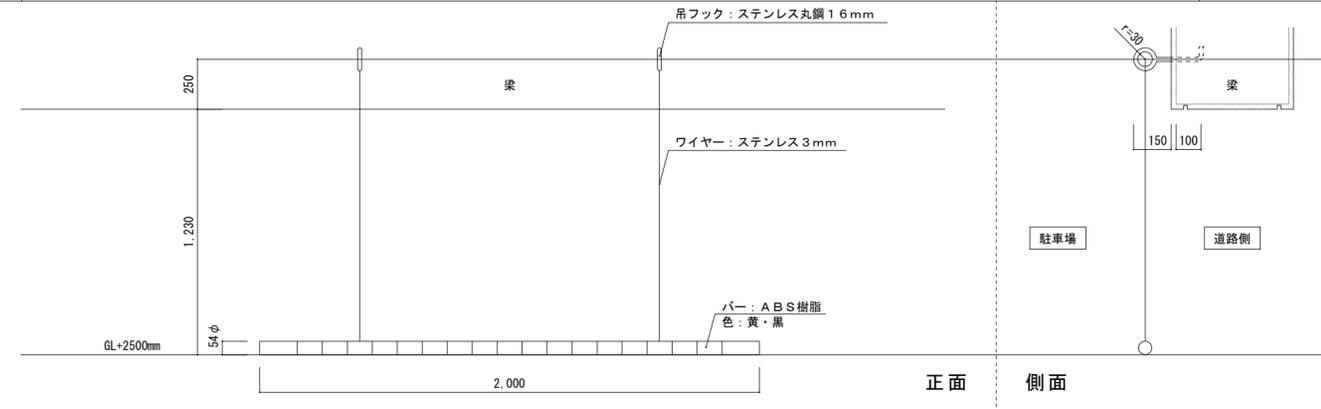
S-3 高さ制限表示 / 外部 数量：1ヶ処



S-4 ピクトサイン (突出) / 各室 数量：7ヶ処

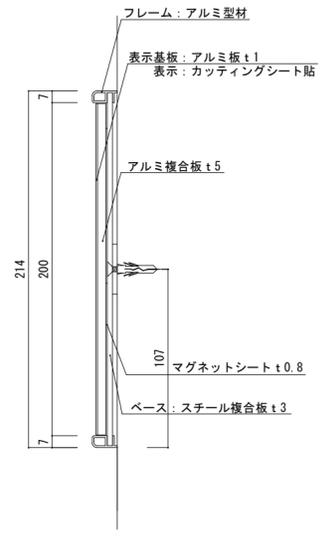
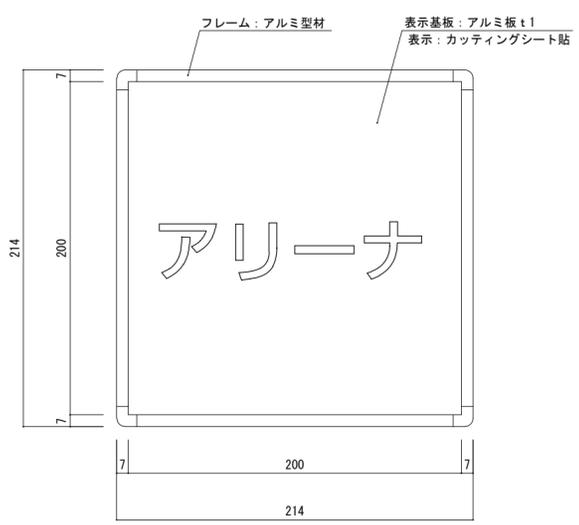


S-11 高さ制限パー / 外部 数量：1ヶ処



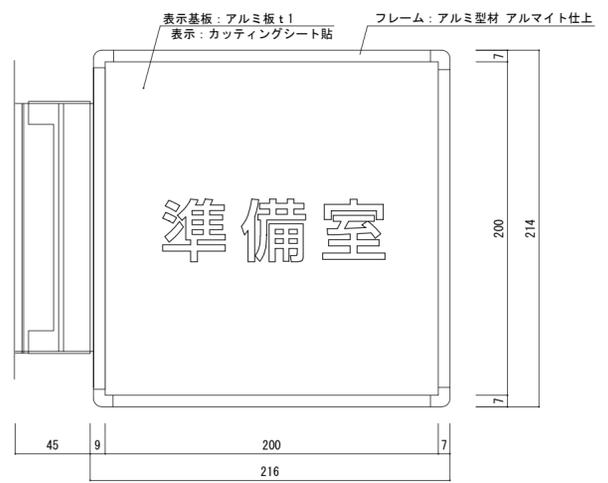
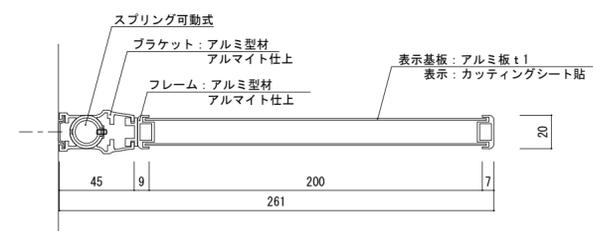
特記：	徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水 可次
		名称	家具・サイン等詳細図 (2)			徳島市新蔵町1丁目51-1	1級建築士登録
		図番	A-114	S =	年月	TEL 0886-22-0883	第 102935 号
					FAX 0886-22-0885		

S-5 室名札（平付） / 各室 数量：6ヶ処



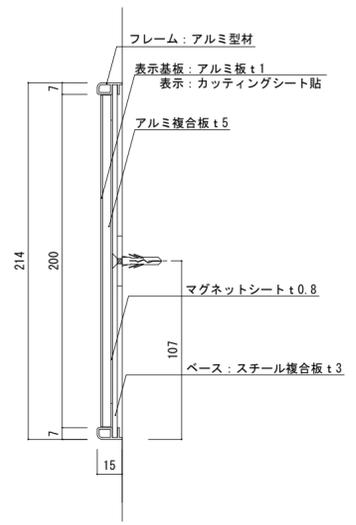
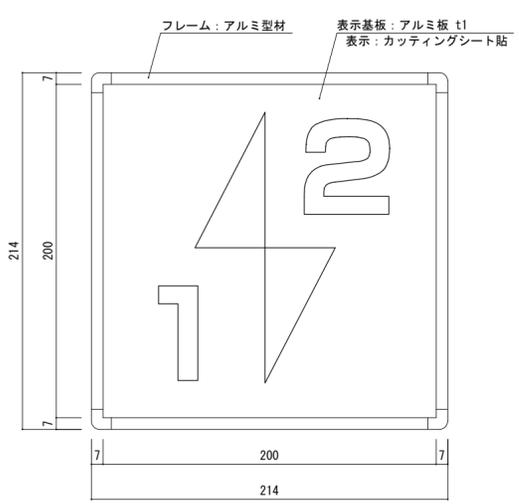
※原稿は打ち合わせによる

S-6 室名札（突出） / 各室 数量：1ヶ処



※原稿は打ち合わせによる

S-7 階数表示 / 階段室 数量：5ヶ処



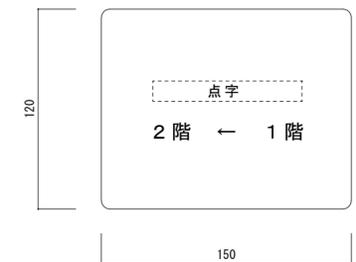
※原稿は打ち合わせによる

S-8 カuttingシート切り文字 / 各室 数量：12ヶ処



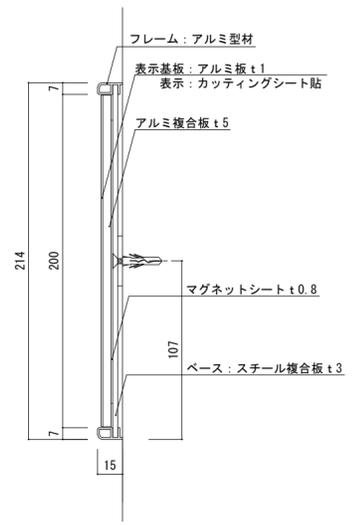
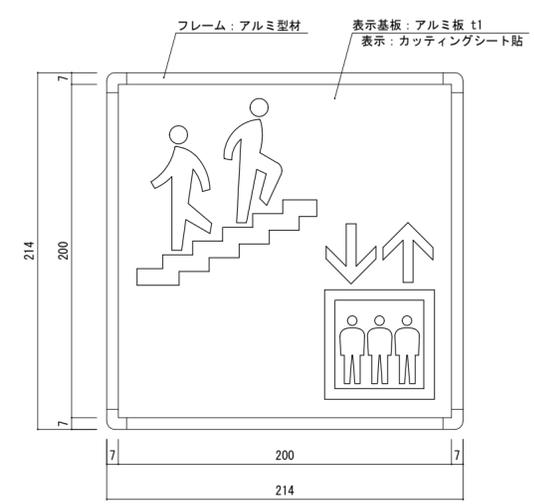
※原稿は打ち合わせによる

S-10 手摺点字 数量：32ヶ処



本体：ダイノックシート（シルバーorブロンズ）
又は透明スコッチカルフィルム
表示：UVインクジェット印刷

S-9 ピクトサイン（平付） / 各室 数量：2ヶ処



※原稿は打ち合わせによる

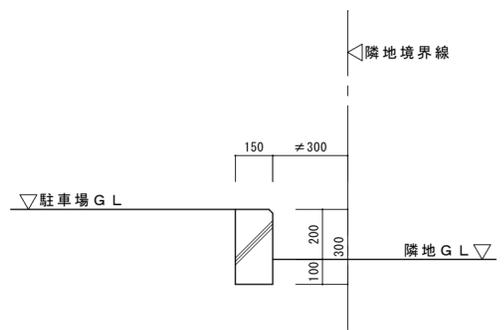
特記：

徳島県土整備部営繕課

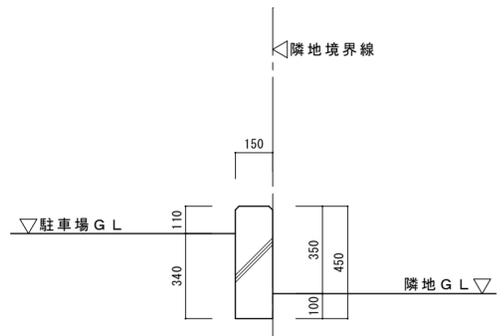
工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
名称	家具・サイン等詳細図 (3)		
図番	A-115	S =	年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次
徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録
TEL 0886-22-0883 第102935号
FAX 0886-22-0885

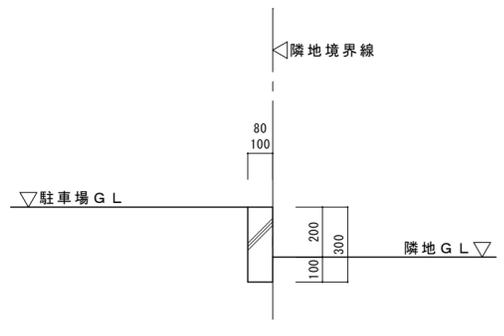
① 緑石 1:20 撤去



② 緑石 1:20 撤去

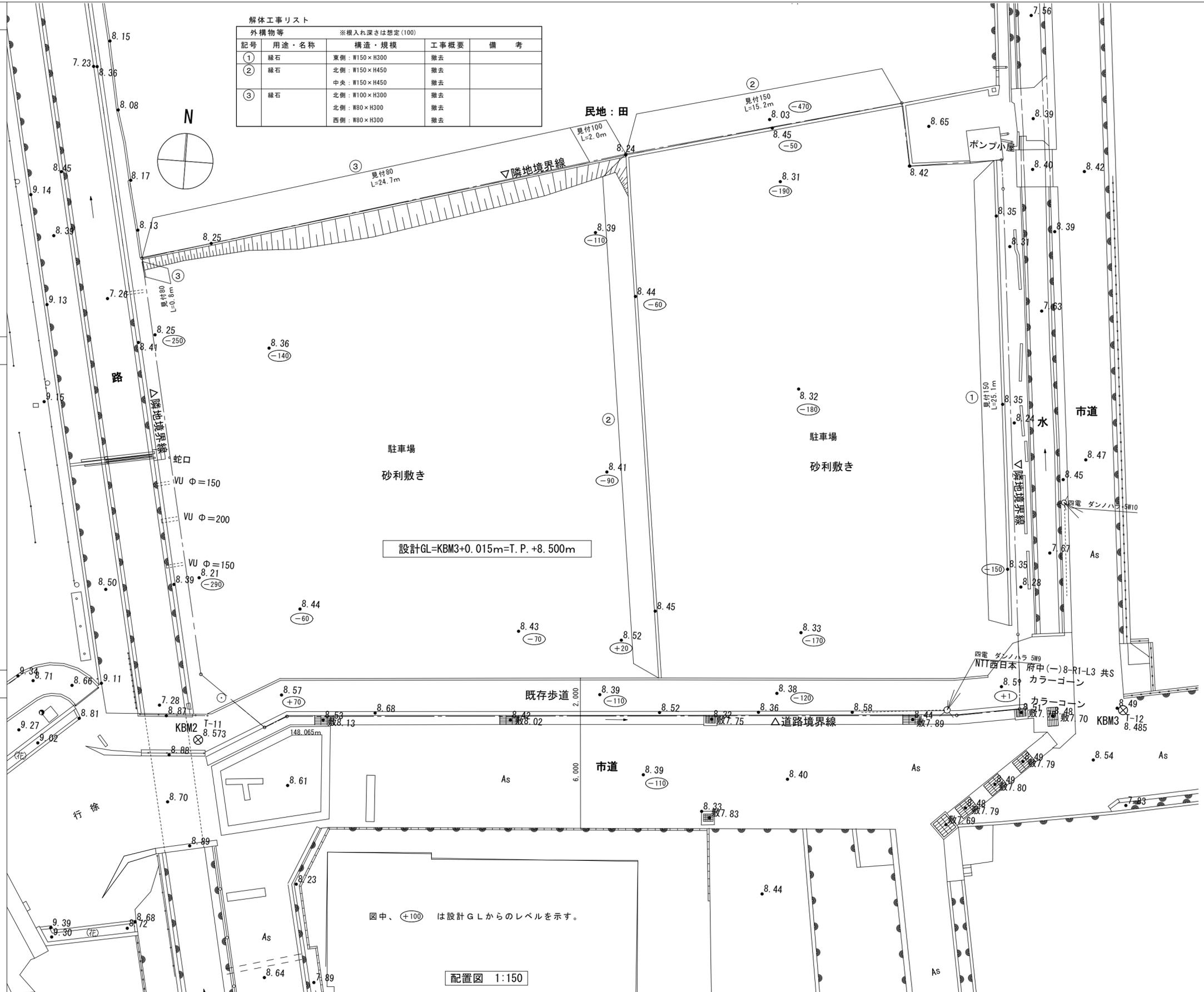


③ 緑石 1:20 撤去



解体工事リスト ※根入れ深さは想定(100)

記号	用途・名称	構造・規模	工事概要	備考
①	緑石	東側：W150×H300 北側：W150×H450	撤去	
②	緑石	中央：W150×H450 北側：W100×H300	撤去	
③	緑石	北側：W80×H300 西側：W80×H300	撤去	



設計GL=KBM3+0.015m=T.P.+8.500m

図中、(+100) は設計GLからのレベルを示す。

配置図 1:150

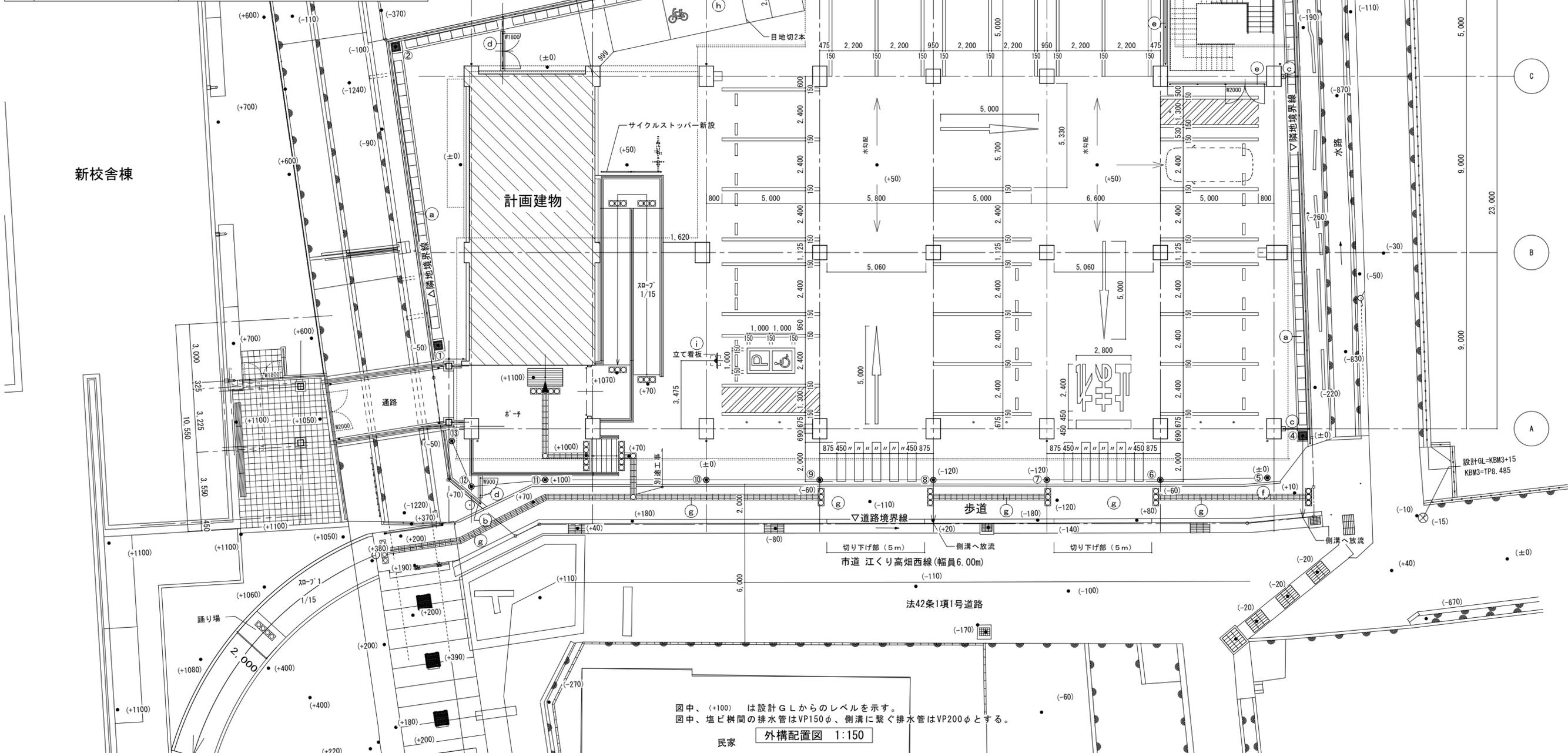
特記：

徳島県土整備部営繕課

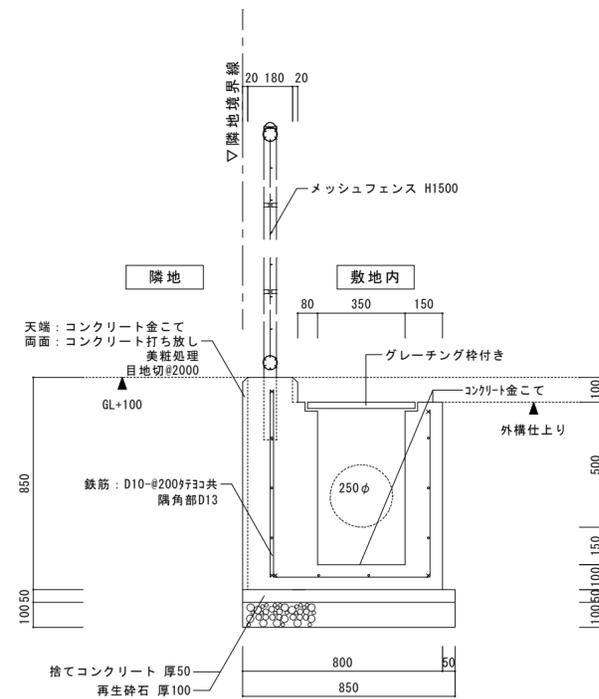
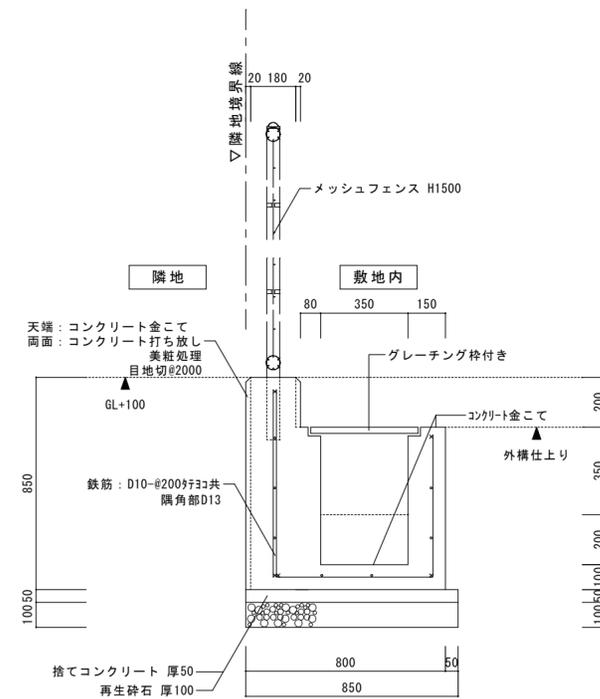
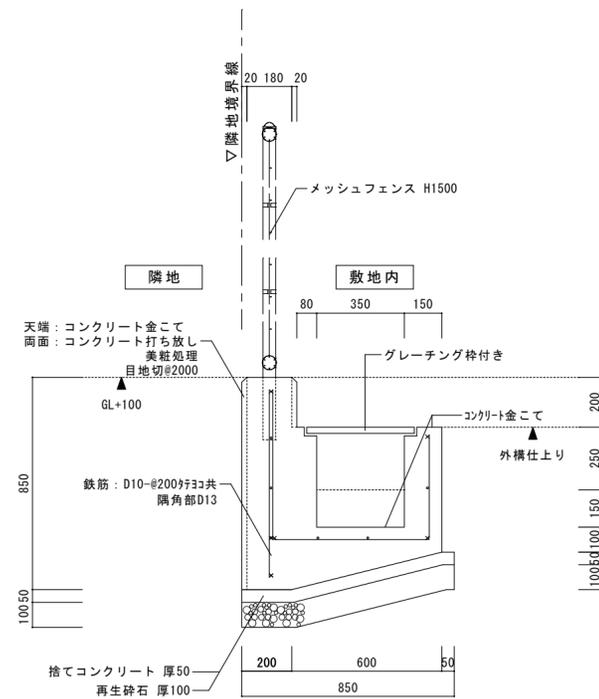
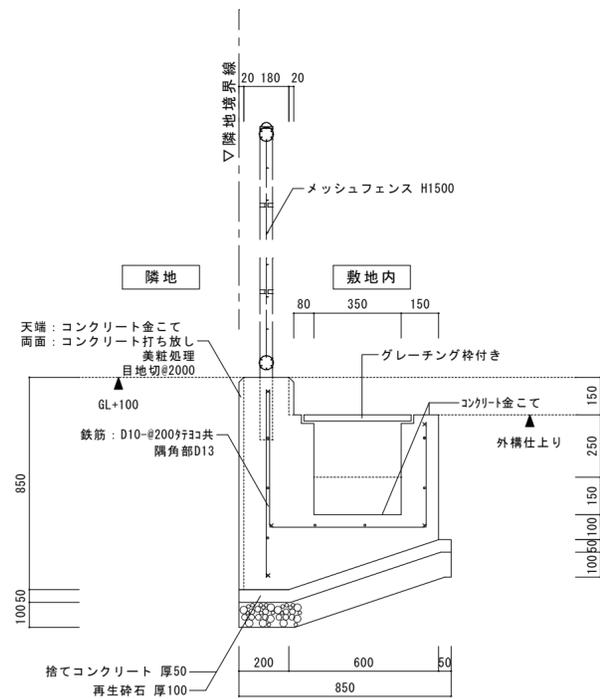
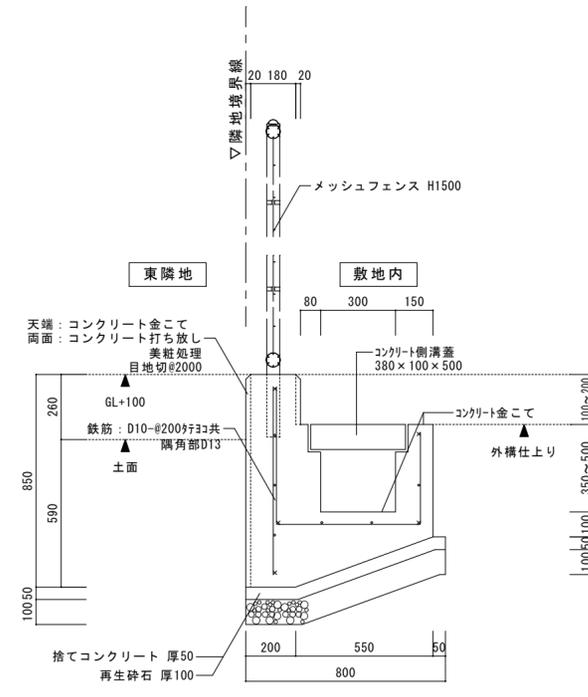
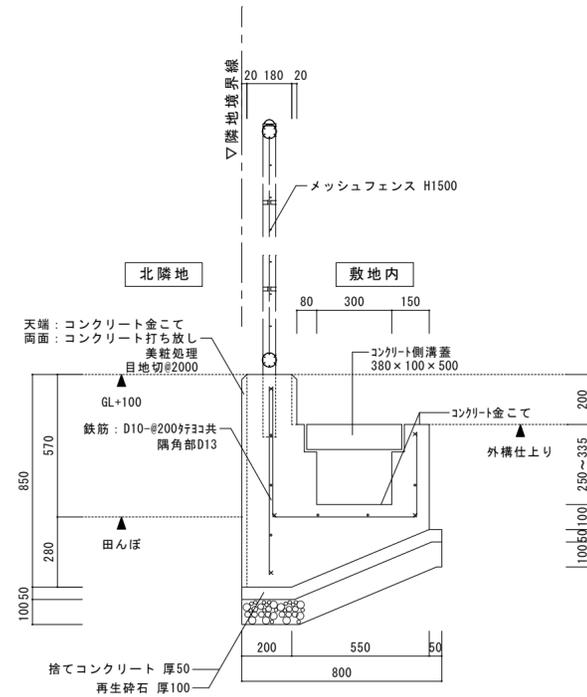
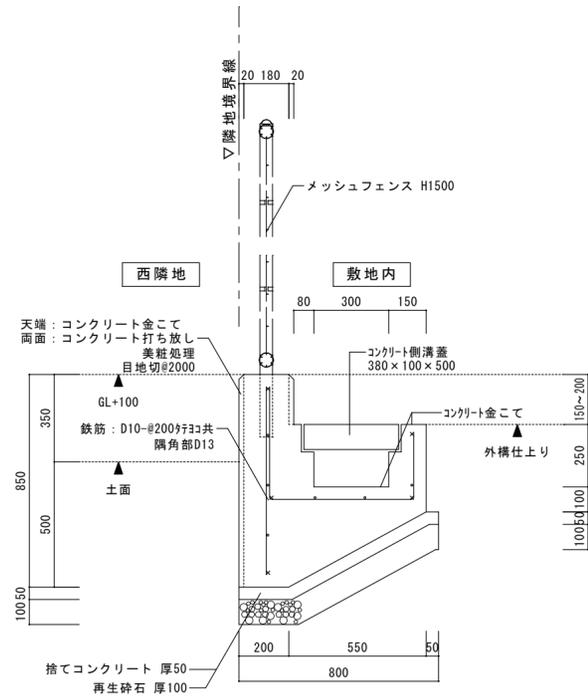
工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事		
名称	改修前：外構配置図		
図番	A-116	S =	年月

株式会社 剛 建築事務所 連水 可次
 徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録
 TEL 0886-22-0883 第102935号
 FAX 0886-22-0885

外構工事リスト 新設		
番号	名称	備考
(a)	フェンス H=1500	基礎共
	現場打ちU形側溝	コンクリート側溝蓋
	現場打ち集水溝	グレーチング樹蓋 枠共
(b)	フェンス H=1500	基礎共
(c)	フェンス H=1500	基礎共
(d)	フェンス扉	W1800 W900 基礎共
(e)	フェンスH=1500 フェンス扉	W2000 基礎共
(f)	塩ビ樹 300φ	計9ヶ所 (⑤~⑧)
(g)	南側道路工事	
	誘導用床材 (線・点)	300×300×2+5 計124枚
(h)	土間コン舗装	9980×2300 1か所
(i)	立て看板	1か所



特記:	徳島県土整備部営繕課	工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事	株式会社 剛 建築事務所 連水 可次
		名称 改修後：外構配置図	徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録
		図番 A-117 S =	TEL 0886-22-0883 第 102935 号
			FAX 0886-22-0885



特記：

徳島県土木整備部管轄課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 部分詳細図(1)

図番 A-118

S =

年月

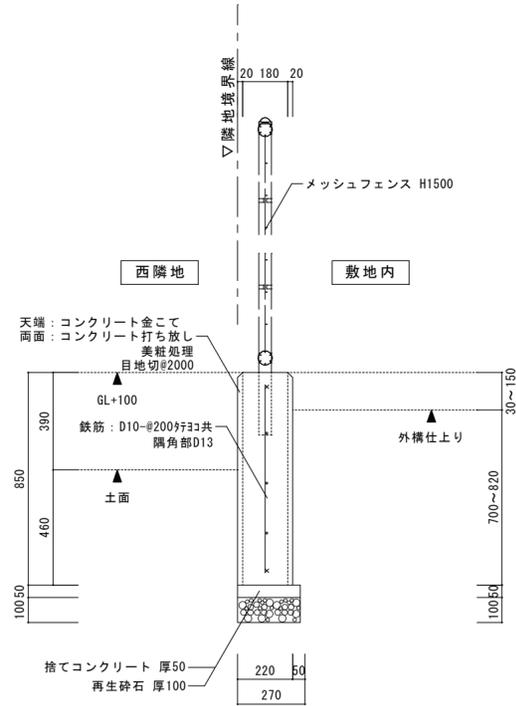
株式会社 剛 建築事務所 連水 可次

徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録

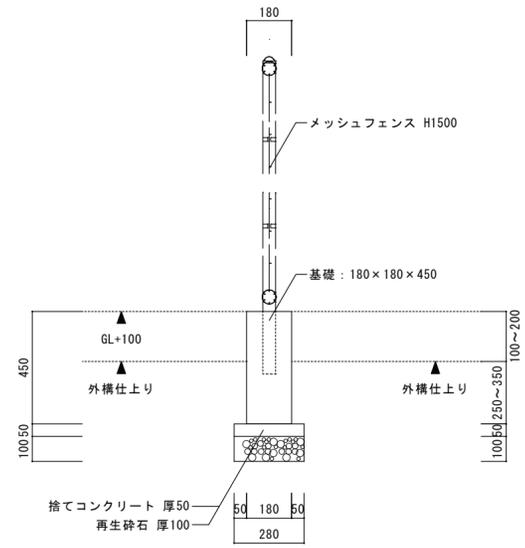
TEL 0886-22-0883 第102935号

FAX 0886-22-0885

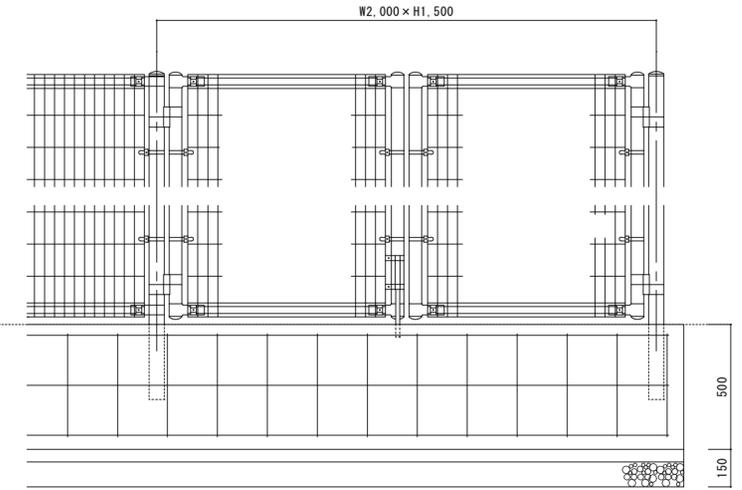
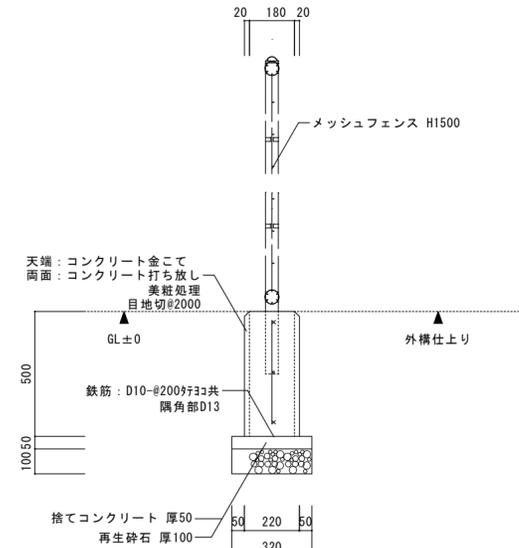
b フェンス基礎 1/20



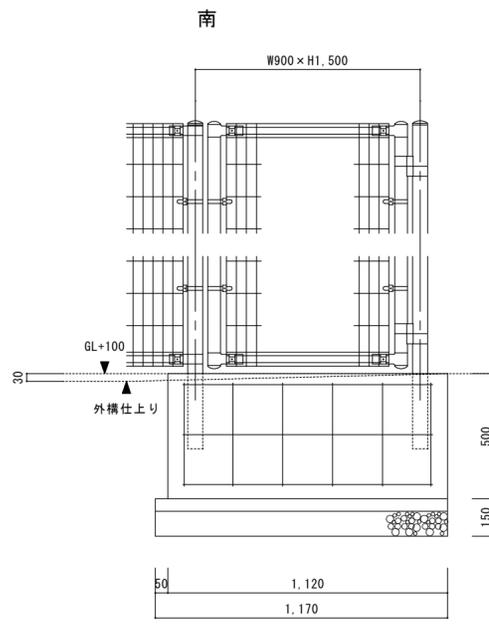
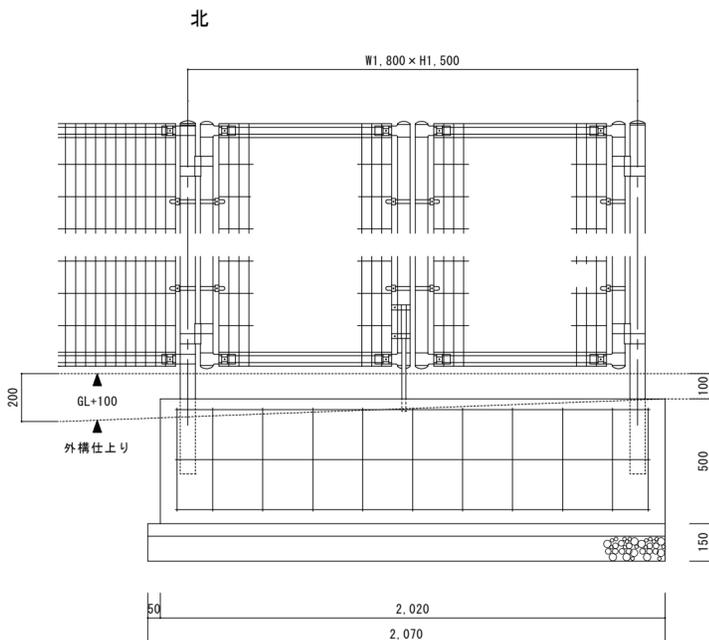
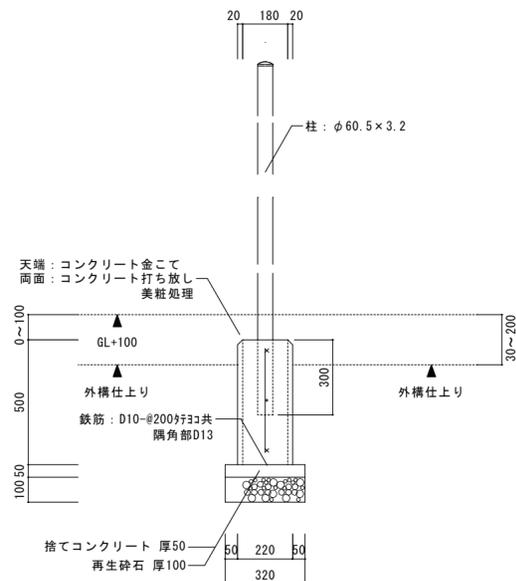
c フェンス基礎 1/20



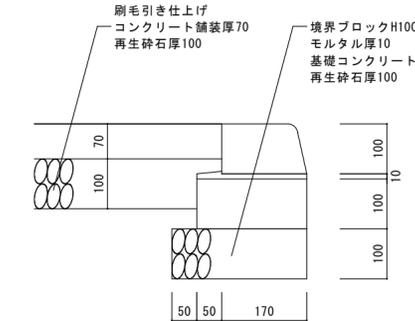
e フェンス扉基礎 1/20



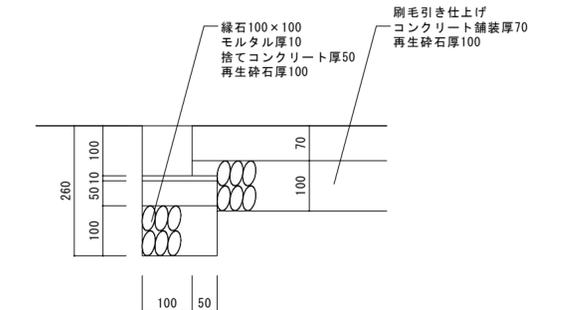
d フェンス扉基礎 1/20



境界ブロック新設 1/10



縁石新設 1/10



特記：

徳島県土整備部管轄課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 部分詳細図(2)

図番 A-119

S =

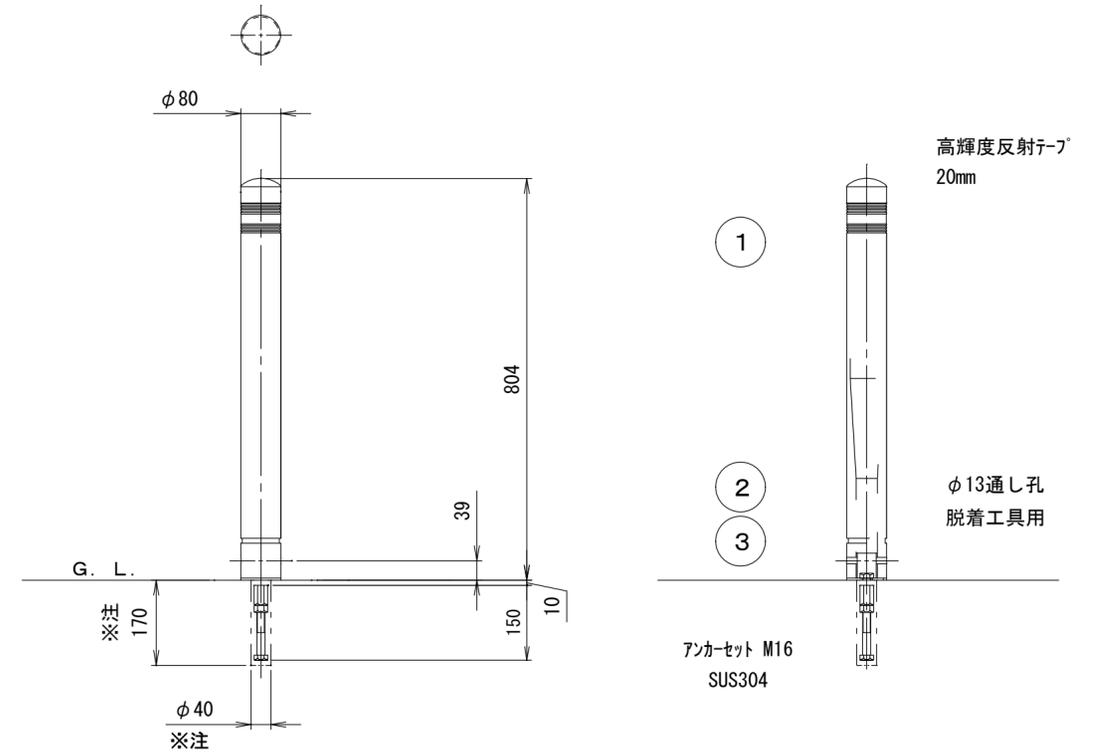
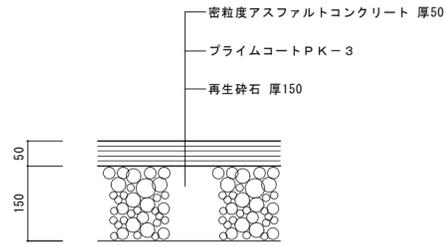
年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次

徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録

TEL 0886-22-0883 第102935号

FAX 0886-22-0885



付属品 ・脱着工具（φ9×200L/SS）

色 番	再帰反射塗装色	高輝度反射テープ
□ SC	ダークブラウン	白色
□ SN	グレーベージュ	
■ SY	イエロー	

※注. 孔径は、約40mmです。（キリ径は、φ35mm程度）
孔長は、約170mmです。

番号	品名	数量	材質	規格	備考
3	プレート	1	スチール	SPHC	φ80×t4.0 カチオン電着塗装
2	パイプ	1	鋼管	STK400	φ42.7×t2.3×50L カチオン電着塗装
1	本体	1	リサイクルゴム		φ80 再帰反射塗装（ウレタン塗装+ガラスビーズ）

特記：

徳島県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 部分詳細図（4）

図番 A-121

S =

年 月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次

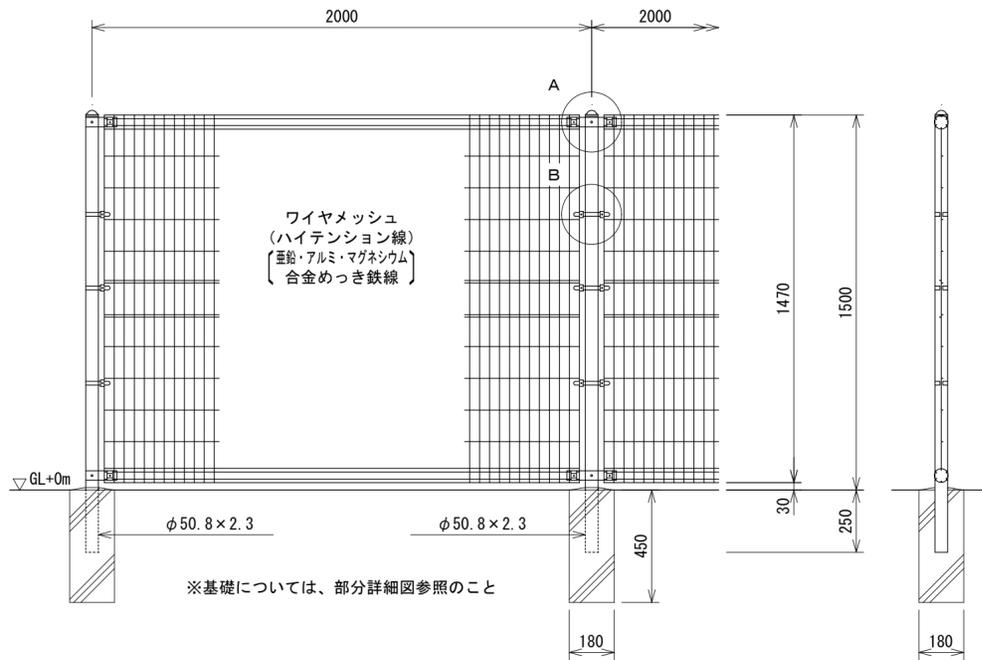
徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録

TEL 0886-22-0883 第102935号

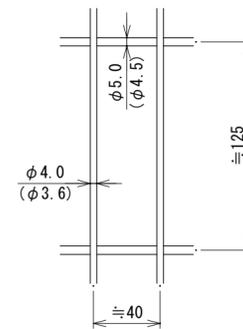
FAX 0886-22-0885

UN-A1500S-40 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)



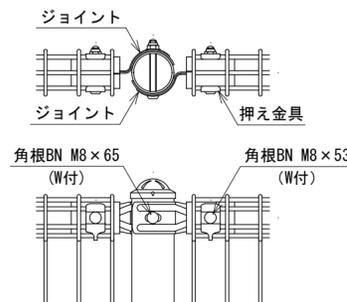
ワイヤメッシュ図
() 内は芯径を示す。



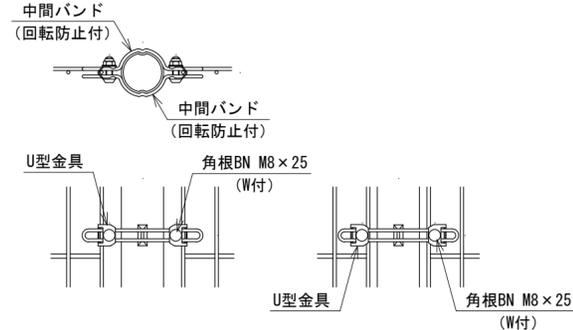
パネル断面図



A部取付図 S=1:6



B部取付図 S=1:6



標準的な取付図

パネルと柱のすきまが
せまい場合の取付図

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

- 外装について
 - 主柱、ジョイント、押え金具、ワイヤメッシュ・・・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
 - バンド・・・亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
 - U型金具・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
 - ボルト、ナット・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理

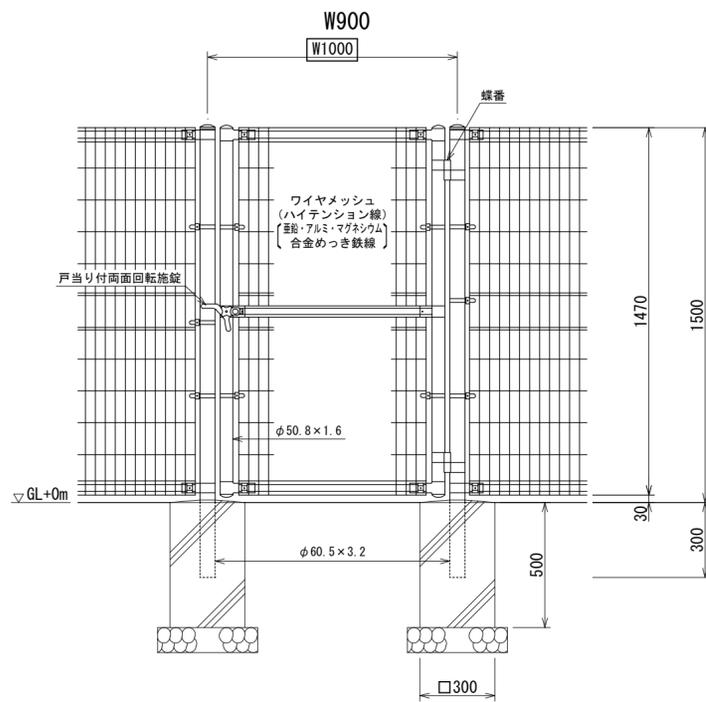
特記：

徳島県土整備部営繕課	工事名	徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事			株式会社 剛 建築事務所	連水可次
	名称	フェンス参考図			徳島市新蔵町1丁目51-1	1級建築士登録
	図番	A-123	S =	年月	TEL 0886-22-0883	第 102935 号
					FAX 0886-22-0885	

UN片開き門扉

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)

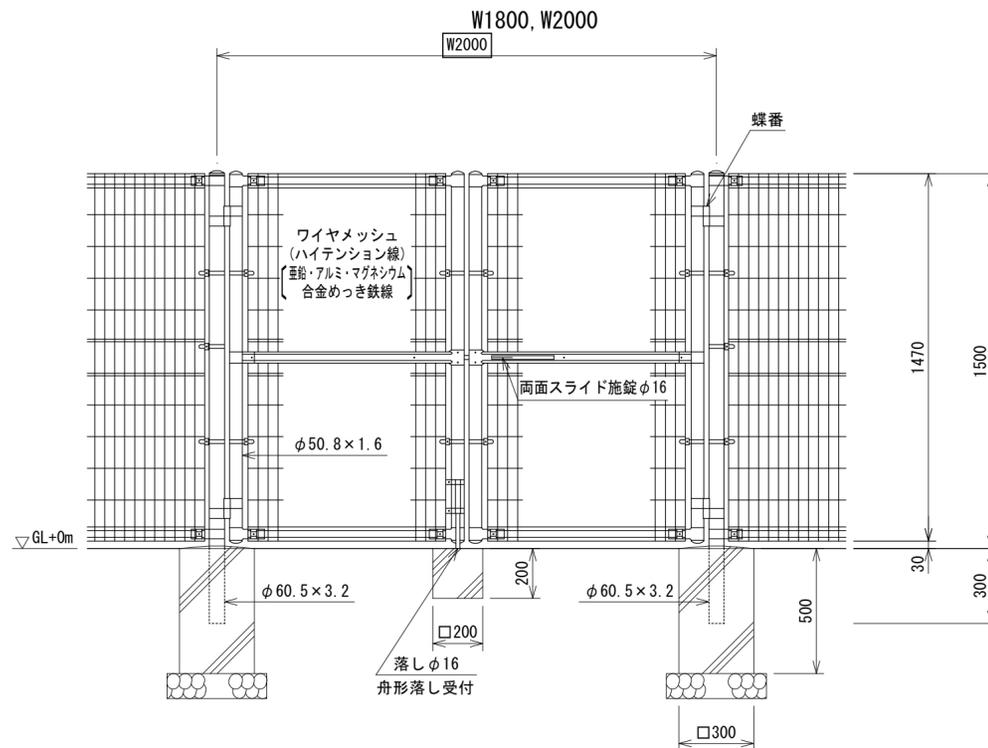


※基礎については、部分詳細図参照のこと

UN両開き門扉

S=1:20

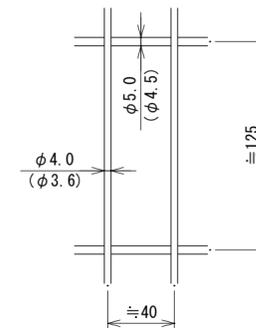
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)



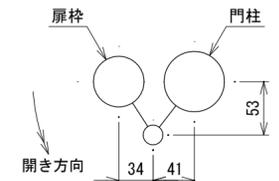
※基礎については、部分詳細図参照のこと

ワイヤメッシュ図

() 内は芯径を示す。



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

- 外装について
 - 門柱、枠体、ジョイント、押え金具、ワイヤメッシュ: 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末塗装
 - バンド: 亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉末塗装
 - U型金具: 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
 - 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: 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。

特記:

徳島県土整備部営繕課

工事名 徳島県立国府支援学校体育館棟新築工事のうち建築工事

名称 フェンス扉参考図

図番 A-124

S =

年月

株式会社 剛 建築事務所 連水可次

徳島市新蔵町1丁目51-1 1級建築士登録

TEL 0886-22-0883 第102935号

FAX 0886-22-0885