（新）荒川沖消防署新築建築主体工事

令和８年３月

意 匠												構 造		
図面番号	図面名称	計画通知	条例	図面番号	図面名称	計画通知	条例	図面番号	図面名称	計画通知	条例	図面番号	図面名称	計画通知
	Ⅰ.共通			A - 101	オーバースライディングドア詳細図				Ⅴ.外構・造成			S — 001	構造特記仕様書(1)	
共通 - 000	図面リスト			A - 102	ホースリフター詳細図			GA - 001	外構配置図			S — 002	構造特記仕様書(2)	
共通 - 001	工事区分表			A - 103	ホースリフター取付用鉄骨図			GA - 002	外構舗装範囲図			S — 003	構造特記仕様書(3)	
共通 - 002	敷地現況図			A - 104	訓練設備図(1)			GA - 003	外構詳細図 舗装			S — 004	建築構造関係共通図(1)	
共通 - 003	敷地求積図	○		A - 105	訓練設備図(2)			GA - 004	外構詳細図 側溝･桝･縁石			S — 005	建築構造関係共通図(2)	
共通 - 004	建築面積・延床面積求積図	○		A - 106	訓練設備図(3)			GA - 005	外構詳細図 ﾌｪﾝｽ･線引き･ﾌﾗｯｸﾞﾎﾟｰﾙ竿			S — 006	建築構造関係共通図(3)	
共通 - 005	室別面積表(1)	○		A - 107	訓練設備図(4)			GA - 006	防火水槽詳細図(参考図)			S — 007	建築構造関係共通図(4)	
共通 - 006	室別面積表(2)	○		A - 108	サインプロット(1)			GA - 007	外構 雨水枡リスト１(参考図)			S — 008	建築構造関係共通図(5)	
共通 - 007	仕上共通事項			A - 109	サインプロット(2)			GA - 008	外構 雨水枡リスト２(参考図)			S — 009	ボーリング柱状図(1)	
				A - 110	サイン姿図(1)			GA - 009	外構 雨水枡リスト３(参考図)			S — 010	ボーリング柱状図(2)	
	Ⅱ.庁舎			A - 111	サイン姿図(2)			GA - 010	敷地内水路改修図 撤去･新設			S — 011	ボーリング柱状図(3)	
A - 001	仕上表	○		A - 112	サイン姿図(3)			GA - 011	敷地内水路改修後 縦断図			S — 012	杭工法設計施工標準	
A - 002	配置図	○		A - 113	アルミ建具詳細図(参考図)			GA - 012	敷地内水路 新設桝 構造･配筋図			S — 013	杭伏図・ピット伏図	
A - 003	1階・2階平面図	○		A - 114	家具キープラン			GA - 013	24条計画図(1)			S — 014	１階～R階伏図	
A - 004	ピット・屋上平面図	○		A - 115	家具詳細図(1)			GA - 014	24条計画図(2)			S — 015	軸組図(1)	
A - 005	立面図(1)	○		A - 116	家具詳細図(2)			GA - 015	24条計画図(3)			S — 016	軸組図(2)	
A - 006	立面図(2)	○		A - 117	家具詳細図(3)			GA - 016	駐車場計画図			S — 017	基礎リスト(1)	
A - 007	断面図	○		A - 118	家具詳細図(4)			GA - 017	緑化計画図			S — 018	基礎リスト(2)	
A - 008	矩計図(1)			A - 119	家具詳細図(5)			GA - 018	現況平面図(既存工作物等)			S — 019	基礎梁・基礎小梁リスト	
A - 009	矩計図(2)			A - 120	家具詳細図(6)							S — 020	柱リスト	
A - 010	屋内階段詳細図			A - 121	家具詳細図(7)			GA - 101	造成計画図(参考図)			S — 021	大梁リスト	
A - 011	屋外階段詳細図			A - 122	家具詳細図(8)			GA - 102	仮設計画図1(造成・山留計画参考図)			S — 022	小梁・スラブ・壁リスト	
A - 012	1階 平面詳細図(1)			A - 123	家具詳細図(9)			GA - 103	仮設計画図2(外部足場等参考図)			S — 023	架構配筋詳細図	
A - 013	1階 平面詳細図(2)			A - 124	家具詳細図(10)			GA - 104	地盤改良(参考図)			S — 024	雑詳細図	
A - 014	2階 平面詳細図(1)			A - 125	鋼製建具詳細図(1)							S — 025	PC工事特記仕様書	
A - 015	2階 平面詳細図(2)			A - 126	鋼製建具詳細図(2)							S — 026	PRC大梁関連図	
A - 016	1階 展開図(1)			A - 127	電光掲示付き施設名サイン図							S — 027	中空スラブ標準仕様書	
A - 017	1階 展開図(2)			A - 128	ホーローパネル取付詳細図							S — 028	2階中空ｽﾗﾌﾞ伏図･中空ｽﾗﾌﾞﾘｽﾄ･配筋要領図･断面配筋図	
A - 018	1階 展開図(3)													
A - 019	1階 展開図(4)			A - 201	平均地盤面算定図	○								
A - 020	1階 展開図(5)			A - 202	法チェック図　1階平面図	○								
A - 021	2階 展開図(1)			A - 203	法チェック図　2階平面図	○								
A - 022	2階 展開図(2)			A - 204	採光・換気・排煙・無窓階計算	○								
A - 023	2階 展開図(3)													
A - 024	1階 天井伏図				Ⅲ.自家給油施設									
A - 025	2階 天井伏図			A - 301	配置平面図・断面図・屋根伏図									
A - 026	建具キープラン			A - 302	立面図･天井伏図･断面詳細図									
A - 027	建具表(1)	○		A - 303	外構詳細図									
A - 028	建具表(2)	○		A - 304	油設備機器表･概要図(参考図)									
A - 029	建具表(3)	○		A - 305	機器概要図(参考図)									
A - 030	建具表(4)	○		A - 306	地下タンク埋設図･RC躯体図(参考図)									
A - 031	部分詳細図(1)	○		A - 307	配管図･弱電二次側配線図									
A - 032	部分詳細図(2)			A - 308	全体配管図･室内表示計									
A - 033	部分詳細図(3)													
					Ⅳ.少量危険物屋内貯蔵所									
				A - 401	平面図・立面図									
				A - 402	基礎伏図・基礎詳細図									

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計
一級建築士登録第　301497 号
高　橋　　徹

構造設計
一級建築士登録第　271669 号
仮 屋 薗 耕 一

設備設計
一級建築士登録第　301497 号
高　橋　　徹

DATE

TITLE
(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE
図面リスト

SCALE
A1 : NON
A3 : NON

DWG NO.
共通 - 000

工事区分表

項目	内容	建築・外構	電気	機械	備考
1. 仮　設	1）仮囲い	○			
	2）共通足場	○			外部足場等
	3）作業足場	○	○	○	各工事で使用するもの
	4）請負者事務所，下小屋，材料置場等	○	○	○	
	5）監督職員事務所	○			什器・備品等も含む
	6）工事用の給排水，電力等	○	○	○	
	7）試運転等のための水道，ガス，電気の基本料金および使用料金（引渡しまでの料金共）	○	○	○	引渡しまでの基本料、使用料共
	8）残材場外処分	○	○	○	
	9）ベンチメーク・レベル出し・通芯・基準線・逃げ墨出し	○			
	10）山留	○			
	11）水道分担金				
2. 各水槽，ピット及び連通管その他	1）コンクリート造の各種水槽および釜場	○			
	2）コンクリート水槽用鋳鉄製蓋および化粧蓋	○			タラップ共
	3）湧水ピット，消火用地下水槽および蓋，化粧蓋	○			タラップ共
	4）床下配管ピットおよび防臭蓋，化粧蓋	○			タラップ共
	5）各ピットの水槽内部人通孔，通気口，通水口	○			
	6）エレベーターシャフト用ピット，仕上げ				
3. 各種排水溝および配管トレンチ	1）屋内各種排水溝及び蓋	○		○	図示による
	2）排水溝内の排水目皿および配管			○	
	3）排水溝端部集水桝及び蓋	○			
4. 各種基礎	1）各種機器据付用コンクリート基礎	○			
	2）各種水槽類のコンクリート基礎	○			
	3）各種コンクリート基礎の仕上げ	○			
	4）鋼製基礎および架台	○	○	○	
	5）各機器のアンカーボルトの取り付け	○	○	○	
	6）受変電設備、自家発電設備コンクリート基礎	○			
	7）外灯のコンクリート基礎		○		
5. スリーブ箱入れ及びその開口補強	1）各種配管スリーブおよび空隙充填	○	○	○	
	2）ダクトおよびガラリ等（空調工事）の開口箱入れ			○	
	3）ガラリ等（建築工事）の開口箱入れ	○			
	4）コンクリート壁埋込盤類の開口箱入れ		○	○	
	5）上記1）～4）の開口部補強	○			
	6）躯体貫通部分の防水処理	○	○	○	
6. 内装材切込み及びその下地補強	1）埋込照明，スピーカー等の天井，壁切込および補強	○			
	2）吹出口，吸込口等天井の壁切込および補強	○			
	3）壁付換気扇取付枠および穴あけ	○			
	4）開口部位置および開口寸法の墨出し	○	○	○	
	5）スイッチ，コンセント等小開口の切込	○	○	○	
	6）スチール製パーテーション等の切込および下地補強	○			
	7）フリーアクセスフロアー等の切込および補強	○			
7. 点検口及び点検扉	1）天井点検口	○			
	2）ＥＰＳ・ＰＳ・エレベーターシャフト等各シャフトの点検扉	○			
	3）床下点検口	○			タラップ共
8. 穴あけ補修	1）各種埋込器具の穴あけ補修	○	○	○	
	2）躯体貫通部の穴あけ補修	○	○	○	
	3）ダクト等の貫通部空隙穴埋め			○	
	4）盤類取付部の空隙穴埋め	○	○	○	
	5）各種穴あけ補修後の仕上げ	○			
9. 各種排水金物，トラップ類	1）各種床排水金物			○	
	2）造付流しの排水金物（ステンレス）	○			
	3）既製ステンレス流し台類の排水金物	○			
	4）グレーチング	○			図示による
	5）洗濯機パン（トラップ共）			○	
	6）グリーストラップ				
	7）ガソリントラップ			○	
10. ガラリ、フード	1）外壁取付ガラリ（ＦＤ付の場合も含む）	○			
	2）内壁取付ガラリ（ＦＤ付の場合も含む）	○		○	
	3）ドアガラリ	○			
	4）コンロ台用の既製フード	○			
	5）上記4）のファン			○	
	6）ベントキャップ及び換気用ウェザーカバー			○	

項目	内容	建築・外構	電気	機械	備考
11. 雨水排水	1）ルーフドレイン，中継ドレイン，フロアドレイン,縦樋	○			スラブ下端-300まで建築 接続は機械
	2）土中埋設管及びピット内配管			○	
	3）縦樋受け桝			○	
	4）縦樋受けへの接続及び以降全ての埋設配管・桝	○			
	6）外構 雨水抑制施設までの排水設備	○			
	7）外構 雨水側溝・桝	○			
	8）外構 雨水埋設配管	○			
12. 動力・制御	1）動力制御盤までの一次側電源工事		○		ダクト接続用は接続用アングル共
	2）セパレート型空調機の外機への電源供給		○		ダクト接続用は接続用アングル共
	3）上記2）の室内外機のリモコン配管配線			○	
	4）ビルマルチ型ＥＨＰへの電源供給		○		
	5）上記4）のリモコン及び内機への電源、配管配線		○	○	電源供給のみ電気工事
	6）動力制御盤および二次側配管配線		○		
	7）空調換気扇とスイッチの連絡配管配線			○	
	8）上記7）のスイッチ			○	
	9）各種水槽の液面制御，レベルスイッチおよび配管配線				
	・上水、中水受水槽、排水処理槽			○	図示による
	・消火水槽、消火用補給水槽および雨水・ろ過装置系統			○	
	・ピット内の排水ポンプ系統			○	
	・雨水遮断用電磁弁			○	配管配線のみ空調工事
	10）水中ポンプのジョイントボックスまでのケーブル				
	11）上記　10）の配管通線結線				
	12）上記　10）のボックスより操作盤への配管配線				
	13）受水槽周りの電磁弁への配管配線工事			○	
	14）給湯機への電源供給		○		
	15）給湯機の遠方発停用配管配線およびスイッチ			○	
	16）自動ドアとその電源の二次側配管配線	○			センサー共
	17）上記　16）の電源供給		○		
13. 防災	1）ガス漏れ警報器および配管・配線工事		○		
	2）ガス遮断弁の操作ＢＯＸ			○	図示による
	3）上記2）の配管配線			○	
	4）消火器（屋内屋外共）	○			
	5）大型消火器	○			
	6）単独消火器ＢＯＸ（屋内屋外共）	○			据置台を含む
	7）危険物表示看板	○	○		
	8）防火水槽（マンホール表示板、諸手続き共）	○			
14. 自家発電機	1）自家発電機本体		○		
	2）サービスタンク及び本体までの配管		○		
	3）上記1）2）用コンクリート基礎	○			
15. 電話・LAN・通信	1）壁面電話・LAN用配管・アウトレットボックス・ノズルプレートの設置		○		
	2）床用電話・LAN用配管・アウトレットボックス・フロアプレート専用埋込カバーブランクの設置		○		
	3）上記1）、2）の配線		○		
	4）電話・LAN用機器の設置調整				別途工事
	5）テレビ用機器・配管配線・テレビ端子の設置調整		○		
	6）無線用マスト		○		
	7）マスト取り付けアンテナ				
16. 自動ドア電動シャッター	1）防火戸・電動シャッター本体・自動開閉装置	○			
	2）上部への電源供給		○		
	3）自動ドアの本体・駆動装置・検出装置(センサー)	○			
	4）自動ドア・電動シャッターからセンサー(付属スイッチ)への配管・配線工事	○			
	5）自動ドア及び電動シャッターなど制御装置に至る一次側電源配管配線工事		○		

項目	内容	建築・外構	電気	機械	備考
17. 昇降機	1）エレベーター本体				
	2）三方枠，押釦，インジケーター部分の穴あけ，仕上				
	3）エレベーターピット内防水				
	4）制御盤への電源供給				
	5）エレベーター用制御盤及び２次側配管配線				
	6）エレベーターインターホン（取付・調整共）				
	7）上記6）の配線配管				
	8）上部吊フック				
	9）エレベーターピット内のタラップ				
	10）昇降路部の煙感知器の設置				
	11）上記１０）への連動停止スイッチ取付・結線・試験				
	12）業務用放送架からELV制御盤までの配管配線				
	13）上記の試験・調整				
	14）受信機からELV制御盤までの配管配線				
	15）工事使用の場合、出入口及びかご内養生工事				
	17）通信用配線穴明　100φ				
18. ホースリフター	1）ホースリフター ・二次側配線・制御機器	○	○		
19. ユニット・機器	1）ステンレス製等既製流し台，コンロ台，吊戸棚，水切棚	○			
	2）洗面カウンター	○		○	水切りを含め建築工事
	3）洗面化粧台			○	
	4）上記1）～3）搬入据付後の配管接続			○	
	5）便所，洗面所の各種手摺	○			
	6）既製鏡　４５０×６００程度	○			補強は全て建築
	7）上記6）以外の大型および特殊な鏡	○			
	8）換気扇のスイッチ		○		
	9）壁取付用換気扇の取付枠	○			
	10）カーテン・ブラインド	○			カーテンレール含む
	11）ユニットシャワー（水栓類･トラップ･鏡･照明･天井切込み･タオル掛け･特殊水栓エルボ）	○			
	12）上記　11）の換気扇			○	
	13）上記　11）への配管接続			○	
	14）上記　11）への電源供給及び配管・配線		○		
	15）ガス湯沸器（リモコン共）			○	
	16）ミニキッチン・システムキッチン	○			
	17）上記　16）の換気扇			○	
	18）上記　16）への配管接続			○	
	19）上記　16）への電源供給及び配管・配線		○		
	20）洗濯パン（トラップ共）			○	
	21）配管バック	○		○	
	22）ホワイトボード・掲示板	○			
	23）ピクチャーレール	○			
	24）ベビーチェア・ベビーシート	○			
	25）消防訓練設備・ホースリフター	○			
20. 外構 ・道路影響	1）舗装(舗装・白線・縁石・車止め)	○			
	2）囲障・門扉 ・バリカー	○			
	3）散水栓	○			
	4）屋外給油施設内の舗装・雨水排水	○			
	5）植栽　客土				
	6）防火水槽				※防火水槽は別途工事
	7）防火水槽への補給水			○	
	8）設備基礎	○			
	9）屋外サイン　屋外サイン基礎	○			
	10）道路影響工事 ・ 道路大型案内標識の移設	○			
	※ 雨水排水・雨水処理は、「１１. 雨水排水」による				
21. 造成・均し	1）本体工事前の造成、本体工事後の地ならし	○			
	2）舗装前の造成、地均し 、本舗装	○			
	3）外構工事使用用発生土の場内保管	○			

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	構造設計	設備設計
一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	一級建築士登録第　271669 号　仮屋薗 耕一	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

DATE

TITLE　(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE　工事区分表

SCALE　A1：NON　A3：NON

DWG NO.　共通 － 001

楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮 屋 薗　耕 一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６						

DATE	TITLE		
	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事		
	SUBTITLE 敷地現況図	SCALE A1：1/250 A3：1/500	DWG NO. 共通 － 002

座 標 求 積 表

地 番	1036			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.4	5489.864	31786.211	−180418.533636	9.071
1.6	5483.276	31779.975	−319356.968775	6.318
−1.0012	5479.815	31774.689	−376911.360918	12.716
1.0013	5471.414	31784.235	−327345.836265	5.183
1.0014	5469.516	31789.058	−239975.598842	7.707
1.0015	5463.865	31794.300	−269806.429800	5.382
1.0016	5461.030	31798.875	−431415.337125	28.062
1.0017	5450.298	31824.804	−90064.195320	7.936
−1.0018	5458.200	31824.069	266940.290772	4.941
1.13	5458.686	31819.151	206156.279329	9.527
1.12	5464.679	31811.745	617020.606020	20.245
1.11	5478.082	31796.572	771798.192156	14.948
1.5	5488.952	31786.310	374506.304420	0.917
		倍 面 積	1127.412016	
		面 積	563.7060080	
		地 積	563.70 ㎡	

地 番	1040			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.68	5437.010	31806.088	112625.357608	2.096
1.69	5438.392	31807.664	88934.228544	2.188
1.0023	5439.806	31809.334	241305.607724	17.235
1.0024	5445.978	31825.427	333912.380084	4.364
1.0017	5450.298	31824.804	479026.949808	28.062
1.0016	5461.030	31798.875	−297255.883500	27.034
1.0011	5440.950	31780.773	−847974.585186	8.567
1.0010	5434.348	31786.234	−418243.266972	8.961
1.0009	5427.792	31792.344	−108570.854760	8.039
1.0019	5430.933	31799.744	126976.377792	2.846
1.0020	5431.785	31802.460	95470.984920	3.228
1.0021	5433.935	31804.868	97513.725288	0.990
1.0022	5434.851	31805.245	97801.128375	2.317
		倍 面 積	1522.149725	
		面 積	761.0748625	
		地 積	761.07 ㎡	

地 番	1043			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.7	5479.586	31774.340	−76703.256760	3.551
1.8	5477.401	31771.540	−187769.801400	10.485
1.9	5473.676	31761.738	−127809.233712	1.182
R6.2	5473.377	31760.594	−82005.853708	9.013
1.10	5471.094	31751.874	−133072.103934	10.102
2.61	5469.186	31741.953	−80815.012338	0.950
2.60	5468.548	31741.248	−450471.791616	15.607
2.59	5454.994	31733.509	−800572.965052	11.686
2.58	5443.320	31734.050	−663939.794100	10.035
2.57	5434.072	31730.154	−492420.259926	6.962
−1.0002	5427.801	31727.130	−105207.163080	5.534
1.0003	5430.756	31731.810	158436.927330	6.169
1.0004	5432.794	31737.633	10346.468358	12.060
1.0005	5431.082	31749.571	−93407.237882	7.131
−1.0006	5429.852	31756.596	−103145.423808	11.697
1.0007	5427.834	31768.118	−132790.733240	12.962
1.0008	5425.672	31780.899	−1334.797758	11.639
1.0009	5427.792	31792.344	275830.376544	8.961
1.0010	5434.348	31786.234	418243.266972	8.567
1.0011	5440.950	31780.773	847974.585186	27.034
1.0016	5461.030	31798.875	728671.220625	5.382
1.0015	5463.865	31794.300	269806.429800	7.707
1.0014	5469.516	31789.058	239975.598842	5.183
1.0013	5471.414	31784.235	327345.836265	12.716
−1.0012	5479.815	31774.689	259662.758508	0.417
		倍 面 積	4828.040116	
		面 積	2414.0200580	
		地 積	2414.02 ㎡	

地 番	1049-1			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.1	5482.890	31771.228	271929.940452	11.033
1.0001	5490.946	31763.689	159771.355670	7.171
2.65	5487.920	31757.187	−192702.610716	7.107
2.64	5484.878	31750.763	−458385.765431	13.303
2.63	5473.483	31743.897	−315820.031253	7.354
2.77	5474.929	31751.108	122749.783528	9.867
2.76	5477.349	31760.674	186149.310314	9.589
2.74	5480.790	31769.625	160055.370750	2.600
2.72	5482.387	31771.677	66720.521700	0.674
		倍 面 積	467.875014	
		面 積	233.9375070	
		地 積	233.93 ㎡	

地 番	1050-1			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.1	5482.890	31771.228	−122795.796220	7.285
1.2	5487.081	31777.187	389238.763563	10.780
1.3	5495.139	31784.348	397749.330872	7.151
2.70	5499.595	31778.754	227408.763624	2.709
2.69	5502.295	31778.525	−274852.462725	18.679
1.0001	5490.946	31763.689	−616374.385045	11.033
		倍 面 積	374.214069	
		面 積	187.1070345	
		地 積	187.10 ㎡	

地 番	1053-6			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.0001	5490.946	31763.689	456603.029375	18.679
2.69	5502.295	31778.525	435048.007250	5.595
2.68	5504.636	31773.443	−28786.739358	4.391
2.67	5501.389	31770.486	−277419.883752	6.190
2.66	5495.904	31767.617	−427878.033373	13.135
2.65	5487.920	31757.187	−157452.133146	7.171
		倍 面 積	114.246996	
		面 積	57.1234980	
		地 積	57.12 ㎡	

地 番	1181			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.0004	5432.794	31737.633	−10346.468358	6.169
1.0003	5430.756	31731.810	−158436.927330	5.534
−1.0002	5427.801	31727.130	−107935.696260	0.496
2.56	5427.354	31726.915	−135410.473220	4.097
2.55	5423.533	31725.436	−445361.670568	25.592
1.0046	5413.316	31748.901	150235.799532	16.488
1.0006	5428.265	31755.858	525114.867888	1.750
−1.0006	5429.852	31756.596	89458.330932	7.131
1.0005	5431.082	31749.571	93407.237882	12.060
		倍 面 積	725.000498	
		面 積	362.5002490	
		地 積	362.50 ㎡	

地 番	1188			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.0008	5425.672	31780.899	853126.452756	12.962
1.0007	5427.834	31768.118	132790.733240	11.697
−1.0006	5429.852	31756.596	13687.092876	1.750
1.0006	5428.265	31755.858	−525114.867888	16.488
1.0046	5413.316	31748.901	−531889.338453	2.752
1.0047	5411.512	31750.980	−286616.096460	7.569
1.0048	5404.289	31753.244	−234974.005600	5.380
1.0049	5404.112	31758.622	3684.000152	4.513
1.0050	5404.405	31763.126	603.499394	5.687
1.0051	5404.131	31768.807	−108490.475905	13.429
1.0042	5400.990	31781.864	684613.132424	24.700
		倍 面 積	1420.126536	
		面 積	710.0632680	
		地 積	710.06 ㎡	

地 番	1194-1			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.14	5457.442	31831.746	96927.666570	7.714
−1.0018	5458.200	31824.069	−227351.148936	7.936
1.0017	5450.298	31824.804	−388962.754488	4.364
1.0024	5445.978	31825.427	−973985.367908	40.451
1.0025	5419.694	31856.176	−666463.058096	6.801
1.0026	5425.057	31860.359	297034.126957	4.389
1.0027	5429.017	31862.253	253814.707398	4.124
1.19	5433.023	31863.233	590935.519218	19.937
1.17	5447.563	31849.592	597689.443472	8.626
1.16	5451.789	31842.072	241745.010624	6.739
1.15	5455.155	31836.233	179970.225149	5.036
		倍 面 積	1354.369960	
		面 積	677.1849800	
		地 積	677.18 ㎡	

地 番	B1189-1			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.0008	5425.672	31780.899	−851791.654998	24.700
1.0042	5400.990	31781.864	40839.695240	38.098
1.0036	5426.957	31809.743	1077109.707723	9.085
1.0022	5434.851	31805.245	221936.999610	0.990
1.0021	5433.935	31804.868	−97513.725288	3.228
1.0020	5431.785	31802.460	−95470.984920	2.846
1.0019	5430.933	31799.744	−126976.377792	8.039
1.0009	5427.792	31792.344	−167259.521784	11.639
		倍 面 積	874.137791	
		面 積	437.0688955	
		地 積	437.06 ㎡	

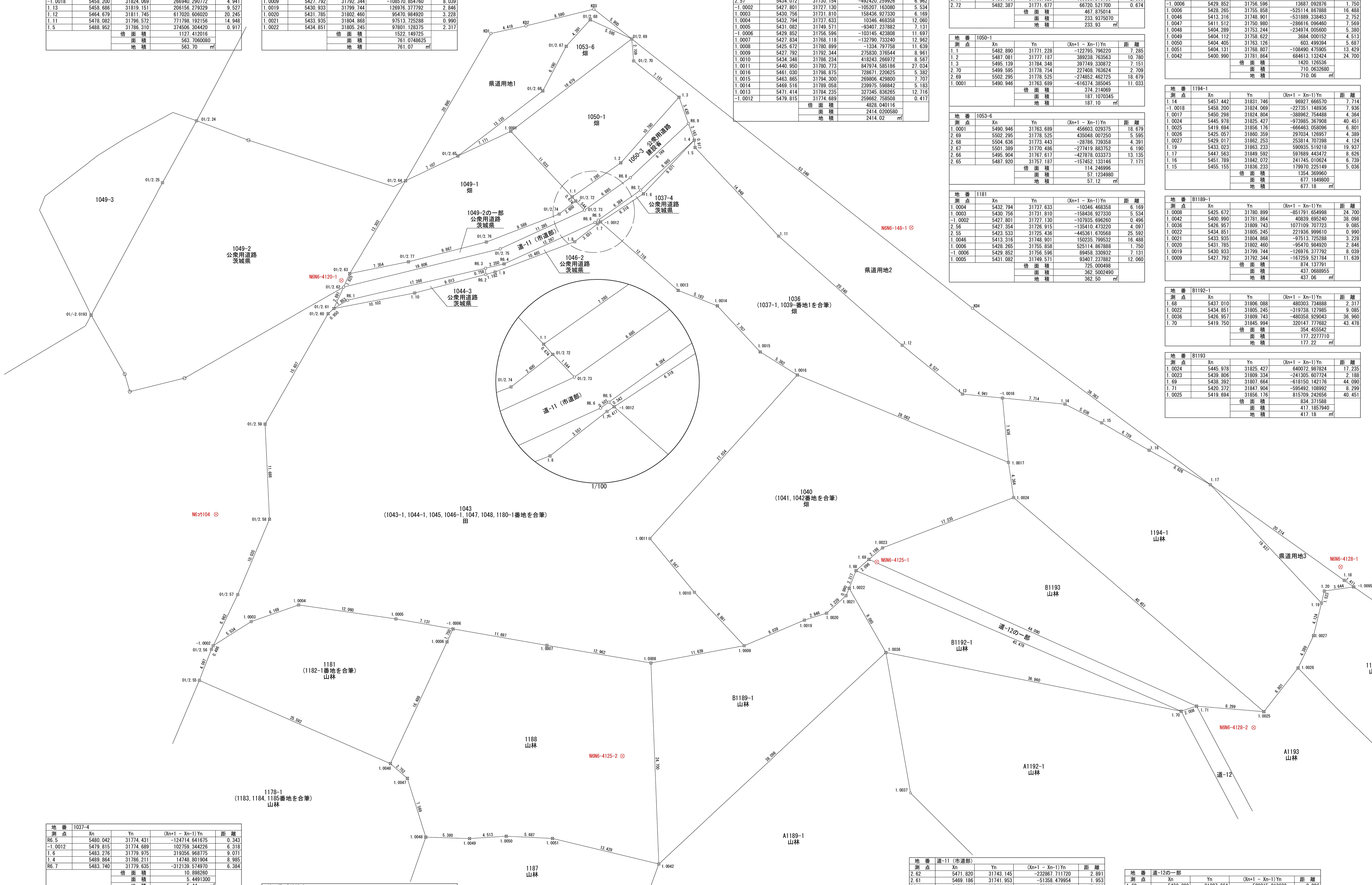
地 番	B1192-1			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.68	5437.010	31806.088	480303.734888	2.317
1.0022	5434.851	31805.245	−319738.127985	9.085
1.0036	5426.957	31809.743	−480358.929043	36.960
1.70	5419.750	31845.994	320147.777682	43.478
		倍 面 積	354.455542	
		面 積	177.2277710	
		地 積	177.22 ㎡	

地 番	B1193			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.0024	5445.978	31825.427	640072.987824	17.235
1.0023	5439.806	31809.334	−241305.607724	2.188
1.69	5438.392	31807.664	−618150.142176	44.090
1.71	5420.372	31847.904	−595492.108992	8.299
1.0025	5419.694	31856.176	815709.242656	40.451
		倍 面 積	834.371588	
		面 積	417.1857940	
		地 積	417.18 ㎡	

地 番	県道用地1			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
2.69	5502.295	31778.525	41661.646275	5.900
KD3	5505.947	31773.891	50711.130036	8.590
KD2	5503.891	31765.550	−94788.401200	4.419
KD1	5502.963	31761.229	−603876.246977	20.895
2.64	5484.878	31750.763	−477626.727809	7.107
2.65	5487.920	31757.187	350154.743862	13.135
2.66	5495.904	31767.617	427878.033373	6.190
2.67	5501.389	31770.486	277419.883752	4.391
2.68	5504.636	31773.443	28786.739358	5.595
		倍 面 積	320.800670	
		面 積	160.4003350	
		地 積	160.40 ㎡	

地 番	県道用地2			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
2.69	5502.295	31778.525	965240.918350	2.709
2.70	5499.595	31778.754	−227408.763624	7.151
1.3	5495.139	31784.348	−244453.420468	3.430
R6.9	5491.904	31785.491	−167668.465025	2.163
1.4	5489.864	31786.211	−93832.894872	0.917
1.5	5488.952	31786.310	−374506.304420	14.948
1.11	5478.082	31796.572	−771798.192156	20.245
1.12	5464.679	31811.745	−617020.606020	9.527
1.13	5458.686	31819.151	−206156.279329	4.941
−1.0018	5458.200	31824.069	−39589.141836	7.714
1.14	5457.442	31831.746	−96927.666570	5.036
1.15	5455.155	31836.233	−179970.225149	6.739
1.16	5451.789	31842.072	−241745.010624	8.626
1.17	5447.563	31849.592	555202.087744	36.363
KD4	5469.221	31820.382	1741593.147624	53.346
		倍 面 積	959.183625	
		面 積	479.5918125	
		地 積	479.59 ㎡	

地 番	県道用地3			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.17	5447.563	31849.592	−88892.211272	19.937
1.19	5433.023	31863.233	−416101.959747	1.523
1.20	5434.504	31863.591	63281.091726	3.644
−1.0095	5435.009	31867.200	41746.032000	1.411
1.18	5435.814	31866.041	400046.278714	20.214
		倍 面 積	79.231421	
		面 積	39.6157105	
		地 積	39.61 ㎡	



基 準 点 座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
N6N6-148-1	5479.124	31812.861
N6N6-148-2	5423.802	31889.053
N6N6-4120-1	5472.647	31742.865
N6N6-4125-1	5438.070	31808.627
N6N6-4125-2	5414.245	31777.382
N6N6-4128-1	5437.473	31865.586
N6N6-4128-2	5417.744	31854.915
N6N6-4128-3	5397.597	31864.629
N6ｺｳ30	5510.038	31764.791
N6ｺｳ104	5443.918	31727.484

記 号	杭 の 種 類
⊞	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊡	石 杭
⊕	金 属 鋲
◈	プ レ ー ト
⊖	木 杭
◎	刻・マーキング
○	計 算 点

地 番	1037-4			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
R6.5	5480.042	31774.431	−124714.641675	0.343
−1.0012	5479.815	31774.689	102759.344226	6.318
1.6	5483.276	31779.975	319356.968775	9.071
1.4	5489.864	31786.211	14748.801904	8.985
R6.7	5483.740	31779.635	−312139.574970	6.384
		倍 面 積	10.898260	
		面 積	5.4491300	
		地 積	5.44 ㎡	

地 番	1044-3			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
2.61	5469.186	31741.953	28313.822076	10.102
1.10	5471.094	31751.874	133072.103934	9.013
R6.2	5473.377	31760.594	96583.966354	0.758
R6.3	5474.135	31760.569	−100839.806575	17.398
R6.1	5470.202	31743.621	−157099.180329	1.953
		倍 面 積	30.905460	
		面 積	15.4527300	
		地 積	15.45 ㎡	

地 番	1046-2			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
R6.3	5474.135	31760.569	−40939.373441	0.758
R6.2	5473.377	31760.594	−14578.112646	1.182
1.9	5473.676	31761.738	127809.233712	10.485
1.8	5477.401	31771.540	187769.801400	3.551
1.7	5479.586	31774.340	76703.256760	0.417
−1.0012	5479.815	31774.689	14489.258184	0.343
R6.5	5480.042	31774.431	−2033.563584	0.501
R6.6	5479.751	31774.023	−170817.147648	12.267
R6.4	5474.666	31762.859	−178380.216144	2.350
		倍 面 積	23.136593	
		面 積	11.5682965	
		地 積	11.56 ㎡	

地 番	1049-2の一部			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
2.63	5473.483	31743.897	−98691.775773	1.825
2.62	5471.820	31743.145	96467.417655	19.806
2.75	5476.522	31762.385	300186.300635	11.395
2.73	5481.271	31772.744	186347.143560	1.544
2.72	5482.387	31771.677	−15282.176637	2.600
2.74	5480.790	31769.625	−160055.370750	9.589
2.76	5477.349	31760.674	−186149.310314	9.867
2.77	5474.929	31751.108	−122749.783528	7.354
		倍 面 積	72.444848	
		面 積	36.2224240	
		地 積	36.22 ㎡	

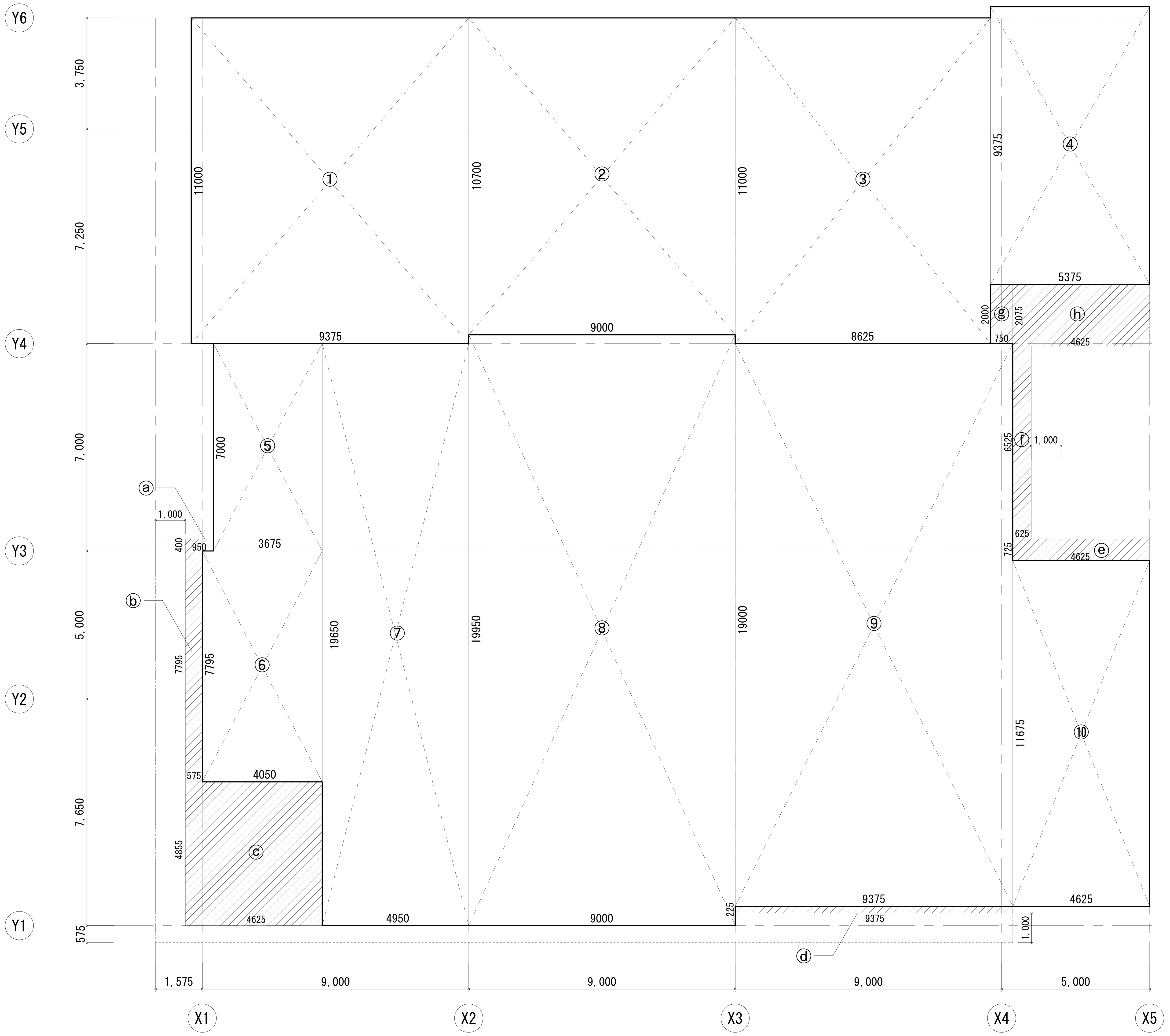
地 番	1050-3			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.1	5482.890	31771.228	−149134.144232	0.674
2.72	5482.387	31771.677	−51438.345063	1.544
2.73	5481.271	31772.744	91283.093512	6.885
R6.8	5485.260	31778.356	337899.259348	9.749
R6.9	5491.904	31785.491	314008.865589	3.430
1.3	5495.139	31784.348	−153295.910404	10.780
1.2	5487.081	31777.187	−389238.763563	7.285
		倍 面 積	84.055187	
		面 積	42.0275935	
		地 積	42.02 ㎡	

地 番	道-11（市道部）			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
2.62	5471.820	31743.145	−232867.711720	2.891
2.61	5469.186	31741.953	−51358.479954	1.953
R6.1	5470.202	31743.621	157099.180329	17.398
R6.3	5474.135	31760.569	141779.180016	2.350
R6.4	5474.666	31762.859	178380.216144	12.267
R6.6	5479.751	31774.023	170817.147648	0.501
R6.5	5480.042	31774.431	126748.205259	6.384
R6.7	5483.740	31779.635	312139.574970	8.985
1.4	5489.864	31786.211	259502.626604	2.163
R6.9	5491.904	31785.491	−146340.400564	9.749
R6.8	5485.260	31778.356	−337899.259348	6.885
2.73	5481.271	31772.744	−277630.237072	11.395
2.75	5476.522	31762.385	−300186.300635	19.806
		倍 面 積	183.741677	
		面 積	91.8708385	
		地 積	91.87 ㎡	

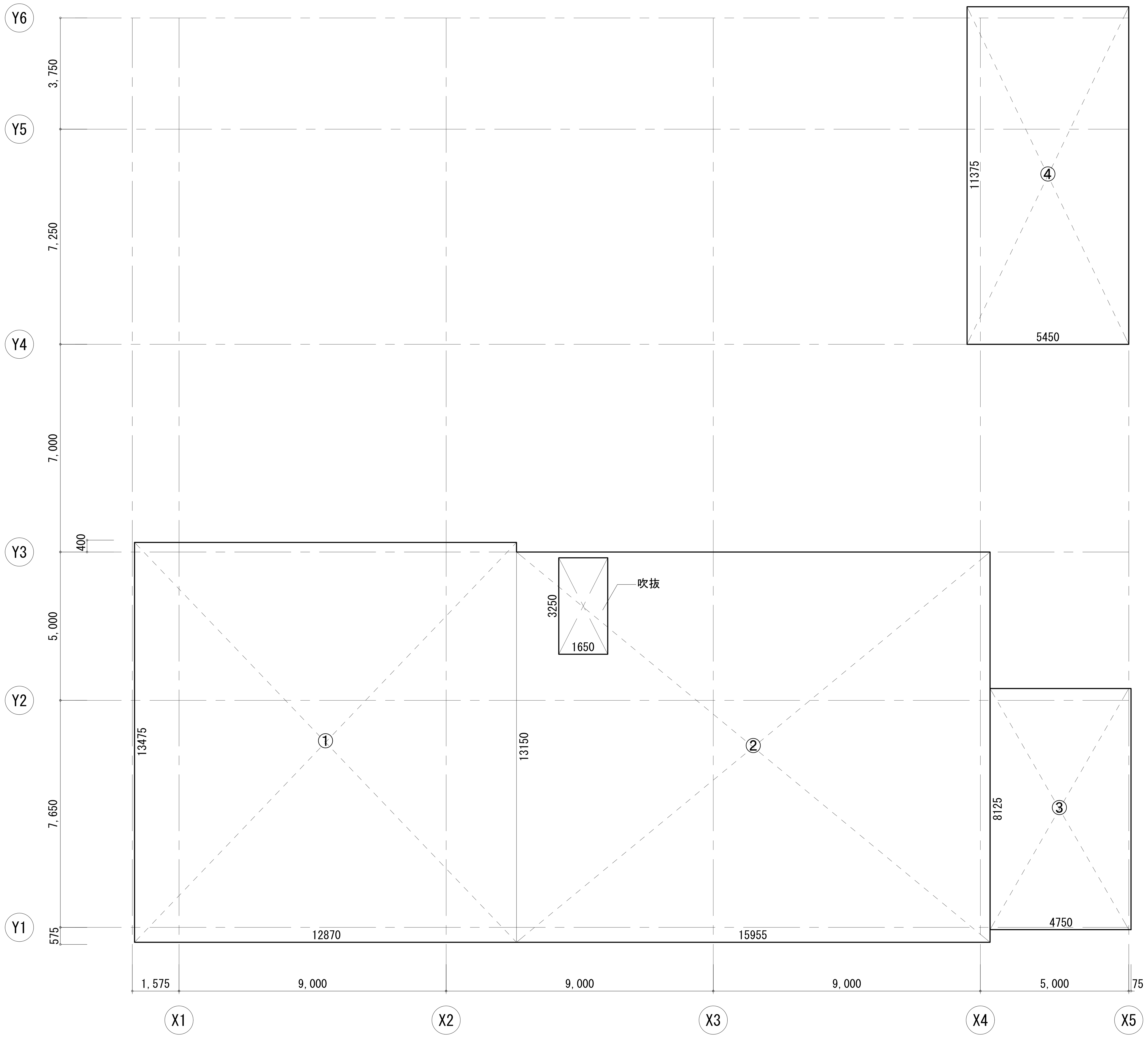
地 番	道-12の一部			
測 点	Xn	Yn	(Xn+1 - Xn-1) Yn	距 離
1.69	5438.392	31807.664	529215.913632	2.096
1.68	5437.010	31806.088	−592929.092496	43.478
1.70	5419.750	31845.994	−529853.648172	2.008
1.71	5420.372	31847.904	593708.626368	44.090
		倍 面 積	141.799332	
		面 積	70.8996660	
		地 積	70.89 ㎡	

合 計 7951.2984620

楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計		構造設計		設備設計		DATE	TITLE	
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６		一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹		一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一		一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹		(新)荒川沖消防署新築建築主体工事	
									SUBTITLE 敷地求積図	SCALE A1 : 1/250 A3 : 1/500
										DWG NO. 共通 - 003



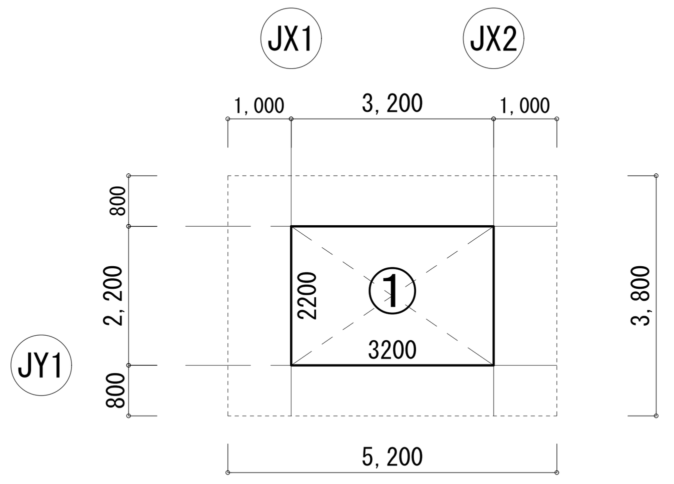
庁舎1階求積図



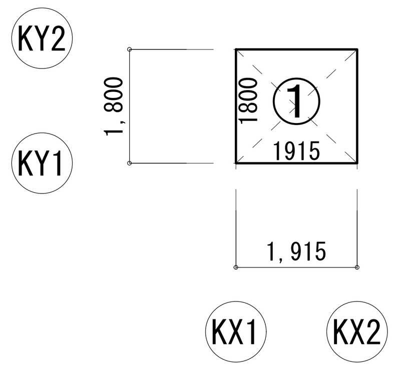
庁舎2階求積図

■凡例

建築面積算入部分を示す



自家給油施設
求積図



少量危険物
屋内貯蔵所求積図

◇庁舎 建築面積

	算	定	式	計算値(㎡)		算	定	式	計算値(㎡)
①	9.3750	×	11.0000	103.125000	ⓐ	0.9500	×	0.4000	0.380000
②	9.0000	×	10.7000	96.300000	ⓑ	0.5750	×	7.7950	4.482125
③	8.6250	×	11.0000	94.875000	ⓒ	4.6250	×	4.8550	22.454375
④	5.3750	×	9.3750	50.390625	ⓓ	9.3750	×	0.2250	2.109375
⑤	3.6750	×	7.0000	25.725000	ⓔ	4.6250	×	0.7250	3.353125
⑥	4.0500	×	7.7950	31.569750	ⓕ	0.6250	×	6.5250	4.078125
⑦	4.9500	×	19.6500	97.267500	ⓖ	0.7500	×	2.0000	1.500000
⑧	9.0000	×	19.9500	179.550000	ⓗ	4.6250	×	2.0750	9.596875
⑨	9.3750	×	19.0000	178.125000			合計		958.878750
⑩	4.6250	×	11.6750	53.996875					958.88

◇自家給油施設 建築面積

	算	定	式	計算値(㎡)
①	3.2000	×	2.2000	7.040000
		合計		7.040000
				7.04

◇少量危険物屋内貯蔵所 建築面積

	算	定	式	計算値(㎡)
①	1.9150	×	1.8000	3.447000
		合計		3.447000
				3.45

◇庁舎1階 床面積

	算	定	式	計算値(㎡)
①	9.3750	×	11.0000	103.125000
②	9.0000	×	10.7000	96.300000
③	8.6250	×	11.0000	94.875000
④	5.3750	×	9.3750	50.390625
⑤	3.6750	×	7.0000	25.725000
⑥	4.0500	×	7.7950	31.569750
⑦	4.9500	×	19.6500	97.267500
⑧	9.0000	×	19.9500	179.550000
⑨	9.3750	×	19.0000	178.125000
⑩	4.6250	×	11.6750	53.996875
		合計		910.924750
				910.92

◇庁舎2階 床面積

	算	定	式	計算値(㎡)
①	12.8700	×	13.4750	173.423250
②	15.9550	×	13.1500	209.808250
③	4.7500	×	8.1250	38.593750
④	5.4500	×	11.3750	61.993750
吹抜	1.6500	×	3.2500	-5.362500
		合計		478.456500
				478.46

○庁舎 延床面積表

階	計算値(㎡)
1階	910.92
2階	478.46
合計	1389.38

○自家給油施設 延床面積表

	算	定	式	計算値(㎡)
①	5.2000	×	3.8000	19.760000
		合計		19.760000
				19.76

○少量危険物屋内貯蔵所 延床面積表

	算	定	式	計算値(㎡)
①	1.9150	×	1.8000	3.447000
		合計		3.447000
				3.45

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

構造設計 一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一

設備設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

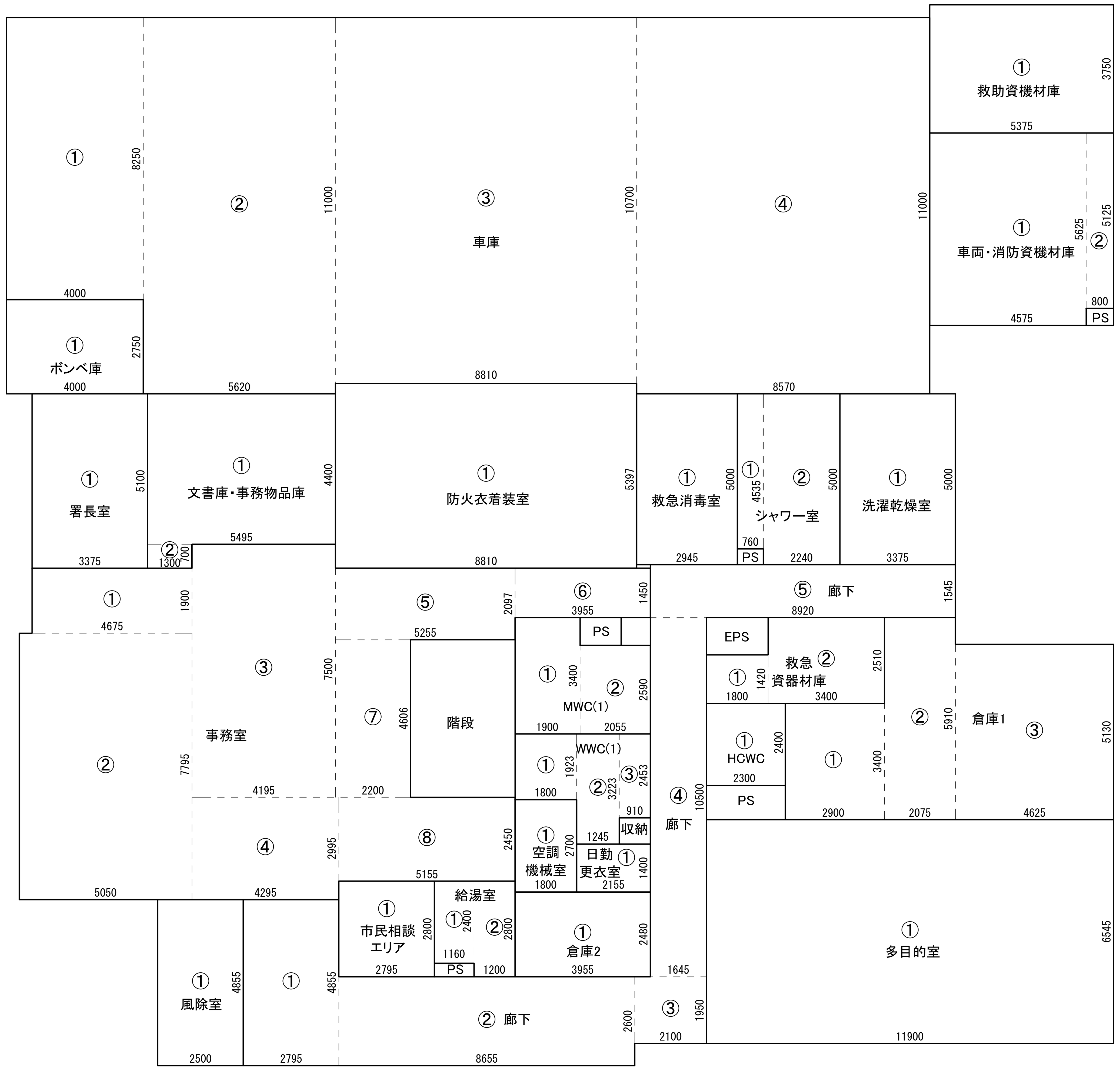
DATE

TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE 建築面積・延床面積求積図

SCALE A1：1/100 A3：1/200

DWG NO. 共通 - 004



◇庁舎1階室別面積表

室名	番号	計算式			面積	計	改計
車庫	1	4.0000	×	8.2500	33.00000000	283.36770000	283.36
	2	5.6200	×	11.0000	61.82000000		
	3	8.8110	×	10.7000	94.27770000		
	4	8.5700	×	11.0000	94.27000000		
救助資機材庫	1	5.3750	×	3.7500	20.15625000	20.15625000	20.15
車両・消防資機材庫	1	4.5750	×	5.6250	25.73437500	29.83437500	29.83
	2	0.8000		5.1250	4.10000000		
ボンベ庫	1	4.0000	×	2.7500	11.00000000	11.00000000	11.00
風除室	1	2.5000	×	4.8550	12.13750000	12.13750000	12.13
事務室	1	4.6750	×	1.9000	8.88250000	132.09071000	132.09
	2	5.0500	×	7.7950	39.36475000		
	3	4.1950	×	7.5000	31.46250000		
	4	4.2950	×	2.9950	12.86352500		
	5	5.2550	×	2.0970	11.01973500		
	6	3.9550	×	1.4500	5.73475000		
	7	2.2000	×	4.6060	10.13320000		
	8	5.1550	×	2.4500	12.62975000		
署長室	1	3.3750	×	5.1000	17.21250000	17.21250000	17.21
市民相談ｴﾘｱ	1	2.7950	×	2.8000	7.82600000	7.82600000	7.82
給湯室	1	1.1600	×	2.4000	2.78400000	6.14400000	6.14
	2	1.2000	×	2.8000	3.36000000		
日勤更衣室	1	2.1555	×	1.4000	3.01770000	3.01770000	3.01
空調機械室	1	1.8000	×	2.7000	4.86000000	4.86000000	4.86
多目的室	1	11.9000	×	6.5450	77.88550000	77.88550000	77.88
MWC(1)	1	1.9000	×	3.4000	6.46000000	11.78245000	11.78
	2	2.0550	×	2.5900	5.32245000		
WWC(1)	1	1.8000	×	1.9230	3.46140000	9.70626500	9.70
	2	1.2450	×	3.2230	4.01263500		
	3	0.9100	×	2.4530	2.23223000		
HCWC	1	2.3000	×	2.4000	5.52000000	5.52000000	5.52
倉庫1	1	2.9000	×	3.4000	9.86000000	45.84950000	45.84
	2	2.0750	×	5.9100	12.26325000		
	3	4.6250	×	5.1300	23.72625000		
倉庫2	1	3.9550	×	2.4800	9.80840000	9.80840000	9.80
文書庫・事務物品庫	1	5.4950	×	4.4000	24.17800000	25.08800000	25.08
	2	1.3000	×	0.7000	0.91000000		
防火衣着装室	1	8.8100	×	5.3970	47.54757000	47.54757000	47.54
救急消毒室	1	2.9450	×	5.0000	14.72500000	14.72500000	14.72
シャワー室	1	0.7600	×	4.5340	3.44584000	14.64584000	14.64
	2	2.2400	×	5.0000	11.20000000		
洗濯乾燥室	1	3.3750	×	5.0000	16.87500000	16.87500000	16.87
救急資器材庫	1	1.8000	×	1.4200	2.55600000	11.09000000	11.09
	2	3.4000	×	2.5100	8.53400000		
廊下	1	2.7950	×	4.8550	13.56972500	71.22162500	71.22
	2	8.6550	×	2.6000	22.50300000		
	3	2.1000	×	1.9500	4.09500000		
	4	1.6450	×	10.5000	17.27250000		
	5	8.9200	×	1.5450	13.78140000		

楠山・枝川特定業務共同企業体
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０
一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６
意匠設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹
構造設計 一級建築士登録第 271669 号 仮屋園 耕一
設備設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

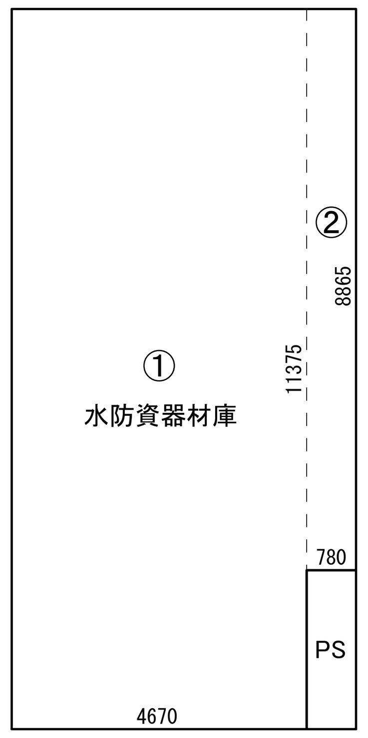
DATE

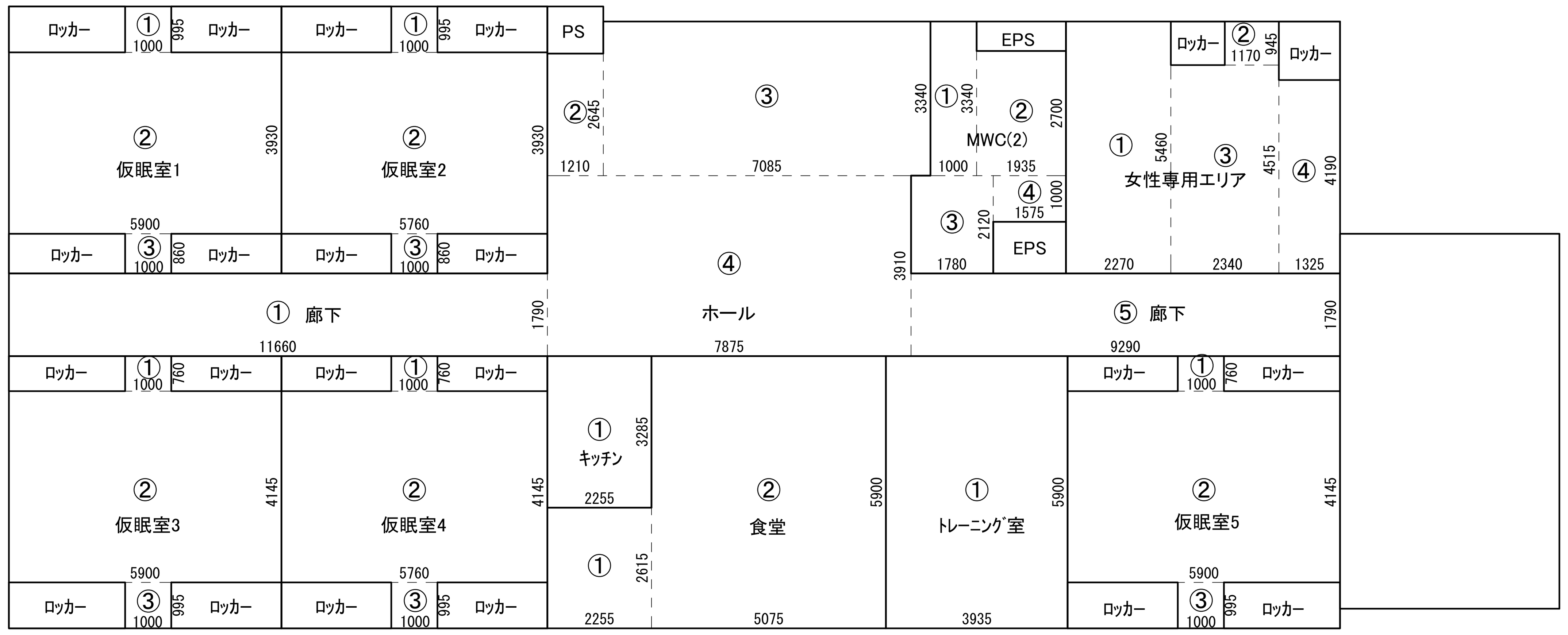
TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE 室別面積表(1)

SCALE A1：1/100 A3：1/200

DWG NO. 共通 - 005





◇庁舎2階室別面積表

室名	番号	計算式			面積	計	改計
食堂	1	2.2550	×	2.6150	5.89682500	35.83932500	35.83
	2	5.0750	×	5.9000	29.94250000		
キッチン	1	2.2550	×	3.2850	7.40767500	7.40767500	7.40
トレーニング室	1	3.9350	×	5.9000	23.21650000	23.21650000	23.21
MWC(2)	1	1.0000	×	3.3450	3.34500000	13.91810000	13.91
	2	1.9350	×	2.7000	5.22450000		
	3	1.7800	×	2.1200	3.77360000		
	4	1.5750	×	1.0000	1.57500000		
仮眠室1	1	1.0000	×	0.9950	0.99500000	25.04200000	25.04
	2	5.9000	×	3.9300	23.18700000		
	3	1.0000	×	0.8600	0.86000000		
仮眠室2	1	1.0000	×	0.9950	0.99500000	24.49180000	24.49
	2	5.7600	×	3.9300	22.63680000		
	3	1.0000	×	0.8600	0.86000000		
仮眠室3	1	1.0000	×	0.7600	0.76000000	26.21050000	26.21
	2	5.9000	×	4.1450	24.45550000		
	3	1.0000	×	0.9950	0.99500000		
仮眠室4	1	1.0000	×	0.7600	0.76000000	25.63020000	25.63
	2	5.7600	×	4.1450	23.87520000		
	3	1.0000	×	0.9950	0.99500000		
仮眠室5	1	1.0000	×	0.7600	0.76000000	26.21050000	26.21
	2	5.9000	×	4.1450	24.45550000		
	3	1.0000	×	0.9950	0.99500000		
女性専用エリア	1	2.2700	×	5.4600	12.39420000	29.61670000	29.61
	2	1.1700	×	0.9450	1.10565000		
	3	2.3400	×	4.5150	10.56510000		
	4	1.3250	×	4.1900	5.55175000		
水防資器材庫	1	4.6700	×	11.3750	53.12125000	60.03595000	60.03
	2	0.7800	×	8.8650	6.91470000		
ホール・廊下	1	11.6600	×	1.7900	20.87140000	95.15610000	95.15
	2	1.2100	×	2.6450	3.20045000		
	3	7.0850	×	3.3400	23.66390000		
	4	7.8750	×	3.9100	30.79125000		
	5	9.2900	×	1.7900	16.62910000		

楠山・枝川特定業務共同企業体
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０
一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６
意匠設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹
構造設計　一級建築士登録第　271669 号　仮 屋 薗　耕 一
設備設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

DATE
TITLE　(新)荒川沖消防署新築建築主体工事
SUBTITLE　室別面積表(2)
SCALE　A1：1/100　A3：1/200
DWG NO.　共通 - 006

●仕上共通事項

- ・コンクリート打放し仕上げ又は塗装仕上げを行う場合の型枠はA種とし、仕上塗材を行う場合の型枠はB種とし、
  外部打放し保護仕上げの出隅部は角面取り20mm、その他の外部及び内部は幅10mm面取りを原則とする。
- ・コンクリート打放し仕上げ（仕上塗材、塗装等の仕上げを行う場合を含む）の打増し厚さは、外部20mm、内部10mmとする。
  また、アスファルト防水立上りがある場合のコンクリートの打増し厚さは図示による。
- ・DS、PS、EPS内のコンクリートは特記なき限り打放しB補修とする。
- ・RC面に塗装仕上等を行う場合は下地補修をおこなうこと。
- ・外周壁、梁型、外気に面する床スラブ下、断熱が連続しないドレイン廻り及びヒートブリッジとなる部分はそこからW300以上
  の範囲には、断熱材（t25吹付硬質ウレタンフォーム）を施工する。但し、吸音材施工部分は除く。
- ・外周RC部の内部仕上は特記なき限り硬質発砲ウレタン t=25(A種1)を吹付けること。
- ・地下ピット上部スラブ下にはt25断熱材（押出法ポリスチレンフォーム保温板 3種）を施工する。 ※車庫は除く
- ・土に接するスラブ下にはt0.15ポリエチレンフィルムの上t25断熱材（ポリスチレンフォーム）を施工する。 ※車庫は除く
- ・地下水槽廻りのコンクリート打継ぎ箇所には、止水版（ブチルゴム製幅200mm）を打ち込む。
- ・外部建具枠廻りは発泡ウレタンフォームを充填する。
- ・外部の天井廻り縁はアルミ製とする。（天井材同系色、目透し型）
- ・外部に使用する鉄部は特記なき限り全て溶融亜鉛めっき処理をおこなう。
- ・かさ上げコンクリート・防水押さえコンクリートは普通コンクリートとし、3m四方程度に伸縮目地を設ける。
- ・車庫無機表面硬化塗床材の目地はカッター目地とし、3m四方程度に設ける。
- ・ビニル床シートのジョイント部は熱溶接工法とする。
- ・床仕上の異なる箇所には、特記なき場合ステンレス目地棒（FB 幅6mm）を設ける。
- ・DS、PS、EPSの床仕上げは特記無き限り防塵塗装とする。
- ・OAフロアーの下地コンクリート面仕上げは防塵塗装とする。
- ・壁の塗装仕上、クロス貼り仕上の下地GBの継目処理は継目処理工法（ジョイントテープを使用）とする。
- ・メラミン化粧板の出隅部、端部（上端・横端）は、アルミジョイナーを設置すること。
- ・内部のメラミン化粧板、無石綿ケイ酸カルシウム板目地は全てシーリング充填とする。
- ・内部感知器連動常開SDの裏面壁はEP塗りとする。
- ・天井下地は特記なき限りLGSとする。軒天の下地は特記無き限り25型とする。
- ・天井高の表記は特記なき限り各階FLよりの高さとする。
- ・天井目透かし（捨て貼りなし）の目地底は特記なき限りテープ貼りとする。
- ・天井の仕上げが塗装・クロス類の場合、下貼は特記なき限りt9.5GB-R-Hとし、継目処理は継目処理工法 （ジョイントテープを使用）とする。
- ・天井岩綿吸音板下地のGB継ぎ目は、表面ライン状汚れ防止のためテープ張りとする。
- ・柱型・梁型・下がり壁類は特記なき限り、壁仕上げと同じとする。
- ・天井高が異なる天井の取り合いは、コーナー部に塩ビ見切り材を用いるものとし、鉛直面は特記なき限り壁仕上げと同じとする。
- ・使用材料及び下地材、接着剤等すべて全てF☆☆☆☆とする（家具含む、換気経路とならない収納・室・天井についても同様）。
- ・内装仕上（壁・天井）は明記なき仕様は不燃材料とする。
- ・配管ピット及び各水槽は適宜、人通孔・通気管・連通管を設置すること。
- ・各仕上げ端部に必要な見切は設置すること。
- ・見えがかりの鉄骨、集成材のエッジ部分は糸面取りとする。
- ・モニター取付部には鉄板下地を入れること。
- ・特記のないステンレスの仕上はHLとする。
- ・特記のないアルミの仕上はアルマイト処理（シルバーカラー）とする。
- ・内部で露出する鉄部はSOP塗装とする。
- ・雨樋のオーバーフロー管は、ステンレスφ50 L=200程度とする。
- ・排煙オペレーターBOXは原則として埋込型とする。
- ・排煙サッシは隠蔽サッシとする。
- ・天井廻り縁は厨房フード廻り（フードから100mmの範囲）はアルミ、その他は塩ビとし、共に目透し型（㈱創建 同等）とする。
- ・天井下地は軽量鉄骨下地とし、不燃性能を有するものとする。
- ・ペーパーフォルダー、フック、吊戸棚等の設置個所には、下地補強を行うこと。

●凡例

・床下地凡例

凡例	名称
C	コンクリート打同時金ゴテ下地
OC	押えコンクリート金ゴテ下地
M	モルタル金ゴテ下地
Ⓜ	防水モルタル金ゴテ下地
SL	セルフレベリング下地
S	既製発泡床下地
OA	OAフロアー下地
U	ユニットフロアー下地
W	木製床組下地

・巾木凡例

凡例	名称
V	ビニル巾木
W	木製巾木 OS塗装
C	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し補修
YM	床材巻上げ ・床材塗り上げ

・壁下地凡例　　※仕上表にボード貼りの記載がある場合は下記下地に上貼りとする。

凡例	名称	
RC	鉄筋コンクリート壁下地	RC（B）とあるものは仕上げ種別B種
GL	RC下地GB貼り（GL工法）	
NF	耐震乾式ふかし壁工法	
CB	コンクリートブロック壁下地	メタルラス 下地モルタル塗りt20
LGS	軽量鉄骨壁下地	特記なき限り90形とする。LGS壁仕様は平面図に記載の壁凡例による。
W	木造間仕切壁	

・ボード類凡例

凡例	名称	凡例	名称
GB-R	石膏ボード	GB-F	強化石膏ボード
GB-NC	不燃積層石膏ボード	RB	ロックウール化粧吸音板
GB-S	シージング石膏ボード	AB	無石綿ケイ酸カルシウム板
GB-D	化粧石膏ボード	GW-B	グラスウール成型板（ガラスクロス）
GB-R-H	普通硬質石膏ボード	FB	フレキシブルボード

・塗装凡例

凡例	名称	凡例	名称
SOP	合成樹脂調合ペイント	UE	ポリウレタンエナメル塗り
EP	合成樹脂エマルジョンペイント塗り 2種（屋内用）	VP	塩化ビニル樹脂エナメル塗り
	合成樹脂エマルジョンペイント塗り 1種（外部用）	FUE	フッ素樹脂エナメル塗り
EP-G	つや有合成樹脂エマルションペイント塗り	F-BE	フッ素樹脂焼付
EP-M	多彩模様塗料塗り（屋内用）	A-BE	アクリル樹脂エナメル焼付
EP-T	合成樹脂エマルジョン模様塗材塗り（屋内用）	FUC	フッ素樹脂クリア
CL	クリヤーラッカー塗り	4-FUC	水系4フッ化型フッ素樹脂クリア
OS	オイルステイン	PU	ポリウレタン塗装
NAD	非水分散系アクリル樹脂塗料	UV	UVウレタン塗装
DP	耐候性塗料塗り		

・天井廻縁凡例

凡例	名称
A	アルミ製 ※設置面近似色とする。
AR	アルミ製（展示レール・フック付き）
V	既製塩化ビニル製
W	木製（特記なき限り杉柾30×15 CL）
	※アルミ製は設置面近似色とする。

・BOX類その他凡例

凡例	名称
C	カーテンレール（Wレール）
C1	天井付カーテンレール（Sレール）
CB	カーテン・ロールスクリーンBOX 木製（ｶｰﾃﾝ：別途・本工事）
RB	電動ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝBOX アルミ製（ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝ：別途・本工事）
BB	ブラインドBOX アルミ製（ブラインド：別途・本工事）

●室内環境判定の実施

・該当箇所

庁舎 17箇所

●材料表

※下記において仕様を示すためにメーカー・材料を記入しているが同等品以上であれば監督職員の承認を得て適用できるものとする。 ※確認申請において下記の材料表[仕様・品名]は審査対象外とする。

材料・部位名称	仕様・品名	材料・部位名称	仕様・品名
水性フッ素樹脂カラークリア	セントラルコンクリート ポルトガードAFシステム 同等	アルミサッシ	LIXIL 同等
耐久性仕上疎水材	大日技研 ランデックスコート 同等	SD・LSD・SP	三和シャッター 同等
防塵塗床	ABC商会 ケミクリートEPカラー 同等	自動ドア	フルテック 同等
t2.5ビニル床シート	東リ フロアリューム マーブルNW 同等	オーバースライダー	三和シャッター 同等
t4.5ビニル床シート	東リ アリーナフィット 同等	トイレブース	三和シャッター 同等
ビニル織物床シート	住江 2TEC2 同等	ユニットシャワー	TOTO 同等
タイルカーペット	東リ GA-100 同等	ホーローパネル	タカラスタンダード 同等
ウレタン樹脂塗床材	ABC商会 ビューコート 同等	家具	オカムラ 同等
表面硬化剤クリア塗装	ABC商会 セラミキュア 同等	訓練設備	英生 同等
ユニットフロア	万協フロアー UR25 同等	サイン	日本サイン 同等
OAフロア	ナカ工業 IBフロア AN3000-DP 同等	ホースタワー	流通産業 同等
抗菌メラミン不燃化粧板	アイカ工業 不燃化粧板 セラール 同等	給油設備	タツノ 同等
ゴミストッカー	LIXIL ゴミ収納庫PA型 同等	電光掲示付き施設名サイン	ベルリング 同等
埋込ポスト	ユニオン オスト ヨコ15 同等		
かけこみ電話BOX	日東工業 W20-34A 同等		
木ルーバー	大建工業 グラビオルーバー USボルト固定式 同等		
ユニットシャワー	TOTO JSV0812UX すべてサーモスタット付シングルレバー混合水栓 同等		
物干金物(女性専用エリア)	森田アルミ工業 pid 4M 室内物干しワイヤー 同等		
消火器ボックス	（埋込型） ユニオン UFB-1F-2720 同等		
	（置床型） ユニオン UFB-3P-3030-HMS 同等		
ブラインド	タチカワブラインド シルキーRDS25mm 同等		
ロールスクリーン	タチカワブラインド ラルクシールドライフ 同等		
防煙垂壁	タキロンシーアイプラス M式ツリコ 同等		
塗膜防水(排水槽)	大関化学工業 B-3工法 同等		
汚垂石	LIXIL アーストンステップⅢ P/105 同等		
300角磁器質タイル	KYタイル ドルメン 同等		
塗り壁仕上	アイカ工業 ジョリパットネオ∞ JQ-620 小粒ロックS 同等		
t15 木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色	竹村工業 レノウッド 同等		
ｹｲ酸質系塗布防水材	大関化学工業 オスモタイト 同等		

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計　一級建築士登録第 301497 号　高　橋　　徹

構造設計　一級建築士登録第 271669 号　仮 屋 薗 耕 一

設備設計　一級建築士登録第 301497 号　高　橋　　徹

外部　仕上表【庁舎】

屋根1	ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ下地 ｳﾚﾀﾝ塗膜防水X-1工法+ﾄｯﾌﾟｺｰﾄ(ｼﾘｺﾝ系保護塗料) 脱気装置7基※50㎡あたり1基程度	巾木	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上 耐久性仕上疎水材塗り	ホースリフター	支柱：溶融亜鉛ﾒｯｷ処理
屋根2,3	ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ下地 ｱｽﾌｧﾙﾄ防水AI-1(保護ｺﾝｸﾘｰﾄ:t80ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ押え 断熱材:t25ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ保温板3種)+伸縮目地：w25(既製品)@3m内外　ﾊﾄ小屋	屋外階段1,2	踏面：ﾓﾙﾀﾙ金ｺﾞﾃ　段鼻：SUS製ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ(屋外用)　蹴込,側桁,段裏：溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理		
屋根4	ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ下地 ｳﾚﾀﾝ塗膜防水X-2工法 ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ仕様(補強布併用のこと)+ﾄｯﾌﾟｺｰﾄ(ｼﾘｺﾝ系保護塗料) ※危険ｿﾞｰﾝのみ赤色にて塗分け		手摺：St□-28×28　支柱：StFB-9×50 @1000　※手摺、支柱共に溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理	その他	車庫前ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ：ｽﾁｰﾙ製 T-25(ﾎﾞﾙﾄ固定式)
排水槽	ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ下地 B-3工法 ｴﾎﾟｷｼﾓﾙﾀﾙ保護材仕上	軒天	t6.0ABの上 耐候性塗料　吸排気部分：SUSｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙSW3.1×LW6.0		ｺﾞﾐｽﾄｯｶｰ：ｱﾙﾐ既成製品
ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ・設備基礎天端	ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ下地 ｳﾚﾀﾝ塗膜防水X-2工法+ﾄｯﾌﾟｺｰﾄ(ｼﾘｺﾝ系保護塗料)	ﾙｰﾌﾄﾞﾚｲﾝ(横引き)	鋳鉄製（打込型）		ﾍﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ周り：ｼｰﾘﾝｸﾞ
断熱材	外壁(車庫を除く)：t25mm 吹付硬質ｳﾚﾀﾝﾌｫｰﾑ（現場発泡）※熱伝導率0.026W/m・度	樋	φ114 ｱﾙﾐﾊﾞﾝﾄﾞﾚｽﾀｲﾌﾟ	受水槽置場	床：ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ下地の上 防塵塗装
	熱橋部折り返しはt25mmとする　w450mm	建具	ｱﾙﾐｻｯｼ、ｽﾁｰﾙﾄﾞｱ、ｽﾃﾝﾚｽ自動ﾄﾞｱ、ｵｰﾊﾞｰｽﾗｲﾀﾞｰ（FRPﾊﾟﾈﾙ）		壁・軒天：ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上 耐候性塗料（水性ﾌｯ素樹脂ｶﾗｰｸﾘｱ）
	1階床下(車庫を除く)：t25mm 押出法ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ保温板3種　※熱伝導率0.028W/m	落下防止手摺	手摺：stFB t12×50　支柱：stFB t12×50 @1000　※手摺、支柱共に溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理	ポーチ	床：300角磁器質タイル
外壁	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上 耐候性塗料（水性ﾌｯ素樹脂ｶﾗｰｸﾘｱ）、一部 ｽﾁｰﾙｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙ(XS-63) 溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理				壁・軒天：ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上 耐候性塗料（水性ﾌｯ素樹脂ｶﾗｰｸﾘｱ）
	ｺﾝｸﾘｰﾄ下地の上 塗り壁仕上	引揚救助やぐら	STPG370 φ76.3 t5.2　溶融亜鉛ﾒｯｷ処理		
地下ピット外壁	ｺﾝｸﾘｰﾄ下地の上 ｹｲ酸質系塗布防水				

内部　仕上表【庁舎】

使用材料及び下地材、接着剤等すべて全てF☆☆☆☆とする（家具含む、換気経路とならない収納・室・天井についても同様）。

階	室名	床 下地	床 仕上	巾木 仕上	巾木 高さ	壁 下地	壁 仕上	天井 下地	天井 仕上	廻縁	天井高	上部断熱材	BOX	備考
1階	風除室	M	300角磁器質ﾀｲﾙ	SUS	100	RC	耐候性塗料(水性ﾌｯ素樹脂ｶﾗｰｸﾘｱ) ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上	LGS	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色	v	2,650	○	-	ｶｳﾝﾀｰ ﾎﾟｰﾁ：かけこみ電話BOX、埋込ﾎﾟｽﾄ 備品：傘立て
	事務室	OA H250 RC	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ t50ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ敷込 防塵塗装	v	60	LGS	EP-G、ﾎｰﾛｰﾊﾟﾈﾙ(ﾎﾜｲﾄﾎﾞｰﾄﾞ) t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色	v	2,650	○	BB	ｶｳﾝﾀｰ、ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ、床下点検口、ﾓﾆﾀｰ取付下地 指令ﾓﾆﾀｰ(支給)、TVﾓﾆﾀｰ(別途工事) 備品：机、椅子、収納棚、個人ｷｬﾋﾞﾈｯﾄ、指令ﾗｯｸ
	署長室	OA H250 RC	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ t50ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ敷込 防塵塗装	v	60	LGS	EP-G、ｶﾞﾗｽﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色	v	2,650	○	BB	ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ 指令ﾓﾆﾀｰ(別途工事) 備品：机、椅子、ﾃｰﾌﾞﾙ、ｿﾌｧ、収納棚
	市民相談ｴﾘｱ	OA H250 RC	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ t50ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ敷込 防塵塗装	v	60	LGS	EP-G、ｶﾞﾗｽﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R	v	2,650	-	-	備品：机、椅子
	給湯室	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	EP t6AB	AL	2,650	-	-	流し台 備品：冷蔵庫、棚
	日勤更衣室	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9.5GB-D	v	2,500	-	-	備品：更衣ﾛｯｶｰ
	空調機械室	RC	ｺﾝｸﾘｰﾄ立上りの上 防塵塗装	-	-	LGS	ｶﾞﾗｽｸﾛｽ押え(白) t50GWB(32k) t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	RC	ｶﾞﾗｽｸﾛｽ押え(白) t50GWB(32k)	-	3,485		-	
	多目的室	OA H100	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ	v	60		EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R	v	2,650	○	BB	ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ、単焦点ﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾀｰ(別途工事) 備品：机、椅子、ﾎﾜｲﾄﾎﾞｰﾄﾞ
	収納	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	EP t9.5GB-R-H	v	2,500			
	MWC(1) WWC(1) HCWC	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	SUS	60	LGS	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R	LGS	EP t9.5GB-R-H	v	2,500	-	-	共通：洗面ｶｳﾝﾀｰ、ﾗｲﾆﾝｸﾞ MWC：ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ、汚垂石、防湿鏡w2000h1200 WWC：ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ、防湿鏡w1100h1200
	倉庫１ 倉庫２	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9.5GB-D	v	2,500	○	-	床下点検口 備品：収納棚、ﾎｰｽ洗浄機(倉庫1)
	文書庫 ・事務物品庫	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9.5GB-D	v	2,700	○		移動書架
	防火衣着装室	RC	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装	v	60	LGS LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色(自立壁)	RC	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色(打込)	-	3,350	-	-	防火衣ﾛｯｶｰ、床下点検口 備品：冷蔵庫
	救急消毒室	SL	ｳﾚﾀﾝ樹脂塗床材(ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ)	床材塗上	100	LGS	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R	LGS	NAD t9.5GB-R-H	v	2,500	○	-	SUS流し、床排水溝、ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ ﾗｲﾆﾝｸﾞ、ﾕﾆｯﾄｼｬﾜｰ、ｶｰﾃﾝﾚｰﾙ 備品：オゾン水生成器、洗濯機
	ｼｬﾜｰ室	SL UF H200	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ t5ﾋﾞﾆﾙ織物床ｼｰﾄ(脱衣ｽﾍﾟｰｽ) t9合板	v	60	LGS	NAD t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	NAD t9.5GB-R-H	v	2500	○	-	ﾕﾆｯﾄｼｬﾜｰ、ﾗｲﾆﾝｸﾞ、洗面ｶｳﾝﾀｰ 洗面ﾛｯｶｰ(5×4段×2組)、ｶｰﾃﾝﾚｰﾙ 防湿鏡w1200h1200
	洗濯乾燥室	SL	ｳﾚﾀﾝ樹脂塗床材(ﾉﾝｽﾘｯﾌﾟ)	床材塗上	100	LGS	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R	LGS	NAD t6AB	AL	2,500	○	-	SUS流し、物干し金物、ﾗｲﾆﾝｸﾞ

階	室名	床 下地	床 仕上	巾木 仕上	巾木 高さ	壁 下地	壁 仕上	天井 下地	天井 仕上	廻縁	天井高	上部断熱材	BOX	備考
1階	救急資器材庫	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	V	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9.5GB-D	v	2,500	-	-	備品：収納棚
	車庫	RC	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装	-	-	RC	撥水材塗布 ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上	RC	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修	-	-	-	-	ｽﾁｰﾙｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ、足洗場、ﾀﾗｯﾌﾟ、照明BOX 停車位置白線引き 備品：滅菌灯付白衣ﾛｯｶｰ
	救助資器材庫 車両 ・消防資器材庫 ﾎﾞﾝﾍﾞ庫	RC	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装	-	-	RC	撥水材塗布 ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上	RC LGS	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修 t9.5GB-D(ﾎﾞﾝﾍﾞ庫)	- v	- 2,500	- -	- -	備品：収納棚 備品：冷蔵庫(救助資器材庫)、ﾊﾟｳｱｰ(ﾎﾞﾝﾍﾞ庫)
	廊下	SL	t3ﾋﾞﾆﾙ床ﾀｲﾙ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色	v	2,650	○	-	床下点検口、SUS床見切 備品：電話台、傘立て
2階	食堂	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G、ﾎｰﾛｰﾊﾟﾈﾙ(ﾎﾜｲﾄﾎﾞｰﾄﾞ) t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R	v	2,500	○	RB	ｶｳﾝﾀｰ、ﾓﾆﾀｰ取付下地、ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝ 備品：机、椅子、電子ﾚﾝｼﾞ
	ｷｯﾁﾝ ※火気使用室	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G、t3ｷｯﾁﾝﾊﾟﾈﾙ t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	NAD t6AB	AL	2,500	○	-	ｷｯﾁﾝ 備品：棚、冷蔵庫
	ﾄﾚｰﾆﾝｸﾞ室	SL	t4.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G、ｶﾞﾗｽﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R	v	2,650	○	RB	ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝ 備品：器具
	MWC(2)	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	SUS	60	LGS	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R	LGS	EP t9.5GB-R-H	v	2,500	○	-	ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ、洗面ｶｳﾝﾀｰ、ﾗｲﾆﾝｸﾞ、汚垂石 防湿鏡w1650h1200
	仮眠室１～５	SL	(通路)t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ (仮眠ｽﾍﾟｰｽ)t5ﾋﾞﾆﾙ織物床ｼｰﾄ	v	60	LGS	ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼り t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R	v	2,650	○	RB	収納棚、SUS床見切、ｶｰﾃﾝﾚｰﾙ、ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝ 備品：仮眠ﾍﾞｯﾄﾞ
	女性専用ｴﾘｱ	SL UF H200	(全体)t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ (洗面・脱衣)t5ﾋﾞﾆﾙ織物床ｼｰﾄ t9合板	v	60	LGS	ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼り(脱衣)NAD t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS LGS	t9岩綿吸音板 (脱衣・ﾄｲﾚ)NAD t12.5GB-R (脱衣・ﾄｲﾚ)t9.5GB-R-H	v	2,650	○	RB	洗面ｶｳﾝﾀｰ、ﾗｲﾆﾝｸﾞ、ﾕﾆｯﾄﾊﾞｽ ｶｰﾃﾝﾚｰﾙ、物干しﾜｲﾔｰ、ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝ 防湿鏡w1000h1200 備品：仮眠ﾍﾞｯﾄﾞ
	水防資機材庫	RC	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装	-	-	RC	撥水材塗布 ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上	RC	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修	-	-	-	-	
	ﾎｰﾙ 休憩ｽﾍﾟｰｽ	SL UF H400	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ t5ﾋﾞﾆﾙ織物床ｼｰﾄ(休憩ｽﾍﾟｰｽ) t9合板	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS RC	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R 木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色(吹抜)	v -	2,500 3,685	○ ○		洗面ｶｳﾝﾀｰ
	廊下	SL	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ	v	60	LGS	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H	LGS	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R	v	2,500	-	RB	ﾛｰﾙｽｸﾘｰﾝ
	PS・EPS	RC	防塵塗装	-	-	LGS	t12.5GB-R 素地		-	-	-	-	-	

●防火材料一覧表

材料の名称・規格		認定番号
石膏ボード：GB-R	t12.5	不燃：　NM-8619
化粧石膏ボード：GB-D	t9.5	準不燃：QM-0524
普通硬質石膏ボード：GB-R-H	t9.5	不燃：　NM-9645
無石綿ケイ酸カルシウム板：AB	t6.0	不燃：　NM-8578
岩綿吸音板：RB	t9.0	不燃：　NM-8599
EP-G(つや有合成樹脂エマルションペイント)		不燃：　NM-8585

●耐火リスト

部位	構造	性能	認定番号又は告示番号
壁	鉄筋コンクリート t=100以上	1時間耐火	H12 建設省告示1399号第1(二)イ
柱	鉄筋コンクリート造	1時間耐火	H12 建設省告示1399号第2(三)イ
床	鉄筋コンクリート造	1時間耐火	H12 建設省告示1399号第3(二)イ
梁	鉄筋コンクリート造	1時間耐火	H12 建設省告示1399号第4(三)イ
屋根	鉄筋コンクリート造	30分耐火	H12 建設省告示1399号第5(一)
階段(屋内・屋外)	鉄骨造	30分耐火	H12 建設省告示1399号第6(四)

※内装仕上げすべて難燃以上

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹
構造設計　一級建築士登録第　271669 号　仮屋薗 耕一
設備設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

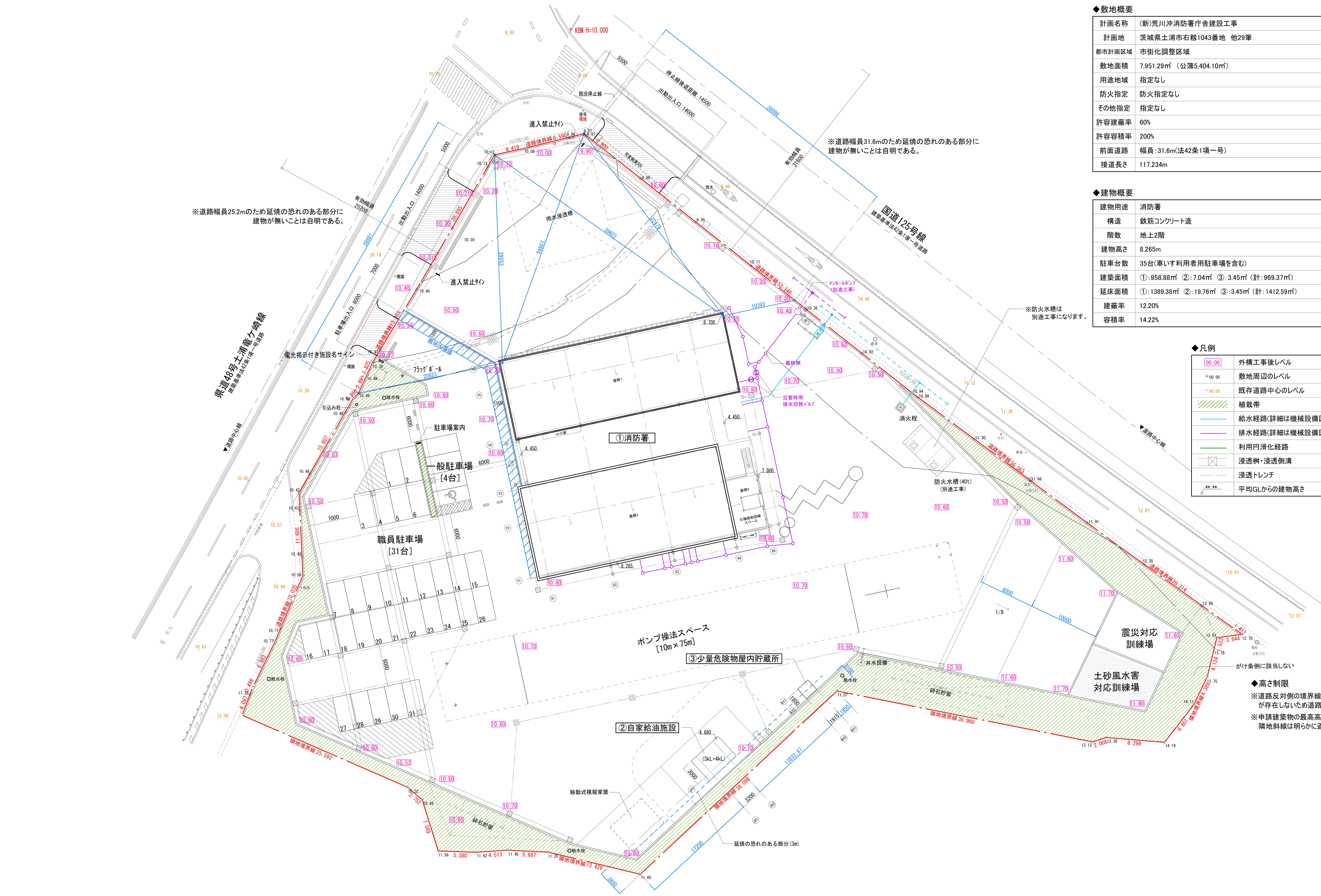
DATE

TITLE　(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE　仕上表

SCALE　A1：NON　A3：NON

DWG NO.　A - 001



◆敷地概要

計画名称	(新)荒川沖消防署庁舎建設工事
計画地	茨城県土浦市右籾1043番地　他29筆
都市計画区域	市街化調整区域
敷地面積	7,951.29㎡　(公簿5,404.10㎡)
用途地域	指定なし
防火指定	防火指定なし
その他指定	指定なし
許容建蔽率	60%
許容容積率	200%
前面道路	幅員:31.6m(法42条1項一号)
接道長さ	117.234m

◆建物概要

建物用途	消防署
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上2階
建物高さ	8.265m
駐車台数	35台(車いす利用者用駐車場を含む)
建築面積	①:958.88㎡　②:7.04㎡　③:3.45㎡　(計:969.37㎡)
延床面積	①:1389.38㎡　②:19.76㎡　③:3.45㎡　(計:1412.59㎡)
建蔽率	12.20%
容積率	14.22%

◆凡例

00.00	外構工事後レベル
×00.00	敷地周辺のレベル
×00.00	既存道路中心のレベル
(斜線)	植栽帯
(線)	給水経路(詳細は機械設備図による)
(線)	排水経路(詳細は機械設備図による)
(線)	利用円滑化経路
(記号)	浸透桝・浸透側溝
(線)	浸透トレンチ
.	平均GLからの建物高さ

設計GL=10.700
平均GL=10.700
1FL　=10.850

◆高さ制限
※道路反対側の境界線から20m以内に申請建築物が存在しないため道路斜線は明らかに適合
※申請建築物の最高高さが20m以下であるため、隣地斜線は明らかに適合

緑化部分面積:976.38㎡

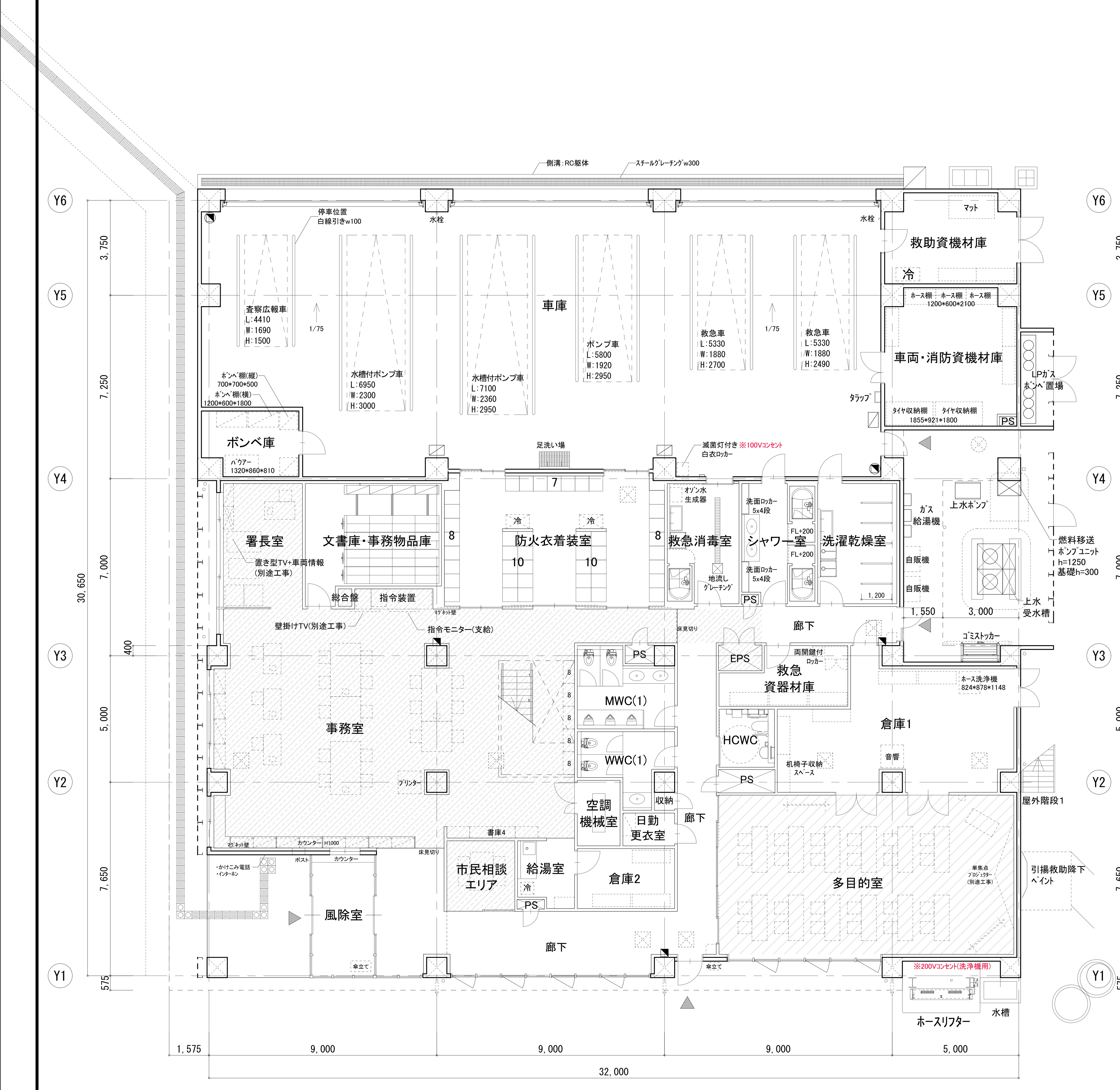
楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号　仮 屋 薗　耕 一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	DATE
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号　株式会社　楠山設計　東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号　有限会社　枝川建築設計事務所　茨城県土浦市並木４－１－３６							

TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事		
SUBTITLE	配置図	SCALE　A1 : 1/250　A3 : 1/500	DWG NO.　A － 002

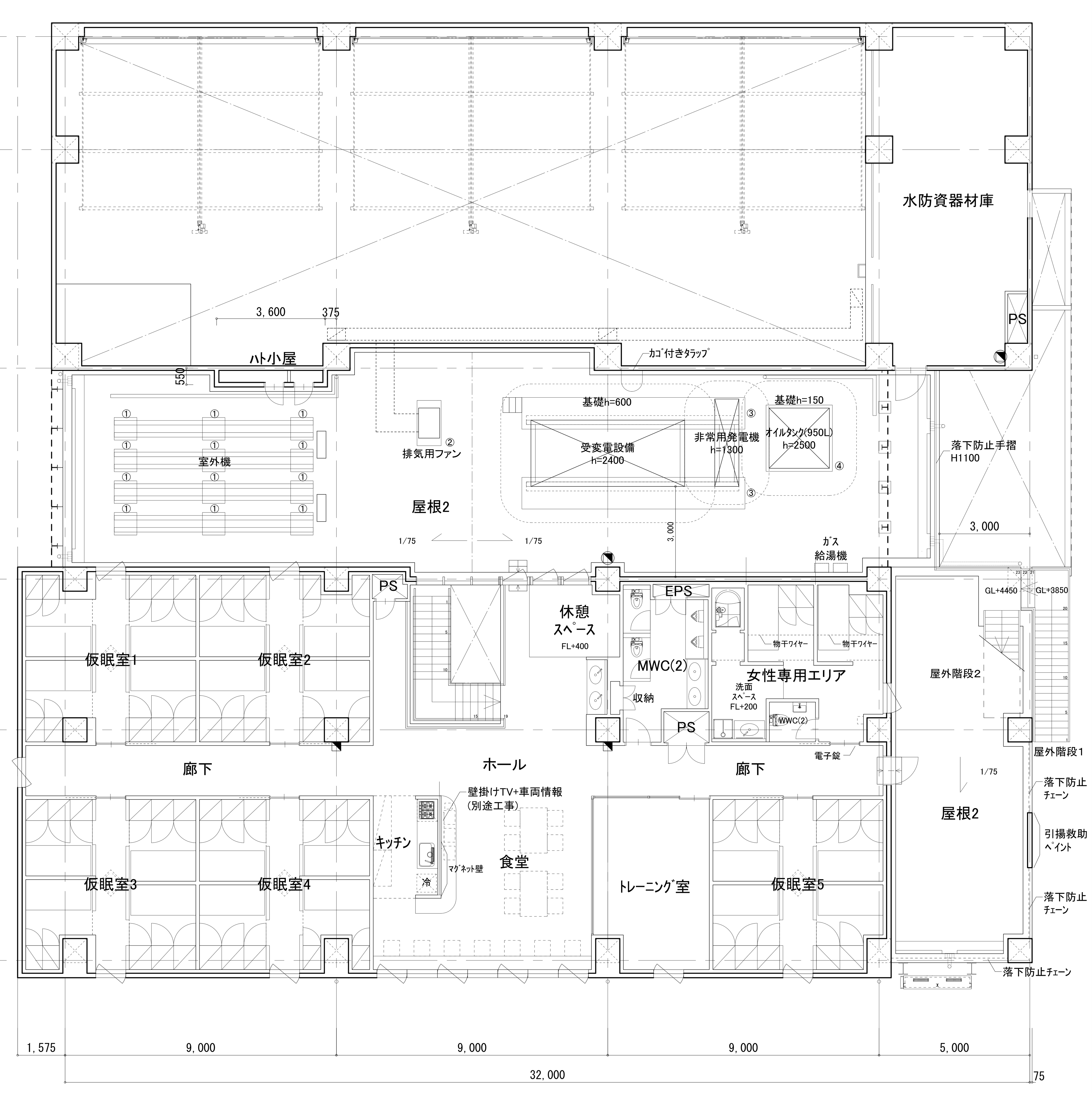
梁貫通リスト

	電　気			機械設備(換気)				機械設備(空調)		機械設備(衛生)		
開　口	50 φ	75 φ	100 φ	150 φ	200 φ	250 φ	300 φ	100 φ	－	100 φ	125 φ	150 φ
基礎梁	14	8	4	－	－	－	－	衛生に含む	－	43	16	11
2F床梁	－	－	－	5	65	1	5	30	－	－	－	－
RF床梁	－	－	－	－	－	33	－	20	－	－	－	－

床吹出しOAﾌﾛｱ部分（SL＝FL-250）
OAﾌﾛｱ部分（SL＝FL-100）
床下点検口
消火器BOX
消火器(置き型)
横引きRD



1階平面図



2階平面図

楠山・枝川特定業務共同企業体	意匠設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号　仮 屋 薗　耕 一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	DATE

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

TITLE: (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE: 1階・2階平面図

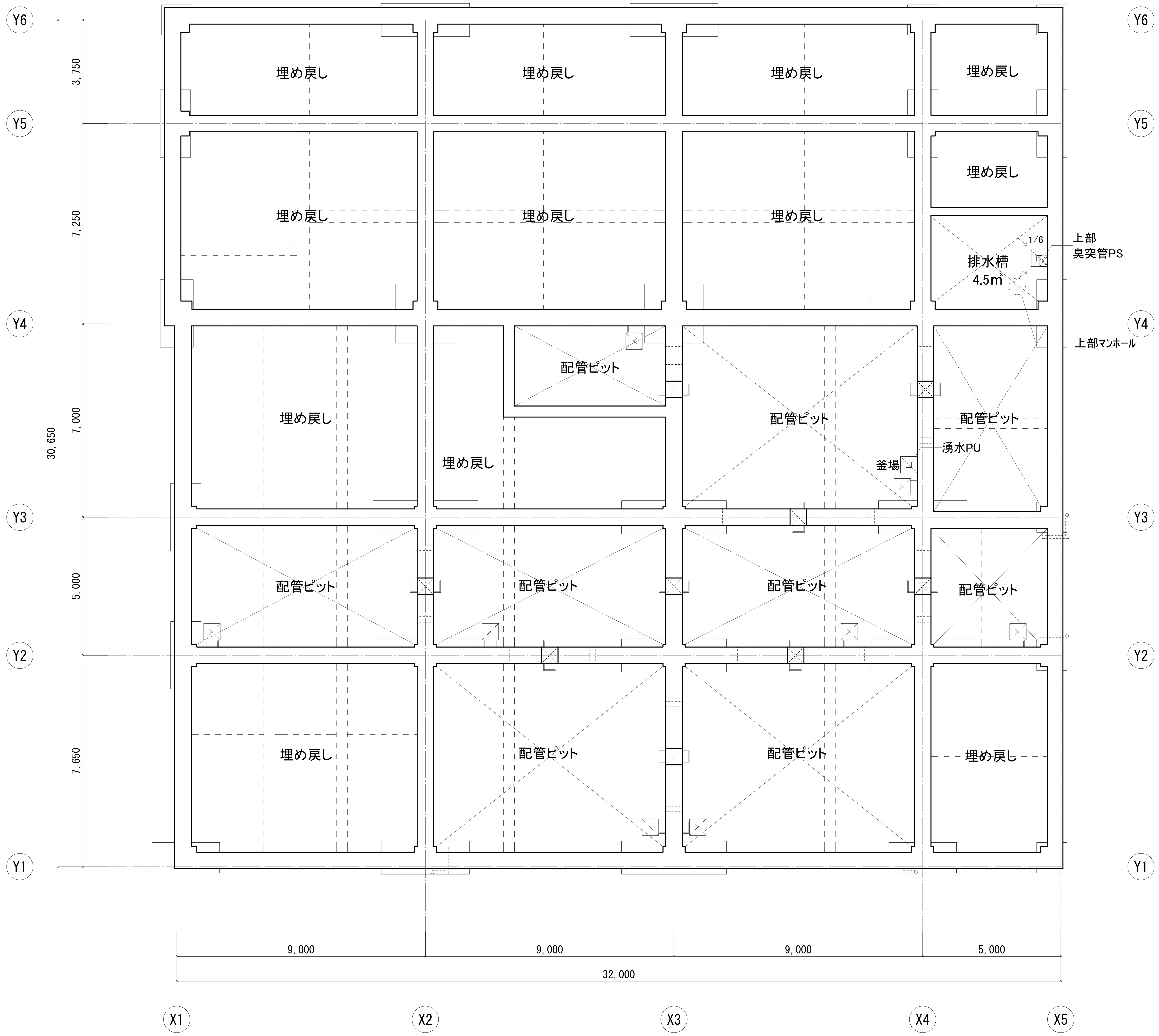
SCALE: A1：1/100　A3：1/200

DWG NO.: A － 003

梁貫通リスト

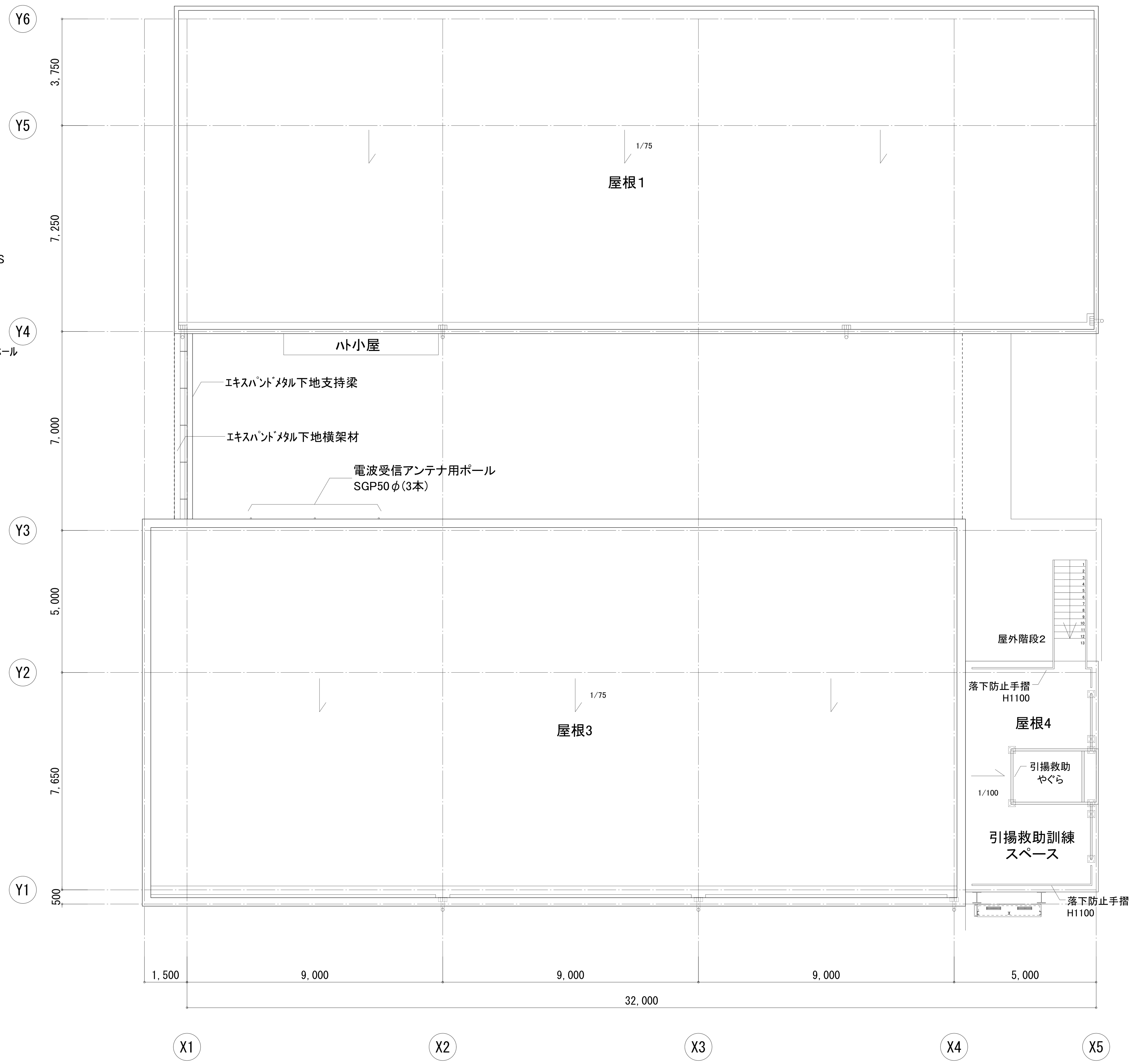
	電　気			機械設備（換気）				機械設備（空調）		機械設備（衛生）		
開　口	50 φ	75 φ	100 φ	150 φ	200 φ	250 φ	300 φ	100 φ	−	100 φ	125 φ	150 φ
基礎梁	14	8	4	−	−	−	−	衛生に含む	−	43	16	11
2F床梁	−	−	−	5	65	1	5	30	−	−	−	−
RF床梁	−	−	−	−	−	33	−	20	−	−	−	−

横引きRD



ピット階平面図

: 上下ﾀﾗｯﾌﾟ・人通孔φ600
: 通水・通気管
: ﾀﾗｯﾌﾟ@250・床下点検口
: 釜場
: ﾋﾟｯﾄ通気管



R階平面図

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計　一級建築士登録第　301497　号　高　橋　　徹
構造設計　一級建築士登録第　271669　号　仮屋薗 耕一
設備設計　一級建築士登録第　301497　号　高　橋　　徹

DATE

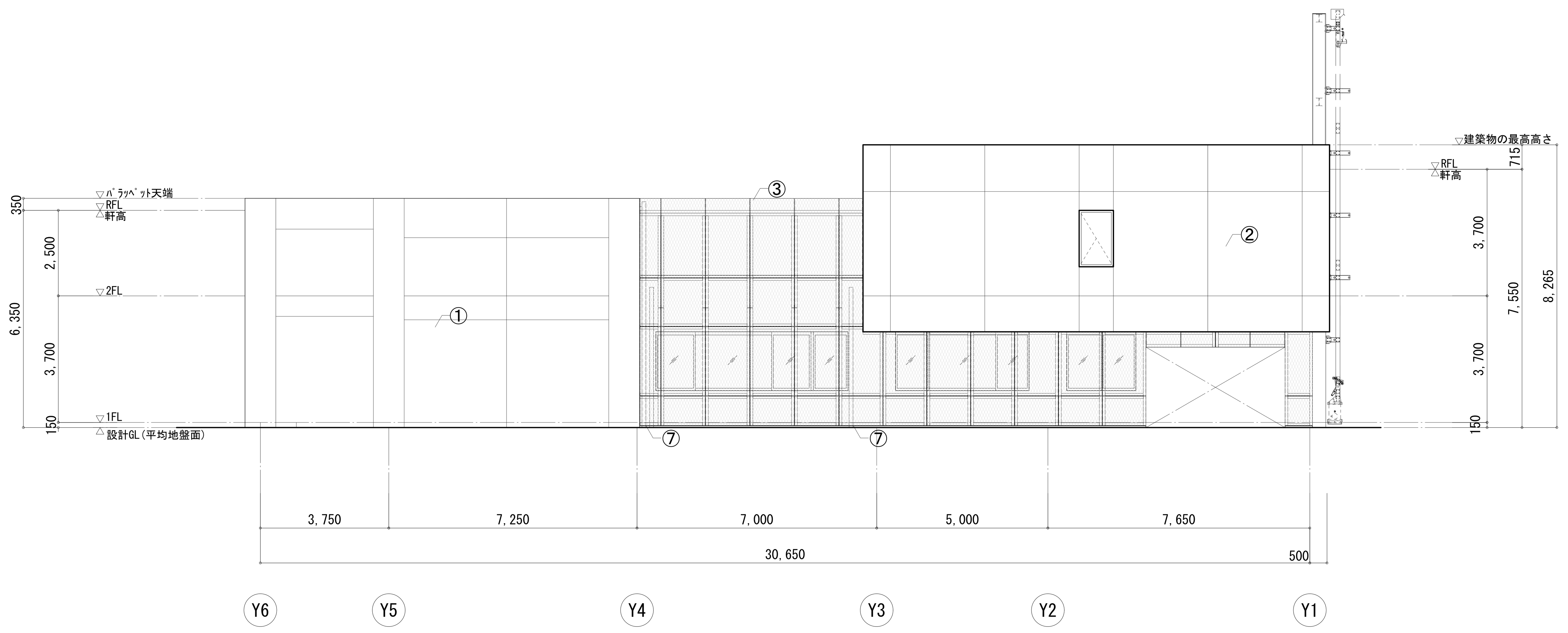
TITLE （新）荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE ピット・屋上平面図

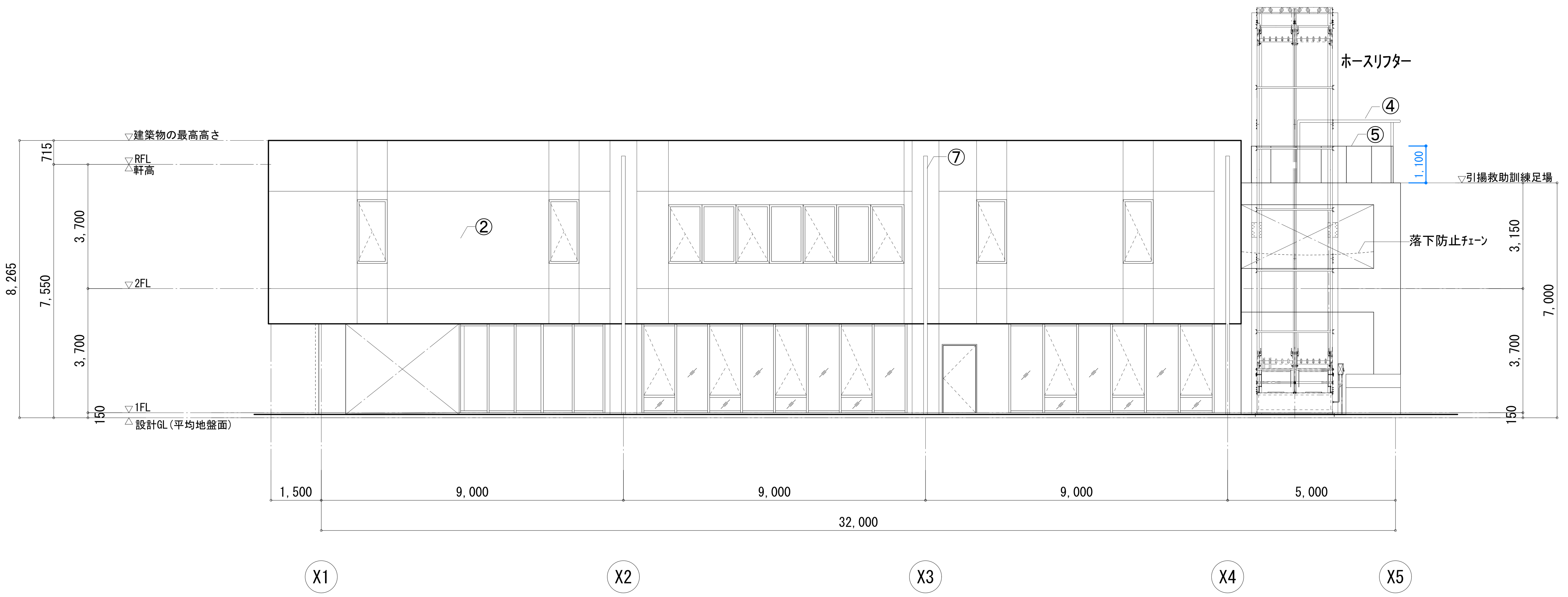
SCALE A1：1/100　A3：1/200

DWG NO. A － 004

凡例	
①	外壁：コンクリート打放補修の上 耐候性塗料(水性フッ素樹脂クリア)
②	外壁：コンクリート下地の上 塗り壁仕上げ
③	外装：ｽﾁｰﾙｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙ(XS-63) 溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理
④	手摺(高強度)　：スチール溶融亜鉛メッキ
⑤	手摺(落下防止)：スチール溶融亜鉛メッキ リン酸処理
⑥	建具：オーバースライダー(FRPパネル)
⑦	縦樋：φ114 ｱﾙﾐ ﾊﾞﾝﾄﾞﾚｽﾀｲﾌﾟ



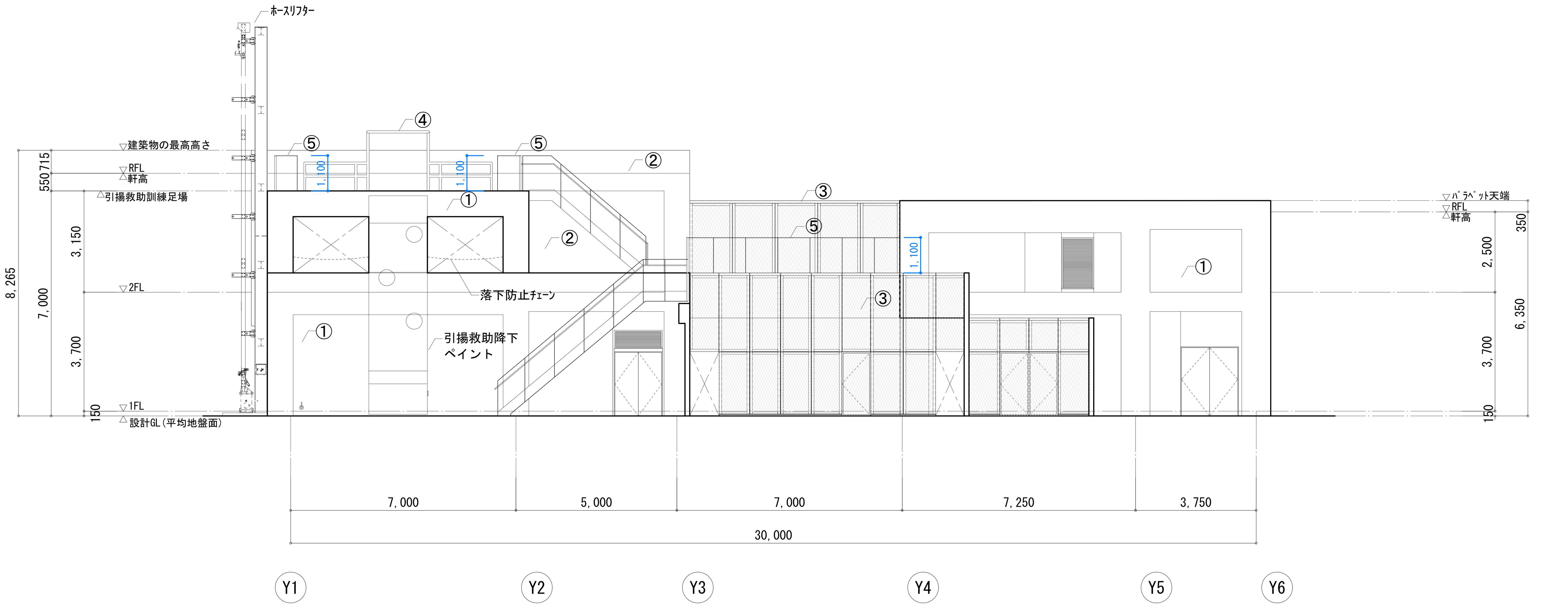
西側立面図



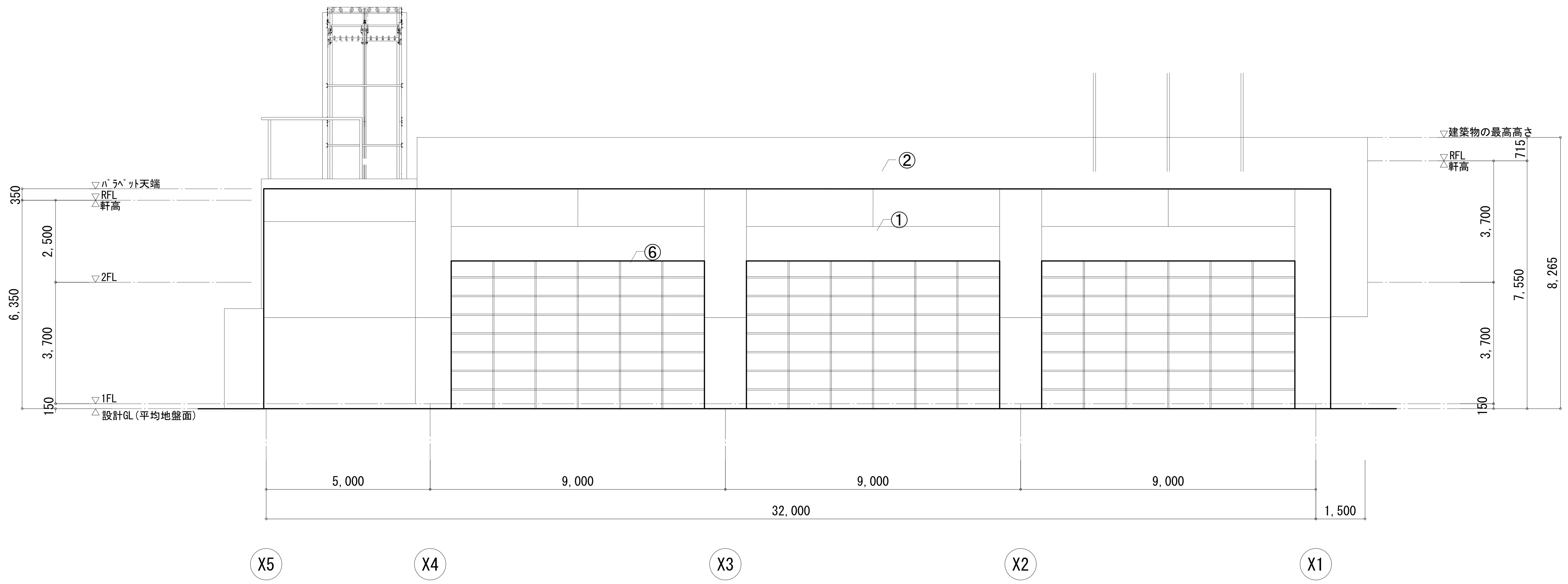
南側立面図

楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮 屋 薗 耕 一	設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高　橋　　徹	DATE	TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６								SUBTITLE 立面図(1) SCALE A1：1/100 A3：1/200 DWG NO. A － 005

凡例	
①	外壁：コンクリート打放補修の上 耐候性塗料(水性フッ素樹脂クリア)
②	外壁：コンクリート下地の上 塗り壁仕上げ
③	外装：ｽﾁｰﾙｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙ(XS-63) 溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理
④	手摺(高強度) ：スチール溶融亜鉛メッキ
⑤	手摺(落下防止)：スチール溶融亜鉛メッキ リン酸処理
⑥	建具：オーバースライダー(FRPパネル)
⑦	縦樋：φ114 ｱﾙﾐ ﾊﾞﾝﾄﾞﾚｽﾀｲﾌﾟ

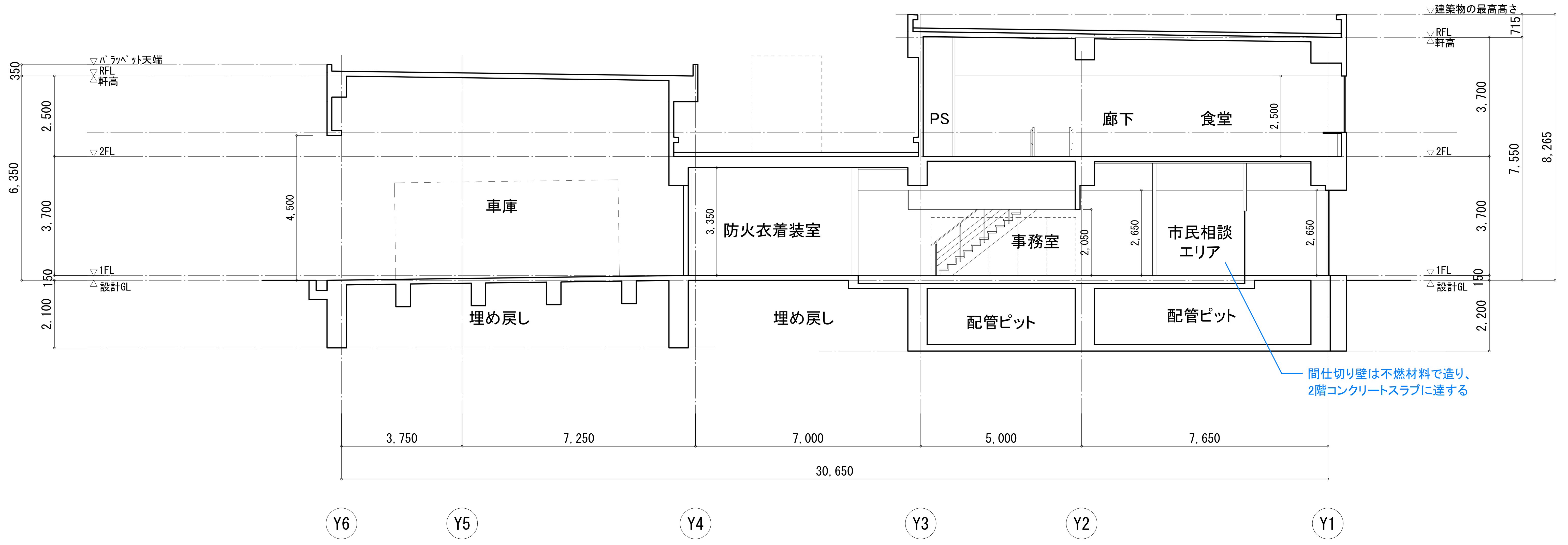


東側立面図

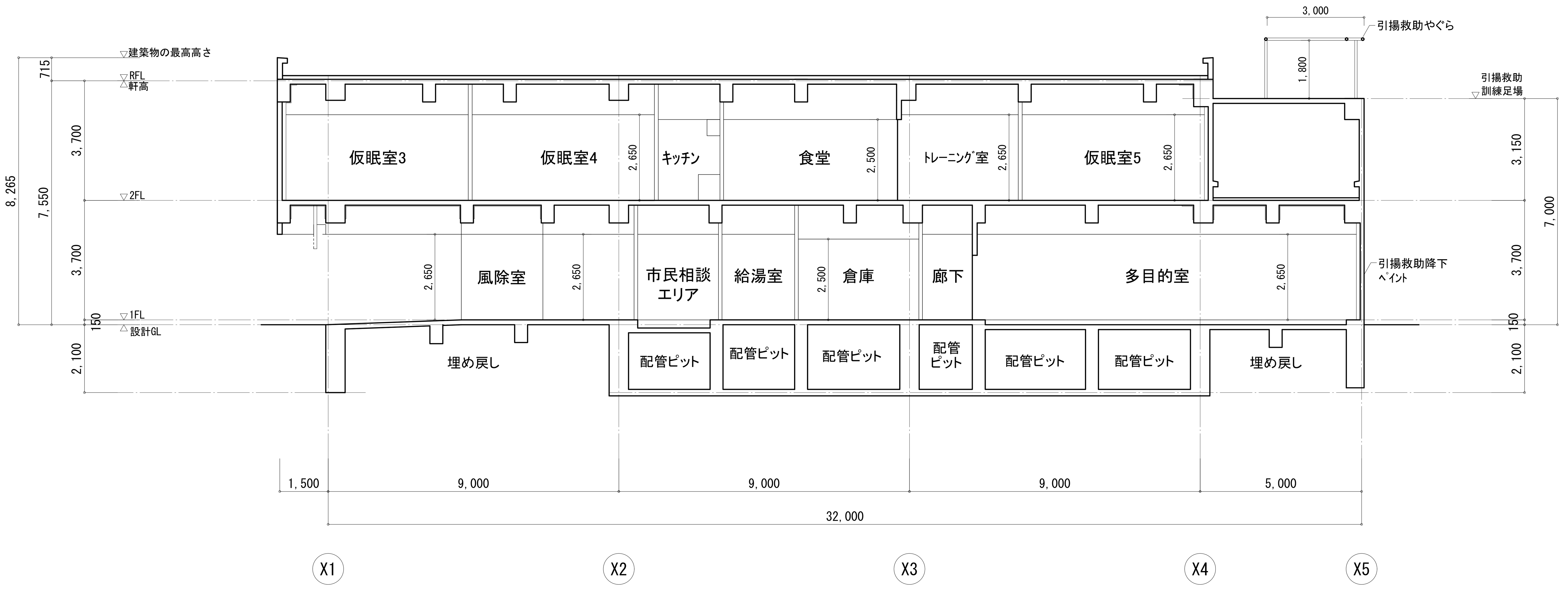


北側立面図

楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高　橋　　徹	DATE	TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６								SUBTITLE 立面図(2) / SCALE A1：1/100 A3：1/200 / DWG NO. A - 006



A-A'断面図



B-B'断面図

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	構造設計	設備設計
一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	一級建築士登録第　271669 号 仮 屋 薗　耕 一	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹

DATE

TITLE （新）荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE 断面図

SCALE A1：1/100　A3：1/200

DWG NO. A - 007

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	一級建築士登録第 301497 号	高 橋 徹
構造設計	一級建築士登録第 271669 号	仮屋薗 耕一
設備設計	一級建築士登録第 301497 号	高 橋 徹

DATE

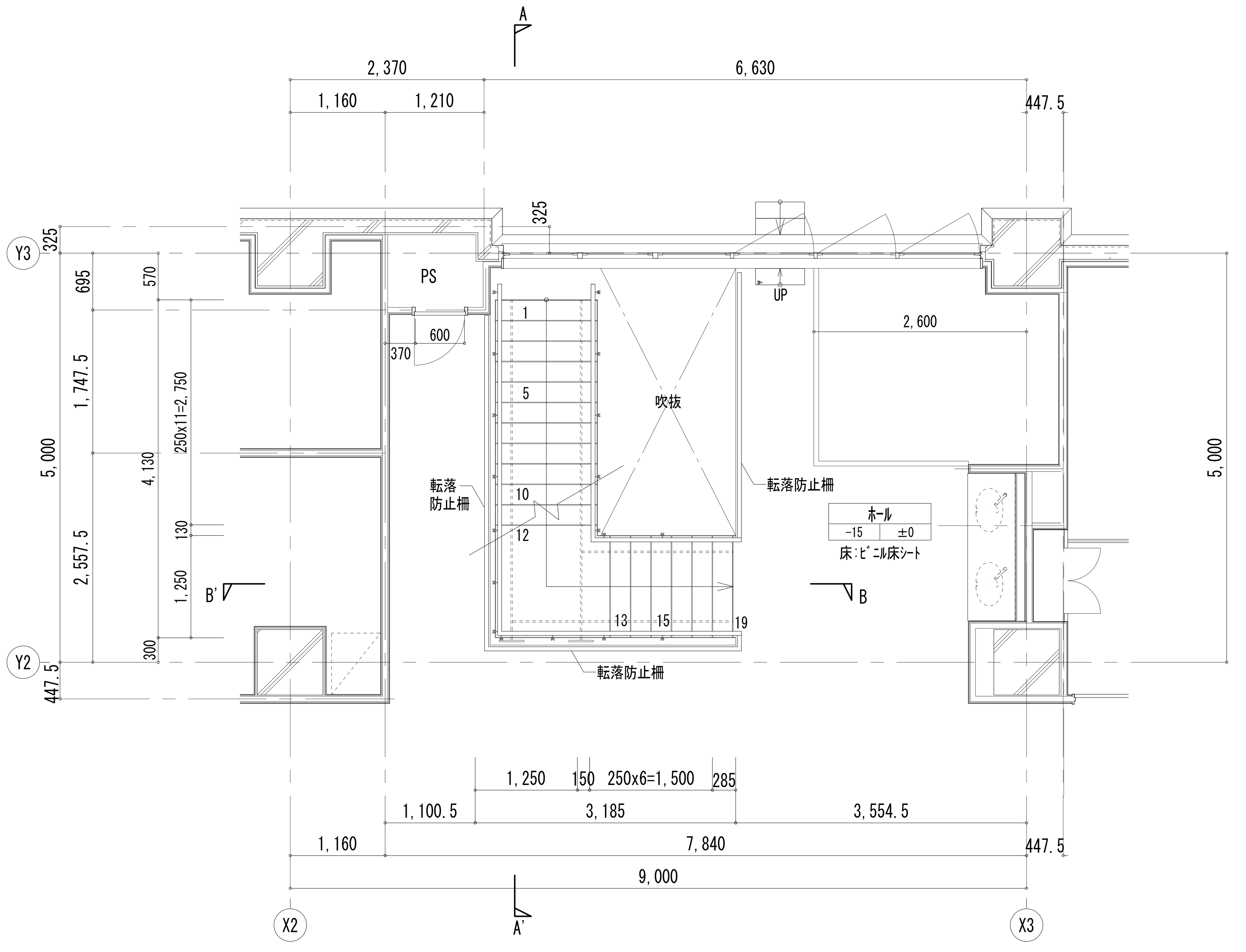
TITLE
(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE
矩計図(1)

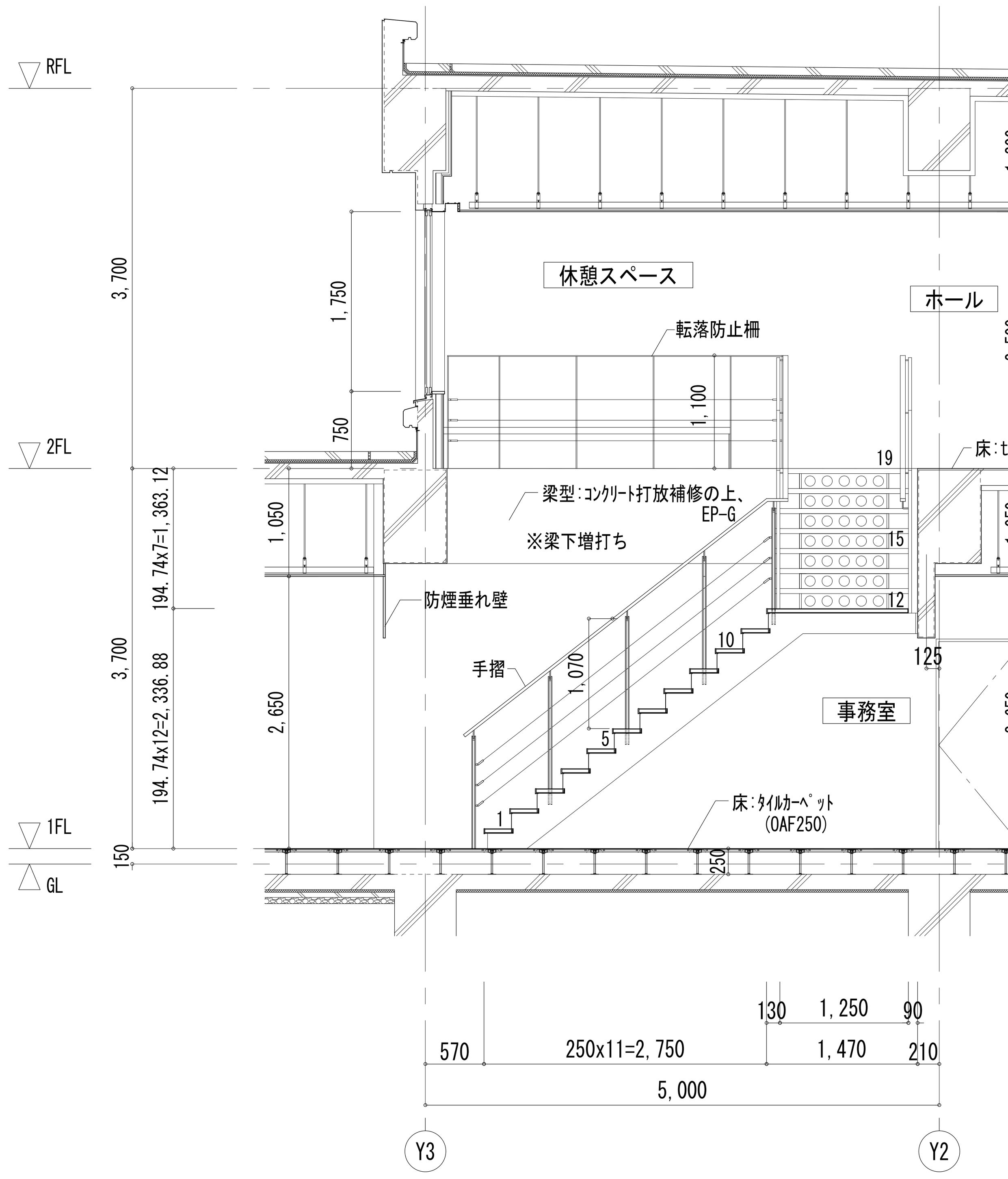
SCALE
A1 : 1/30
A3 : 1/60

DWG NO.
A - 008

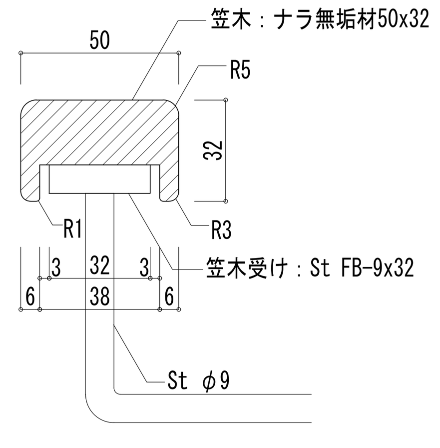
楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	DATE	TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６								SUBTITLE 矩計図(2) / SCALE A1：1/30 A3：1/60 / DWG NO. A - 009



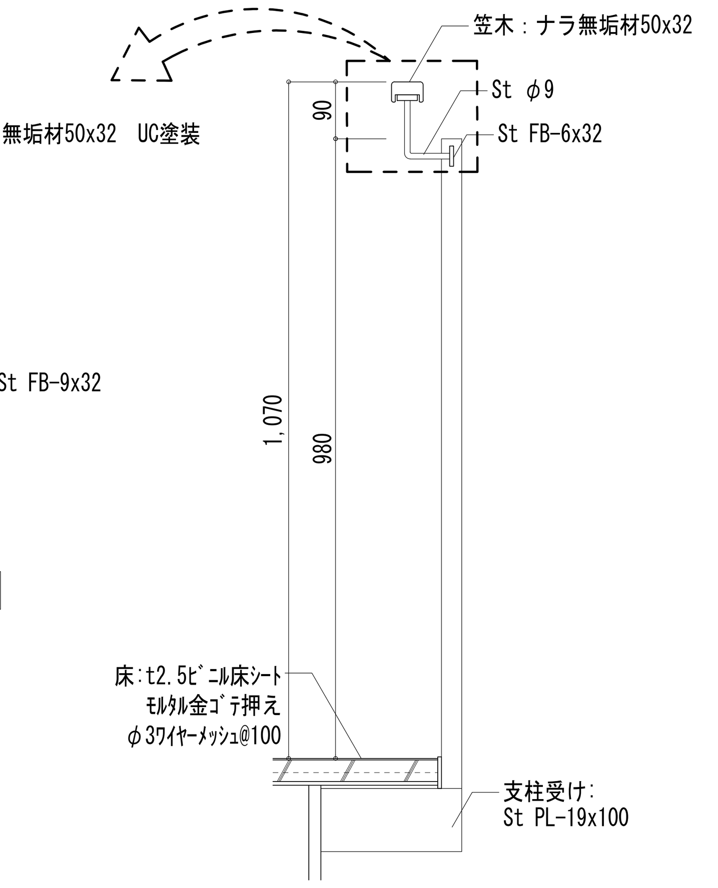
2階平面詳細図 S=1/50



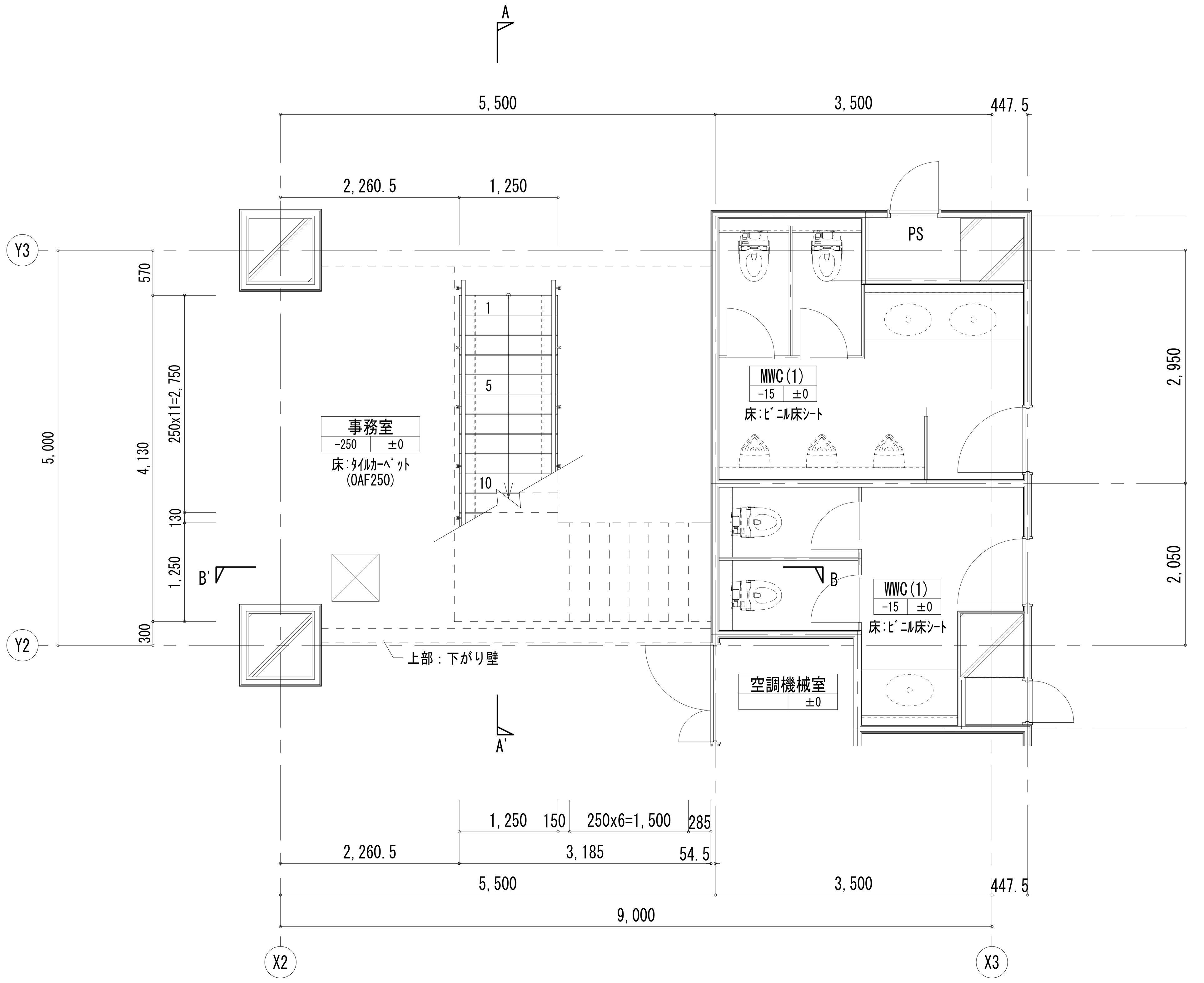
A-A' 部 断面図 S=1/50



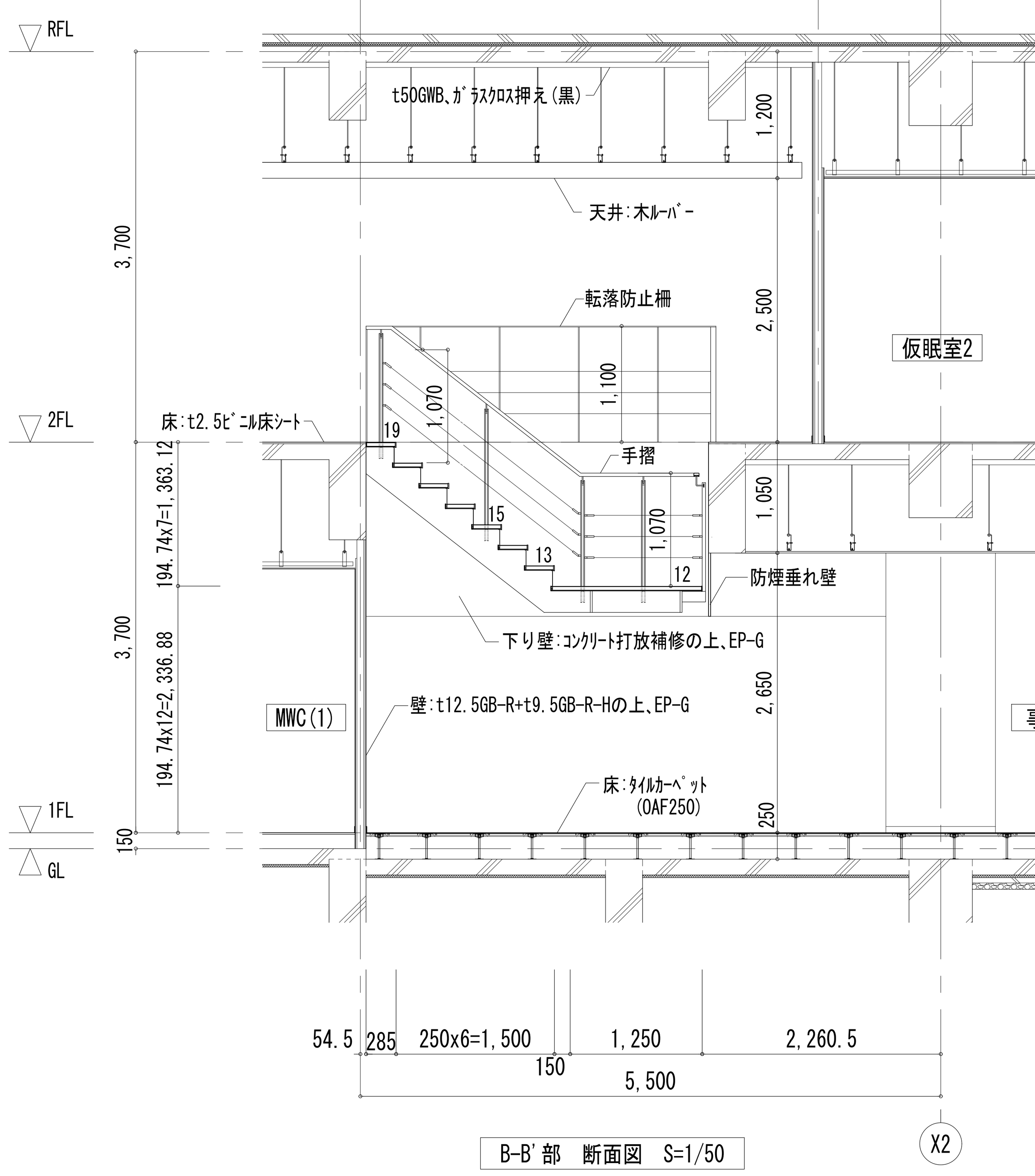
笠木 詳細図 S=1/2



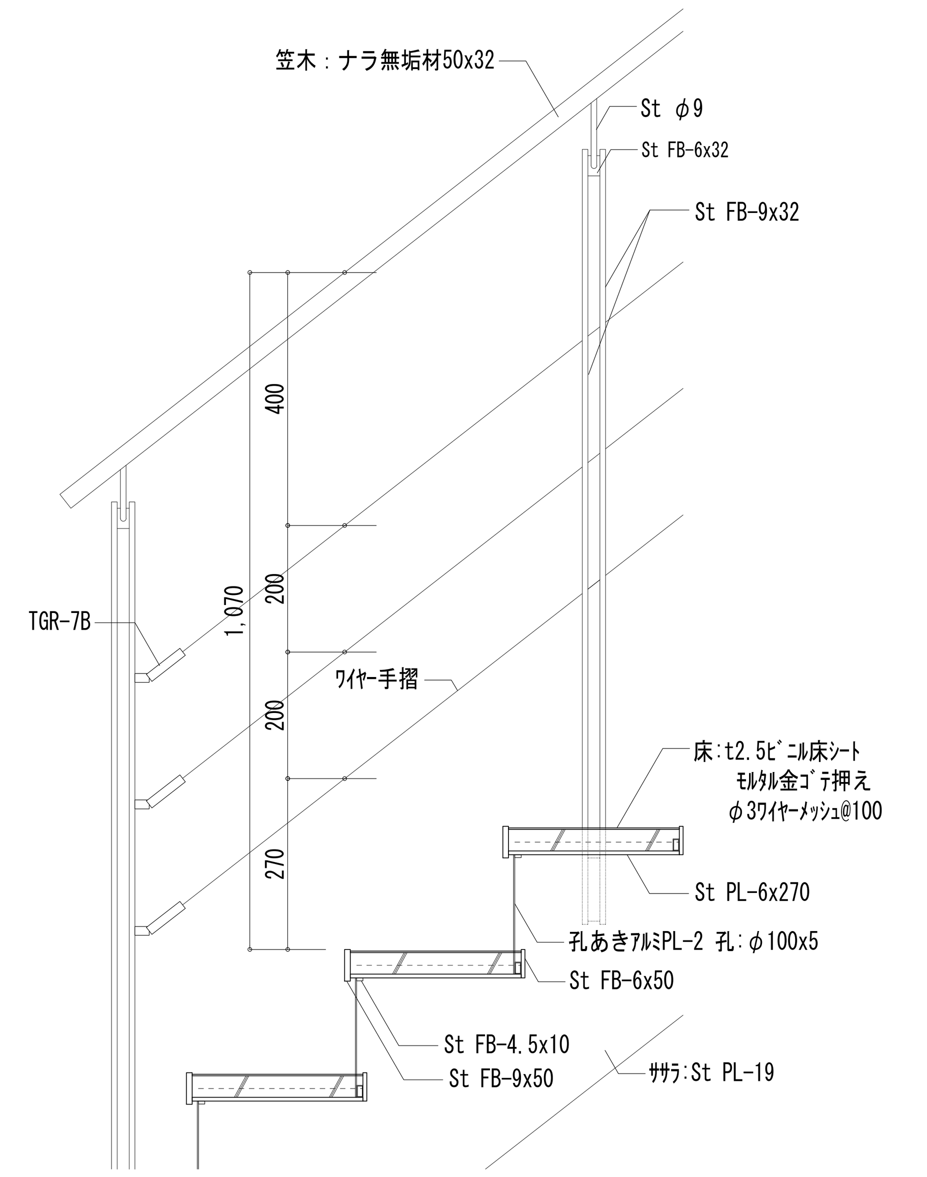
手摺 詳細図 S=1/10



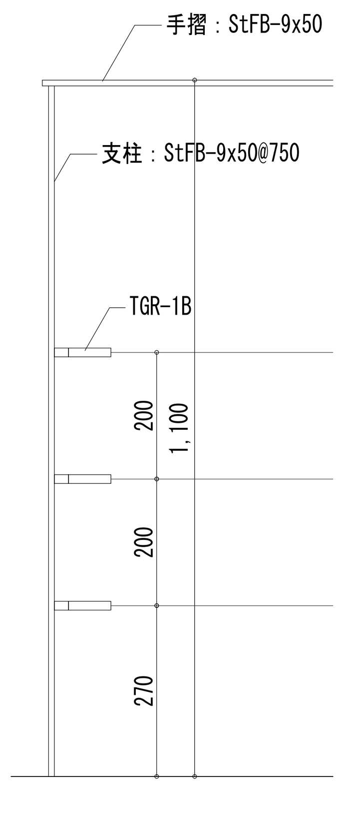
1階平面詳細図 S=1/50



B-B' 部 断面図 S=1/50



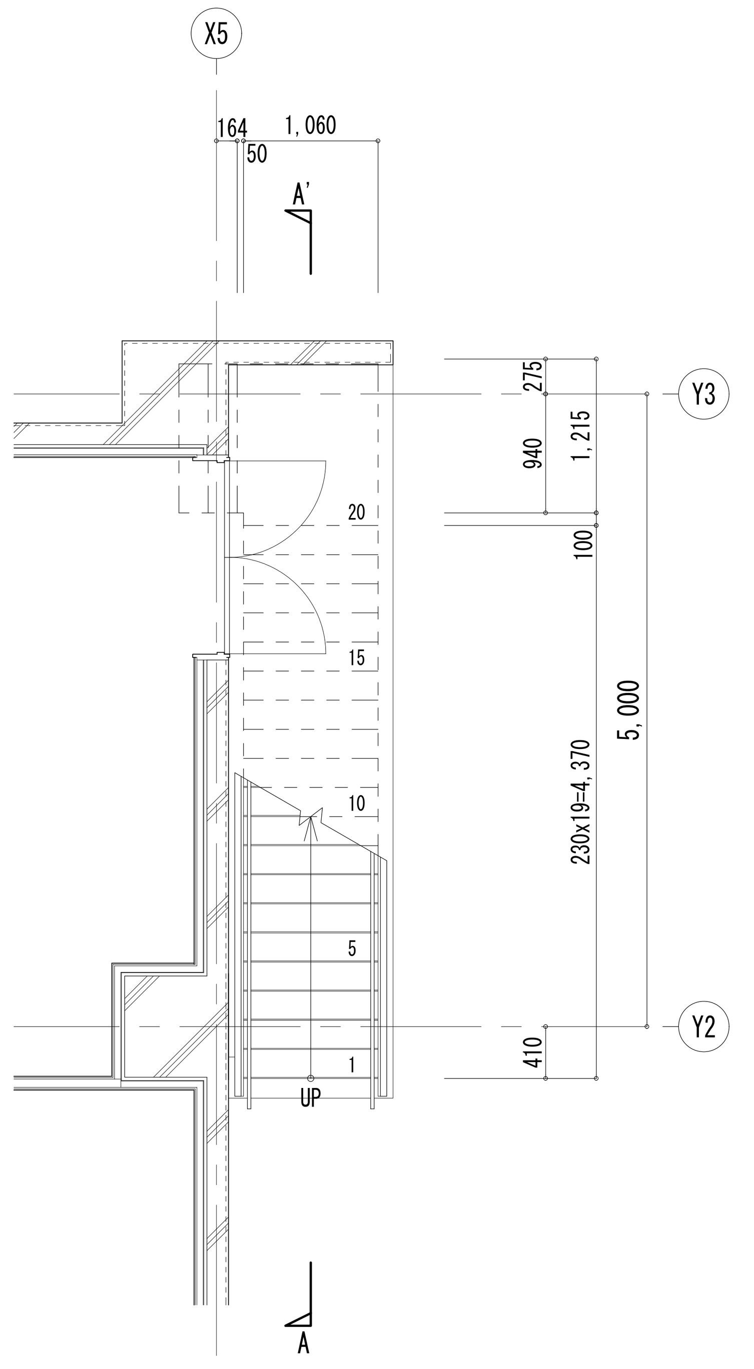
階段 詳細図 S=1/10



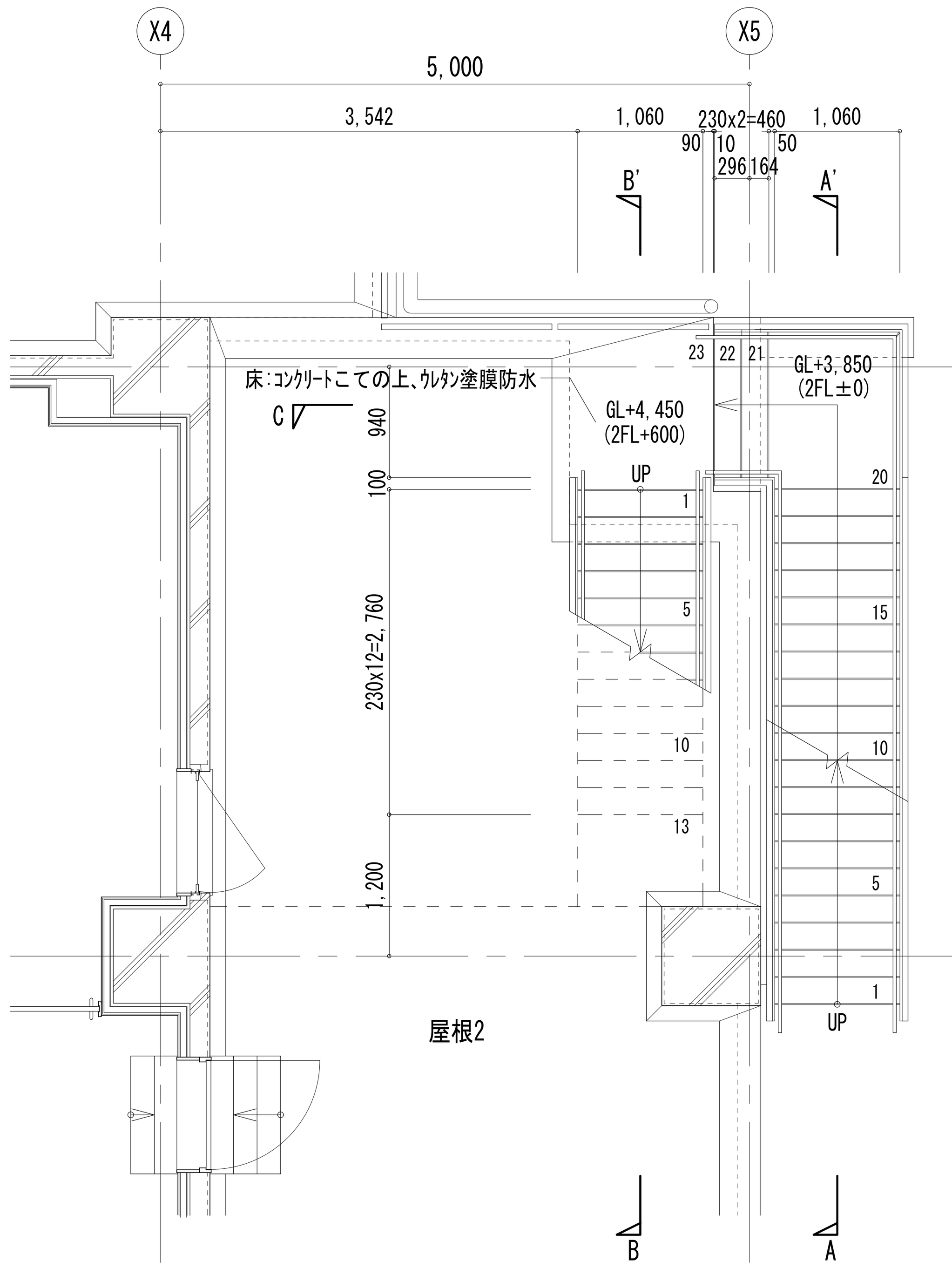
転落防止柵 詳細図 S=1/10

ｽﾁｰﾙ部分はすべてSOP塗装

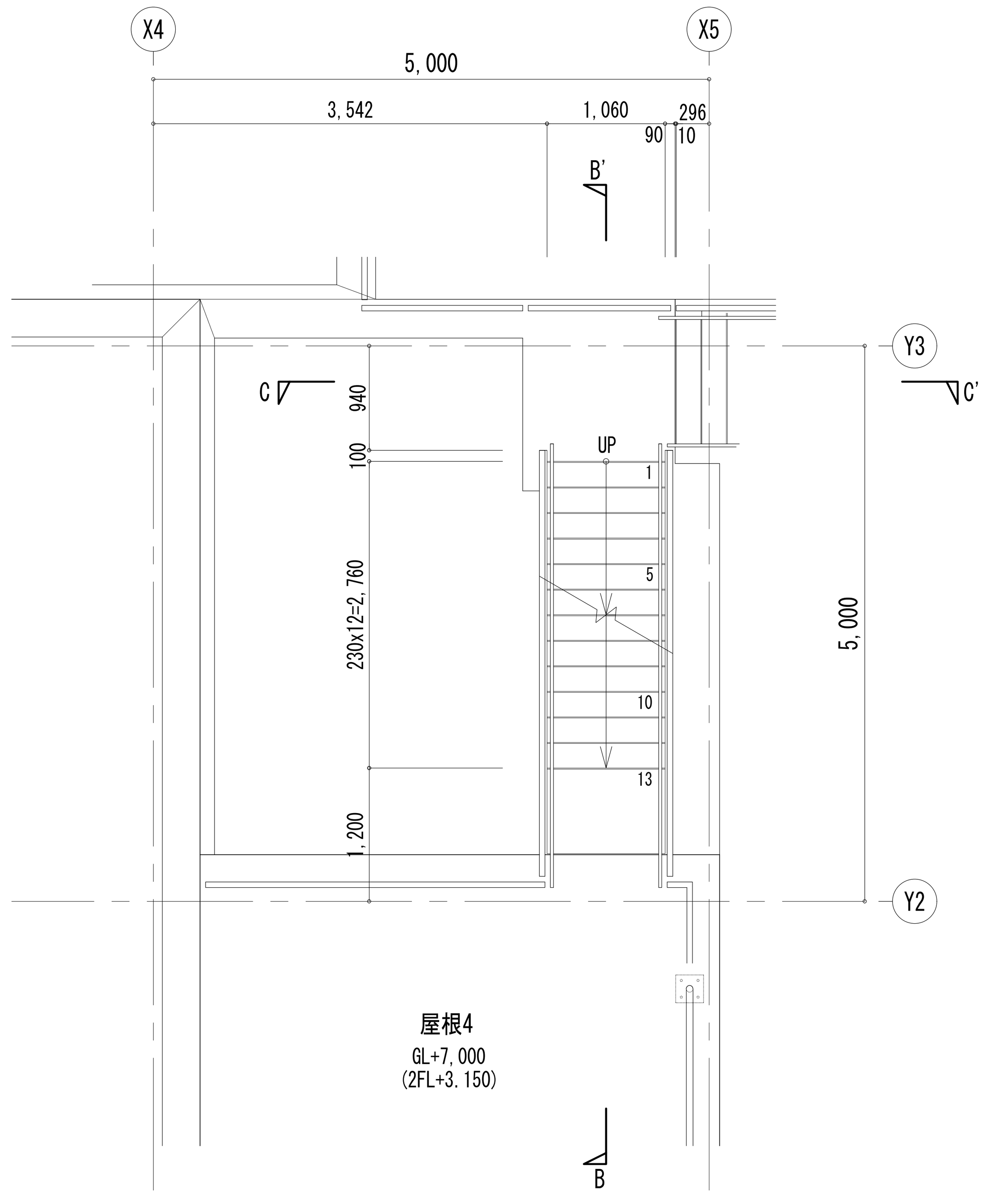
楠山・枝川特定業務共同企業体 一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０ 一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	意匠設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	構造設計 一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	DATE TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事 SUBTITLE 屋内階段詳細図 SCALE A1: S=1/50 A3: A1×1/2 DWG NO. A - 010



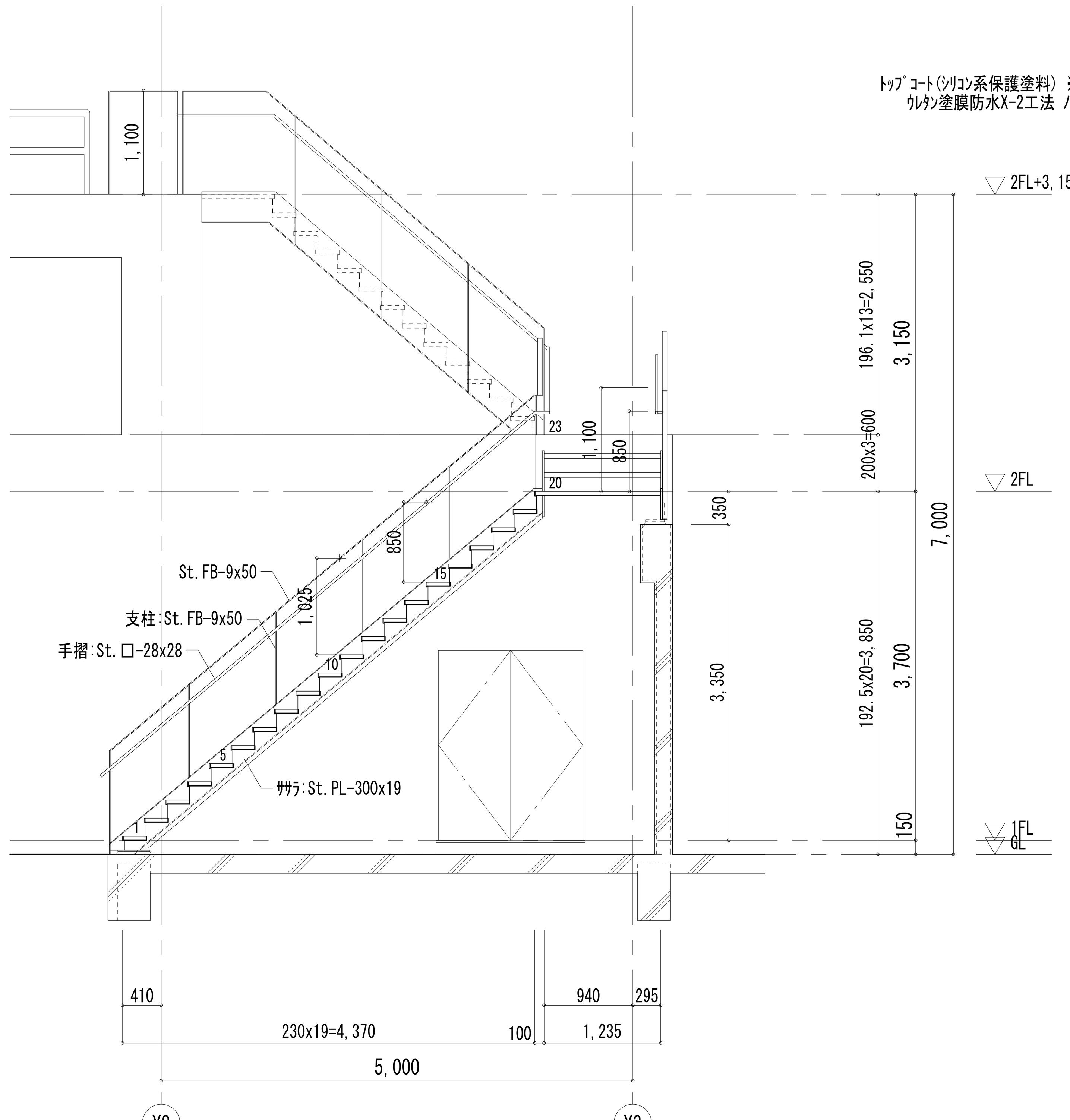
1階平面詳細図　S=1/50



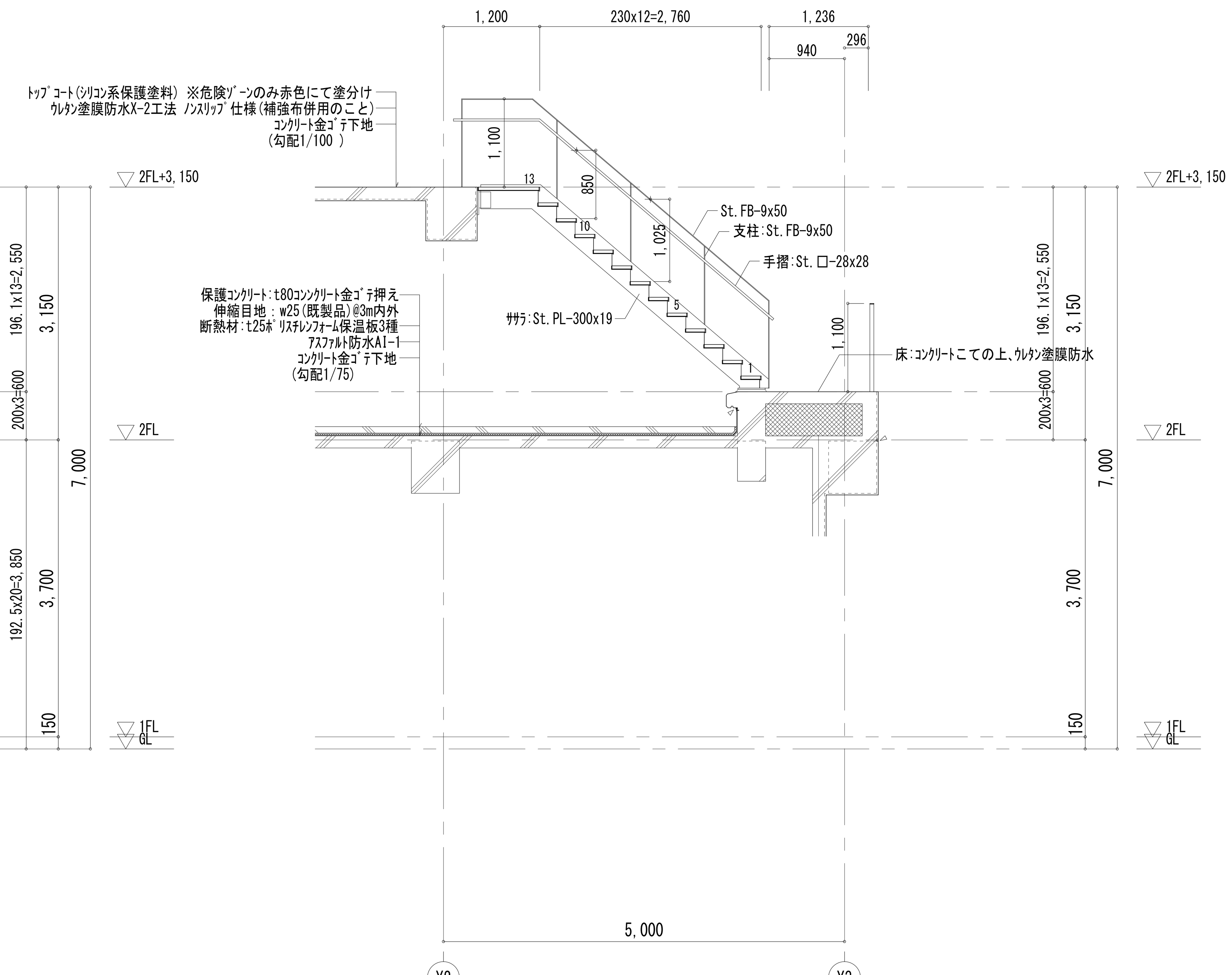
2階平面詳細図　S=1/50



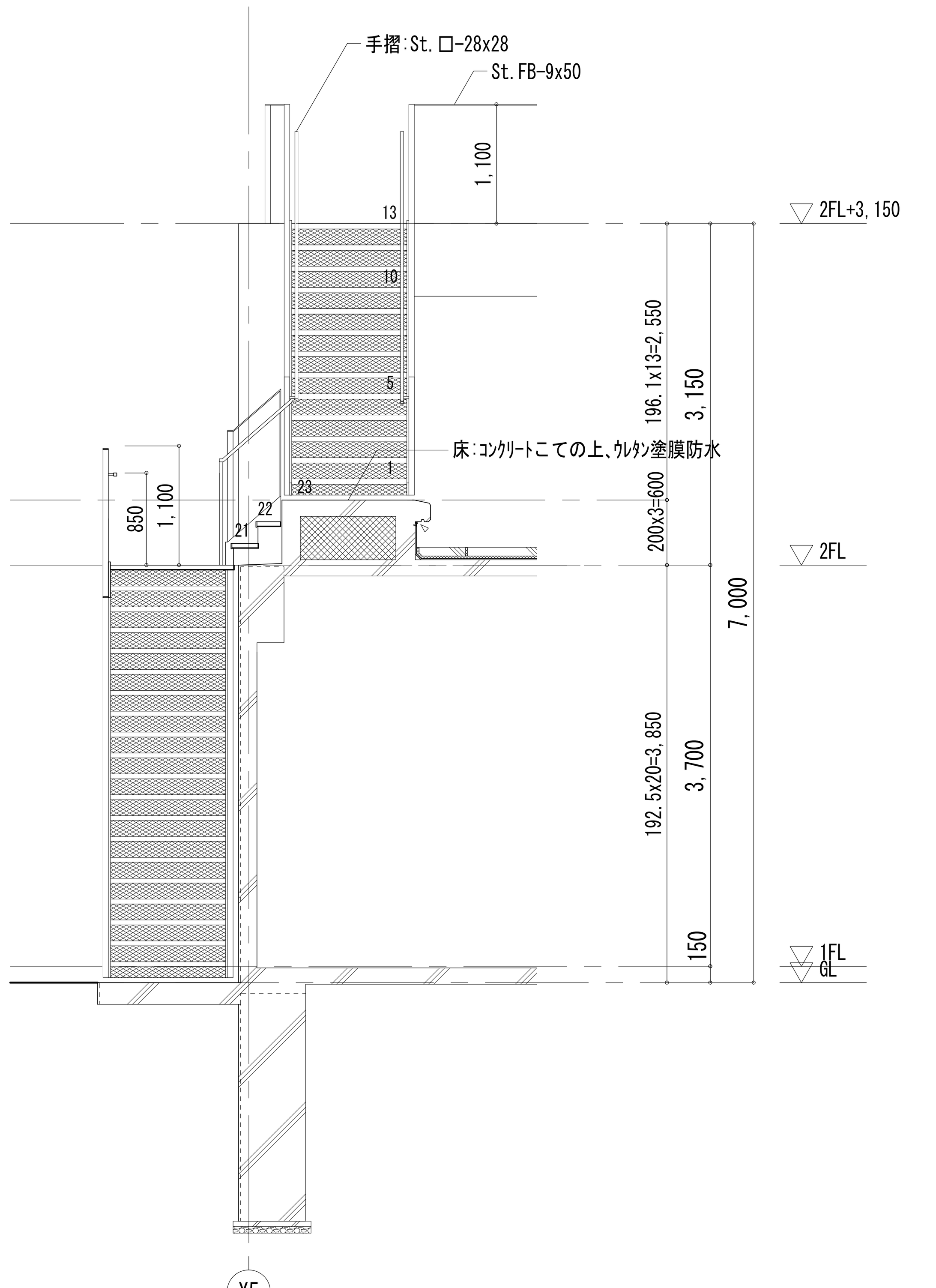
R階平面詳細図　S=1/50



A-A'部　断面図　S=1/50



B-B'部　断面図　S=1/50



C-C'部　断面図　S=1/50

※特記なき限り、鉄部は溶融亜鉛メッキリン酸処理とする。

楠山・枝川特定業務共同企業体	意匠設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号　仮屋薗　耕一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

DATE

TITLE　(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE　屋外階段詳細図

SCALE　A1：S=1/50　A3：A1×1/2

DWG NO.　A - 011

楠山・枝川特定業務共同企業体		
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	

意匠設計	一級建築士登録第 301497 号	高 橋 徹
構造設計	一級建築士登録第 271669 号	仮屋薗 耕一
設備設計	一級建築士登録第 301497 号	高 橋 徹

DATE

TITLE
(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE
1階 平面詳細図(1)

SCALE
A1 : S=1/50
A3 : A1×1/2

DWG NO.
A - 012

室名
ｽﾗﾌﾞ高 床高
床:仕上

G 軽量鉄骨壁 ｸﾞﾗｽｳｰﾙ充填範囲を示す。

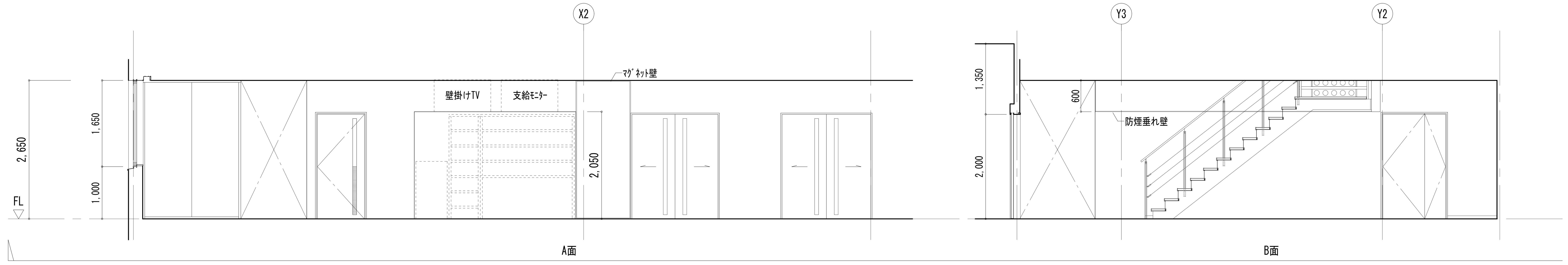
楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	DATE	TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６								SUBTITLE 1階 平面詳細図(2) / SCALE A1： S=1/50 A3： A1×1/2 / DWG NO. A - 013

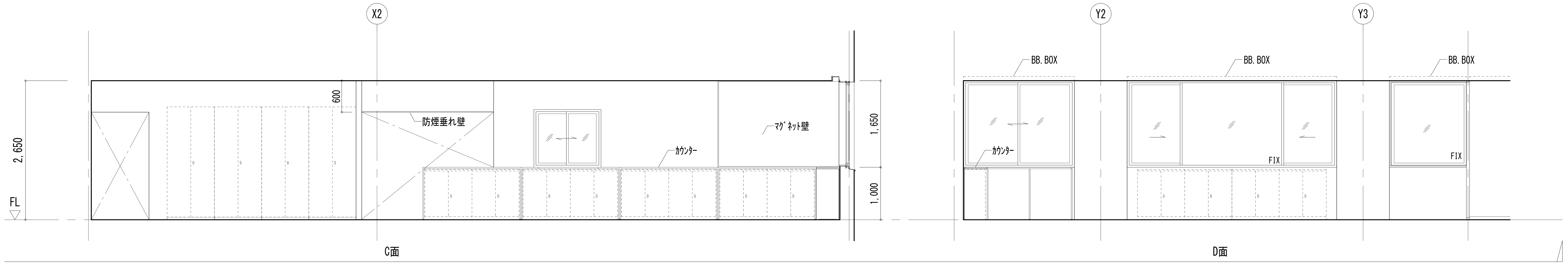
楠山・枝川特定業務共同企業体		
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	
意匠設計	一級建築士登録第 301497 号	高 橋 徹
構造設計	一級建築士登録第 271669 号	仮屋薗 耕一
設備設計	一級建築士登録第 301497 号	高 橋 徹

DATE	
TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事
SUBTITLE	2階 平面詳細図(1)
SCALE	A1： S=1/50 A3： A1×1/2
DWG NO.	A - 014

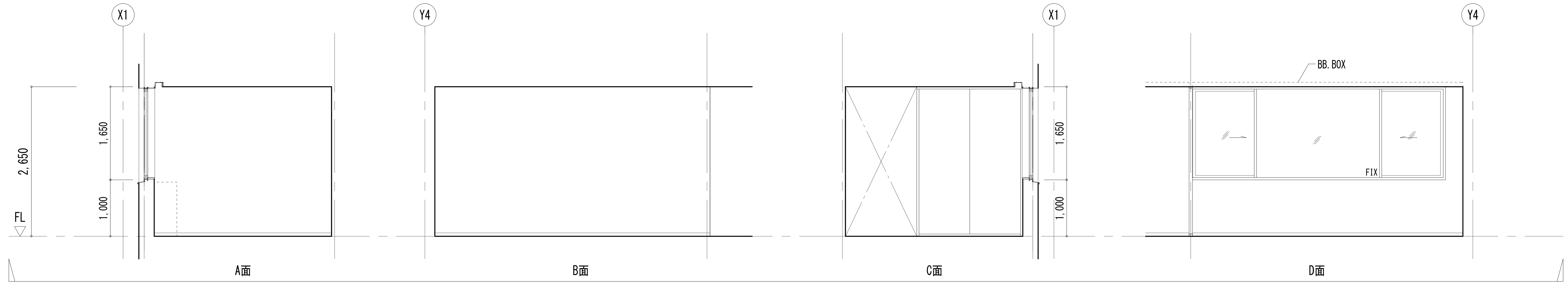
楠山・枝川特定業務共同企業体 一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０ 一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮 屋 薗 耕 一	設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	DATE
TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事	SUBTITLE	2階 平面詳細図(2)	SCALE	A1： S=1/50 A3： A1×1/2	DWG NO.	A - 015

事務室	
床	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色

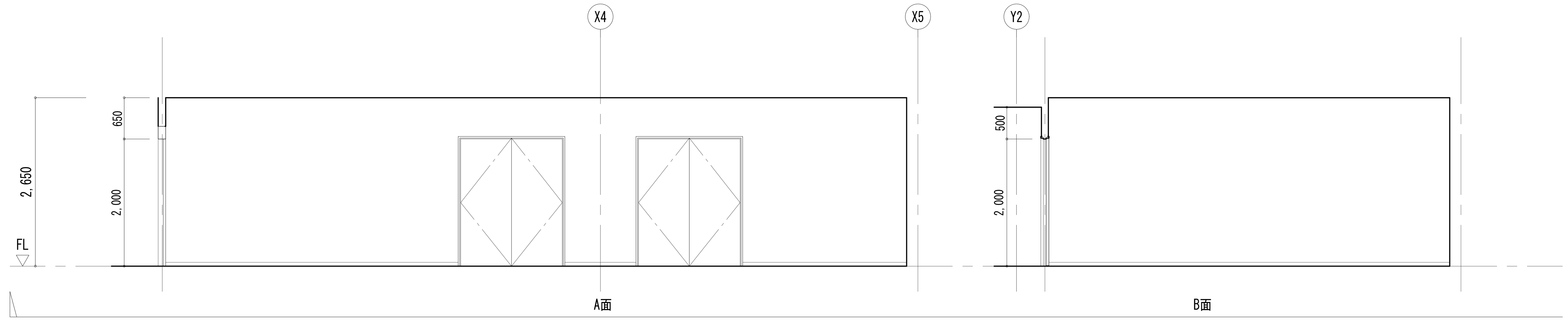


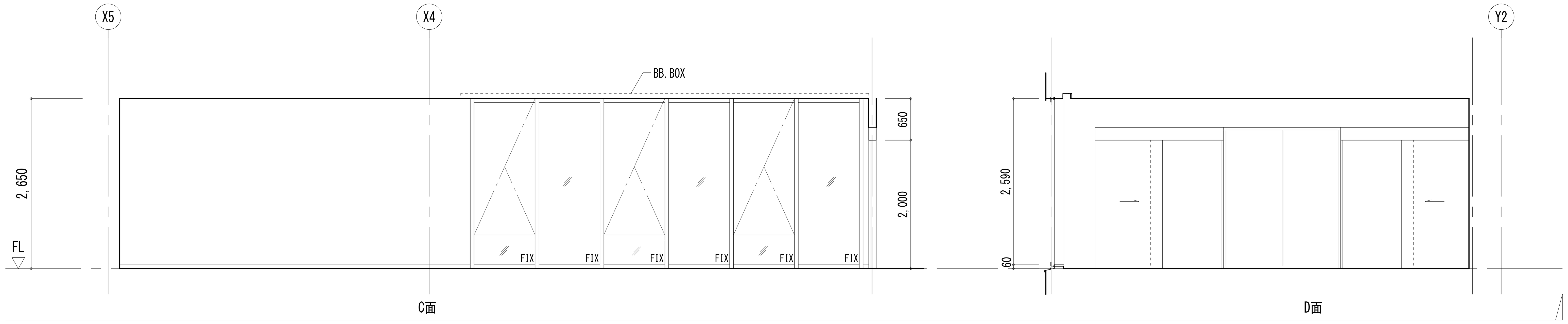


署長室	
床	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色



多目的室	
床	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R



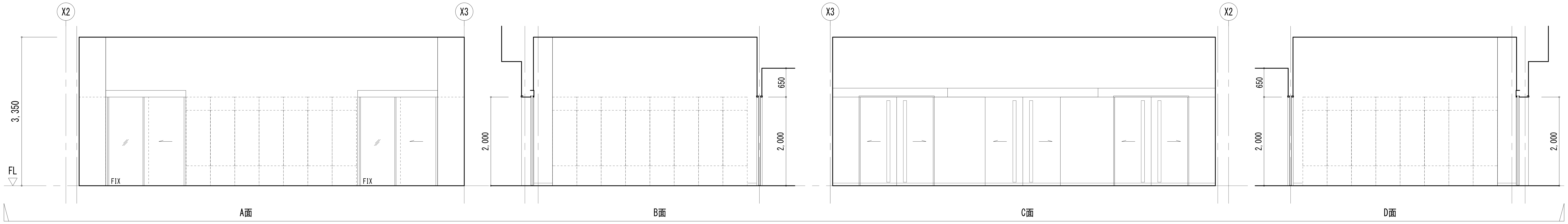


楠山・枝川特定業務共同企業体 一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０ 一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮 屋 薗　耕 一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹

DATE	
TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事
SUBTITLE	1階 展開図(1)
SCALE	A1：　S=1/50 A3：　A1×1/2
DWG NO.	A - 016

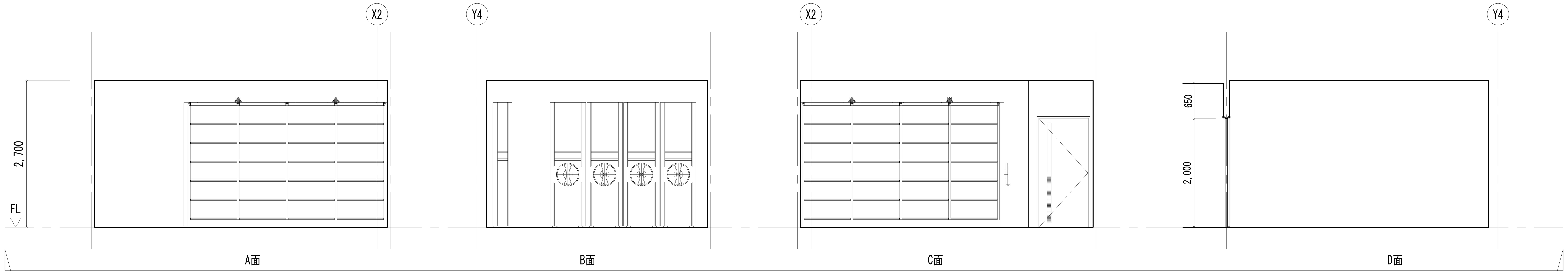
防火衣着装室

床	表面硬化剤クリア塗装
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H t15木毛セメント板 特注色(自立壁)
天井	t15木毛セメント板 特注色(打込)



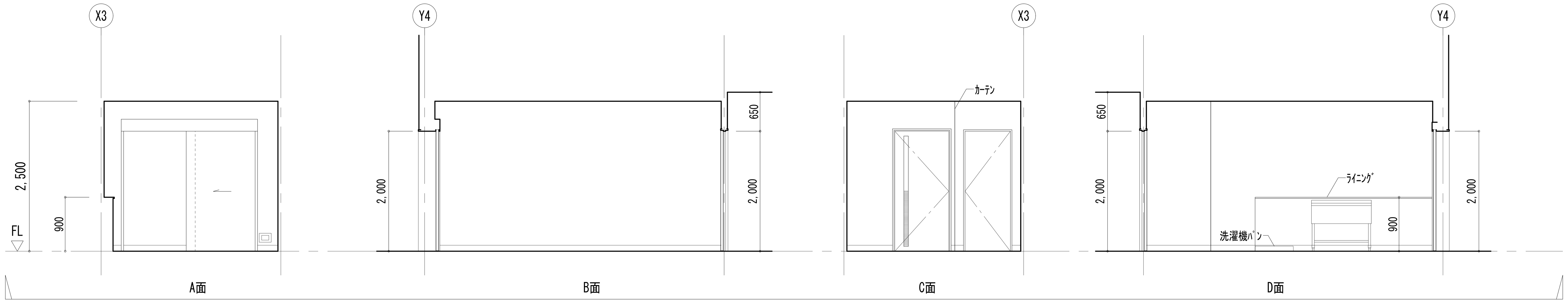
文書庫・事務物品庫

床	t2.5ビニル床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9.5GB-D



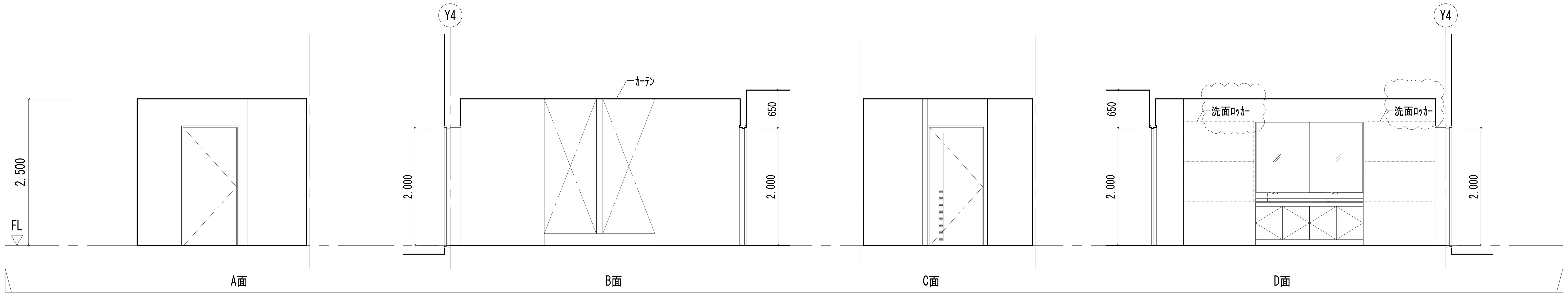
救急消毒室

床	ウレタン樹脂塗床材(ノンスリップ)
巾木	床材塗上　H=100
壁	t3抗菌メラミン不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	NAD t9.5GB-R-H



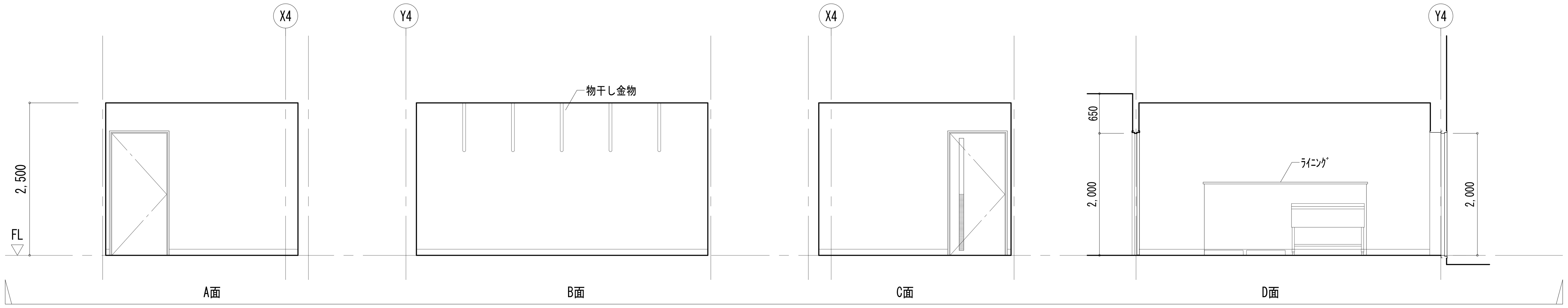
シャワー室

床	t2.5ビニル床シート 脱衣：t5織物床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	NAD t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	NAD t9.5GB-R-H



洗濯乾燥室

床	ウレタン樹脂塗床材(ノンスリップ)
巾木	床材塗上　H=100
壁	t3抗菌メラミン不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	NAD t6AB



楠山・枝川特定業務共同企業体
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０
一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号　仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

DATE

TITLE
(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

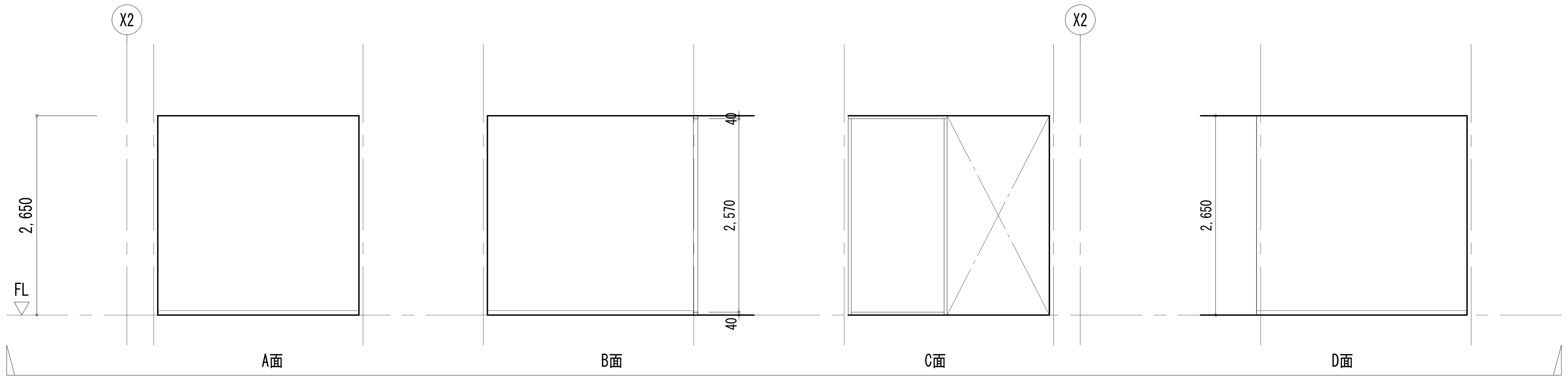
SUBTITLE
1階 展開図(2)

SCALE
A1： S=1/50
A3： A1×1/2

DWG NO.
A - 017

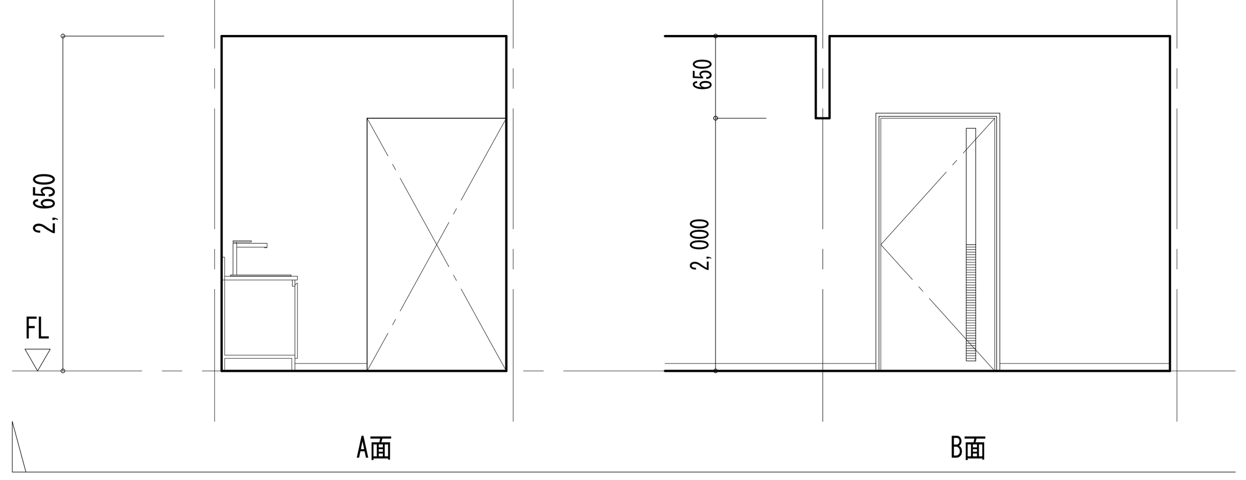
市民相談エリア

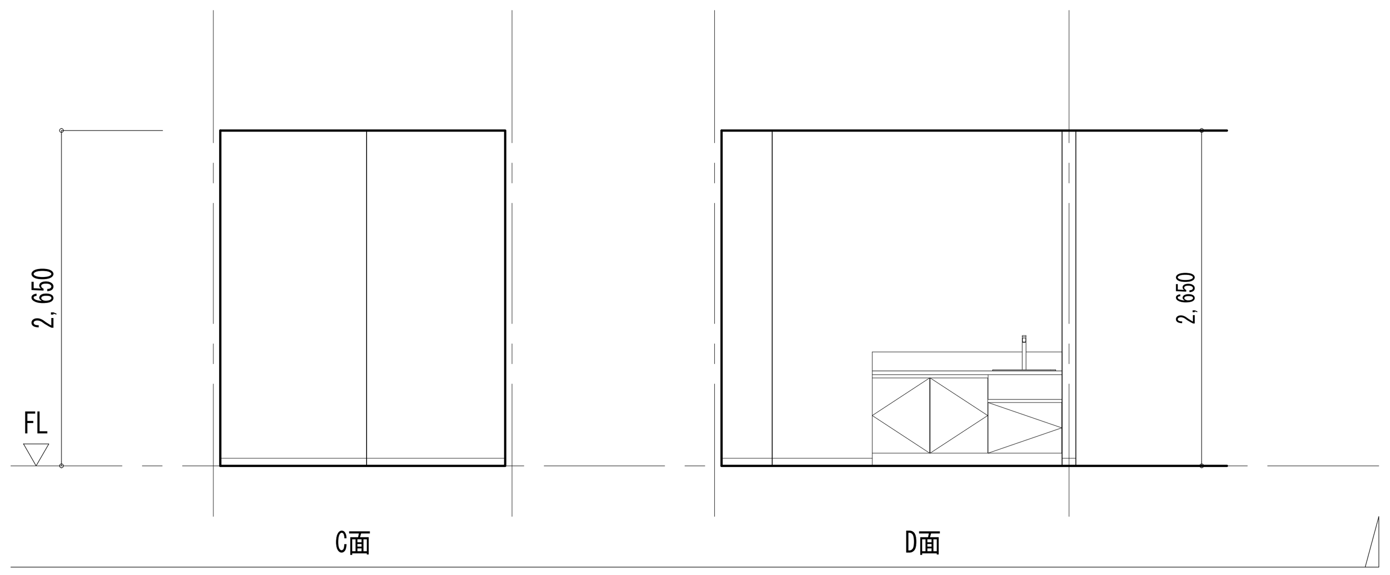
床	t6.5ﾀｲﾙｶｰﾍﾟｯﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R



給湯室

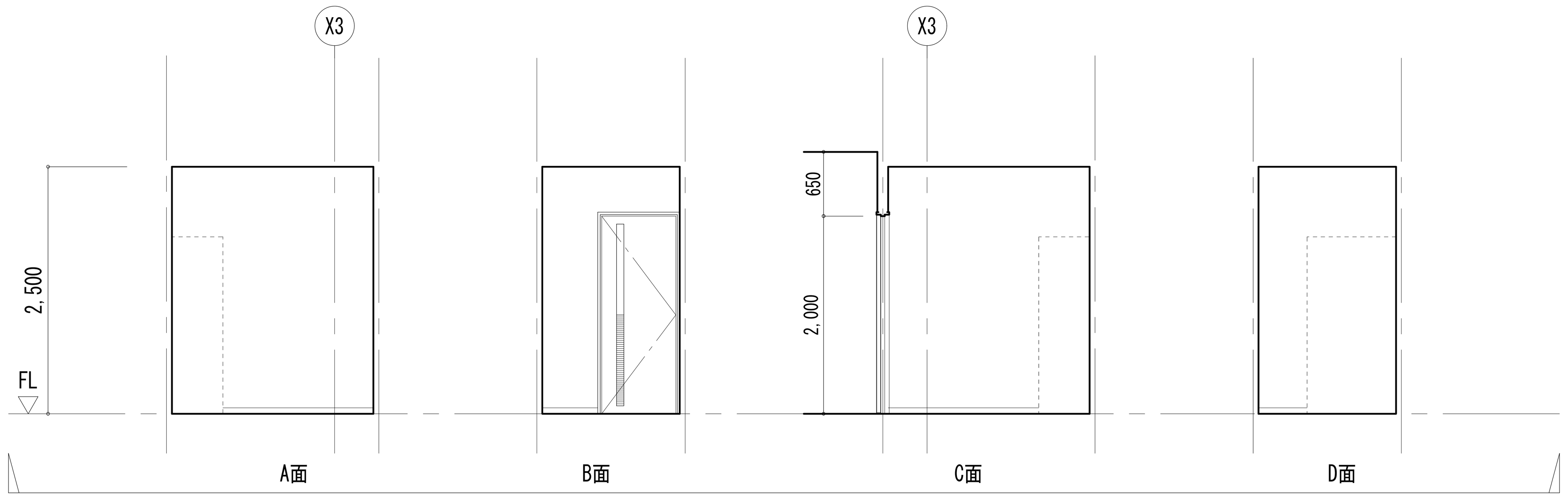
床	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	EP t6AB





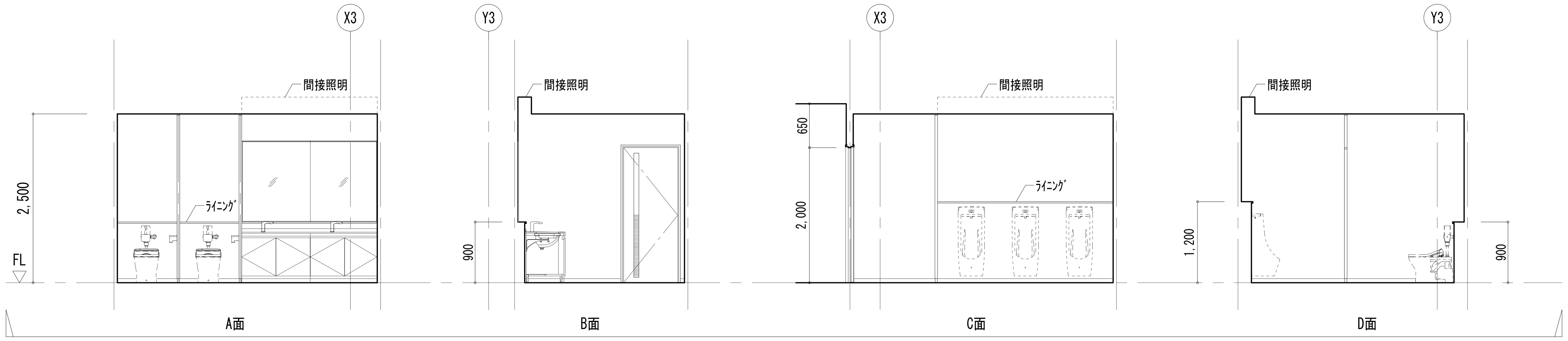
日勤更衣室

床	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9.5GB-D



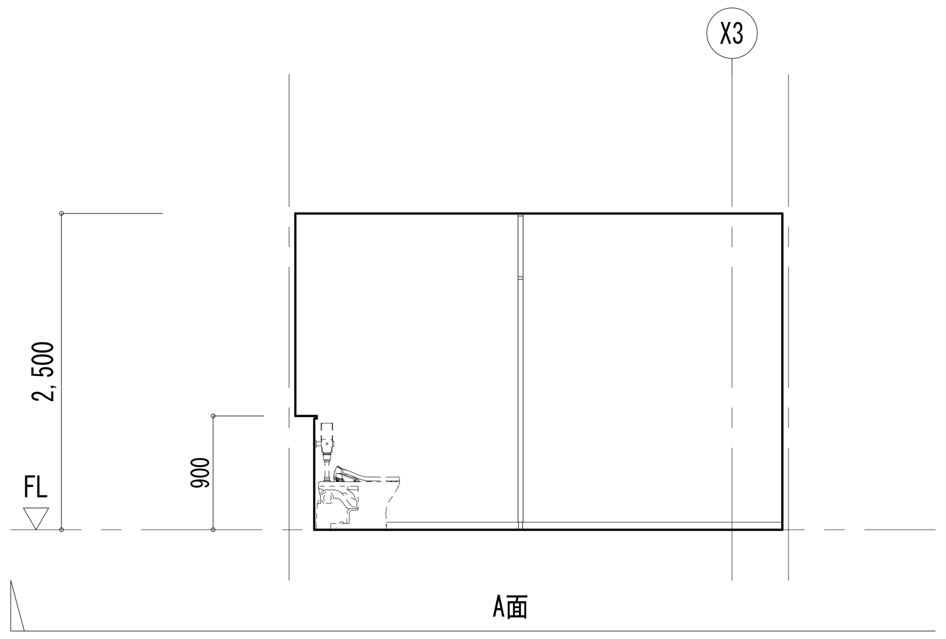
MWC(1)

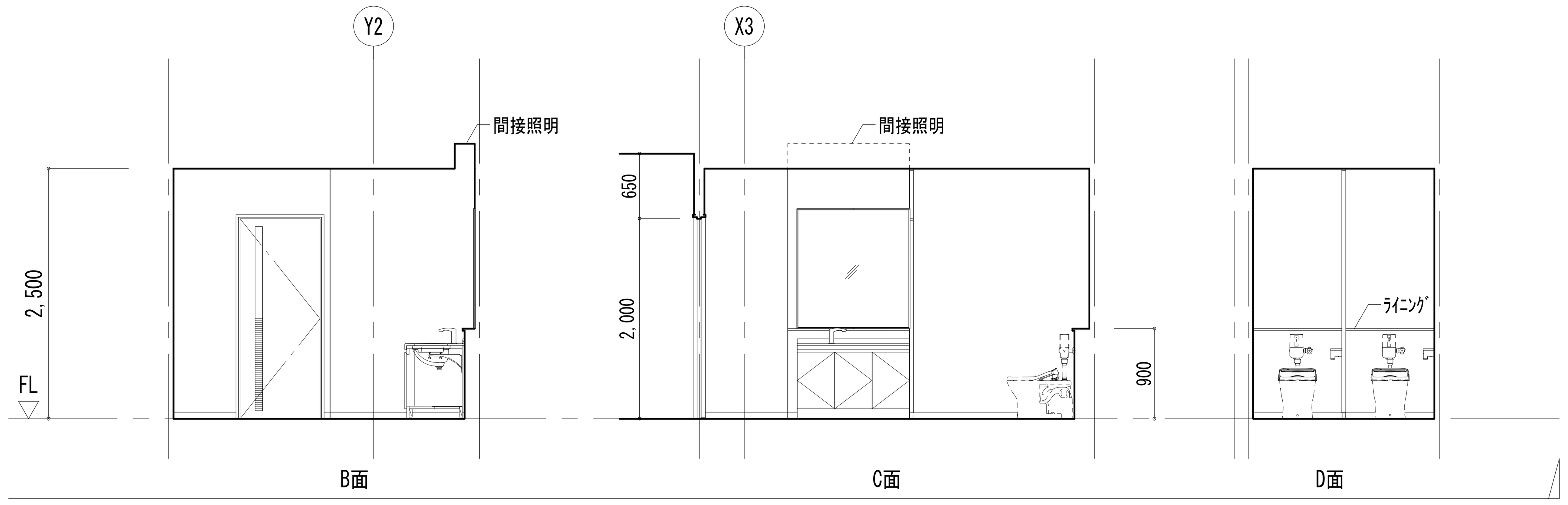
床	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ
巾木	SUS巾木　H=60
壁	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	EP t9.5GB-R-H



WWC(1)

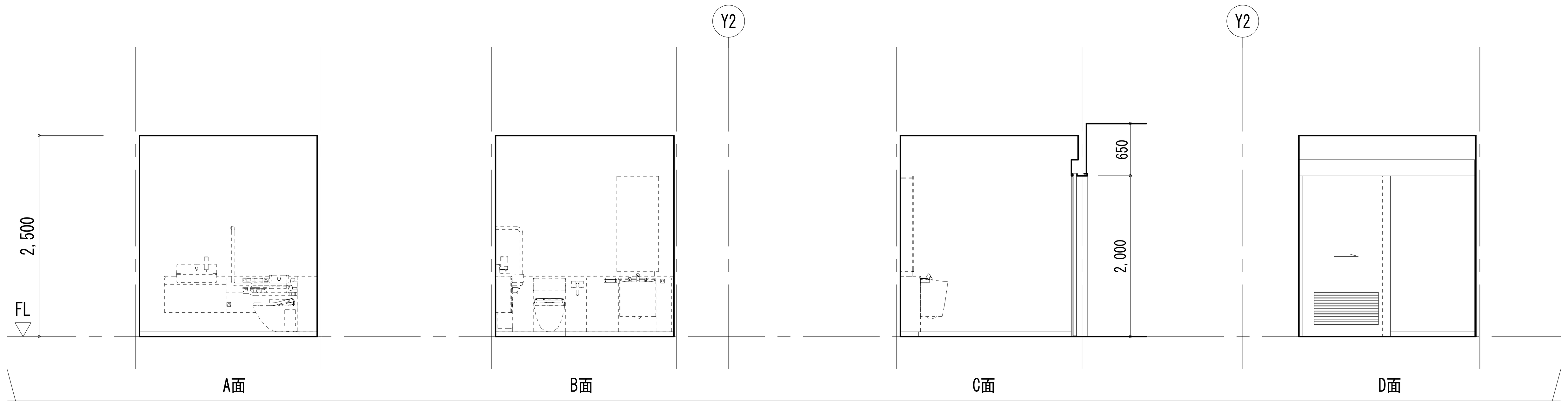
床	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ
巾木	SUS巾木　H=60
壁	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	EP t9.5GB-R-H





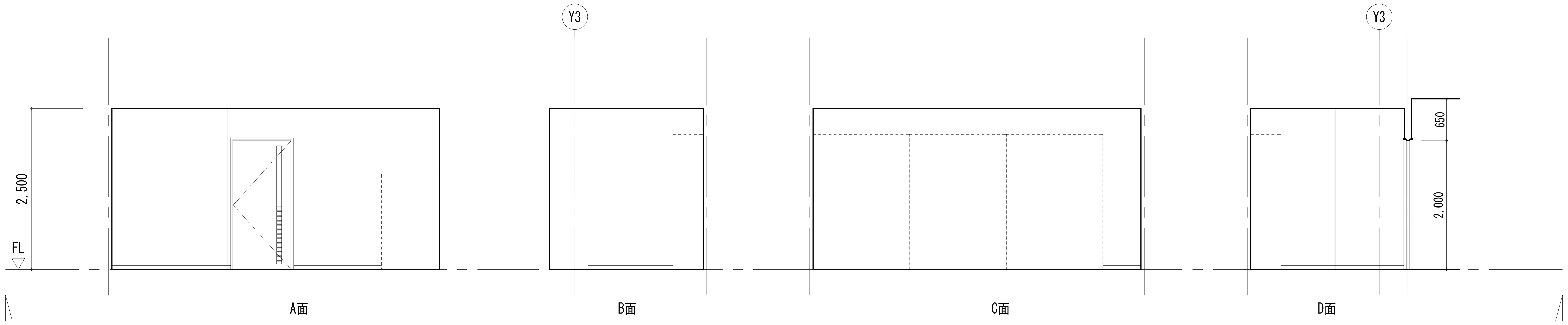
HCWC

床	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ
巾木	SUS巾木　H=60
壁	t3抗菌ﾒﾗﾐﾝ不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	EP t9.5GB-R-H



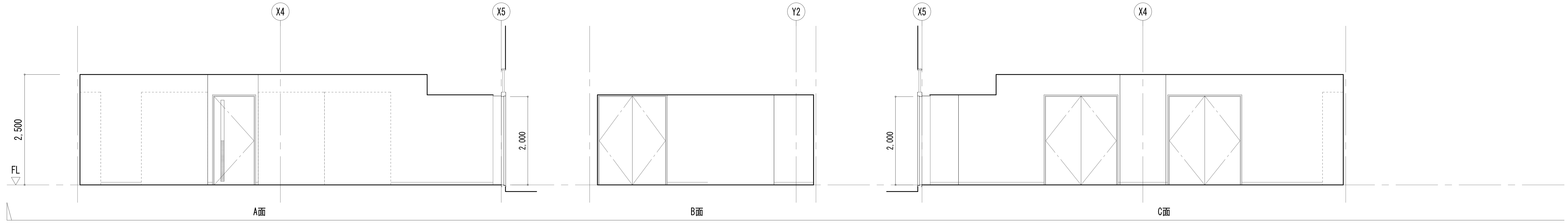
救急資器材庫

床	t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9.5GB-D

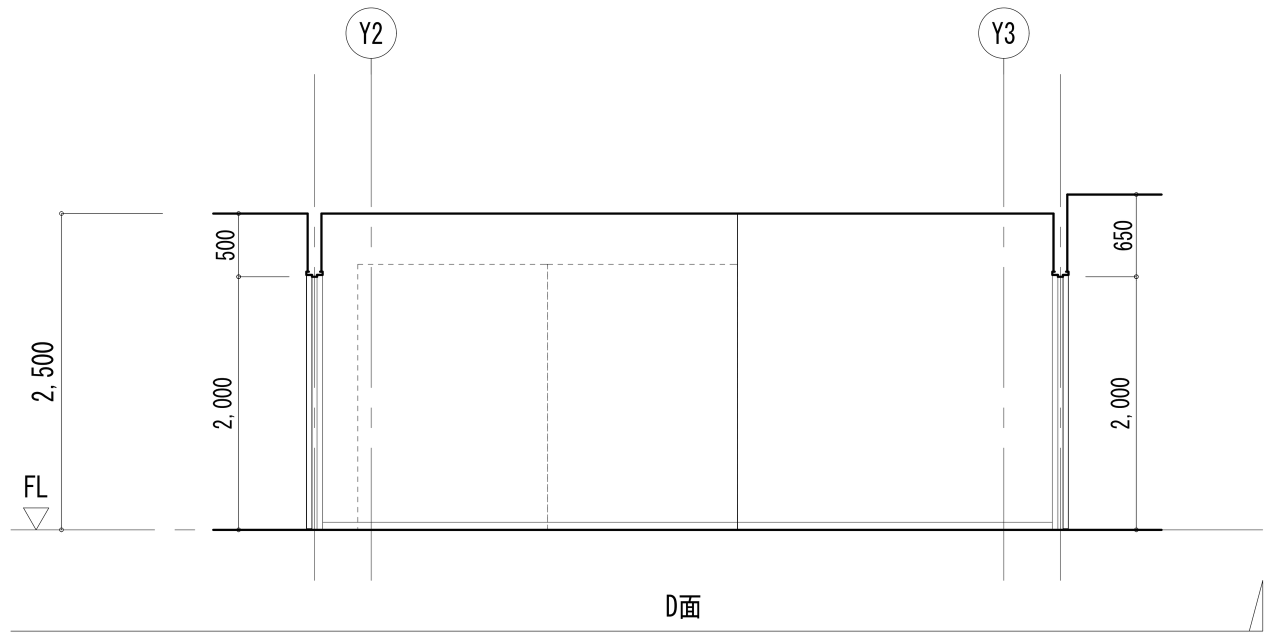


楠山・枝川特定業務共同企業体 一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０ 一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗　耕一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹

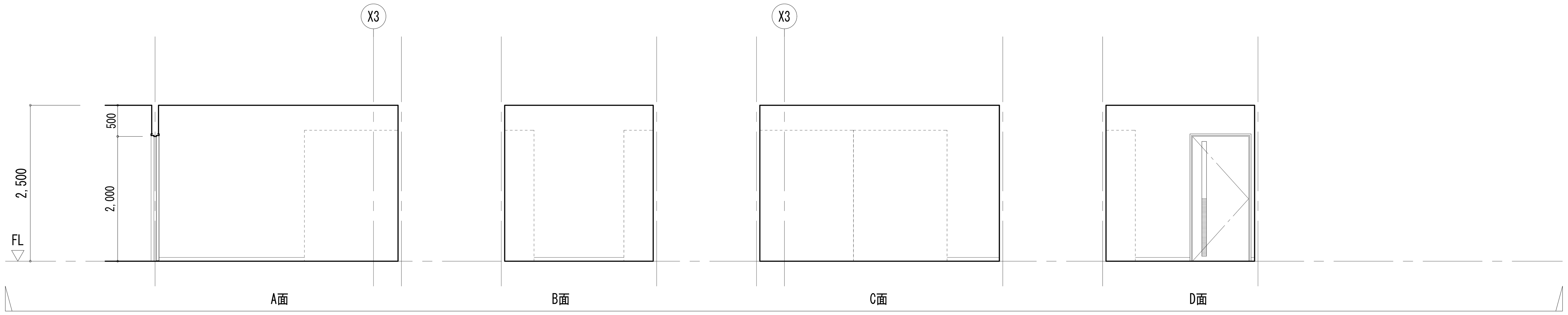
DATE	
TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事
SUBTITLE	1階 展開図(3)
SCALE	A1：　S=1/50 A3：　A1×1/2
DWG NO.	A－018



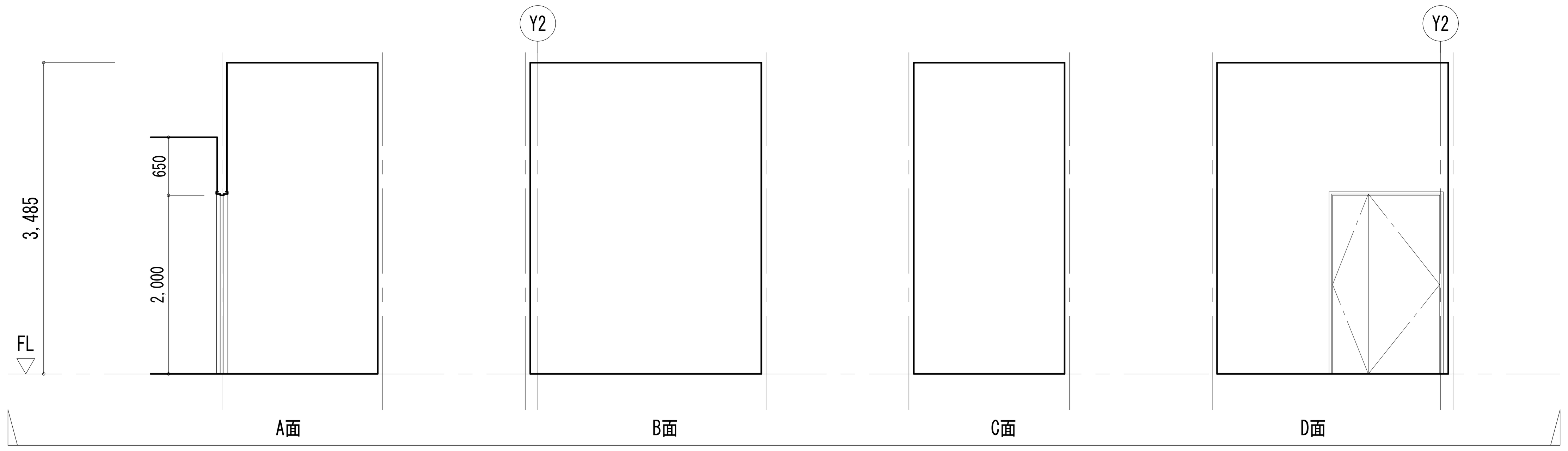
倉庫1	
床	t2.5ビニル床シート
巾木	ビニル巾木 H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9.5GB-D



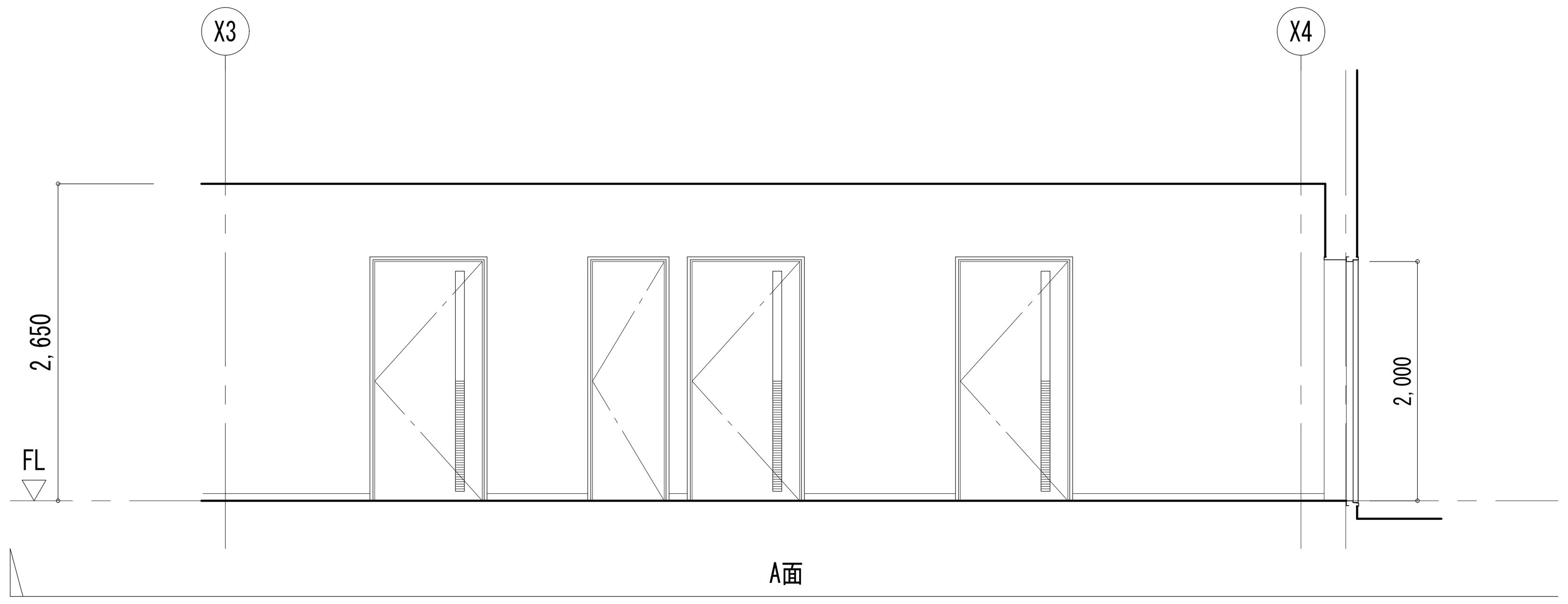
倉庫2	
床	t2.5ビニル床シート
巾木	ビニル巾木 H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9.5GB-D

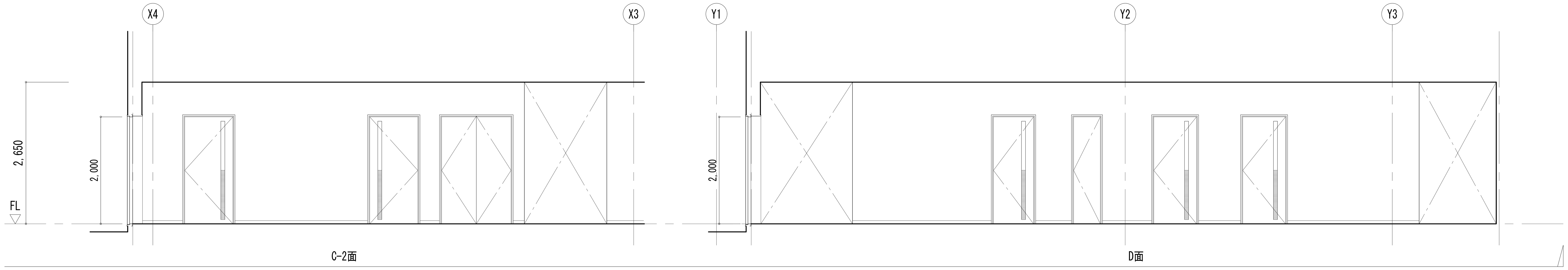


空調機械室	
床	防塵塗装
巾木	
壁	ガラスクロス押え+t50GWB t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	ガラスクロス押え+t50GWB



廊下	
床	t3ビニル床タイル
巾木	ビニル巾木 H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t15木毛セメント板 特注色





楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	構造設計	設備設計
一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗 耕一	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹

DATE

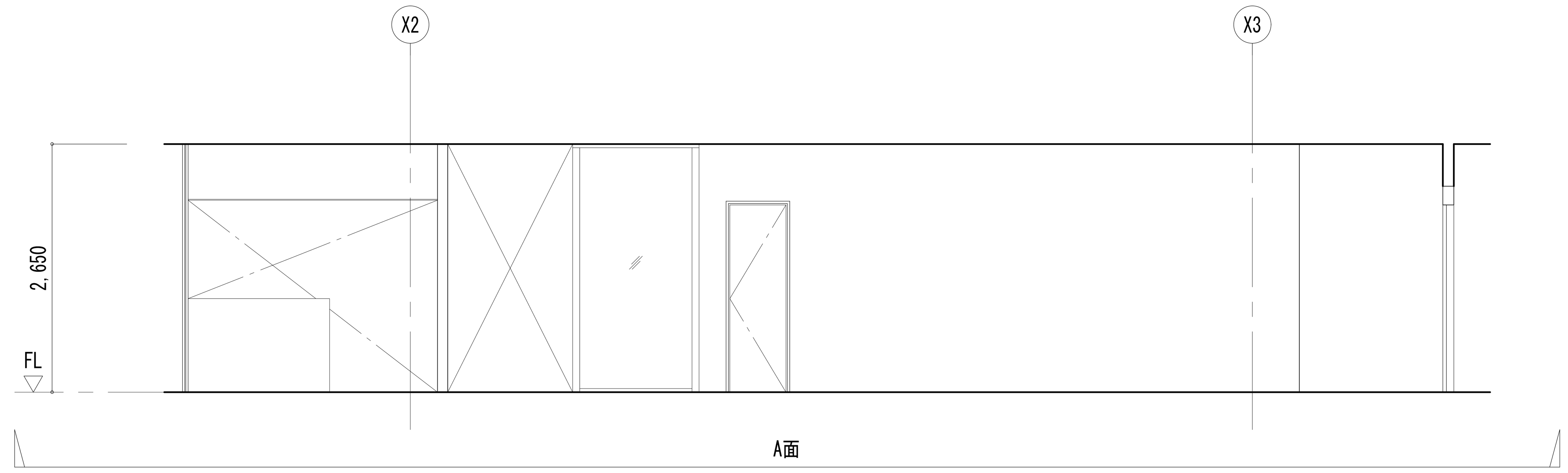
TITLE
(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE
1階 展開図(4)

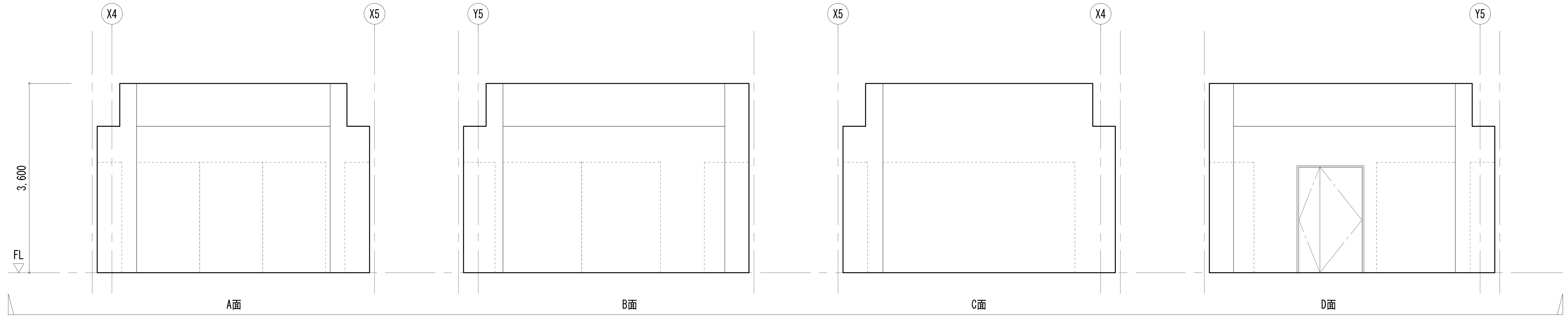
SCALE
A1：　S=1/50
A3：　A1×1/2

DWG NO.
A － 019

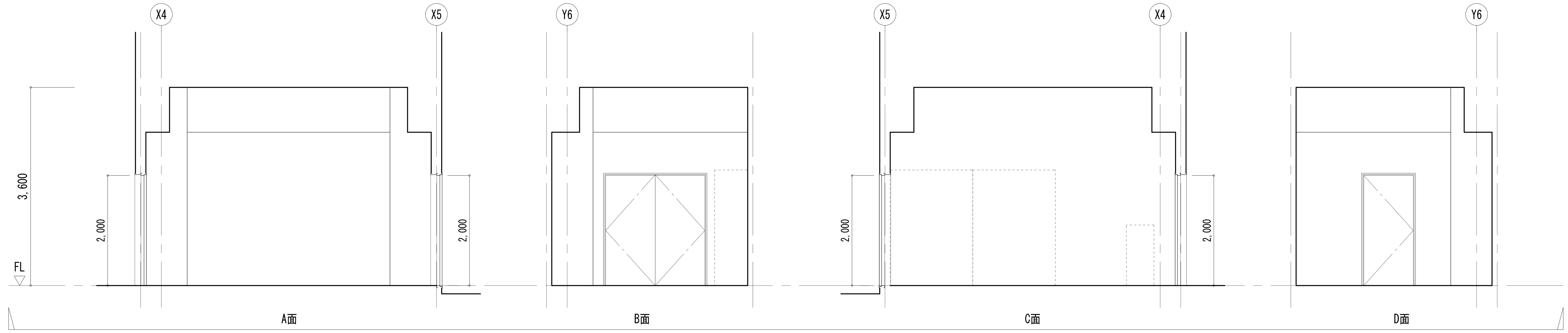
廊下	
床	t3ﾋﾞﾆﾙ床ﾀｲﾙ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色



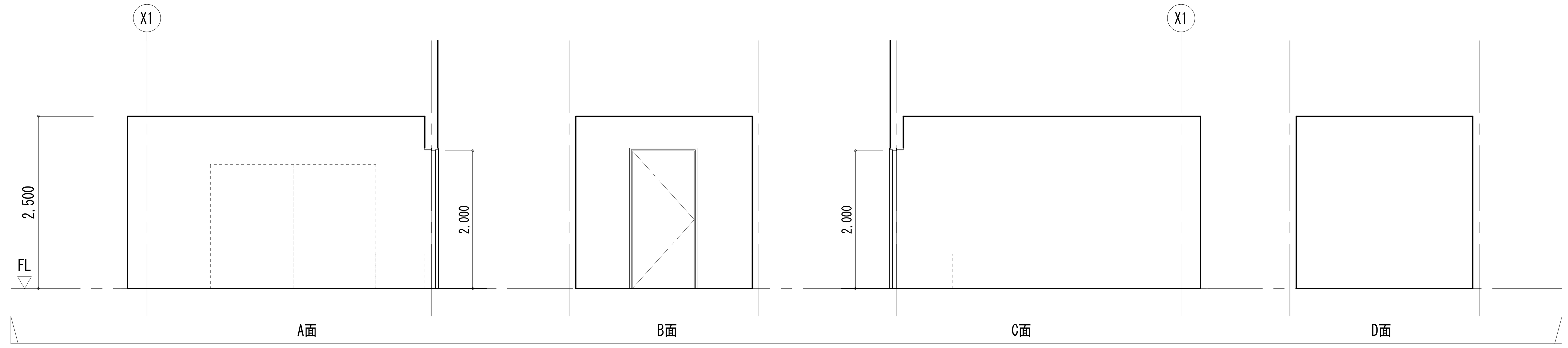
車両・消防資機材庫	
床	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装
巾木	
壁	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し補修の上、撥水材塗布
天井	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し補修



救助資機材庫	
床	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装
巾木	
壁	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し補修の上、撥水材塗布
天井	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し補修



ボンベ庫	
床	表面硬化剤ｸﾘｱ塗装
巾木	
壁	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し補修の上、撥水材塗布
天井	t9.5GB-D



楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹
構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗 耕一
設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹

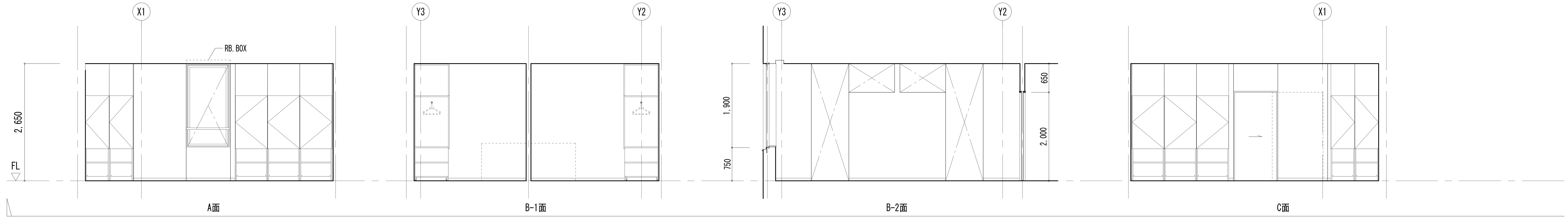
DATE

TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

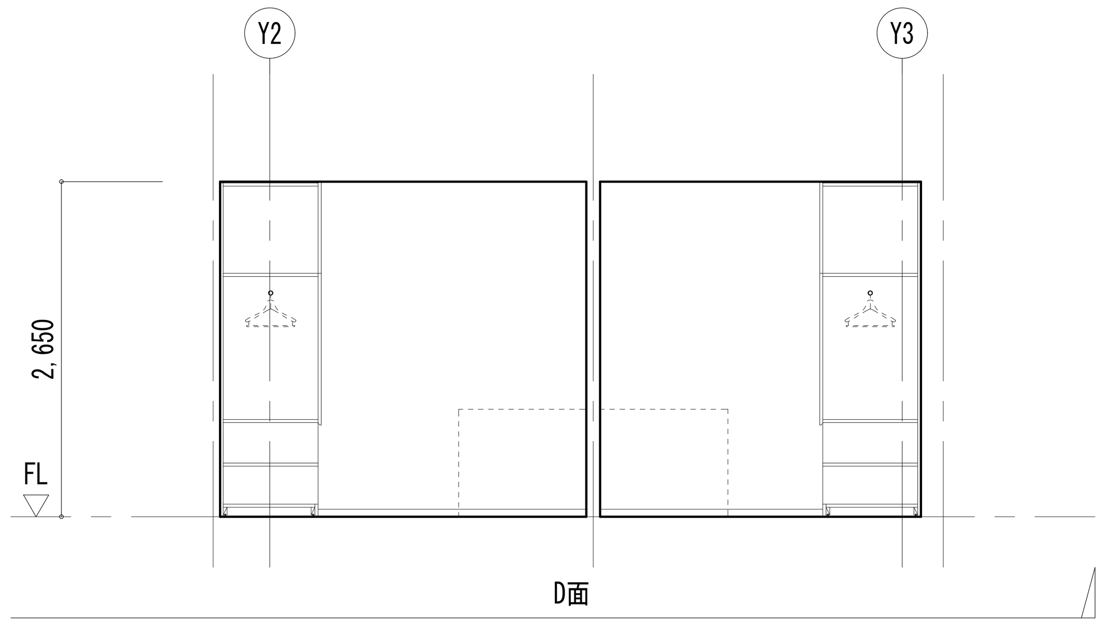
SUBTITLE 1階 展開図(5)

SCALE A1： S=1/50　A3： A1×1/2

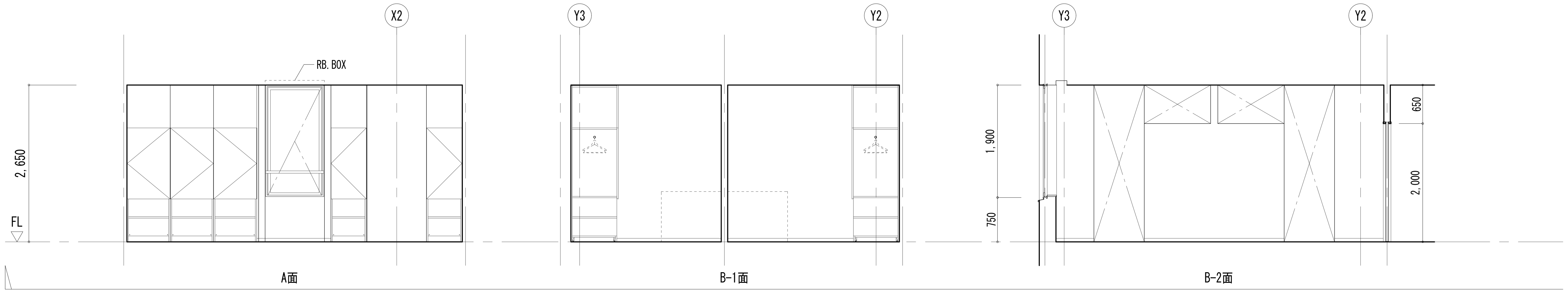
DWG NO. A - 020

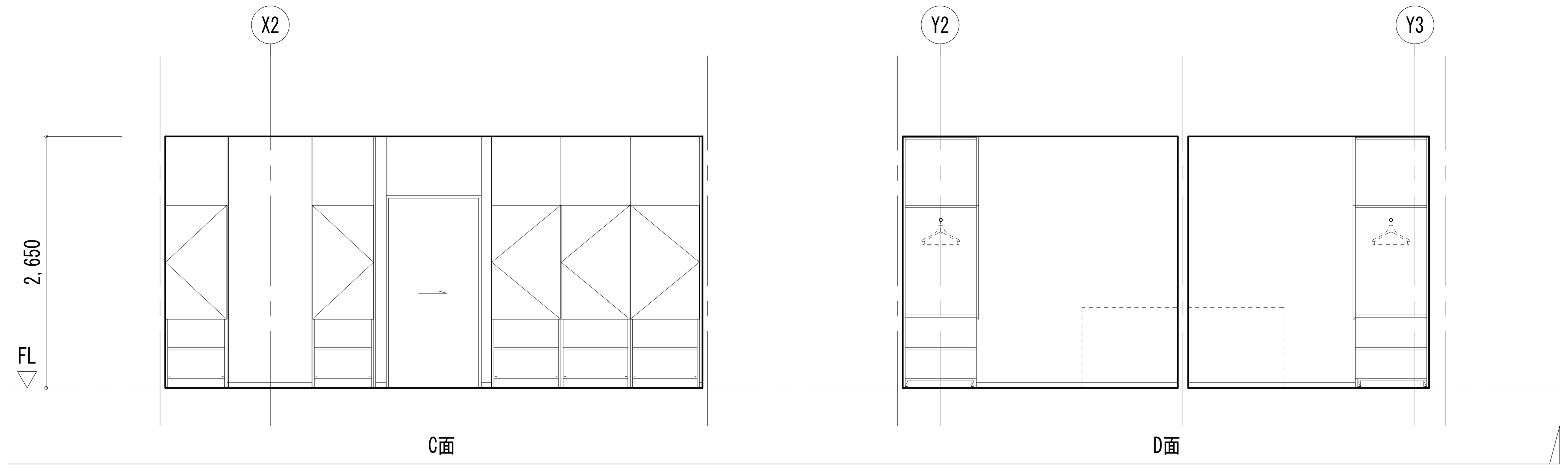


仮眠室1	
床	通路：t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ 仮眠ｽﾍﾟｰｽ：t5織物床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木 H=60
壁	ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼り t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R

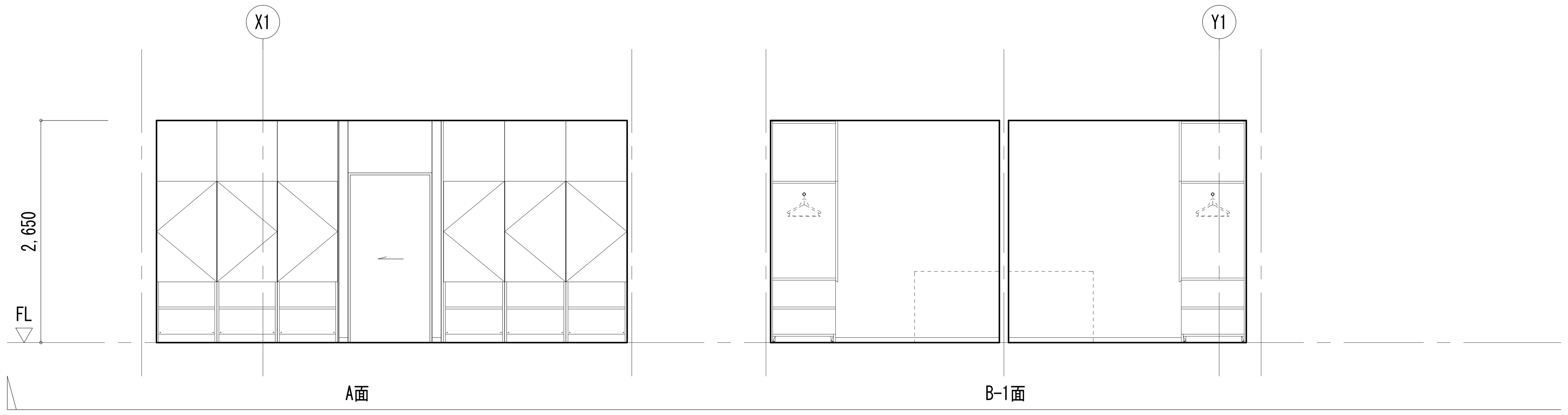


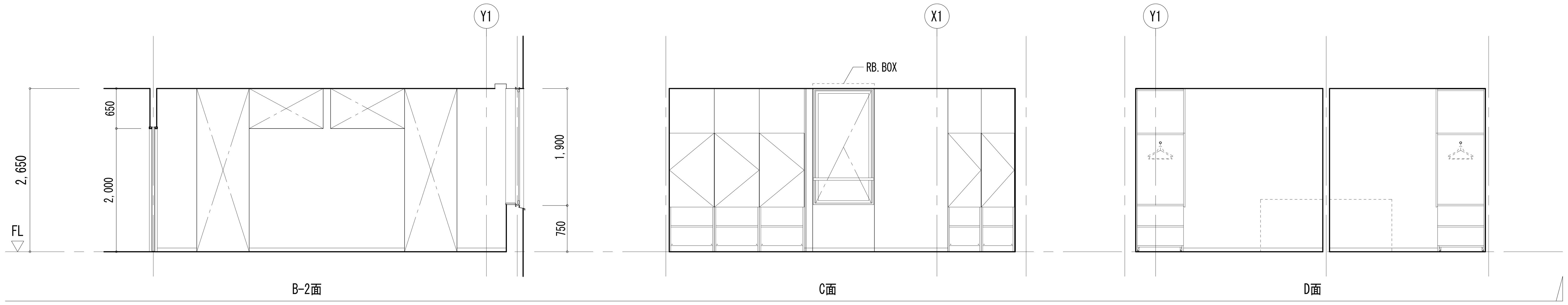
仮眠室2	
床	通路：t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ 仮眠ｽﾍﾟｰｽ：t5織物床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木 H=60
壁	ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼り t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R



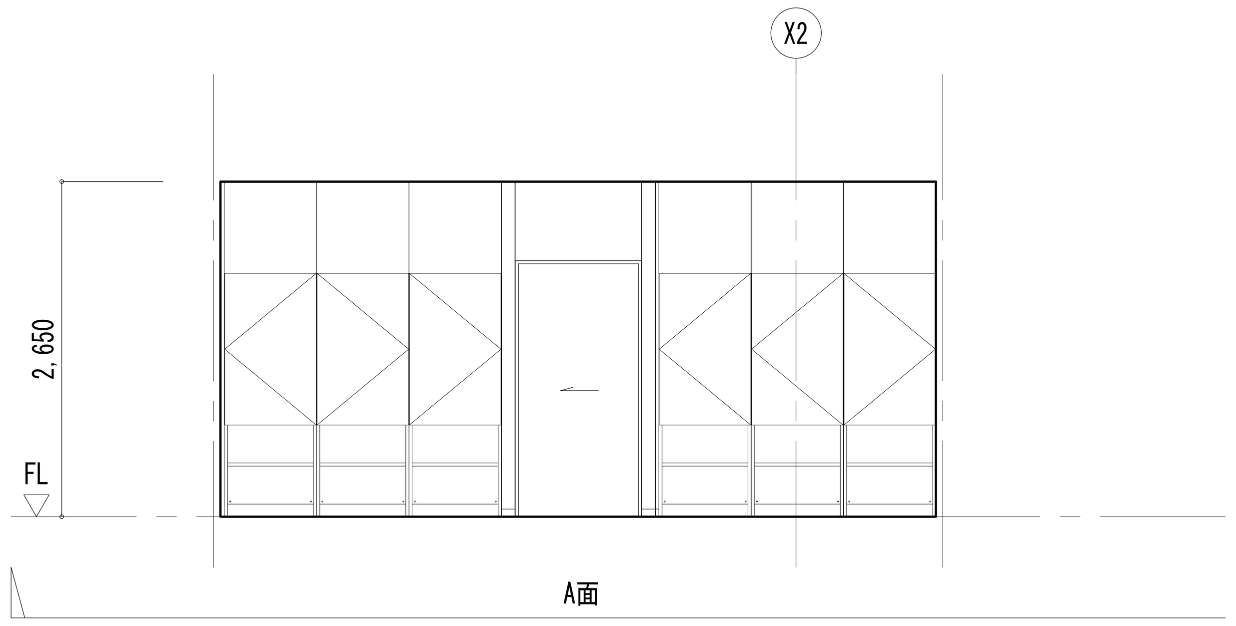


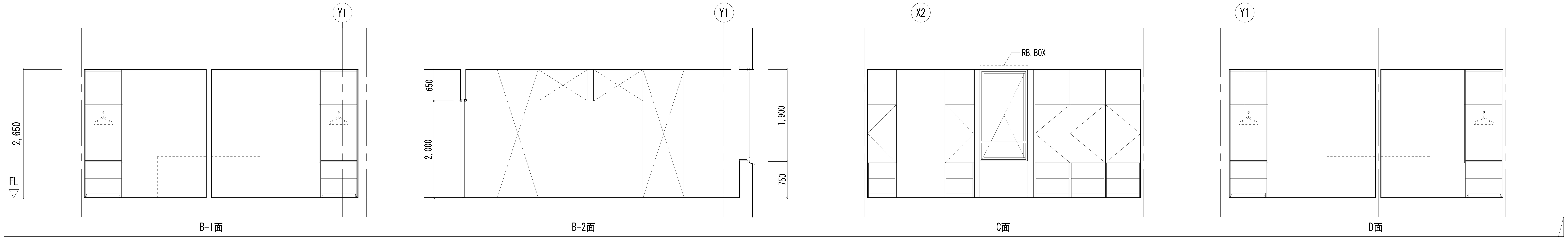
仮眠室3	
床	通路：t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ 仮眠ｽﾍﾟｰｽ：t5織物床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木 H=60
壁	ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼り t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R





仮眠室4	
床	通路：t2.5ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ 仮眠ｽﾍﾟｰｽ：t5織物床ｼｰﾄ
巾木	ﾋﾞﾆﾙ巾木 H=60
壁	ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼り t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R





楠山・枝川特定業務共同企業体	意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

DATE

TITLE
(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

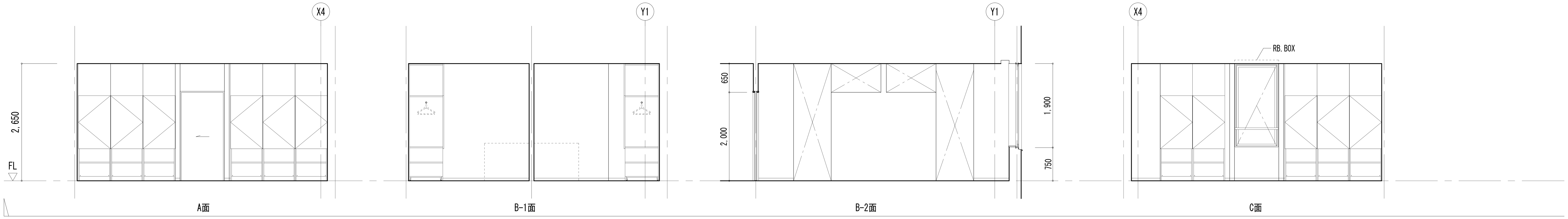
SUBTITLE
2階 展開図(1)

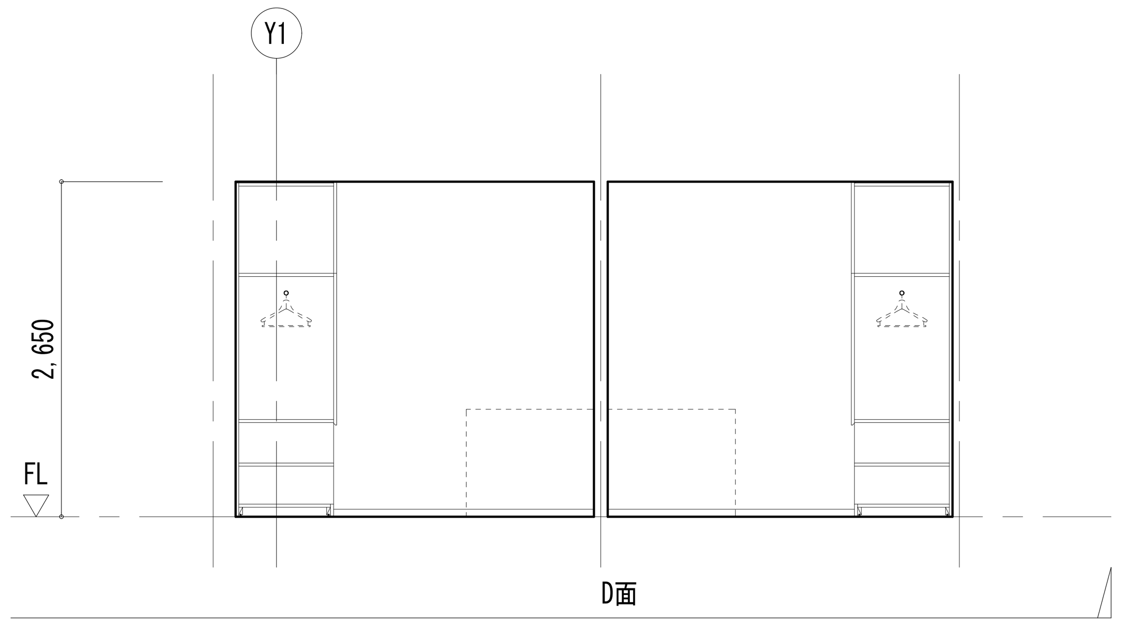
SCALE
A1： S=1/50
A3： A1×1/2

DWG NO.
A - 021

仮眠室5

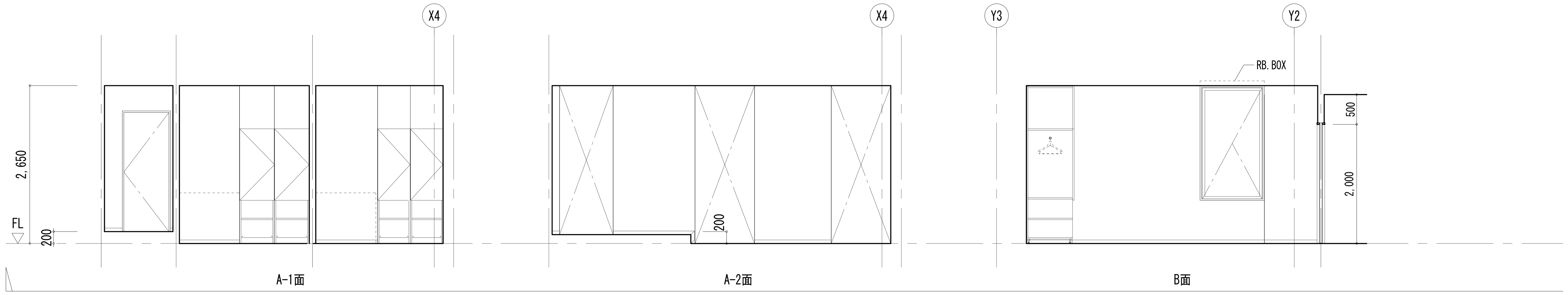
床	通路：t2.5ビニル床シート 仮眠スペース：t5織物床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	ビニルクロス貼り t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R

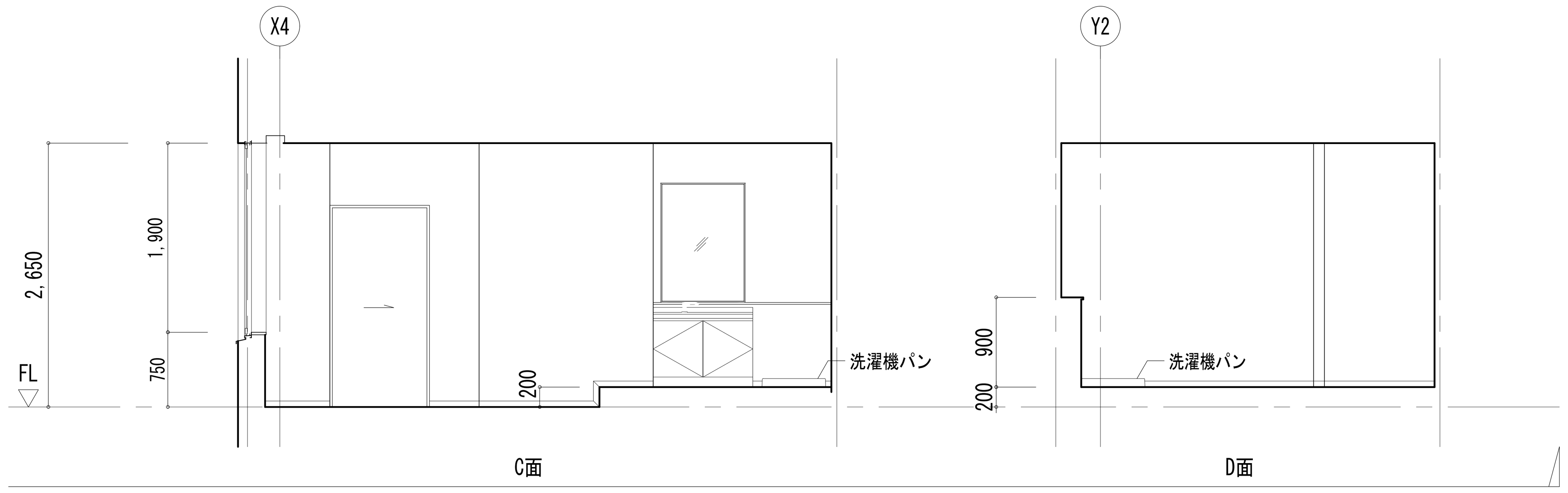




女性専用エリア

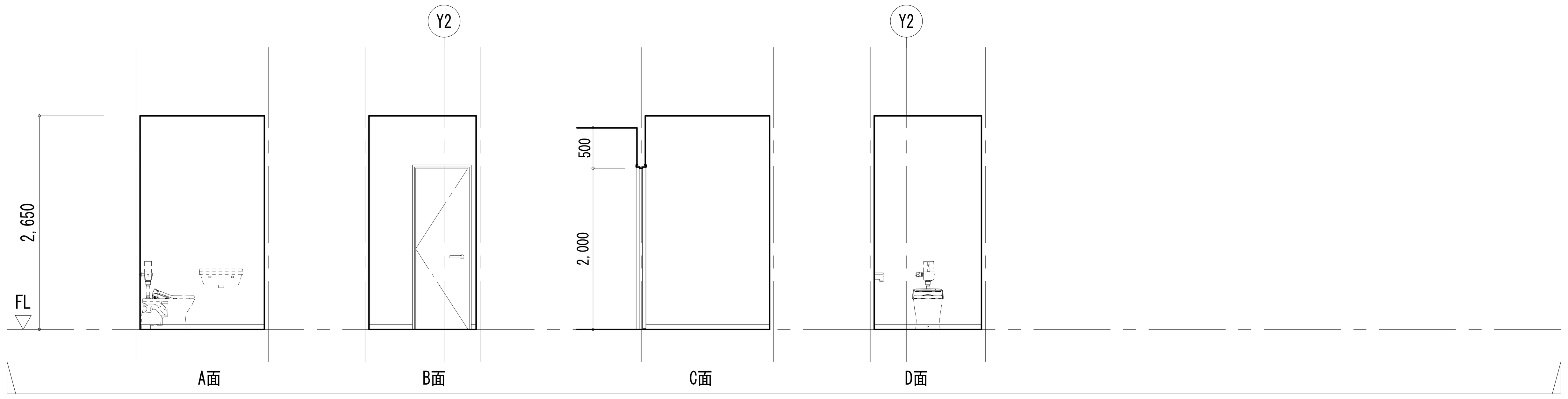
床	t2.5ビニル床シート 洗面・脱衣：t5織物床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	ビニルクロス貼り（脱衣：NAD） t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板+t12.5GB-R 脱衣：NAD+t12.5GB-R-H





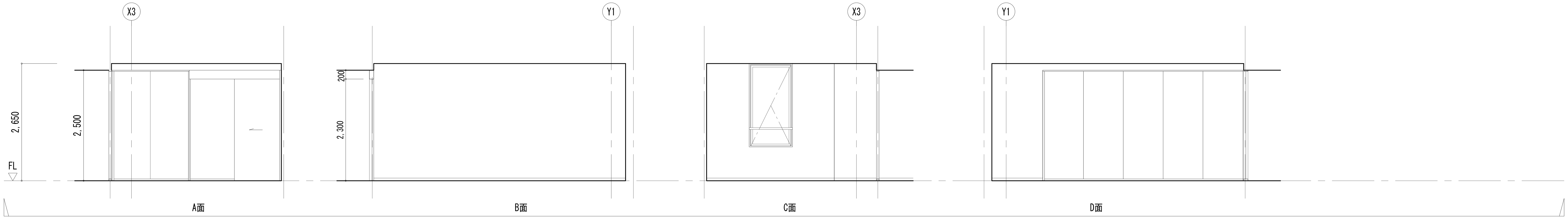
女性専用エリア・トイレ

床	t2.5ビニル床シート
巾木	SUS巾木　H=60
壁	t3抗菌メラミン不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	EP t9.5GB-R-H



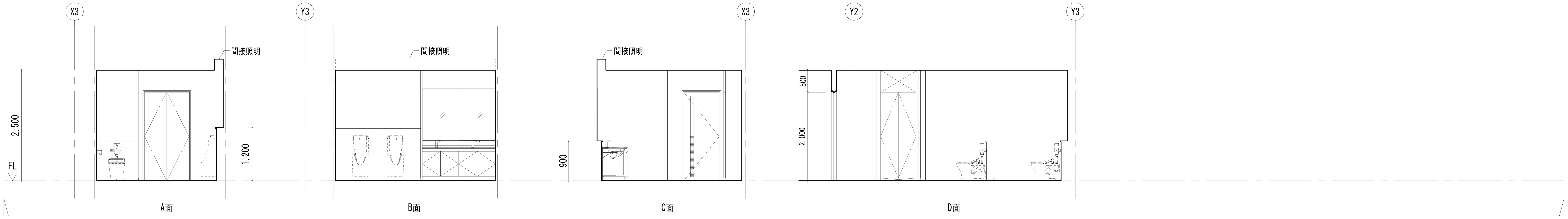
トレーニング室

床	t4.5ビニル床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H ガラスパーテーション
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R



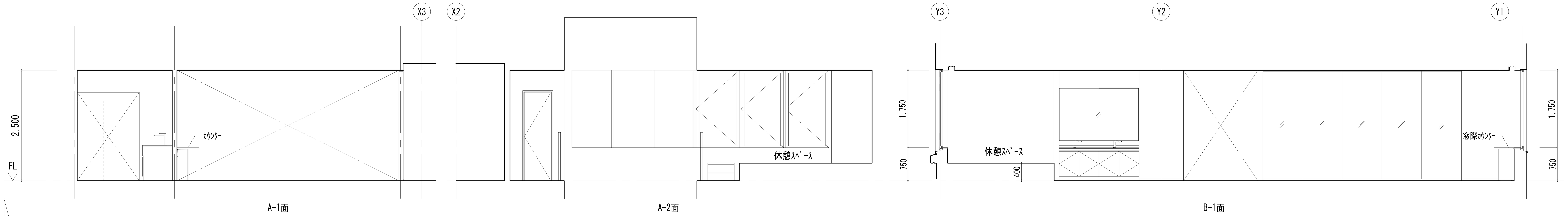
MWC(2)

床	t2.5ビニル床シート
巾木	SUS巾木　H=60
壁	t3抗菌メラミン不燃化粧板 t12.5GB-R
天井	EP t9.5GB-R-H

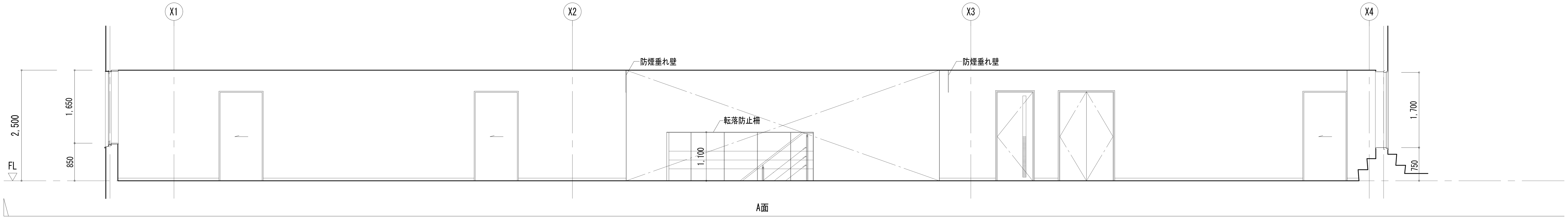


楠山・枝川特定業務共同企業体 一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０ 一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	DATE
TITLE	（新）荒川沖消防署新築建築主体工事	SUBTITLE	2階 展開図(2)	SCALE	A1： S=1/50 A3： A1×1/2	DWG NO.	A - 022

食堂・キッチン・ホール・休憩スペース	
床	t2.5ビニル床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t12.5GB-R+t9岩綿吸音板 t15木毛セメント板 特注色(吹抜)



廊下	
床	t2.5ビニル床シート
巾木	ビニル巾木　H=60
壁	EP-G t12.5GB-R+t9.5GB-R-H
天井	t9岩綿吸音板 t12.5GB-R



楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６						

DATE

TITLE　(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE　2階 展開図(3)

SCALE　A1：S=1/50　A3：A1×1/2

DWG NO.　A - 023

〈天井仕上　凡例〉

記号	仕上	
Ⓐ	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色	
Ⓑ	t15木毛ｾﾒﾝﾄ板 特注色(打込)	
Ⓒ	t12.5GB-R t9岩綿吸音板	
Ⓓ	t9.5GB-D	
Ⓔ	t9.5GB-R-H NAD	
Ⓕ	t6AB NAD	
Ⓖ	t6AB EP	
Ⓗ	t9.5GB-R-H EP	
Ⓘ	t50GWB(32k)ｶﾞﾗｽｸﾛｽ押え(白)	
Ⓙ	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修	
Ⓚ	t6.0ABの上 耐候性塗料	
Ⓛ	排気ｶﾞﾗﾘ(SUSｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙSW3.1×LW6.0)	
Ⓜ	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放補修の上 耐候性塗料	
	鉄部SOP塗装	
	照明BOX(ｽﾁｰﾙ製)	
	間接照明ｽﾍﾟｰｽ(天井折上げ)	
CR	カーテンレール	
BB	ブラインドボックス	
RB	ロールスクリーンボックス	
A	建築天井点検口	1箇所
E	電気設備天井点検口 (450×450)	22箇所
M	機械設備天井点検口 (450×450)	20箇所
	制気口(吸込)	
	制気口(吹出)	
	機械設備天井開口補強　※ ***×*** は開口サイズを示す	

ブラインドリスト			数量
事務室	1	4,550 x 1,650	1
	2	1,000 x 1,650	1
	3	3,900 x 1,650	1
	4	2,050 x 1,650	1
多目的室	5	7,900 x 2,650	1

ロールスクリーンリスト			数量
仮眠室 ﾄﾚｰﾆﾝｸﾞ室	1	900 x 1,750	6
女性専用ｴﾘｱ	2	1,000 x 1,750	1
食堂	3	7,050 x 1,750	1
廊下	4	1,000 x 1,650	1

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

構造設計　一級建築士登録第　271669 号　仮屋薗 耕一

設備設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

DATE

TITLE　(新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE　1階天井伏図

SCALE　A1：1/100　A3：1/200

DWG NO.　A - 024

〈天井仕上　凡例〉

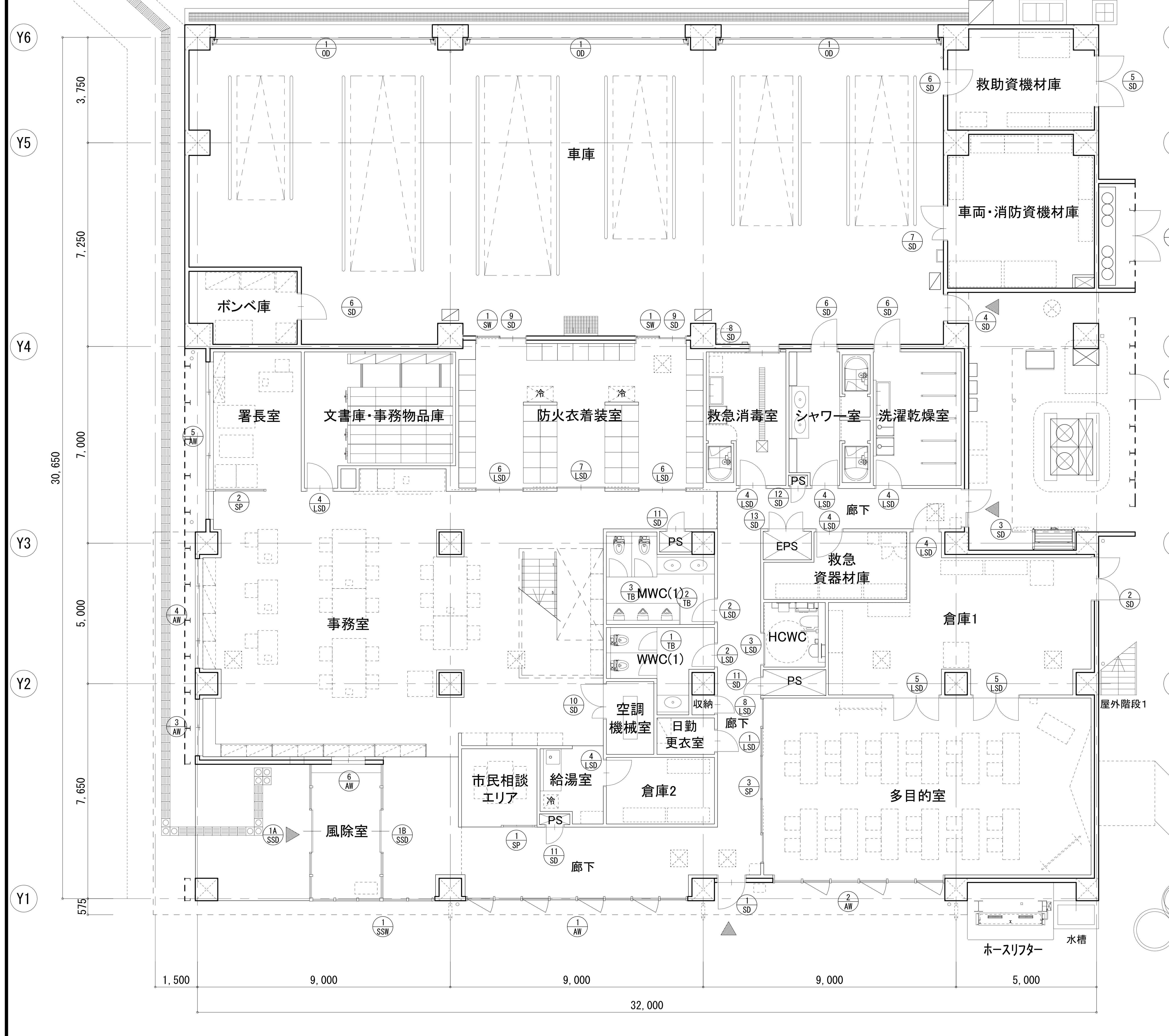
記号	仕　　上	
Ⓐ	t15木毛セメント板 特注色	
Ⓑ	t15木毛セメント板 特注色(打込)	
Ⓒ	t12.5GB-R t9岩綿吸音板	
Ⓓ	t9.5GB-D	
Ⓔ	t9.5GB-R-H NAD	
Ⓕ	t6AB NAD	
Ⓖ	t6AB EP	
Ⓗ	t9.5GB-R-H EP	
Ⓘ	t50GWB(32k)ガラスクロス押え(白)	
Ⓙ	コンクリート打放補修	
Ⓚ	t6.0ABの上 耐候性塗料	
Ⓛ	排気ガラリ(SUSエキスパンドメタルSW3.1×LW6.0)	
Ⓜ	コンクリート打放補修の上 耐候性塗料	
	鉄部SOP塗装	
	照明BOX(スチール製)	
	間接照明スペース(天井折上げ)	
CR	カーテンレール	
BB	ブラインドボックス	
RB	ロールスクリーンボックス	
E	電気設備天井点検口 (450×450)	10箇所
M	機械設備天井点検口 (450×450)	21箇所
	制気口(吸込)	
	制気口(吹出)	
	機械設備天井開口補強　※ ***×*** は開口サイズを示す	

ブラインドリスト			数量
事務室	1	4,550 x 1,650	1
	2	1,000 x 1,650	1
	3	3,900 x 1,650	1
	4	2,050 x 1,650	1
多目的室	5	7,900 x 2,650	1

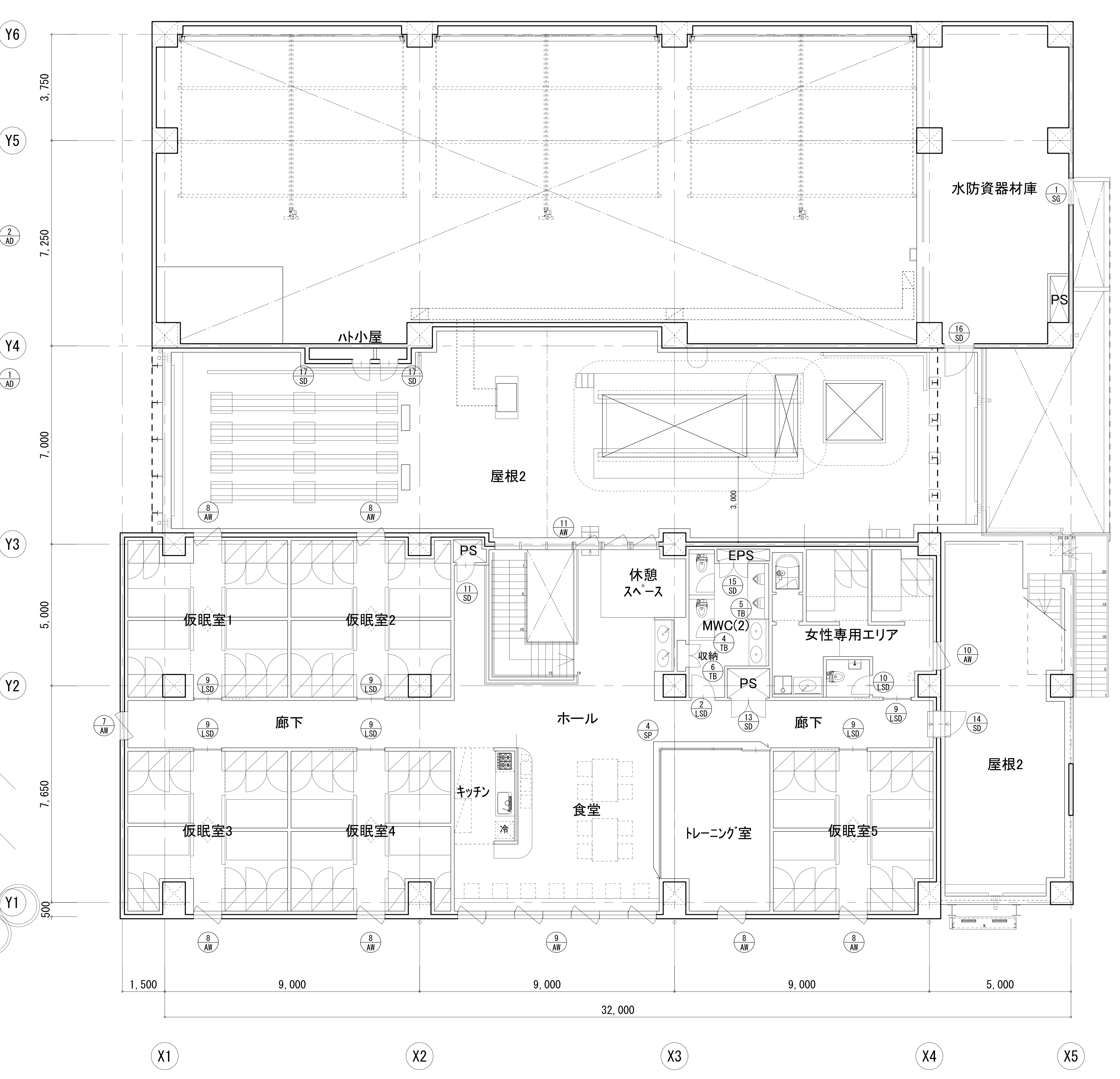
ロールスクリーンリスト			数量
仮眠室 トレーニング室	1	900 x 1,750	6
女性専用エリア	2	1,000 x 1,750	1
食堂	3	7,050 x 1,750	1
廊下	4	1,000 x 1,650	1

楠山・枝川特定業務共同企業体		意匠設計	構造設計	設備設計
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗　耕一	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹

DATE	TITLE		
	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事		
	SUBTITLE: 2階天井伏図	SCALE: A1：1/100　A3：1/200	DWG NO.: A － 025



1階キープラン



2階キープラン

楠山・枝川特定業務共同企業体	意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	設備設計
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０					一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹
一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６					

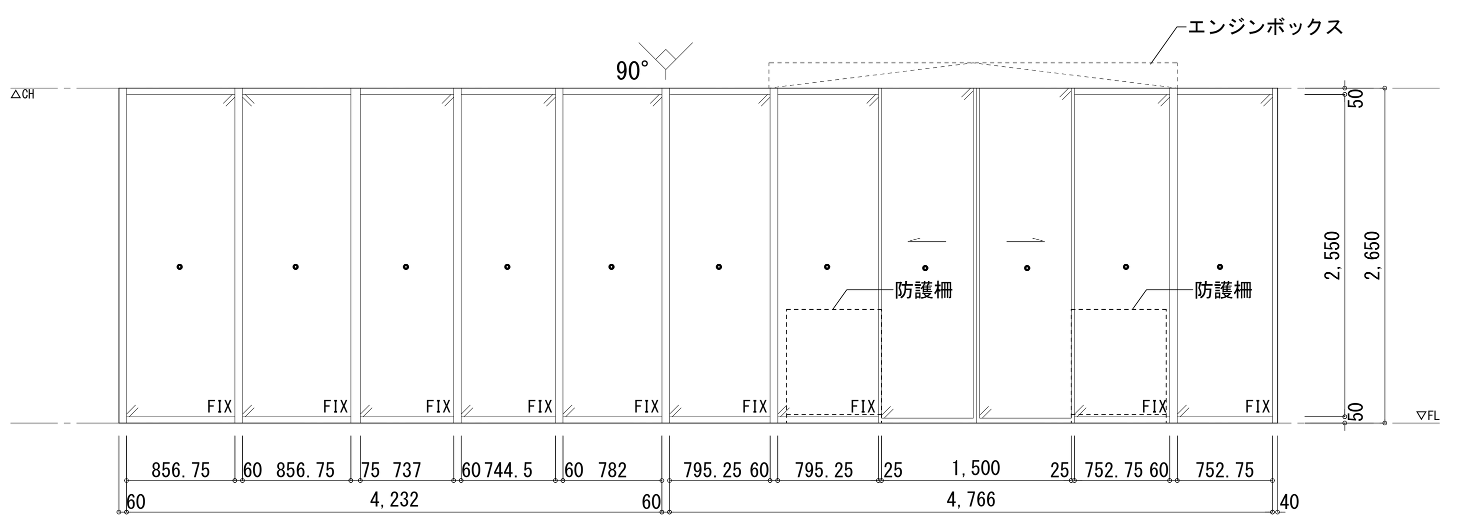
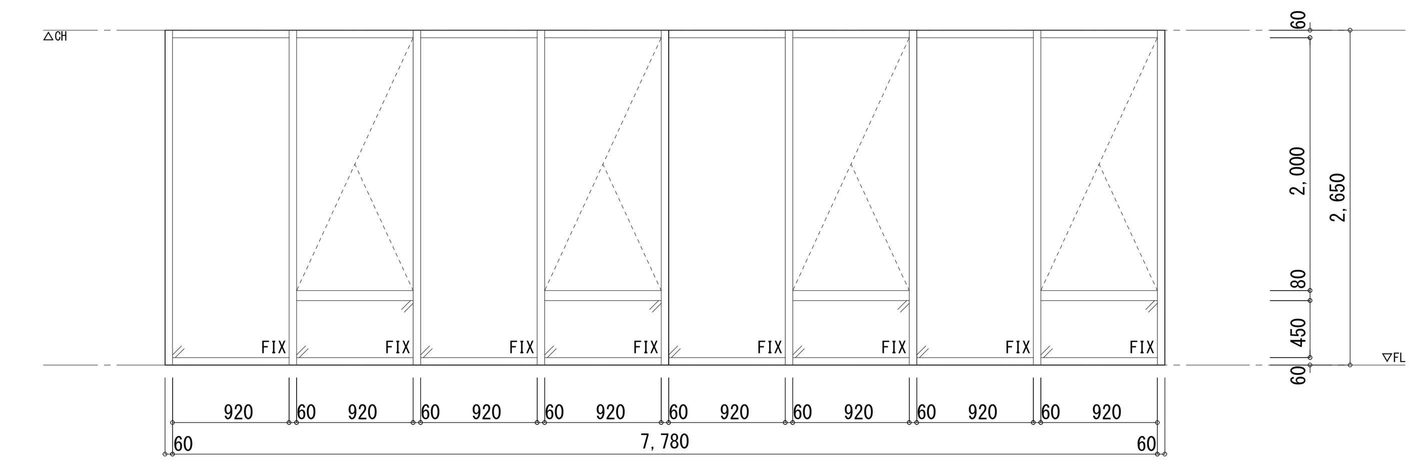
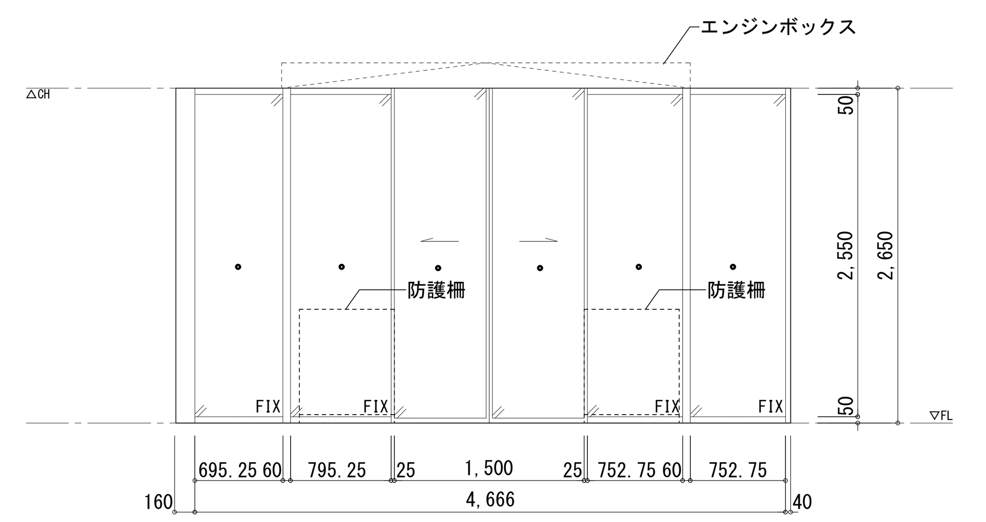
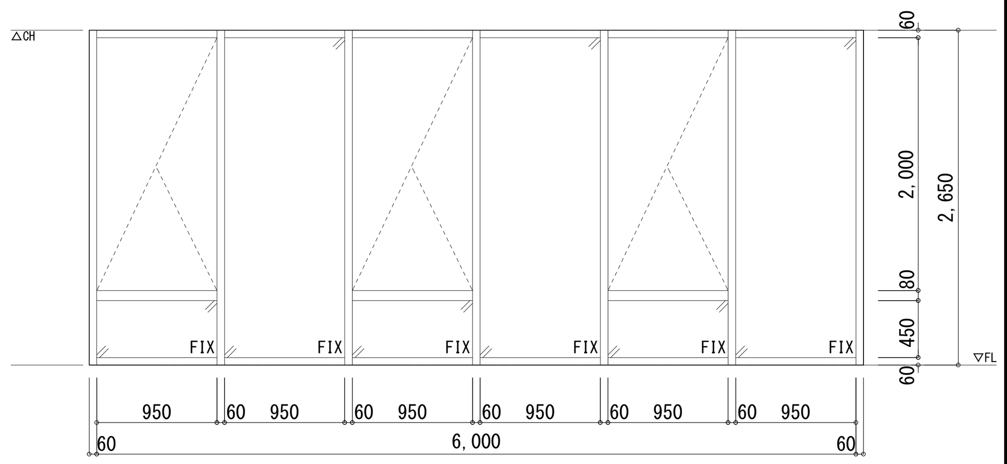
DATE

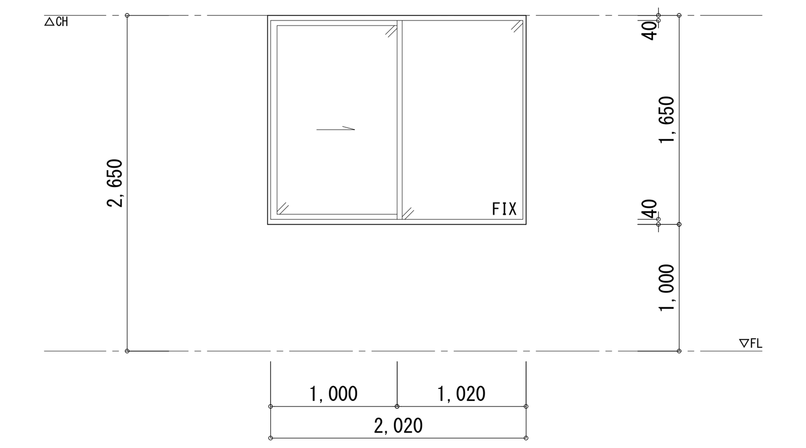
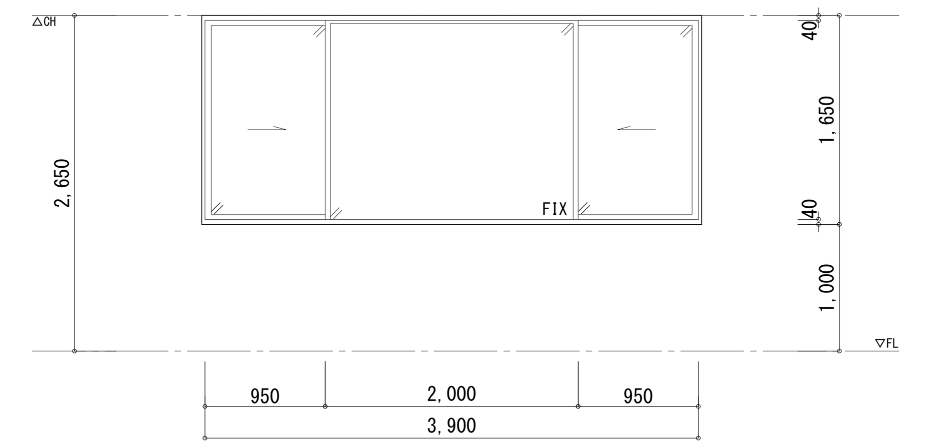
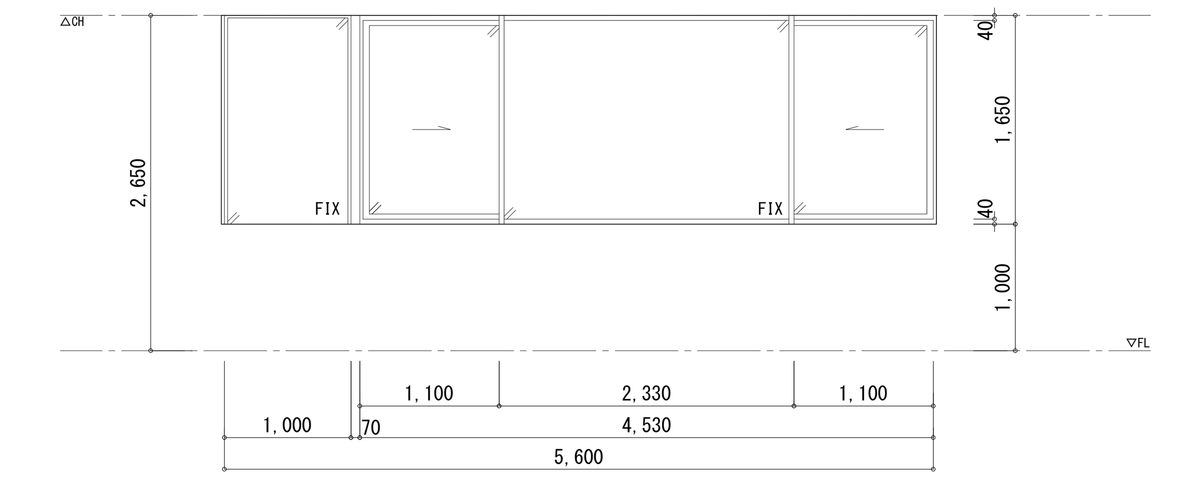
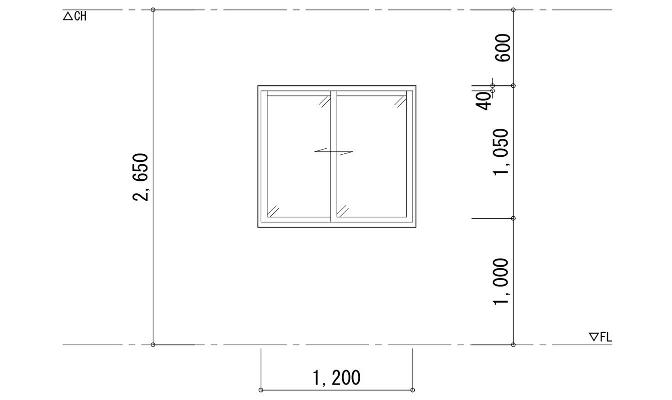
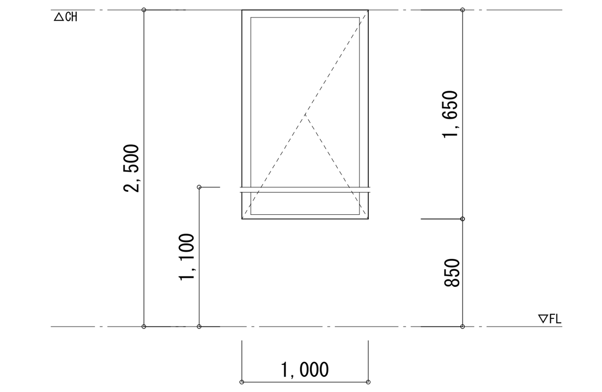
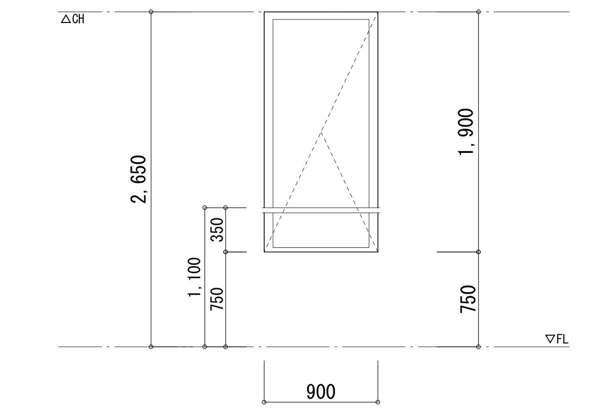
TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

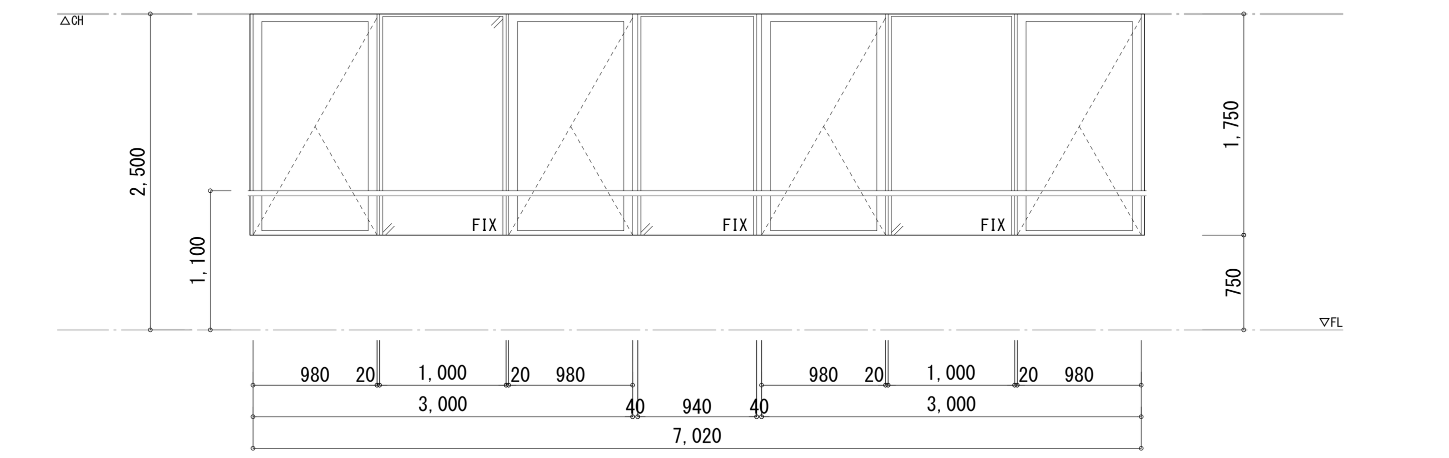
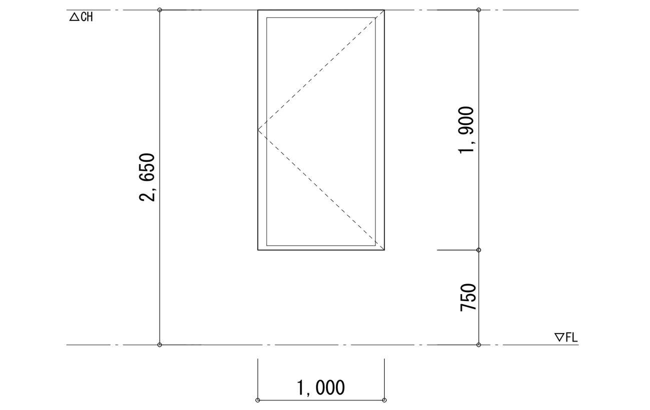
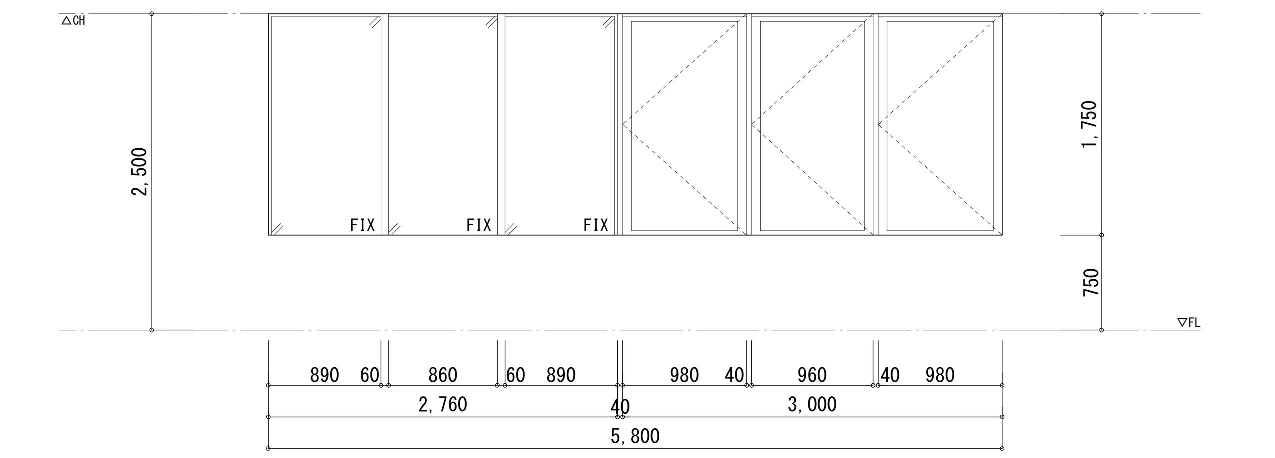
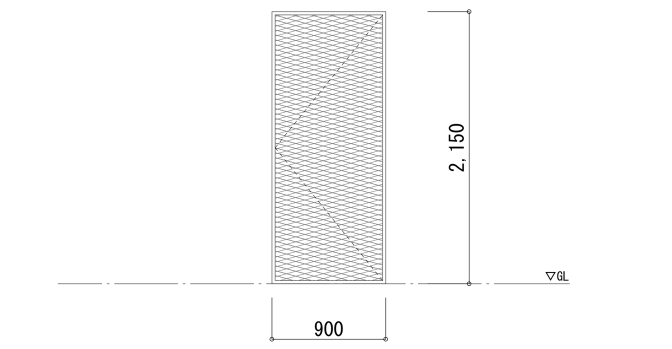
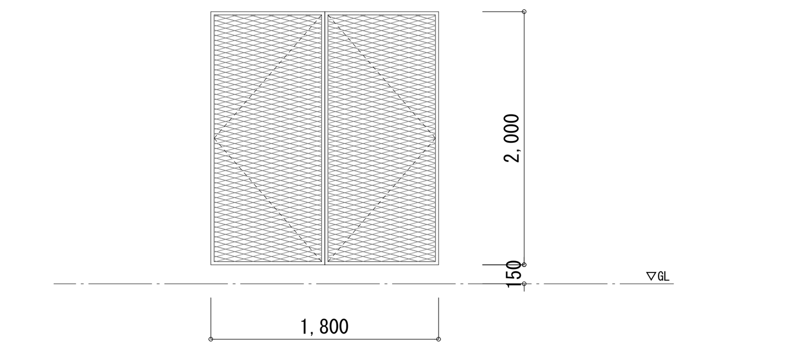
SUBTITLE 建具キープラン

SCALE A1 : 1/100 A3 : 1/200

DWG NO. A - 026

符号	1A SSD / 1 SSW	1 AW	1B SSD	2 AW
形状				 開き角度 90°
使用箇所	1階:風除室	1階:廊下	1階:風除室	1階:多目的室
型式 箇所数	引き分け扉(自動扉)	FIX窓+たてすべり出し窓	引き分け扉(自動扉)	FIX窓+たてすべり出し窓
見込 材質	150 SUS	100 ｱﾙﾐ	150 SUS	100 ｱﾙﾐ
硝子 仕上	FL-6+A6+FL-5、可動部:T-12 電解二次着色	FL-6+A6+FL-5 電解二次着色	FL-6+A6+FL-5、可動部:T-12 電解二次着色	FL-6+A6+FL-5 電解二次着色
建具金物	ｴﾝｼﾞﾝ、AC電源(電気設備)、ｾﾝｻｰｽｲｯﾁ、(CK/ST)(※消防確認)、衝突防止ﾏｰｸ×11 停電時手動解放、防護柵、付属金物一式、ﾀﾝﾌﾞﾗｰｽｲｯﾁ	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、ﾌﾟﾘｰﾂ網戸 付属金物一式	ｴﾝｼﾞﾝ、AC電源(電気設備)、ｾﾝｻｰｽｲｯﾁ、(CK/ST)(※消防確認)、衝突防止ﾏｰｸ×6 停電時手動解放、防護柵、付属金物一式、ﾀﾝﾌﾞﾗｰｽｲｯﾁ	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、ﾌﾟﾘｰﾂ網戸 付属金物一式
備考				

符号	3 AW	4 AW	5 AW	6 AW	7 AW	8 AW
形状						 開き角度 90°
使用箇所	1階:事務室	1階:事務室	1階:署長室	1階:風除室	2階:廊下	2階:仮眠室1～5、ﾄﾚｰﾆﾝｸﾞ室
型式 箇所数	FIX窓+片引き窓 1	FIX窓+片引き窓 1	FIX窓+片引き窓 1	引き違い窓(受付窓) 1	たてすべり出し窓 1	たてすべり出し窓 6
見込 材質	枠:100 ｱﾙﾐ	枠:100 ｱﾙﾐ	枠:100 ｱﾙﾐ	枠:70 ｱﾙﾐ	枠:100 ｱﾙﾐ	枠:70 ｱﾙﾐ
硝子 仕上	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色	FL-5 電解二次着色	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色
建具金物	ALF、ALC、ｸﾚｾﾝﾄ、SUS網戸 付属金物一式	ALF、ALC、ｸﾚｾﾝﾄ、SUS網戸 付属金物一式	ALF、ALC、ｸﾚｾﾝﾄ、SUS網戸 付属金物一式	ALC、ｸﾚｾﾝﾄ 付属金物一式	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、ﾌﾟﾘｰﾂ網戸 開放制限ｽﾄｯﾊﾟｰ、付属金物一式	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、ﾌﾟﾘｰﾂ網戸 開放制限ｽﾄｯﾊﾟｰ、付属金物一式
備考					ｱﾙﾐ手摺40角(額縁付け)	ｱﾙﾐ手摺40角(額縁付け)

符号	9 AW	10 AW	11 AW	1 AD	2 AD
形状	 開き角度 90°	 開き角度 90°			
使用箇所	2階:食堂	2階:女性専用エリア	2階:ホール	1階:ｶﾞｽﾎﾞﾝﾍﾞ置場	1階:設備スペース
型式 箇所数	FIX窓+たてすべり出し窓 1	外開き窓 1	FIX窓+外開き窓 1	開き扉 1	両開き扉 1
見込 材質	枠:100 ｱﾙﾐ	枠:70 ｱﾙﾐ	枠:70 ｱﾙﾐ	枠:70 ｱﾙﾐ	枠:70 ｱﾙﾐ
硝子 仕上	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色	F-6+A6+F-4 電解二次着色	FL-5+A6+FL-4 電解二次着色	- 電解二次着色	- 電解二次着色
建具金物	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、ﾌﾟﾘｰﾂ網戸 開放制限ｽﾄｯﾊﾟｰ、付属金物一式	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、網戸 開放制限ｽﾄｯﾊﾟｰ、付属金物一式	ALF、ALC、ｶﾑﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ、網戸 開放制限ｽﾄｯﾊﾟｰ、付属金物一式	CK、LH、ｽﾁｰﾙｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙ XS-63 溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理 付属金物一式	CK、LH、ｽﾁｰﾙｴｷｽﾊﾟﾝﾄﾞﾒﾀﾙ XS-63 溶融亜鉛ﾒｯｷ ﾘﾝ酸処理 付属金物一式
備考	ｱﾙﾐ手摺40角(額縁付け)				

注意

1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。
2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
3. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。
4. 建具金物は特記を除きｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製とする。
5. 本建具表の見付寸法は仕上り寸法を示すものとする。
6. 合板ﾌﾗｯｼｭに使用する合板は特記を除き厚4mmとし耐水合板ﾀｲﾌﾟⅠとする。
7. 練付化粧合板、ﾌﾟﾘﾝﾄ合板、ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
8. 網戸は特記を除きSUSﾈｯﾄ貼りとする。
9. ADの引棒はSUS製(HL 仕上)、LSD･LHDは木製取手(L=450)とする。
10. ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙは、美和ﾛｯｸ(株) 64type(SB)とする。
11. 2階以上のAWについては、全て開放制限付とする。
12. 排煙オペレーターは隠ぺい式とする。
13. ｽﾁｰﾙ建具の額縁はｽﾁｰﾙ (DP塗装)とする。

建具符号凡例

AW	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製窓	SSW	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製窓
AD	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製扉	SSD	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製扉
AG	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ｶﾞﾗﾘ	SSH	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ
AP	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ	LSD	軽量ｽﾁｰﾙ製扉
AF	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製格子ﾌｪﾝｽ	LHD	軽量ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉
SW	ｽﾁｰﾙ製窓	ACD	ｱｺｰﾃﾞｨｵﾝﾄﾞｱｰ
SD	ｽﾁｰﾙ製扉	SLW	ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ
SG	ｽﾁｰﾙ製ｶﾞﾗﾘ	W	木製窓
SH	ｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ	WD	木製扉
SP	ｽﾁｰﾙ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ	F	襖戸
HD	ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉	S	障子

建具金物符号凡例

BH	ｽﾃﾝﾚｽ丁番	LH	ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ	SDS	ｽﾃﾝﾚｽ製踏摺(特記以外は、□ -40x20x2.0とする。)
PH	ﾋﾟﾎﾞｯﾄﾋﾝｼﾞ	CH	ｹｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ	SUF	ｽﾃﾝﾚｽ製下枠(特記以外は水切型とする。)
FH	ﾌﾛｱﾋﾝｼﾞ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	GH	ｸﾞﾚﾓﾝﾊﾝﾄﾞﾙ･ｸﾞﾚﾓﾝ締まり	UR	ﾕｰｽﾃﾝﾚｰﾙ(ｽﾃﾝﾚｽ製)
AH	ｵｰﾄﾋﾝｼﾞ	ST	ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。	HR	ﾊﾝｶﾞｰﾚｰﾙ
LBH	ﾗﾊﾞﾄﾘﾋﾝｼﾞ	CK	ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠	DR	戸車
DC	ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ(Ⅰ型)(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	MK	ﾓﾉﾛｯｸ錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。	ALF	ｱﾙﾐ水切板
CDC	隠ぺい型ﾄﾞｱﾁｪｯｸ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	ECK	非常開放装置付ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠	ALC	ｱﾙﾐ額縁(特記以外は、25x とする。)
DS	戸当り	TK	点検口用錠	ALP	額縁取り付け用ｱﾝｸﾞﾙﾋﾟｰｽ
LBS	ﾗﾊﾞﾄﾘｽﾄｯﾊﾟｰ(帽子掛け付)	BK	浴室錠	SLC	ｽﾁｰﾙ額縁(特記以外は、25x とする。)
FB	ﾌﾗﾝｽ落し	PUH	押板･引手･取手	OP	排煙用ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ装置(一式)
NH	ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠付握り玉(N)は空錠を示す。	PUB	押棒･引棒(特記以外はｽﾃﾝﾚｽ錠とする。)	㊎防	防火設備を示す。(H12 建告1360号)
				㊎特	特定防火設備を示す。(H12 建告1369号)

ｶﾞﾗｽ符号凡例

FL	ﾌﾛｰﾄ硝子	T	強化硝子((型)は型板硝子とする。)
P	磨板硝子	SRG	熱線反射硝子
F	型板硝子	KG	耐熱結晶化硝子
FW	網入型板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)		(注)防火設備･特定防火設備のｶﾞﾗｽ留材はｼｰﾘﾝｸﾞ、その他は特記を除きｼｰﾘﾝｸﾞ･ｶﾞｽｹｯﾄとする。
PW	網入磨板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)		(注)特記以外は障子見込は40とする。但し特定防火設備等、認定によるものはﾒｰｶｰ仕様ｻｲｽﾞとする。
ST	強化硝子((学)は学校用強化硝子、(型)は型板強化硝子とする。)		(注)遮煙性能については、S48年建告2564号に準じることとする。

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹

構造設計 一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一

設備設計 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹

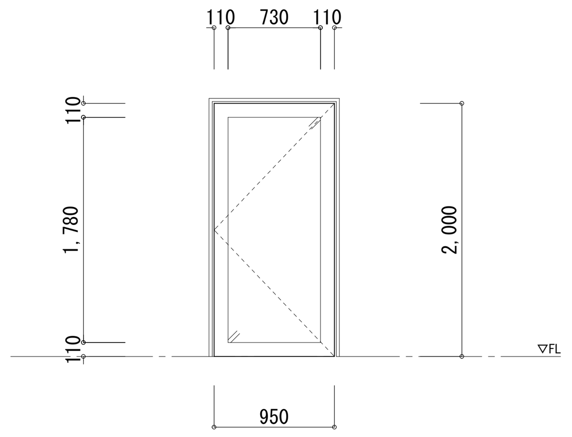
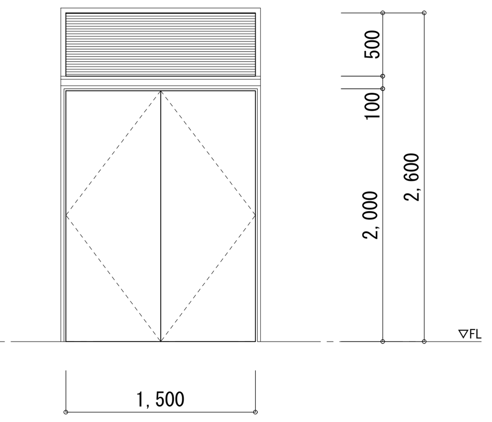
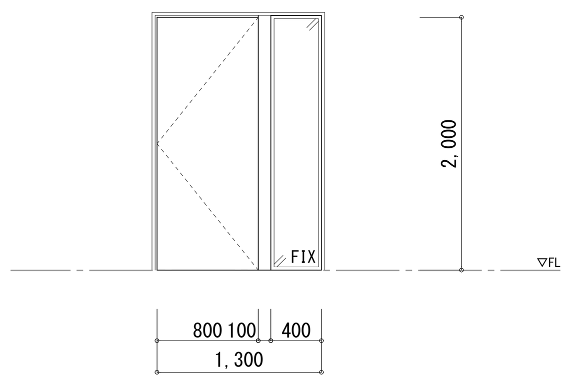
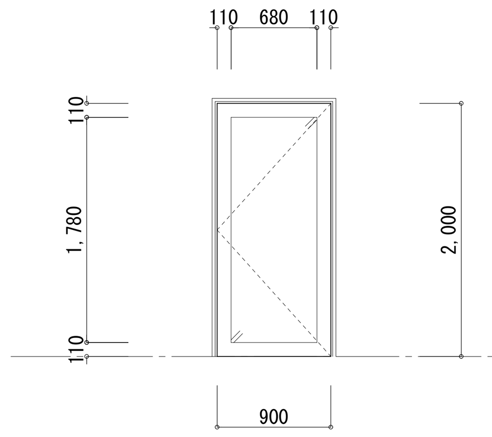
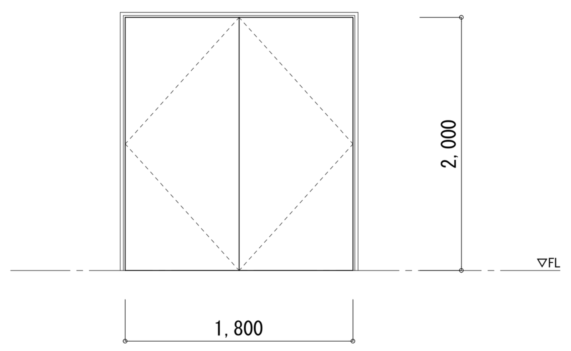
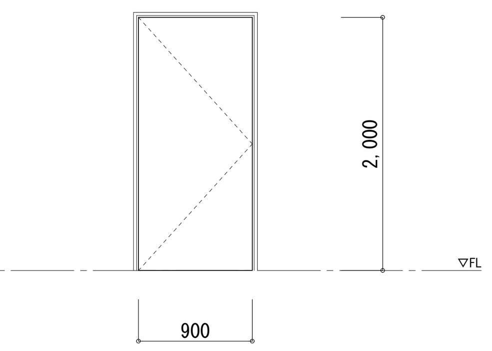
DATE

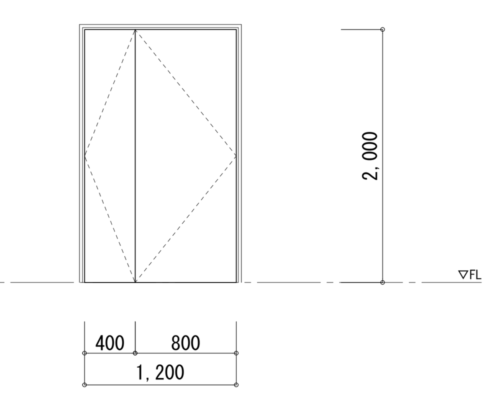
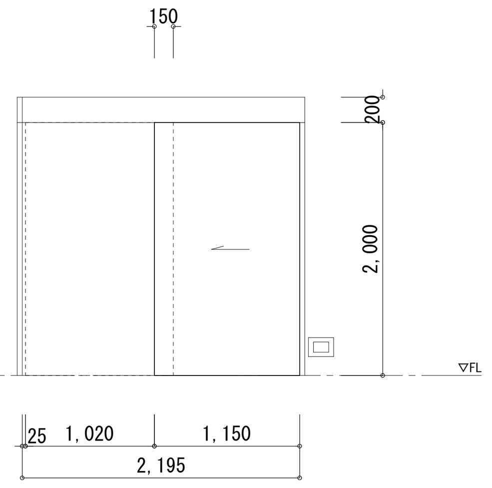
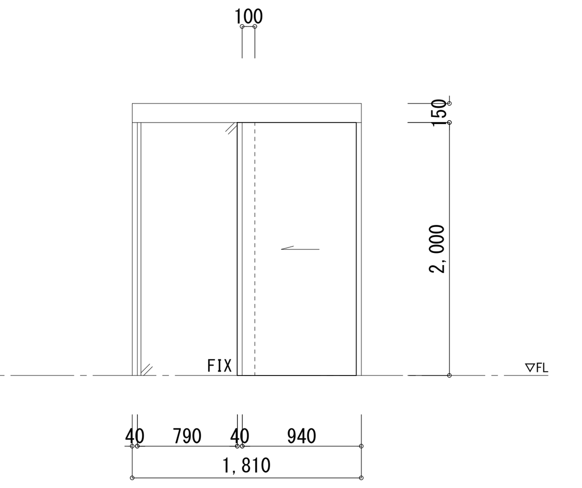
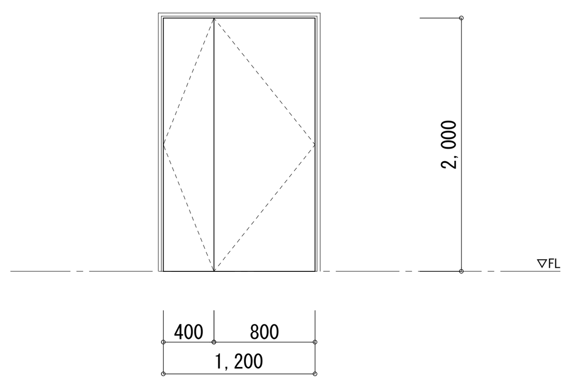
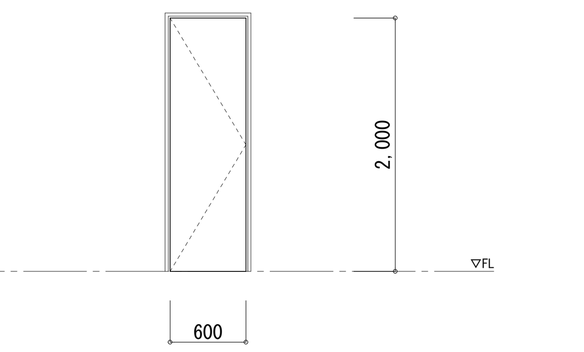
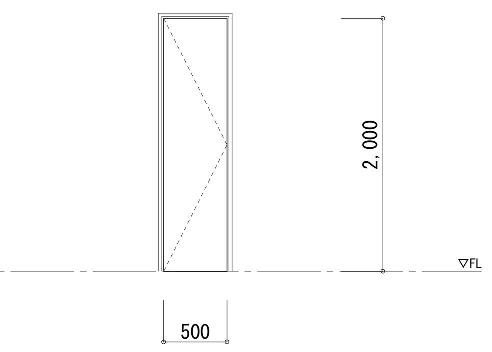
TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

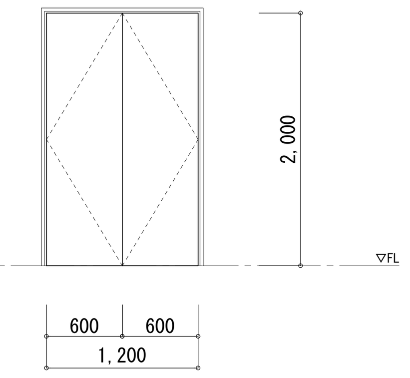
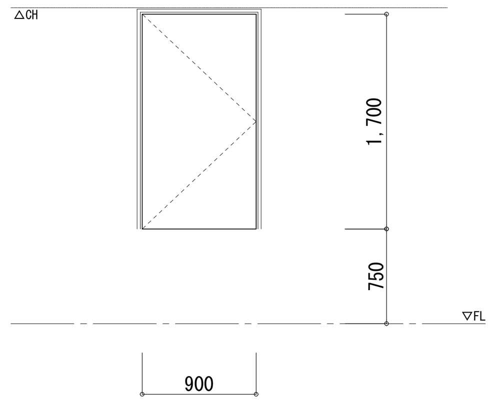
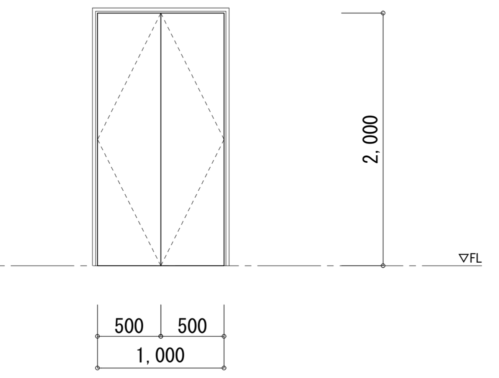
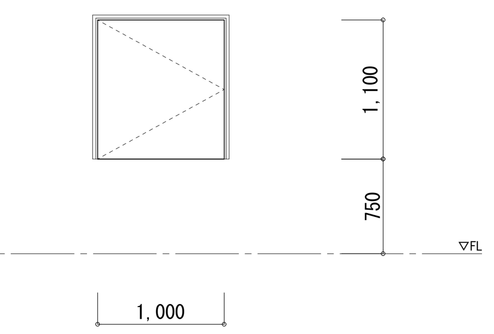
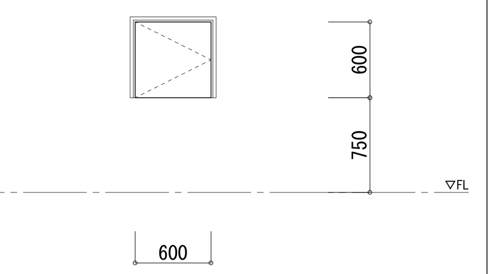
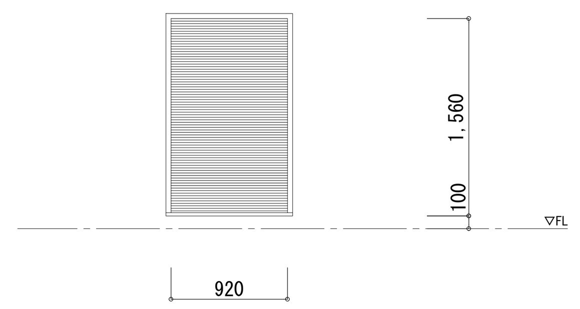
SUBTITLE 建具表(1)

SCALE A1：1/50 A3：1/100

DWG NO. A - 027

符号	1 SD	2 SD	3 SD	4 SD	5 SD	6 SD
形状						
使用箇所	1階:廊下	1階:倉庫1	1階:廊下	1階:車庫	1階:救助資機材庫	1階:救助資機材庫、ボンベ庫、シャワー室、洗濯乾燥室
型式 箇所数	片開き扉 1	両開き扉+欄間ｽﾁｰﾙｶﾞﾗﾘ 1	片開き扉+FIX窓 1	片開き扉 1	両開き扉 1	片開き扉 4
見込 材質	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール
硝子 仕上	ST-12 焼付塗装	- 焼付塗装(額・ｶﾞﾗﾘ共)	FL-5+A6+FL-4 焼付塗装	ST-12 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装
建具金物	CK、ST、BH、DC、DS、LH、SUF、ALP 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、FB、LH、SUF、ALP、順位調整器 SUF、内部:防虫網、ﾀﾞｸﾄ取付ｱﾝｸﾞﾙ 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、FB、LH、SUF、ALP 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、LH、SUF、ALP 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、FB、LH、SUF、ALP、順位調整器 付属金物一式	CK、ST、BH、DC(NS)、DS、FB、LH、SUF、ALP 付属金物一式
備考	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	常時閉鎖式特定防火設備(遮煙)、枠:DP塗装

符号	7 SD	8 SD	9 SD 1 SW	10 SD	11 SD	12 SD
形状		 ※停電時手動開放可		 ※遮音等級:T-4		
使用箇所	1階:車両・消防資機材庫	1階:救急消毒室	1階:防火衣着装室	1階:空調機械室	1階:PS、2階:PS	1階:PS
型式 箇所数	親子開き扉 1	吊り式片引き扉(自動ドア) 1	吊り式片引き扉+FIX窓 2	親子開き扉 1	片開き点検扉 4	片開き点検扉 1
見込 材質	枠:100、扉:40 スチール	枠:320、扉:40 枠・扉共:スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール
硝子 仕上	- 焼付塗装	- 焼付塗装	耐熱強化ガラス-8 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装
建具金物	CK、ST、BH、DC(NS)、DS、FB、LH、SUF、ALP、順位調整器 付属金物一式	エンジン、AC電源(電気設備)、キック式センサースイッチ、CK/ST、SDS 付属金物一式	CK、ST、BH、DC(NS)、DS、FB、PUB、SUF、ALP 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、FB、LH、SUF、ALP、順位調整器 付属金物一式	BH、目地ﾛｯｸ、アオリ止め(SUSワイヤー)、SDS 付属金物一式	BH、目地ﾛｯｸ、アオリ止め(SUSワイヤー) 付属金物一式
備考	常時閉鎖式特定防火設備(遮煙)、枠:DP塗装	常時閉鎖式特定防火設備(遮煙)、枠:DP塗装	常時閉鎖式特定防火設備(遮煙)、枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装

符号	13 SD	14 SD	15 SD	16 SD	17 SD	1 SG	
形状							
使用箇所	1階:EPS、2階:PS	2階:廊下	2階:EPS	2階:水防資器材庫	2階:ハト小屋	2階:水防資器材庫	
型式 箇所数	両開き点検扉 2	片開き扉 1	両開き点検扉 1	片開き扉 1	片開き点検扉 2	ｶﾞﾗﾘ 1	
見込 材質	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:100、扉:40 スチール	枠:70 スチール	
硝子 仕上	- 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装	- 焼付塗装	
建具金物	BH、目地ﾛｯｸ、アオリ止め(SUSワイヤー)、SDS 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、LH、SUF、ALP 付属金物一式	BH、目地ﾛｯｸ、アオリ止め(SUSワイヤー)、SDS 付属金物一式	CK、ST、BH、DC、DS、FB、LH、SUF、ALP 付属金物一式	BH、LH、TK、アオリ止め(SUSワイヤー)、SDS 付属金物一式	SUF、内部:防虫網、ﾀﾞｸﾄ取付ｱﾝｸﾞﾙ 付属金物一式	
備考	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	

注意

1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。
2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
3. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。
4. 建具金物は特記を除きｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製とする。
5. 本建具表の見付寸法は仕上り寸法を示すものとする。
6. 合板ﾌﾗｯｼｭに使用する合板は特記を除き厚4mmとし耐水合板ﾀｲﾌﾟI とする。
7. 練付化粧合板、ﾌﾟﾘﾝﾄ合板、ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
8. 網戸は特記を除きSUSﾈｯﾄ貼りとする。
9. ADの引棒はSUS製(HL仕上)、LSD･LHDは木製取手(L=450)とする。
10. ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙは、美和ﾛｯｸ(株) 64type(SB)とする。
11. 2階以上のAWについては、全て開放制限付とする。
12. 排煙オペレーターは隠ぺい式とする。
13. ｽﾁｰﾙ建具の額縁はｽﾁｰﾙ (DP塗装)とする。

建具符号凡例

AW ｱﾙﾐﾆｳﾑ製窓
AD ｱﾙﾐﾆｳﾑ製扉
AG ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ｶﾞﾗﾘ
AP ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ
AF ｱﾙﾐﾆｳﾑ製格子ﾌｪﾝｽ
SW ｽﾁｰﾙ製窓
SD ｽﾁｰﾙ製扉
SG ｽﾁｰﾙ製ｶﾞﾗﾘ
SH ｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ
SP ｽﾁｰﾙ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ
HD ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉
SSW ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製窓
SSD ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製扉
SSH ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ
LSD 軽量ｽﾁｰﾙ製扉
LHD 軽量ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉
ACD ｱｺｰﾃﾞｨｵﾝﾄﾞｱｰ
SLW ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ
W 木製窓
WD 木製扉
F 襖戸
S 障子

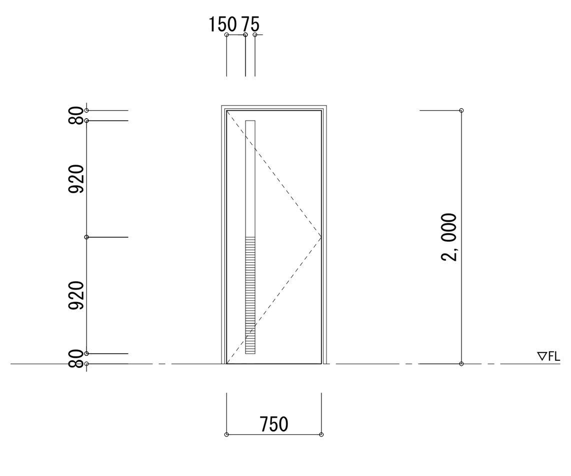
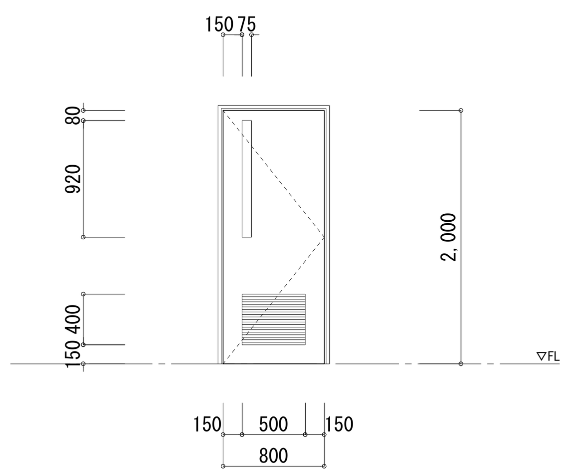
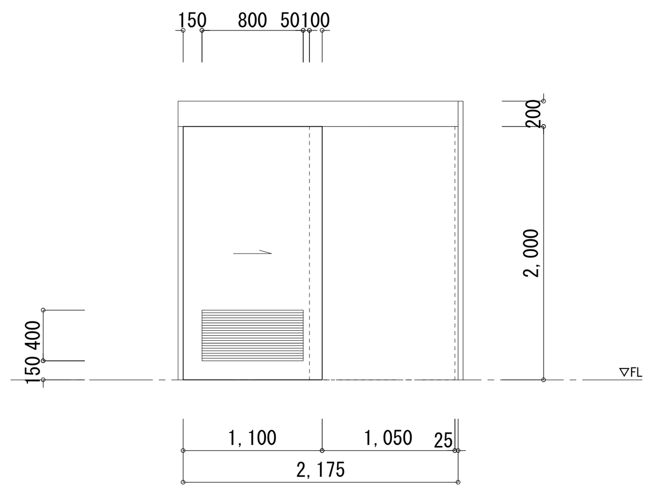
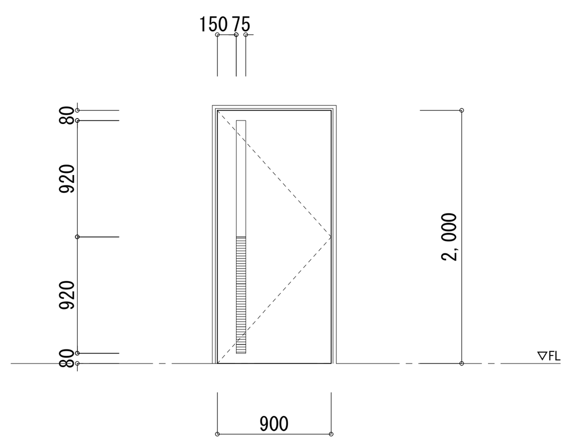
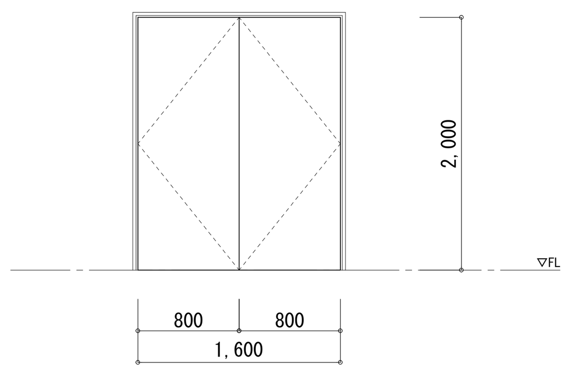
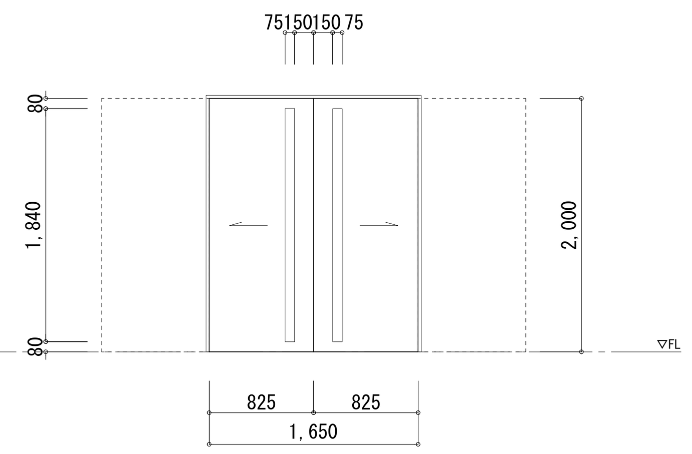
建具金物符号凡例

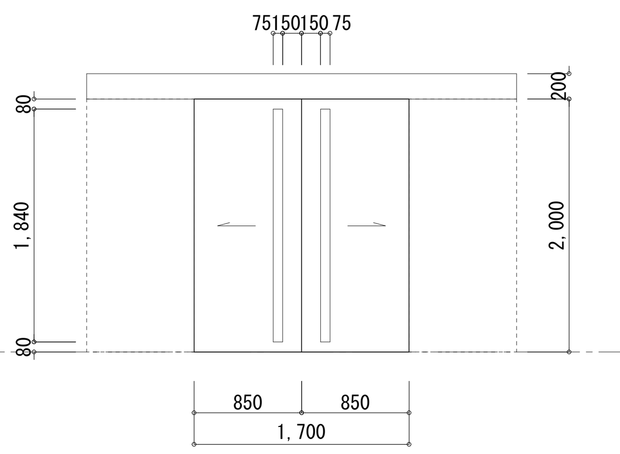
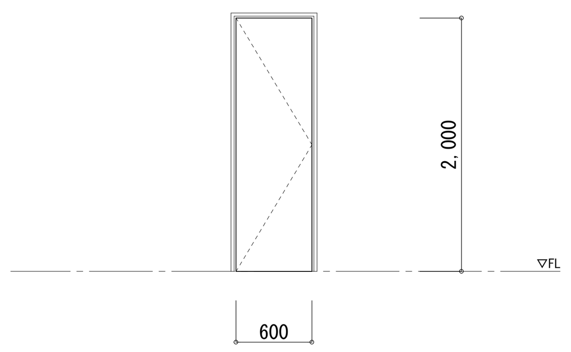
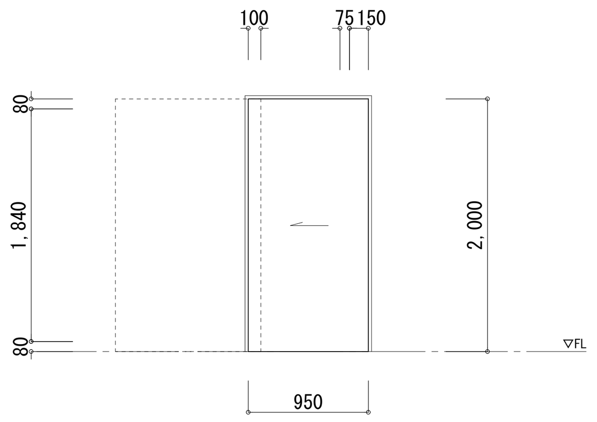
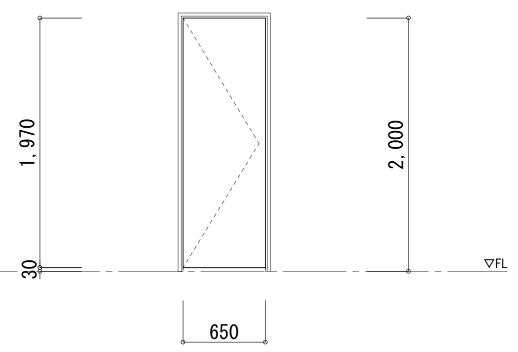
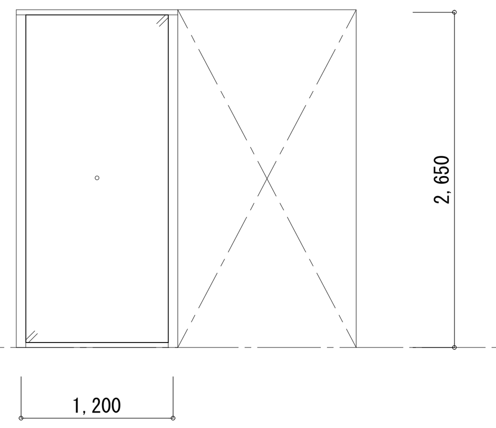
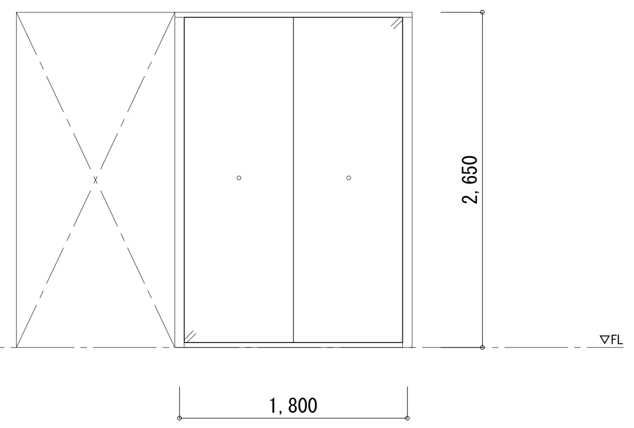
BH ｽﾃﾝﾚｽ丁番
PH ﾋﾟﾎﾞｯﾄﾋﾝｼﾞ
FH ﾌﾛｱﾋﾝｼﾞ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。
AH ｵｰﾄﾋﾝｼﾞ
LBH ﾗﾊﾞﾄﾘﾋﾝｼﾞ
DC ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ(I型)(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。
CDC 隠ぺい型ﾄﾞｱﾁｪｯｸ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。
DS 戸当り
LBS ﾗﾊﾞﾄﾘｽﾄｯﾊﾟｰ(帽子掛け付)
FB ﾌﾗﾝｽ落し
NH ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠付握り玉(N)は空錠を示す。
LH ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ
CH ｹｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ
GH ｸﾞﾚﾓﾝﾊﾝﾄﾞﾙ･ｸﾞﾚﾓﾝ締まり
ST ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。
CK ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠
MK ﾓﾉﾛｯｸ錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。
ECK 非常開放装置付ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠
TK 点検口用錠
BK 浴室錠
PUH 押板･引手･取手
PUB 押棒･引棒(特記以外はｽﾃﾝﾚｽ錠とする。)
SDS ｽﾃﾝﾚｽ製踏摺(特記以外は、□ -40x20x2.0とする。)
SUF ｽﾃﾝﾚｽ製下枠(特記以外は水切型とする。)
UR ﾕｰｽﾃﾝﾚｰﾙ(ｽﾃﾝﾚｽ製)
HR ﾊﾝｶﾞｰﾚｰﾙ
DR 戸車
ALF ｱﾙﾐ水切板
ALC ｱﾙﾐ額縁(特記以外は、25x とする。)
ALP 額縁取り付け用ｱﾝｸﾞﾙﾋﾟｰｽ
SLC ｽﾁｰﾙ額縁(特記以外は、25x とする。)
OP 排煙用ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ装置(一式)
㊞防 防火設備を示す。(H12建告1360号)
㊞特 特定防火設備を示す。(H12建告1369号)

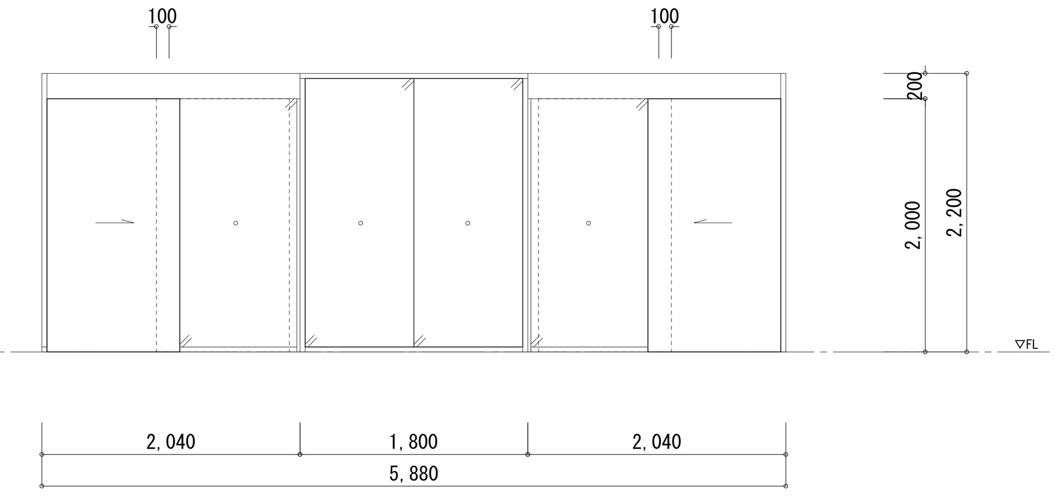
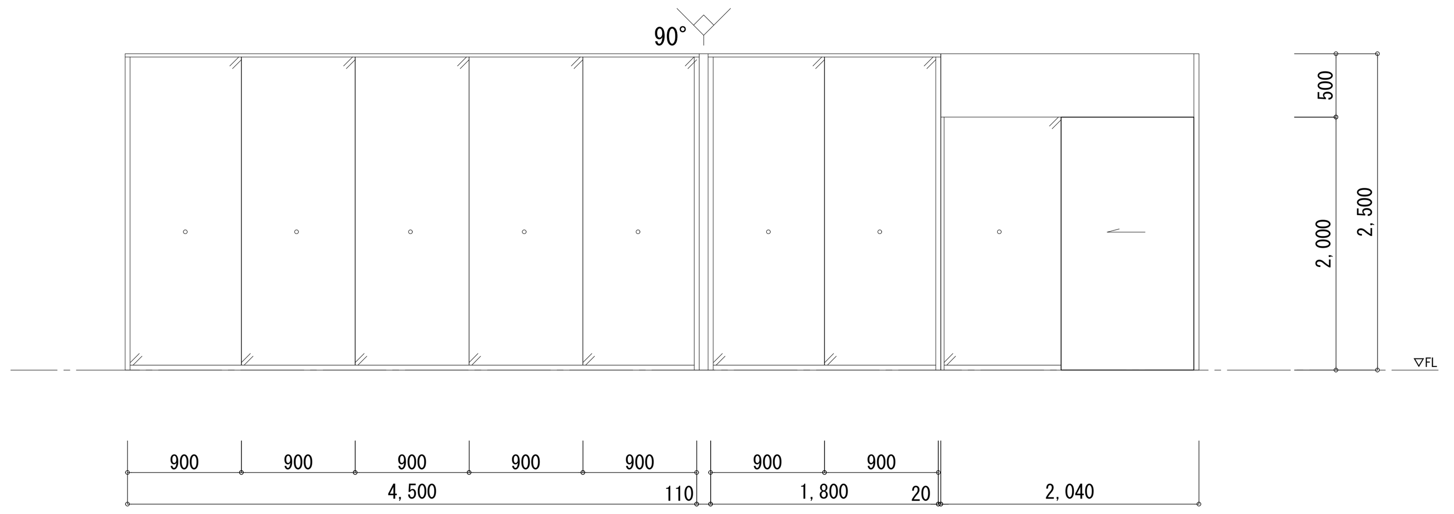
ｶﾞﾗｽ符号凡例

FL ﾌﾛｰﾄ硝子
P 磨板硝子
F 型板硝子
FW 網入型板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)
PW 網入磨板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)
ST 強化硝子((学)は学校用強化硝子、(型)は型板強化硝子とする。)
T 強化硝子((型)は型板硝子とする。)
SRG 熱線反射硝子
KG 耐熱結晶化硝子
(注)防火設備･特定防火設備のｶﾞﾗｽ留材はｼｰﾘﾝｸﾞ、その他は特記を除きｼｰﾘﾝｸﾞ･ｶﾞｽｹｯﾄとする。
(注)特記以外は障子見込は40とする。但し特定防火設備等、認定によるものはﾒｰｶｰ仕様ｻｲｽﾞとする。
(注)遮煙性能については、S48年建告2564号に準じることとする。

楠山・枝川特定業務共同企業体		
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	
意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	
構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一	
設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹	
DATE		
TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事	
SUBTITLE	建具表(2)	
SCALE	A1 : 1/50 A3 : 1/100	
DWG NO.	A - 028	

符号	1 LSD	2 LSD	3 LSD	4 LSD	5 LSD	6 LSD
形状	※ガラリ有効開口面積 0.069㎡ 	※ガラリ有効開口面積 0.2㎡ 	※ガラリ有効開口面積 0.32㎡ 	※ガラリ有効開口面積 0.069㎡ 		
使用箇所	1階:日勤更衣室	1階:MWC(1)、WWC(1) 2階:MWC(2)	1階:HCWC	救急消毒室、ｼｬﾜｰ室、洗濯乾燥室、倉庫1、救急資器材庫、文書庫・事務物品庫、倉庫2	1階:倉庫1	1階:防火衣着装室
型式　箇所数	片開き扉　1	片開き扉　3	吊り式片引き扉　1	片開き扉　7	両開き扉　2	引き分け扉(壁収納)　2
見込　材質	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール
硝子　仕上	F-4　焼付塗装(額・ガラリ共)	F-4　焼付塗装(額・ガラリ共)	-　焼付塗装(額・ガラリ共)	F-4　焼付塗装(額・ガラリ共)	-　焼付塗装	ST-4　焼付塗装
建具金物	PH、DC(NS)、DS、LH、ガラリ 付属金物一式	PH、DC(NS)、DS、LH、ガラリ 付属金物一式	CK/ST、PUB、HR、ガラリ 付属金物一式	PH、DC、DS、LH、ガラリ 付属金物一式	PH、DC、DS、LH、順位調整器 付属金物一式	引き手、HR 付属金物一式
備　考	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装

符号	7 LSD	8 LSD	9 LSD	10 LSD	1 SP	2 SP
形状				※アンダーカット 0.0195㎡ 		
使用箇所	1階:防火衣着装室	1階:収納	2階:仮眠室、女性専用エリア	2階:女性専用エリア(トイレ)	1階:市民相談エリア	1階:署長室
型式　箇所数	引き分け扉　1	片開き扉　1	片引き扉(壁収納)　6	片開き扉　1	スチールパーティション　1	スチールパーティション　1
見込　材質	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:130、扉:40　スチール	枠:70　スチール	枠:70　スチール
硝子　仕上	ST-4　焼付塗装	-　焼付塗装	-　焼付塗装	-　焼付塗装	T-5　焼付塗装	T-5　焼付塗装
建具金物	堀込引き手、HR 付属金物一式	PH、DC、DS、LH 付属金物一式	CK/ST、PUB、HR 付属金物一式　電子錠(PiACKⅢsmart 美和ロック　同等)	CK/ST、LH 付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
備　考	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装	枠:DP塗装

符号	3 SP	4 SP		
形状				
使用箇所	1階:多目的室	2階:トレーニング室		
型式　箇所数	スチールパーティション　1	スチールパーティション　1		
見込　材質	枠:70　スチール	枠:70　スチール		
硝子　仕上	T-5　焼付塗装	T-5　焼付塗装		
建具金物	PUB 付属金物一式	PUB 付属金物一式		
備　考	枠:DP塗装	枠:DP塗装		

注意

1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。
2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
3. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。
4. 建具金物は特記を除きｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製とする。
5. 本建具表の見付寸法は仕上り寸法を示すものとする。
6. 合板ﾌﾗｯｼｭに使用する合板は特記を除き厚4mmとし耐水合板ﾀｲﾌﾟⅠとする。
7. 練付化粧合板、ﾌﾟﾘﾝﾄ合板、ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
8. 網戸は特記を除きSUSﾈｯﾄ貼りとする。
9. ADの引棒はSUS製(HL仕上)、LSD･LHDは木製取手(L=450)とする。
10. ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙは、美和ﾛｯｸ(株)　64type(SB)とする。
11. 2階以上のAWについては、全て開放制限付とする。
12. 排煙オペレーターは隠ぺい式とする。
13. ｽﾁｰﾙ建具の額縁はｽﾁｰﾙ (DP塗装)とする。

建具符号凡例

AW	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製窓	SSW	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製窓
AD	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製扉	SSD	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製扉
AG	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ｶﾞﾗﾘ	SSH	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ
AP	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ	LSD	軽量ｽﾁｰﾙ製扉
AF	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製格子ﾌｪﾝｽ	LHD	軽量ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉
SW	ｽﾁｰﾙ製窓	ACD	ｱｺｰﾃﾞｨｵﾝﾄﾞｱｰ
SD	ｽﾁｰﾙ製扉	SLW	ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ
SG	ｽﾁｰﾙ製ｶﾞﾗﾘ	W	木製窓
SH	ｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ	WD	木製扉
SP	ｽﾁｰﾙ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ	F	襖戸
HD	ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉	S	障子

建具金物符号凡例

BH	ｽﾃﾝﾚｽ丁番	LH	ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ	SDS	ｽﾃﾝﾚｽ製踏摺(特記以外は、□-40x20x2.0とする。)
PH	ﾋﾟﾎﾞｯﾄﾋﾝｼﾞ	CH	ｹｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ	SUF	ｽﾃﾝﾚｽ製下枠(特記以外は水切型とする。)
FH	ﾌﾛｱﾋﾝｼﾞ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	GH	ｸﾞﾚﾓﾝﾊﾝﾄﾞﾙ･ｸﾞﾚﾓﾝ締まり	UR	ﾕｰｽﾃﾝﾚｰﾙ(ｽﾃﾝﾚｽ製)
AH	ｵｰﾄﾋﾝｼﾞ	ST	ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。	HR	ﾊﾝｶﾞｰﾚｰﾙ
LBH	ﾗﾊﾞﾄﾘﾋﾝｼﾞ	CK	ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠	DR	戸車
DC	ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ(Ⅰ型)(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	MK	ﾓﾉﾛｯｸ錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。	ALF	ｱﾙﾐ水切板
CDC	隠ぺい型ﾄﾞｱﾁｪｯｸ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	ECK	非常開放装置付ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠	ALC	ｱﾙﾐ額縁(特記以外は、25x　とする。)
DS	戸当り	TK	点検口用錠	ALP	額縁取り付け用ｱﾝｸﾞﾙﾋﾟｰｽ
LBS	ﾗﾊﾞﾄﾘｽﾄｯﾊﾟｰ(帽子掛け付)	BK	浴室錠	SLC	ｽﾁｰﾙ額縁(特記以外は、25x　とする。)
FB	ﾌﾗﾝｽ落し	PUH	押板･引手･取手	OP	排煙用ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ装置(一式)
NH	ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠付握り玉(N)は空錠を示す。	PUB	押棒･引棒(特記以外はｽﾃﾝﾚｽ錠とする。)	㊐防	防火設備を示す。(H12建告1360号)
				㊐特	特定防火設備を示す。(H12建告1369号)

ｶﾞﾗｽ符号凡例

FL	ﾌﾛｰﾄ硝子	T	強化硝子((型)は型板硝子とする。)
P	磨板硝子	SRG	熱線反射硝子
F	型板硝子	KG	耐熱結晶化硝子
FW	網入型板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)		(注)防火設備･特定防火設備のｶﾞﾗｽ留材はｼｰﾘﾝｸﾞ、その他は特記を除きｼｰﾘﾝｸﾞ･ｶﾞｽｹｯﾄとする。
PW	網入磨板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)		(注)特記以外は障子見込は40とする。但し特定防火設備等、認定によるものはﾒｰｶｰ仕様ｻｲｽﾞとする。
ST	強化硝子((学)は学校用強化硝子、(型)は型板強化硝子とする。)		(注)遮煙性能については、S48年建告2564号に準じることとする。

楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号
株式会社　楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０

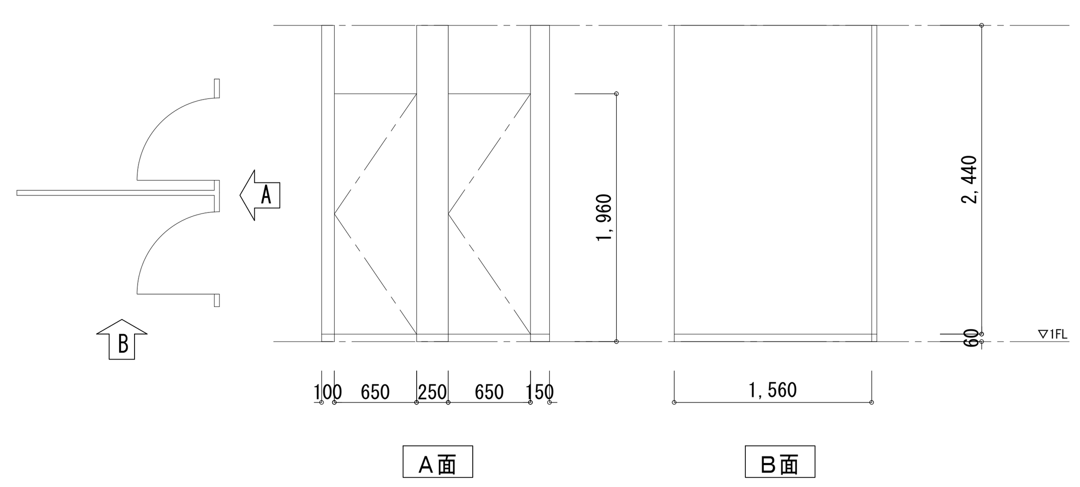
一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号
有限会社　枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

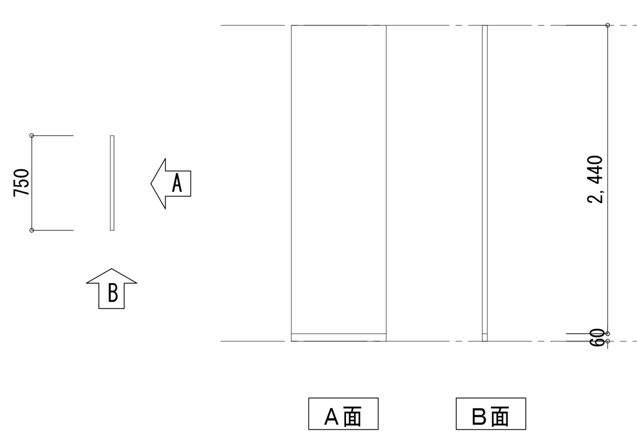
意匠設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

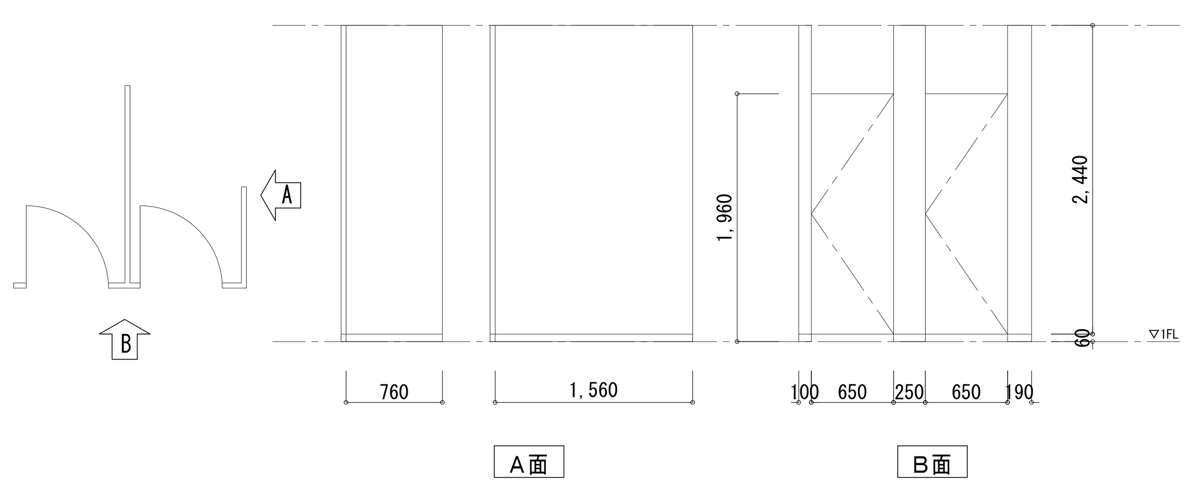
構造設計　一級建築士登録第　271669 号　仮屋薗 耕一

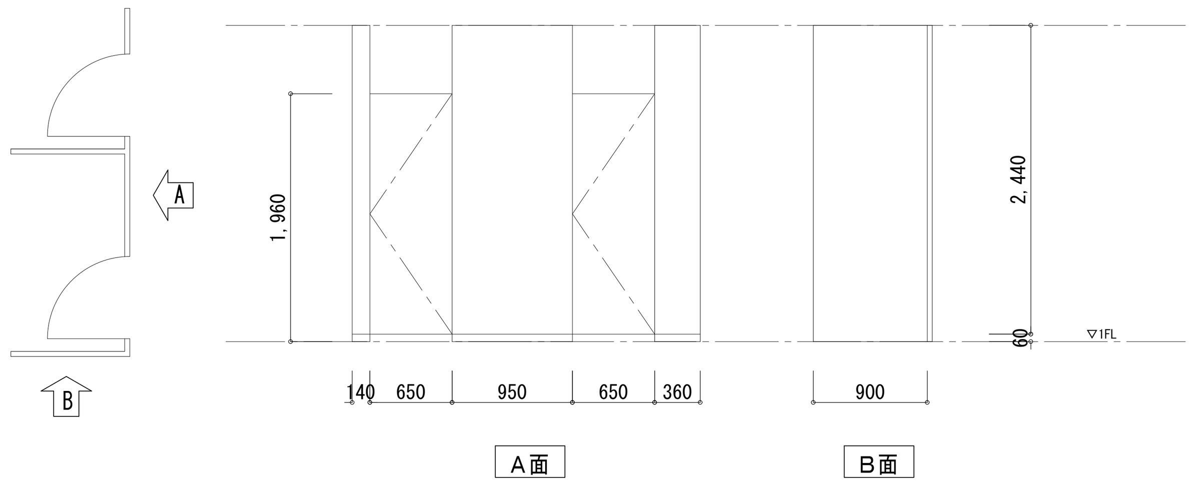
設備設計　一級建築士登録第　301497 号　高　橋　　徹

DATE	TITLE		
	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事		
	SUBTITLE	SCALE	DWG NO.
	建具表(3)	A1：1/50 A3：1/100	A - 029

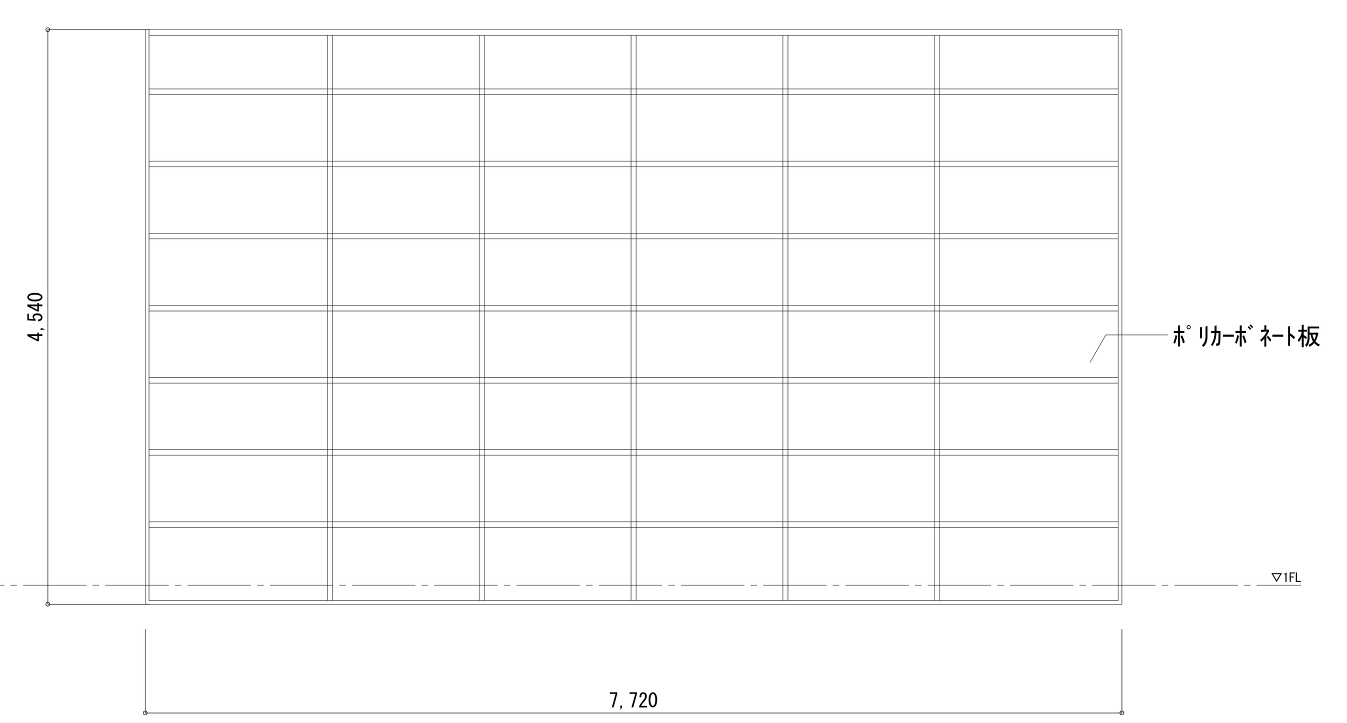




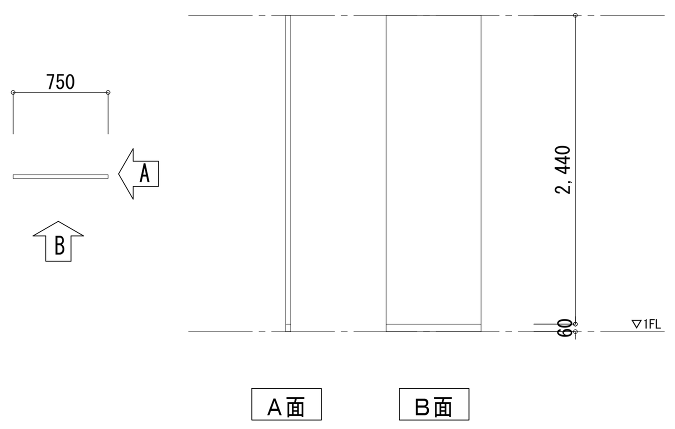


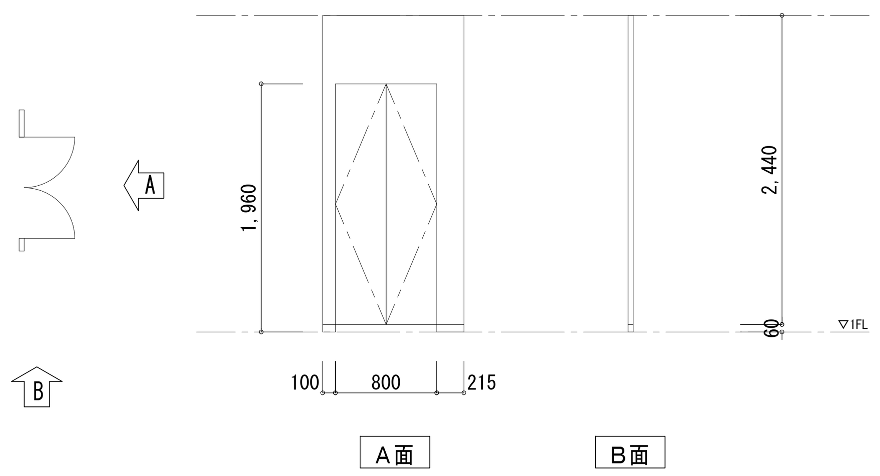


符号	1 TB	2 TB	3 TB	4 TB
形状	(図)	(図)	(図)	(図)
使用箇所	1階:WWC(1)	1階:MWC(1)	1階:MWC(1)	2階:MWC(2)
型式 箇所数	ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ(ｽﾃﾝﾚｽ巾木ﾀｲﾌﾟ) 1	ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ(ｽﾃﾝﾚｽ巾木ﾀｲﾌﾟ) 1	ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ(ｽﾃﾝﾚｽ巾木ﾀｲﾌﾟ) 1	ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ(ｽﾃﾝﾚｽ巾木ﾀｲﾌﾟ) 1
見込 材質	40 フェノール樹脂板	40 フェノール樹脂板	40 フェノール樹脂板	40 フェノール樹脂板
硝子 仕上	- 抗菌メラミン系フェノール樹脂板	- 抗菌メラミン系フェノール樹脂板	- 抗菌メラミン系フェノール樹脂板	- 抗菌メラミン系フェノール樹脂板
建具金物	グレビティヒンジ、非常開錠付表示錠、戸当り、戸当り帽子掛、巾木金物 付属金物一式	付属金物一式	グレビティヒンジ、非常開錠付表示錠、戸当り、戸当り帽子掛、巾木金物 付属金物一式	グレビティヒンジ、非常開錠付表示錠、戸当り、戸当り帽子掛、巾木金物 付属金物一式
備考	扉:常開		扉:常開	扉:常開



有効開口:W7720×H4500





符号	1 OD	5 TB	6 TB
形状	(図)	(図)	(図)
使用箇所	1階:車庫	2階:MWC(2)	2階:MWC(2)
型式 箇所数	電動式ｱﾙﾐ製ｵｰﾊﾞｰｽﾗｲﾀﾞｰ 3	ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ(ｽﾃﾝﾚｽ巾木ﾀｲﾌﾟ) 1	収納(ｽﾃﾝﾚｽ巾木ﾀｲﾌﾟ) 1
見込 材質	- アルミ	40 フェノール樹脂板	40 フェノール樹脂板
硝子 仕上	- DP塗装	- 抗菌メラミン系フェノール樹脂板	- 抗菌メラミン系フェノール樹脂板
建具金物	水切、シリンダー錠、ガイドレール 付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
備考	耐風圧:1,250pa、障害物感知装置(光電管)付、リモコン3台、トロリーアーム手動切替フック L=3500		

注意
1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。
2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
3. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。
4. 建具金物は特記を除きｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製とする。
5. 本建具表の見付寸法は仕上り寸法を示すものとする。
6. 合板ﾌﾗｯｼｭに使用する合板は特記を除き厚4mmとし耐水合板ﾀｲﾌﾟⅠとする。
7. 練付化粧合板、ﾌﾟﾘﾝﾄ合板、ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
8. 網戸は特記を除きSUSﾈｯﾄ貼りとする。
9. ADの引棒はSUS製(HL仕上)、LSD･LHDは木製取手(L=450)とする。
10. ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙは、美和ﾛｯｸ(株) 64type(SB)とする。
11. 2階以上のAWについては、全て開放制限付とする。
12. 排煙オペレーターは隠ぺい式とする。
13. ｽﾁｰﾙ建具の額縁はｽﾁｰﾙ (DP塗装)とする。

建具符号凡例

AW	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製窓	SSW	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製窓
AD	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製扉	SSD	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製扉
AG	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ｶﾞﾗﾘ	SSH	ｽﾃﾝﾚｽｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ
AP	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ	LSD	軽量ｽﾁｰﾙ製扉
AF	ｱﾙﾐﾆｳﾑ製格子ﾌｪﾝｽ	LHD	軽量ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉
SW	ｽﾁｰﾙ製窓	ACD	ｱｺｰﾃﾞｨｵﾝﾄﾞｱｰ
SD	ｽﾁｰﾙ製扉	SLW	ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ
SG	ｽﾁｰﾙ製ｶﾞﾗﾘ	W	木製窓
SH	ｽﾁｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ	WD	木製扉
SP	ｽﾁｰﾙ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ	F	襖戸
HD	ｽﾁｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ扉	S	障子

建具金物符号凡例

BH	ｽﾃﾝﾚｽ丁番	LH	ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ	SDS	ｽﾃﾝﾚｽ製踏摺(特記以外は、□-40x20x2.0とする。)
PH	ﾋﾟﾎﾞｯﾄﾋﾝｼﾞ	CH	ｹｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ	SUF	ｽﾃﾝﾚｽ製下枠(特記以外は水切型とする。)
FH	ﾌﾛｱﾋﾝｼﾞ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	GH	ｸﾞﾚﾓﾝﾊﾝﾄﾞﾙ･ｸﾞﾚﾓﾝ締まり	UR	ﾕｰｽﾃﾝﾚｰﾙ(ｽﾃﾝﾚｽ製)
AH	ｵｰﾄﾋﾝｼﾞ	ST	ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。	HR	ﾊﾝｶﾞｰﾚｰﾙ
LBH	ﾗﾊﾞﾄﾘﾋﾝｼﾞ	CK	ｼﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠	DR	戸車
DC	ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ(Ⅰ型)(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	MK	ﾓﾉﾛｯｸ錠(ST)はｻﾑﾀｰﾝ付を示す。	ALF	ｱﾙﾐ水切板
CDC	隠ぺい型ﾄﾞｱﾁｪｯｸ(NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。	ECK	非常開放装置付ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠	ALC	ｱﾙﾐ額縁(特記以外は、25x とする。)
DS	戸当り	TK	点検口用錠	ALP	額縁取り付け用ｱﾝｸﾞﾙﾋﾟｰｽ
LBS	ﾗﾊﾞﾄﾘｽﾄｯﾊﾟｰ(帽子掛け付)	BK	浴室錠	SLC	ｽﾁｰﾙ額縁(特記以外は、25x とする。)
FB	ﾌﾗﾝｽ落し	PUH	押板･引手･取手	OP	排煙用ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ装置(一式)
NH	ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠付握り玉(N)は空錠を示す。	PUB	押棒･引棒(特記以外はｽﾃﾝﾚｽ錠とする。)	㊋ 防	防火設備を示す。(H12建告1360号)
				㊕ 特	特定防火設備を示す。(H12建告1369号)

ｶﾞﾗｽ符号凡例

FL	ﾌﾛｰﾄ硝子	T	強化硝子((型)は型板硝子とする。)
P	磨板硝子	SRG	熱線反射硝子
F	型板硝子	KG	耐熱結晶化硝子
FW	網入型板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)		(注)防火設備･特定防火設備のｶﾞﾗｽ留材はｼｰﾘﾝｸﾞ、その他は特記を除きｼｰﾘﾝｸﾞ･ｶﾞｽｹｯﾄとする。
PW	網入磨板硝子(特記を除き、網入･線入とする。)		(注)特記以外は障子見込は40とする。但し特定防火設備等、認定によるものはﾒｰｶｰ仕様ｻｲｽﾞとする。
ST	強化硝子((学)は学校用強化硝子、(型)は型板強化硝子とする。)		(注)遮煙性能については、S48年建告2564号に準じることとする。

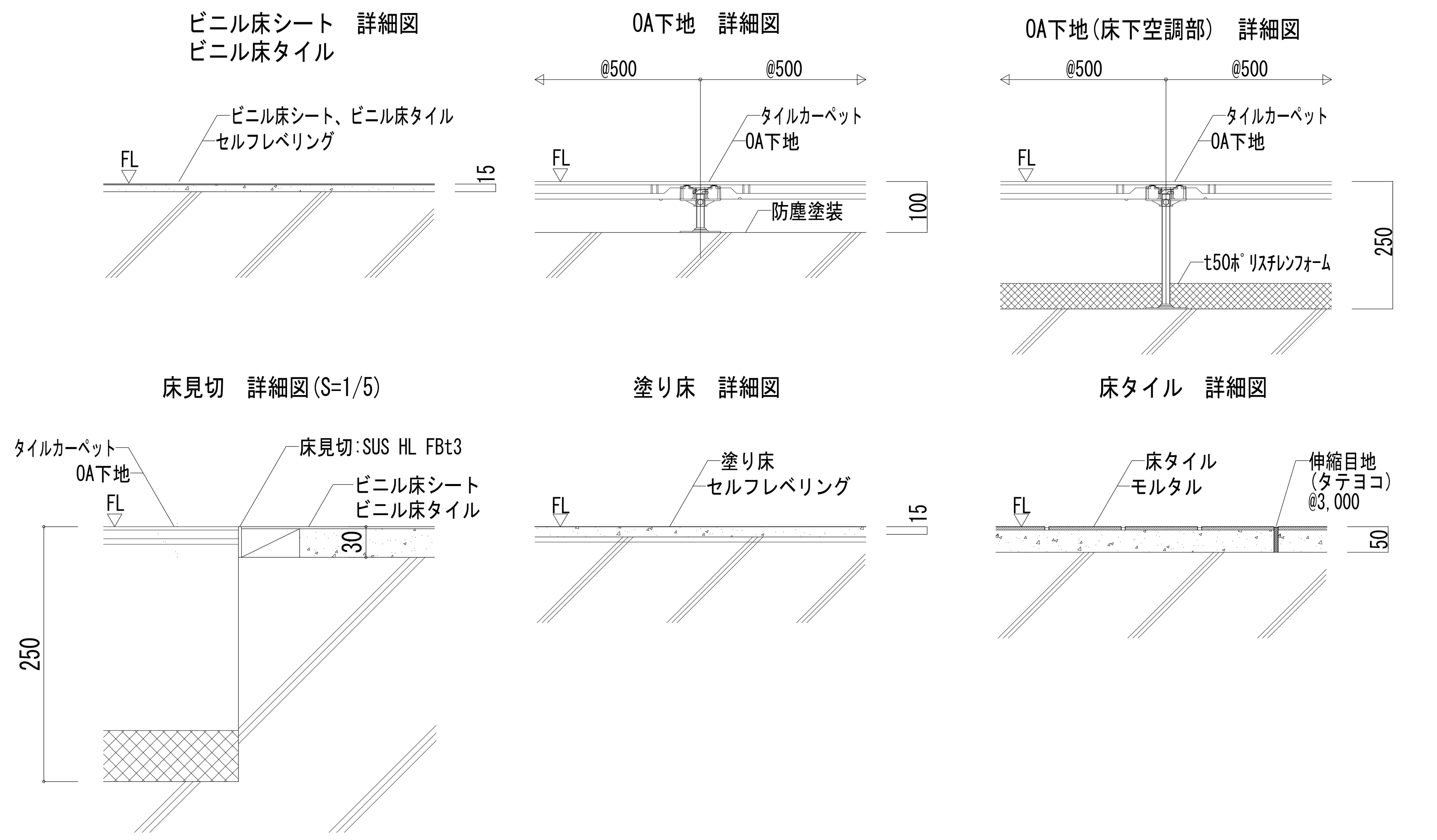
楠山・枝川特定業務共同企業体
一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町３－２０
一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹
構造設計 一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一
設備設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

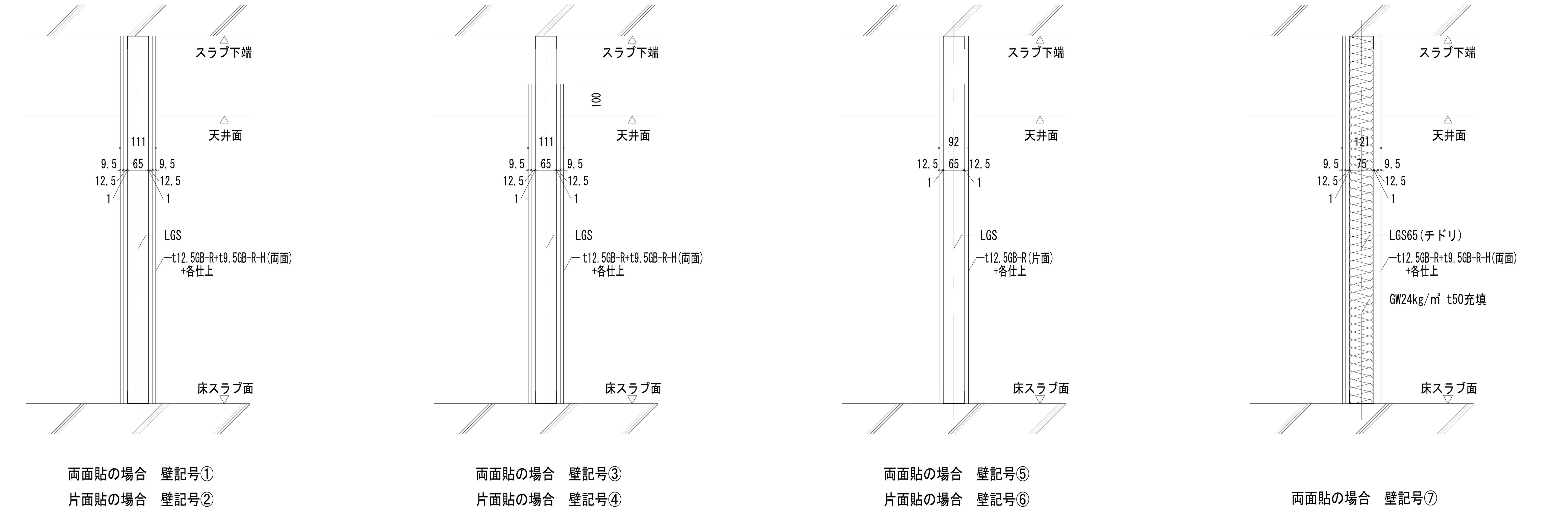
DATE

TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事
SUBTITLE 建具表(4)
SCALE A1：1/50 A3：1/100
DWG NO. A - 030

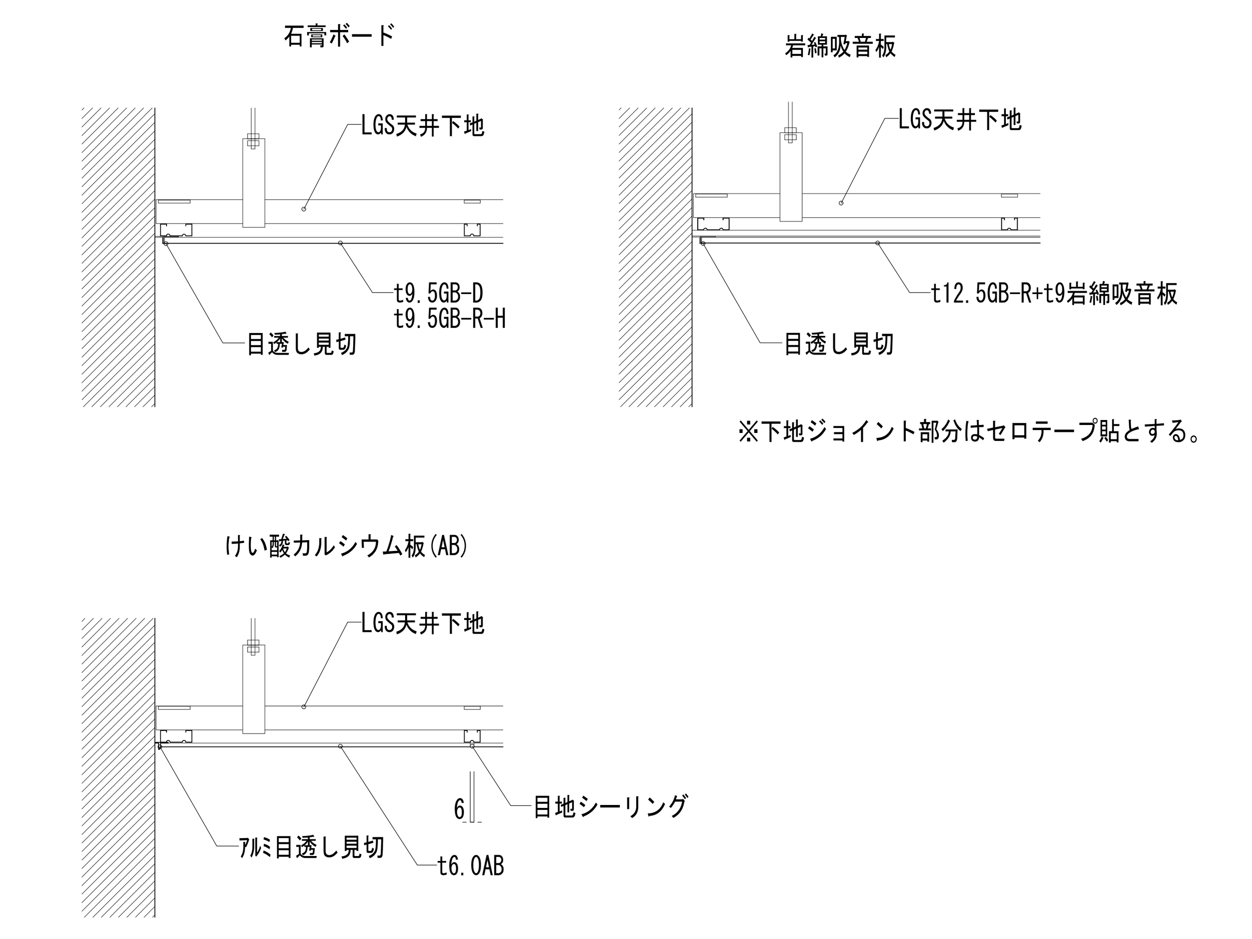
床仕上　詳細図



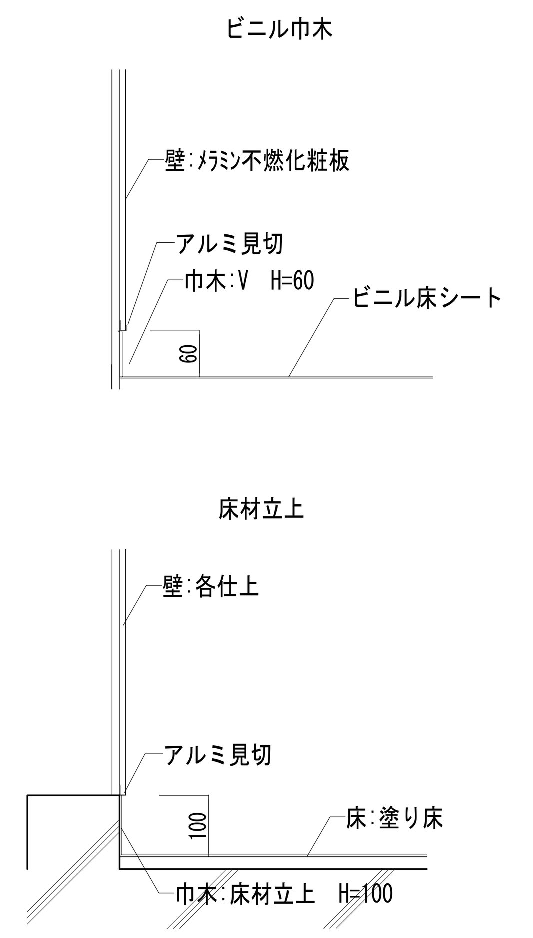
軽量鉄骨壁　詳細図



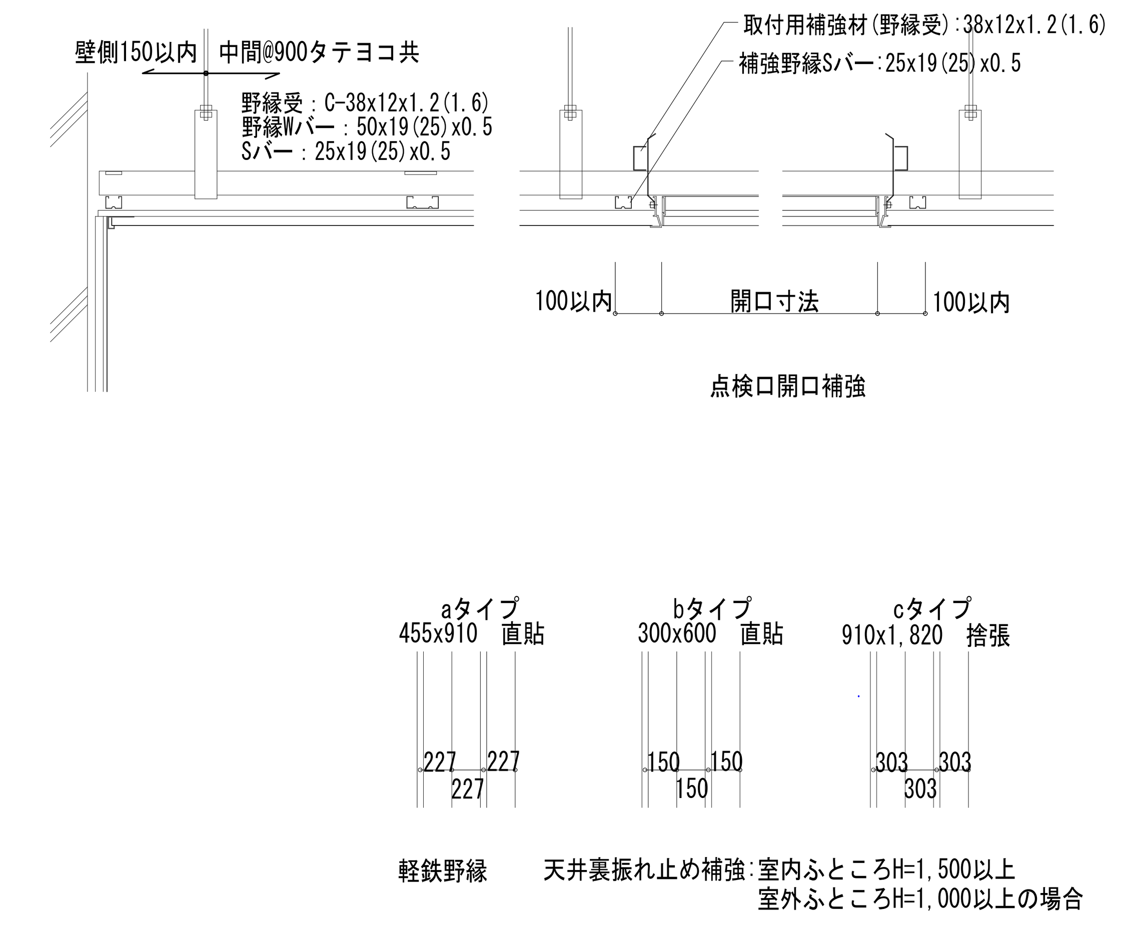
天井仕上　詳細図



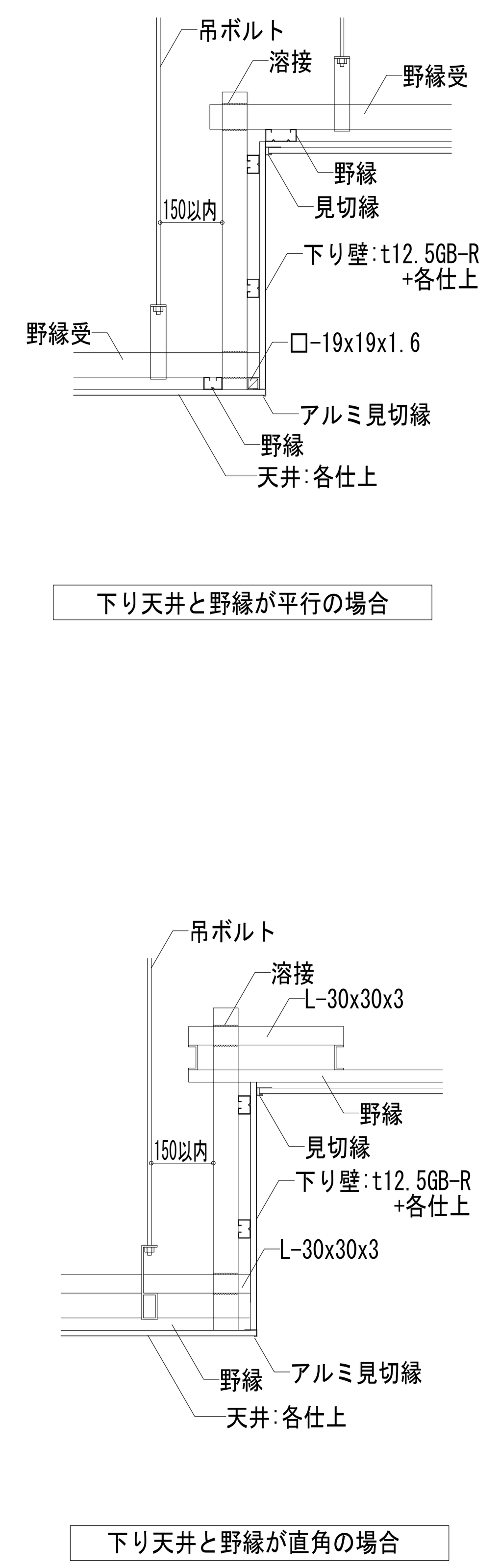
巾木仕上　詳細図



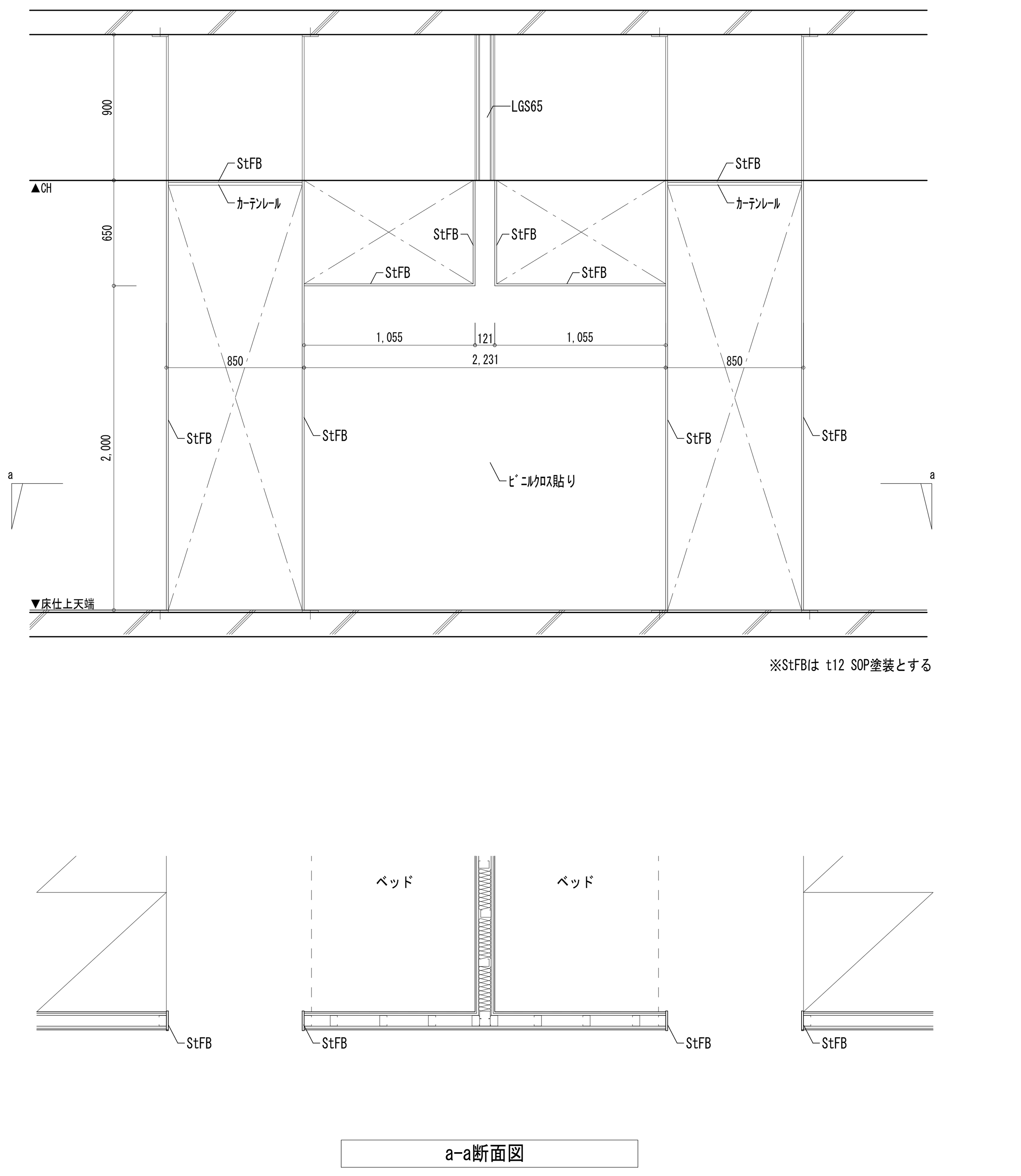
内部天井下地　詳細図



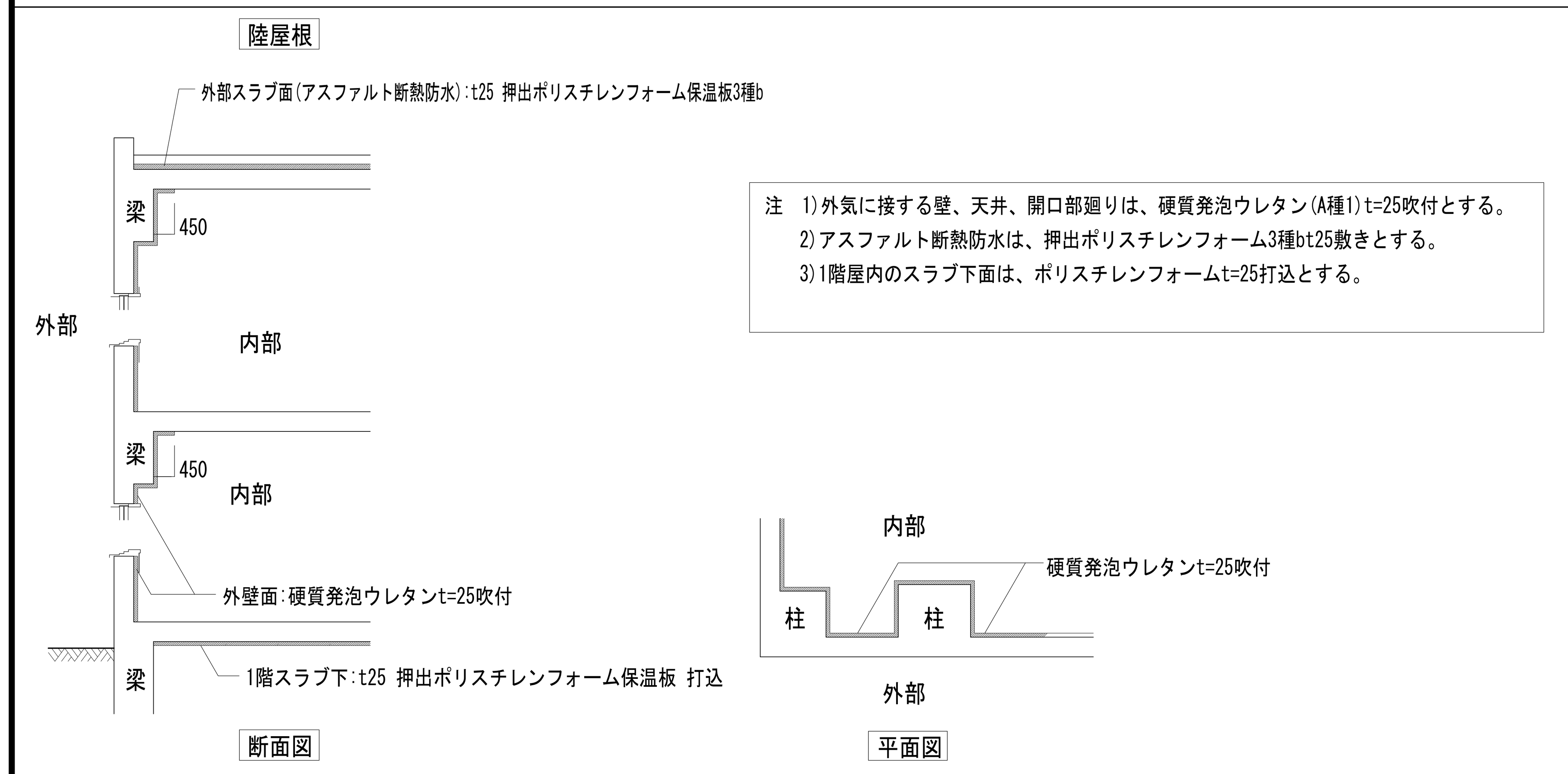
下り天井　詳細図　1/10



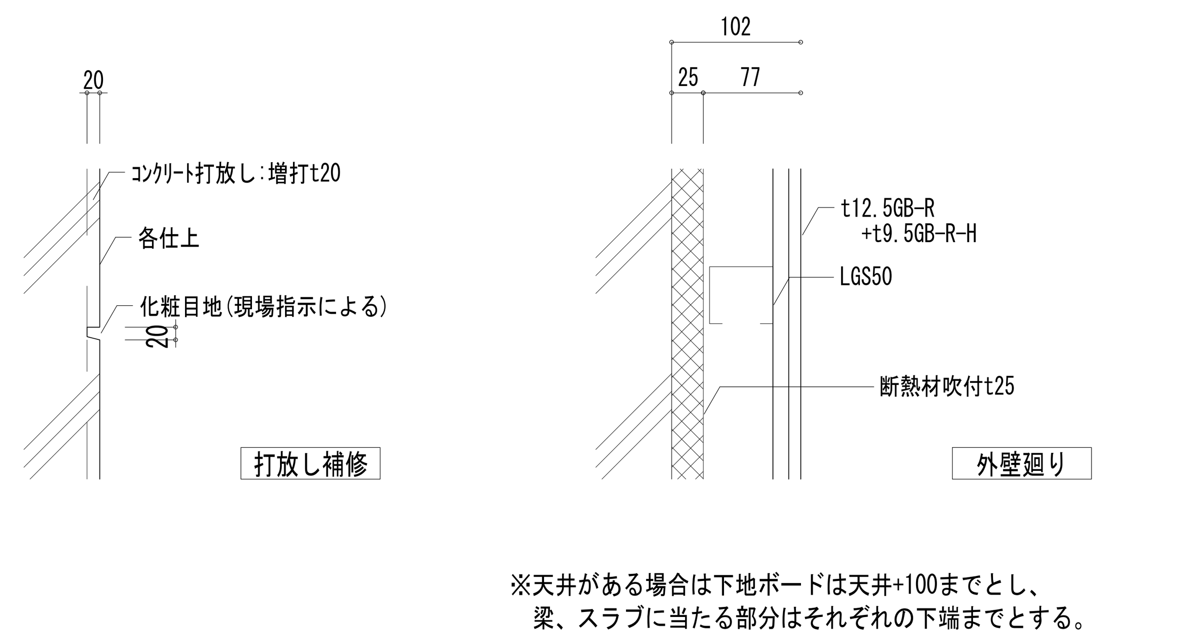
仮眠室壁　詳細図



断熱材　仕様範囲図

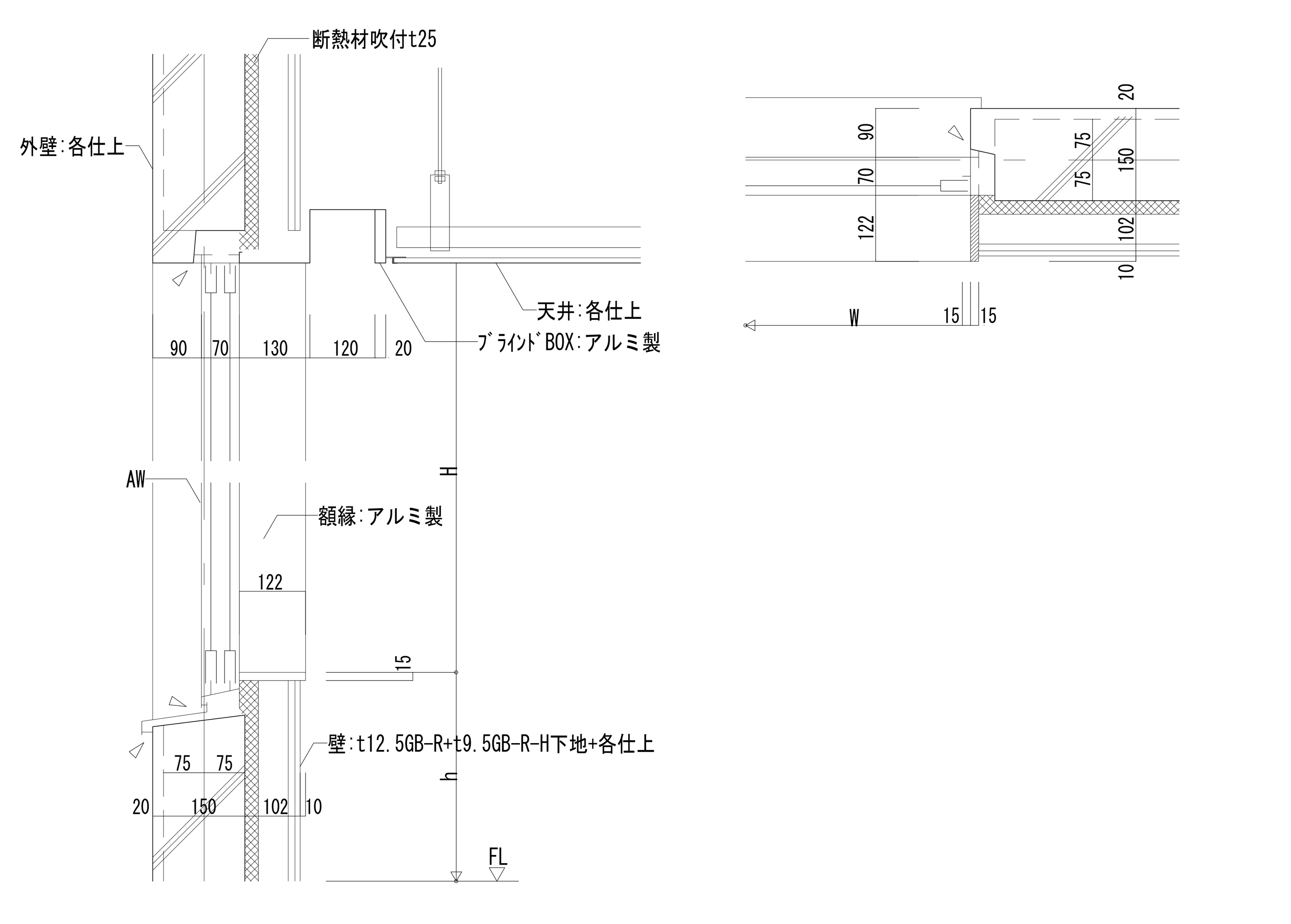


一般内部壁　詳細図

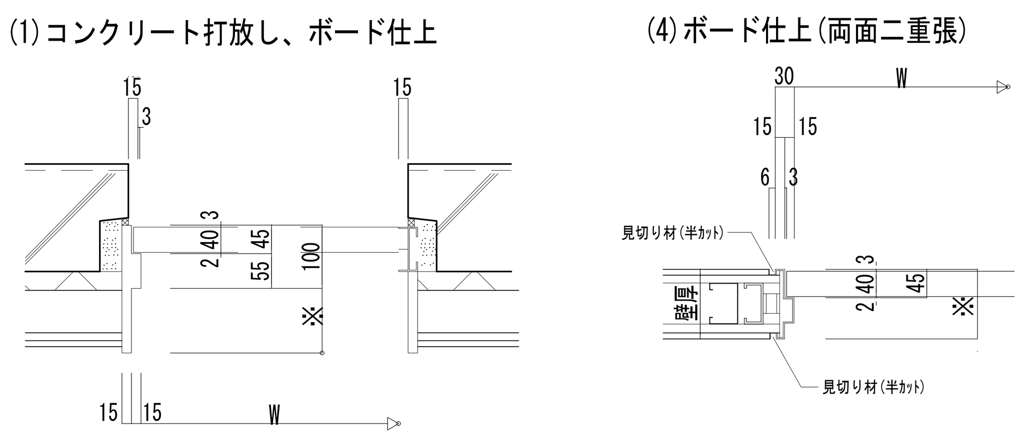


楠山・枝川特定業務共同企業体		
一級建築士事務所　東京都知事登録第4539号 株式会社　楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所　茨城県知事登録第A1521号 有限会社　枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６	
意匠設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	
構造設計	一級建築士登録第　271669 号 仮屋薗 耕一	
設備設計	一級建築士登録第　301497 号 高　橋　　徹	
DATE		
TITLE	(新)荒川沖消防署新築建築主体工事	
SUBTITLE	部分詳細図(1)	
SCALE	A1：図示 A3：図示×1/2	
DWG NO.	A - 031	

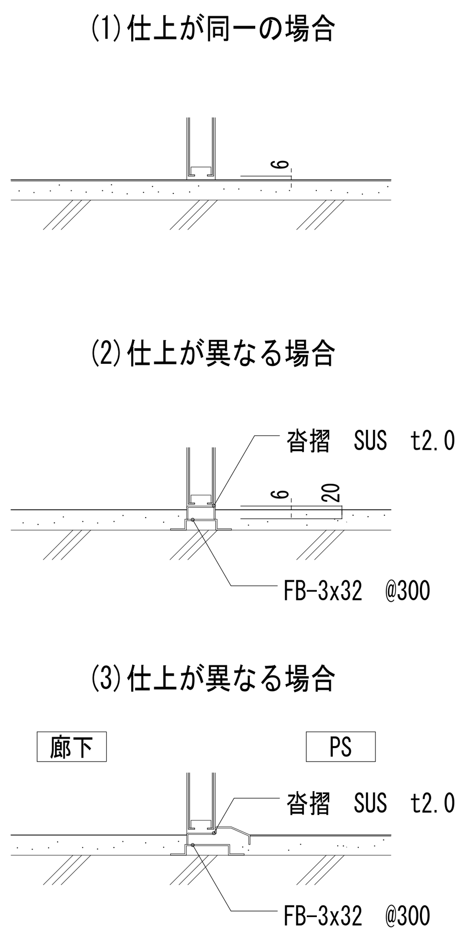
AW廻り 詳細図 S=1/10



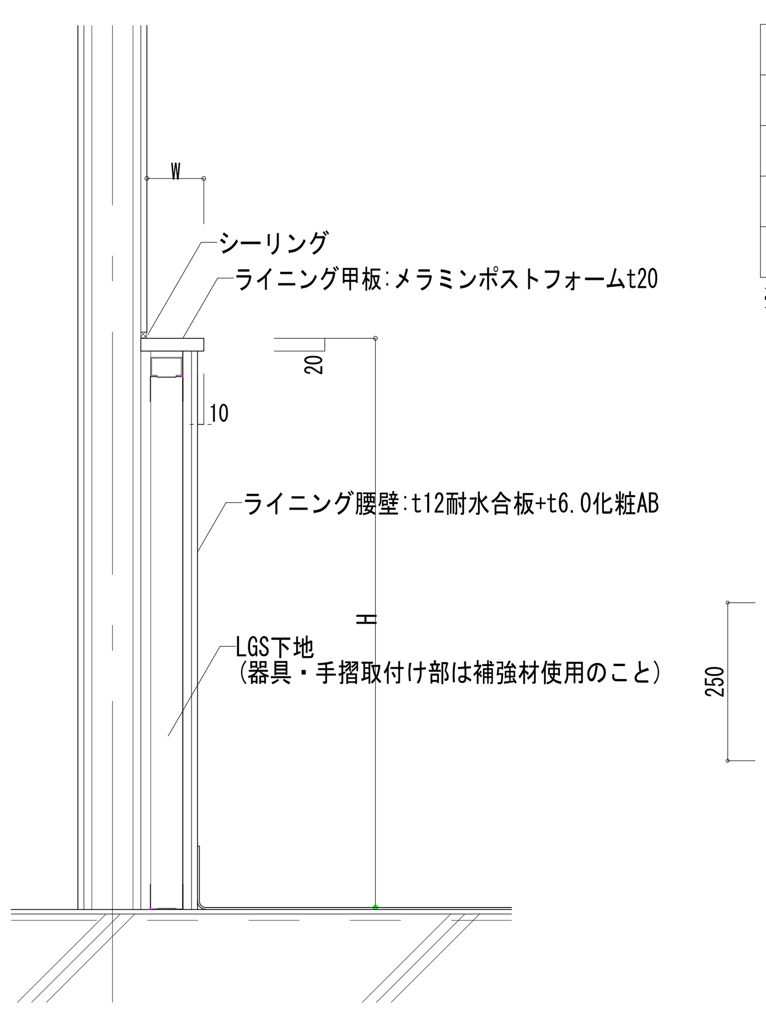
鋼製扉・軽量鋼製扉枠廻り 詳細図 S=1/10



建具沓摺 詳細図 S=1/10



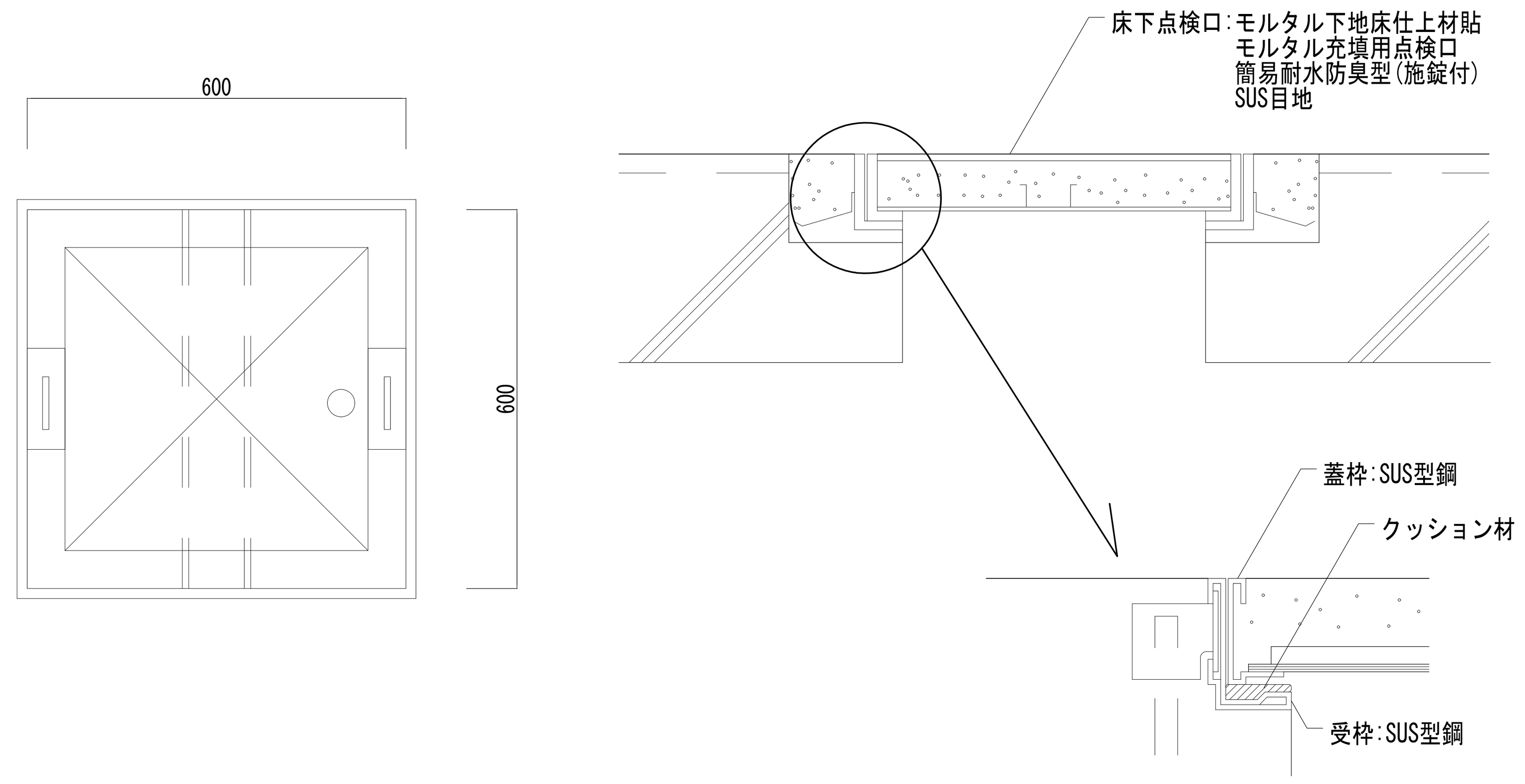
ライニング・間接照明部 詳細図 S=1/10



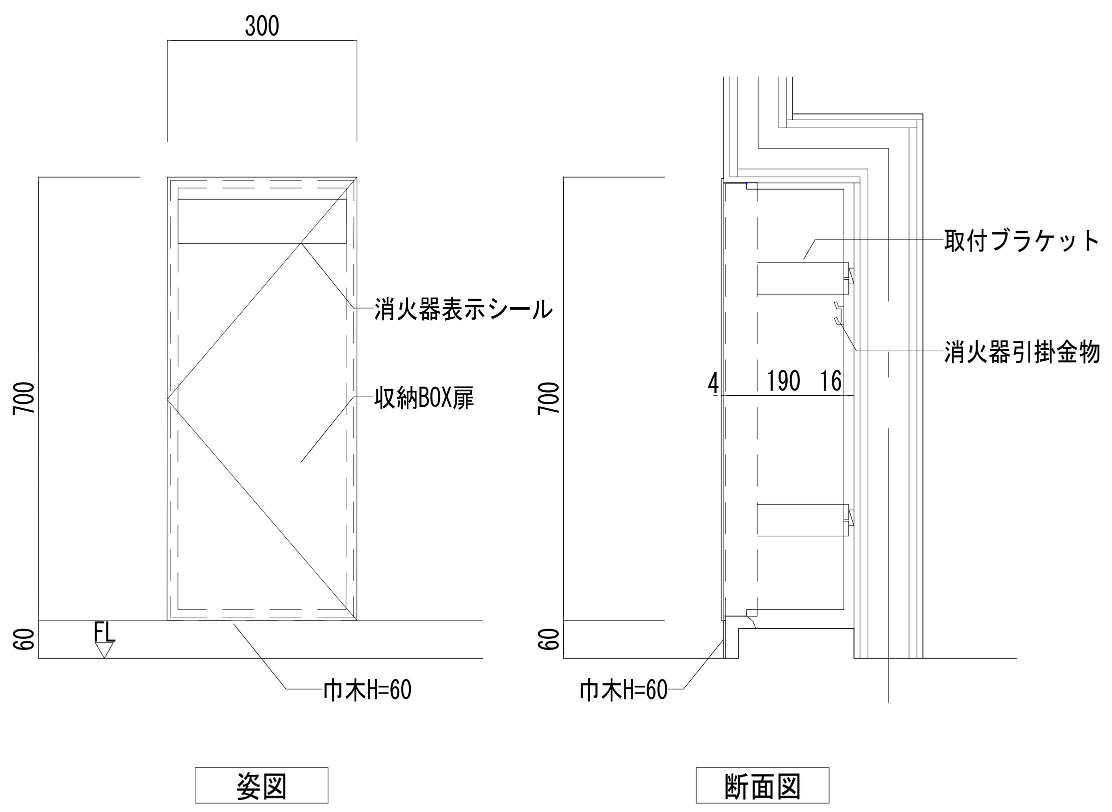
使用場所	H	W
大便器	900	170
小便器	1,200	170
手洗器	800	120
給湯室	900	120

※上記ライニングについて一列に並ぶ場合は
特記なき限り、H寸法の高い方に合せる。

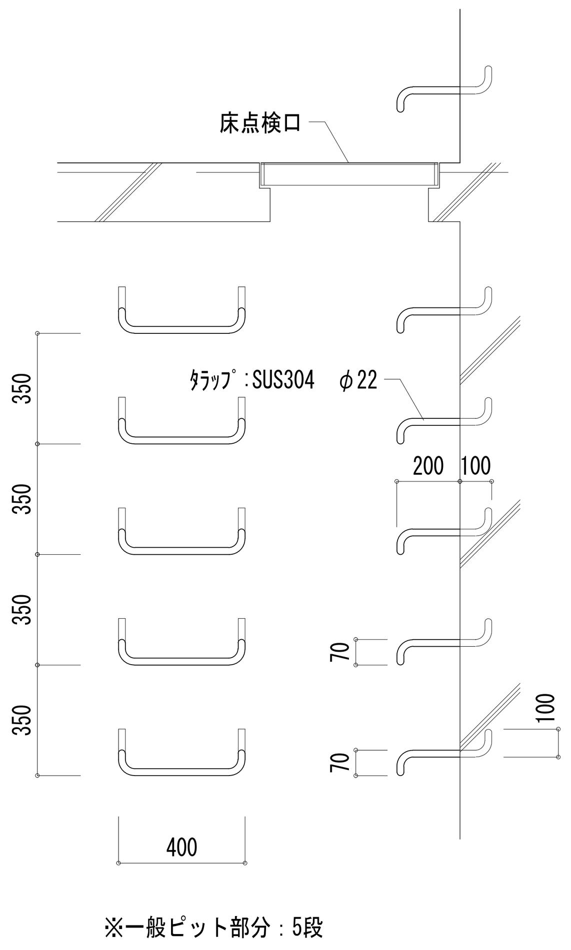
床点検口 詳細図 S=1/10



消火器BOX 詳細図 S=1/10

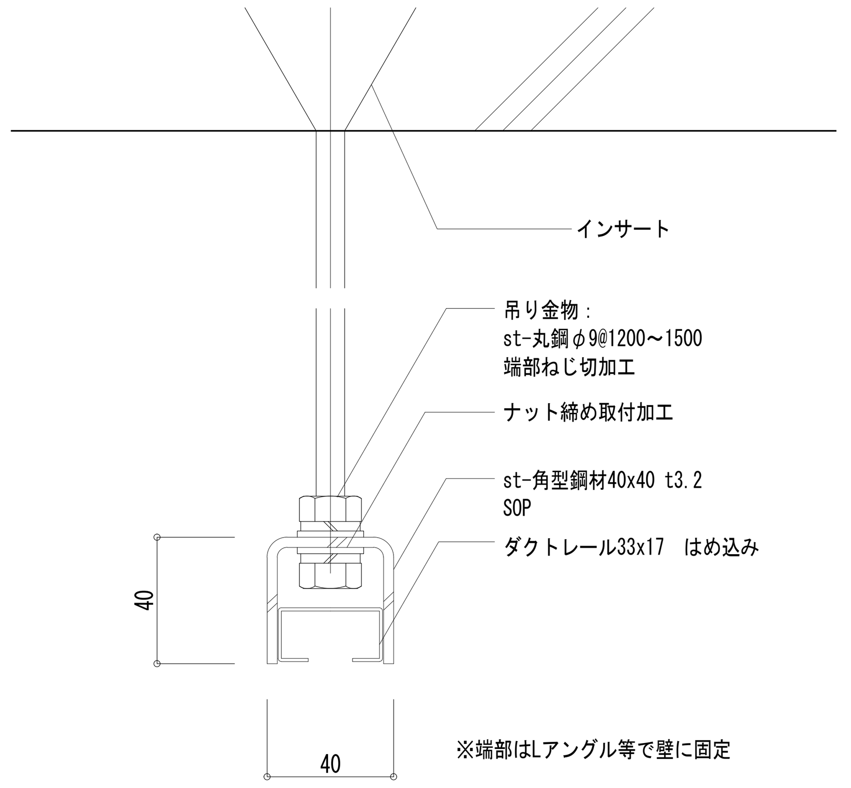


ﾀﾗｯﾌﾟ(ﾋﾟｯﾄ内) 詳細図 S=1/10



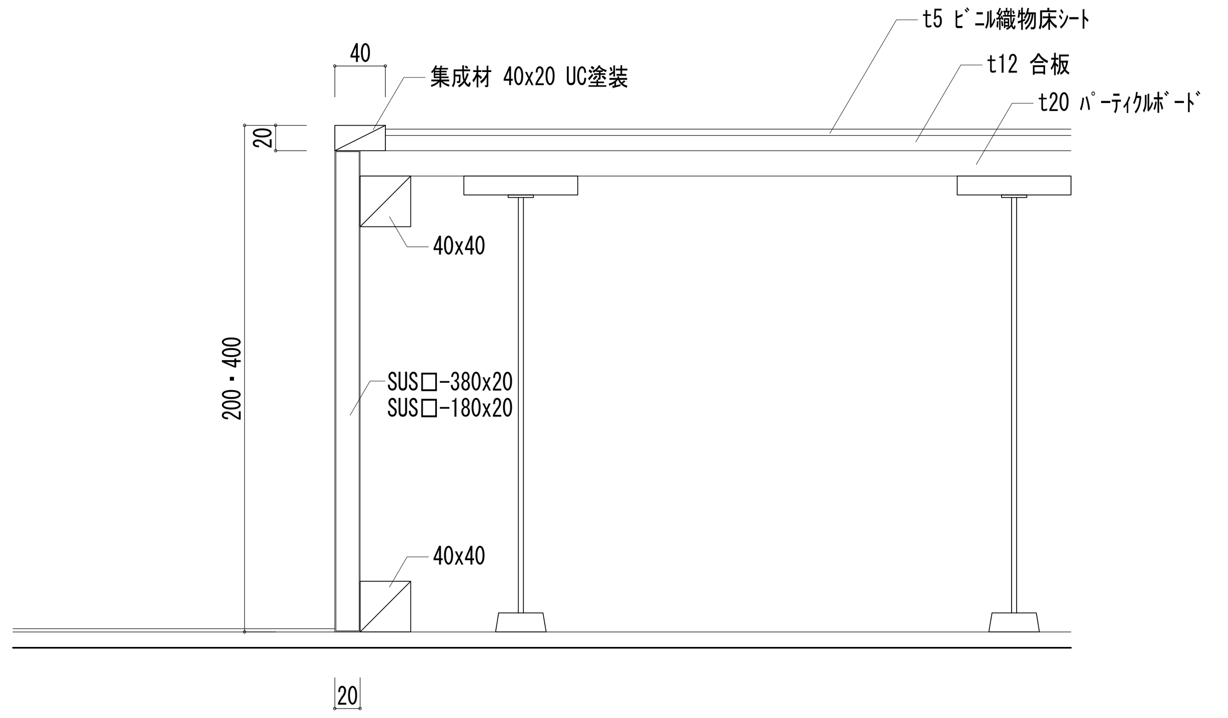
※一般ピット部分:5段

吊照明 詳細図 S=1/2

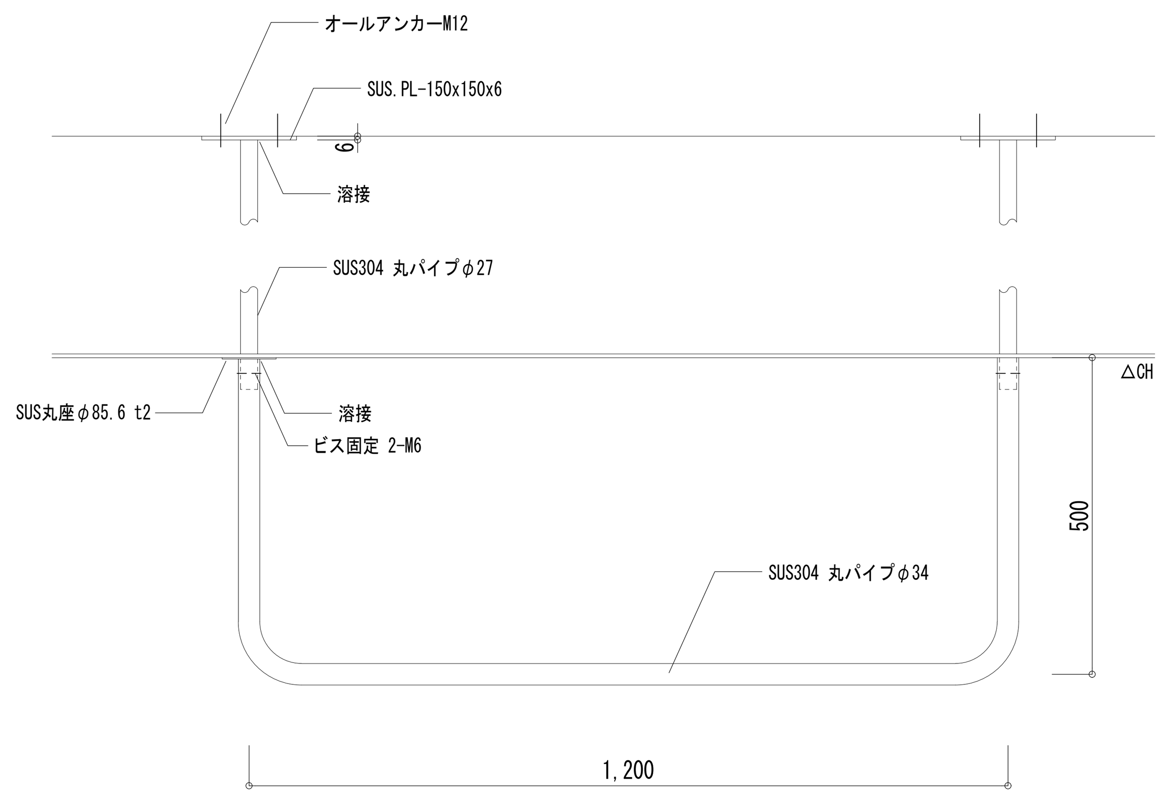


※端部はLアングル等で壁に固定

上がり框 詳細図 S=1/5



物干し金物 詳細図 S=1/10



楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町3－20

一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号
有限会社 枝川建築設計事務所
茨城県土浦市並木4－1－36

意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹
構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一
設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

DATE

TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE 部分詳細図(2)

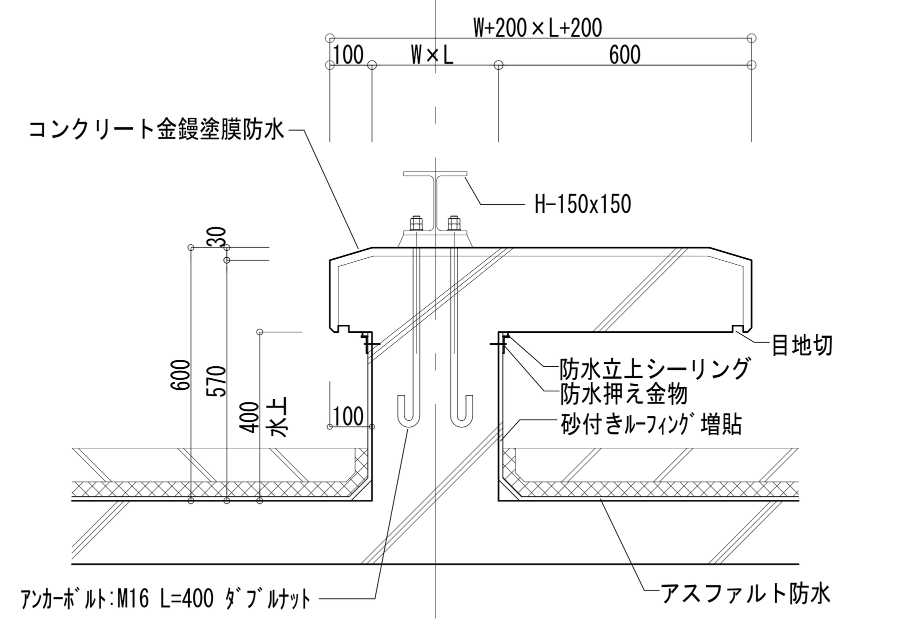
SCALE A1:図示 A3:図示×1/2

DWG NO. A - 032

基礎1 詳細図 S=1/15

基礎リスト

番号	名称	W	L	箇所数	鉄骨サイズ
③	受変電設備・非常用発電機	300	7,050	2	H-150x150 L=7,050 2本 L=1,900 4本

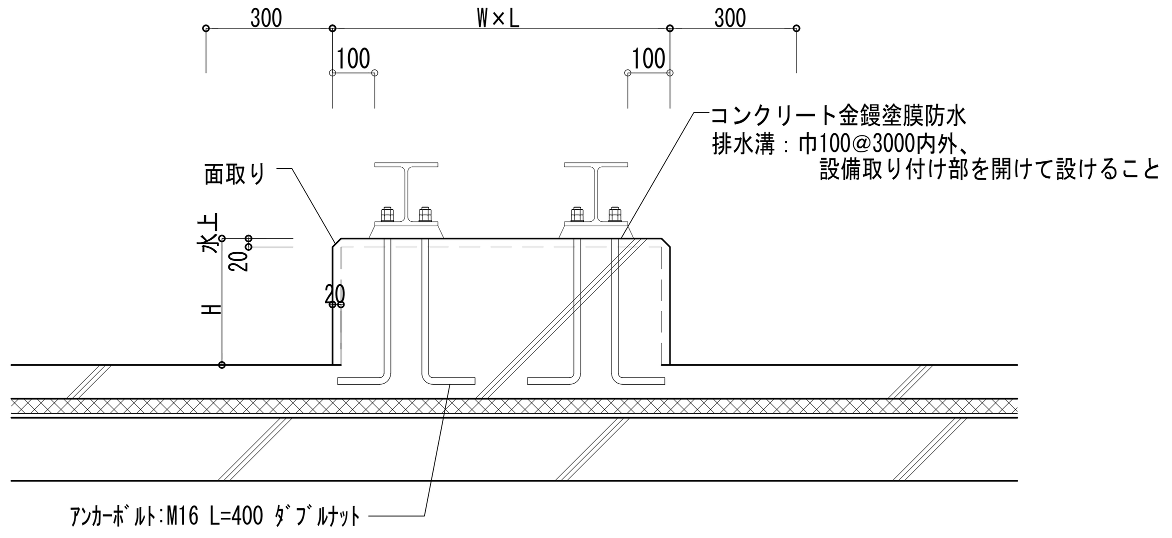


※配筋は構造図参照とする
※鋼材は特記無き限り、全て溶融亜鉛メッキとする

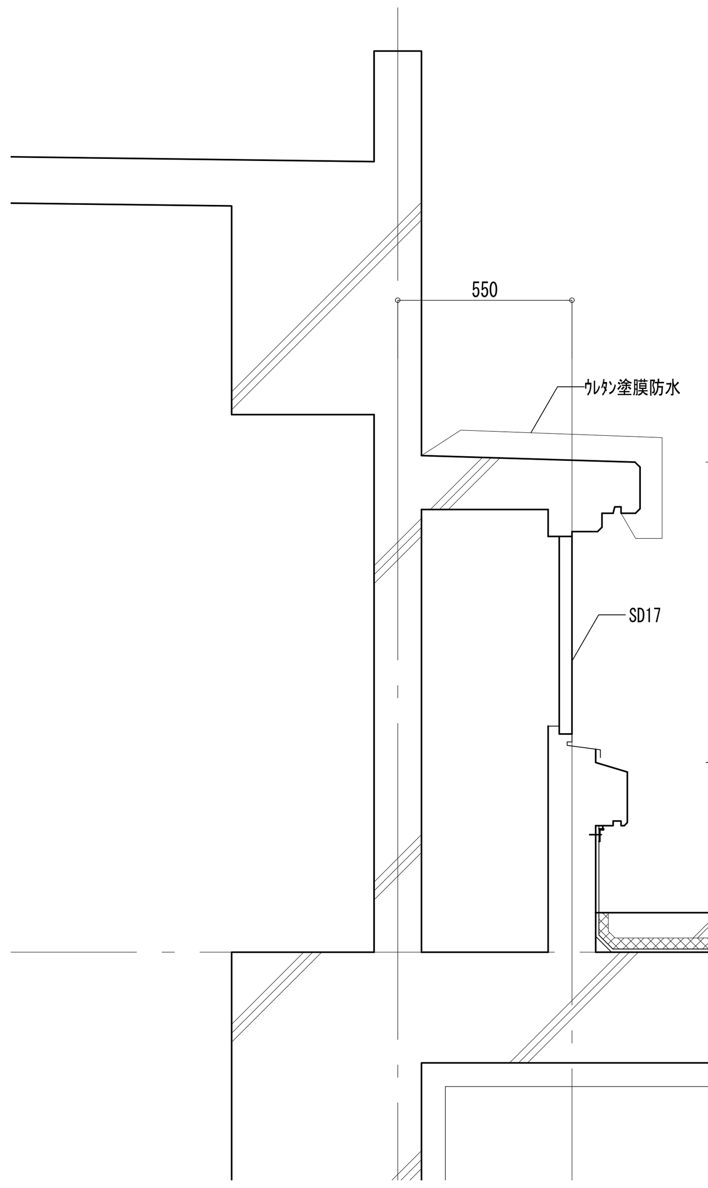
基礎2 詳細図 S=1/15

基礎リスト

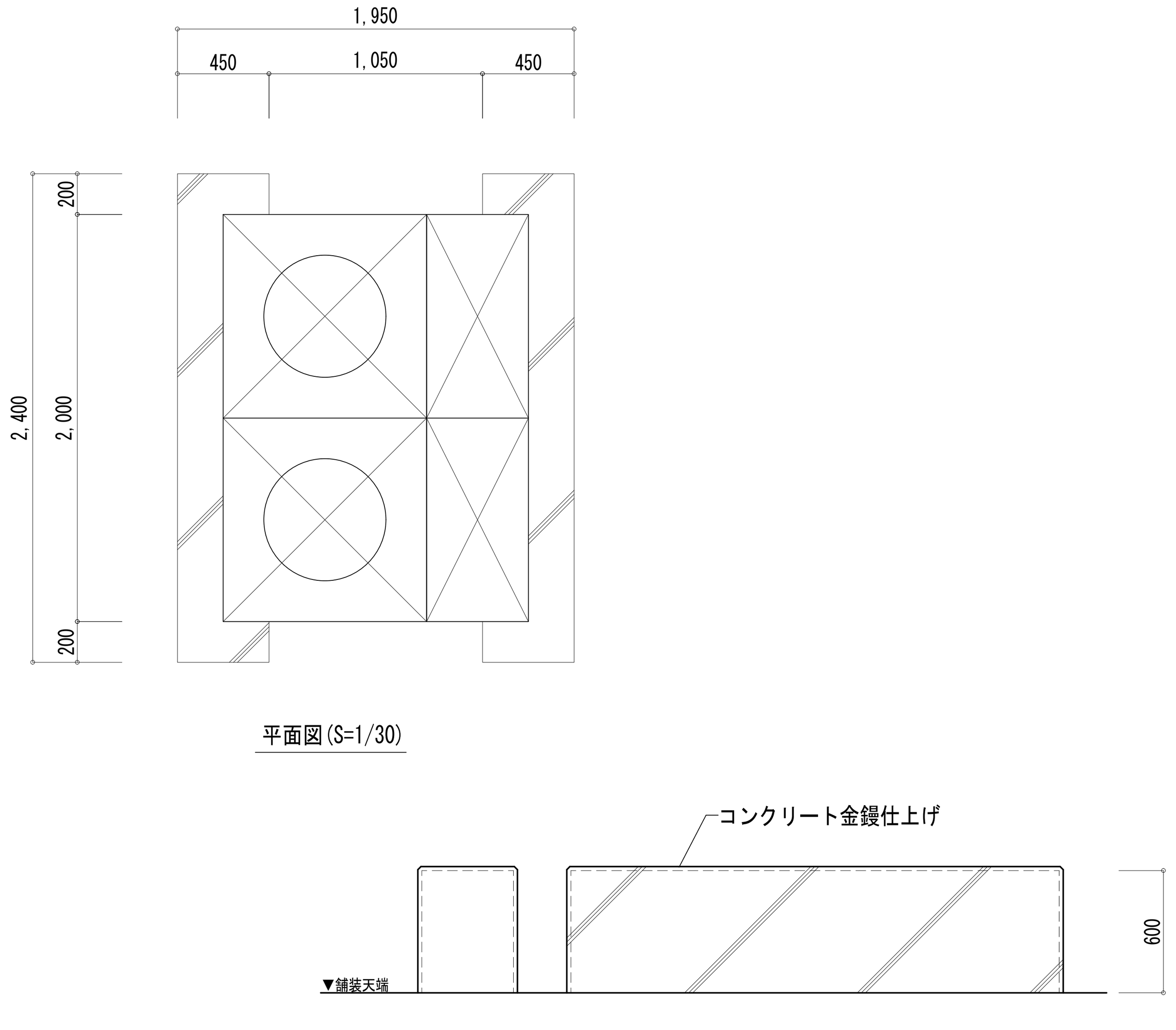
番号	名称	W	L	H	箇所数	鉄骨サイズ
①	室外機	750	750	300	12	H-150x150 L=6,600 8本
②	換気用ファン	800	1500	300	1	-
④	オイルタンク	2200	2200	150	1	H-150x150 L=2,000 2本 L=1,700 2本



ハト小屋（設備配管立上） 詳細図 S=1/20



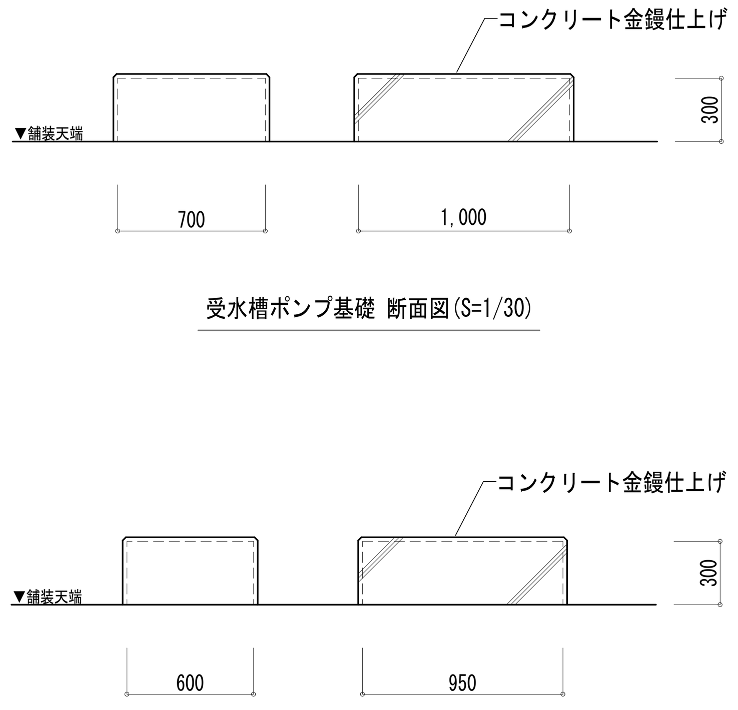
受水槽基礎 詳細図 S=1/30



平面図(S=1/30)

断面図(S=1/30)

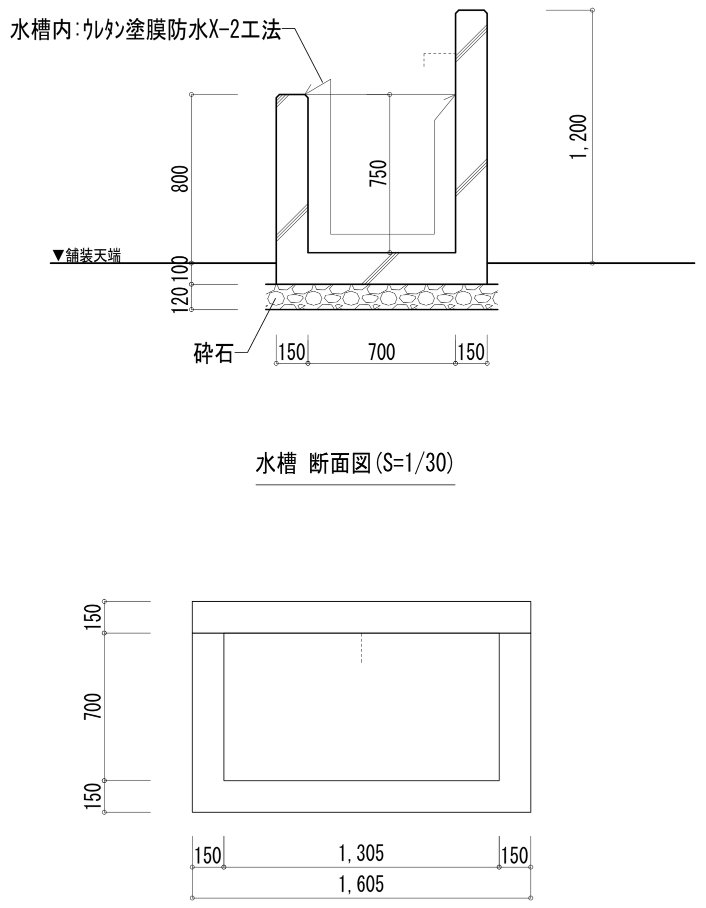
受水槽ポンプ基礎・燃料移送ポンプユニット基礎 詳細図 S=1/30



受水槽ポンプ基礎 断面図(S=1/30)

燃料移送ポンプユニット基礎 断面図(S=1/30)

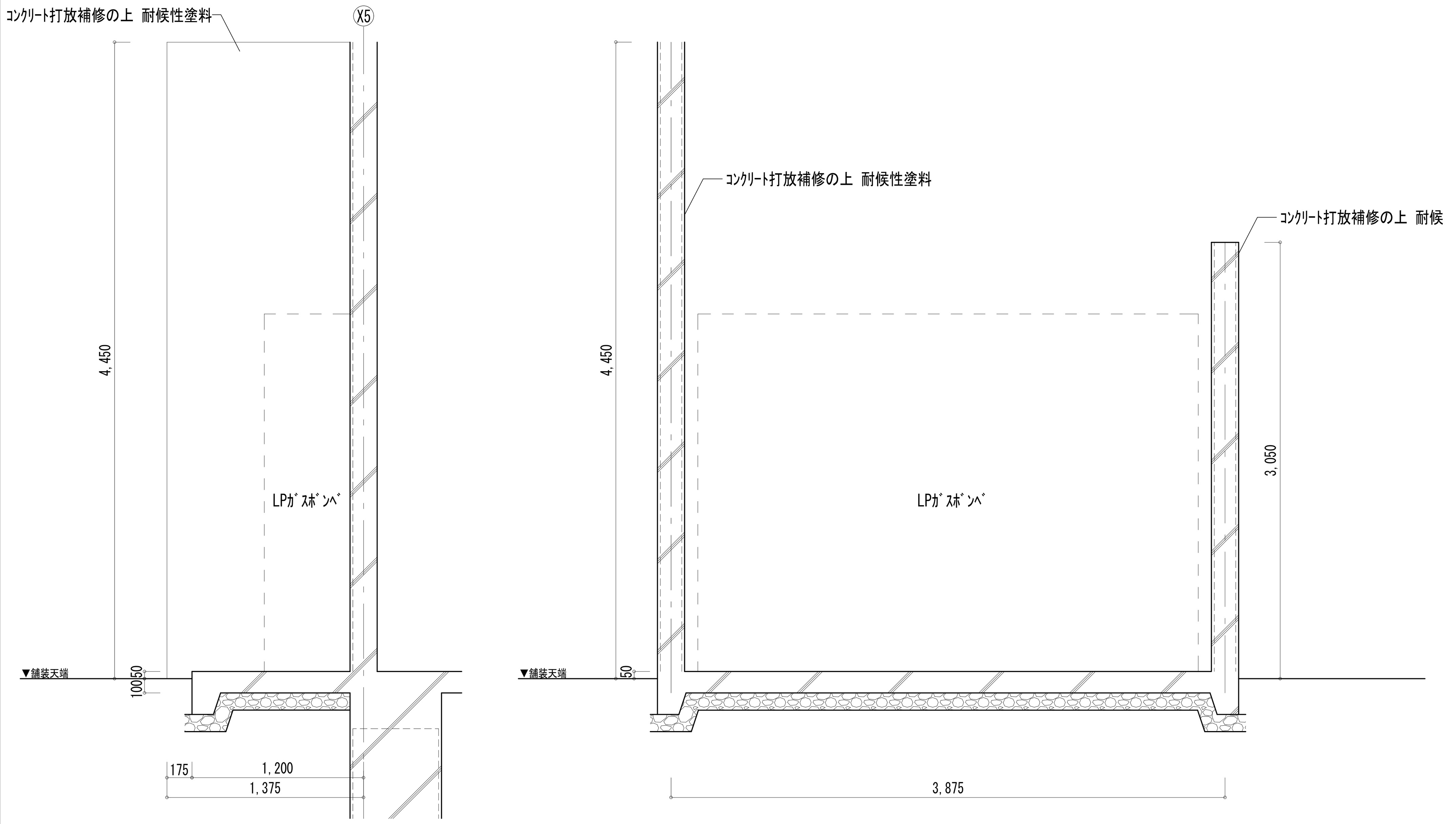
水槽 詳細図 S=1/30



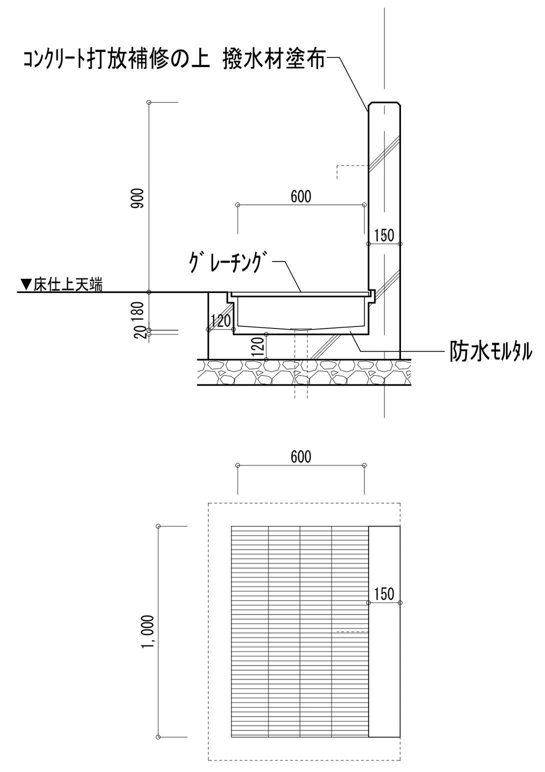
水槽 断面図(S=1/30)

水槽 平面図(S=1/30)

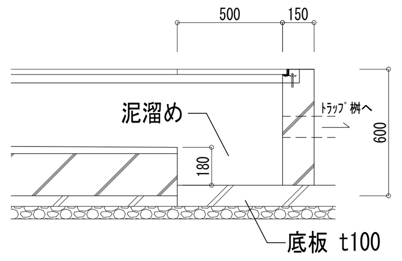
LPガスボンベ置場 詳細図 S=1/30



足洗い場 詳細図 S=1/30



泥溜め桝 詳細図 S=1/30



楠山・枝川特定業務共同企業体

一級建築士事務所 東京都知事登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町３－２０	一級建築士事務所 茨城県知事登録第A1521号 有限会社 枝川建築設計事務所 茨城県土浦市並木４－１－３６

意匠設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹
構造設計	一級建築士登録第 271669 号 仮屋薗 耕一
設備設計	一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹

DATE

TITLE (新)荒川沖消防署新築建築主体工事

SUBTITLE 部分詳細図(3)

SCALE A1：図示 A3：図示×1/2

DWG NO. A - 033