

工事場所：くりはま花の国プール
横須賀市神明町1821番地12

案内図

工事概要

1. 屋上防水改修
2. 煙道内改修
3. 和室床改修(2階)
4. 温室通路屋根改修
5. 屋上建具改修
6. シャッター危害防止装置新設(1階、2階)
7. 天井点検口新設(1階)
8. 電気設備工事：含む

工事内容

1. 屋上防水改修

プール屋上：既存…平場：断熱材の上、石綿含有アゾライト防水
側溝廻りは撤去(断熱材共)し仮防水(ポリマーマット)を行う。
立上り：石綿含有アゾライト防水撤去
新規…平場：高圧洗浄後、新規改質アゾライト防水(AS-T3 トーチ工法)
側溝廻りは捨てシート、新規断熱材の上に新規防水層を施工すること。
既存アゾライト防水一部劣化補修(断熱材共、180m²)
立上り：捨てシート、クワ・清掃、ポリマーマット貼付後、
新規改質アゾライト防水(AS-T3 トーチ工法)
押え金物(平型 アルミ製 H35程度 専用ジョイント板・ソリツク共)撤去後、新設
目地切り後、I型金物(アルミ製 イー40×45程度 専用ジョイント板・ソリツク共)
縦形ドレφ125及びφ100撤去後、改修用縦形ドレφ125及びφ100新設
横形ドレφ125撤去後、改修用横形ドレφ125新設
脱気筒撤去後、SUS製脱気筒新設
その他…アンテナ基礎：高圧洗浄、間詰めモルタル後、
新規改質アゾライト系塗膜防水(常温密着工法)
屋上：既存…アスファルト防水の上、保護コンクリート仕上げ
新規…平場：高圧洗浄、ひび割れ部補修、ポリマーマット貼付後、
新規シート防水(塩化ビニル樹脂系 t2, 0 S-F2密着工法 歩行仕様)
ひび割れ部補修…U字溝の上、ポリウレタン材充填、2.0mm以上のひび割れ
立上り：高圧洗浄、目地部モルタル充填(φ1800)、ひび割れ部補修、ポリマーマット貼付
(人工芝張り残し撤去範囲は、クワ・清掃、高圧洗浄、ひび割れ部補修、
樹脂モルタル塗り後)、新規シート防水(仕様は平場と同様。)
ひび割れ部補修…仕様は平場と同様。
目地切り後、I型金物(アルミ製 イー40×45程度 専用ジョイント板・ソリツク共)
冷却塔基礎廻り平場・立上り：高圧洗浄、ひび割れ部補修、ポリマーマット貼付後、
新規クワ塗膜防水(平場X-1絶縁工法・立上りX-2密着工法、
環境対応型 フッ素仕上げ)ポリウレタン材充填部押え
ひび割れ部補修…仕様は平場と同様。
縦形及び横形ドレφ125撤去後、改修用縦形及び横形ドレφ125新設
SUS製脱気筒新設
その他…フェンス撤去、日除け撤去、スロープ撤去、樋受け石交換
・ひび割れ部改修 240m²

2. 煙道内改修(屋上煙道口から機械室煙道口まで、煙道躯体寸法φ800)
既存…石綿含有材ニューカボスタック除去(Hi-jet ARCI工法、ヒヤメーソー設置)
新規…鋼製煙道新設(SDSA工法)
煙突復旧仕様：煙突本体 SUS304・SS400(支持金物、吊治具等共)
水切り・笠木等 SUS304・SS400、点検口 SS400 1か所
※煙突頂部を中心に、5m×5mの作業高台を設置すること。

3. 和室床改修(2階：集会室、懇談室1、懇談室2)

集会室、懇談室1
：既存…畳t55、大引き タモ120×120/2@900、
根太 タモ45×40@450、下張り 普通合板2類t12撤去
新規…畳D種 KT-3 t55
鋼製床下地組 埋込みタイプ、下張り構造用合板t12 ラワン 2級

懇談室1床の間
：床面は上記と同様とする。
床かまち交換…115×115 集成材の上、黒檀張りt0.3

懇談室2
：既存…畳t55 大引き タモ105×105/2@900
根太 タモ45×40@450 下張り 普通合板2類t12撤去
新規…畳D種 KT-3 t55
鋼製床下地組 埋込みタイプ、下張り構造用合板t12 ラワン 2級

4. 温室通路屋根改修

屋根：既存…アルミパネル張りt2.0
新規…水洗い、ウレタン塗膜防水(X-2密着工法 高靱性
高耐久シリコン系高反射仕上げ)
天井：既存…石こうボード下張りt9.5の上、
石綿含有ロックワール化粧吸音板張りt12撤去(軽鉄下地共)
新規…石こうボード下張りt9.5の上、
ロックワール化粧吸音板張りt12 フラット新設
(塩ビ製天井廻り縁、軽鉄下地19形@360程度、インサート共)
天井点検口新設(450角×1か所 軽鉄開口部補強共)

5. 屋上建具改修

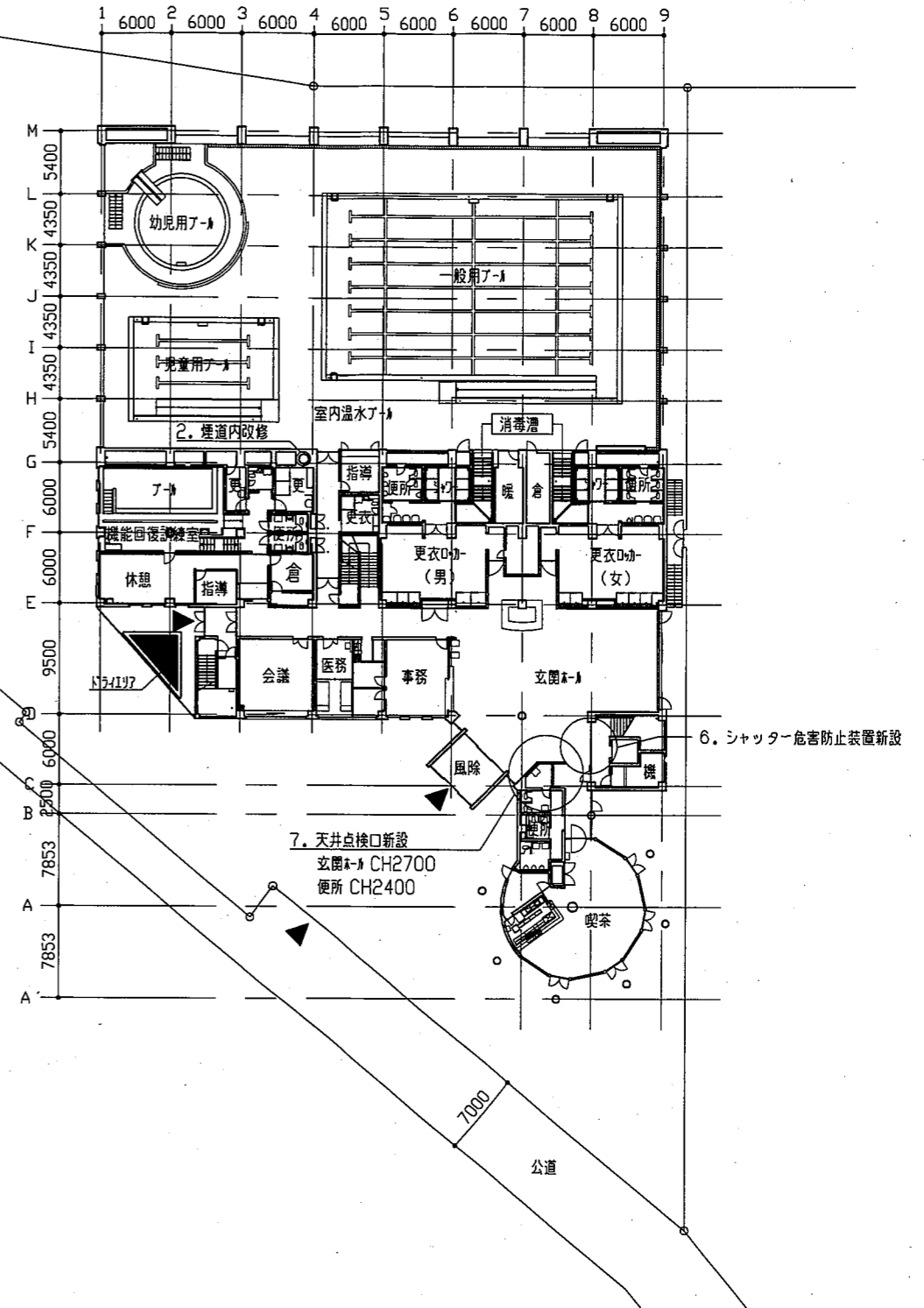
プール屋上の既存アルミガラリ撤去後、カバー工法にて改修すること。
AG-1 1か所
AG-2 2か所。

6. シャッター危害防止装置新設(1階、2階)

コードリール式、瞬時復帰型、SUS感知座板共
1階内部階段(H2390×W3720)
2階内部階段(H2390×W3290)

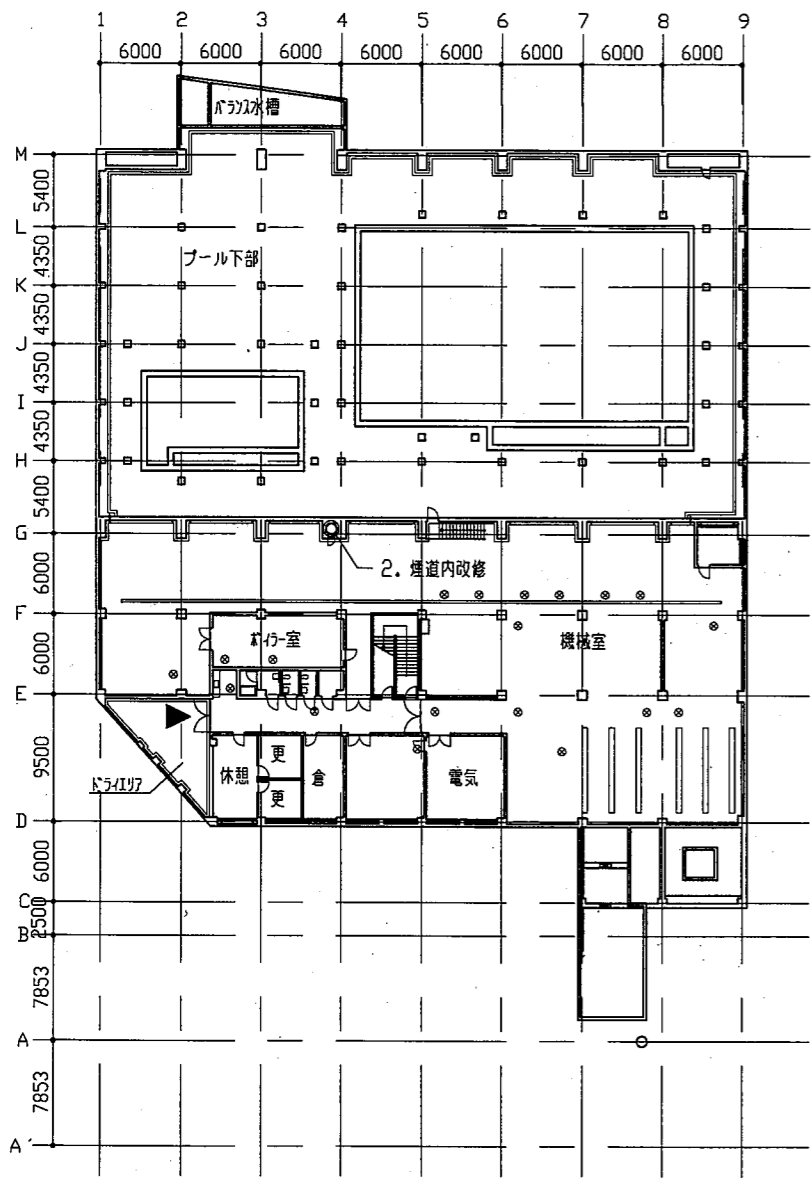
7. 天井点検口新設(1階：玄関A、便所)

450×450×計3か所(開口補強共)取付位置は監督員と協議の上、決定すること。
既存・新規の仕上仕様は、4. 温室通路屋根改修の天井と同様とする。

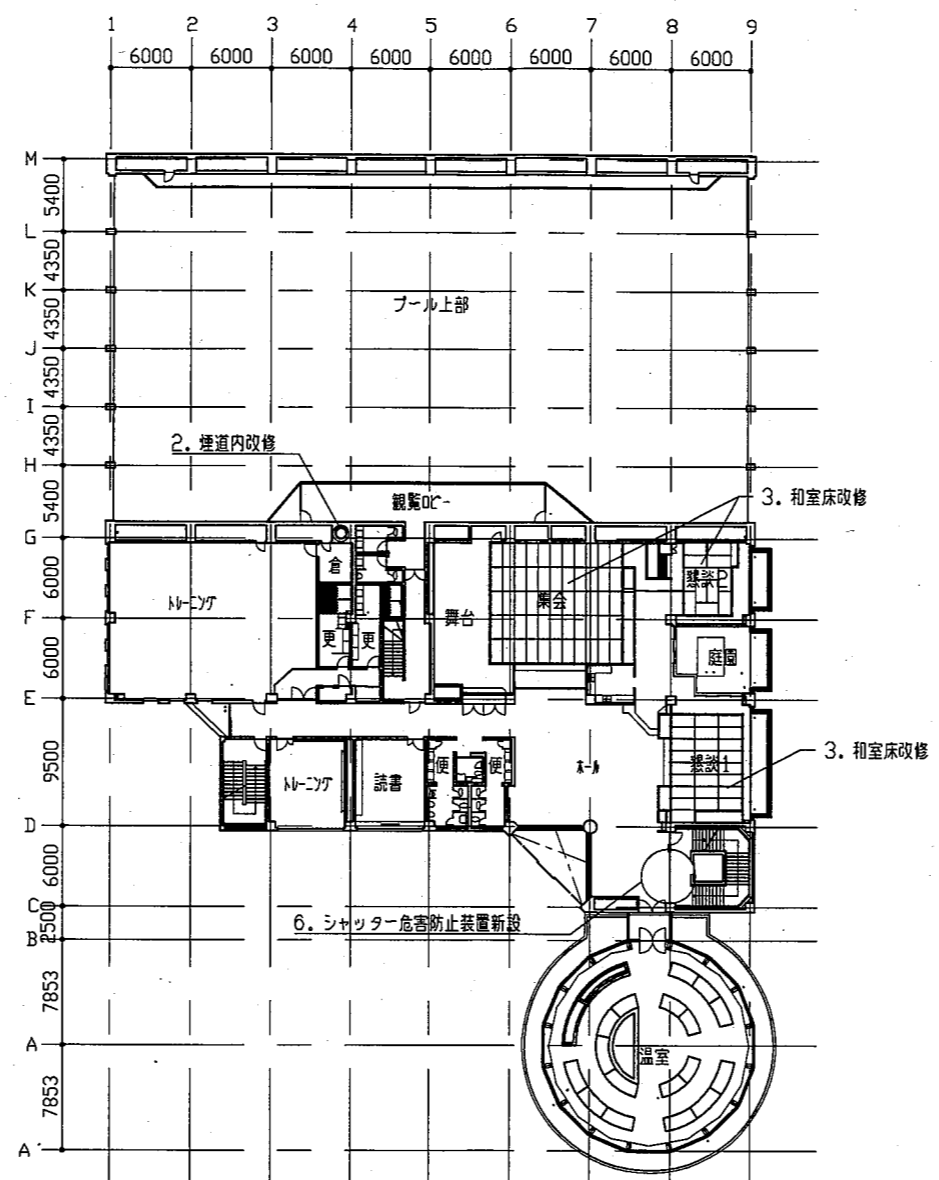


配置図兼1階平面図 1/400

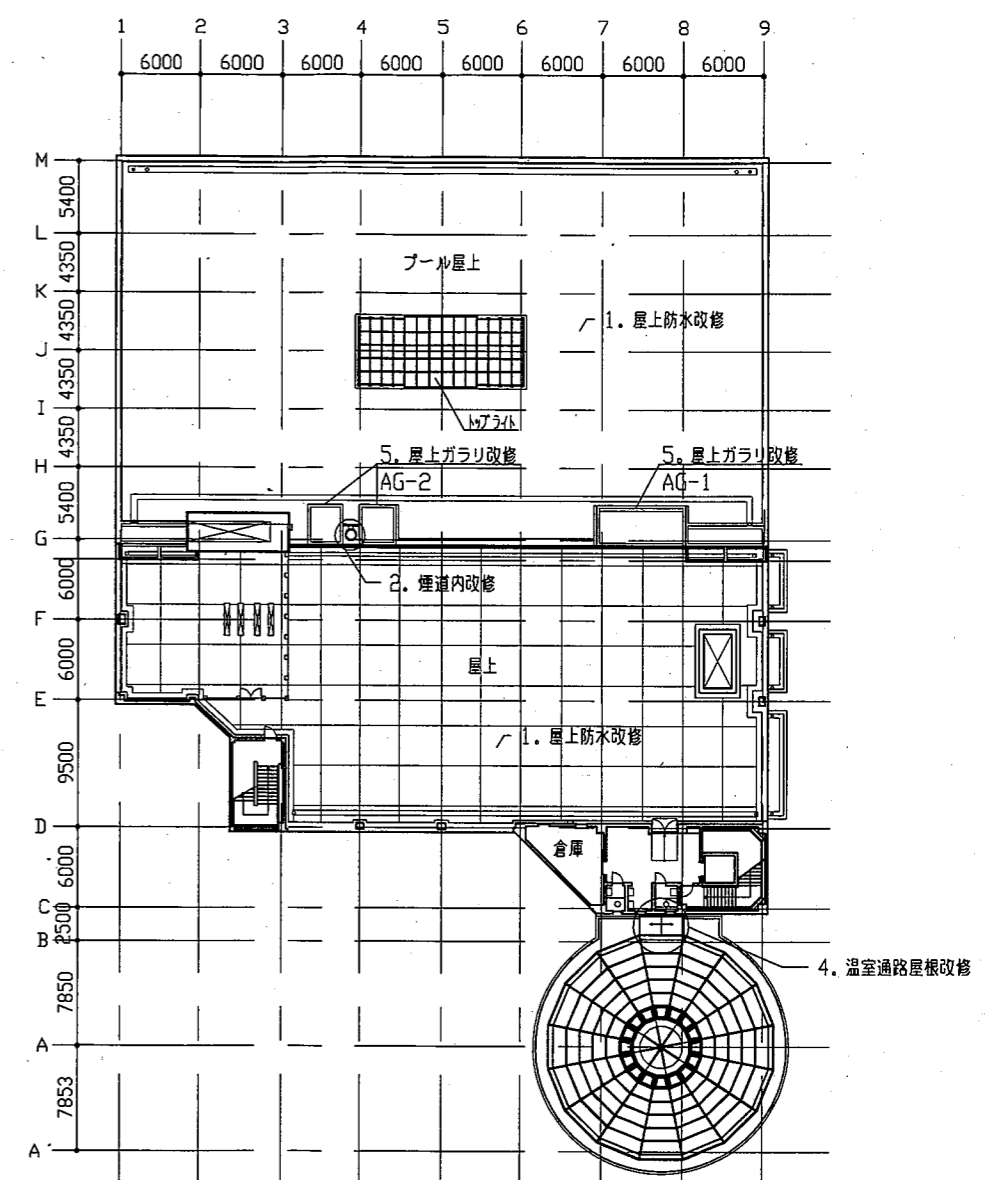
工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	案内図・配置図兼1階平面図	図番	1/8	縮尺	1/400	作図	令和元年8月 日				



地下1階平面図 1/400



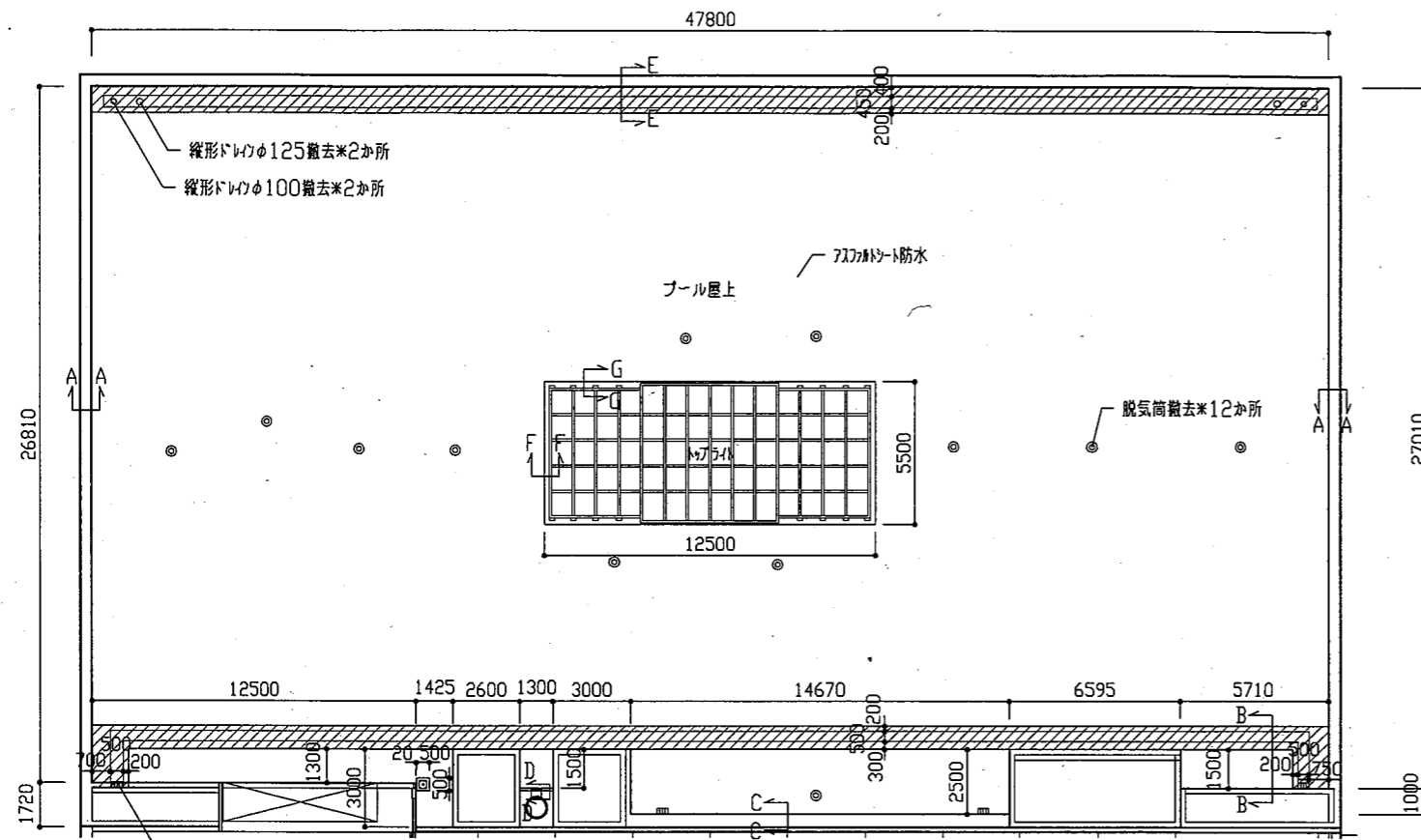
2階平面図 1/400



3階及び屋上平面図 1/400

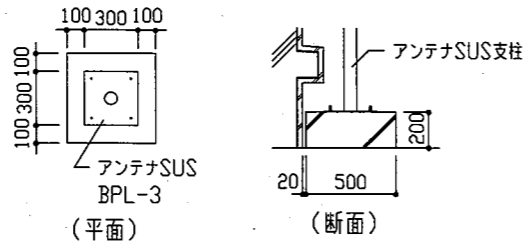


工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	各階平面図	図番	2/8	縮尺	1/400	作図	令和元年8月 日			

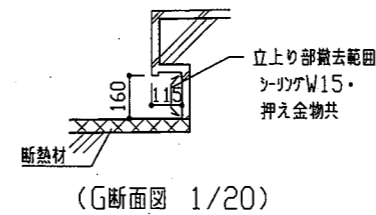
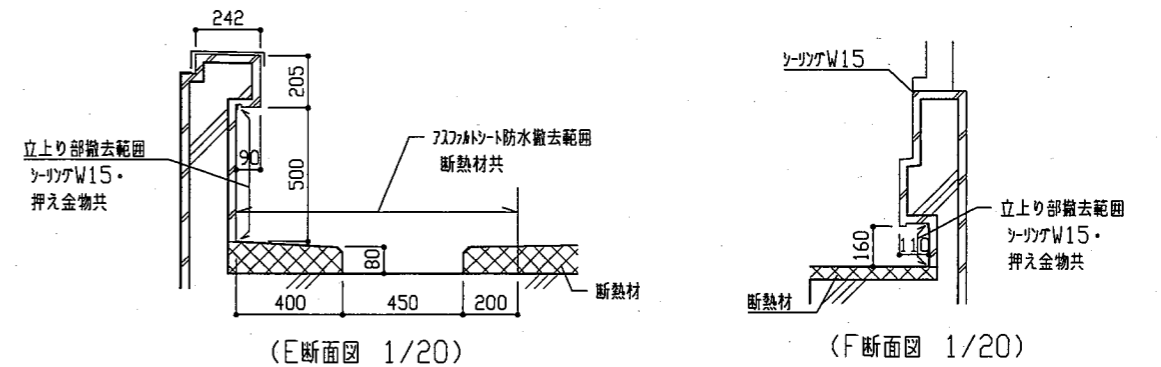
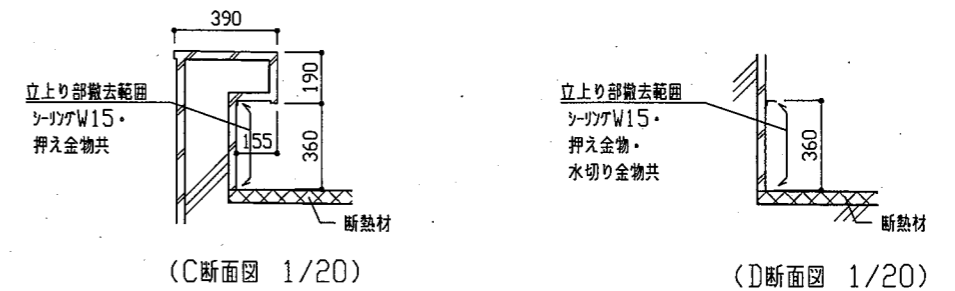
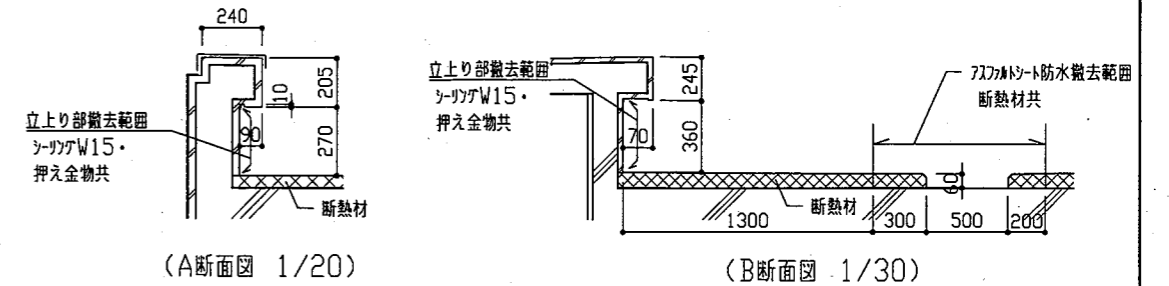


(凡例) : 既存アスファルト防水撤去範囲 (断熱材共)

改修前プール屋上平面図 1/200

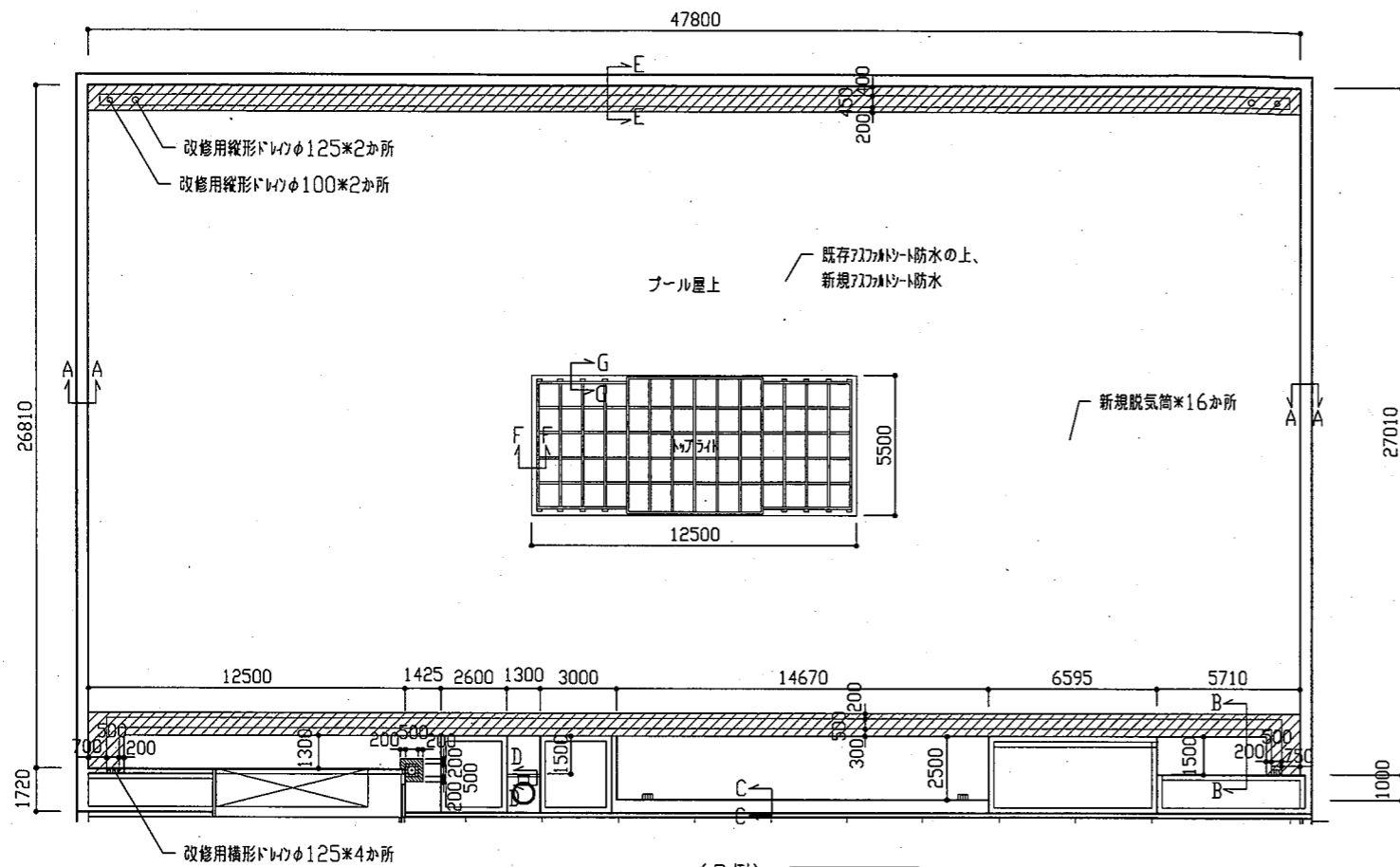


アンテナ基礎詳細図 1/30



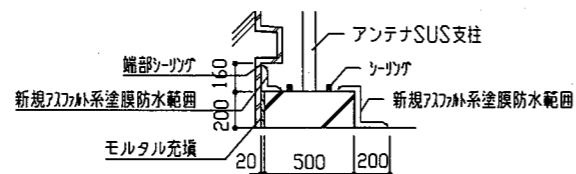
改修前詳細図

工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	(プール屋上防水改修 改修前)平面図・各詳細図	図番	3/8	縮尺	1/20 1/30 1/200	作図	令和元年8月 日			

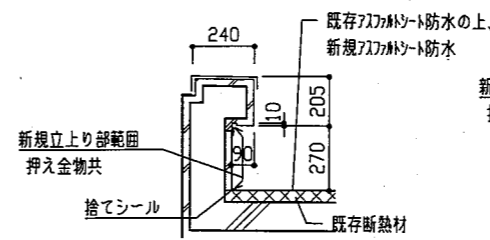


- (凡例)
- : 新規アスファルト防水範囲 (新規テープ付き断熱材共)
 - : 新規アスファルト系塗膜防水範囲

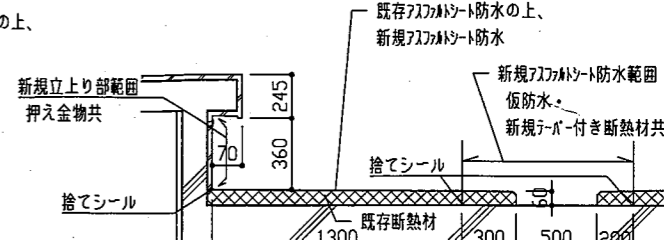
改修後プール屋上平面図 1/200



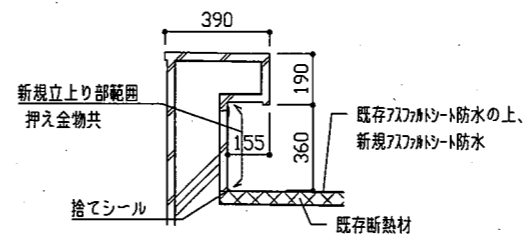
アンテナ基礎断面図 1/30



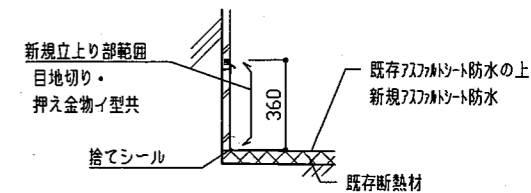
(A断面図 1/20)



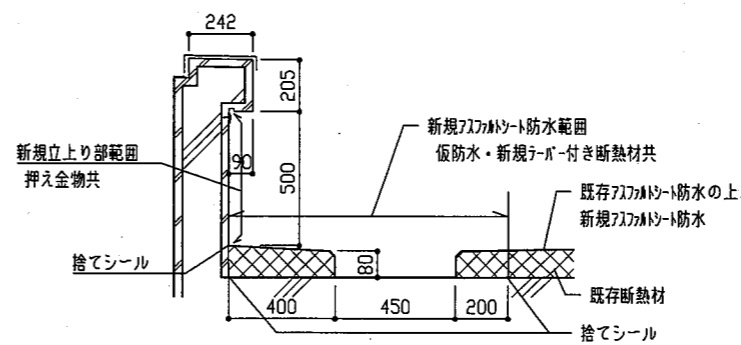
(B断面図 1/30)



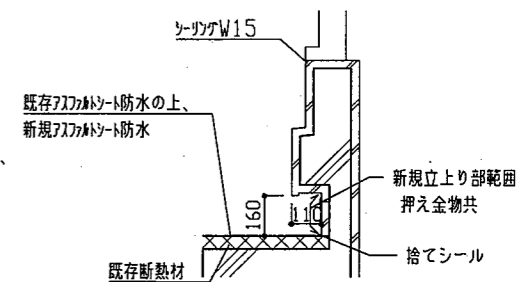
(C断面図 1/20)



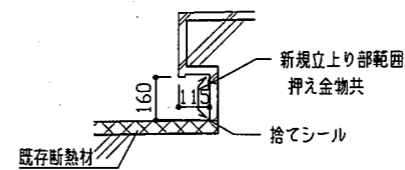
(D断面図 1/20)



(E断面図 1/20)



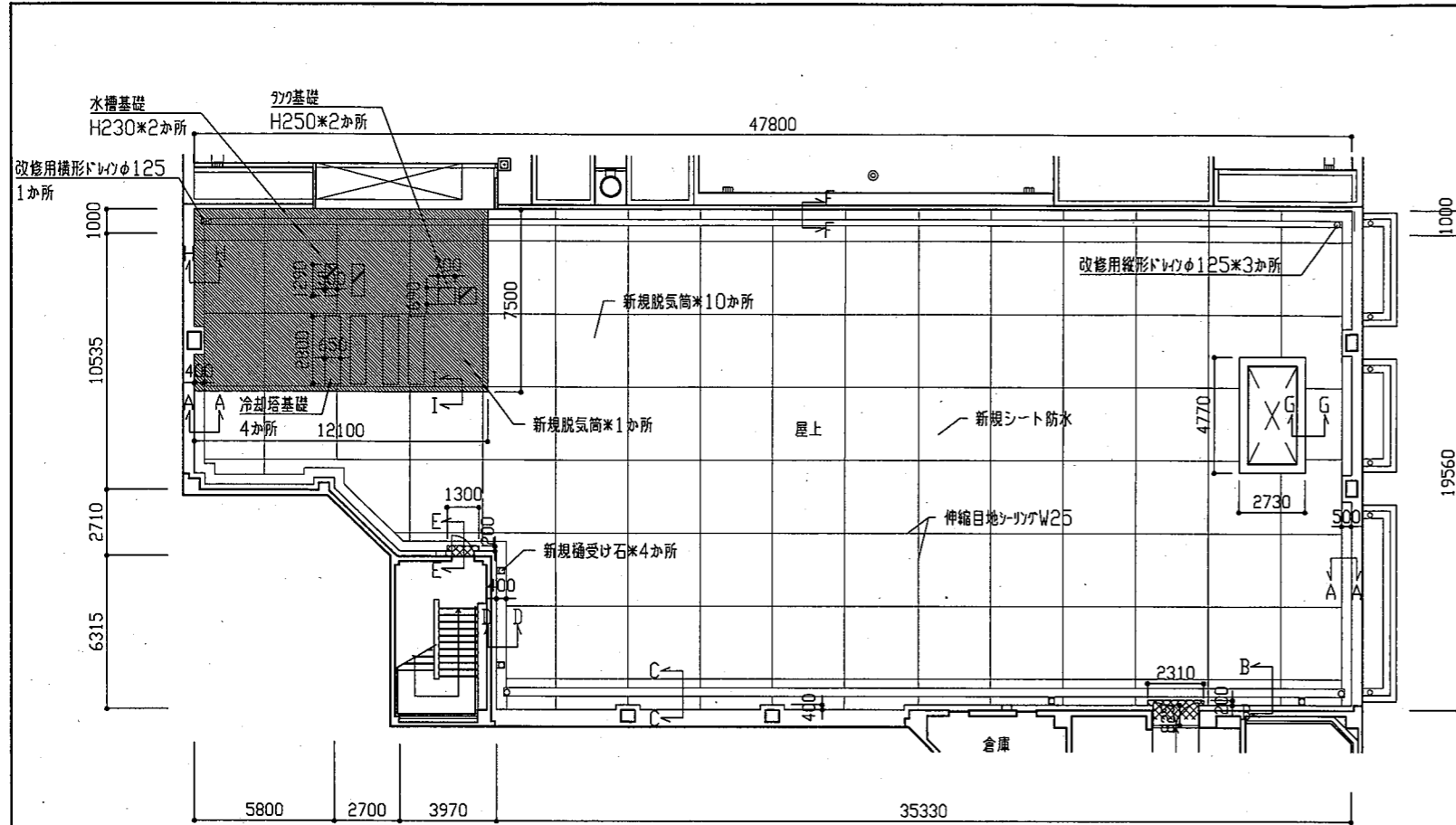
(F断面図 1/20)



(G断面図 1/20)

改修後詳細図

工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	(プール屋上防水改修 改修後)平面図・各詳細図	図番	4/8	縮尺	1/20 1/30 1/200	作図	令和元年8月 日			

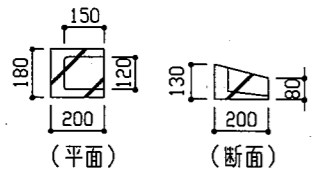


(凡例)

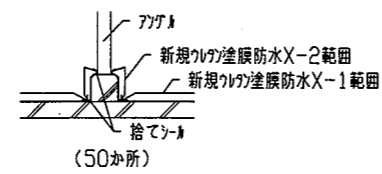
■ : 新規ウレタン塗膜防水範囲
 (平場X-1絶縁工法・立上りX-2密着工法、
 配管架台等はポンプ等に支障がない範囲で、位置を
 ずらしたり、または浮かしたり等を行って施工を
 すること。)

■ : 新規ウレタン塗膜防水範囲
 (X-2密着工法)

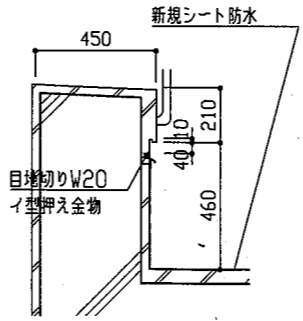
改修後屋上平面図 1/200



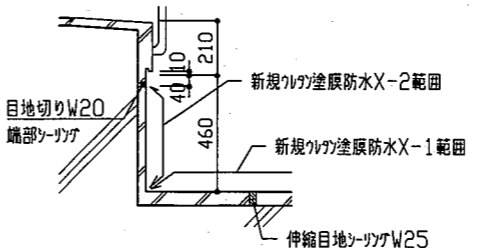
種受け石詳細図 1/20



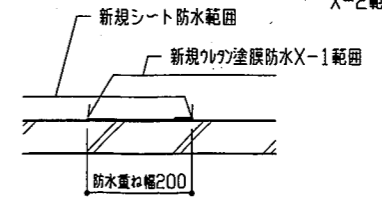
配管架台廻り詳細図 1/20



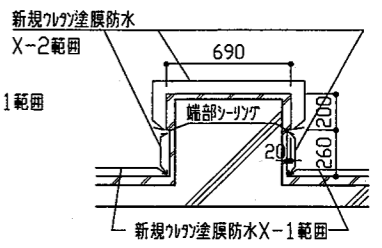
(G断面図 1/20)



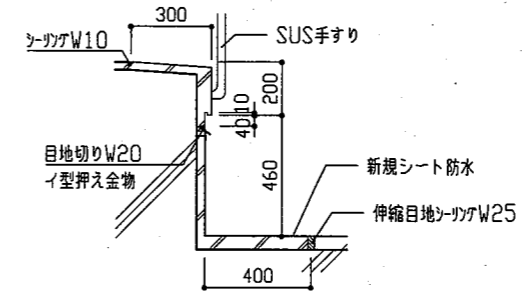
(H断面図 1/20)



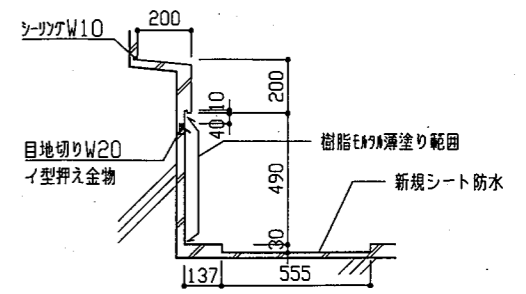
(I断面図 1/10)



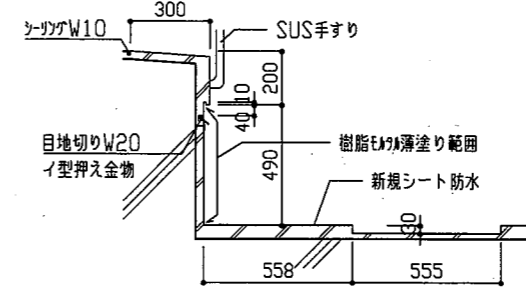
(冷却塔基礎断面図 1/30)



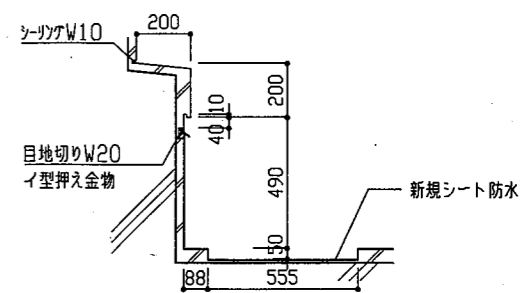
(A断面図 1/20)



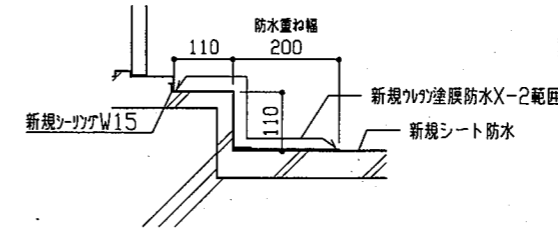
(B断面図 1/20)



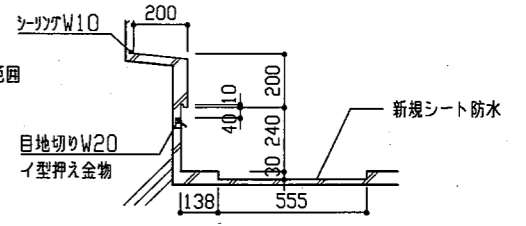
(C断面図 1/20)



(D断面図 1/20)



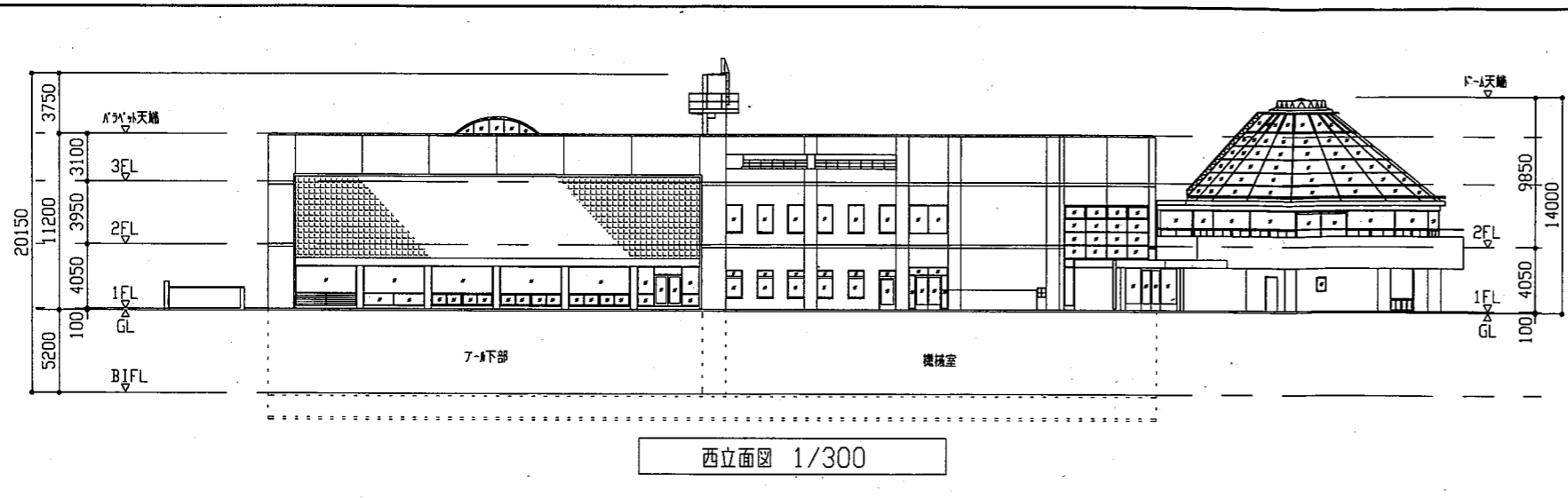
(E断面図 1/10)



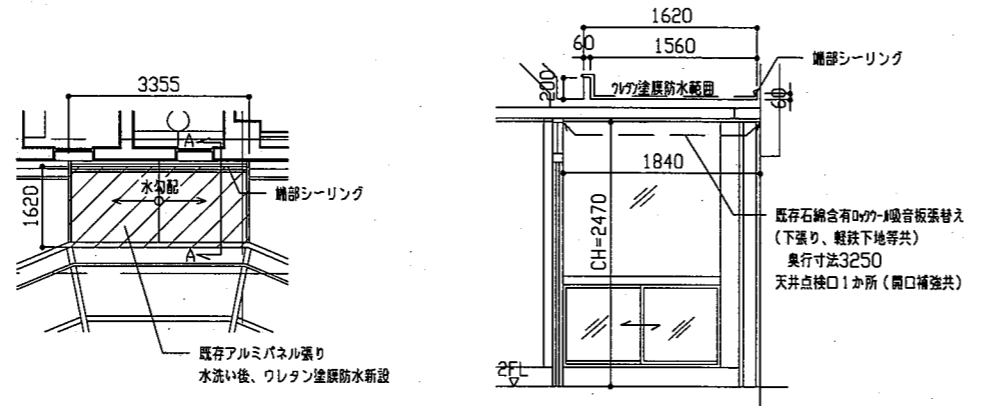
(F断面図 1/20)

改修後詳細図

工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	(屋上防水改修 改修後)平面図・各詳細図	図番	6/8	縮尺	1/10 1/20 1/30 1/200	作図	令和元年8月 日		

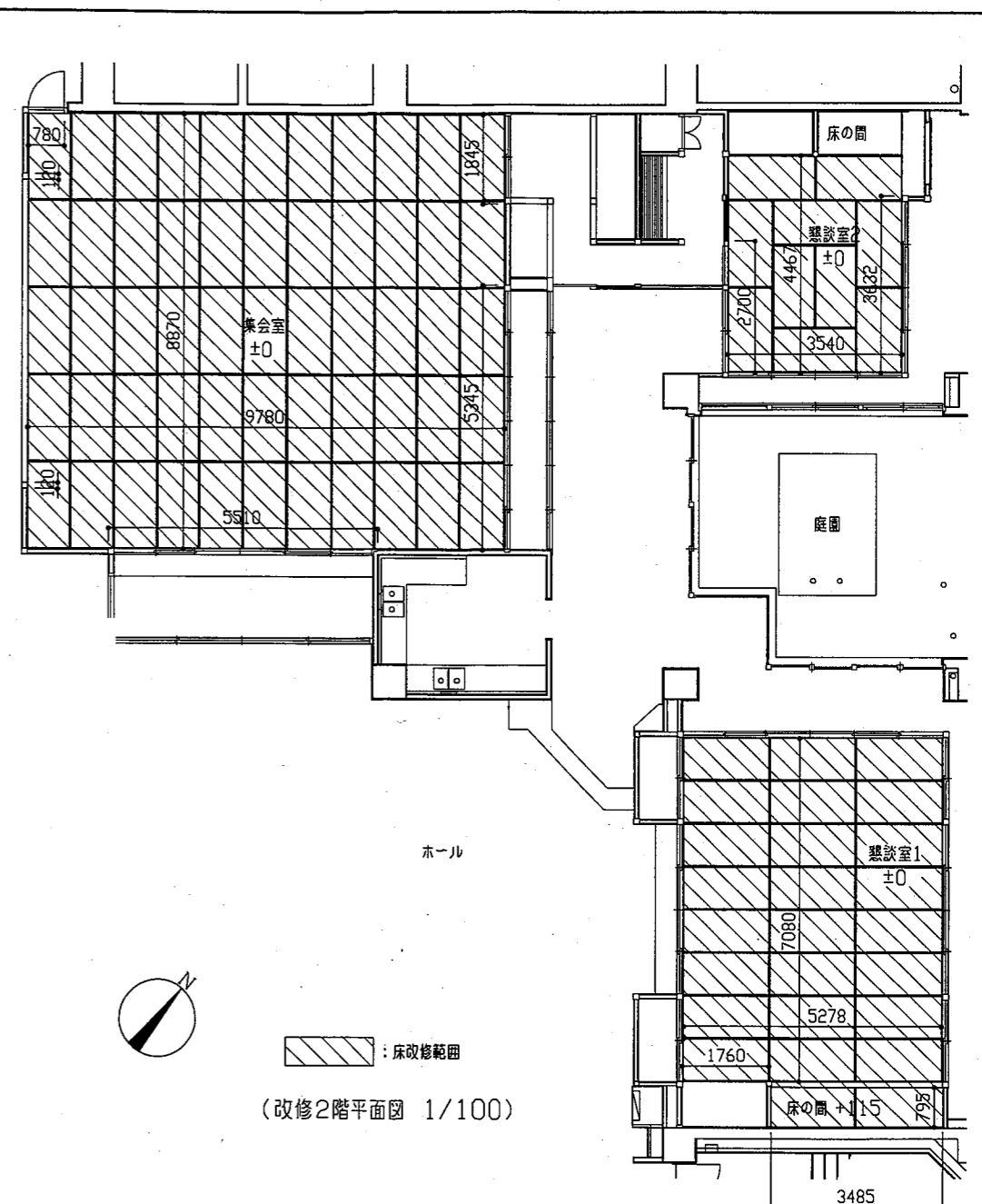


西立面図 1/300

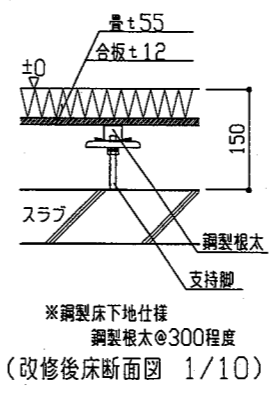


(屋根伏せ図 1/100)

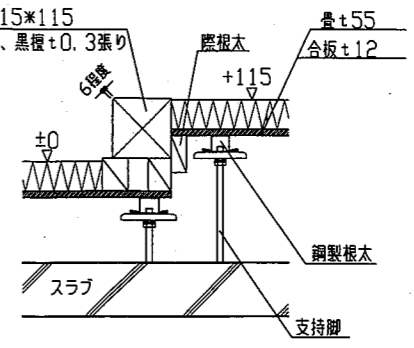
(A-A断面図 1/50)



(改修2階平面図 1/100)



(改修後床断面図 1/10)



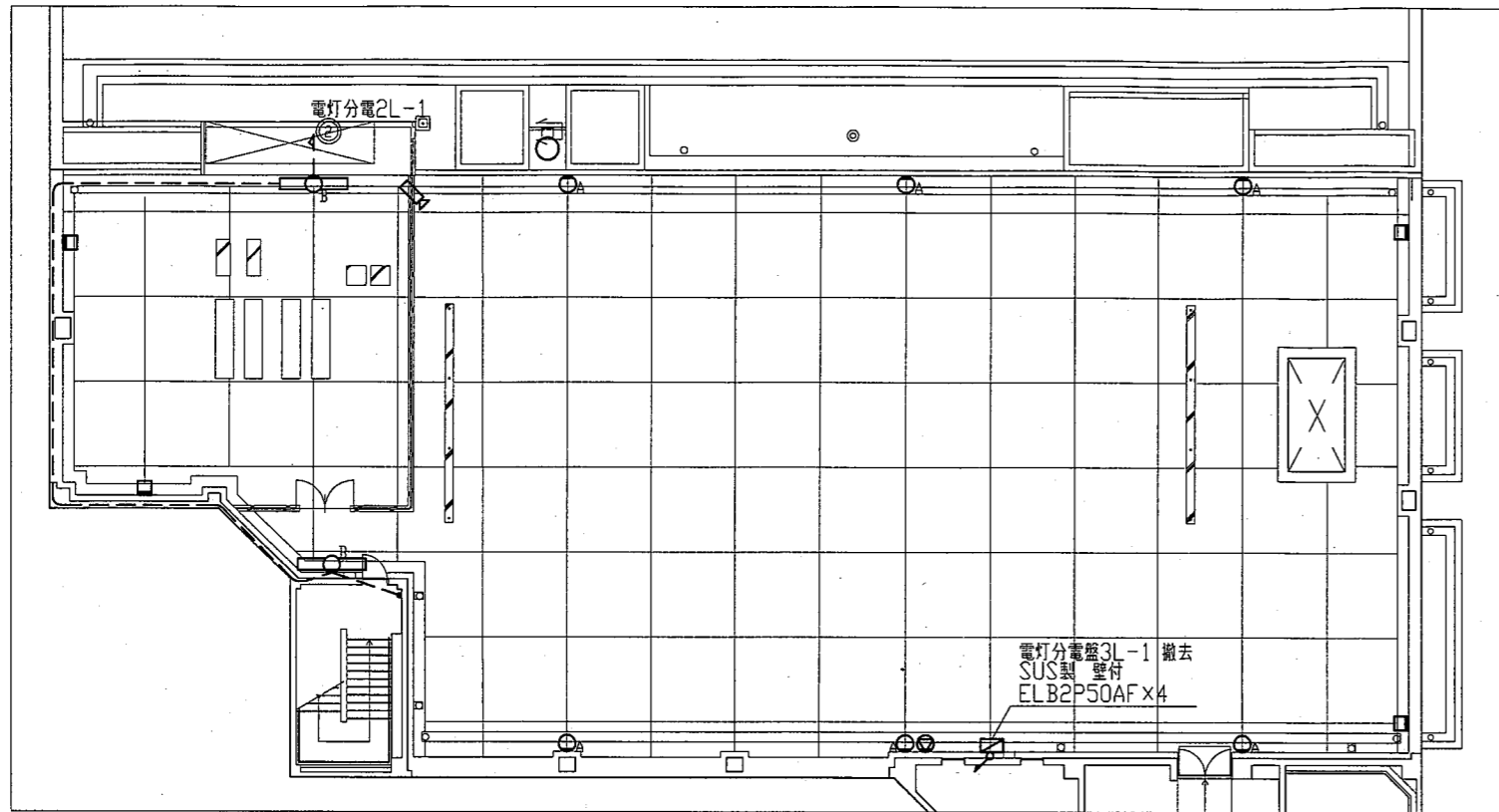
(改修後床かまち断面図 1/10)

和室床改修詳細図

温室通路屋根詳細図

建具表		① 既存	② 既存	③ 新規	④ 新規
符号	名称	扉付きアルミガラリ 1か所	扉付きアルミガラリ 2か所	扉付きアルミガラリ 1か所	扉付きアルミガラリ 2か所
形状					
仕上げ	見込み	陽極酸化塗装複合皮膜 70	陽極酸化塗装複合皮膜 70	陽極酸化塗装複合皮膜B種 70	陽極酸化塗装複合皮膜B種 70
付属金物		SUSメッシュ防虫網 シリンダー錠付き取っ手 丁番2か所	SUSメッシュ防虫網 シリンダー錠付き取っ手 丁番2か所	SUSメッシュ防虫網 扉見込み35 シリンダー錠付き取っ手 SUST番2か所 フラッシュ戸 がらり形状は下図とし、折返しを付けること。	SUSメッシュ防虫網 扉見込み35 シリンダー錠付き取っ手 SUST番2か所 フラッシュ戸 がらり形状は下図とし、折返しを付けること。
		1/100	1/100	1/100	1/100

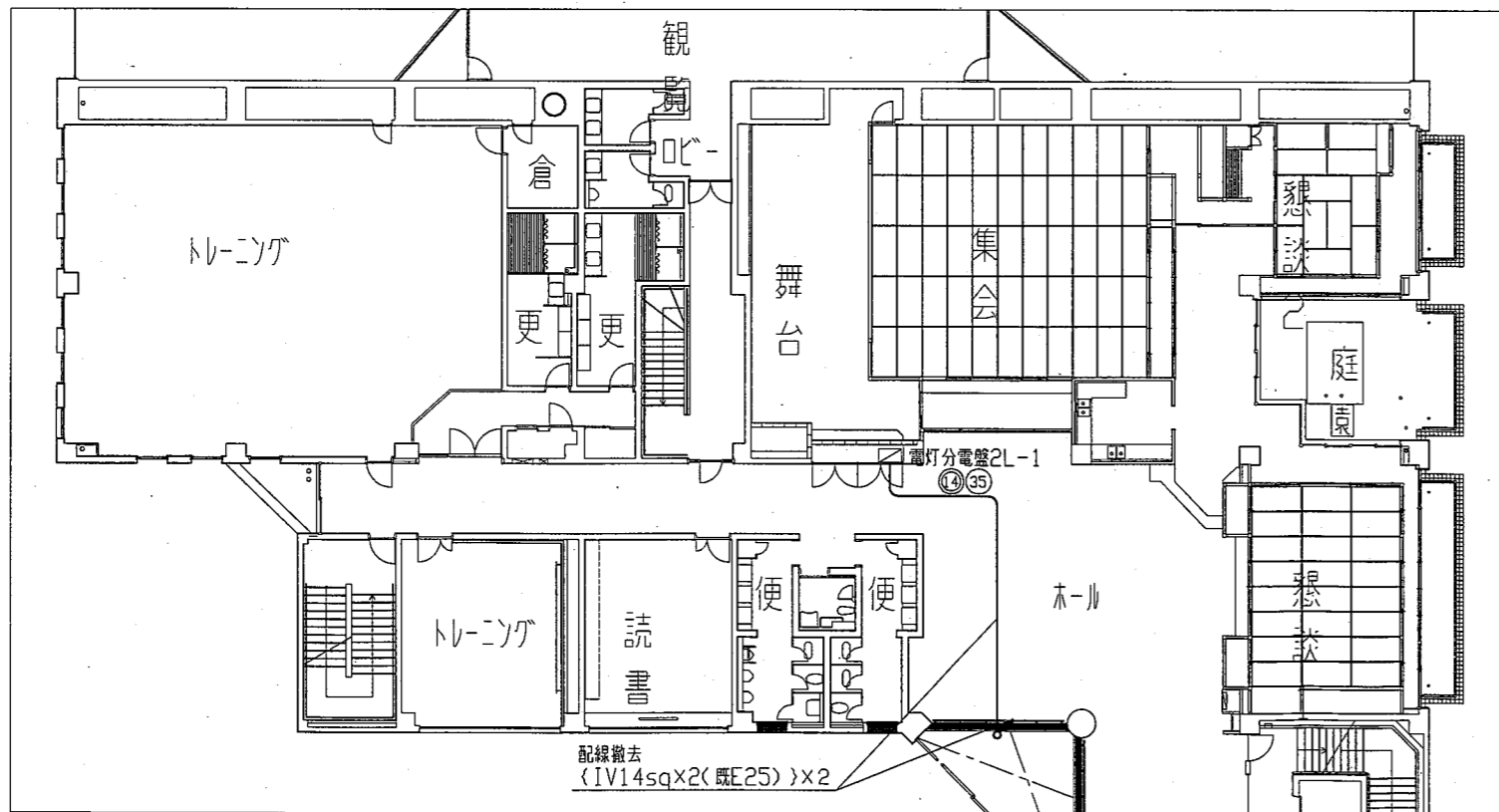
工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	西立面図・温室屋根通路詳細図・建具表・和室改修詳細図	図番	7/8	縮尺	1/10 1/50 1/100 1/300	作図	令和元年8月 日			



屋上電気改修図 1:200

- 凡例
- A メタルハライド 400W 鋼管支柱(H=4500程度)共 撤去
 - 電気殺虫器 20W×2 撤去
 - 壁付スピーカー 撤去
 - ◻ 壁付カメラ 撤去
 - ⊖ FL40-1 直付 撤去
 - LEDブラケット Hf32形定格出力相当 SUS製 (公共型番: LBF3MP/RP-4-20) 取付
 - タンブラススイッチ1P15A×1(ネーム付) 取替

- 注記
1. 不要な配管配線、ケーブル、配線器具等は撤去処分すること。
 2. 照明器具Aおよび電気殺虫器は電灯分電盤3L-1内の電源回路である。
 3. 撤去跡の配線穴等は、ブランクプレート、塞ぎ板等で簡易補修すること。



2階電気改修図 1:200

工事名	くりはま花の国プール屋上改修その他工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	電気改修図	図番	8/8	縮尺	1/200(A2)	作図	令和元年8月 日	