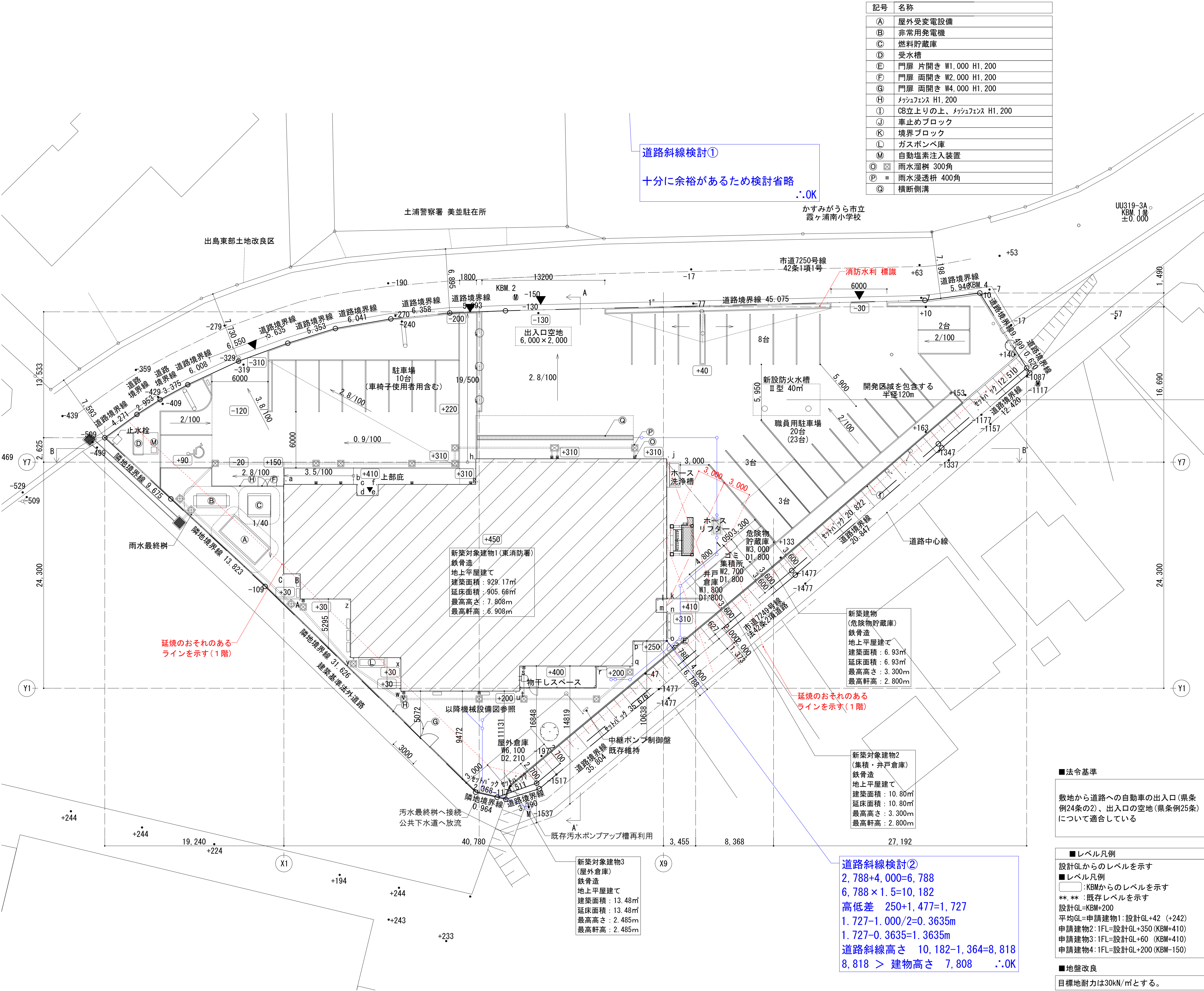


消防本部東消防署新築工事

設計図

令和 8 年 2 月



■工事名	※かすみがうら市消防庁舎等整備基本・実施設計業務委託		
■建築主			
住所	〒 300-0134 茨城県かすみがうら市上土田461番地		
氏名	かすみがうら市長 宮嶋 謙 様		
■敷地概要			
地名地番	茨城県かすみがうら市深谷字しノ区3671番2、同番11、同番12		
住居表示	-		
敷地面積	2,981.32㎡（セットバック前 3,026.17㎡）		
前面道路	【南東側】市道7249号線 2.7m		
	【北側】市道7250号線 6.895m～7.593m		
用途地域	市街化調整区域		
	指定建蔽率60%		
	指定容積率200%		
防火地域	無指定		
	その他の区域、規制		
茨城県条例、60条証明、道路法24条申請			
道路斜線	勾配 1.5		
隣地斜線	立上り 20m 勾配 2.5		
北側斜線	該当なし		

■建物概要			
主要用途		消防署	
構造規模		鉄骨造	
		地上1階　地下0階　最高の高さ　7.808 m	
	申請部分	申請以外の部分	合計
建築面積	959.66 ㎡	0 ㎡	959.66 ㎡
建蔽率			32.19 %
	申請部分	合計	
延べ面積	936.15 ㎡	936.15 ㎡	
自動車庫庫 容積率緩和	-187.23 ㎡		
容積率算定基礎となる延べ面積	748.92 ㎡	25.13 %	

■工事概要及び工事項目

新築工事にあたり以下の工事を行う

1) 建築工事	1式
2) 電気設備工事	1式
3) 機械設備工事	1式
4) 外構工事	1式

■法令基準

敷地から道路への自動車の出入口（県条例24条の2）、出入口の空地（県条例25条）について適合している

■レベル凡例

設計GLからのレベルを示す

■レベル凡例

□: KBMからのレベルを示す

※※: 既存レベルを示す

設計GL=KBM+200

平均GL=申請建物1: 設計GL+42 (+242)

申請建物2: 1FL=設計GL+350 (KBM+410)

申請建物3: 1FL=設計GL+60 (KBM+410)

申請建物4: 1FL=設計GL+200 (KBM-150)

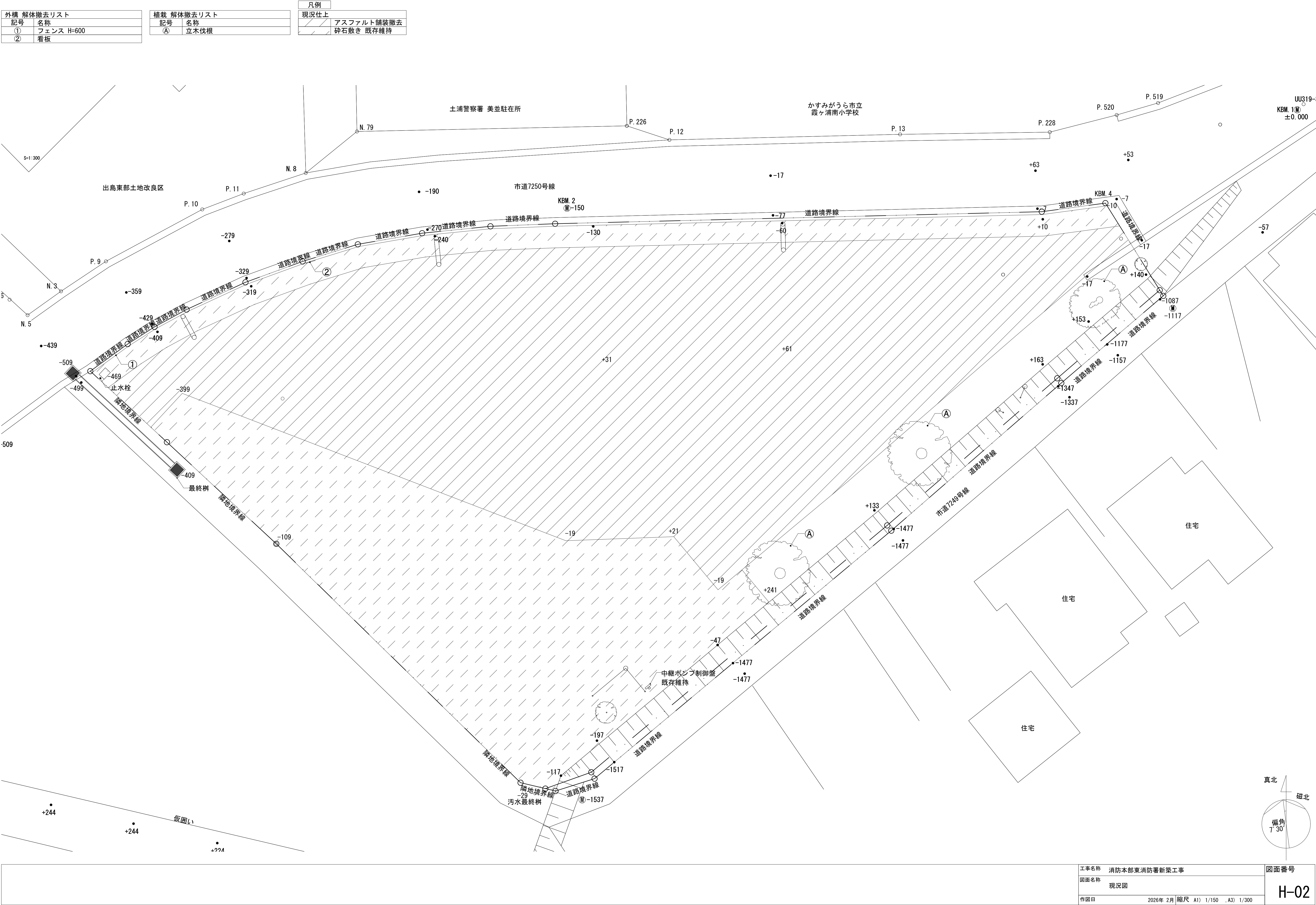
■地盤改良

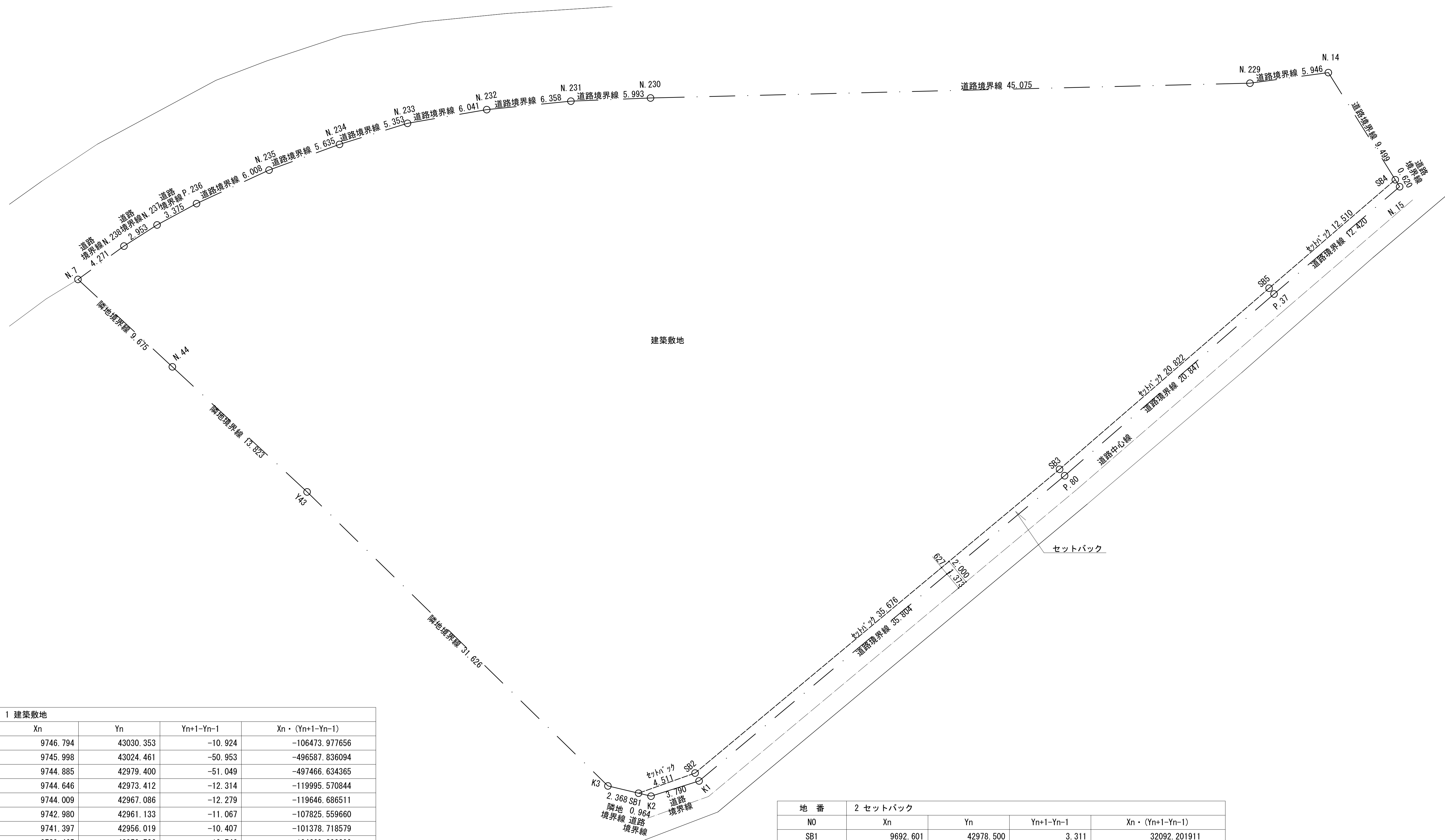
目標地耐力は30kN/㎡とする。

地図: 計画地：茨城県かすみがうら市深谷字しノ区3671番2、同番11、同番12

案内図 S=NON

真北 磁北 偏角 7°30'

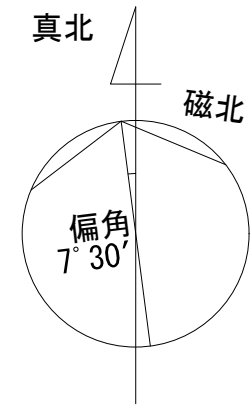


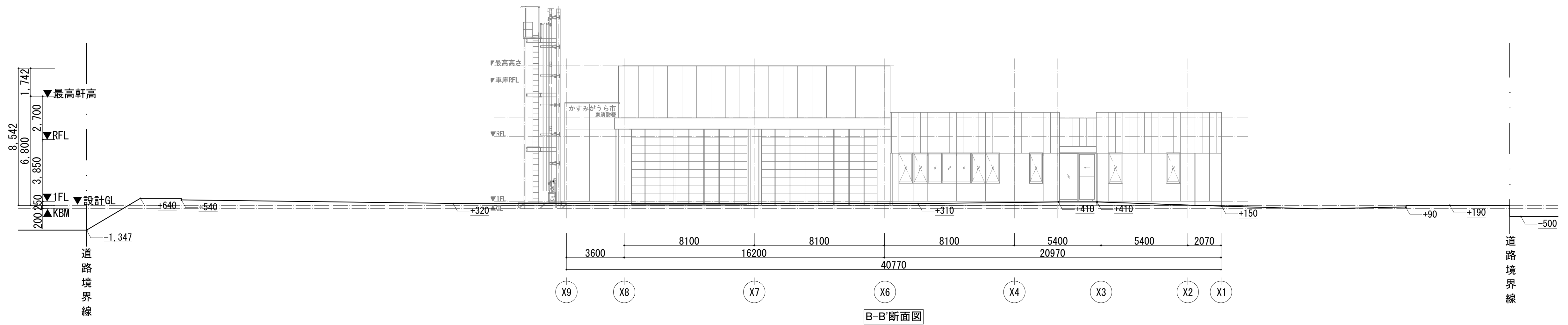
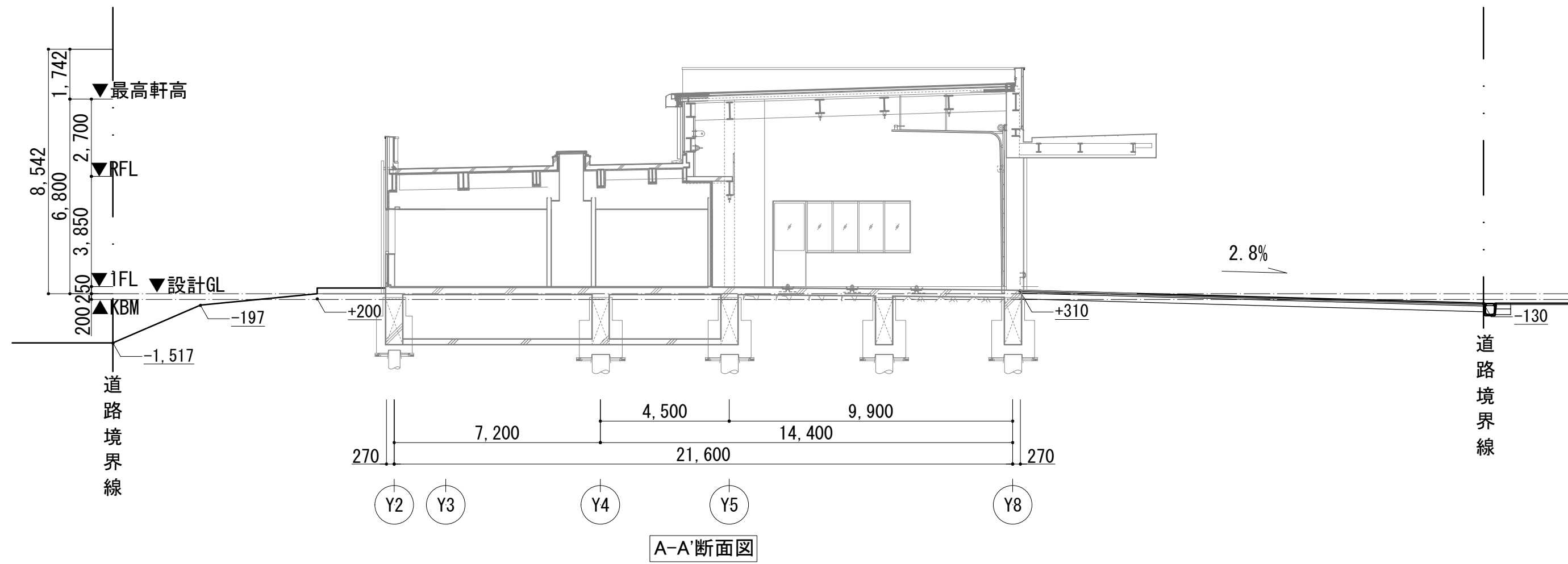


地 番	1 建築敷地			
N0	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn・(Yn+1-Yn-1)
N. 14	9746. 794	43030. 353	-10. 924	-106473. 977656
N. 229	9745. 998	43024. 461	-50. 953	-496587. 836094
N. 230	9744. 885	42979. 400	-51. 049	-497466. 634365
N. 231	9744. 646	42973. 412	-12. 314	-119995. 570844
N. 232	9744. 009	42967. 086	-12. 279	-119646. 686511
N. 233	9742. 980	42961. 133	-11. 067	-107825. 559660
N. 234	9741. 397	42956. 019	-10. 407	-101378. 718579
N. 235	9739. 465	42950. 726	-10. 746	-104660. 290890
P. 236	9736. 944	42945. 273	-8. 421	-81994. 805424
N. 237	9735. 338	42942. 305	-5. 456	-53116. 004128
N. 238	9733. 748	42939. 817	-5. 946	-57876. 865608
N. 7	9731. 241	42936. 359	3. 639	35411. 985999
N. 44	9724. 666	42943. 456	17. 225	167507. 371850
Y43	9715. 258	42953. 584	32. 740	318077. 546920
K3	9693. 147	42976. 196	24. 916	241514. 450652
SB1	9692. 601	42978. 500	6. 553	63515. 614353
SB2	9694. 116	42982. 749	31. 649	306809. 077284
SB3	9716. 963	43010. 149	43. 150	419286. 953450
SB5	9730. 582	43025. 899	25. 236	245560. 967352
SB4	9738. 737	43035. 385	4. 454	43376. 334598
			合 計	-5962. 647301
			合 計 面 積	2981. 3236505
			地 積	2981. 32 m ²

地 番	2 セットバック			
N0	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn・(Yn+1-Yn-1)
SB1	9692.601	42978.500	3.311	32092.201911
SB2	9694.116	42982.749	31.649	306809.077284
SB3	9716.963	43010.149	43.150	419286.953450
SB5	9730.582	43025.899	25.236	245560.967352
SB4	9738.737	43035.385	9.814	95575.964918
N.15	9738.211	43035.713	-9.114	-88754.055054
P.37	9730.143	43026.271	-25.185	-245053.651455
P.80	9716.477	43010.528	-43.220	-419946.135940
K1	9693.522	42983.051	-31.090	-301371.598980
K2	9692.378	42979.438	-4.551	-44110.012278
			合 計	89.711208
			合 計 面 積	44.8556040
			地 積	44.85 m ²

総合計面積	3026.1792545 m ²
-------	-----------------------------

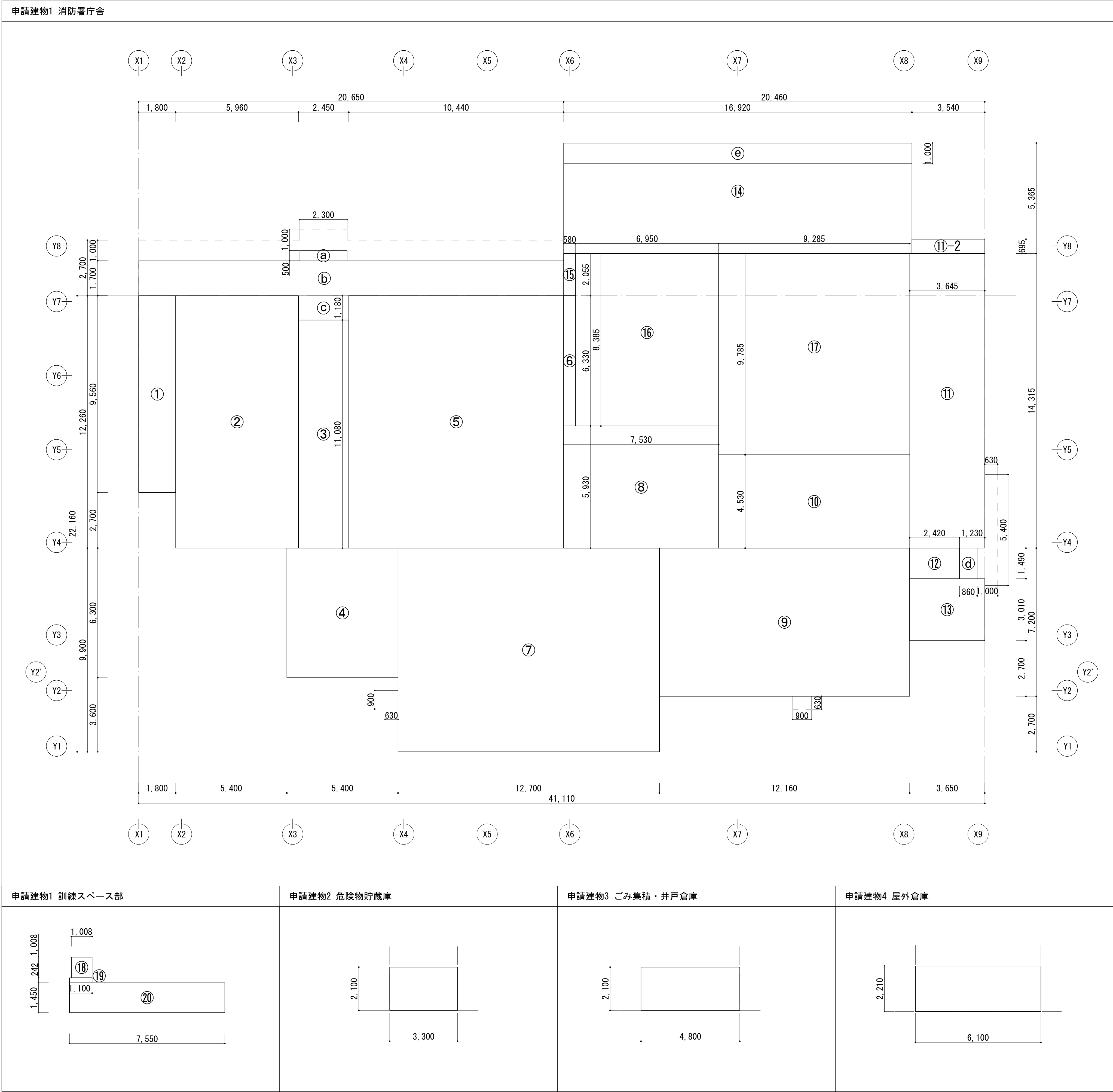




外 部 仕 上 表												
部分	水平面						垂直面				その他付設物・その他の部分	
	床		軒天・見上		屋根		外壁		開口部		部分名称	仕上材
	使用箇所	仕上材	使用箇所	仕上材	使用箇所	仕上材	使用箇所	仕上材	使用箇所	仕上材		
	物干しスペース ポーチ	コンクリート直押え仕上	庇 軒天	DP塗装、t=6.0 1.0FK(目) LGS天井下地	屋根1 (陸屋根)	露出塗膜防水(X-1工法) 立上り:X-2工法 笠木:7mm製 (W350) 屋根スラブ:t=155 コンクリートスラブ 勾配1/50 断熱材:t=50 吹付硬質ウレタンフォーム(A種1H)	外壁1	DP塗装 t=60 押出成形セメント板 縦張り	外部に面する建具	スチール・フッ素樹脂焼付塗装 7mm製:7mm厚仕上	軒樋(車庫屋根) 軒樋(倉庫) 縦樋 郵便受け	ガルバリウム鋼板 ガルバリウム鋼板 縦樋:7mm製 100角(バンドレス) 縦樋(南側):硬質塩ビ製カバー(VP管) 100角(バンドレス)
	外部通路	路盤t=150 RC-40 捨てコンt=100 敷きモルタルt=30 透水性インターロッキングブロック 一部 磁器質タイル300角貼			屋根2 (勾配屋根)	t=0.8 カラガラバリウム鋼板 二重折板葺き タフトレーム 断熱材:t=100 グラスウール 16kg/m ³ 山高160程度 勾配3/100	外壁2	フッ素系クリア塗装 t=0.4 ガルバリウム鋼板 立平葺き 透湿防水シート t=12 野地板 アスファルト・フイキング 940			ホースリフター	駆動部幅 W2,250×D1,000×H12,130 電動分割式 ホース20本+ホース用フック10本 計30本 (参考:KSS-MAB4、メーカー:ナスタ)
	設備基礎	コンクリート直押え仕上			庇	t=0.4 カラガラバリウム鋼板 縦ハゼ 葺き	外壁3 (バルコニー内壁)	露出塗膜防水(X-2工法)、 DP塗装、t=6.0 1.0FK(目)、t=12.5 GB-S 笠木7mm製				駆動部幅 W2,250×D1,000×H12,130 電動分割式 ホース20本+ホース用フック10本 計30本 (参考:FHD200型、メーカー:流通産業)
					屋根3 (油庫)	t=0.8 カラガラバリウム鋼板 折板葺き 山高88程度	外部巾木	DP塗装 コンクリート打放し(目)			タラップ 駆け付け通報装置 収納箱 洗浄水槽 車止めポール 断熱材仕様	SUS304 48.6Φ、19Φ @360 ステンレス製 W300×H400×D200 コンクリート打設の上、塗床材塗布 H850 φ114.3 コンクリート充填 屋根(コンクリートスラブ)下 t=50 吹付硬質ウレタンフォーム(A種1H) 外周壁 押出成形セメント板、ガルバリウム鋼板: t=50 現場発泡硬質ウレタンフォーム吹付(A種1H) 床、外部床 t=30 押出法ポリスチレンフォーム保温板打込(3種A)

内 部 仕 上 表																				
1階	共用 部門	室名	床				巾木		壁				天井					廻り縁	造作材	備考
		下地	仕上	接合方法	高さ	仕上	高さ	下地	仕上	接合方法	柱型	下地	仕上	接合方法	梁型	天井高				
		風除室	M	t=18 300角磁器質タイル張 一部 コンクリート磨き仕上げ	接着	±0	-	-	LGS	フッ素系クリア塗装 t=0.4 ガルバリウム鋼板 角波 縦張り、t=12.5 GB-R	接着	-	LGS	フッ素系クリア塗装 t=0.4 ガルバリウム鋼板 角波、t=12.5 GB-R捨張 一部EP塗装、t=6.0 1.0FK(目)不燃	ビニル止め	-	3,000	塩ビ	-	受付カウンター
		エントランスホール	M	t=18 300角磁器質タイル張 一部 コンクリート磨き仕上げ	接着	±0	7mm巾木 長尺ビニル巾木	H=25 H=40	LGS	フッ素系クリア塗装 t=0.4 ガルバリウム鋼板 角波 縦張り、t=12.5 GB-R 一部 EP塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)、 アクセント壁部 EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)	接着	-	LGS	フッ素系クリア塗装 t=0.4 ガルバリウム鋼板 角波、t=12.5 GB-R捨張 一部EP塗装、t=6.0 1.0FK(目)不燃	ビニル止め	-	3,000 7,000	塩ビ	-	SUS壁見切材、天井見切材、消火器BOX
		多目的WC	M	t=2.0 ビニルシート張	接着	±0	長尺ビニル巾木	H=40	LGS	(遮音壁)EP-G塗装 t=6.0 1.0FK(目)不燃、 t=12.5 GB-R捨張、GW24K・50	接着	-	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張、 GW24K・50	ビニル止め	-	2,700	塩ビ	-	床点検口 600角
		男性WC	M	t=2.0 ビニルシート張	接着	±0	長尺ビニル巾木	H=40	LGS	(遮音壁)EP-G塗装 t=6.0 1.0FK(目)不燃、 t=12.5 GB-R捨張、GW24K・50	接着	-	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張、 GW24K・50	ビニル止め	-	2,700	塩ビ	-	化粧鏡450×600、t=6.0 汚垂タイル、床点検口 600角、 ライニング:ポリエステルフォーム
		女性WC1	M	t=2.0 ビニルシート張	接着	±0	長尺ビニル巾木	H=40	LGS	(遮音壁)EP-G塗装 t=6.0 1.0FK(目)不燃、 t=12.5 GB-R捨張、GW24K・50	接着	-	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張、 GW24K・50	ビニル止め	-	2,700	塩ビ	-	化粧鏡450×600、ライニング:ポリエステルフォーム
		廊下	M	t=2.0 ビニルシート張	接着	±0	長尺ビニル巾木	H=40	LGS	EP塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)	接着	-	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張	ビニル止め	-	3,000	塩ビ	-	消火器BOX

(下地) ■ C: コンクリート ■ CB: コンクリートブロック ■ M: モルタル P: 乾式置床パネル S: 鉄骨 ■ LGS: 軽量鉄骨 □ W: 木 □ SL: セルフレベリング □ K: 鋼製床下地 (工法) ■ (目): 目透し工法 ■ (突): 突付け工法 □ (V突): 突付け工法(小口V型面取り) ■ (J): ショイント工法 建設大臣官房長官室繕部監修 建設工事共通仕様書 4節 石膏ボード、その他の (f) 石膏ボードの目地処理 (2) による (塗装) ■ EP: 合成樹脂エマルションペイント ■ EP-G: つやあり合成樹脂エマルションペイント ■ CL: クリアラッカー(つや消し) ■ OSCL: オイルステインクリアラッカー(つや消し) ■ UP: ウレタン樹脂ペイント ■ WP: 水性ペイント ■ VP: 塩化ビニル樹脂ペイント ■ SOP: 合成樹脂ペイント ■ UC: ウレタン樹脂ワニス塗り ■ DP: 耐候性塗料塗り (仕上) ■ GB-R: 石膏ボード ■ GB-D: 化粧石膏ボード ■ GB-F: 強化石膏ボード ■ GB-S: 耐水石膏ボード ■ 1.0FK: 珪酸カルシウム板 ■ FB: フレキシブルボード ■ DR: ロックウール化粧吸音板 ■ GW: グラスウール <認定番号> (不燃) ■ 珪酸カルシウム板: NM-3522、NM-8578 ■ 岩綿吸音板: NM-8599 ■ t=9.5 化粧石膏ボード: NM-1864 ■ t=9.5 石膏ボード: NM-0441 ■ t=12.5 石膏ボード: NM-8619 ■ t=12.5 耐水石膏ボード: NM-1498 ■ t=12.5 強化石膏ボード: NM-8615 ■ ビニルクロス: NM-9898 ■ EP塗装: NM-8585 ■ OSB合板: NM-4564 (準不燃) □ t=9.5 石膏ボード: QM-9828 □ t=9.5 化粧石膏ボード: QM-9824 □ t=9.5 防水石膏ボード: QM-9826 □ t=9.5 化粧石膏吸音ボード: QM-9822 (吸音天井ボード) □ ビニルクロス: QM-0803 (難燃) □ t=5.5 難燃合板: RM-9340 <区画> (1時間準耐火壁) ■ 強化石膏ボード t=12.5+12.5(両面) FP060NP-0174 ■ 強化石膏ボード t=21+21(片面) FP060NP-0007 ■ 押出成形セメント板: FP060NP-9240 (耐火構造床) ■ t=150 鉄筋コンクリートスラブ: 平成12年建設省告示1399号 (遮音壁) ■ LGS-65下地(千鳥状配置) t=12.5+12.5 強化石膏ボード FP060NP-0174 (塗装) ■ 耐火塗装: FP060CN-9400 <シックハウスに関する事項> (塗料) ■ EP: F☆☆☆☆ (低T-VOC) ■ CL: F☆☆☆☆ (低T-VOC) ■ OSCL: F☆☆☆☆ (低T-VOC) ■ SOP: F☆☆☆☆ (低T-VOC) (材料) □ シナ合板: F☆☆☆☆ □ ラウン合板(捨張を含む): F☆☆☆☆ □ 構造用合板(捨張を含む): F☆☆☆☆ ■ ビニルクロス: F☆☆☆☆ (低T-VOC) (接着材共) (規格外) ■ 珪酸カルシウム板: 規制対象外 (低T-VOC) ■ ロックウール吸音板: 規制対象外 ■ 石膏ボード: 規制対象外 <特記事項> ※1 断熱範囲(天井・屋根下): 特記なき限り、天井断熱とし、コンクリートスラブ下、t=50 押出法ポリスチレンフォーム断熱材(3種bD)とする。 ※2 断熱範囲(壁): 特記なき限り、押出成型セメント板面、柱周壁はt=50 現場発泡硬質ウレタンフォーム吹付(A種1H)、t=30 ロックウール充填とする。 ※3 断熱範囲(床下): 特記なき限り、土間スラブ下にt=30 ポリスチレンフォーム打込(2種b)とする。 ※4 法28上の2fによる建築材料は全てF☆☆☆☆とし、石綿等を使用せず天井裏など(天井裏、床下、壁内、収納スペース等)の建築材料も全てF☆☆☆☆とする。										工事名称 消防本部東消防署新築工事		図面番号 H-05
										図面名称 東消防署 外部仕上表		
										作図日 2026年 2月 縮尺 A1) NON A3) NON		



申請建物1 消防署庁舎		
床面積求積表		
番号	計 算 式	面 積 (㎡)
①	1. 800 × 9. 560	17. 208
②	5. 960 × 12. 260	73. 0696
③	2. 450 × 11. 080	27. 146
④	5. 400 × 6. 300	34. 020
⑤	10. 440 × 12. 260	127. 9944
⑥	0. 580 × 6. 330	3. 6714
⑦	12. 700 × 9. 900	125. 730
⑧	7. 530 × 5. 930	44. 6529
⑨	12. 160 × 7. 200	87. 552
⑩	9. 285 × 4. 530	42. 06105
⑪	3. 645 × 14. 315	52. 17817
⑪-2	3. 540 × 0. 695	2. 4603
⑫	2. 420 × 1. 490	3. 6058
⑬	3. 650 × 3. 010	10. 9865
⑭	16. 920 × 5. 365	90. 7758
⑮	0. 580 × 2. 055	1. 1919
⑯	6. 950 × 8. 385	58. 2757
⑰	9. 285 × 9. 785	90. 8537
⑱	1. 008 × 1. 008	1. 0160
⑲	1. 100 × 0. 242	0. 2662
⑳	7. 550 × 1. 450	10. 9475
合計		905. 6629… (1)
改め計		905. 66… (1)´

建築面積求積表		
番号	計 算 式	面 積 (㎡)
㉑	2. 300 × 0. 500	1. 150
㉒	20. 650 × 1. 700	35. 105
㉓	2. 450 × 1. 180	2. 891
㉔	0. 860 × 1. 490	1. 2814
合計		40. 4274… (2)
改め計		40. 42
建築面積 セットバック部		
㉕	16. 92 × 1. 000	16. 92

延べ面積	
計 算 式	合 計 (㎡)
(1)´	905. 66
建築面積	
計 算 式	合 計 (㎡)
(1) + (2) - ㉕	929. 1703
改め計	929. 17… (2)´

申請建物2 危険物貯蔵庫	
床面積・建築面積 求積表	
計 算 式	面 積 (㎡)
3. 300 × 2. 100	6. 93
改め計	6. 93… (3)

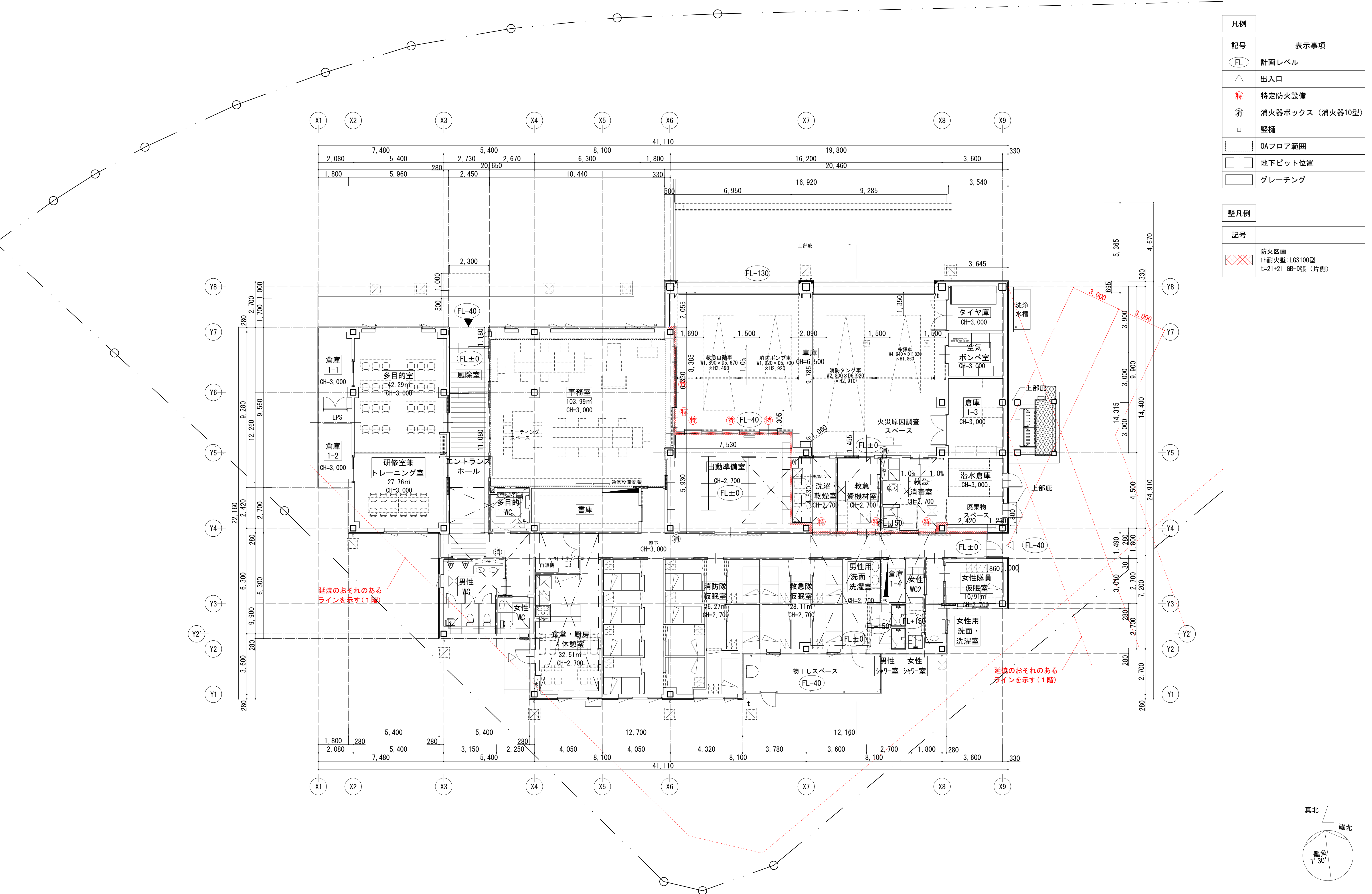
申請建物3 ごみ集積・井戸倉庫	
床面積・建築面積 求積表	
計 算 式	面 積 (㎡)
4. 800 × 2. 100	10. 08
改め計	10. 08… (4)

延べ面積		
番号	計 算 式	改め計 (㎡)
申請建物1 庁舎	(1)´	905. 66
申請建物2 危険物貯蔵庫	(3)	6. 93
申請建物3 ごみ集積・井戸倉庫	(4)	10. 08
申請建物4 屋外倉庫	(5)	13. 48
全体延べ面積		936. 15… I

建築面積		
番号	計 算 式	改め計 (㎡)
申請建物1 庁舎	(2)´	929. 17
申請建物2 危険物貯蔵庫	(3)	6. 93
申請建物3 ごみ集積・井戸倉庫	(4)	10. 08
申請建物4 屋外倉庫	(5)	13. 48
全体建築面積		959. 66

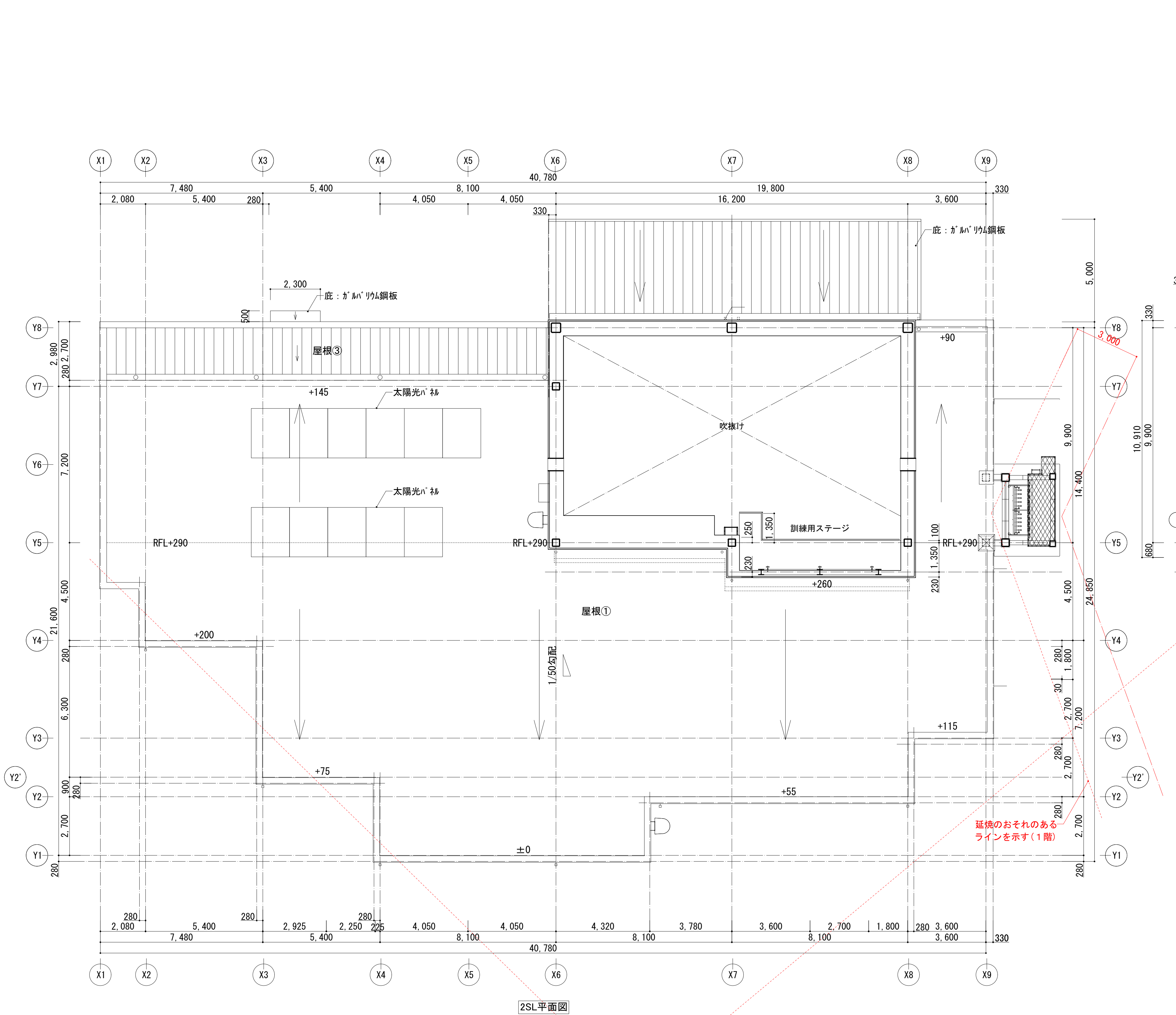
自動車車庫の容積率緩和	
自動車車庫等部分	
計 算 式	改め計 (㎡)
⑭ + ⑮ + ⑯ + ⑰	241. 09… II
全体延べ面積	
I × 1/5	187. 23… III
II > III	
建築物の各階の床面積の合計の1/5以下、 よって、自動車車庫等部分187. 23㎡までは算入しない	

容積率算定基礎となる延べ面積	
計 算 式	改め計 (㎡)
I - III	748. 92



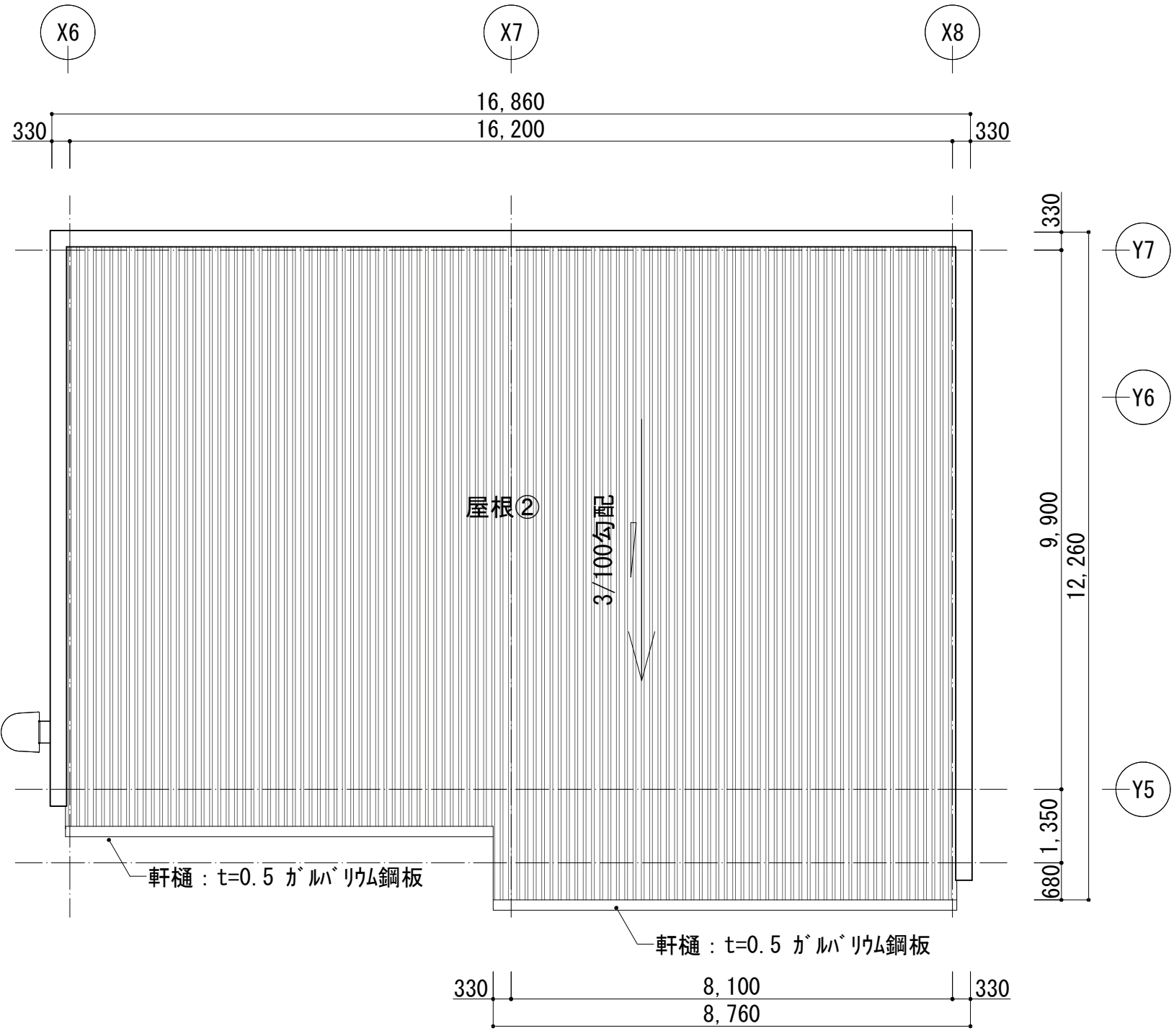
凡例	
記号	表示事項
FL	計画レベル
△	出入口
特	特定防火設備
消	消火器ボックス（消火器10型）
▽	竖樋
	OAフロア範囲
	地下ピット位置
	グレーチング

壁凡例	
記号	
	防火区画 1h耐火壁: LGS100型 t=21+21 GB-D張（片側）

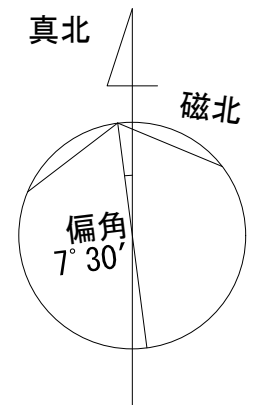


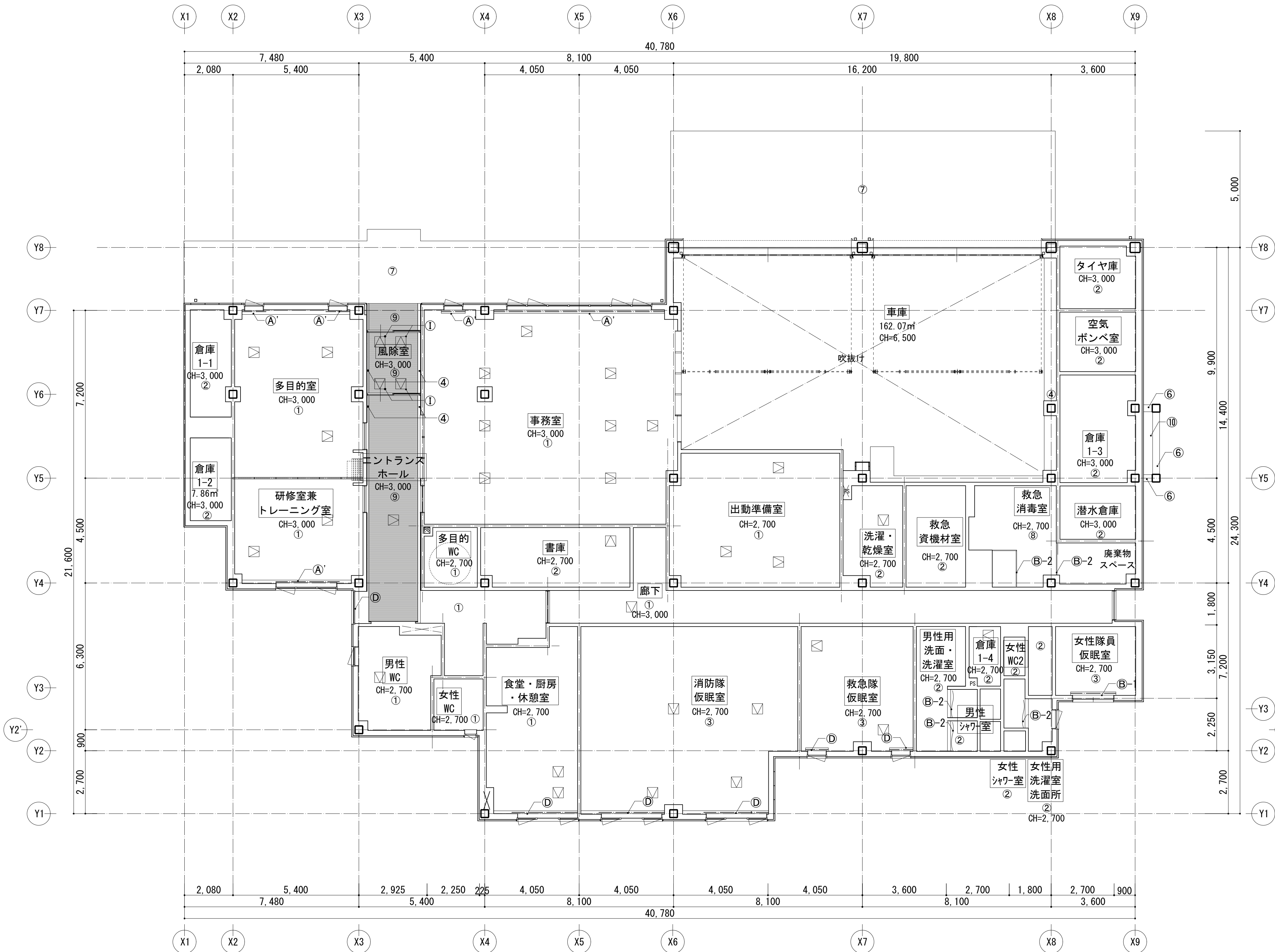
2SL平面図

凡例	
記号	仕上
①	t=1.5 露出塗膜防水(X-1工法) 立上り:X-2工法 t=155 デッキスラブコンクリート t=50 吹付硬質ウレタンフォーム(A種1H) C-100×50×2.3
②	t=0.8 ガルバリウム鋼板 二重折板葺き GW充填 山高160程度
③	t=0.4 カラーガルバリウム鋼板 縦ハセ葺き



屋根2 屋根伏図



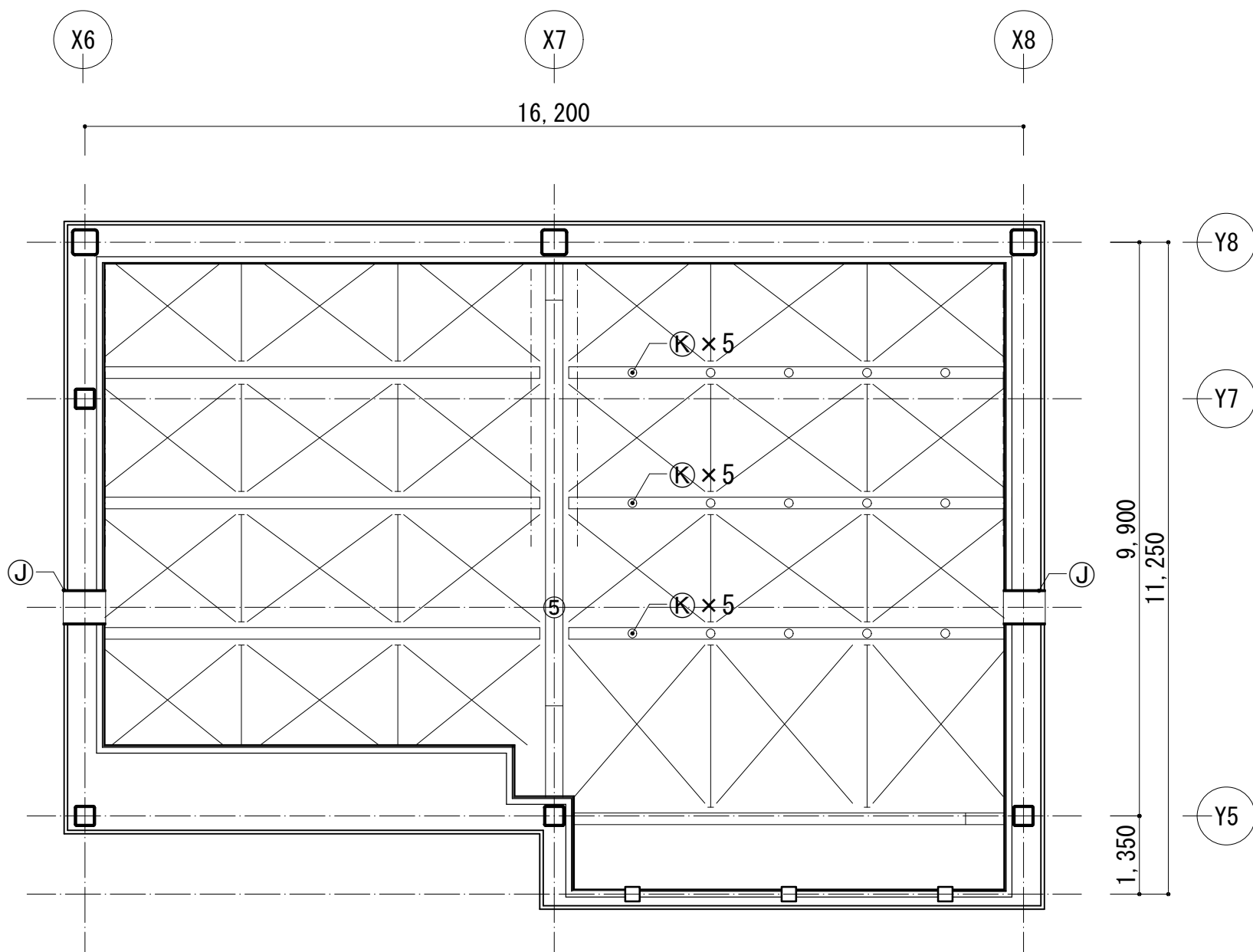


天井凡例

記号	仕上
①	t=9.0 DR (不燃)
②	t=9.5 GB-D
③	ビニルクロス張
④	EP塗装
⑤	屋根材現し
⑥	溶解亜鉛メッキ
⑦	1.0 FK DP塗装
⑧	1.0 FK EP-G塗装
⑨	クリ7塗装 t=0.4 ガルバリウム鋼板 角波
⑩	デッキスラブ現し

付設物凡例

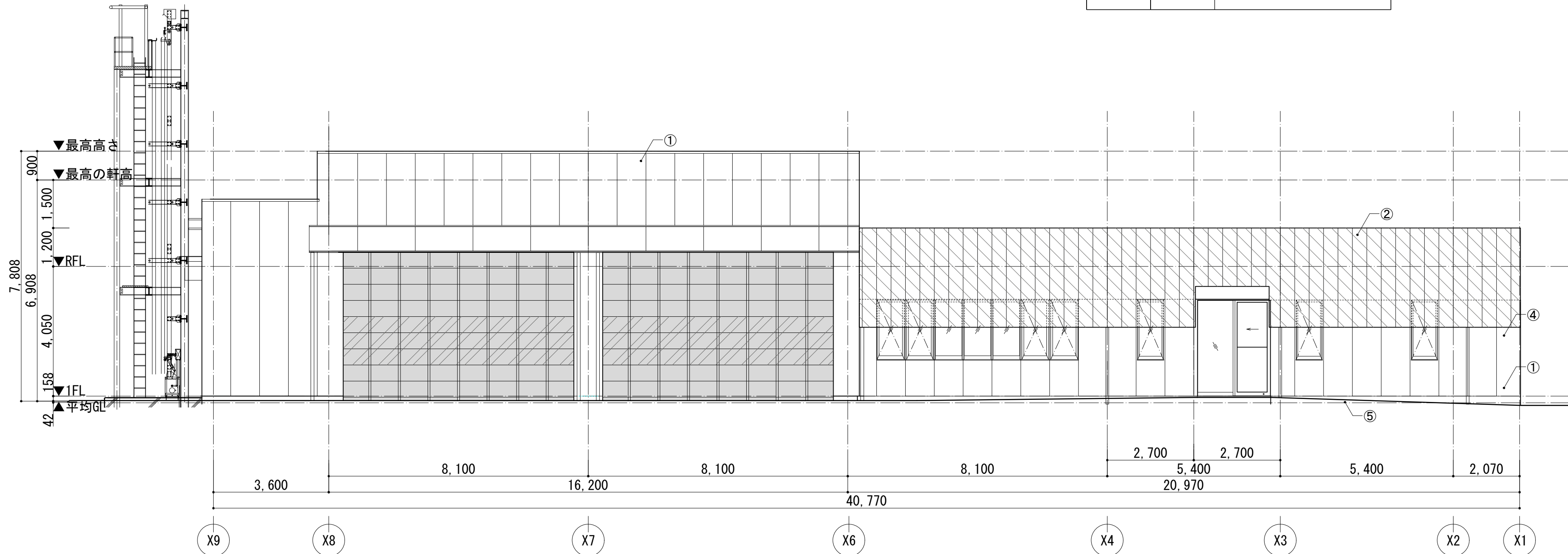
記号	仕上
Ⓐ	ブラインドボックス (別途工事) Ⓐ':ブラインド
Ⓑ	カーテンレール+カーテンボックス Ⓑ-1:遮光カーテン (別途工事) Ⓑ-2:防水カーテン (別途工事)
Ⓒ	カーテンボックス
Ⓓ	ロールスクリーン (別途工事)
Ⓕ	t=2.0 アルミハネ
Ⓖ	縦樋:100角
Ⓗ	底:7mm押出形材
①	天井点検口 450角
㊦	四方枠:t=0.5 ガルバリウム 鋼板曲げ加工
Ⓚ	天井付アイボルト



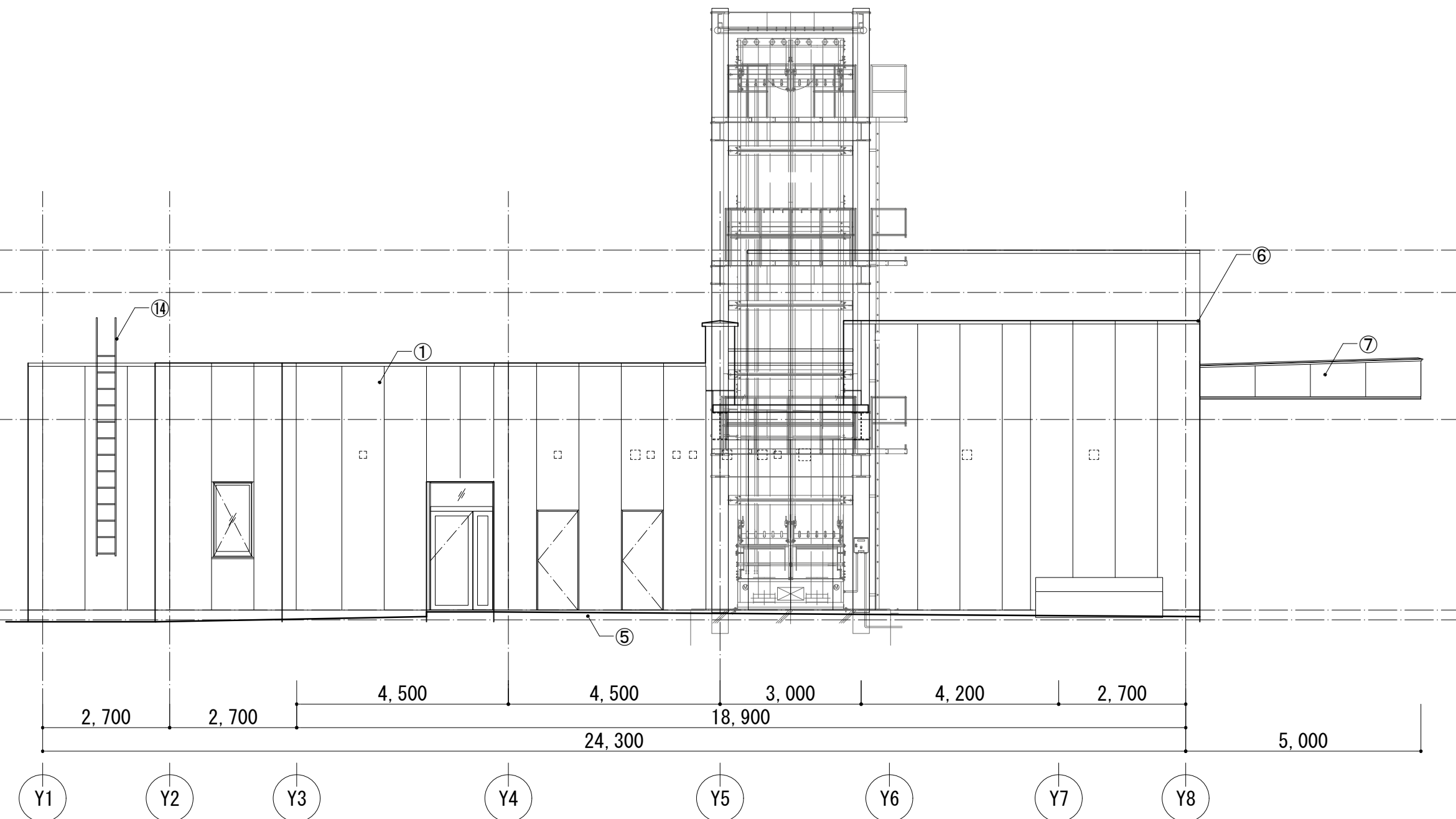
車庫上部天井伏図

凡例

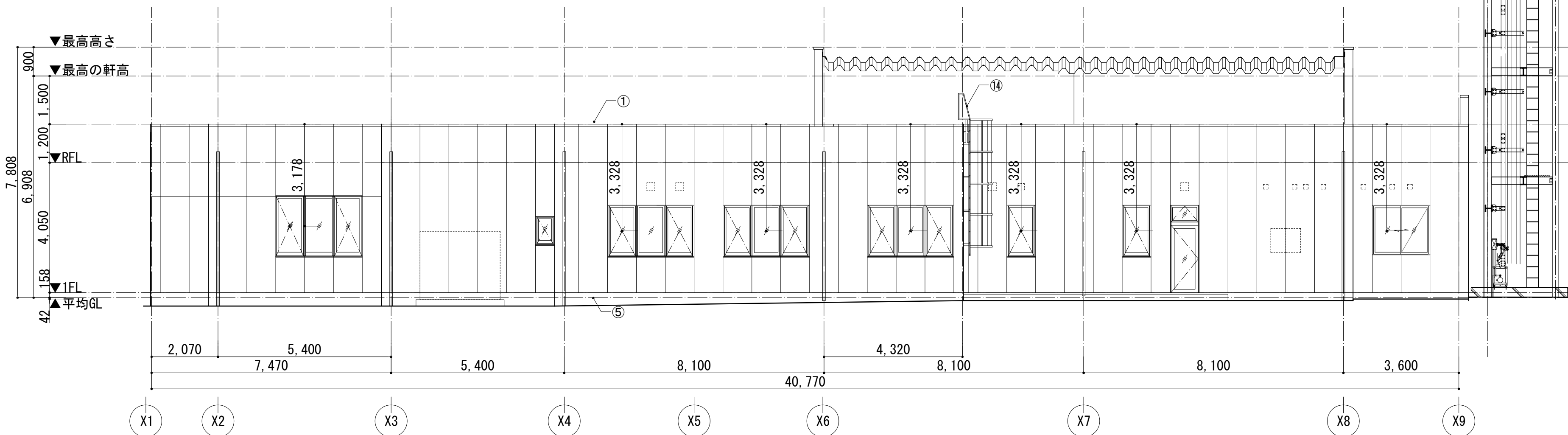
番号	部位	仕上	番号	部位	仕上	番号	部位	仕上
①	外壁1	DP塗装 t=60 押出成形セメント板	⑦	車庫底	幕板:t=3.0 アルミハ 裨	⑪	付設物	車止めポール:スチール製 (コンクリート充填)
②	外壁2	珪素系塗装 t=0.4 カラーガルバリウム鋼板立平葺き	⑧	底	アルミ製 D=600	⑫	付設物	確保ロープ 支持リグ: SUS304 φ19
③	外壁3	珪素系塗装 t=0.4 カラーガルバリウム鋼板 角波 縦張り	⑨	竖樋	アルミ製押出成形 □100 (ハンドレス)	⑬	付設物	ホースリール
⑤	巾木	浸透系撥水剤塗布 コンクリート打放し	⑩	付設物	郵便受け:ステンレス製	⑭	付設物	クラブ 支柱:丸鋼φ25 横:丸鋼φ22@350
⑥	笠木	アルミ製						



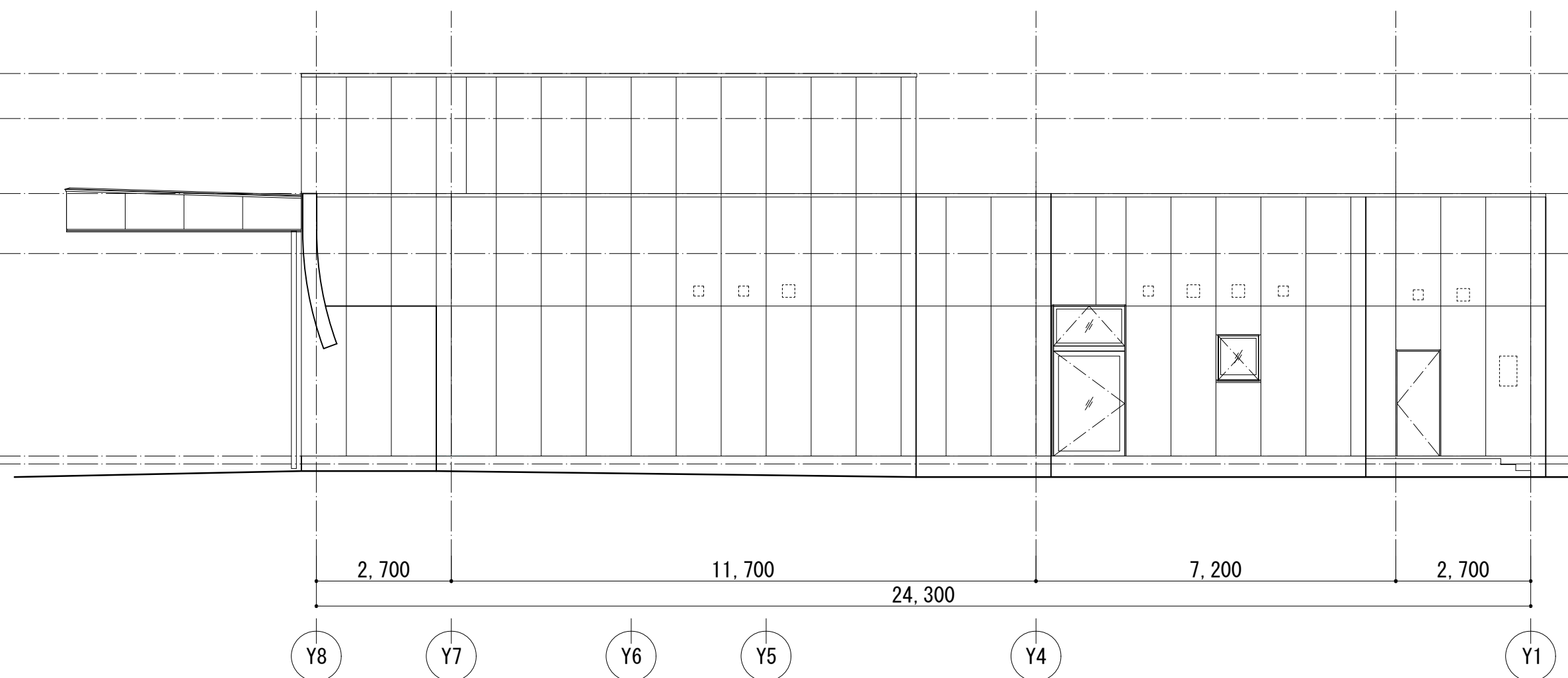
北側立面図



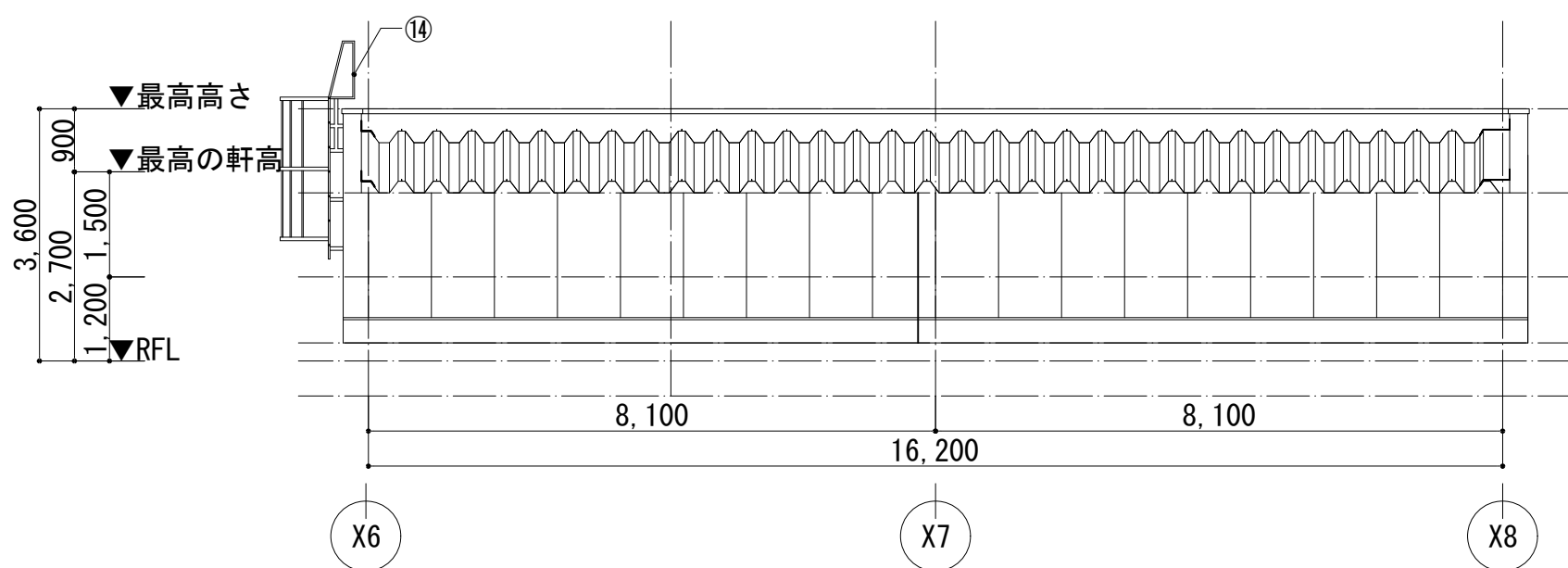
東側立面図



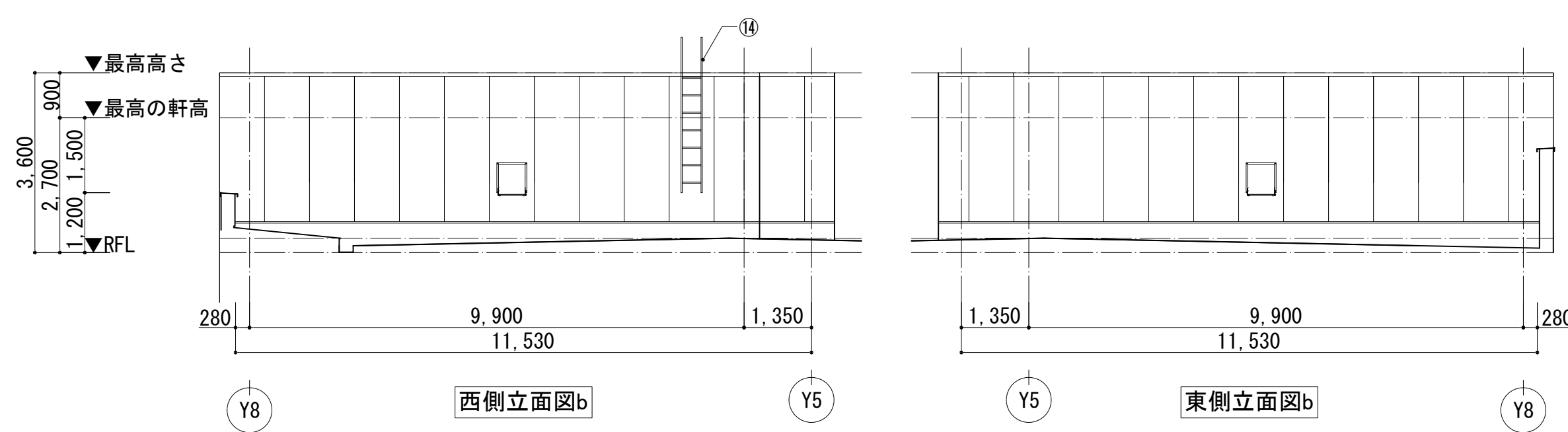
南側立面図



西側立面図



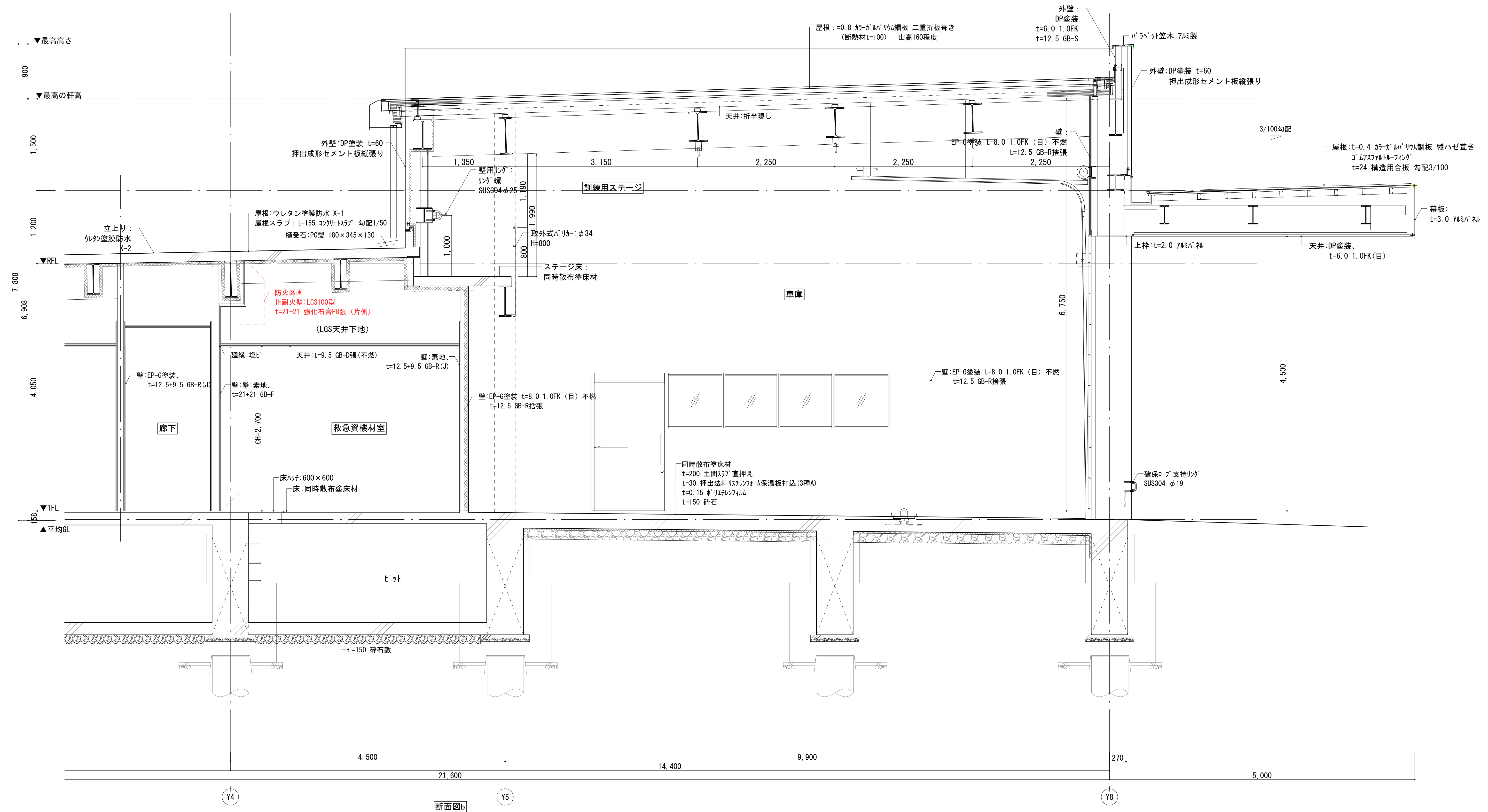
南側立面図b



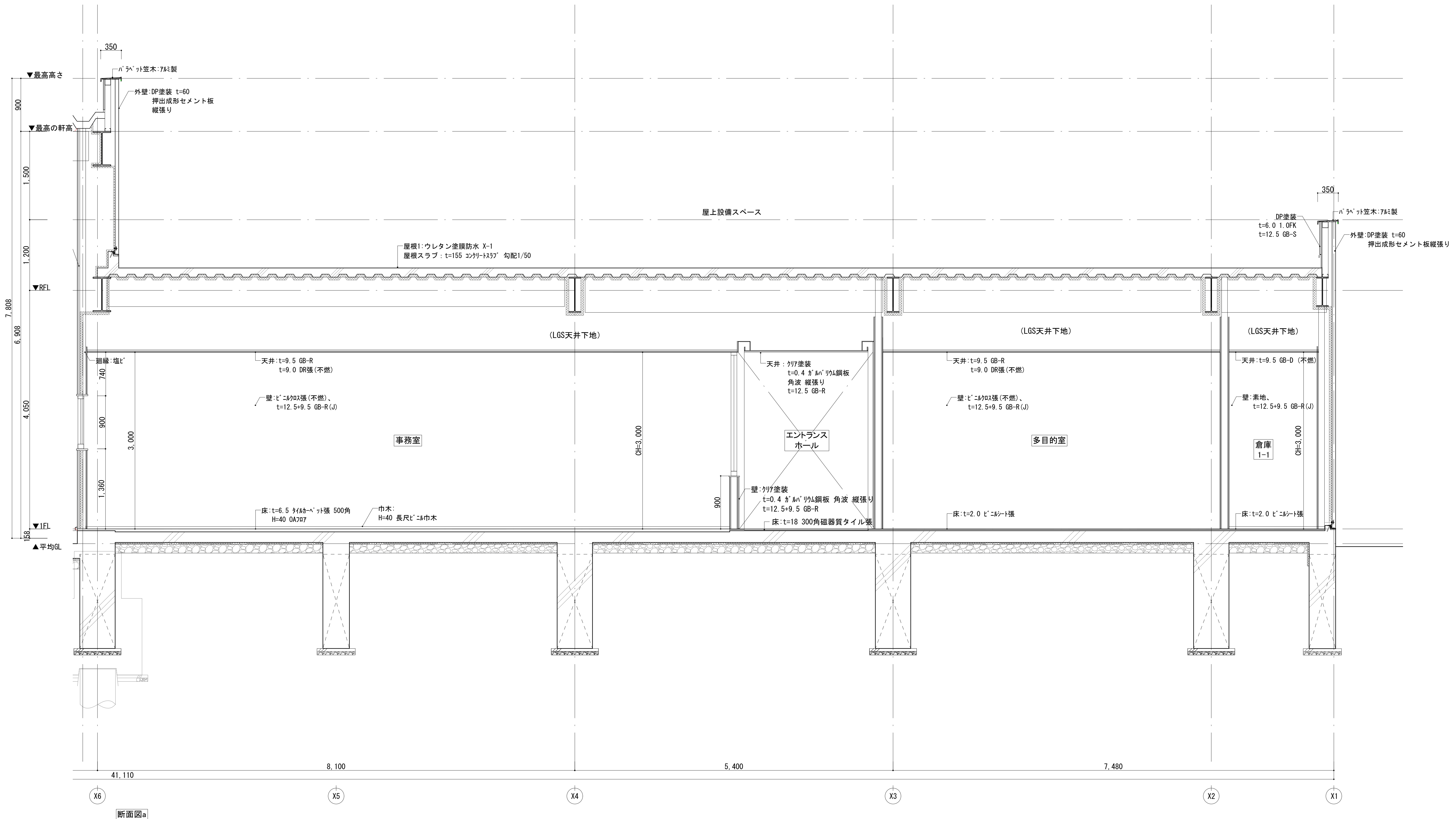
西側立面図b

東側立面図b

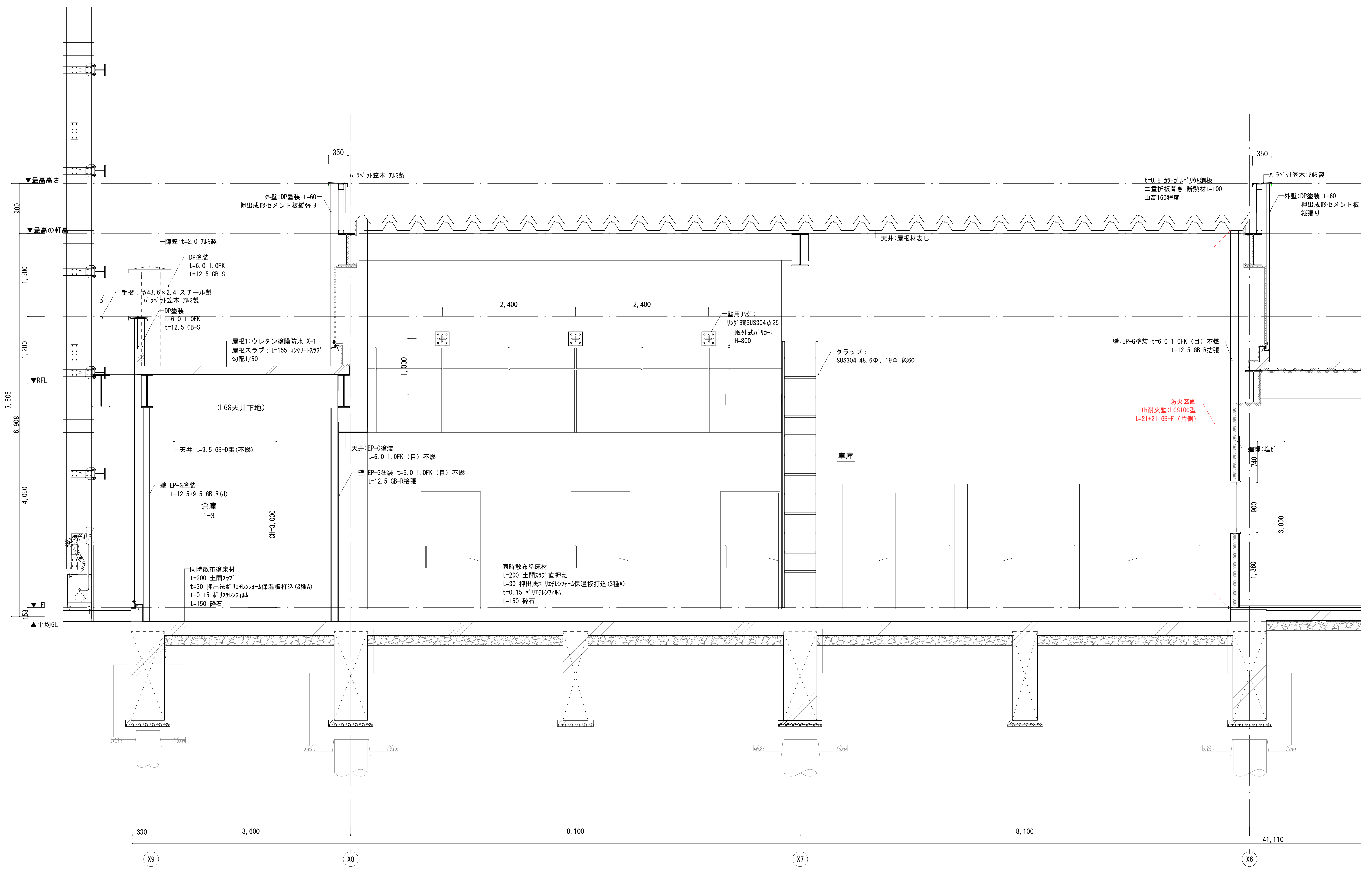


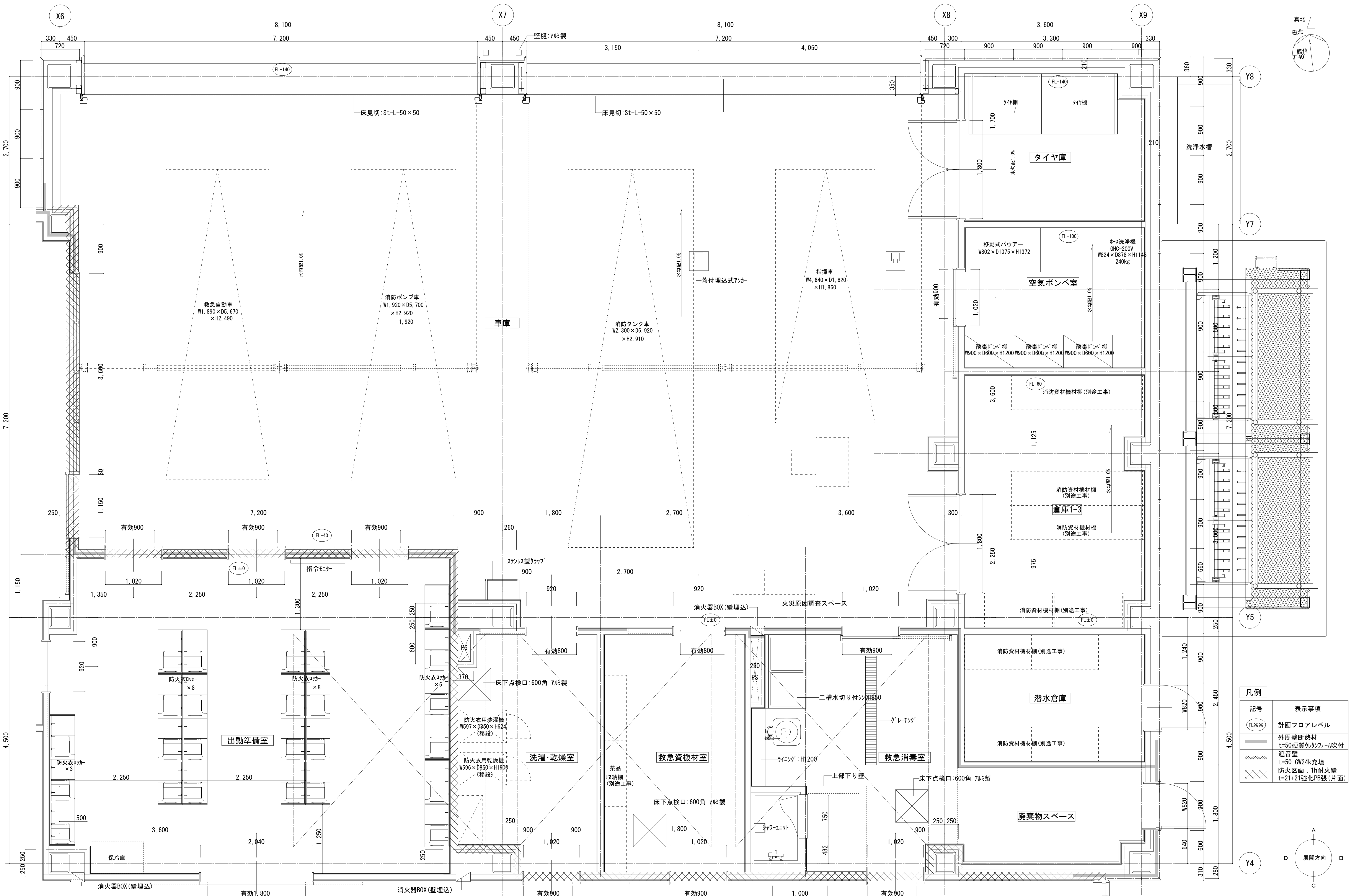


工事名称	消防本部東消防署新築工事	図面番号
図面名称	断面詳細図1	H-13
作図日	2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 , A3) 1/60	

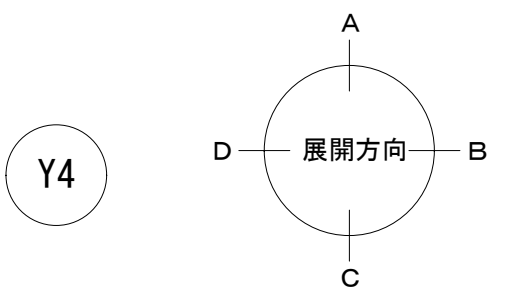


工事名称	消防本部東消防署新築工事	図面番号
図面名称	断面詳細図3	H-15
作図日	2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 ,A3) 1/60	

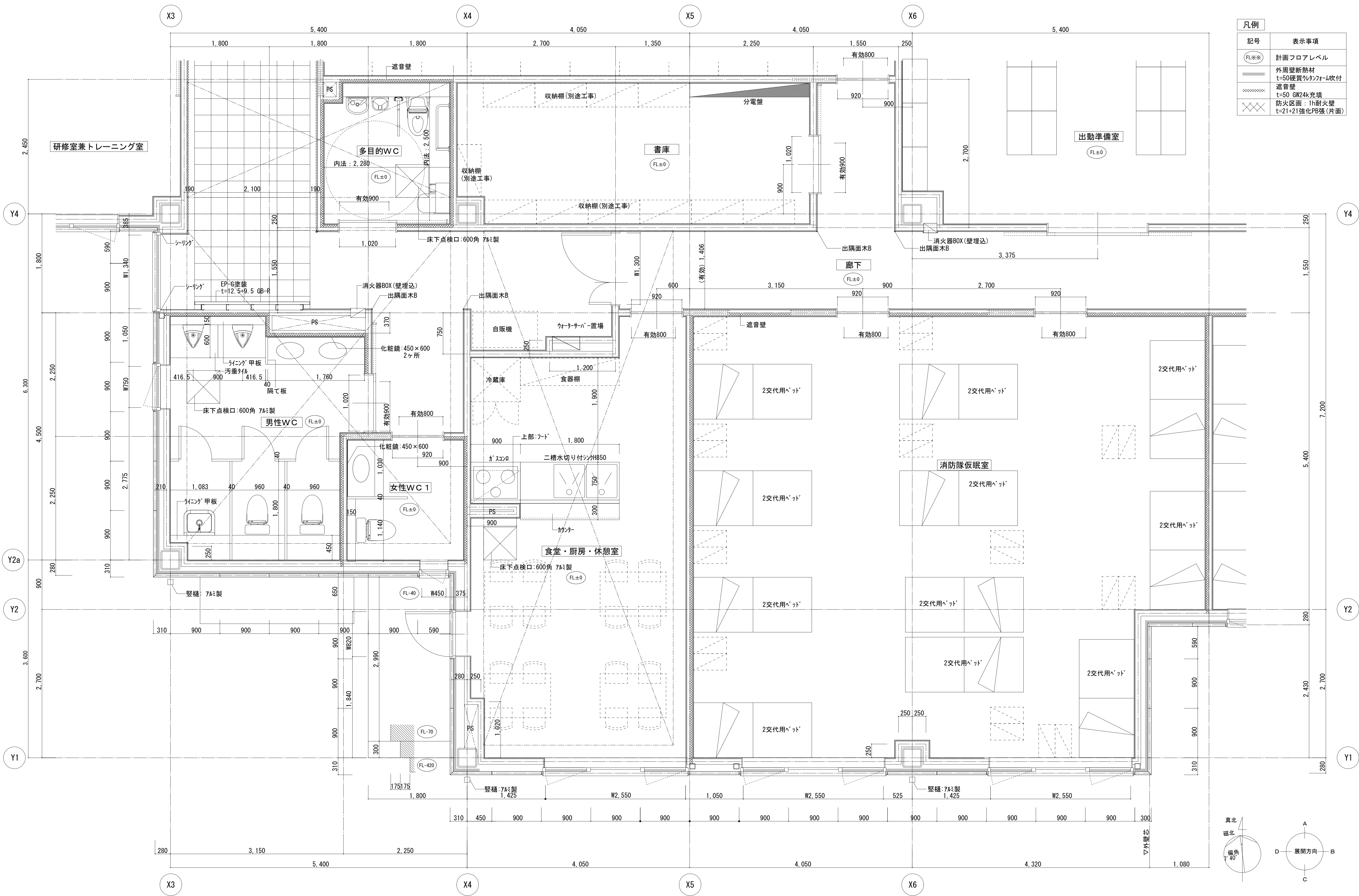




凡例	
記号	表示事項
FL※※	計画フロアレベル
—	外周壁断熱材 t=50硬質ウレタンフォーム吹付
~~~~~	遮音壁 t=50 GW24k充填
XXXX	防火区画：1h耐火壁 t=21+21強化PB張(片面)

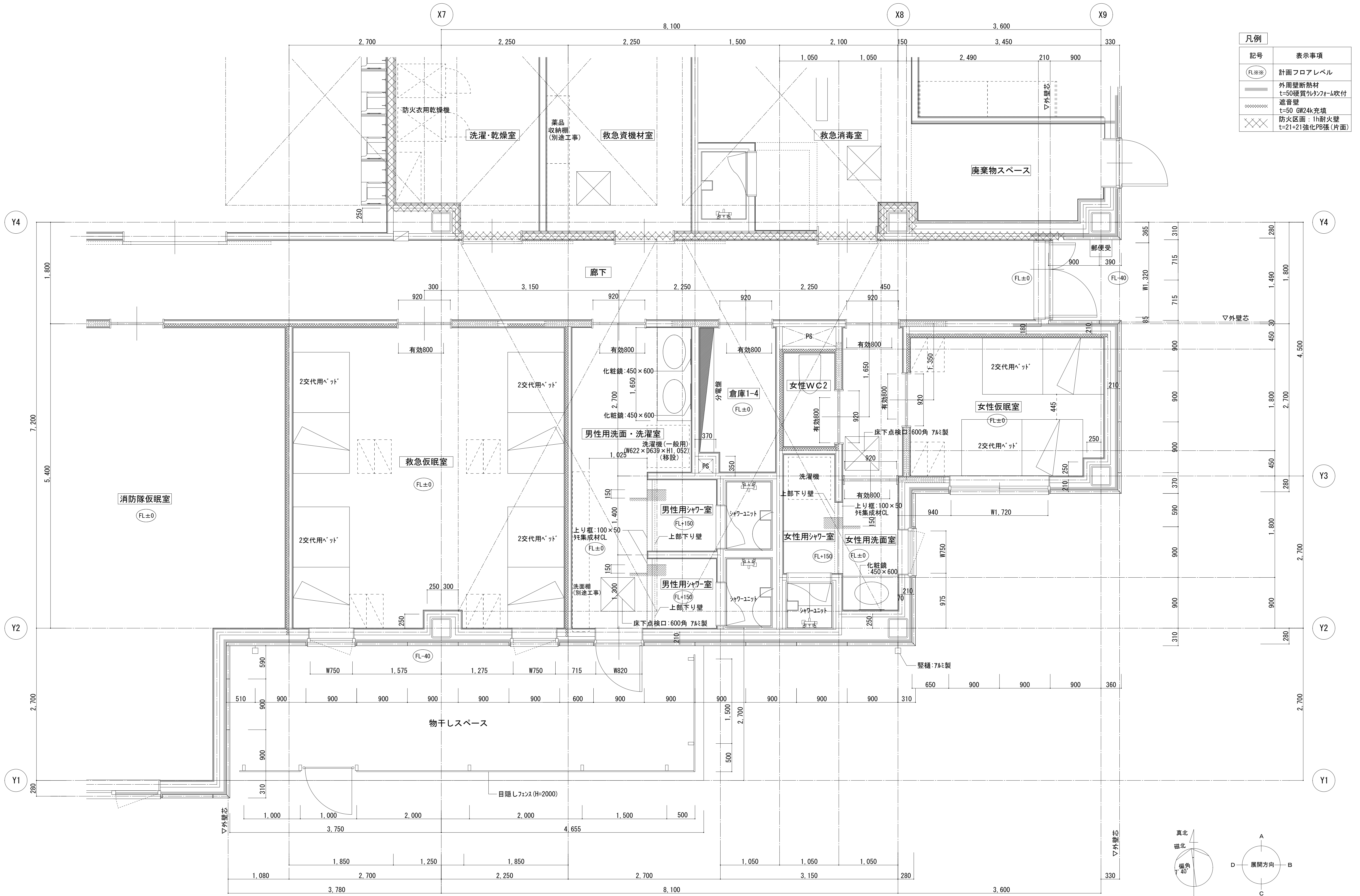


工事名称	消防本部東消防署新築工事	図面番号	H-18
図面名称	平面詳細図-2		
作図日	2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 , A3) 1/60		

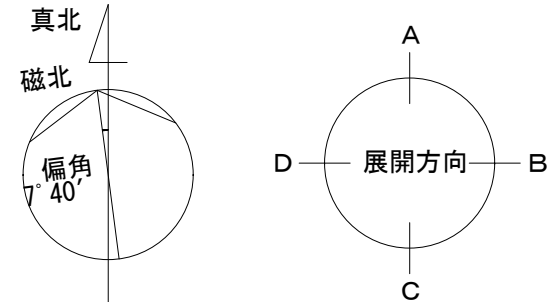


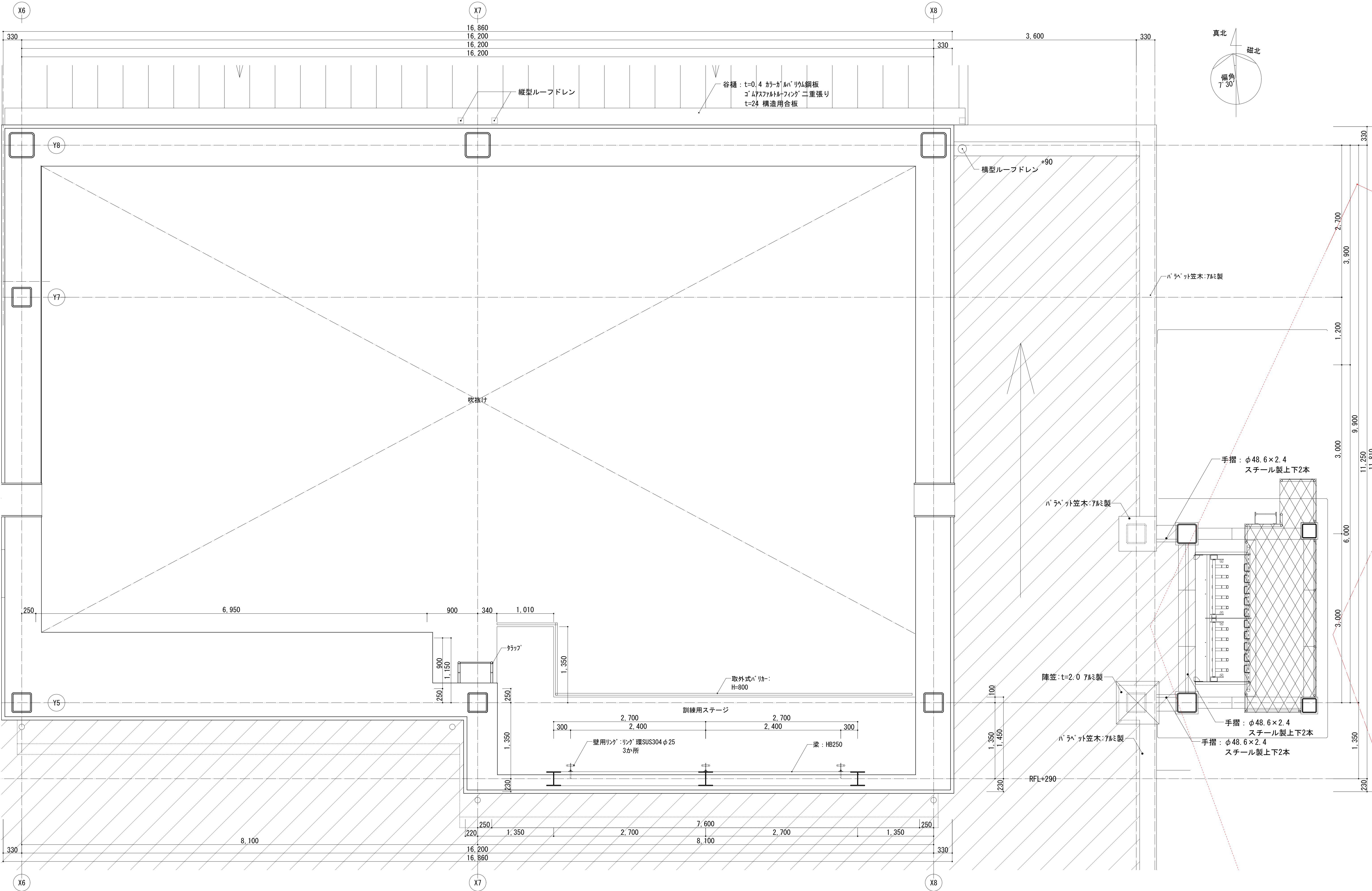
凡例	
記号	表示事項
FL※※	計画フロアレベル
外周壁断熱材	t=50硬質ウレタンフォーム吹付
遮音壁	t=50 GW24k充填
防火区画	1h耐火壁 t=21+21強化PB張(片面)

工事名称	消防本部東消防署新築工事	図面番号
図面名称	平面詳細図-3	H-19
作図日	2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 ,A3) 1/60	



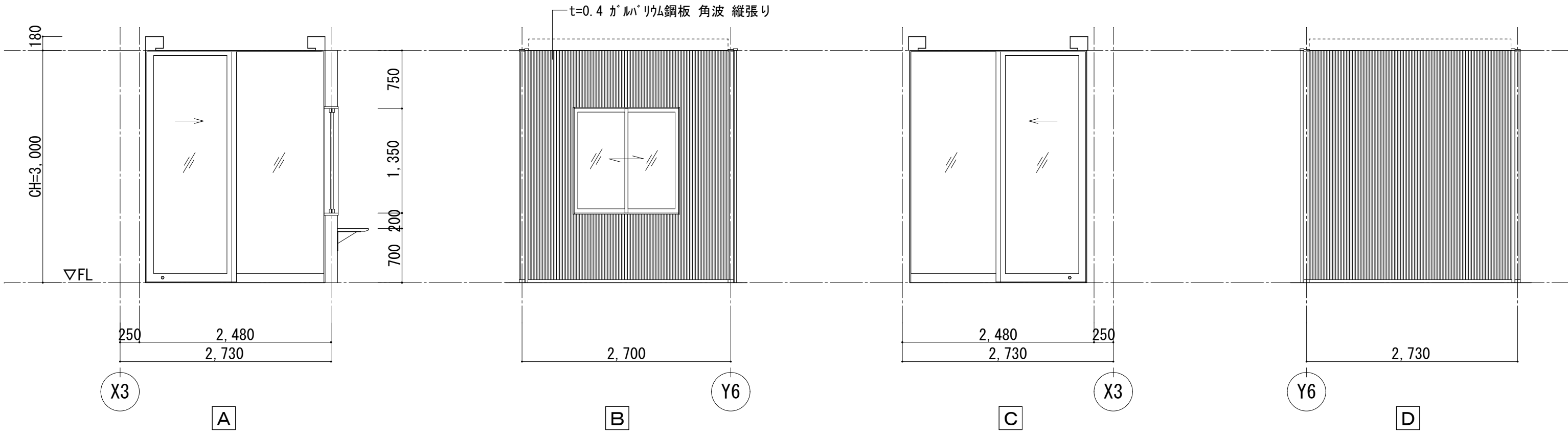
凡例	
記号	表示事項
FL※※	計画フロアレベル
外周壁断熱材 t=50硬質ウレタンフォーム吹付	
遮音壁 t=50 GW24k充填	
防火区画：1h耐火壁 t=21+21強化PB張(片面)	





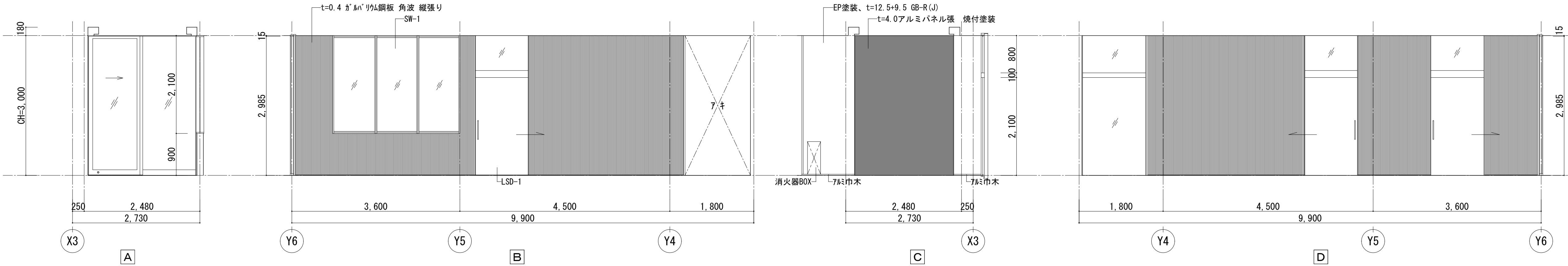
風除室

部位	下地	仕上
天井	LGS	フッ素系リゾ塗装 t=0.4 ｶﾞﾙﾊﾞﾆｼｭﾑ鋼板 角波 縦張り、t=12.5 GB-R 一部t=6.0 化粧1.0FK (目) (不燃)
廻縁	—	塩ビ (目)
壁	LGS	フッ素系リゾ塗装 t=0.4 ｶﾞﾙﾊﾞﾆｼｭﾑ鋼板 角波 縦張り t=12.5 GB-R
巾木	—	
床	M	t=18 300角磁器質ﾀｲﾙ張 一部 ﾕｸﾞﾘｯﾄﾞ磨き仕上げ
備考	—	床見切材



エントランスホール

部位	下地	仕上
天井	LGS	フッ素系リゾ塗装 t=0.4 ｶﾞﾙﾊﾞﾆｼｭﾑ鋼板 角波 縦張り、t=12.5 GB-R 一部t=9.0 DR吸音板張 (不燃)、t=9.5 GB-R捨張
廻縁	—	塩ビ (目)
壁	LGS	フッ素系リゾ塗装 t=0.4 ｶﾞﾙﾊﾞﾆｼｭﾑ鋼板 角波 縦張り、t=12.5 GB-R 一部 EP塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)、 一部t=4.0アルミﾊﾟﾈﾙ張り 焼付塗装 t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	ｱﾙﾐ巾木 H=25
床	M	t=18 300角磁器質ﾀｲﾙ張 一部 ﾕｸﾞﾘｯﾄﾞ磨き仕上げ
備考	—	床見切材、壁見切材、天井見切材

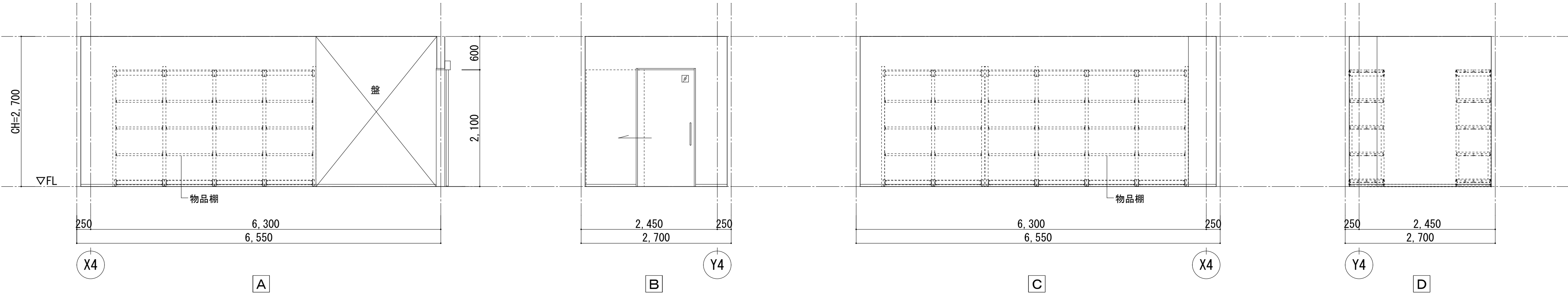


事務室

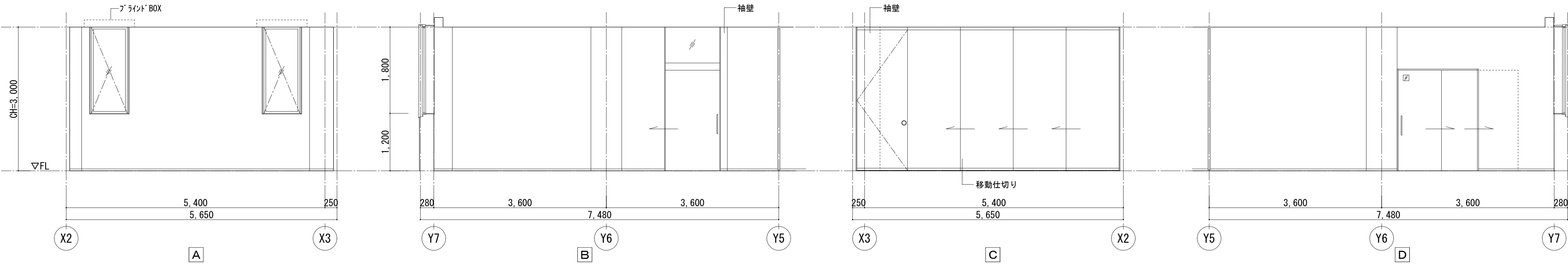
部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.0 DR吸音板張 (不燃)、 t=9.5 GB-R捨張
廻縁	—	塩ビ (目)
壁	LGS	ﾋﾞｰﾂｸﾛﾛﾌｫﾙ (不燃) t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	長尺ﾋﾞｰﾂ巾木 H=40
床	OA707	t=6.5 ﾀｲﾙｸﾛｰﾊﾞｰｯﾄ張 500角
備考	—	受付カウンター(造付)、ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ ｷｯｸｽ ﾌﾞﾗｲﾝﾄﾞ (別途工事)



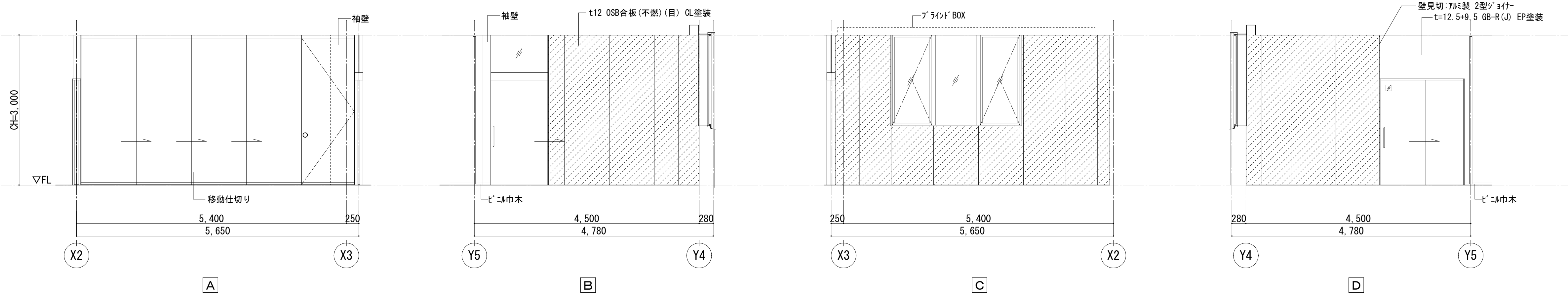
書庫		
部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	EP塗装 t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニシート張
備考	—	



多目的室		
部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	EP塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニシート張
備考	—	ブラインドボックス ブラインド(別途工事)

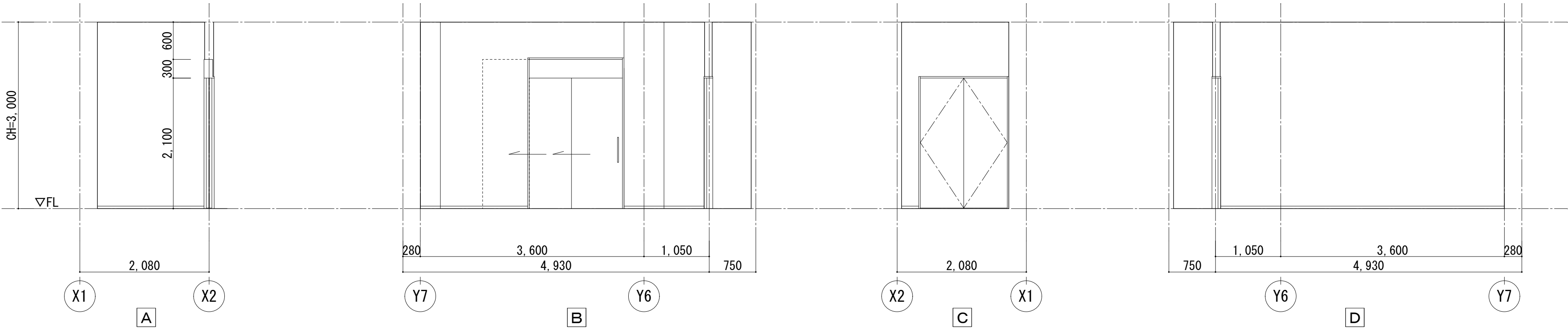


研修室兼トレーニング室		
部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	CL塗装、t=12 OSB(不燃)合板(目)+t9.5 GB-R 一部EP塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	一部長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニシート張
備考	—	ブラインドボックス ブラインド(別途工事)



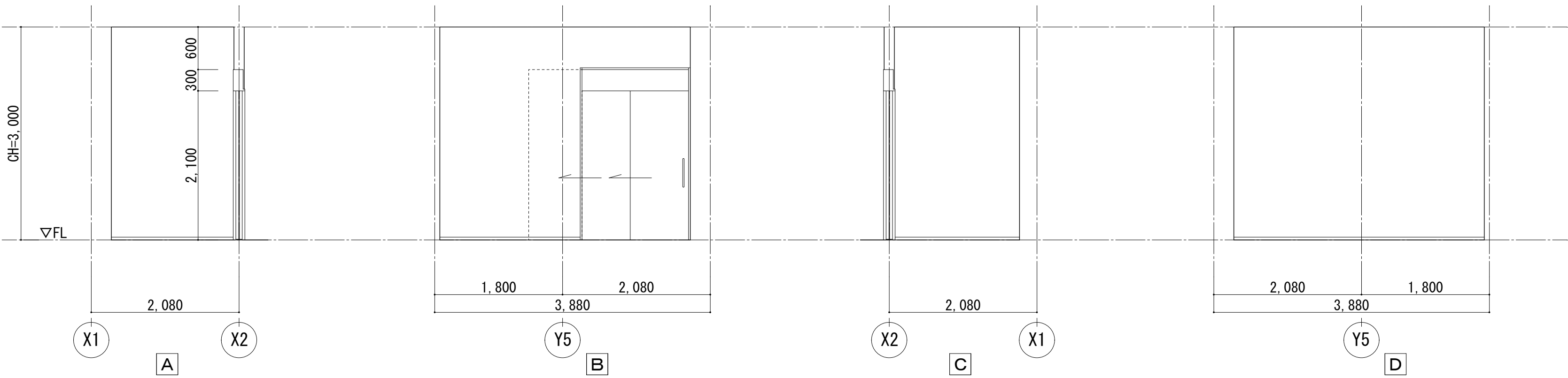
倉庫 1－1

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	－	塩ビ(目)
壁	LGS	素地、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	－	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニルシート張
備考	－	



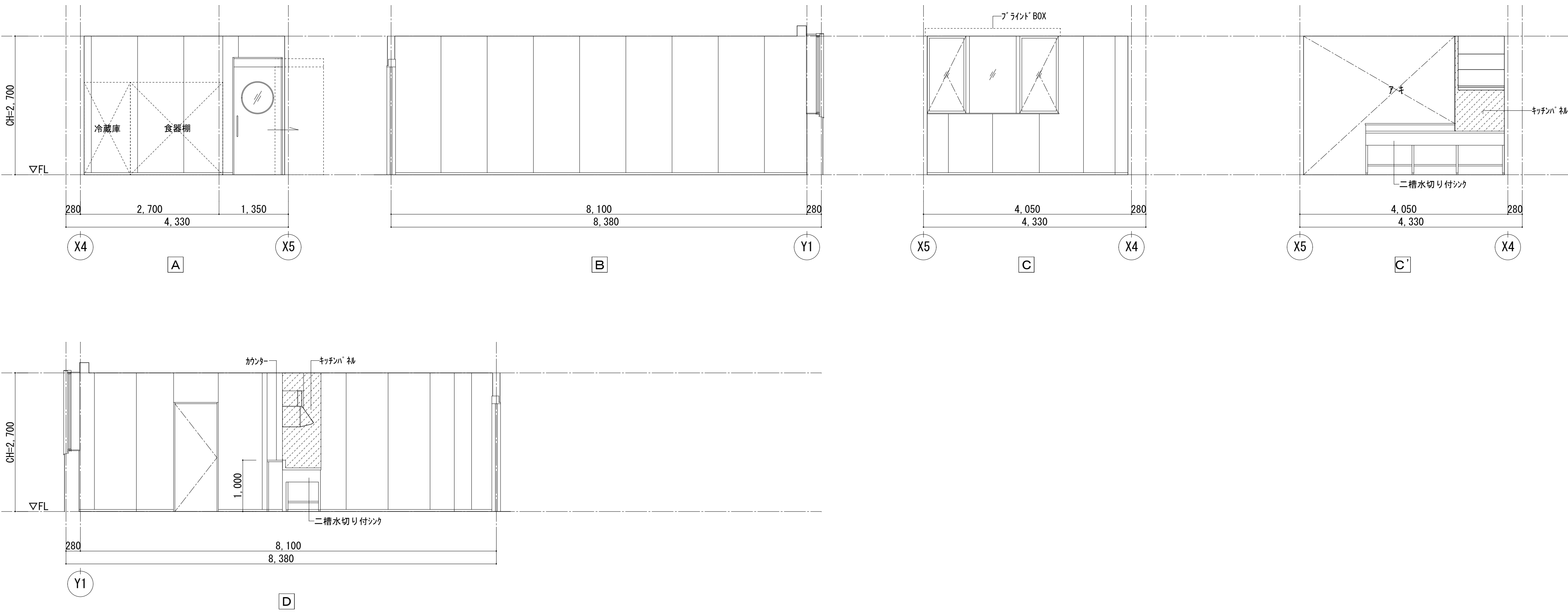
倉庫 1－2

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	－	塩ビ(目)
壁	LGS	素地、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	－	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニルシート張
備考	－	

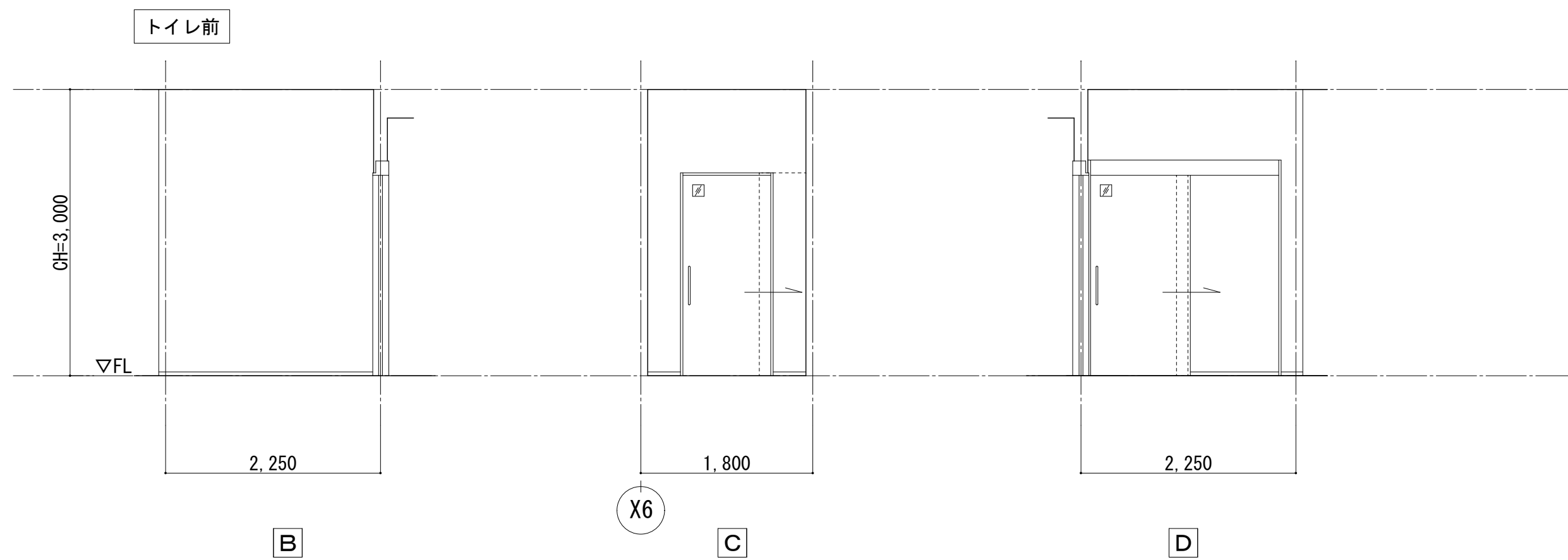
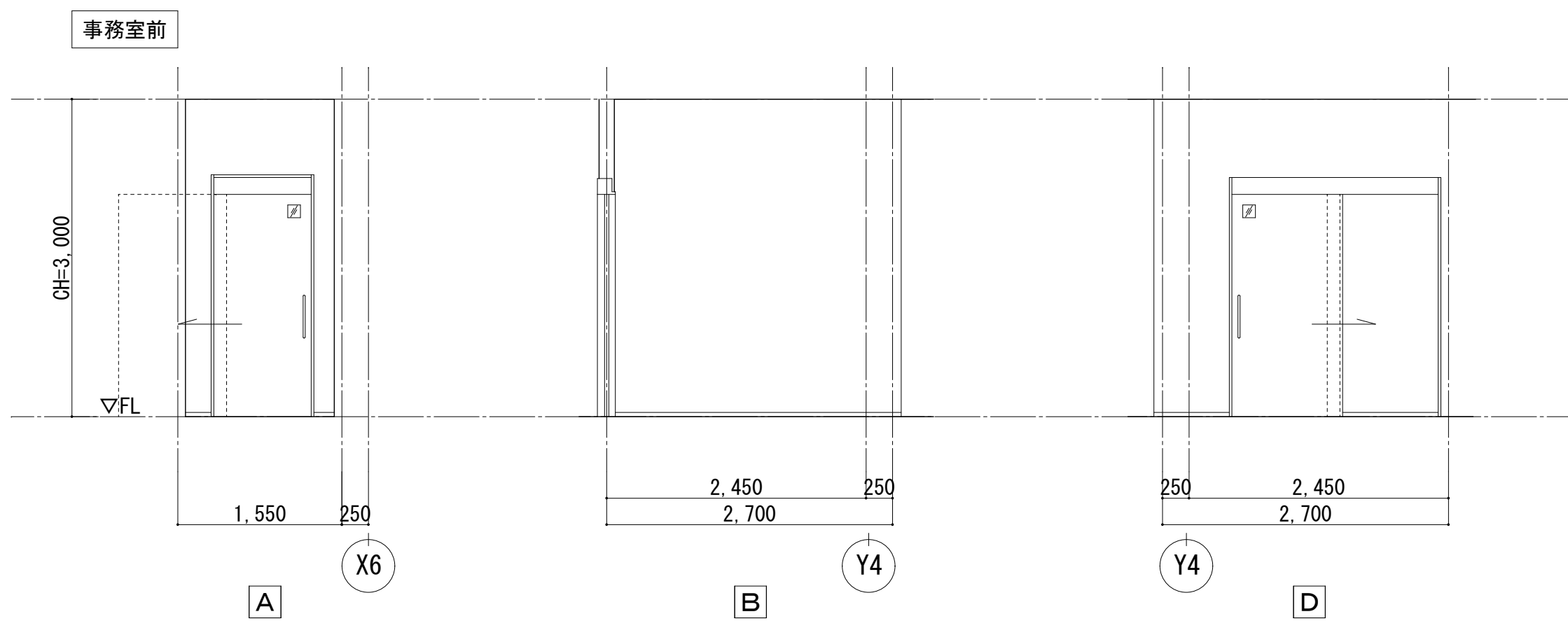
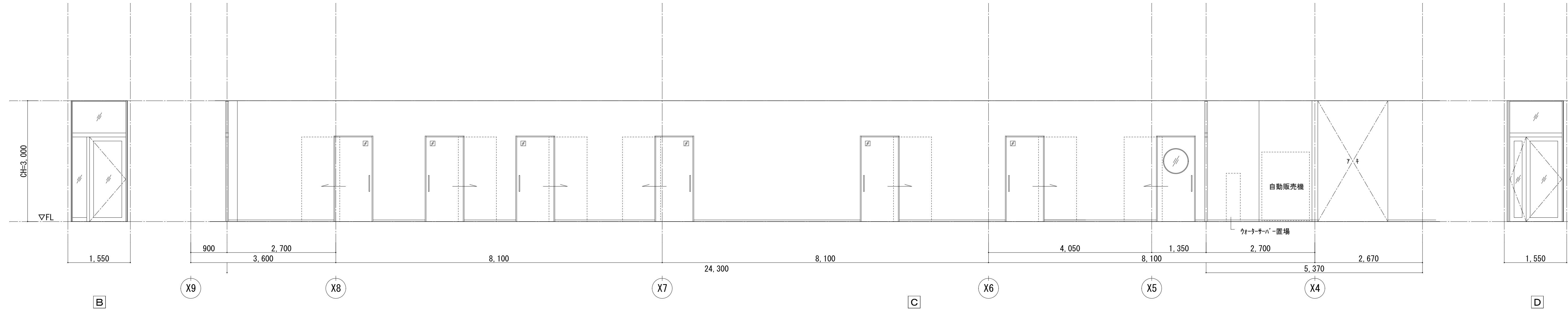
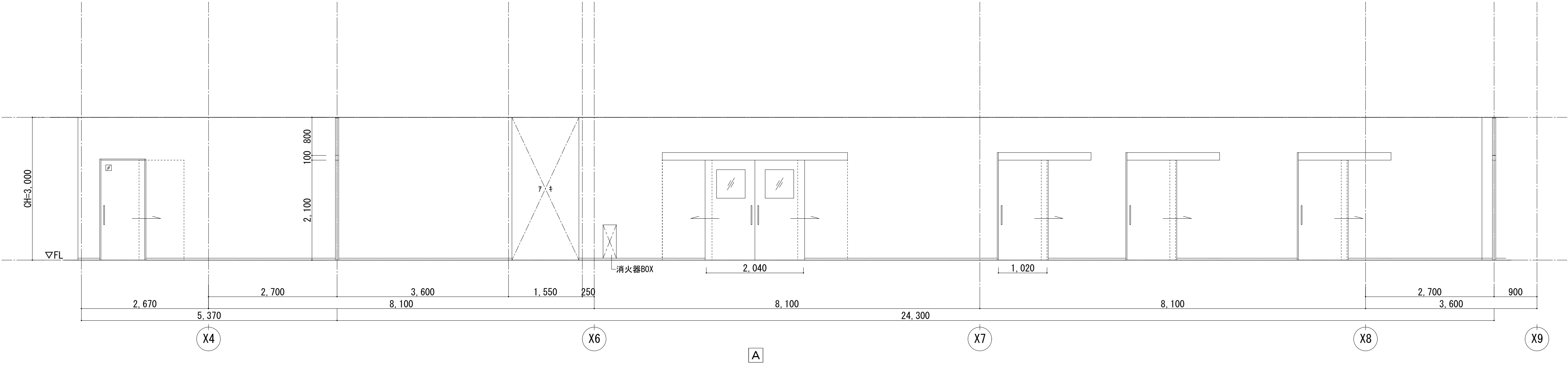


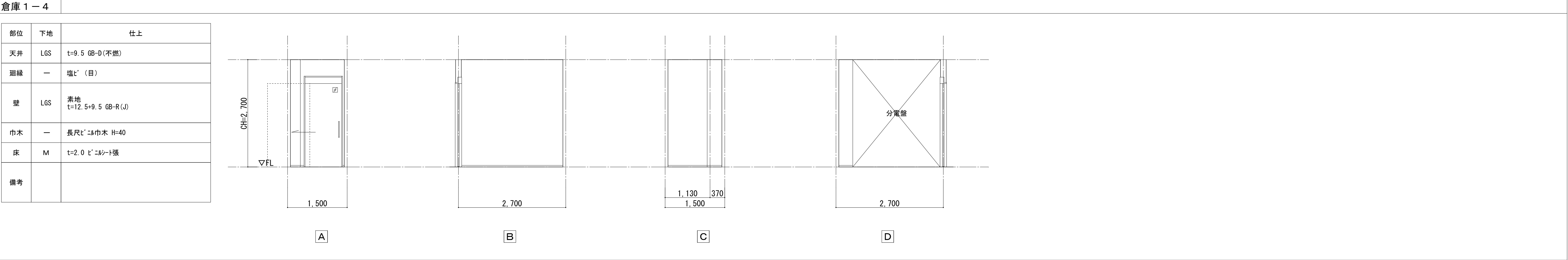
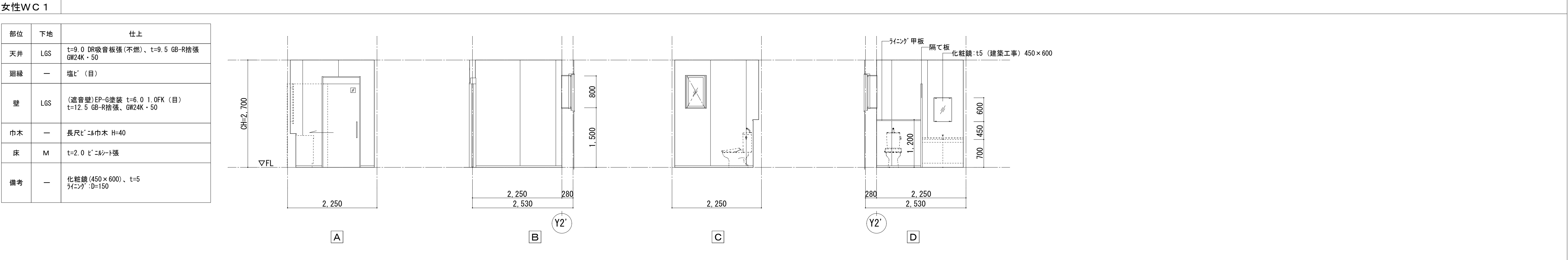
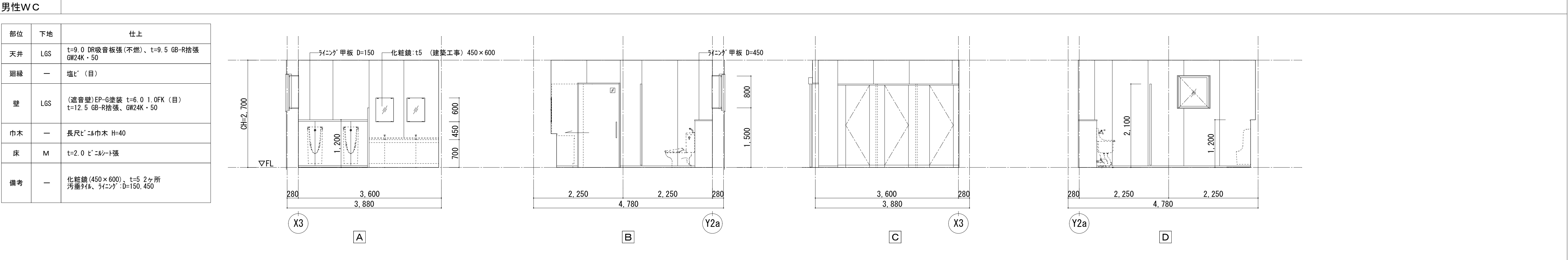
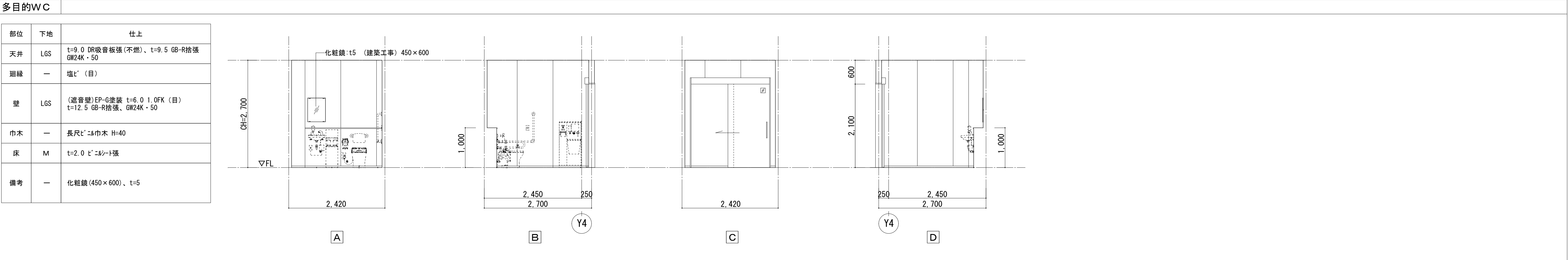
食堂・厨房・休憩室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃) t=9.5 GB-R捨張
廻縁	－	塩ビ(目)
壁	LGS	EP塗装 t=6.0 1.0FK(目) 不燃、t=12.5 GB-R捨張 一部スチルス板張り
巾木	－	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニルシート張
備考	－	カウンター(造付)、ブラインドボックス ブラインド(別途工事)



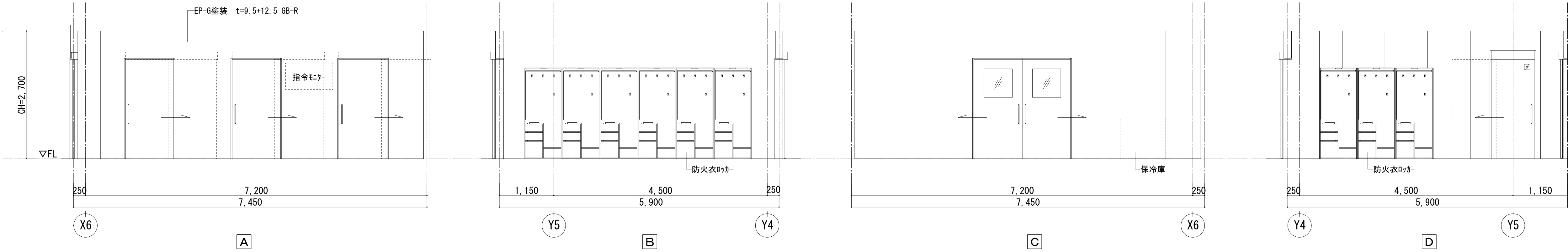
廊下		
部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.0 DR吸音板張 (不燃) t=9.5 GB-R格張
廻縁	—	塩ビ (目)
壁	LGS	EP塗装 t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.5 インレイトビニルシート張
備考	—	





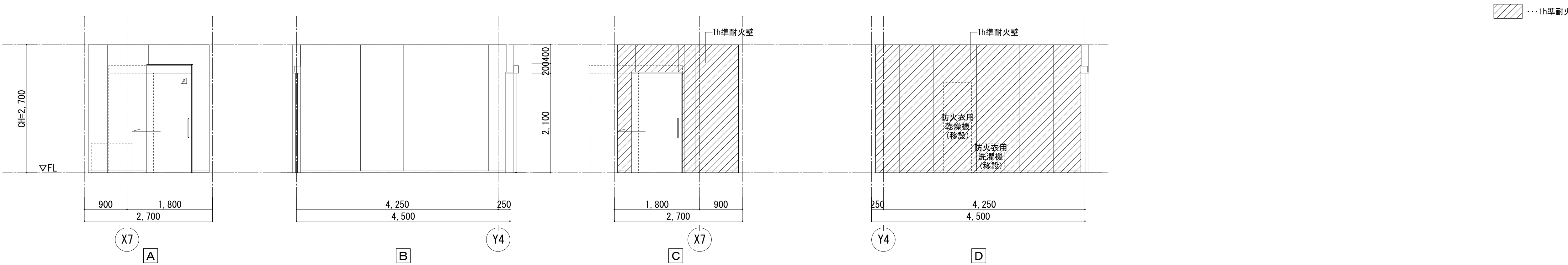
出動準備室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.0 DR吸音板張(不燃)、t=9.5 GB-R捨張
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	—
床	M	1 $\frac{1}{2}$ 杉樹脂系塗床、金 $\alpha$ 均し
備考	—	防火衣ロッカー×25(造付)



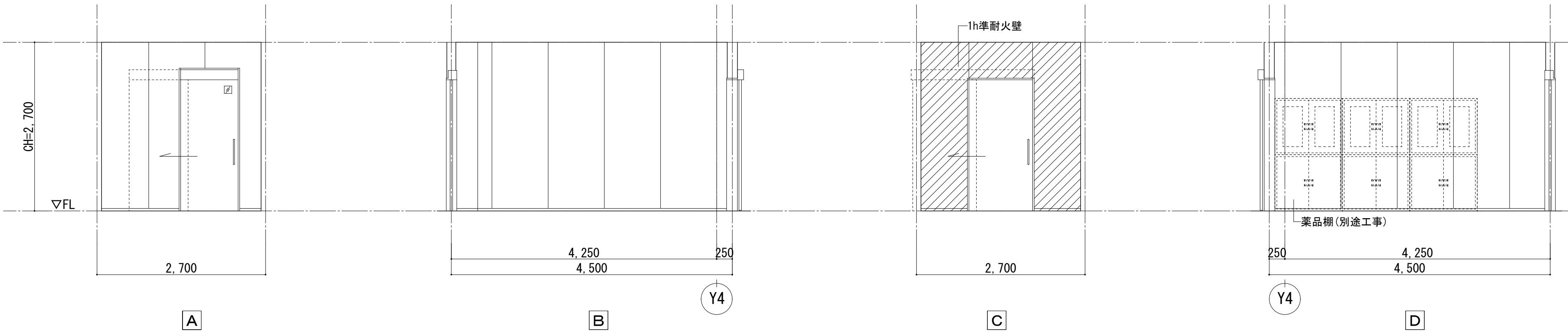
洗濯・乾燥室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	EP-G塗装 t=6.0 1.0FK (目) 不燃 t=12.5 GB-R捨張 (1h準耐火壁) EP-G塗装 t=6.0 1.0FK (目) 不燃 t=21+21 GB-F二重張
巾木	—	長尺 $\beta$ ニル巾木 H=40
床	C	水性硬質ウレタ樹脂系塗床
備考	—	防火衣洗濯機、防火衣乾燥機



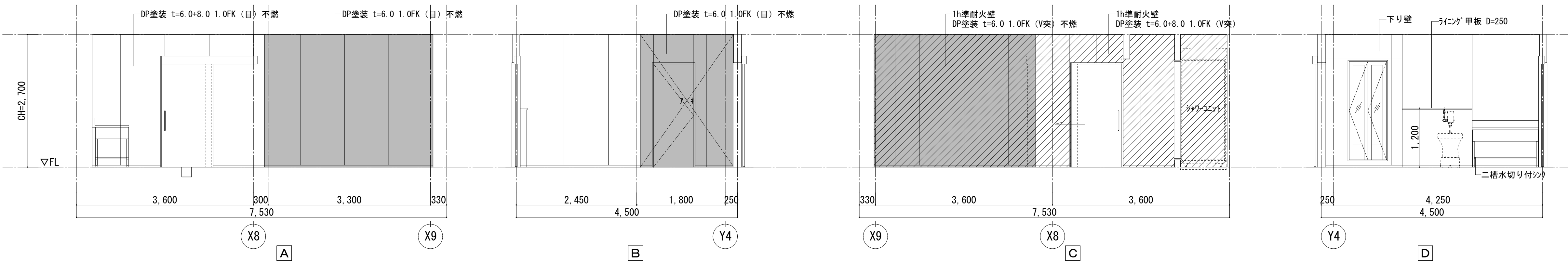
救急資機材室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	素地、t=12.5+9.5 GB-R(J) (1h準耐火壁)素地、t=21+21 GB-F二重張
巾木	—	長尺 $\beta$ ニル巾木 H=40
床	C	水性硬質ウレタ樹脂系塗床
備考	—	縦型酸素 $\beta$ ンペ棚×4、 傾斜付酸素 $\beta$ ンペ棚、床点検口 600角 薬品庫(別途工事)



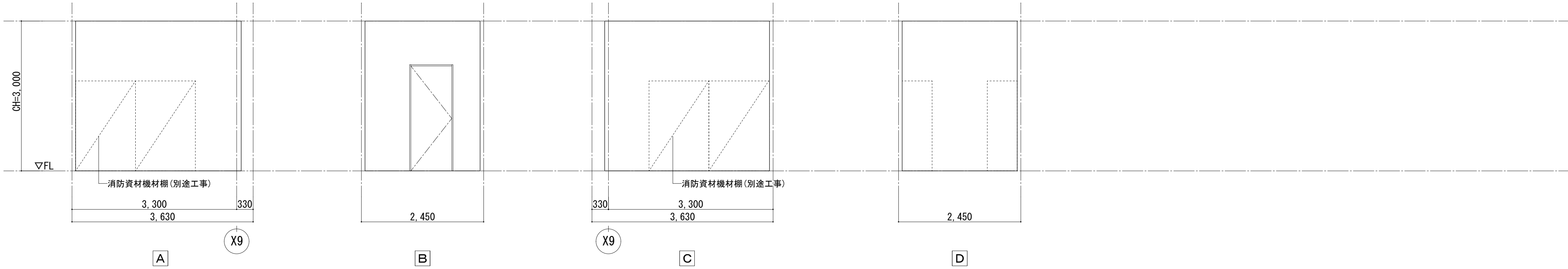
救急消毒室・廃棄物スペース

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	【救急消毒室】 DP塗装 t=6.0+8.0 1.0FK (目) 不燃 (1h準耐火壁) DP塗装 t=6.0+8.0 1.0FK (V突) 不燃t=21+21 GB-F二重張 【廃棄物スペース】 DP塗装 t=6.0 1.0FK (目) 不燃 (1h準耐火壁) DP塗装 t=6.0 1.0FK (V突) 不燃 t=21+21 GB-F二重張
巾木	—	長尺 $\beta$ ニル巾木 H=40
床	C	1 $\frac{1}{2}$ 杉樹脂系塗床
備考	—	



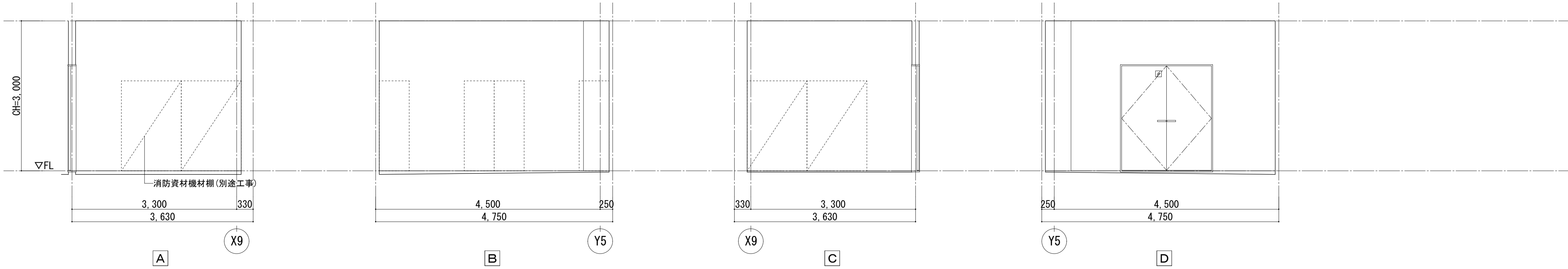
潜水倉庫

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	—
床	C	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
備考	—	消防資機材棚(別途工事)



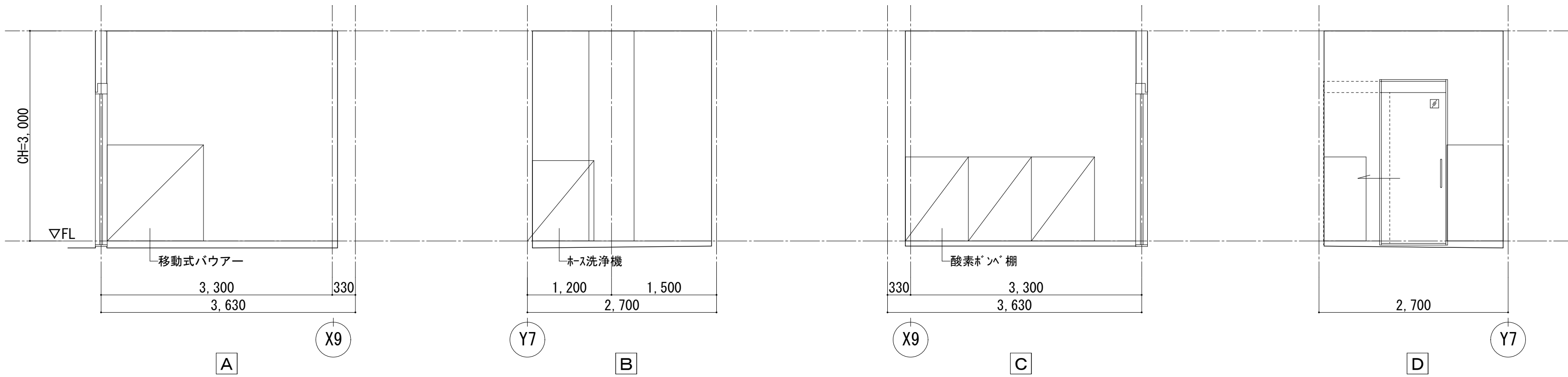
倉庫 1ー3

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
床	C	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
備考	—	消防資機材棚(別途工事)



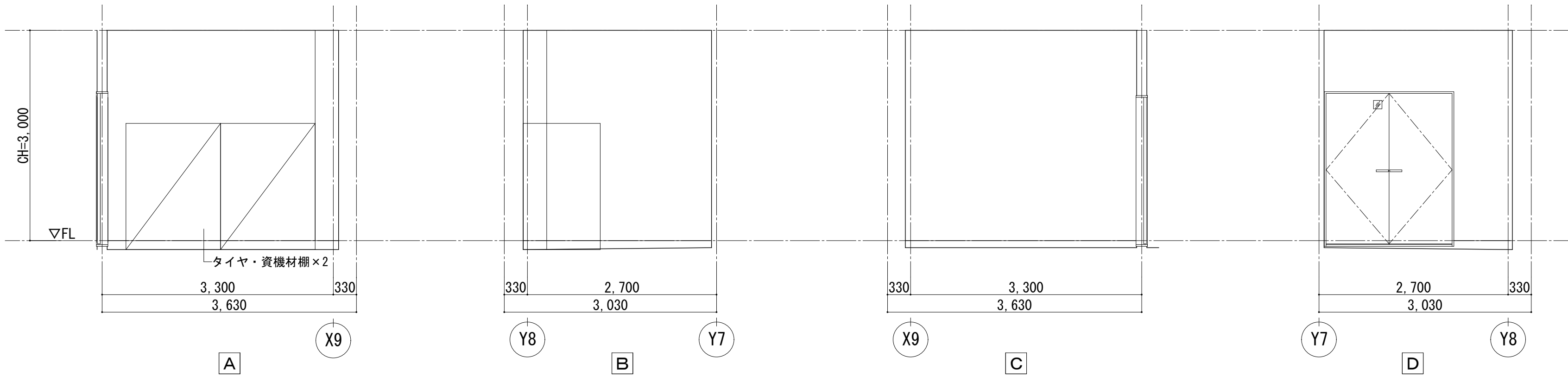
空気ポンペ室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
床	C	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
備考	—	移動式パワー、ホース洗浄機 酸素ポンペ棚×3

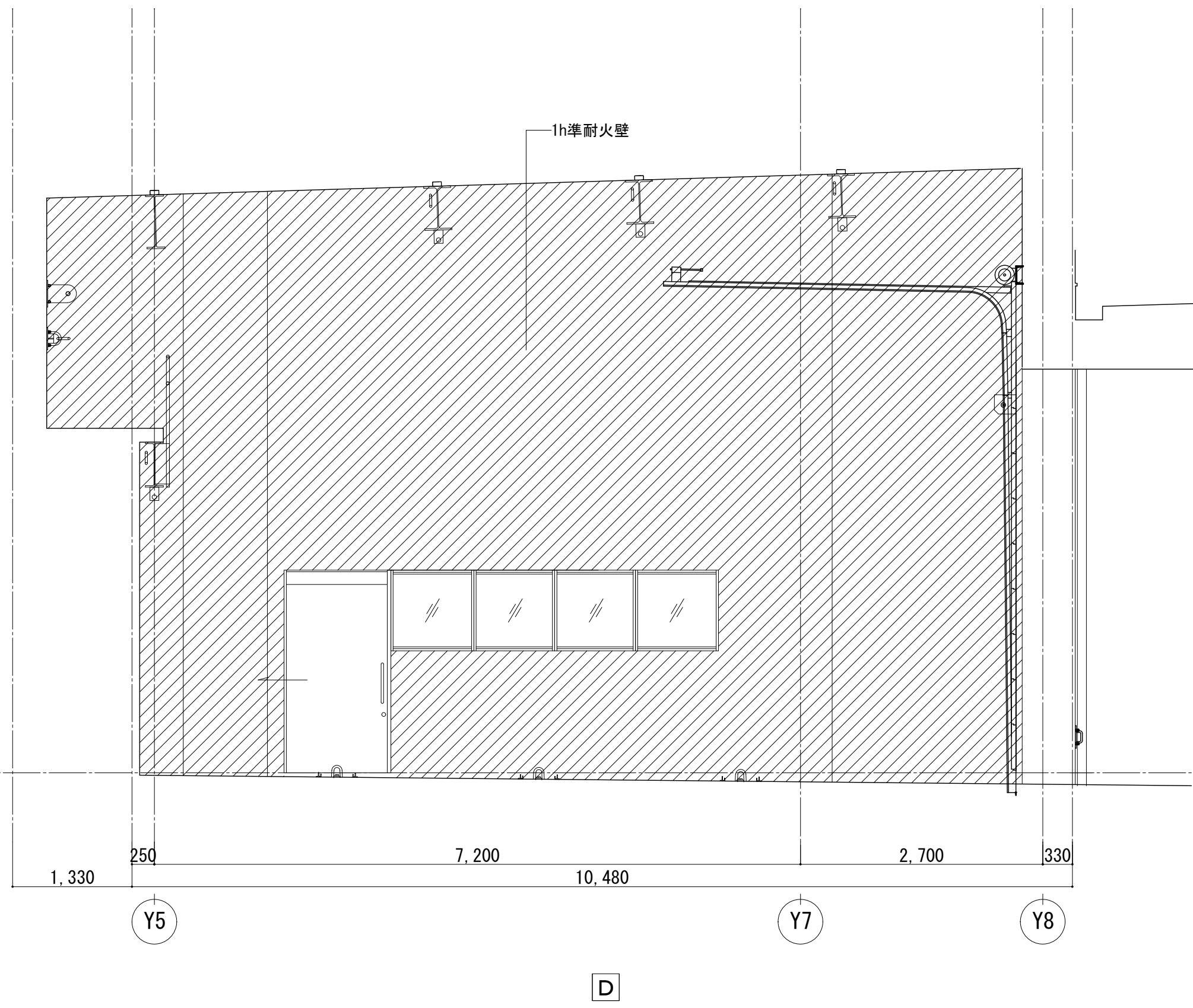
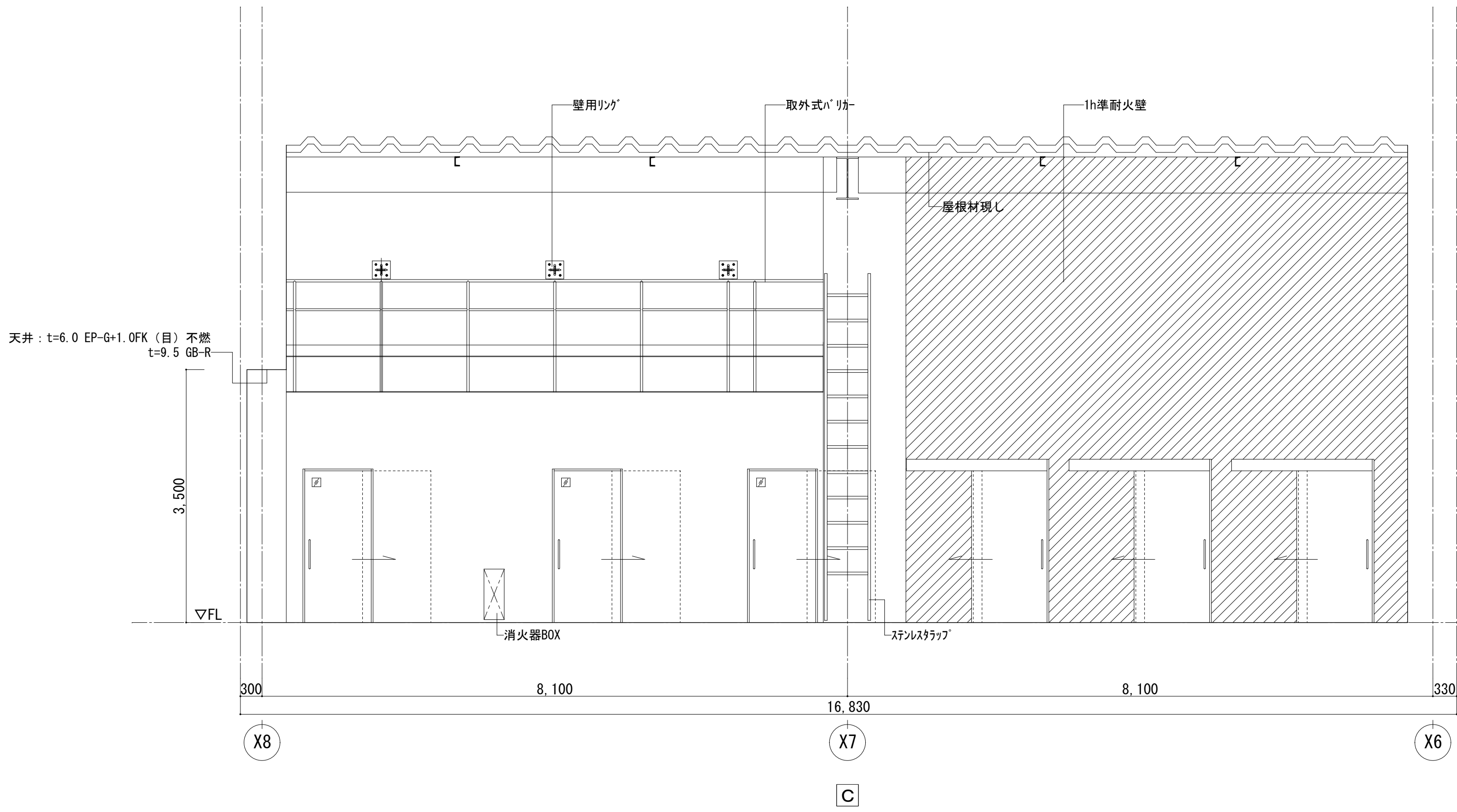
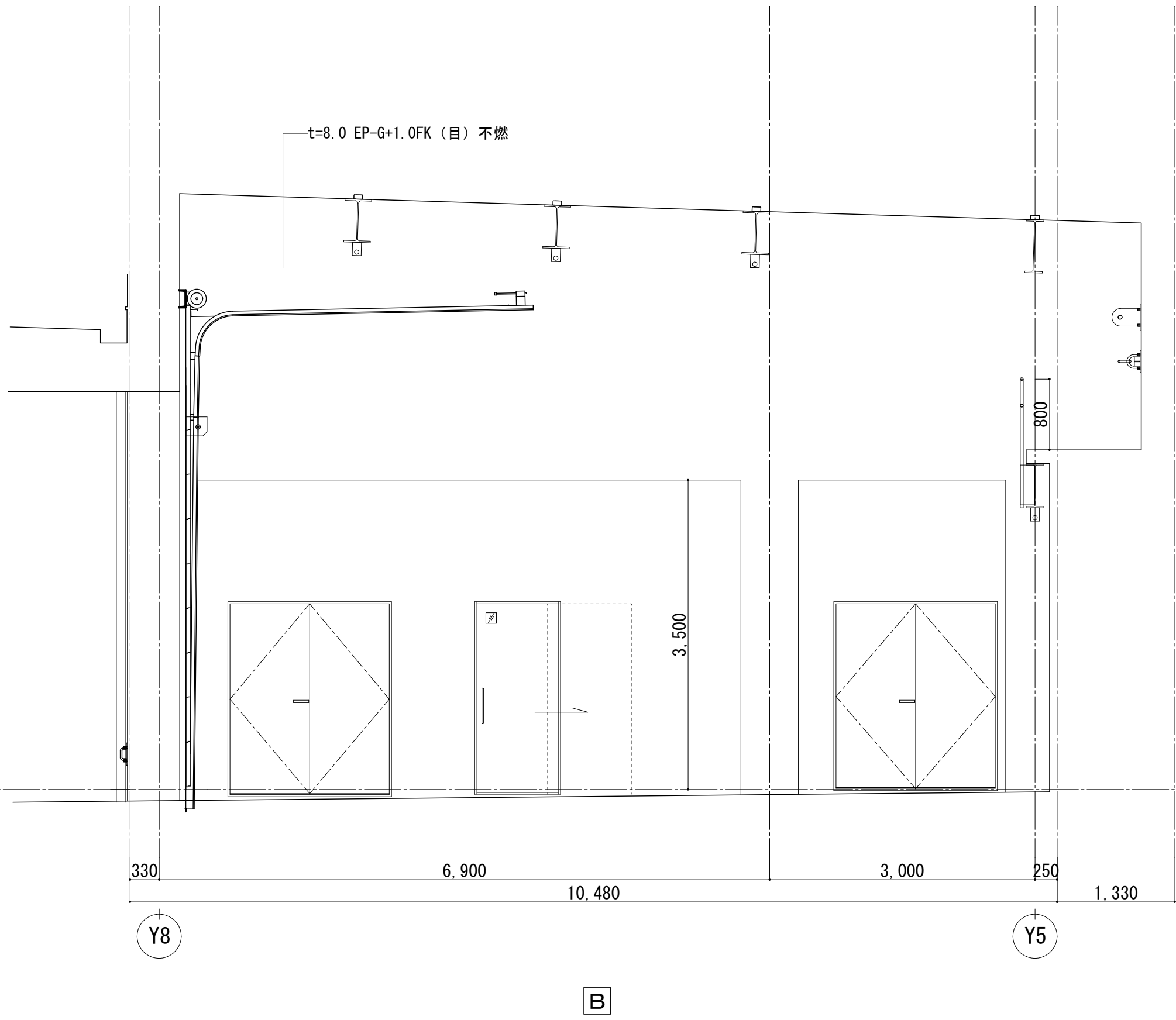
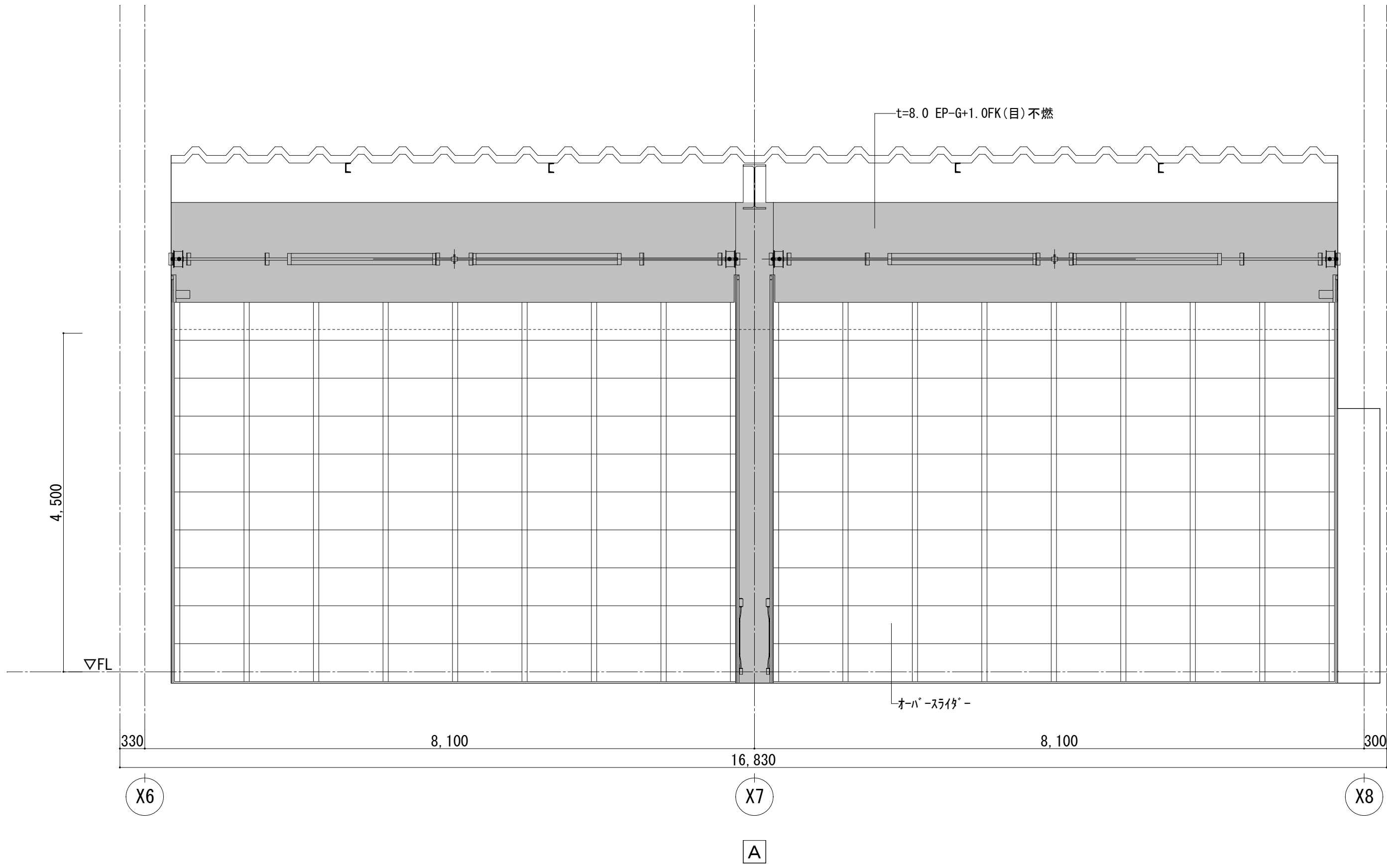


タイヤ庫

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩t' (目)
壁	LGS	EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
床	C	水性硬質ウレタン樹脂系塗床
備考	—	タイヤ・資機材棚×2



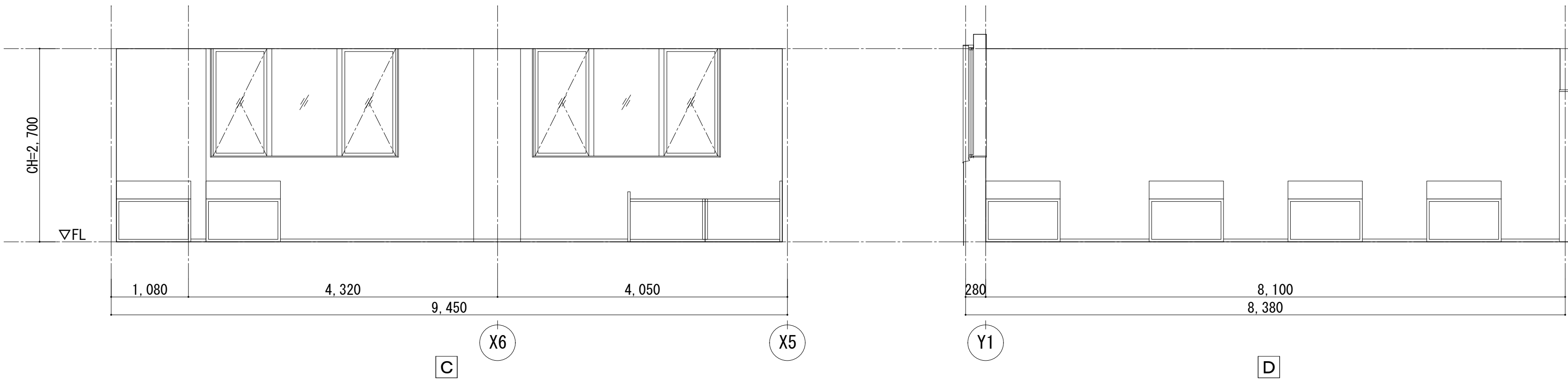
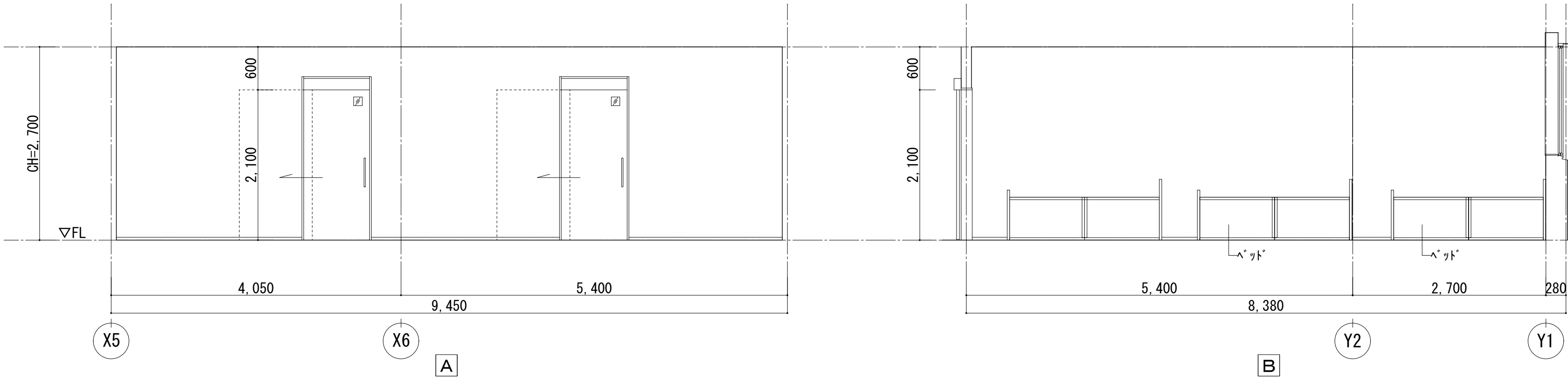
車庫		
部位	下地	仕上
天井	LGS	屋根材現し 一部t=6.0 EP-G+1.0FK（目）不燃、
廻縁	—	—
壁	LGS	t=8.0 EP-G+1.0FK（目）不燃 t=12.5 GB-R捨張 （1h準耐火壁） t=8.0 EP-G+1.0FK（目）不燃 t=21+21 GB-F二重張
巾木	—	Ⅰa杉樹脂系塗床
床	C	Ⅰa杉樹脂系塗床 （訓練ｽﾏｰﾝ）Ⅰa杉樹脂系塗床
備考	—	ホｽ洗浄機、蓋付埋込式ﾌｧﾝ×2、 壁用ﾘﾝｸﾞ×3 取外式ﾊﾞﾘｰﾄﾞH=800、床見切り材



...1h準耐火壁

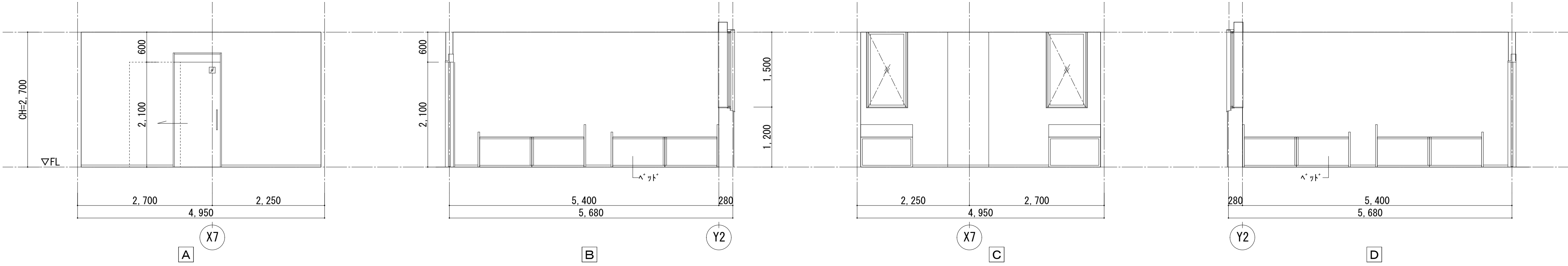
消防隊仮眠室

部位	下地	仕上
天井	LGS	ビニルクロス張（不燃） t=9.5 GB-R、GW24K・50
廻縁	—	塩ビ（目）
壁	LGS	（遮音壁） ビニルクロス張（不燃） t=12.5+9.5 GB-R(J)、GW24K・50
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.5 インレイドビニルシート張
備考	—	2交代用ベッド ロックスクリーン（別途工事）



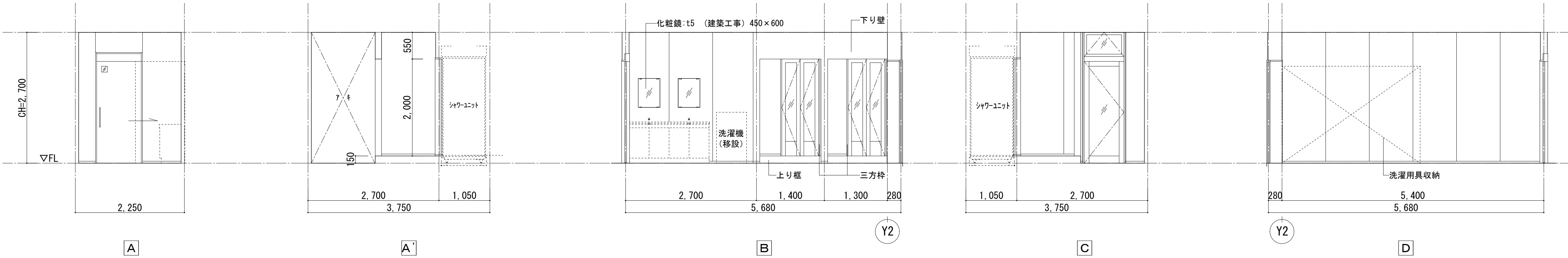
救急隊仮眠室

部位	下地	仕上
天井	LGS	ビニルクロス張（不燃） t=9.5 GB-R、GW24K・50
廻縁	—	塩ビ（目）
壁	LGS	（遮音壁） ビニルクロス張（不燃） t=12.5+9.5 GB-R(J)、GW24K・50
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.5 インレイドビニルシート張
備考	—	2交代用ベッド ロックスクリーン（別途工事）



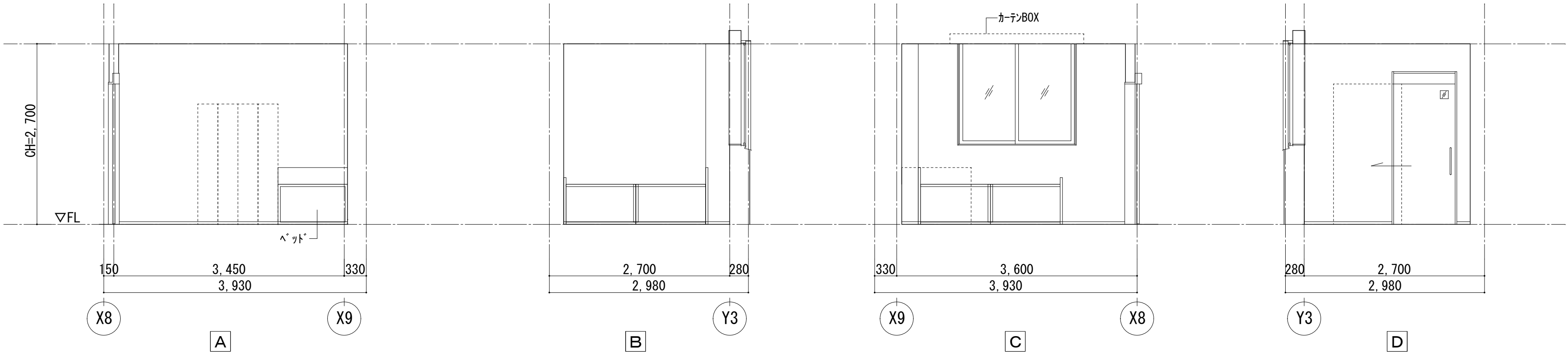
男性用洗面・洗濯室/シャワー室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張（不燃）
廻縁	—	塩ビ（目）
壁	LGS	t=6.0 化粧1.0FK（目）不燃 t=12.5 GB-R捨張
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニルシート張
備考	—	化粧鏡（450×600）、t=5 2ヶ所



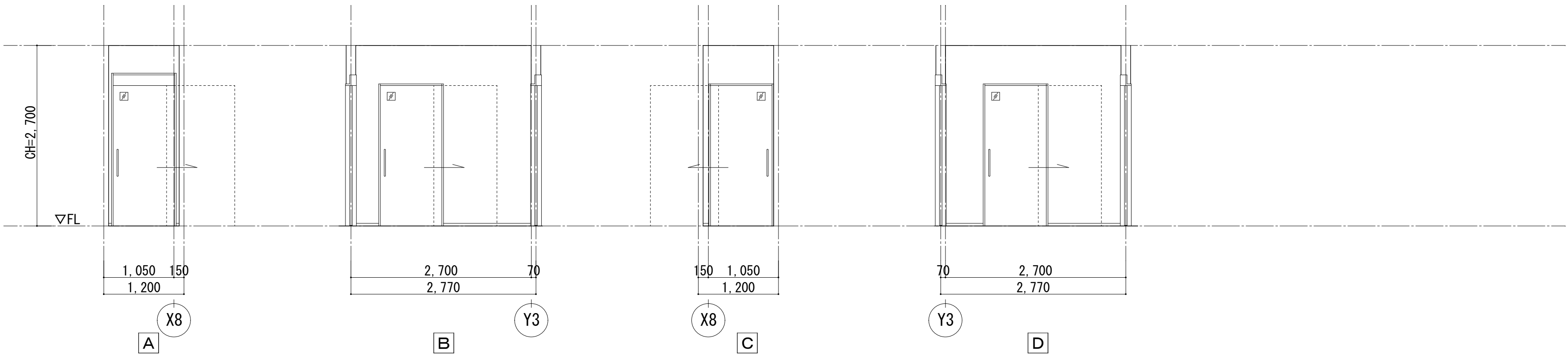
女性用仮眠室

部位	下地	仕上
天井	LGS	ビニルクロス張(不燃)、t=9.5 GB-R、GW24K・50
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	(遮音壁)ビニルクロス張(不燃) t=12.5+9.5 GB-R(J)、GW24K・50
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.5 インレイドビニルシート張
備考	—	2交代用ベットの カーテンレール(別途工事)、カーテン(別途工事)



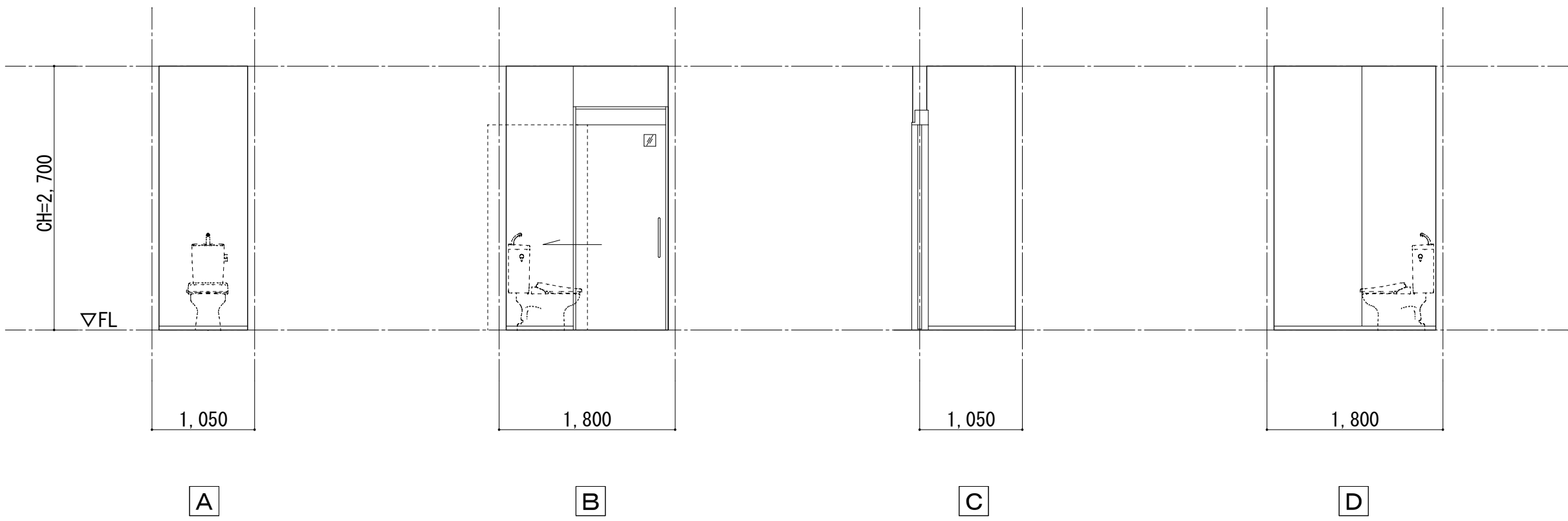
女性用仮眠室前室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	EP-G塗装、t=12.5+9.5 GB-R(J)
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.5 インレイドビニルシート張
備考	—	



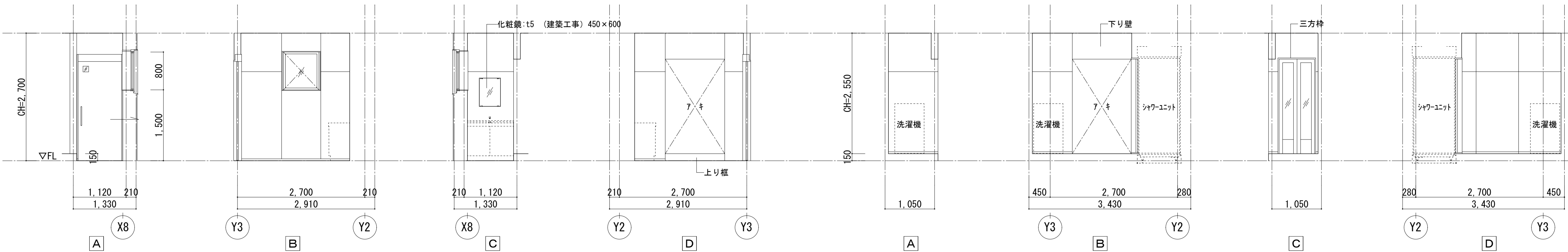
女性用WC 2

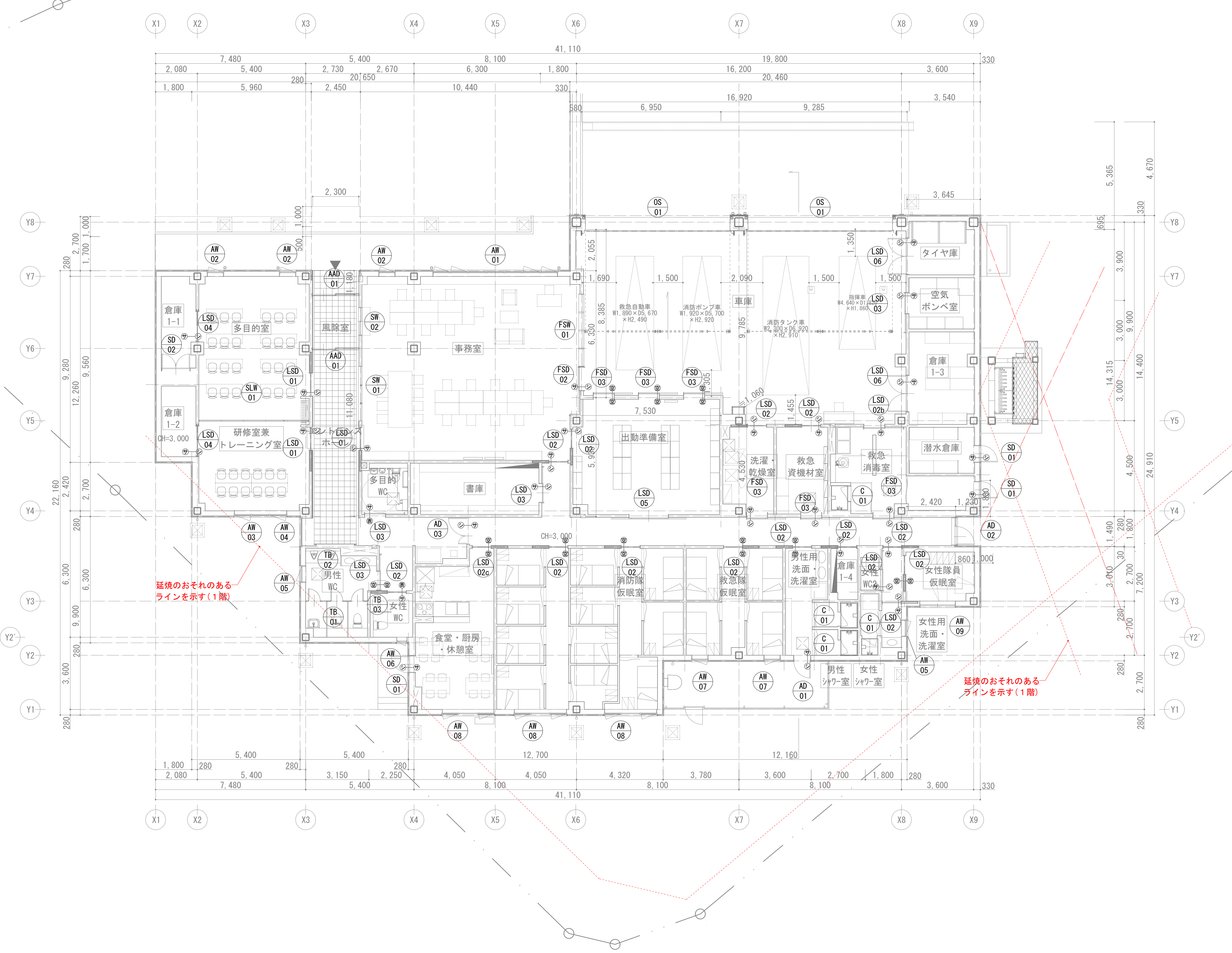
部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)、GW24K・50
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	(遮音壁)t=6.0化粧1.0FK(目)不燃 t=12.5 GB-R捨張、GW24K・50
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニルシート張
備考	—	



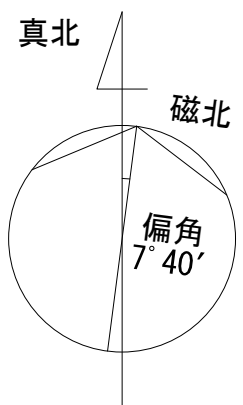
女性用洗面・洗濯室・女性シャワー室

部位	下地	仕上
天井	LGS	t=9.5 GB-D張(不燃)
廻縁	—	塩ビ(目)
壁	LGS	(遮音壁)t=6.0化粧1.0FK(突)不燃 t=12.5 GB-R捨張、GW24K・50
巾木	—	長尺ビニル巾木 H=40
床	M	t=2.0 ビニルシート張
備考	—	化粧鏡(450×600)、 上がり框(100×50):CL塗装 シャワーカーテン(別途工事)





凡例	
記号	表示事項
⊙	シリンダー錠
⊕	サムターン錠
⊗	空錠
⊖	表示錠



番 号	AW-01	AW-02	AW-03	AW-04	AW-05	AW-06	AW-07
名 称	たてすべり出し窓+FIX	たてすべり出し窓	たてすべり出し窓+FIX	FIX窓	突出し窓付片開き框ドア	突出し窓付片開き框ドア	たてすべり出し窓
金 属 製 建 具	窓  図						
		▼FL	▼FL	▼FL			
		790    70 830    70 830    70 830    70 830    70 790 6,150	750	830    70 830    70 790 2,590	1,340	750	750
仕 上	仕上材 表面処理	アルミ 見込70 アルマイト	アルミ 見込70 アルマイト	アルミ 見込70 アルマイト	アルミ 見込70 アルマイト	アルミ 見込70 アルマイト	アルミ 見込70 アルマイト
使用場所	事務室	事務室、多目的室	研修室兼トレーニング室	廊下	男性WC、女性用洗濯室洗面所	女性WC	救急隊仮眠室
ヶ所数	1ヶ所	3ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	1ヶ所	2ヶ所
金物	開閉機構等	-	-	-	-	-	-
	握玉錠前等 その他	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 FL5+A12+Low-E5（日射遮蔽型）	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 FL5+A12+Low-E5（日射遮蔽型）	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 FL5+A12+Low-E5（日射遮蔽型）	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 F5+A12+Low-E5（日射遮蔽型）	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 F5+A12+Low-E5（日射遮蔽型）	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 FL5+A12+Low-E5（日射遮蔽型）
硝 子		網戸、ブラインド 開放角度90°	網戸、ブラインド 開放角度90°	網戸、ブラインド 開放角度90°	網戸 開放角度90°	網戸 開放角度90°	網戸、ブラインド 開放角度90°
備 考							

番 号		AW-08	AW-09	AD-01	AD-02	AD-03	AAD-01
名 称		たてすべり出し窓+FIX	引違い窓	突出し窓付片開き框ドア	FIX+親子開き框ドア	FIX+親子開き框ドア	片引き自動ドア
金 属 製 建 具	窓  図						
		▼FL		▼FL			
		790    70 830    70 790 2,550	1,720	820	1,320	1,300	1,100    60 1,100 2,260
仕 上	仕上材	アルミ 見込70	アルミ 見込70	アルミ 見込70	アルミ 見込70	アルミ 見込70	アルミ
使用場所	表面処理	アルマイト	アルマイト	アルマイト	アルマイト	アルマイト	アルマイト
		食堂・厨房・休憩室、消防隊仮眠室	女性隊員仮眠室	男性用シャワー室	1階 廊下I	1階 廊下I	1階 風除室
金物	ヶ所数	3ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所
	開閉機構等	－	－	ステンレス丁番(3枚)、バラレル型DC、DS	ステンレス丁番(3枚)、バラレル型DC、DS	ステンレス丁番(3枚)、バラレル型DC、DS	自動ドアエンジン、無目センサー(室内側、室外側)、補助光電センサー
	握玉錠前等 その他	カムラッチハンドル：FL+1500 附属金物一式、二重水切 FL5+A12+Low-E5(日射遮蔽型)	クレセント 附属金物一式、二重水切、外部 三方化粧額縁 FL5+A12+Low-E5(日射遮蔽型)	レバーハンドル、本締錠(外:シリダ、内:ギダ) 窓部:排煙オペレーター 附属金物一式 TP10、窓部:FL4+A6+FL4	レバーハンドル、本締錠(外:シリダ、内:ギダ) 窓部:排煙オペレーター 附属金物一式 TP10、窓部:FL4+A6+FL4	レバーハンドル、本締錠(外:シリダ、内:ギダ) 窓部:排煙オペレーター 附属金物一式 TP10、窓部:FL4+A6+FL4	本締錠(外:シリダ、内:ギダ) 窓部:排煙オペレーター 附属金物一式 TP10
硝 子							
備 考		網戸、ブラインド 開放角度90°	網戸 カーテン	開放角度90°			衝突防止マーク

番 号		FSW-01	FSD-02	FSD-03	SD-1	SD-02	SH-01
名 称		FIX窓	片引きドア	片引きドア	片開きドア	両開きドア(点検用)	トップライト
金 属 製 建 具	窓  図						
		▼FL					
		867.5 65 835 65 835 65 867.5 3,600	1,150 1,082 2,232	1,045	800	1,400	900 1,170
仕 上	仕上材 表面処理	スチール 見込100 焼付塗装	スチール 扉厚40 焼付塗装	スチール 扉厚40 焼付塗装	スチール 扉厚40 焼付塗装	スチール 扉厚30 焼付塗装	アルミ アルマイト
使用場所	事務室	事務室	出勤準備室、洗濯・乾燥室、救急資機材室、救急消毒室	食堂・厨房・休憩室、救急消毒室、潜水倉庫	EPS	廊下	
ヶ所数	1ヶ所	1ヶ所	6ヶ所	3ヶ所	1ヶ所	3ヶ所	
金物	開閉機構等	-	ハンガーレール+吊車	ハンガーレール+吊車	ステンレス丁番(3枚)、バラレ型DC、DS	旗丁番(3枚)	-
	握玉錠前等 その他	附属金物一式	引棒、本締錠(外:シリダ、内:ギダ) 附属金物一式	引棒 附属金物一式	レバーハンドル、本締錠(外:シリダ、内:ギダ) 附属金物一式	ケースハンドル(鍵付) 附属金物一式	附属金物一式 FL5+A12+網入りガラス6.8
硝 子	耐熱合わせガラス8.6						
備 考	常時閉鎖	オートクローザー	オートクローザー				

【ガラス略号】

FL	フロート板ガラス	TP	強化ガラス
F	型板ガラス	Low-E	低放射ガラス
PW	網入磨き板ガラス	A*	空気層 * mm
FW	網入型板ガラス		

【建具金物など略号】

サ	サムターン錠	PB	プッシュプルハンドル
シ	シリリダー錠	LH	レバーハンドル
DC	ドアクローザ（ストップなし）	HH	平面ハンドル
DC(S)	ドアクローザ（ストップ付き）		

【窓図略号】

FH	フロアヒンジ	F	はめ殺し
PH	ピボットヒンジ	P	t=3.0 7&3/4 枠、t=20 断熱材裏打ち

【特記事項】

・既存建具の状態により更新が必要な部分は、監督員と協議の上、改修を行うこと。  
・改修後ガラス及び建具のクリーニングを行う。  
・建具廻りシーリング及びガラス廻りシーリングは撤去、新設とする。

・ステンレス窓枠はSUS304 t=2.0 HLとする。  
・断熱パネルは73.0 アルミパネル + 712.0 発泡スチロール + 73.0 アルミパネルとする。  
・錠はマスターキー合わせとする。  
・衝突防止マークはサイン工事とする

・特記なきクレセントはFL+800～1,500取付とする。  
・※印 複層サッシ空気層厚みは、打合にて確定とする。

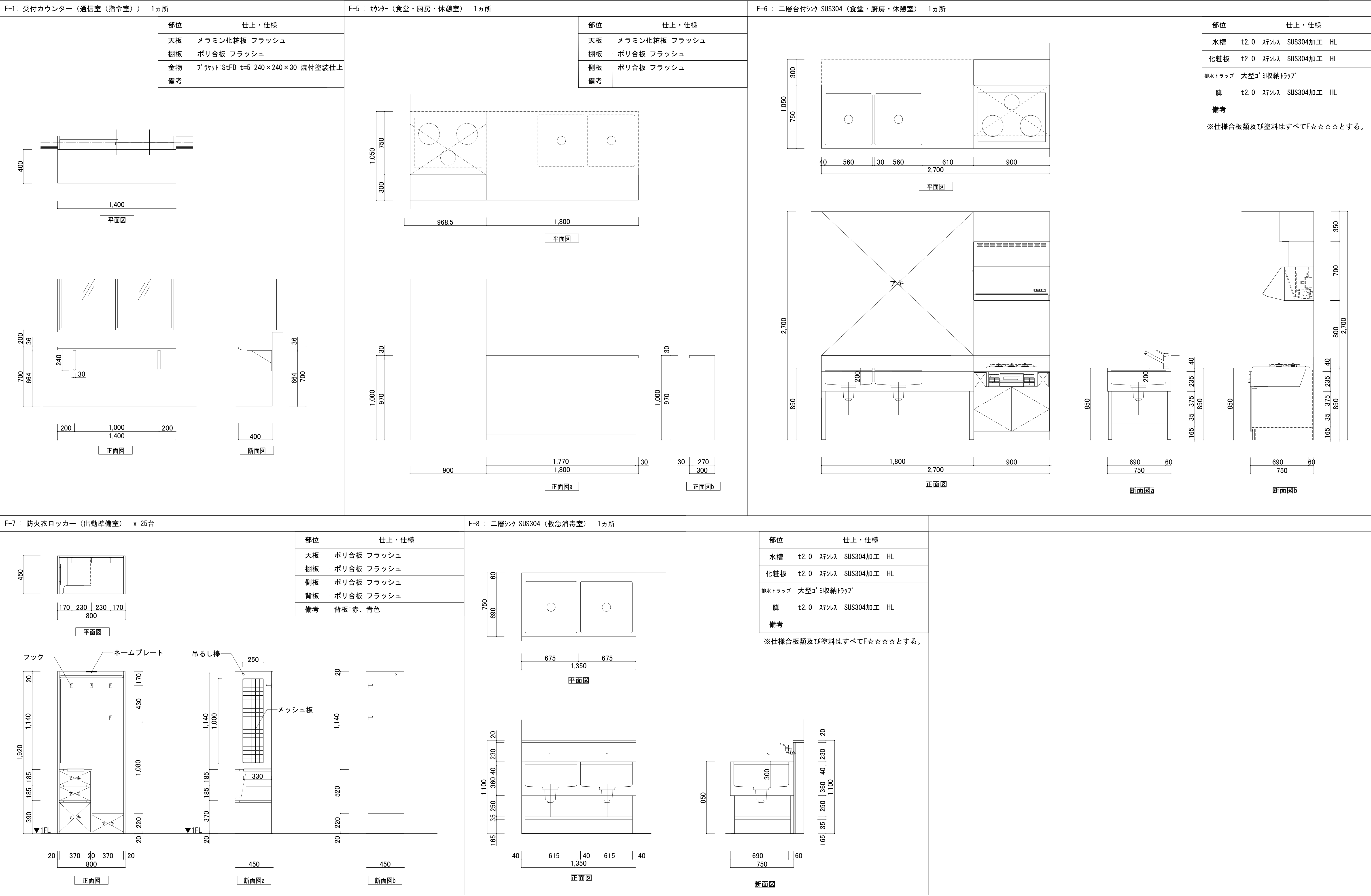
	工事名称		消防本部東消防署新築工事		図面番号  HT-02
	図面名称		建具表 (1)		
	作図日		2026年 2月 縮尺 A1) 1/50 , A3) 1/100		



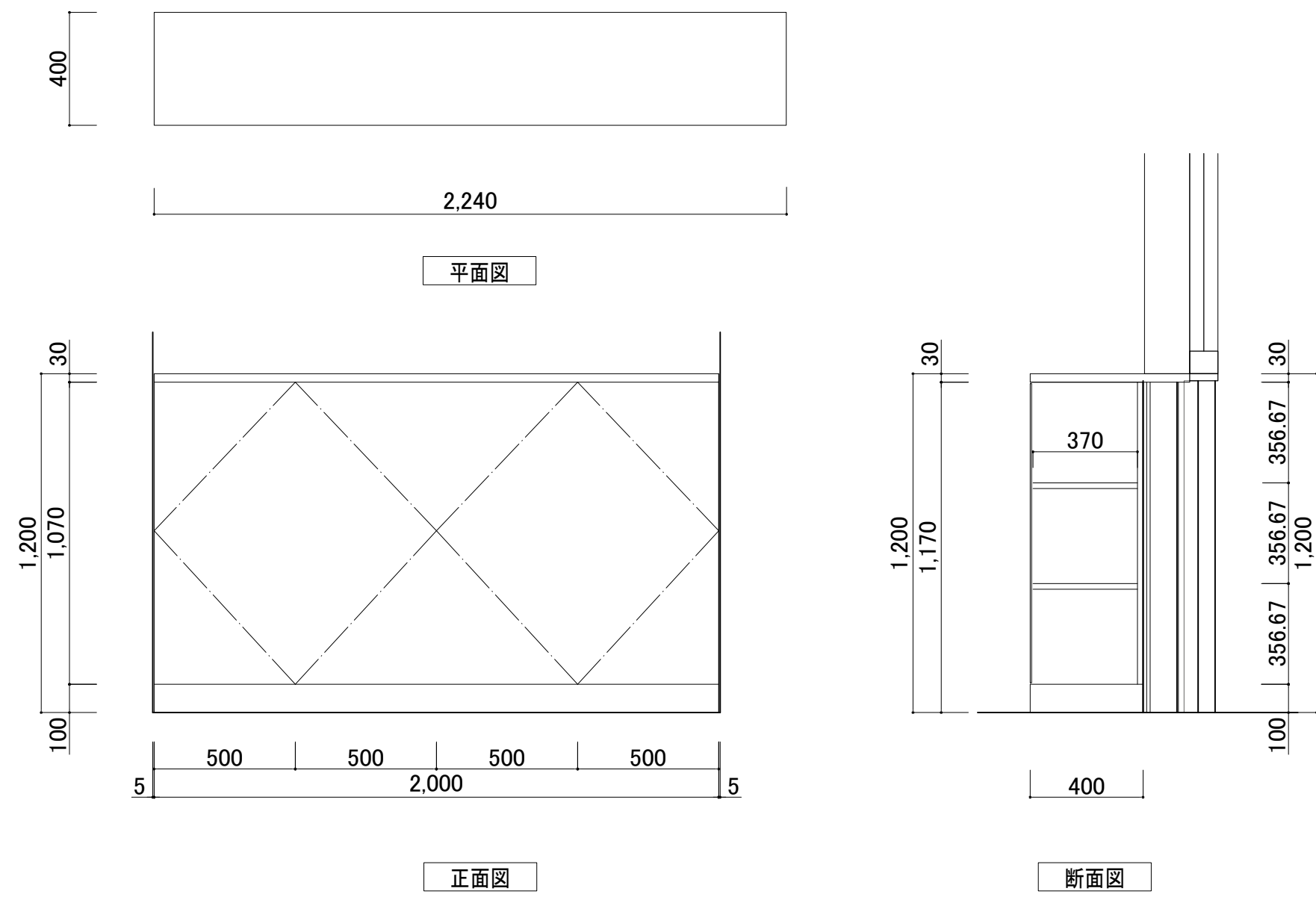


リスト

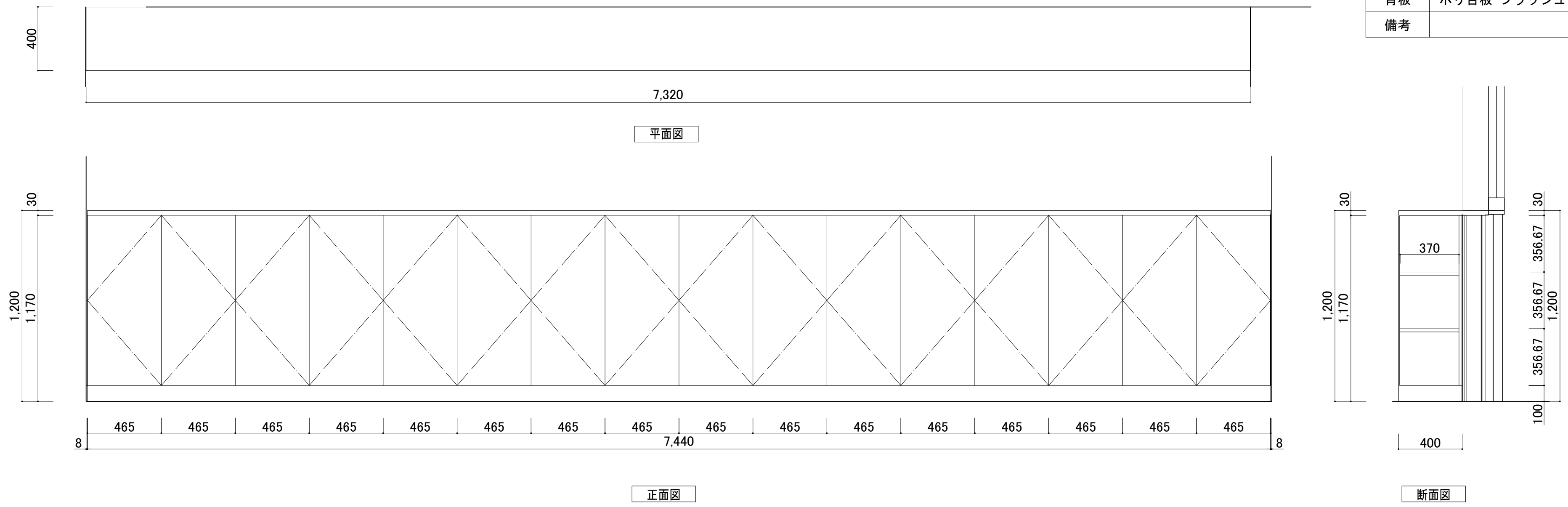
	名称	数量
		合計
造作	受付カウンター	1
	カウンター	1
	二層台付シンク SUS304	1
	二層シンク SUS304	1
	防火衣ロッカー	25
既製品	タイヤ棚	2
	ポンペ棚 (8段48本)	3
	消防資材機材棚 (別途工事)	12
	縦型酸素ボンベ棚 (100) 4本収納	2
	薬品庫 (別途工事)	4
	ホース洗浄機	1
	2交代用ベッド	17
	油缶棚	2
	移動式パワー	1



F-2 : ローキャビネット (事務室) 1カ所

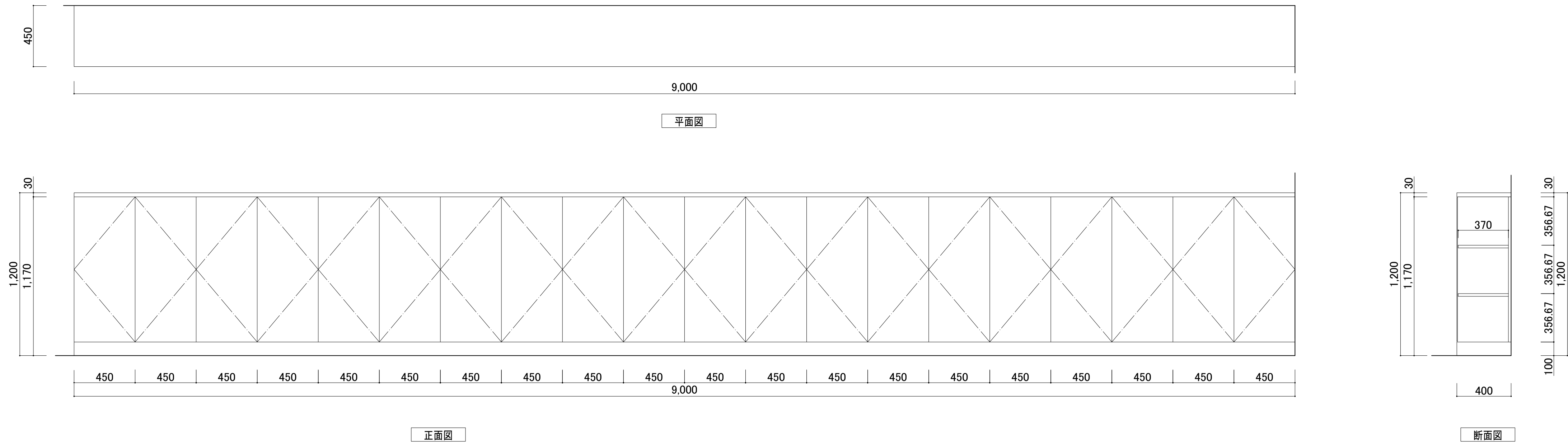


F-3 : ローキャビネット (事務室) 1カ所



部位	仕上・仕様
天板	ポリ合板 フラッシュ
棚板	ポリ合板 フラッシュ
側板	ポリ合板 フラッシュ
背板	ポリ合板 フラッシュ
備考	

F-4 : ローキャビネット (事務室) 1カ所

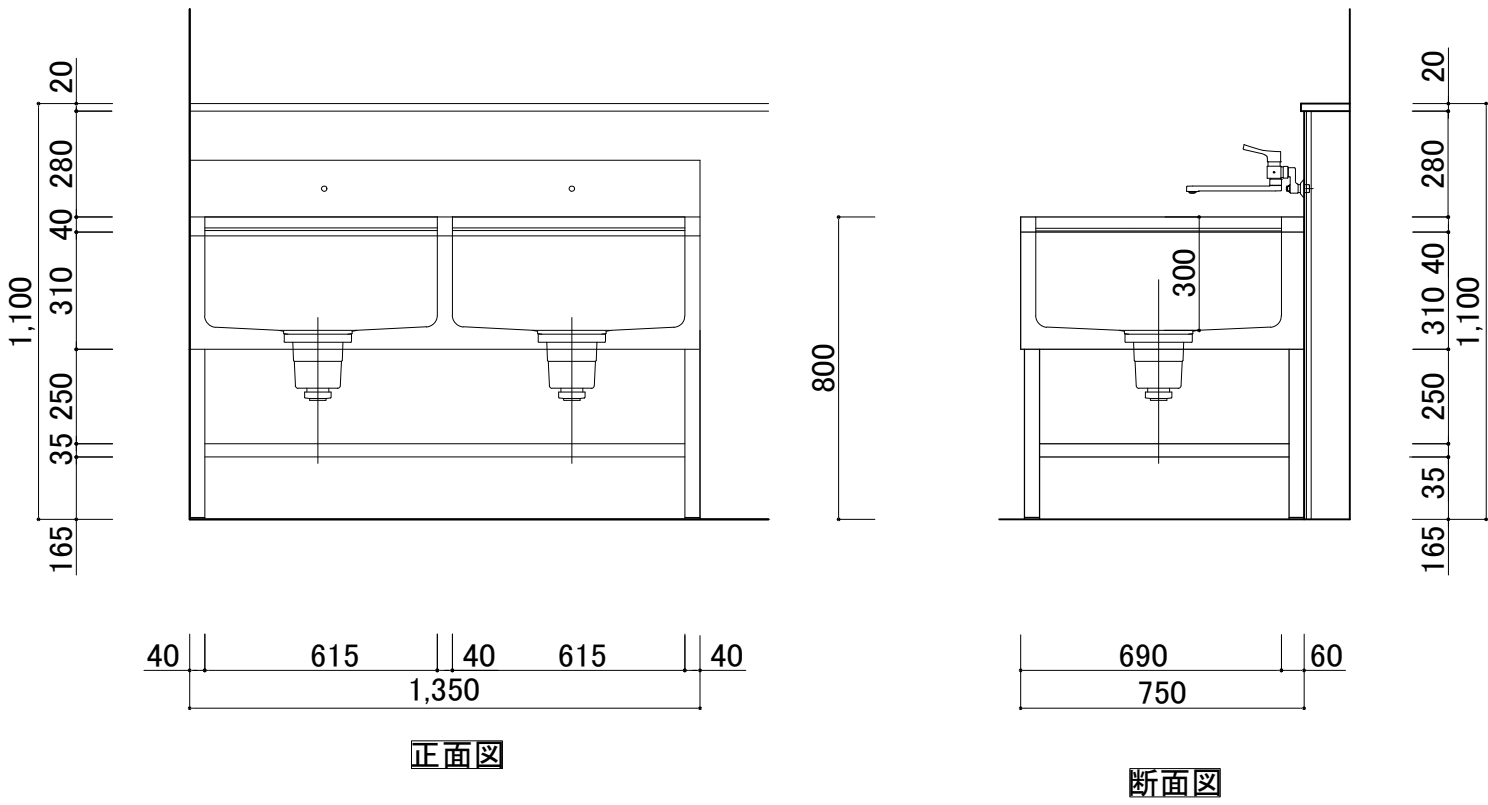
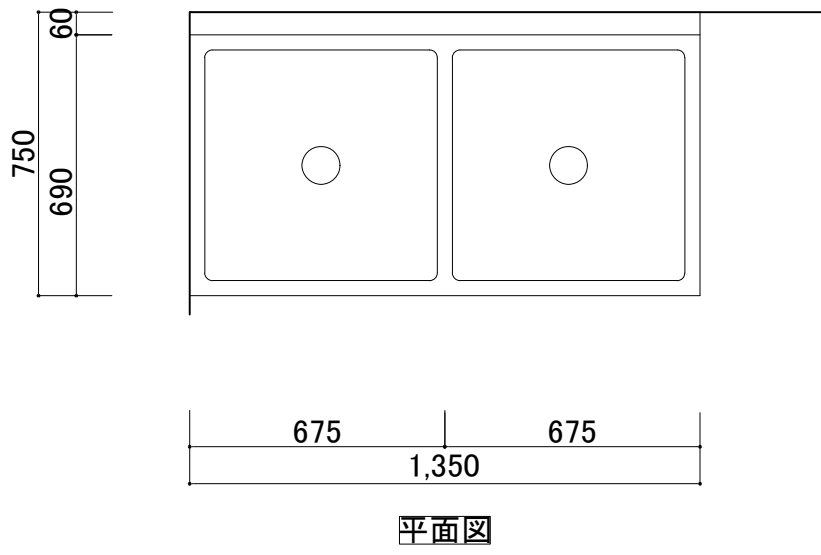


工事名称	消防本部東消防署新築工事			図面番号  <b>HF-03</b>
図面名称	家具詳細図2			
作図日	2026年 2月	縮尺	A1) 1/20 , A3) 1/40	

F-5：二層ｼﾝｸ SUS304（救急消毒室） 1ヵ所

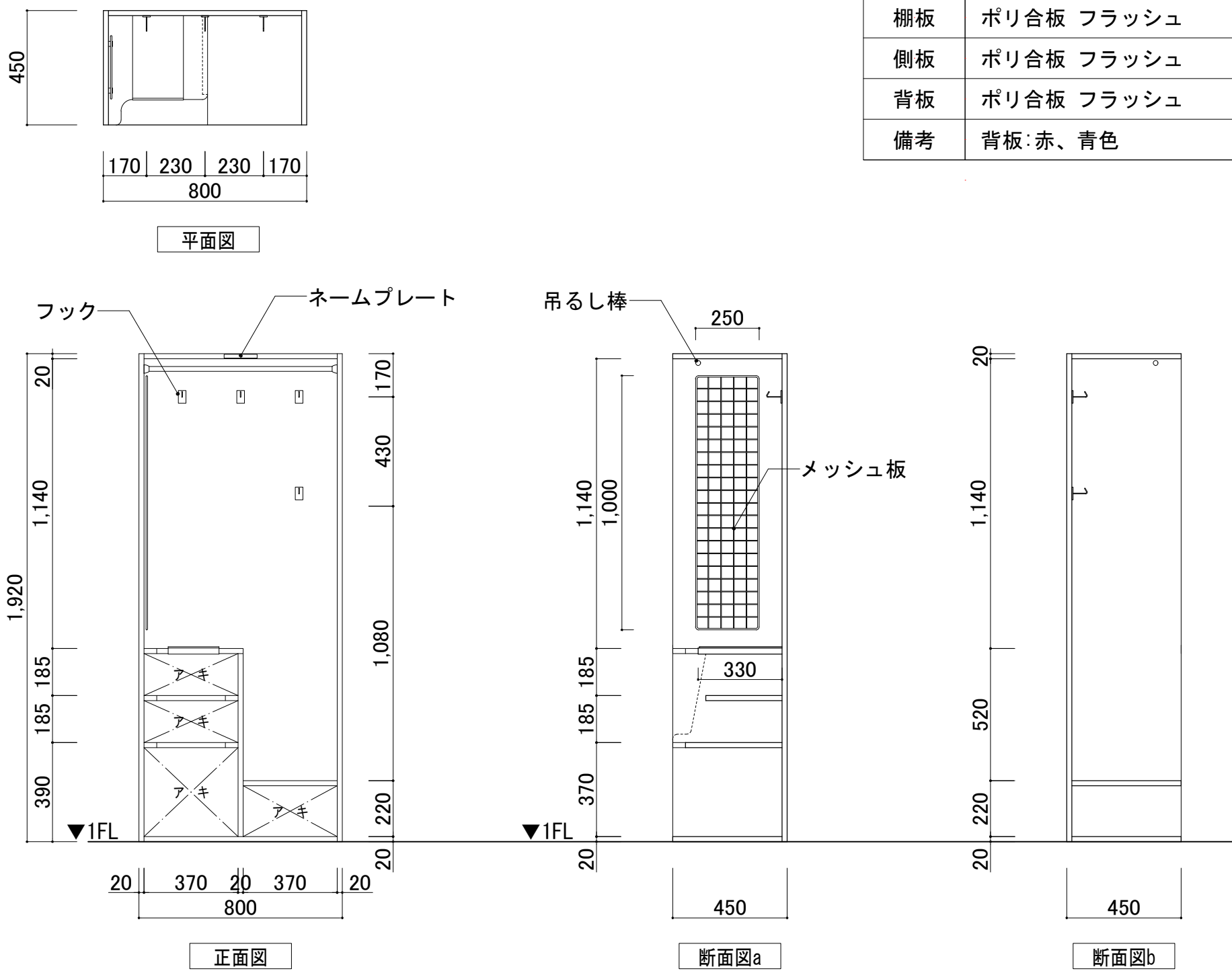
部位	仕上・仕様
水槽	t2.0 ステンレス SUS304加工 HL
化粧板	t2.0 ステンレス SUS304加工 HL
排水トラップ	大型ゴミ収納トラップ
脚	t2.0 ステンレス SUS304加工 HL
備考	

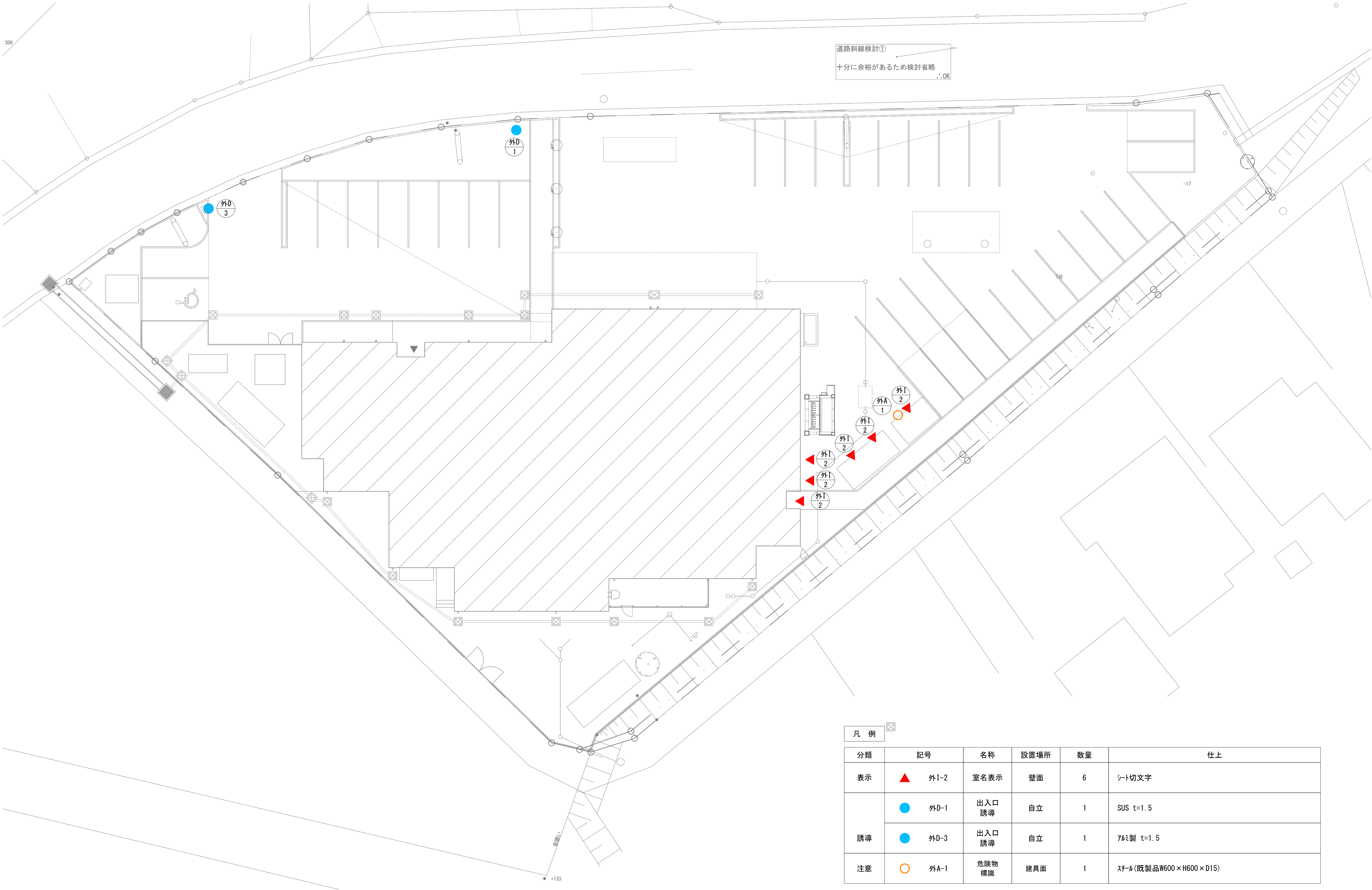
※仕様合板類及び塗料はすべてF☆☆☆☆とする。



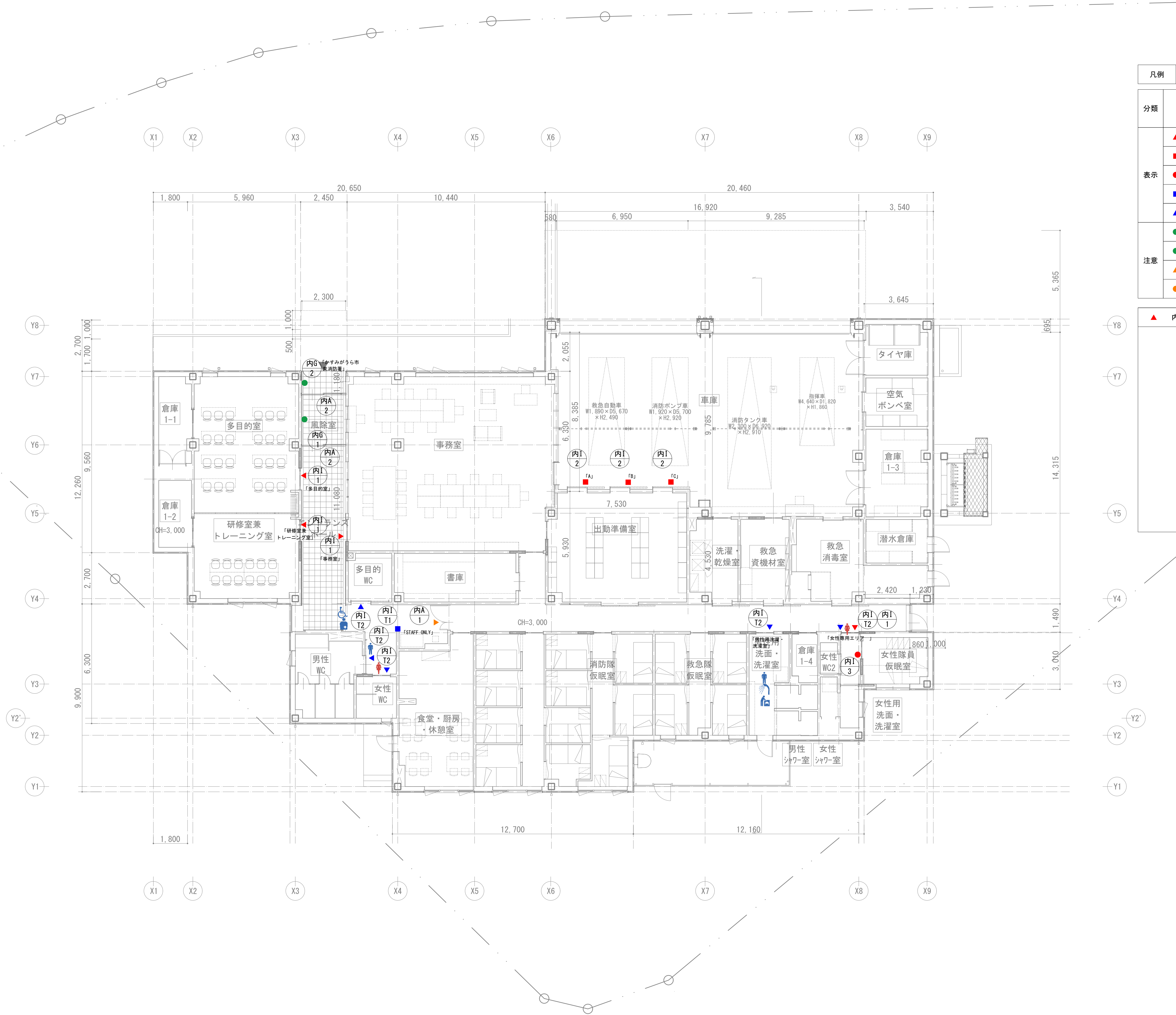
F-6：防火衣ロッカー（出勤準備室） x 25台

天板	ポリ合板 フラッシュ
棚板	ポリ合板 フラッシュ
側板	ポリ合板 フラッシュ
背板	ポリ合板 フラッシュ
備考	背板：赤、青色

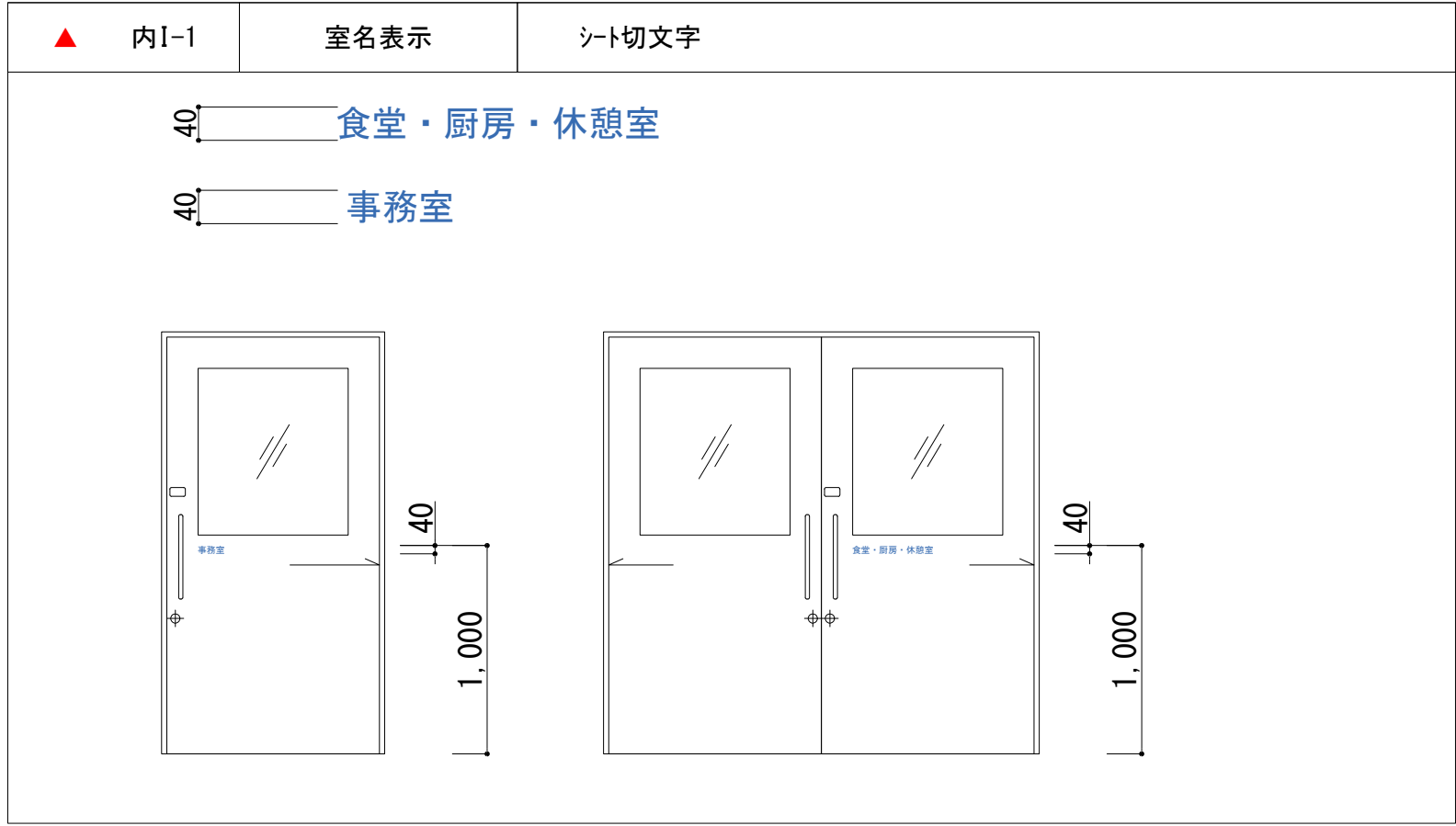


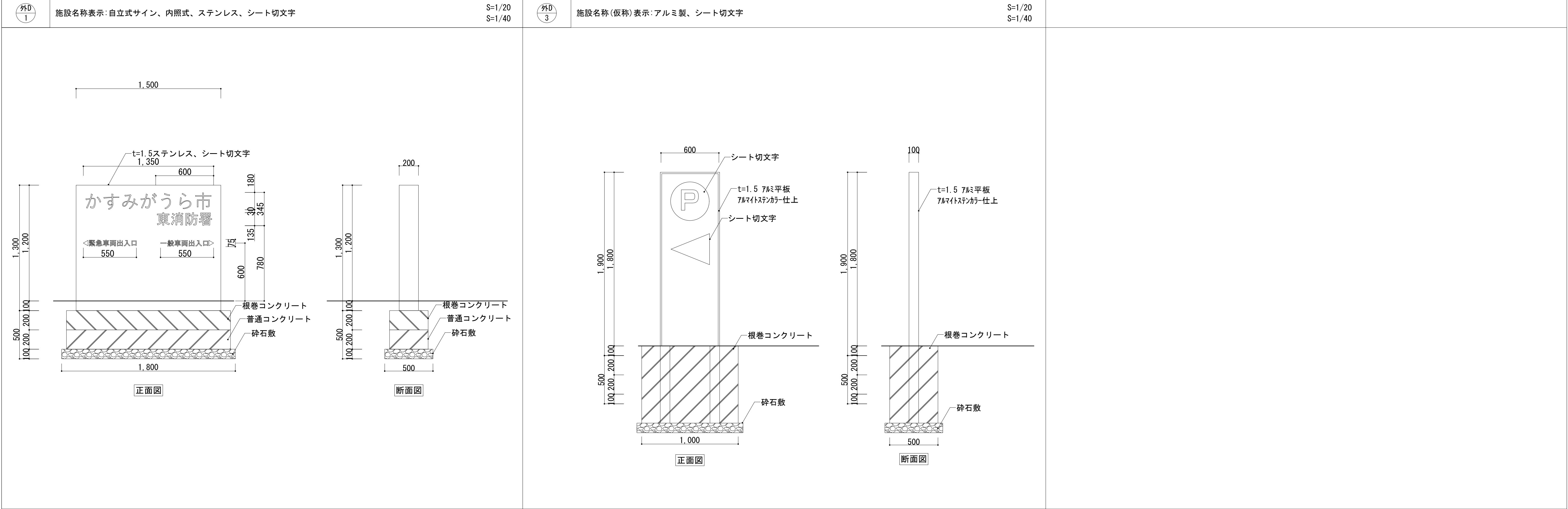
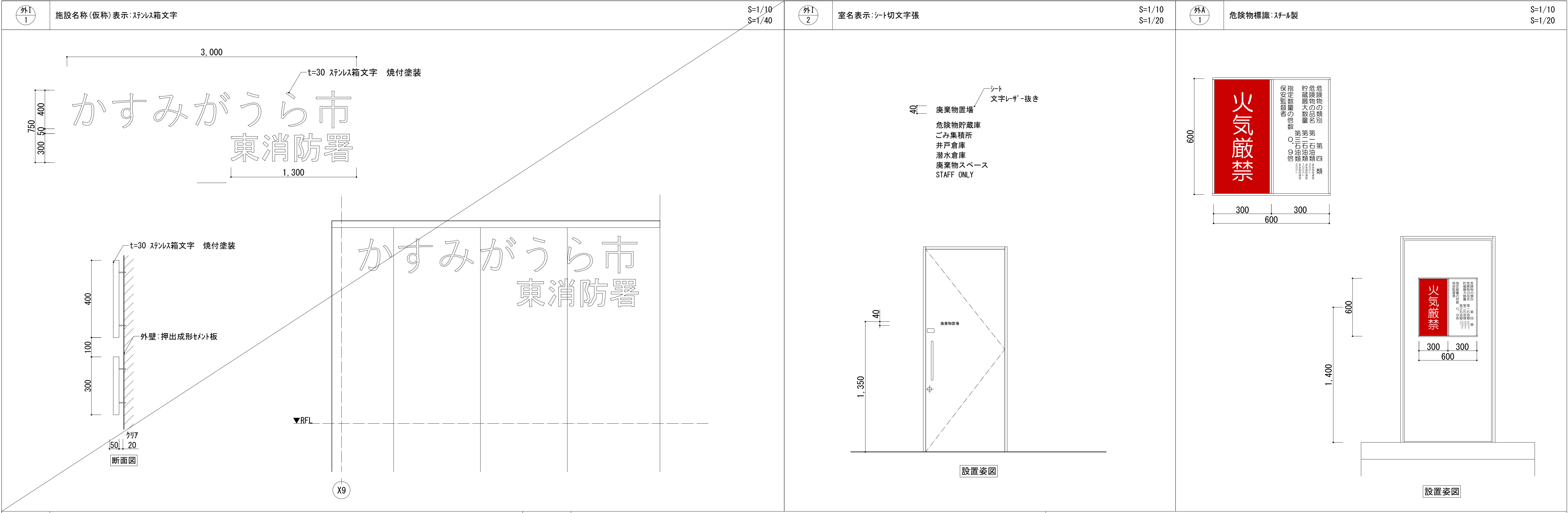


凡 例					
分類	記号	名称	設置場所	数量	仕上
表示	▲ 外I-2	室名表示	壁面	6	シート切文字
誘導	● 外D-1	出入口誘導	自立	1	SUS t=1.5
	● 外D-3	出入口誘導	自立	1	7mm製 t=1.5
注意	○ 外A-1	危険物標識	建具面	1	スチール(既製品W600×H600×D15)



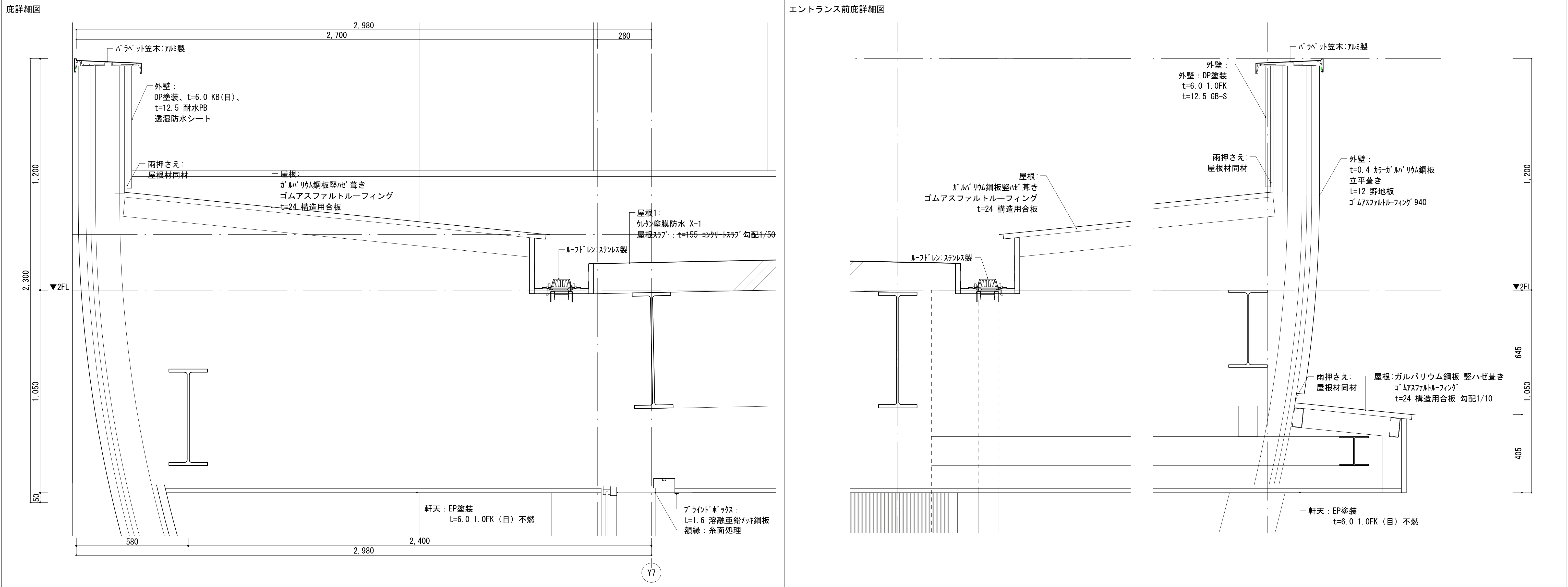
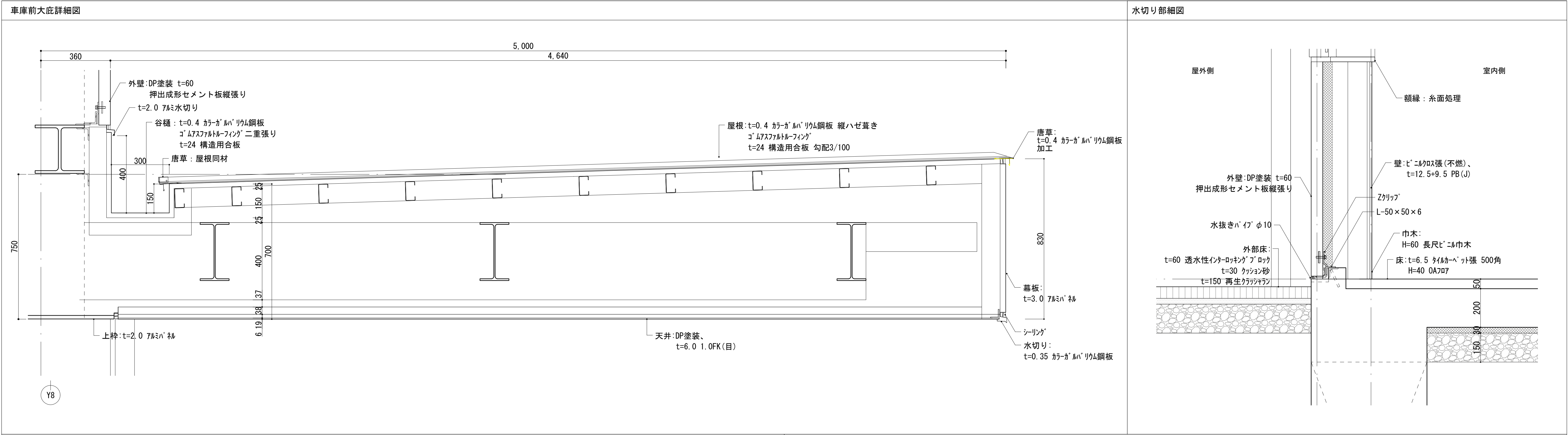
凡例					
分類	記号	名称	設置場所	数量	仕上
				合計	
表示	▲ 内I-1	内部室名称表示サイン	壁面	4	シート切文字
	■ 内I-2	内部扉番号表示サイン	扉面	3	シート切文字重貼
	● 内I-3	仮眠室番号表示サイン	壁面	0	アクリル板、アクリルマット板、エンビ板
	■ 内I-T1	ビクトサイン(突出)	壁面	1	t=3.0 アクリル板、シート切文字
	▲ 内I-T2	ビクトサイン(扉付)	壁面	5	シート切文字
注意	● 内G-1	707案内	壁面	1	t=3.0 アクリル板、シート切文字
	● 内G-2	外部施設名称表示サイン	壁面	1	t=3.0 ステンレス箱文字 焼付塗装
	▲ 内A-1	立入禁止サイン	ガラス面	1	シート切文字
	● 内A-2	衝突防止サイン	ガラス面	2	ガラス衝突防止シール:t=1.0 SUSHL

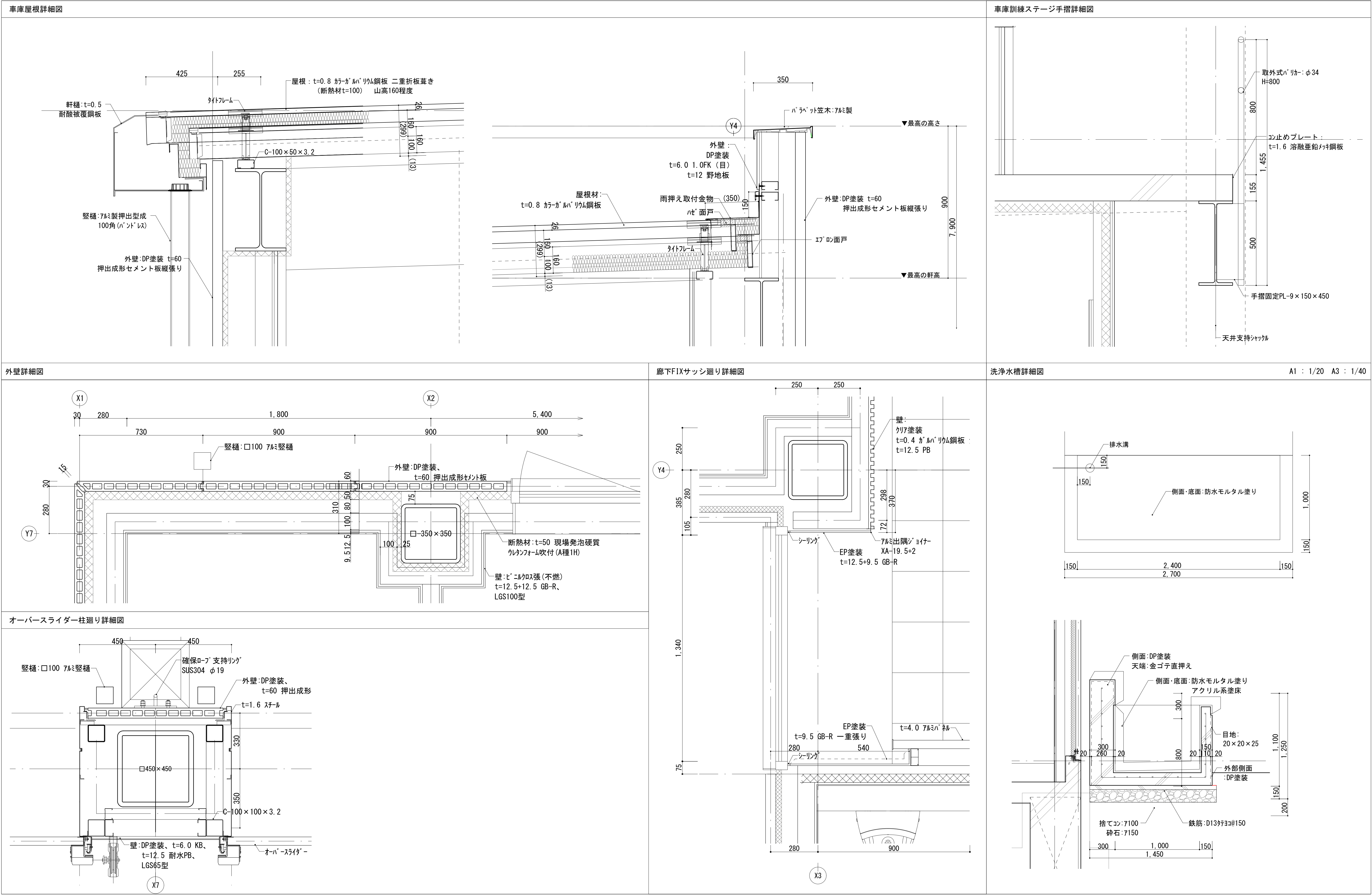


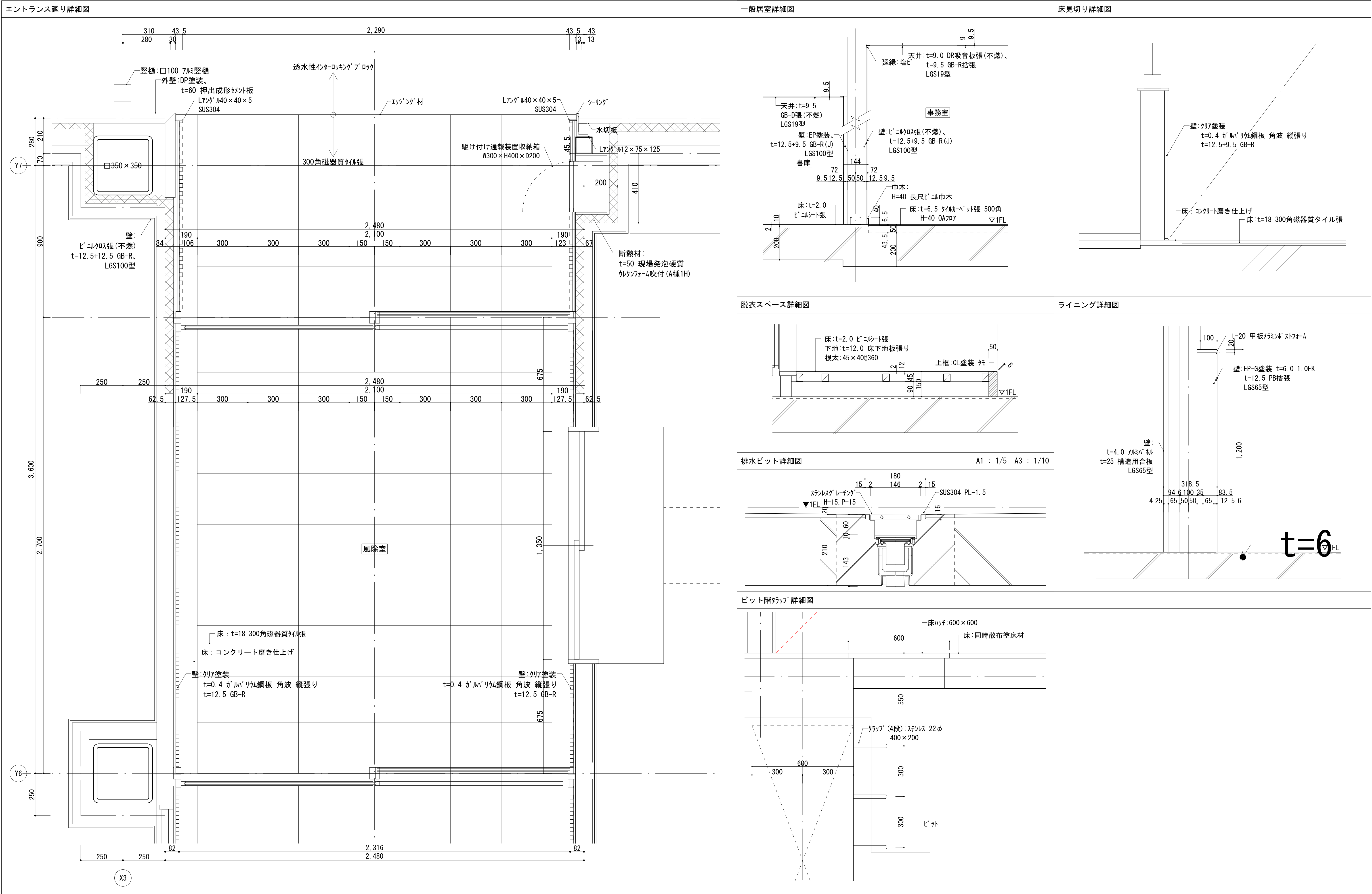


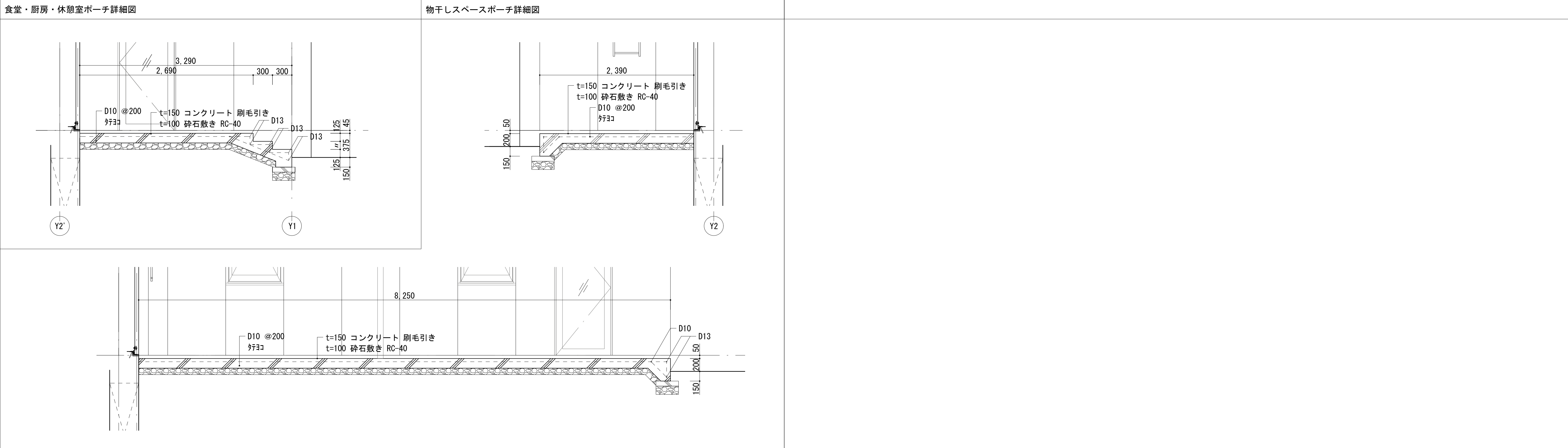
内G1   707案内:t=3.0 アクリル板、シート切文字			内G2   施設名称(仮称)表示:t=3.0 ステンレス 焼付塗装			S=1/10 S=1/20	
300  300  1階平面図    壁:t=0.4 ガルバリウム鋼板  t=3.0 アクリル板  クリ7  310			900  かすみがうら市 東消防署  900  400  正面図    t=3.0 ステンレス 焼付塗装  900  120  230    t=3.0 ステンレス 焼付塗装  900  120  20  クリ710  LED看板照明  外壁:t=0.4 ガルバリウム鋼板      900  300  1,050  3,600  Y6  Y7    900  400  90  120  230  1,500			S=1/10 S=1/20	
内I1   内部室名称表示サイン:シート切文字			内A1   室名表示:シート切文字張			S=1/10 S=1/20	
40  事務室  シート 文字レーザー抜き    事務室  多目的室  研修室兼トレーニング室  女性専用エリア  1F:計4か所    正面図			40  STAFF ONLY  シート 文字レーザー抜き    40  1,350  設置姿図			S=1/10 S=1/20	
内I2   内部扉番号表示サイン:シート切文字重貼			150  150  150  300  1,800  2,100  A  B  C    設置姿図       1,800  A  設置姿図			S=1/20 S=1/40	

内A 2	衝突防止サイン:ガラス衝突防止シール:t=1.0 SUSHL   S=1/10 S=1/20	内I 3   仮眠室番号表示サイン:アクリル板、アクリルマット板、エンビ板   S=1/10 S=1/20	内I T1   室名表示:t=3.0 アクリル板、シート切文字   S=1/10 S=1/20
	30  30  ガラス衝突防止シール:t=1.0 SUSHL 両面テープ式    30  1,200    設置姿図	220 110 110  40 240 40  t=3.0 アクリル板 捨て板:t=3.0 7mm複合板 ビス止め t=2+t=2+t=2 アクリルマット板 貼り合わせ加工 t=0.5 透明エンビ板 t=0.5 白エンビ板 名札:紙    t=2+t=2+t=2 アクリルマット板 貼り合わせ加工   t=3.0 アクリル板 両面テープ止め 捨て板:t=3.0 7mm複合板 ビス止め  壁:EP塗装、 t=12.5+9.5 PB(J)  t=0.5 透明エンビ板 t=0.5 白エンビ板 名札:紙  3 1 3    220 100  240  1,930  設置姿図	150  300  t=3.0 アクリル板    150  300  1,800
内I T2	施設名称(仮称)表示:シート切文字   S=1/10 S=1/20		
	シート 文字レーザー抜き  150  150  150  150  150  150    設置姿図		

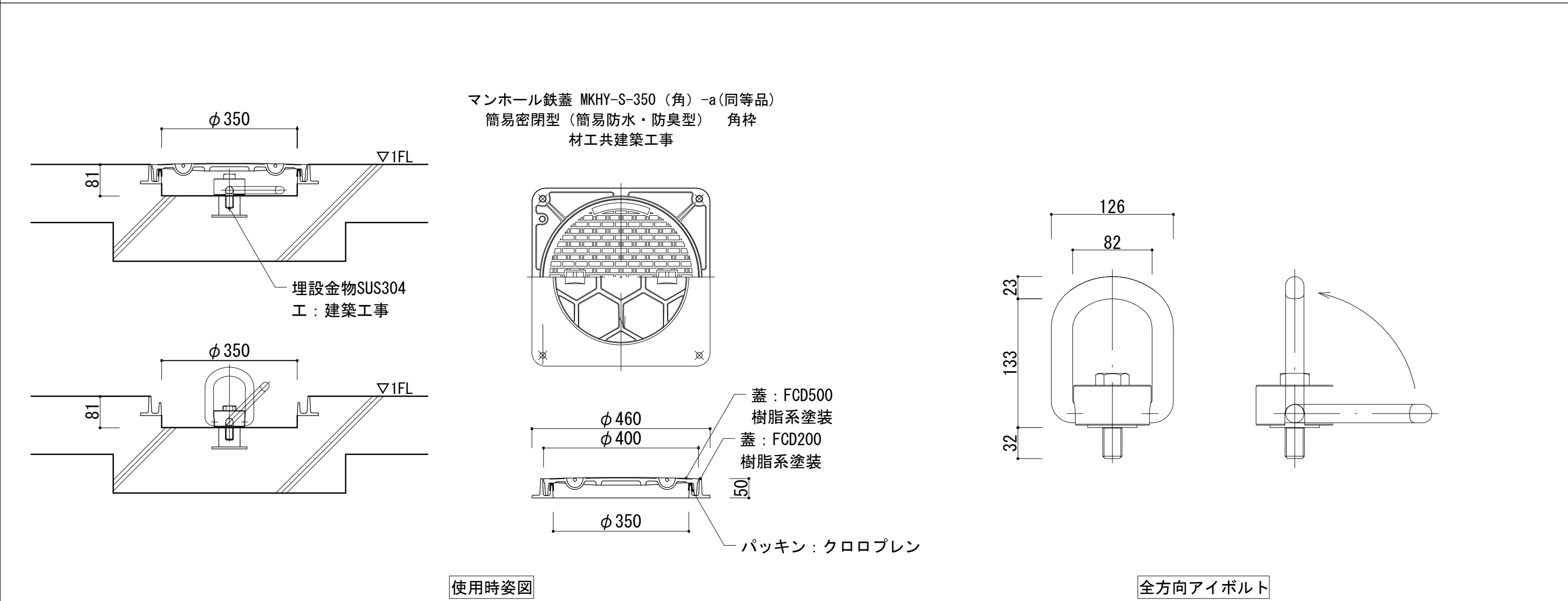


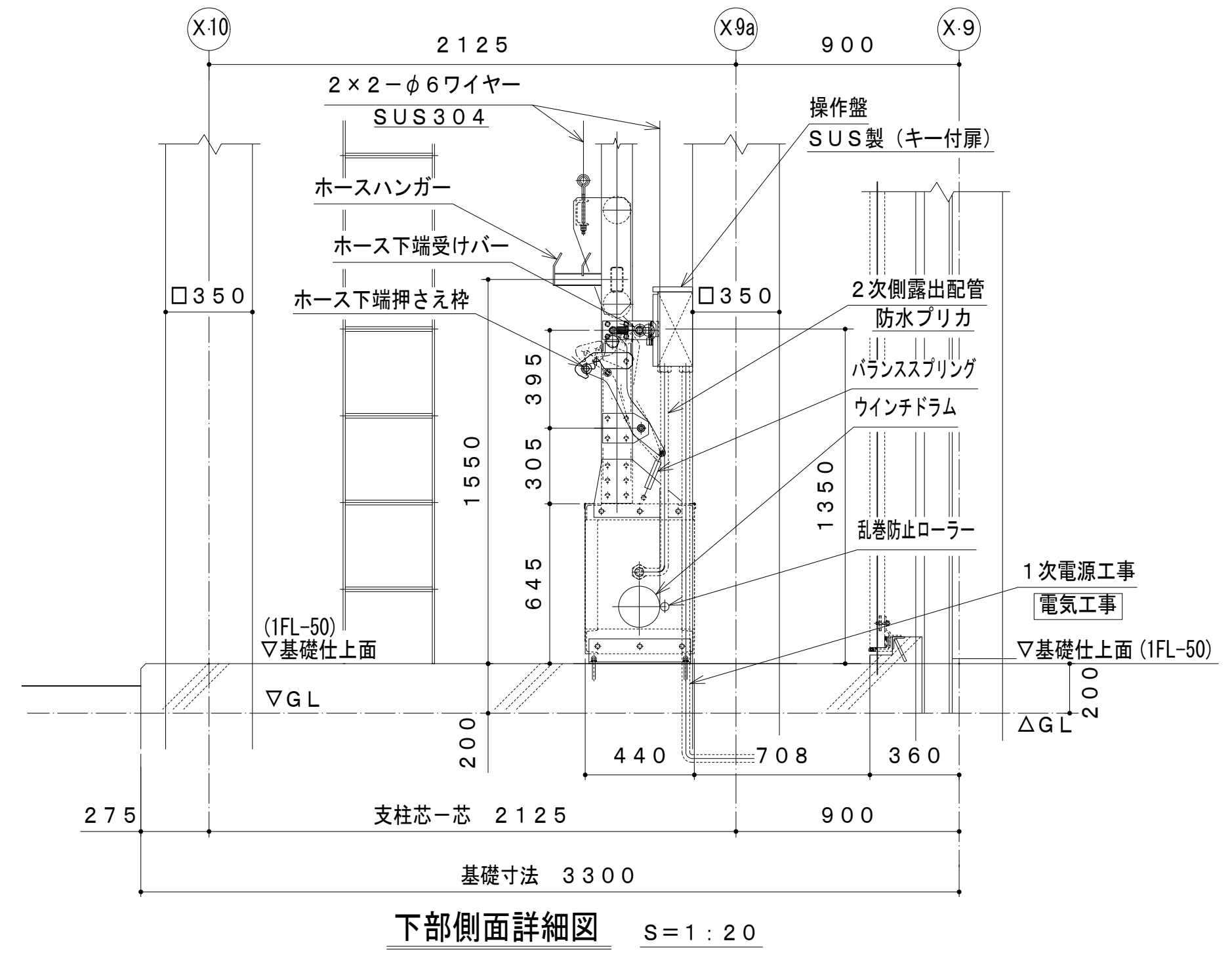
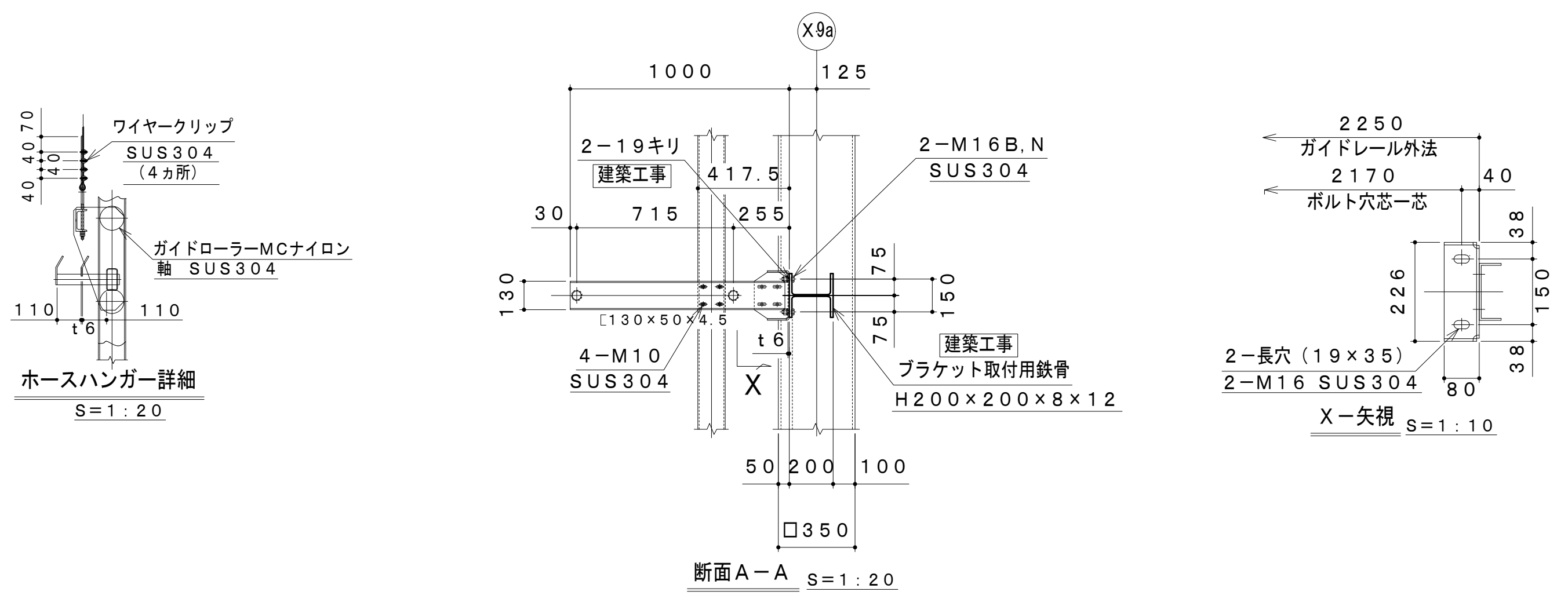
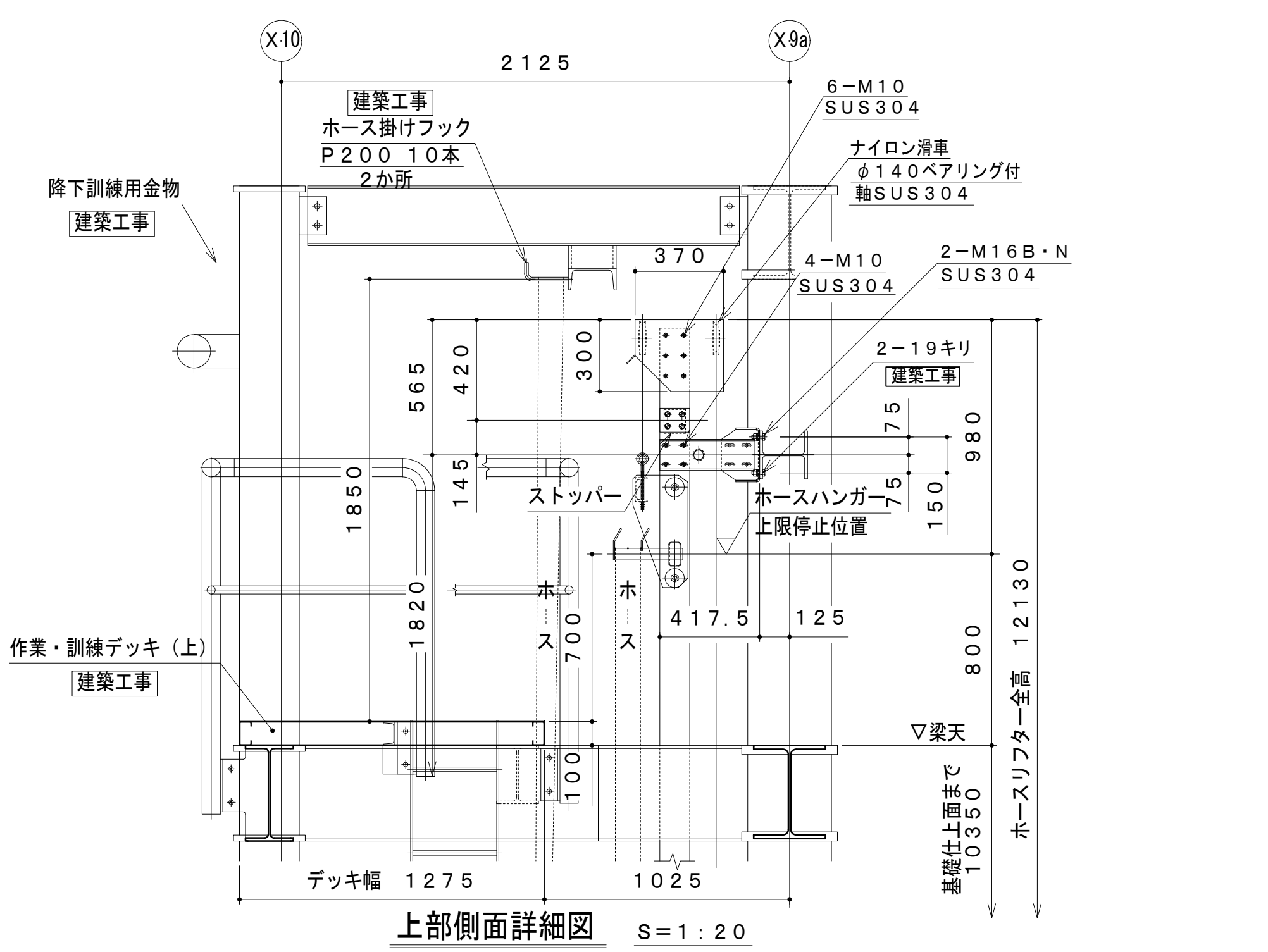
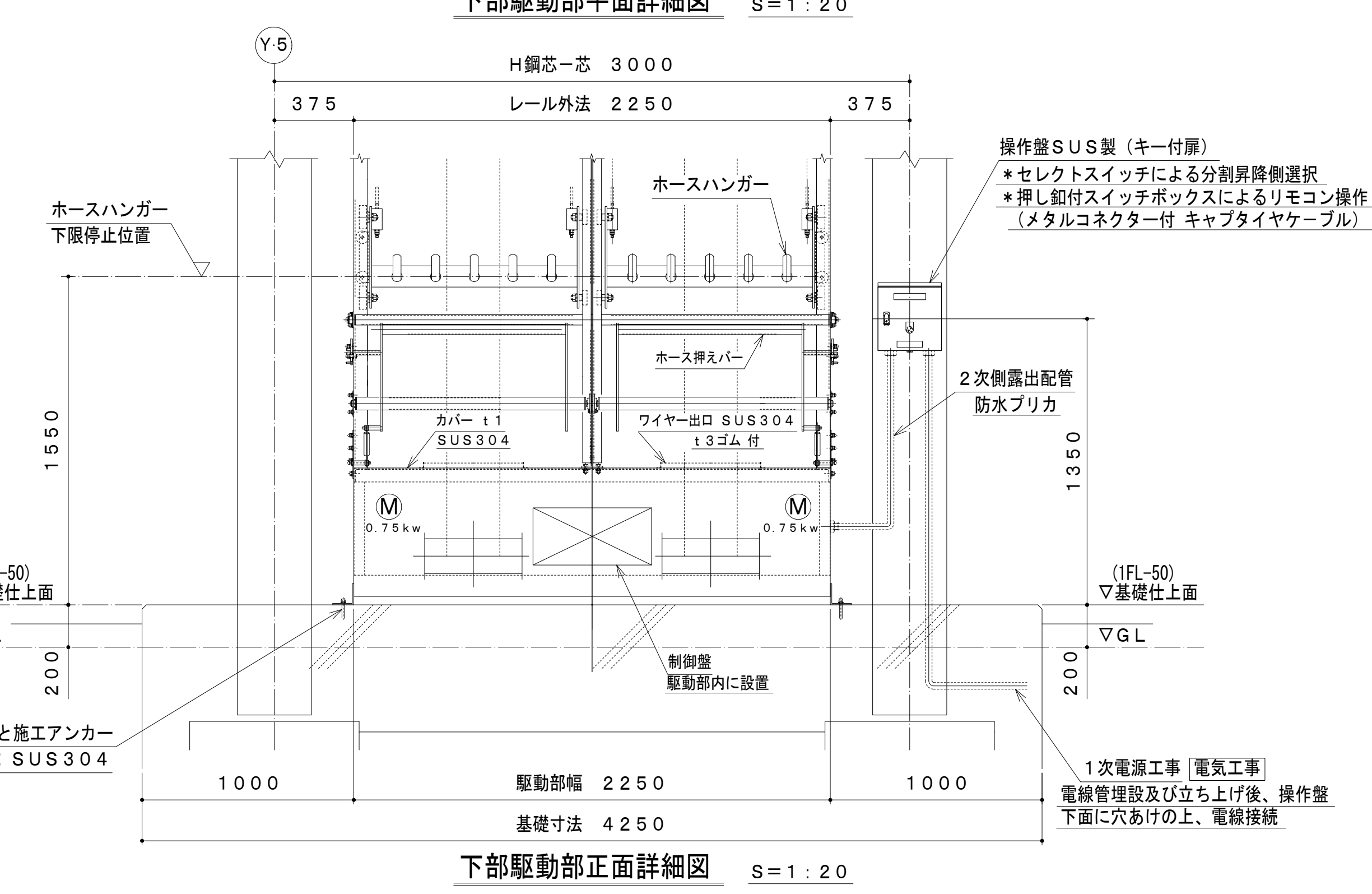
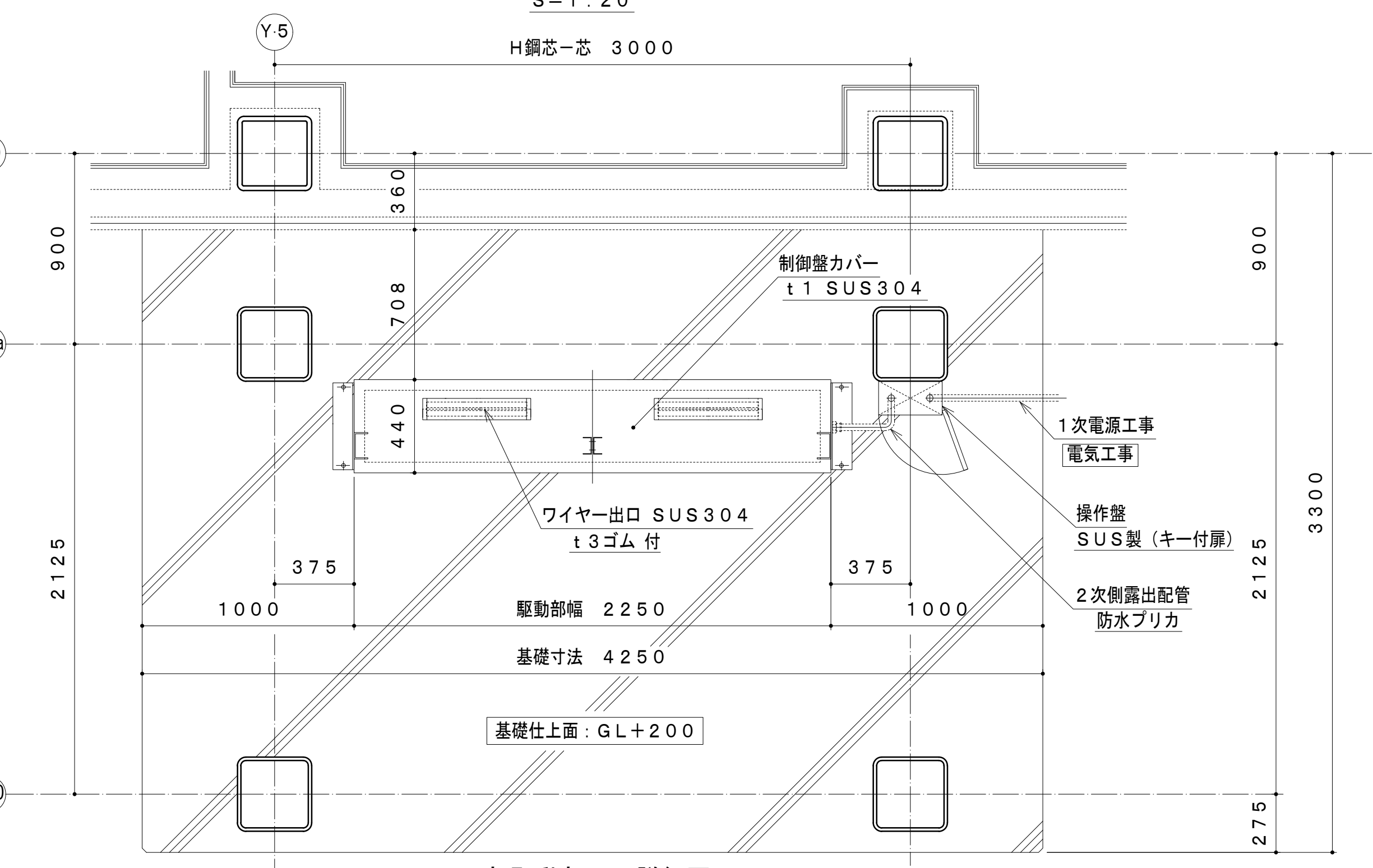
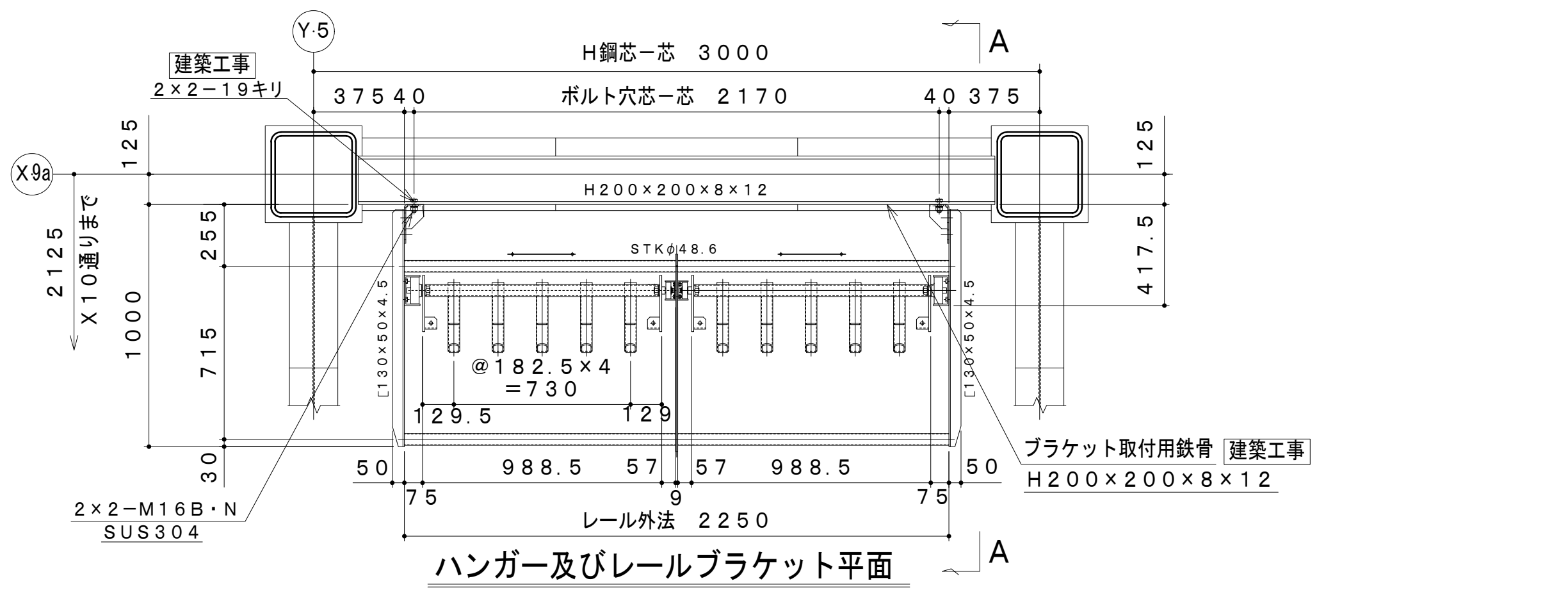


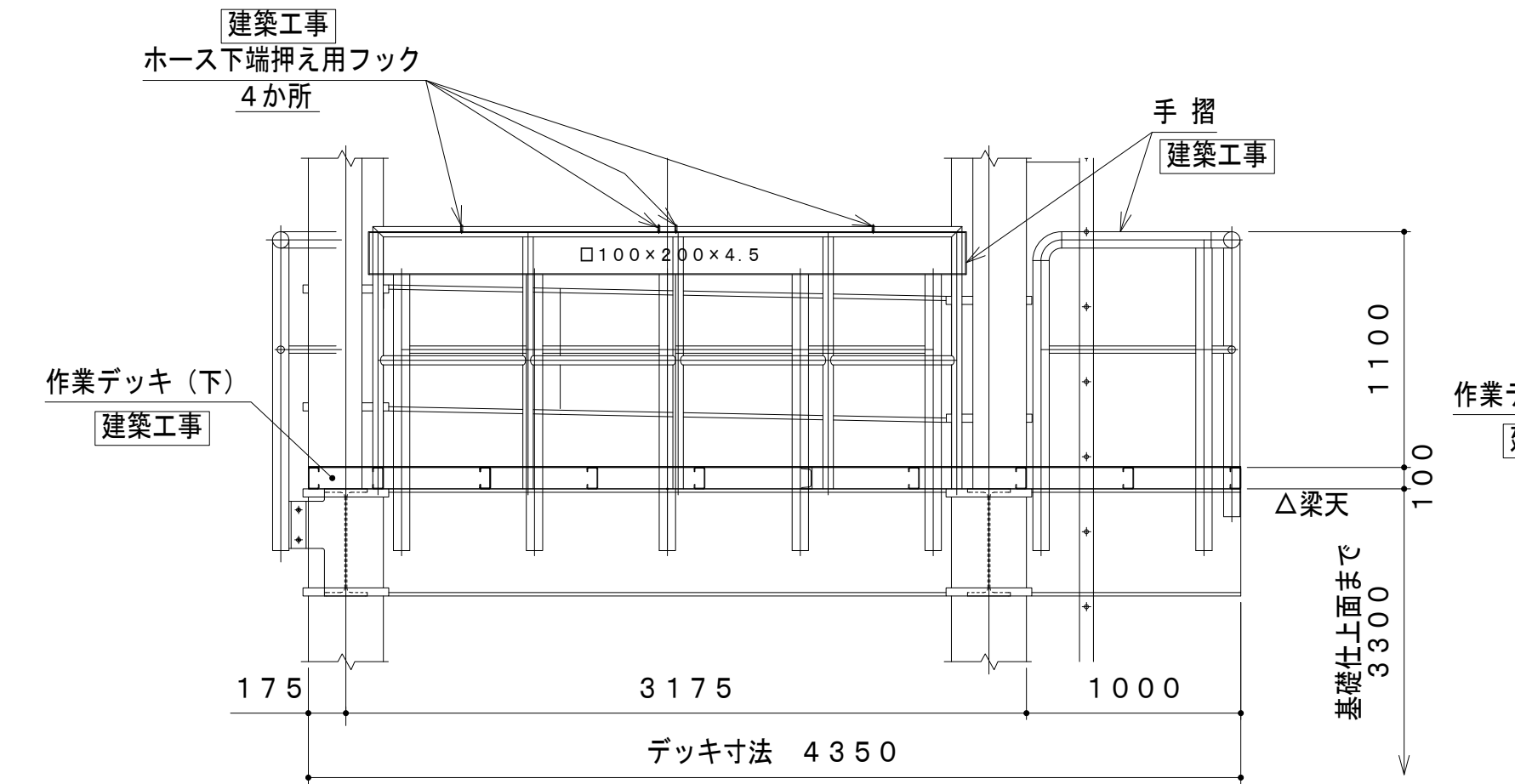
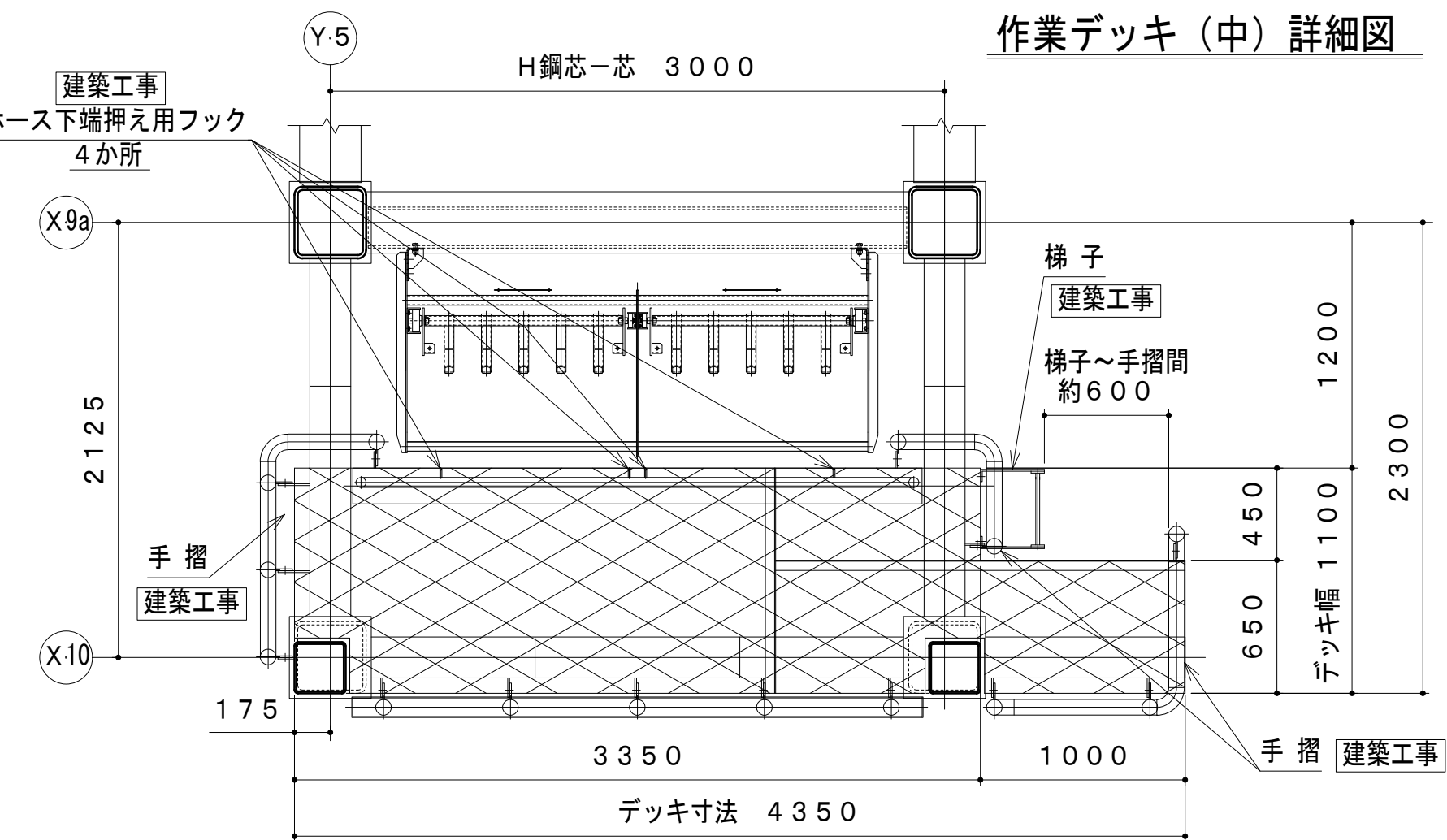
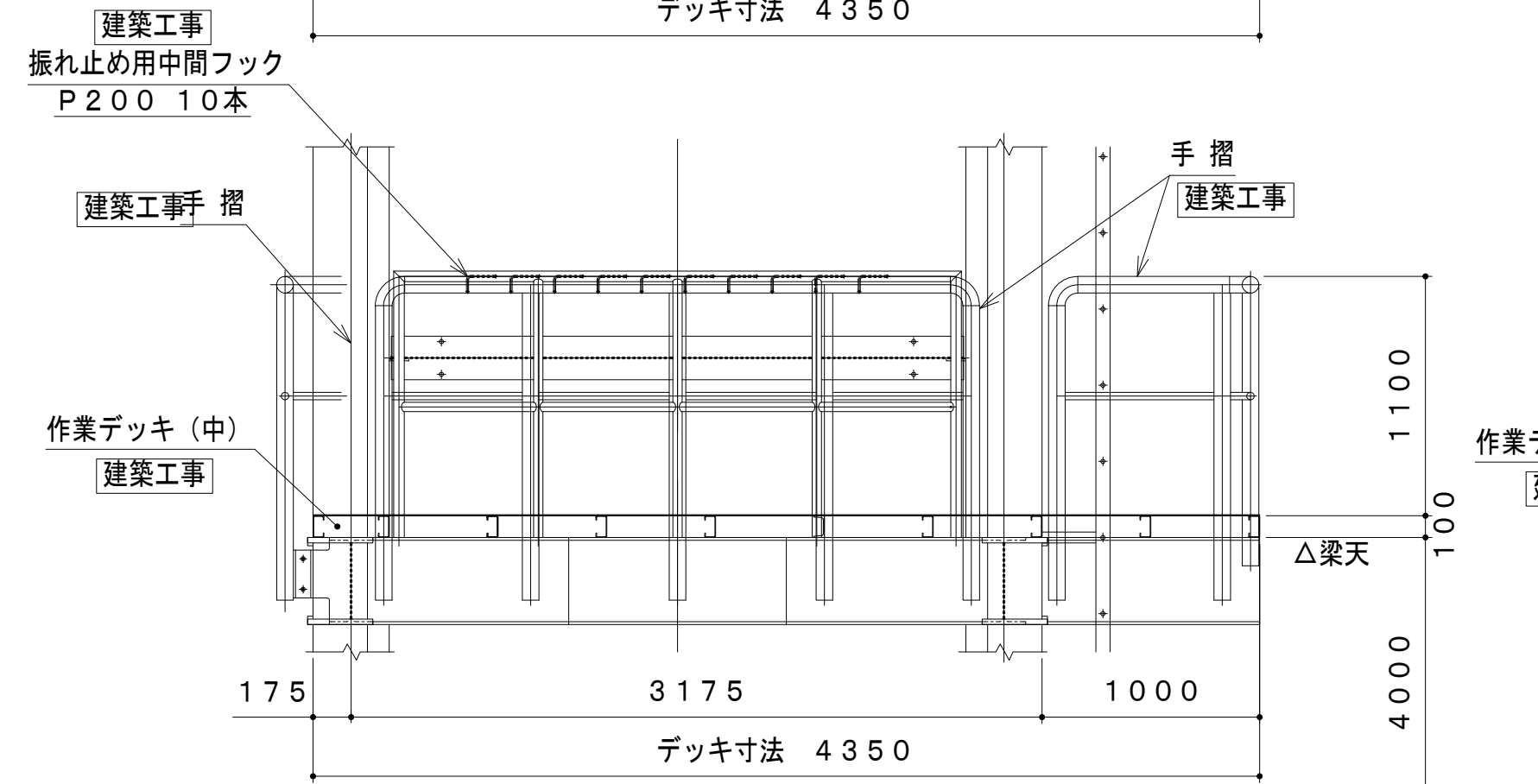
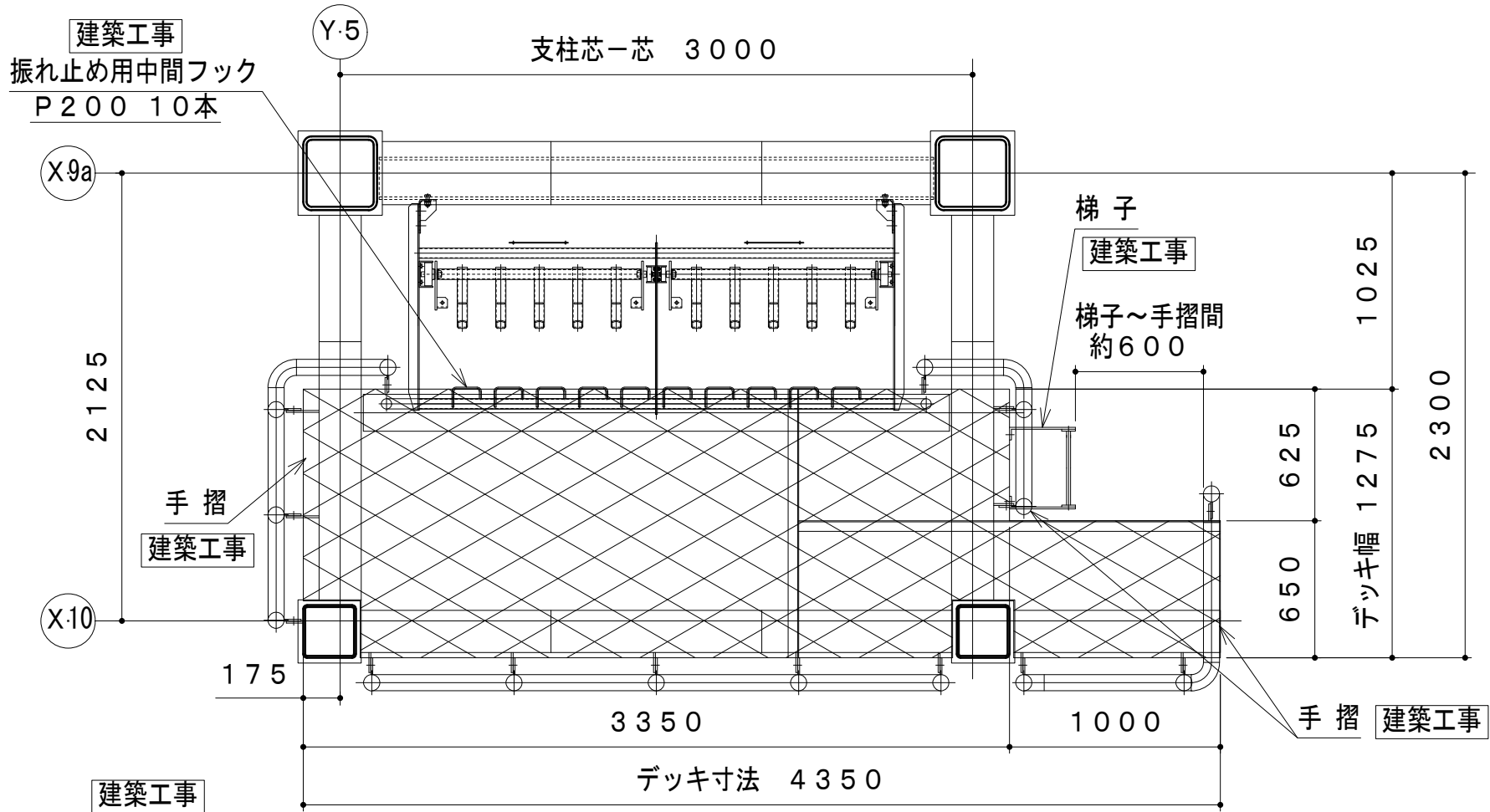




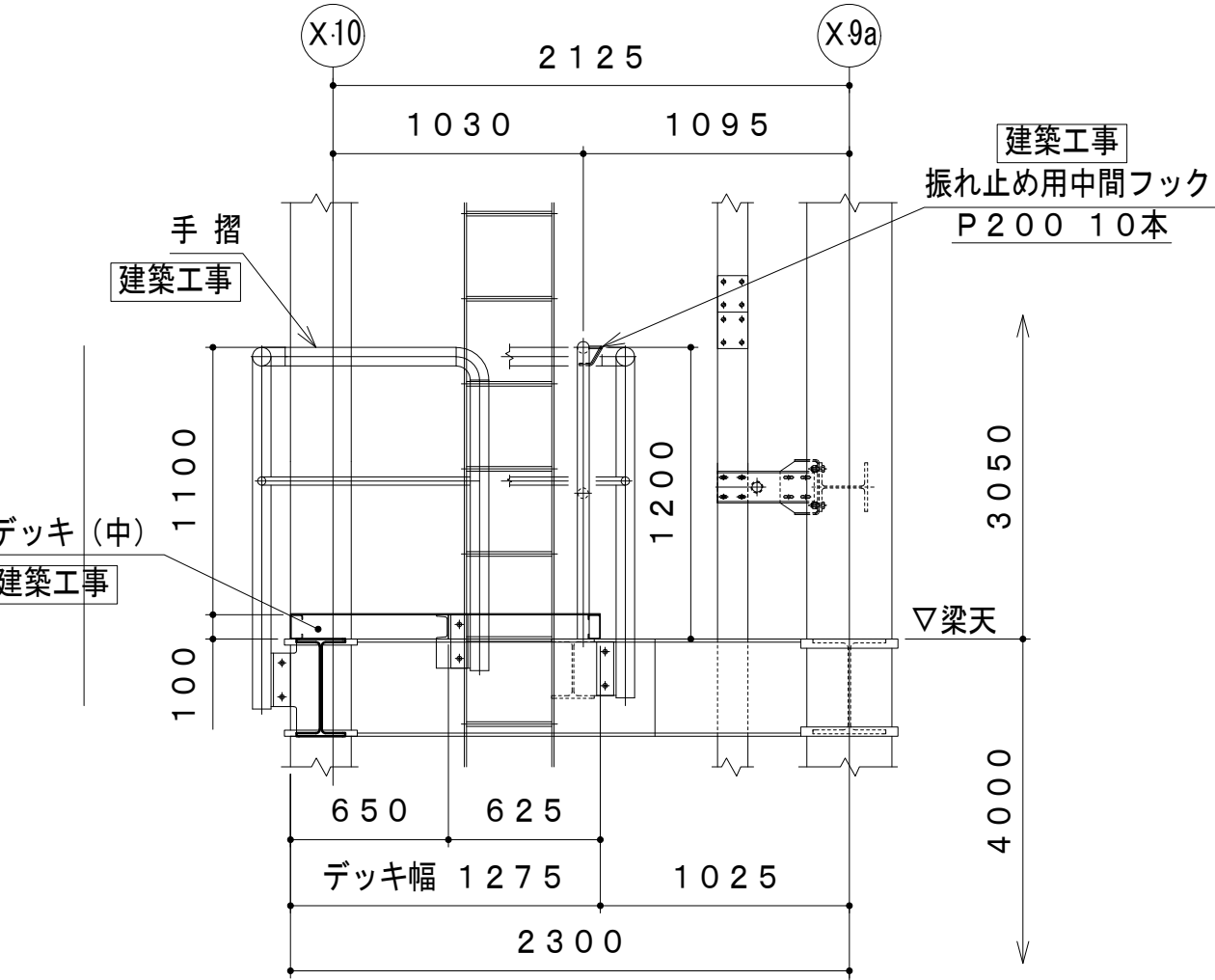
床埋込アンカー S=1/4・1/10



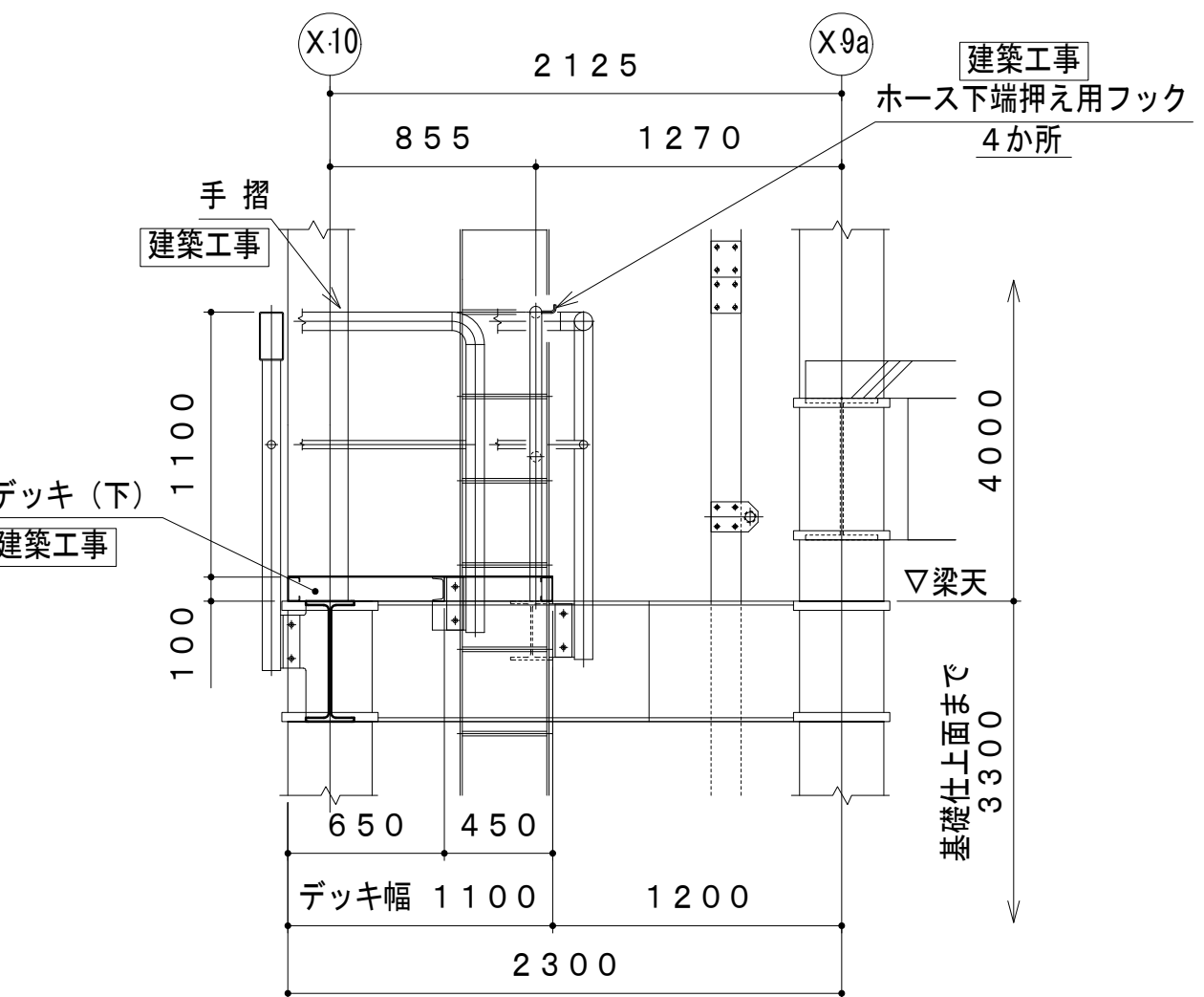




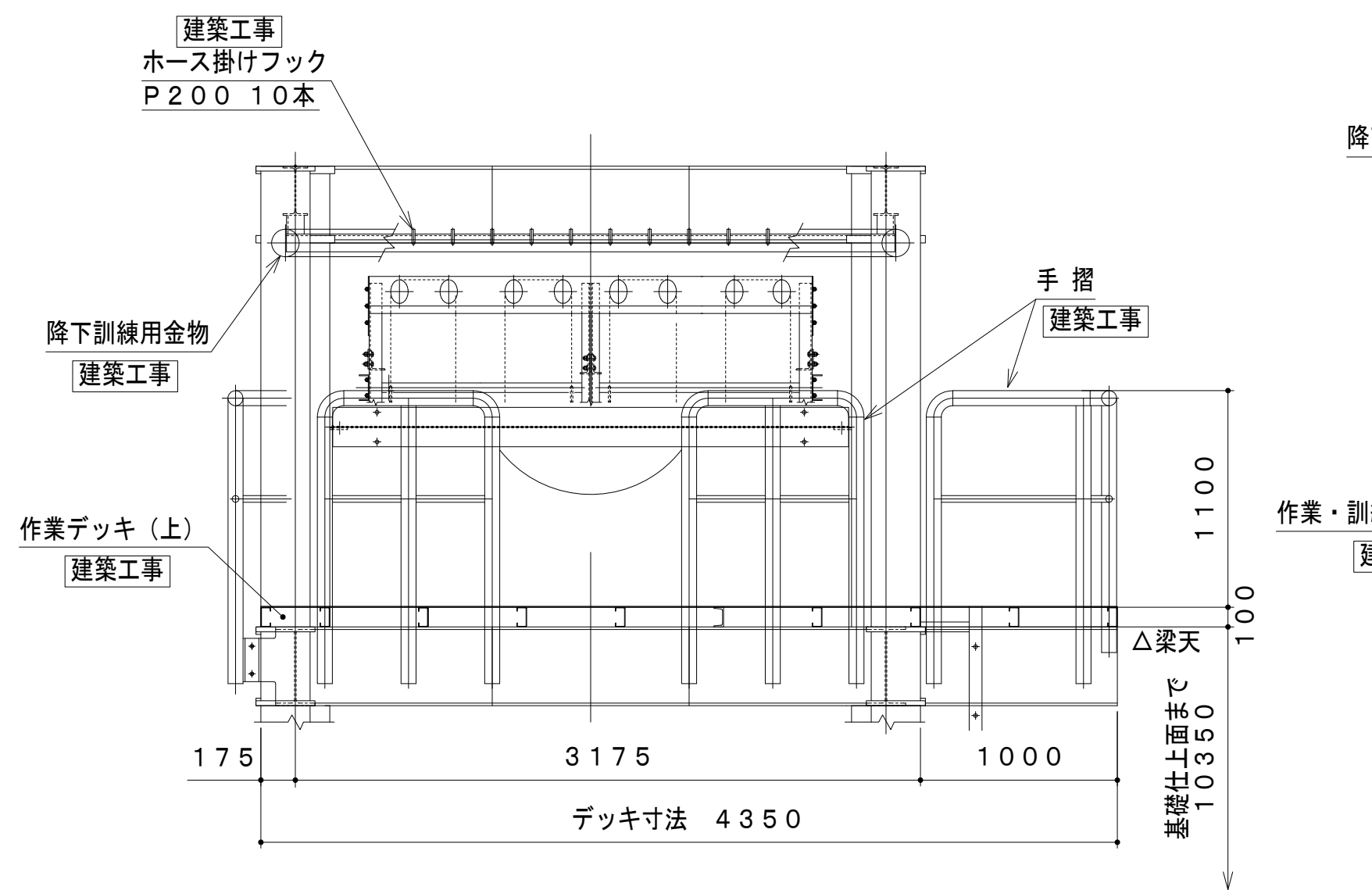
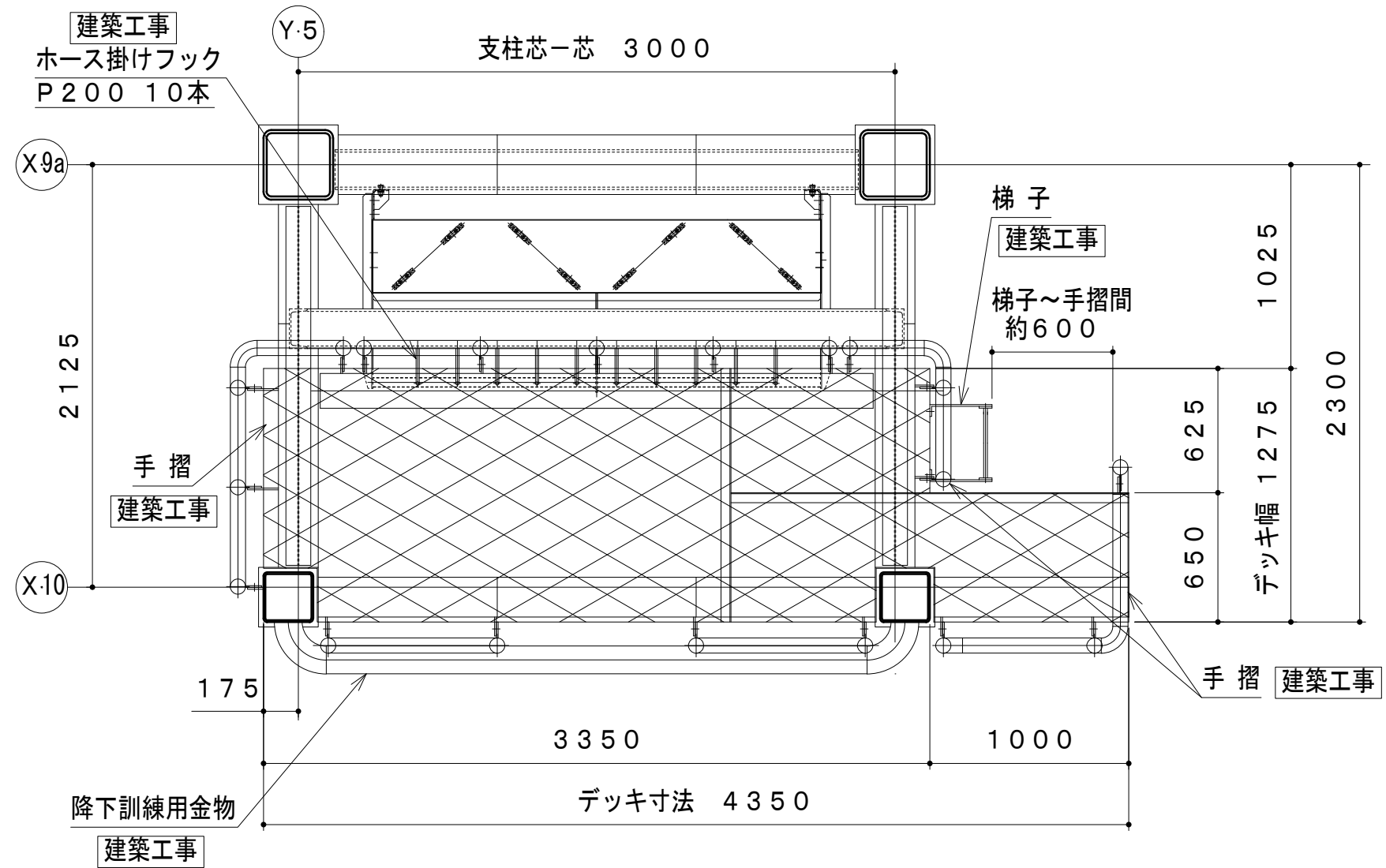
作業デッキ (下) 詳細図 S=1:30



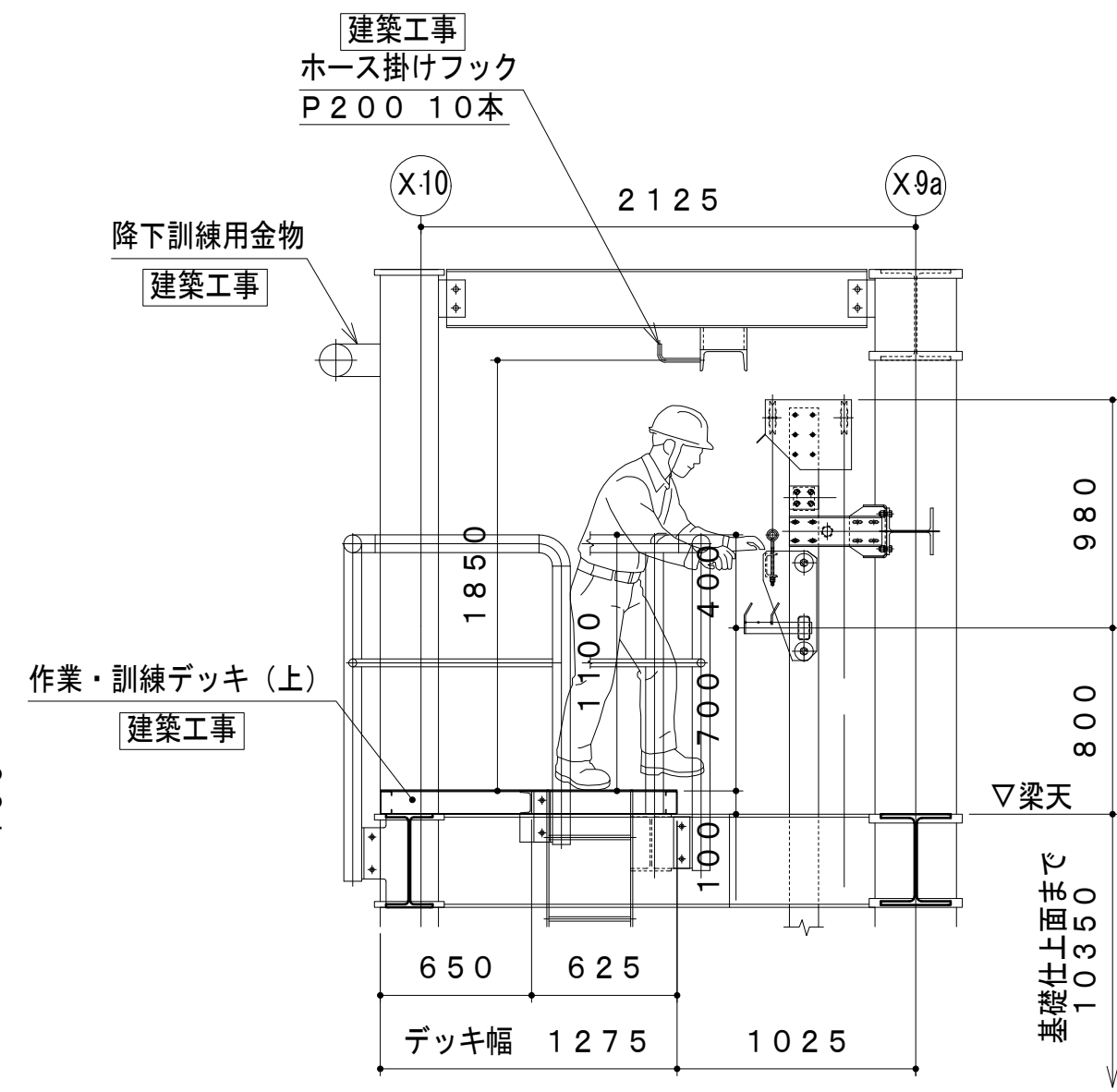
作業デッキ (中) 詳細図 S=1:30



作業デッキ (下) 詳細図 S=1:30



作業デッキ (上) 詳細図 S=1:30



作業デッキ (上) 詳細図 S=1:30

項目	仕様
型式	FHD200 (分割昇降型)
台数	1基
外形寸法	2250W×12130H
ホース収容本数	5本×2×2列 計20本
巻上能力	20kg×10=200kg/列
作動	各列単独昇降
昇降速度	6.5m/min 50HZ
電動機	0.75KW ブレーキ付 2台
電源	200V 3相 50HZ
操作回路電源	AC 24V
各部材質及び防錆処理	
ガイドレール	耐蝕アルミ合金 A6063S-T5 □125×65×6 (両側2本) □80×40×4 (中間2本)
ガイドローラ	MCナイロン 軸SUS304
レールブラケット	SS材 溶融亜鉛メッキ
ホースハンガー	同上
ウインチボックス	骨格SS材溶融亜鉛メッキ、外板SUS
同上内部機器	生地のまま
吊りワイヤー	2×φ6-2列 ステンレスワイヤー
バルト類	オールカンー共全て SUS304



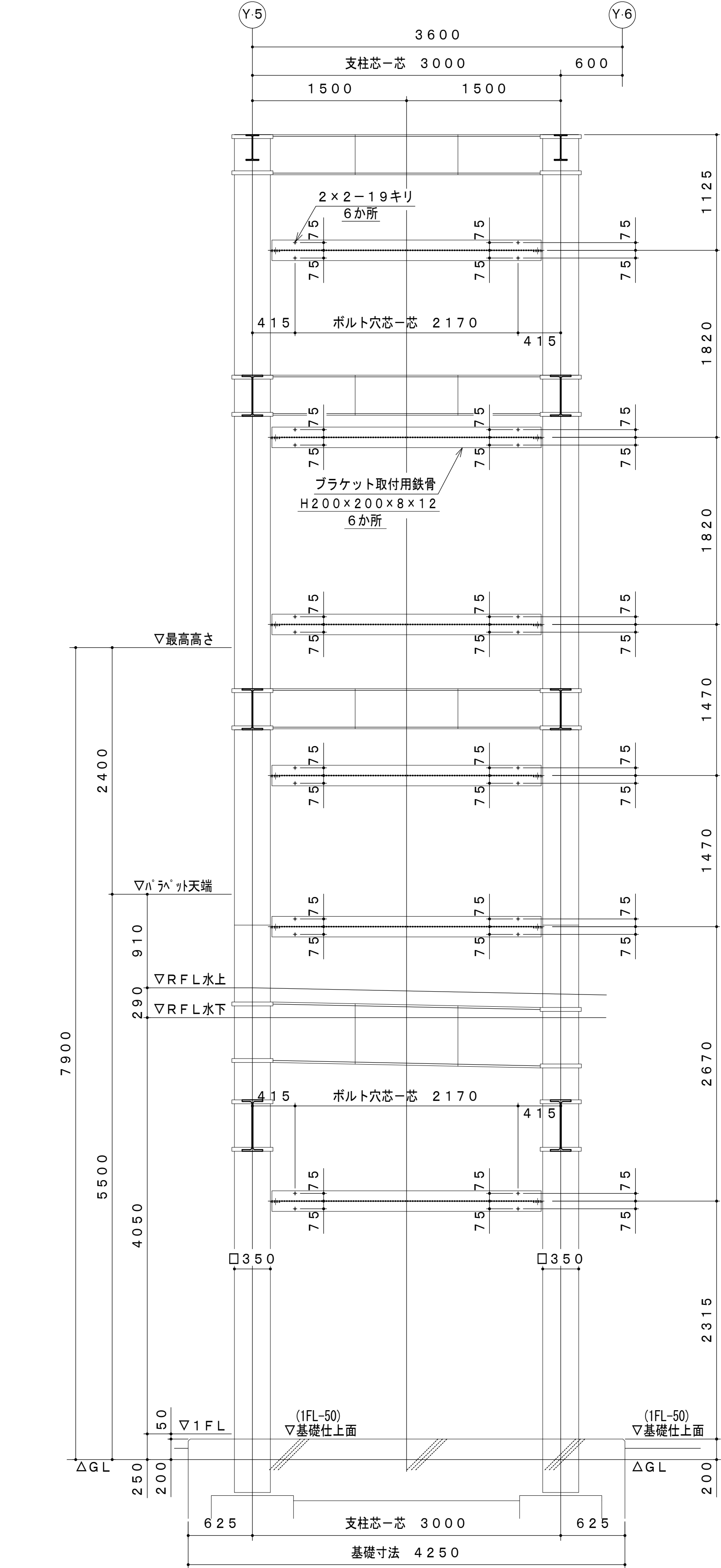
S = 1 : 3 0



### ホース乾燥本数

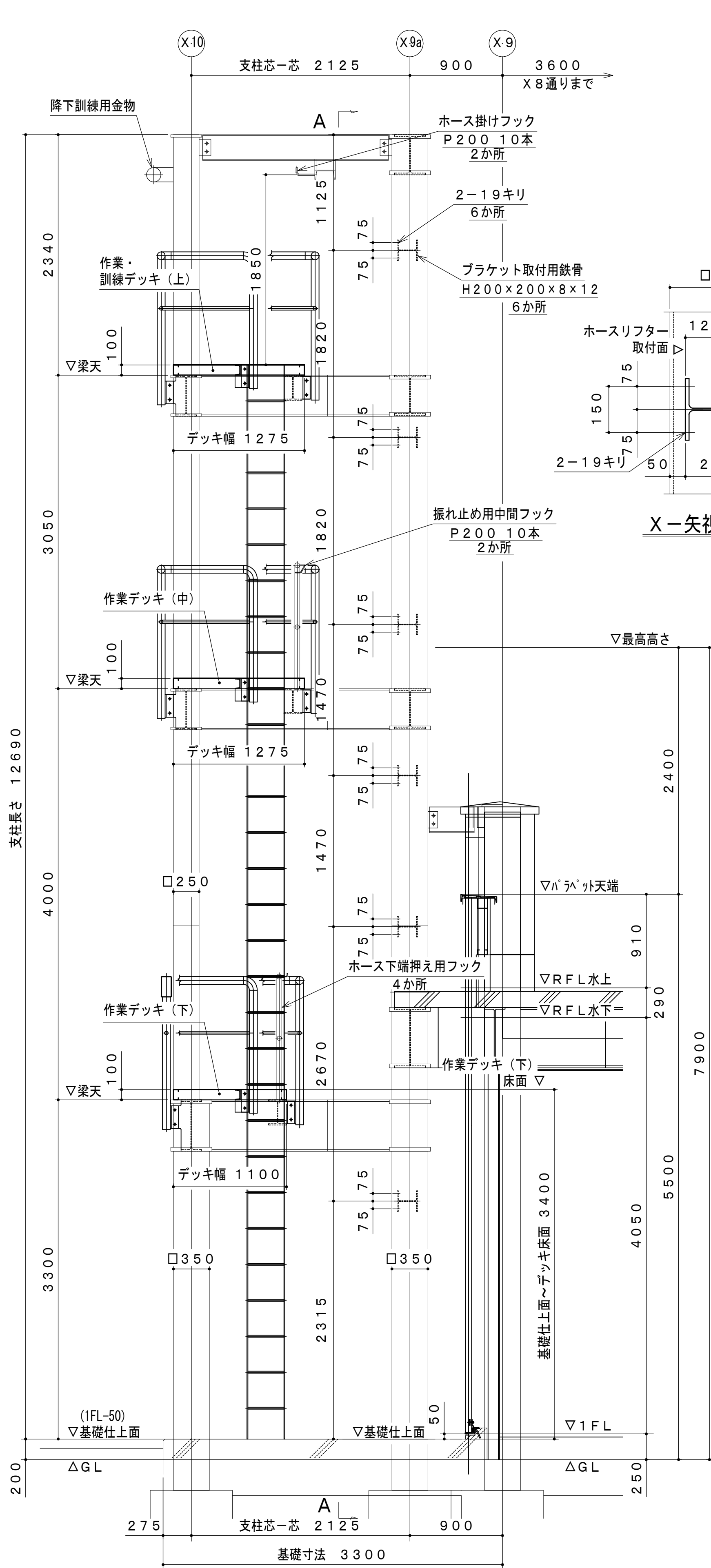
ホースリフター	20本
ホース掛けフック	10本
合 計	30本

工事名称	消防本部東消防署新築工事	図面番号  <b>HD-07</b>
図面名称	ホースリフター詳細図 (3)	
作図日	2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 , A3) 1/60	

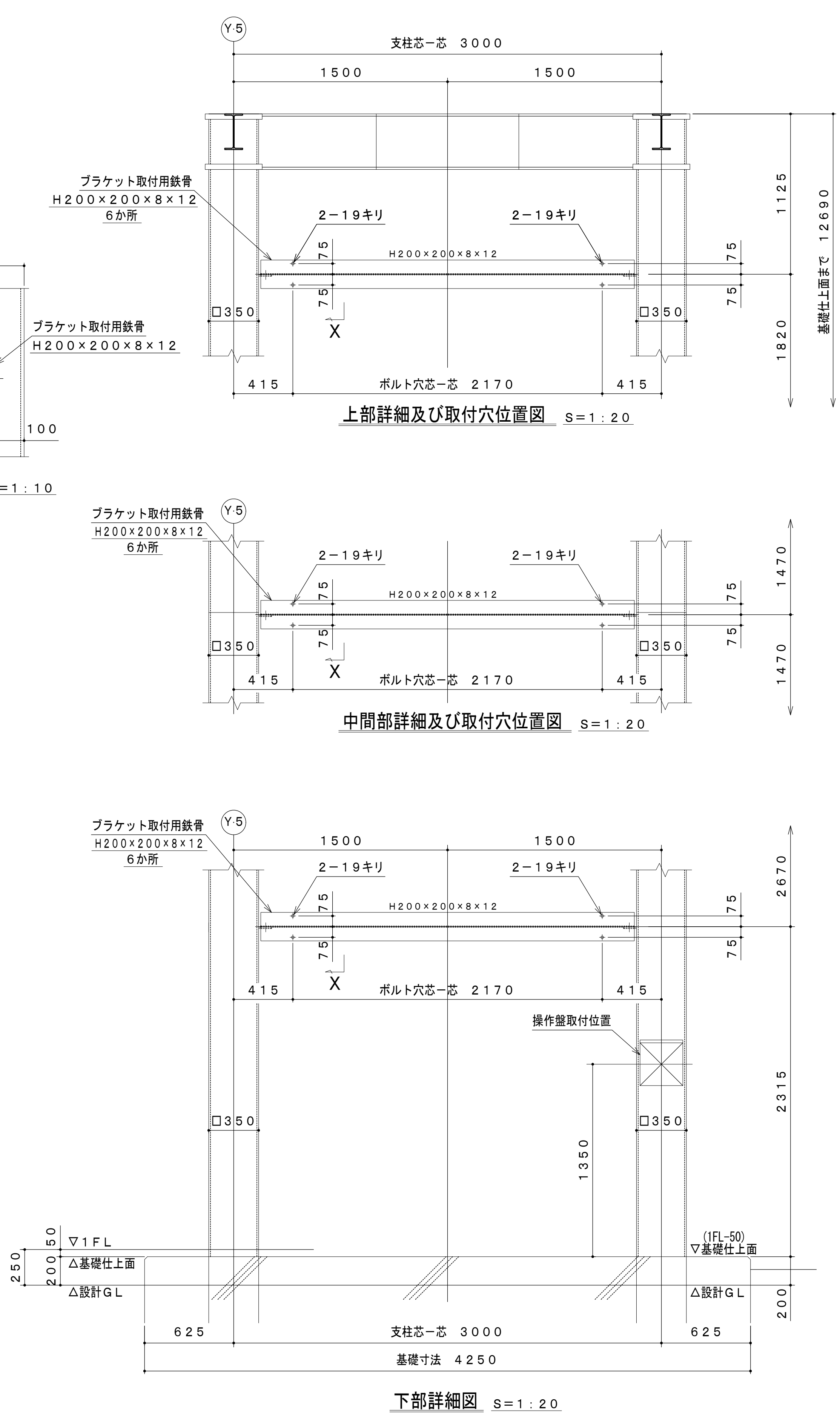


正面図 断面A-A

ホースリフターFHD200  
鉄骨穴あけ配置図 S=1:30

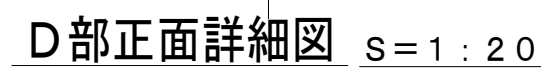
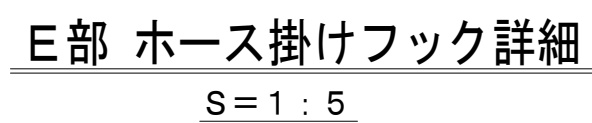
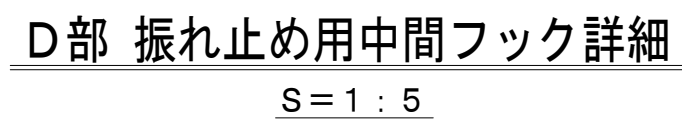
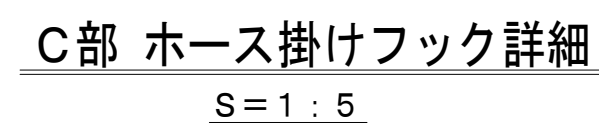


側面図



全て 建築工事 とする。  
溶融垂鉛メッキ仕上げとする  
HDZT77

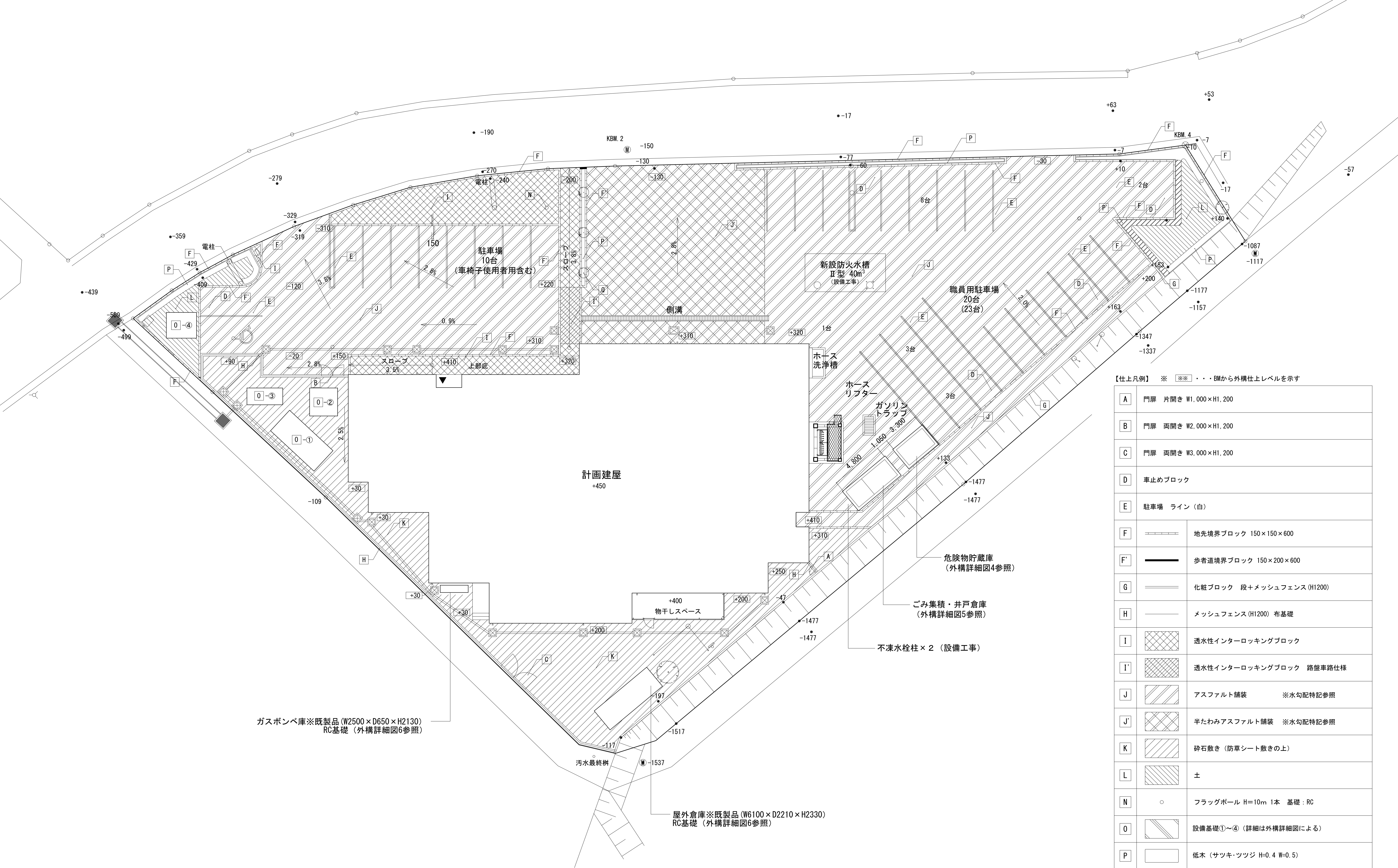
工事名称 消防本部東消防署新築工事	図面番号 HD-08
図面名称 ホースリフター詳細図 (4)	
作図日 2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 , A3) 1/60	



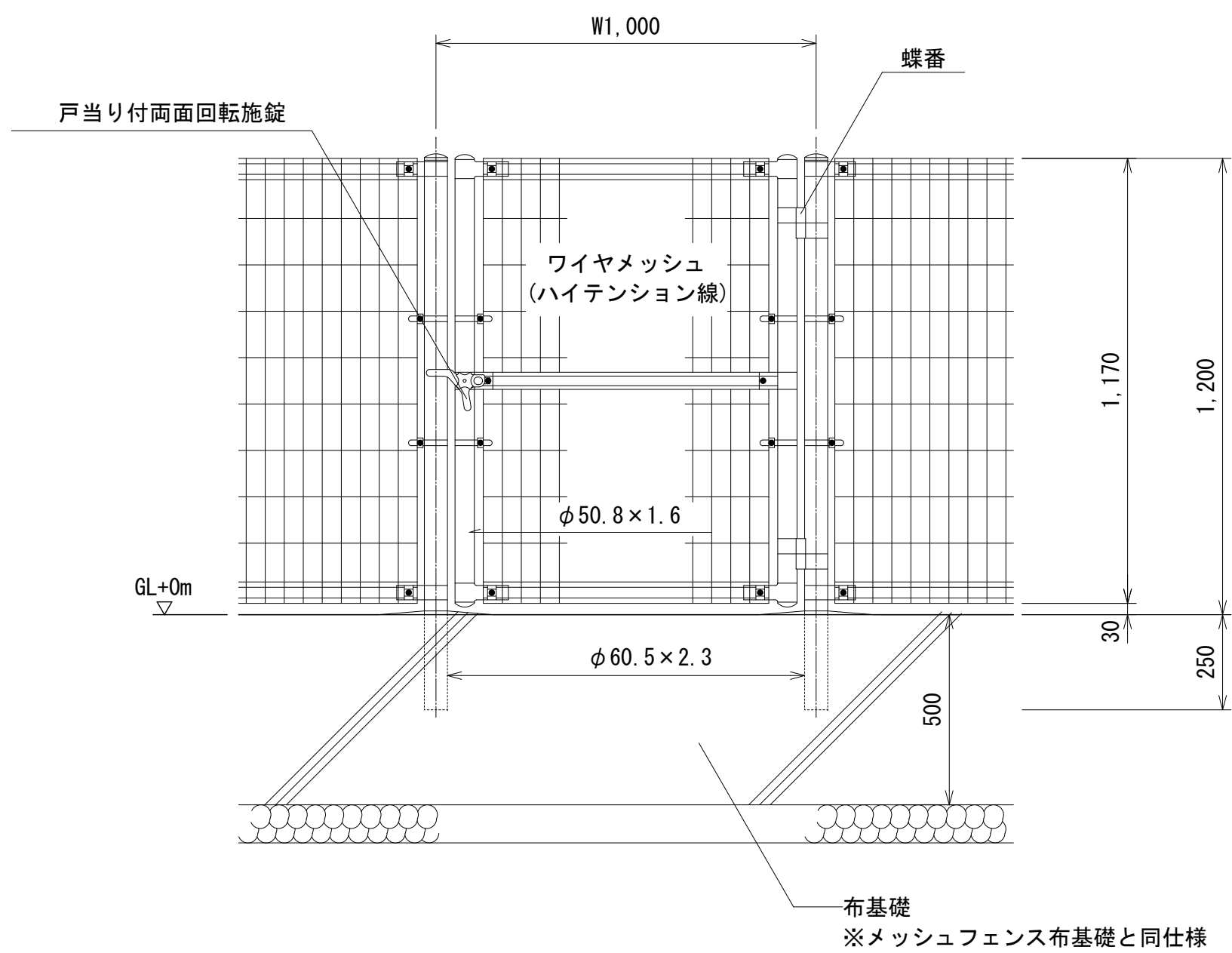
溶融亜鉛メッキ仕上げとする  
HDZT77

工事名称	消防本部東消防署新築工事	図面番号  <b>HD-09</b>
図面名称	ホースリフター詳細図 (5)	
作図日	2026年 2月 縮尺 A1) 1/30 , A3) 1/60	

HD-09

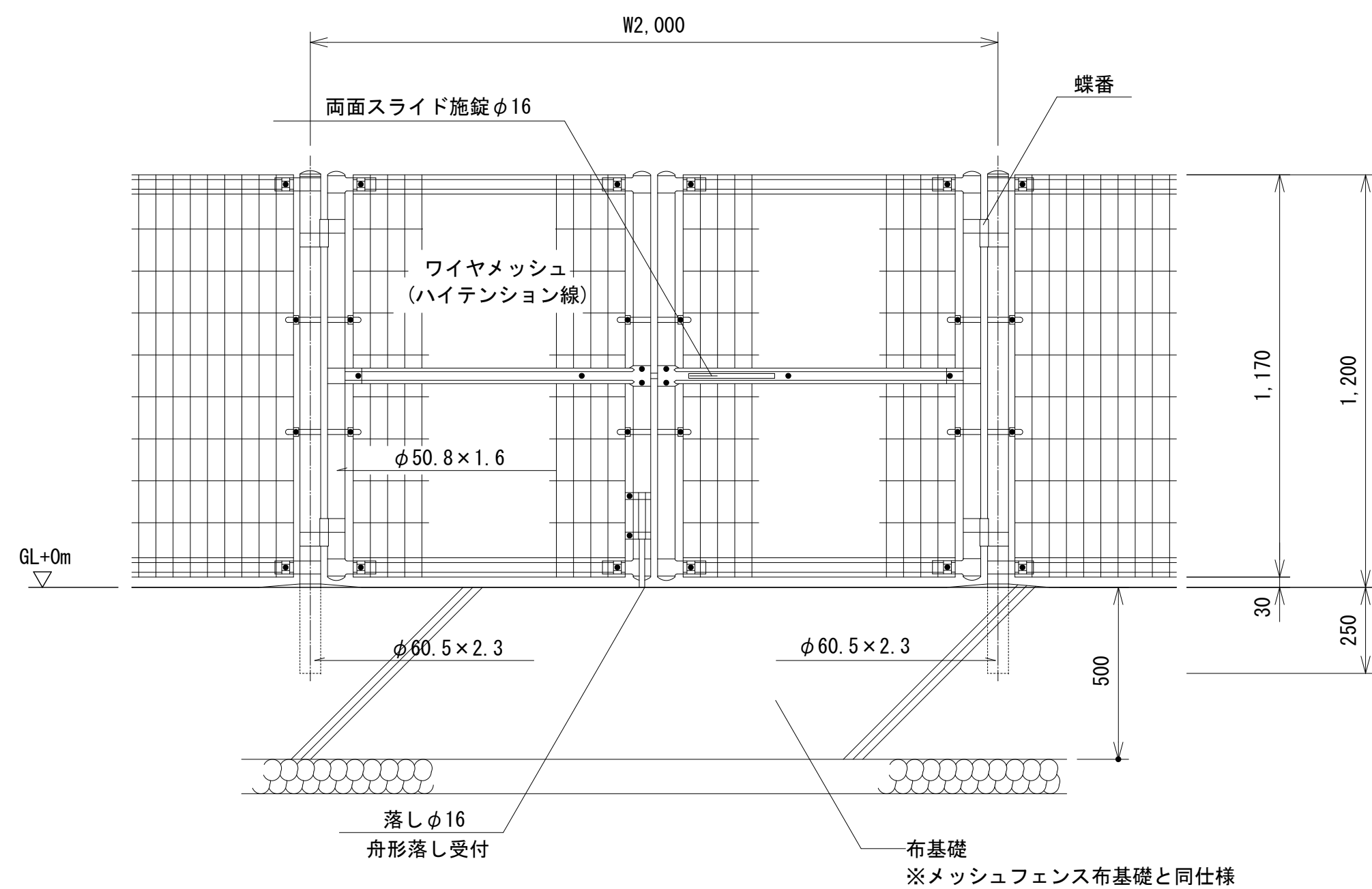


【仕上凡例】 ※ ※※・・・BMから外構仕上レベルを示す		
A	門扉 片開き W1,000×H1,200	
B	門扉 両開き W2,000×H1,200	
C	門扉 両開き W3,000×H1,200	
D	車止めブロック	
E	駐車場 ライン（白）	
F		地先境界ブロック 150×150×600
F'		歩者道境界ブロック 150×200×600
G		化粧ブロック 段+メッシュフェンス（H1200）
H		メッシュフェンス（H1200） 布基礎
I		透水性インターロッキングブロック
I'		透水性インターロッキングブロック 路盤車路仕様
J		アスファルト舗装 ※水勾配特記参照
J'		半たわみアスファルト舗装 ※水勾配特記参照
K		砕石敷き（防草シート敷きの上）
L		土
N		フラッグポール H=10m 1本 基礎：RC
O		設備基礎①～④（詳細は外構詳細図による）
P		低木（サツキ・ツツジ H=0.4 W=0.5）
P'		低木（シャリンバイ H=0.6 W=0.5）
Q		ハナミズキ（白×2本、赤×1本）



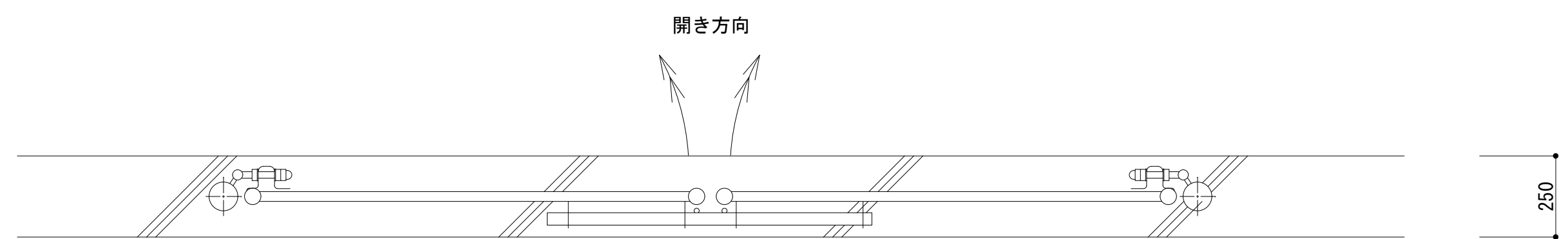
【正面図】

※ユニフェンス同等品

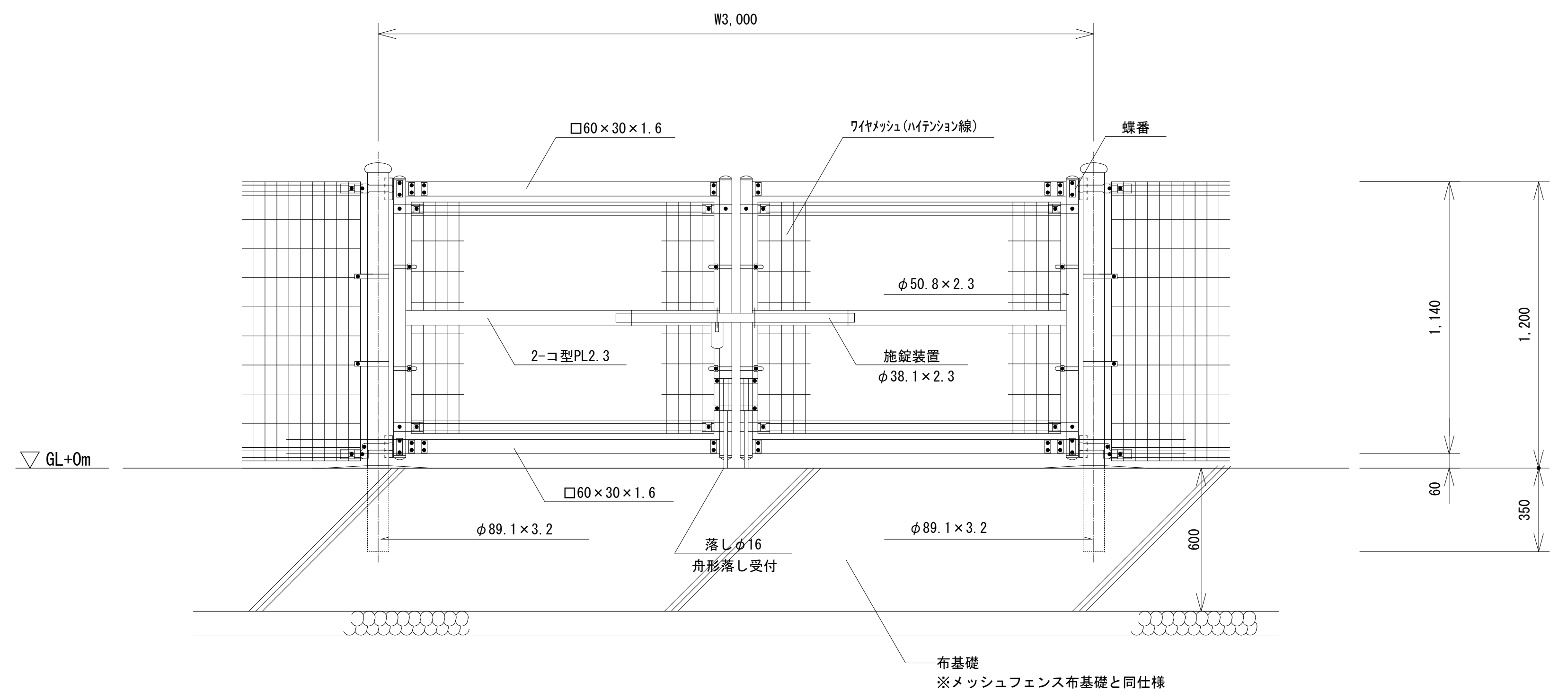


【正面図】

※ユニフェンス同等品

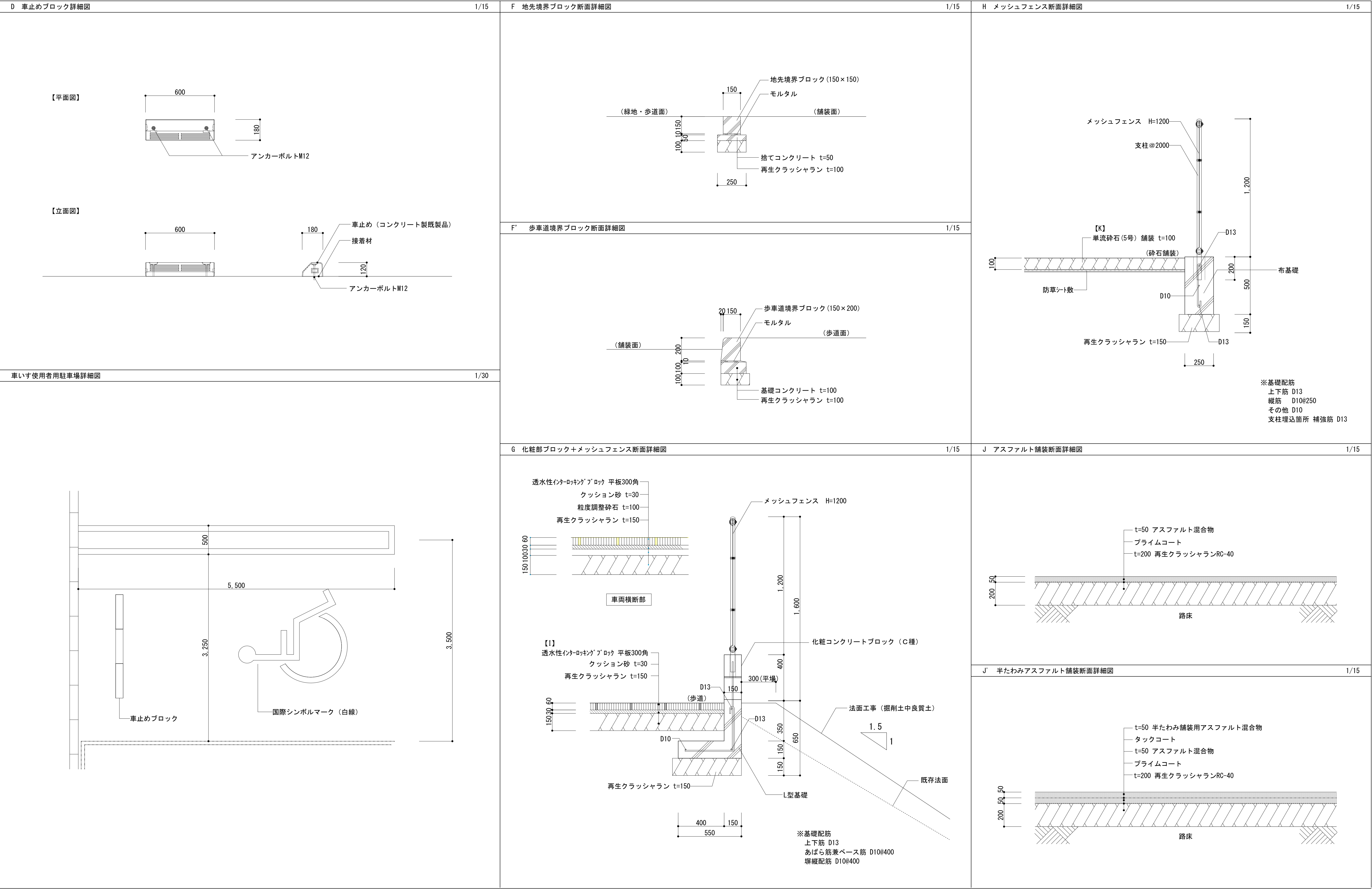


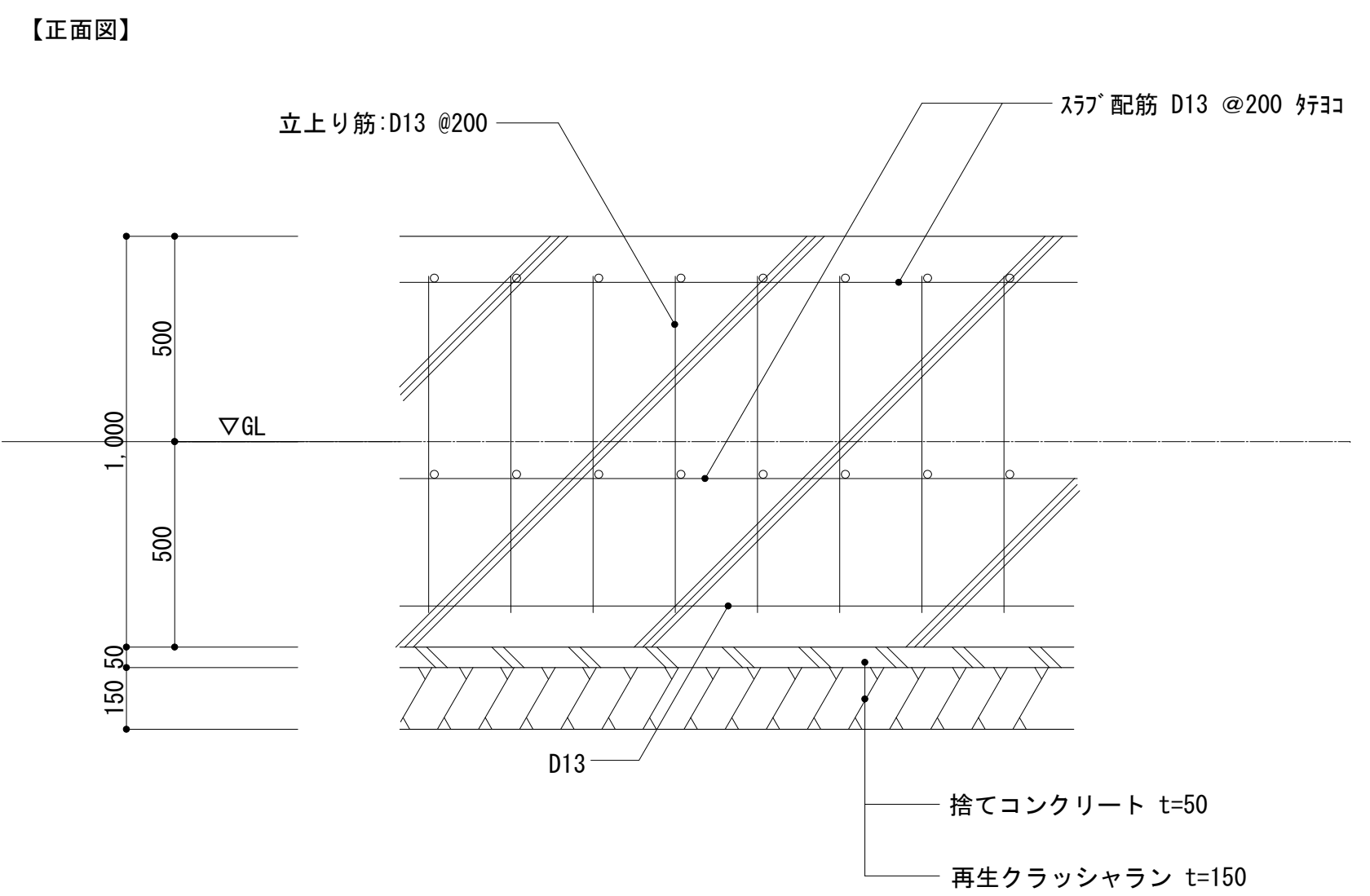
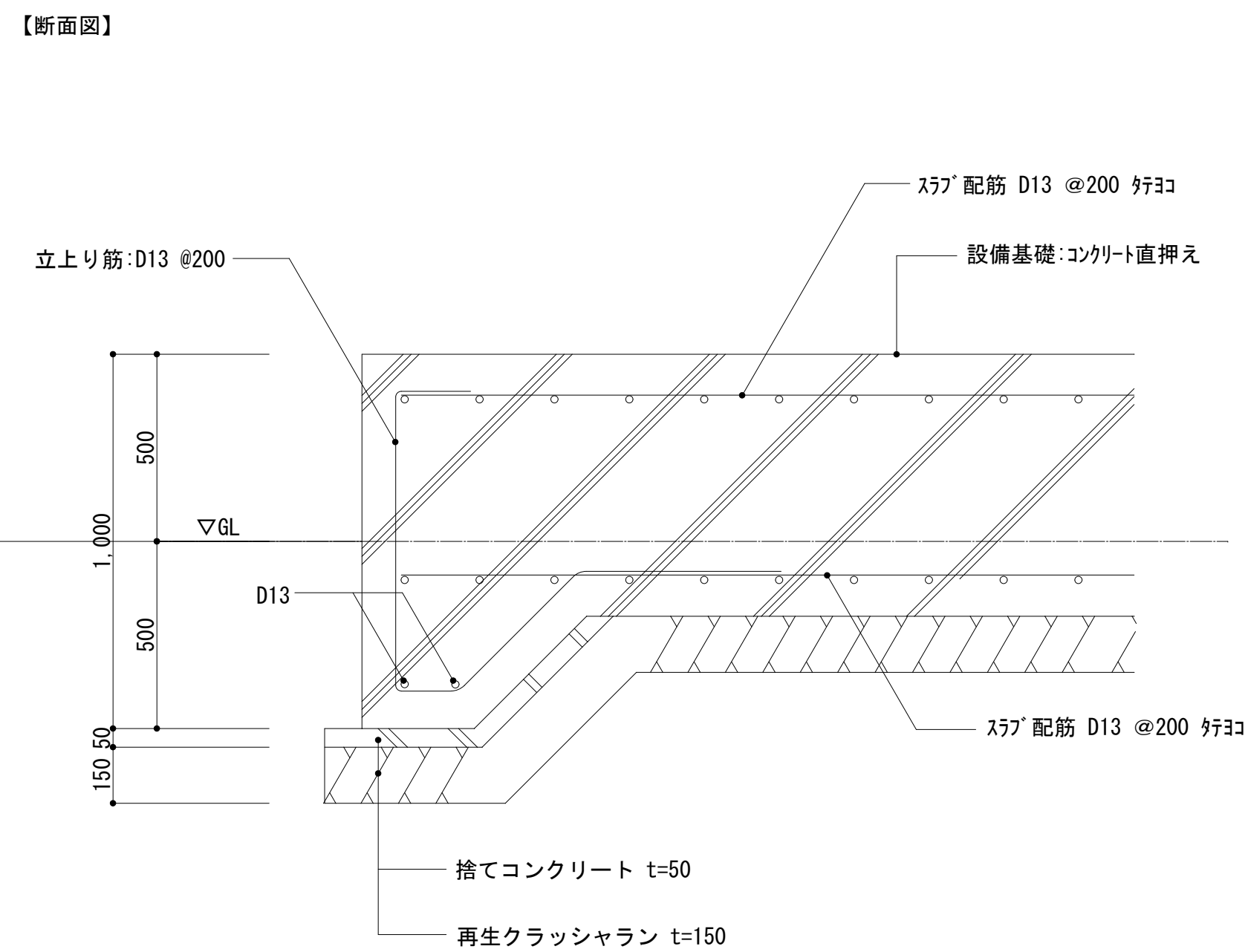
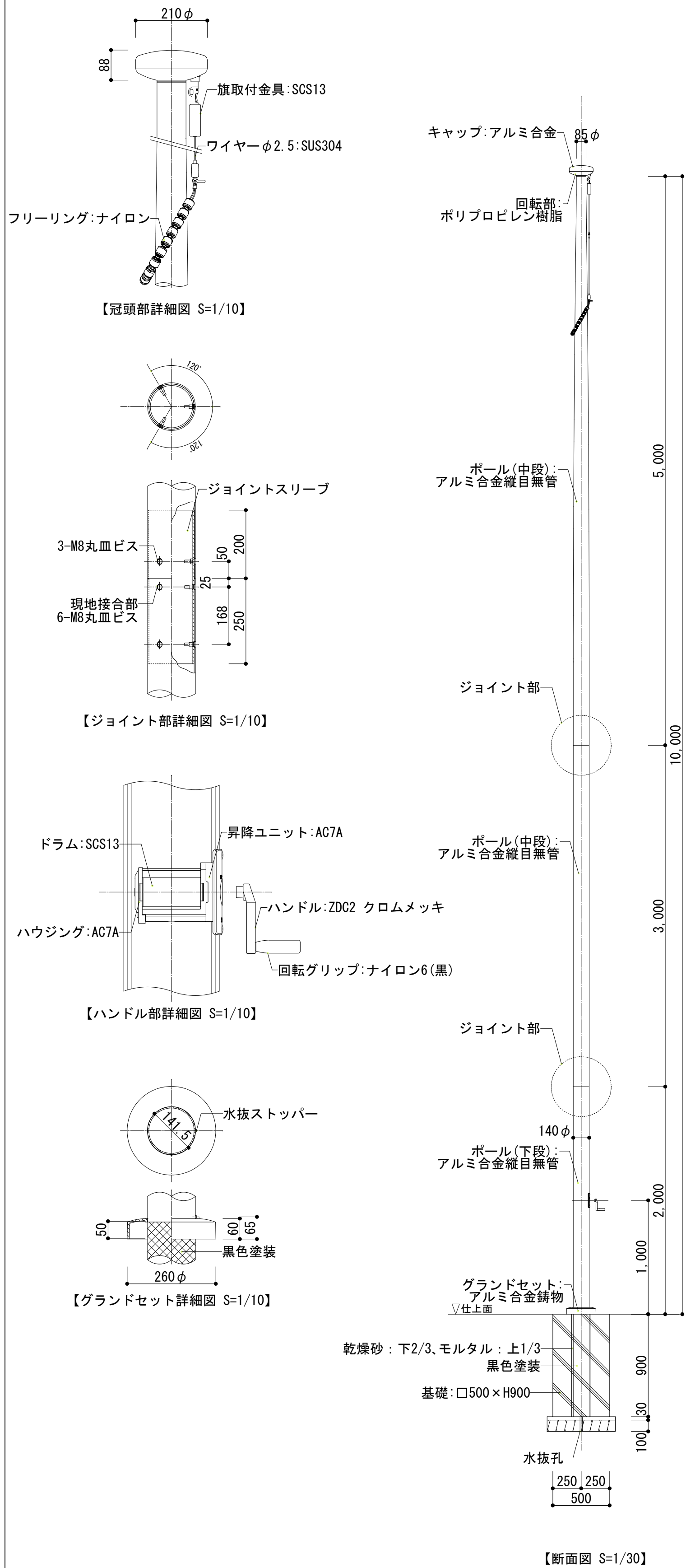
【平面図】



【正面図】

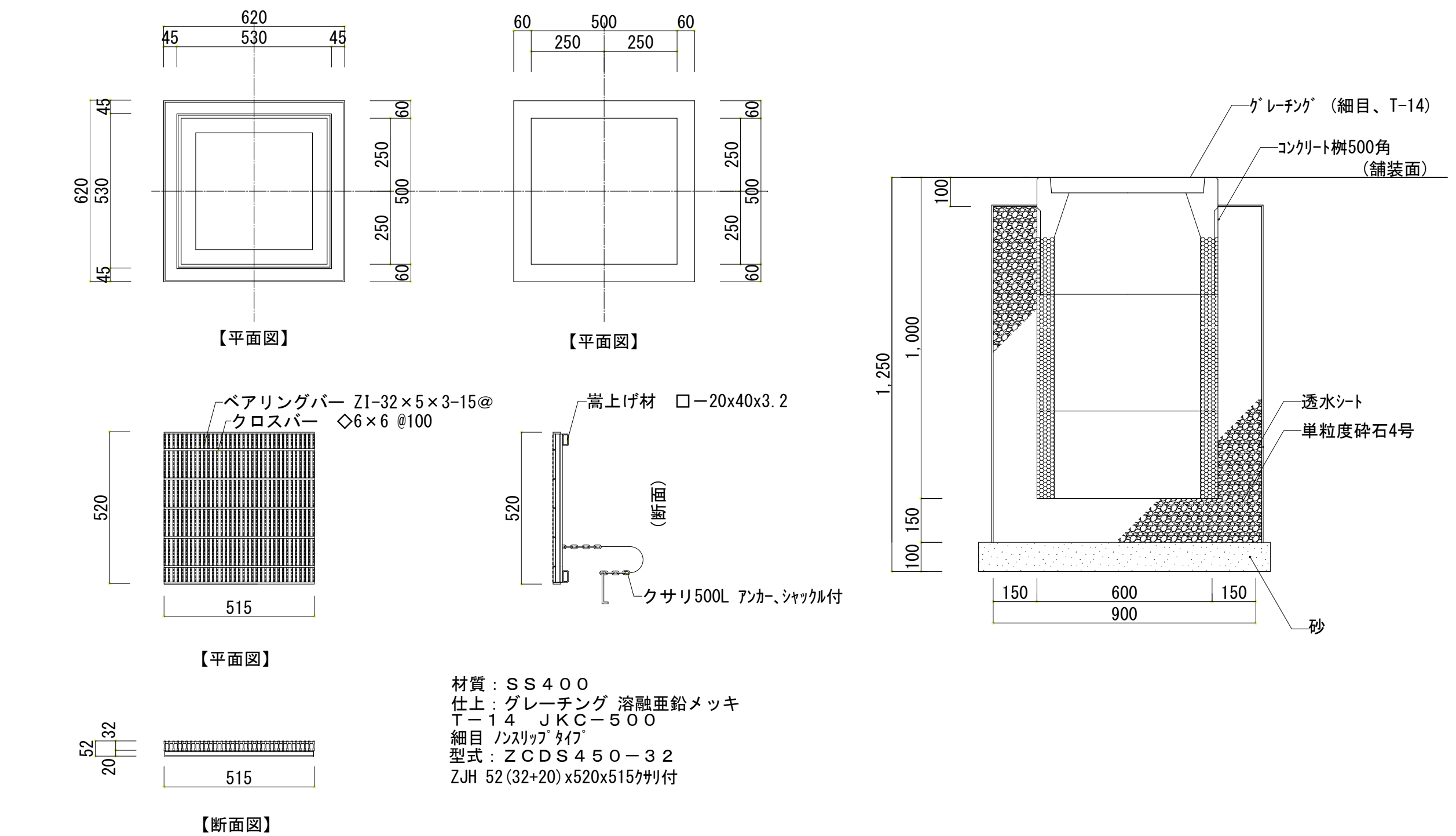
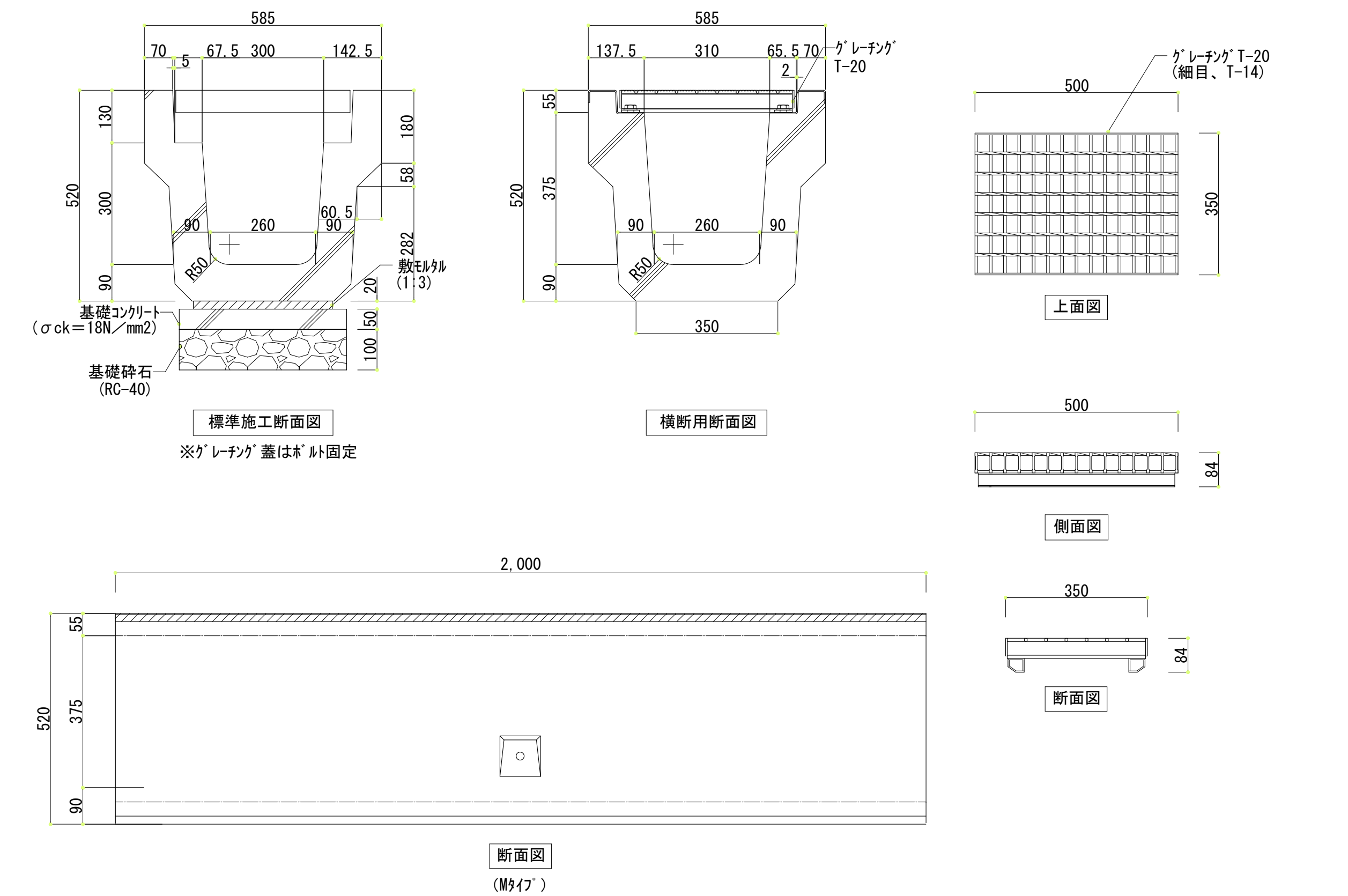
※ユニフェンス同等品

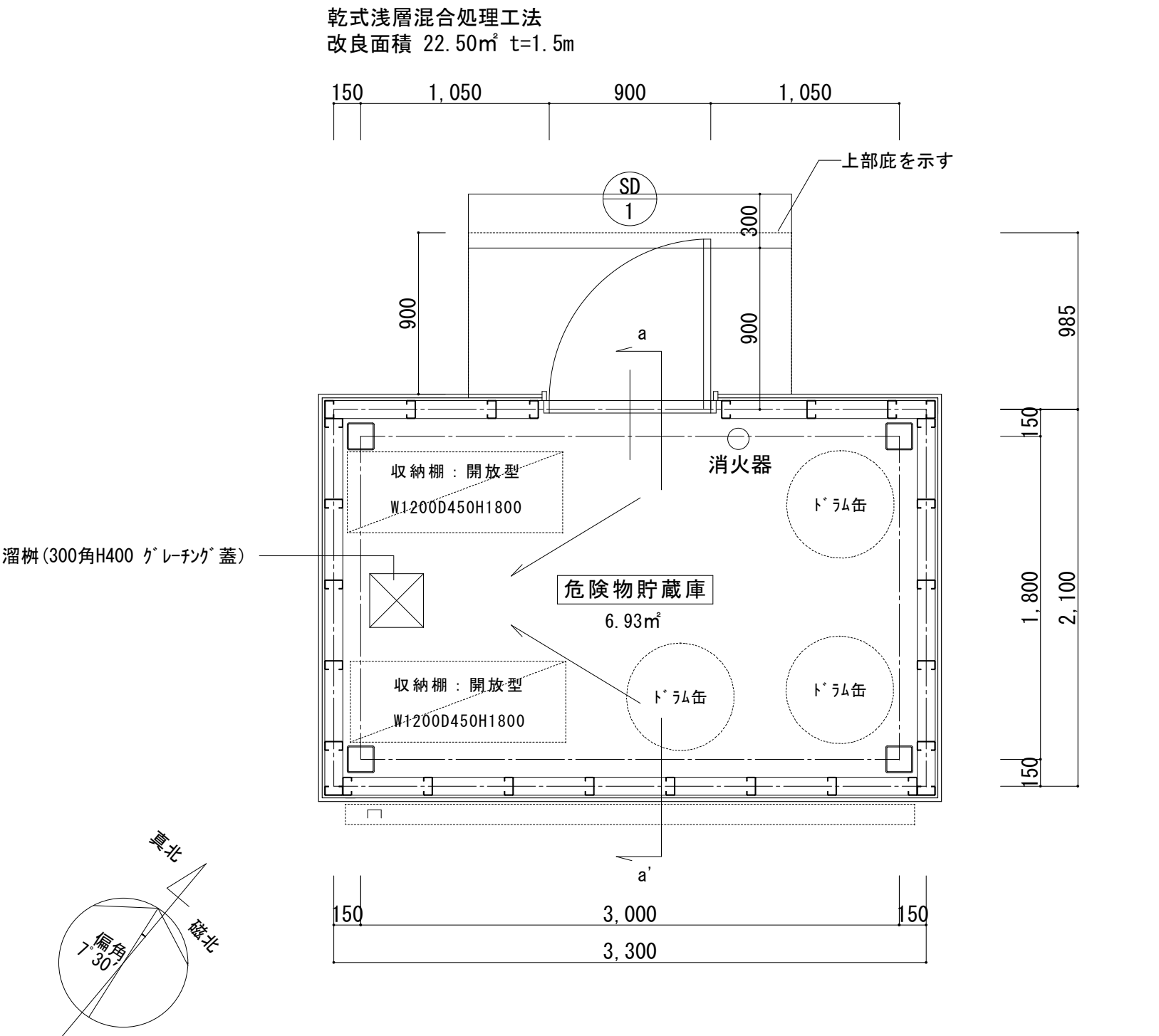




【設備基礎サイズ表】

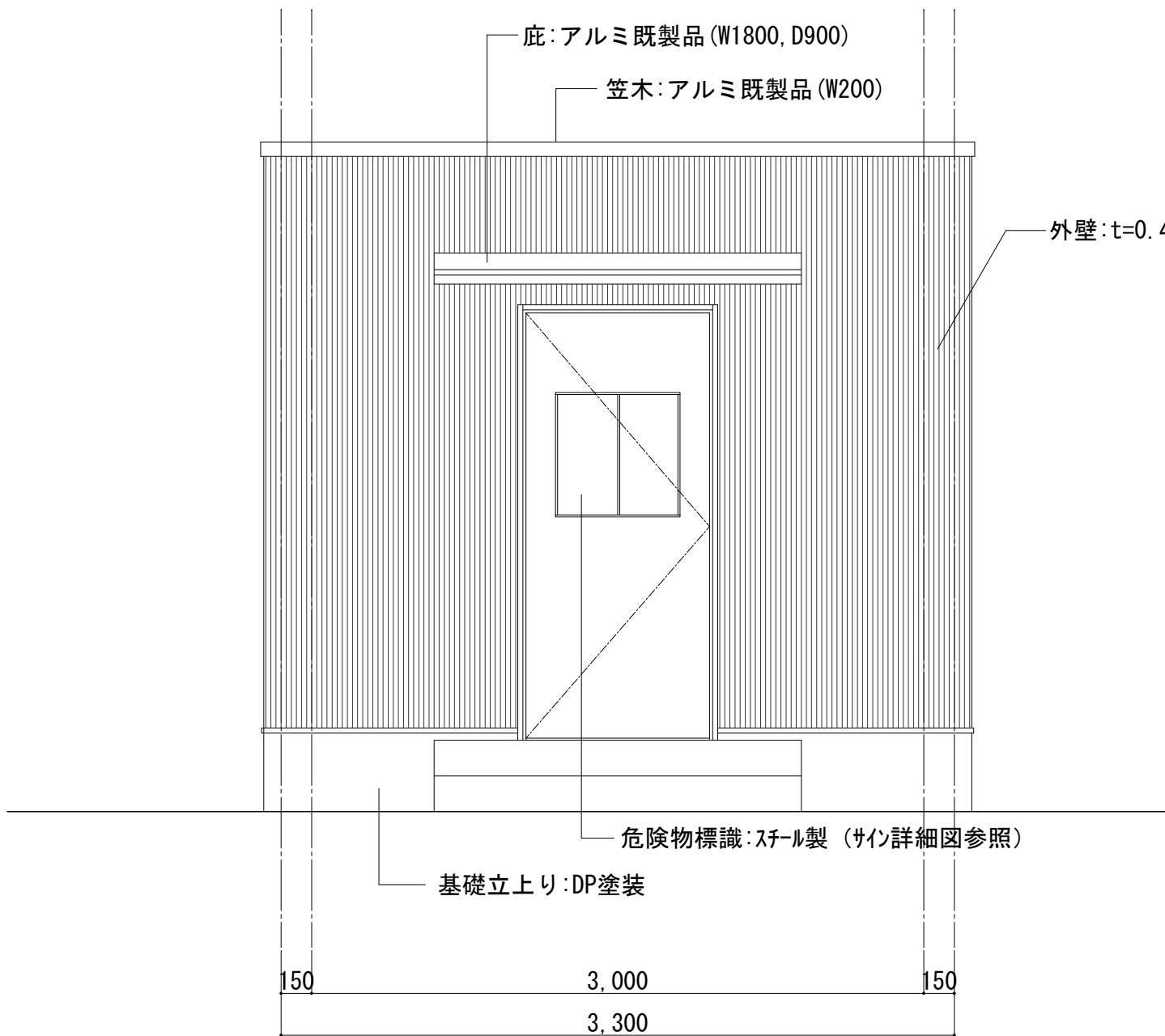
記号	機器名	W×D×H
0-①	キュービクル	W5,300×D2,500×H1000
0-②	燃料庫	W2,500×D2,500×H1000
0-③	発電機	W3,200×D1,500×H1000
0-①	受水槽	W2,700×D2,300×H150



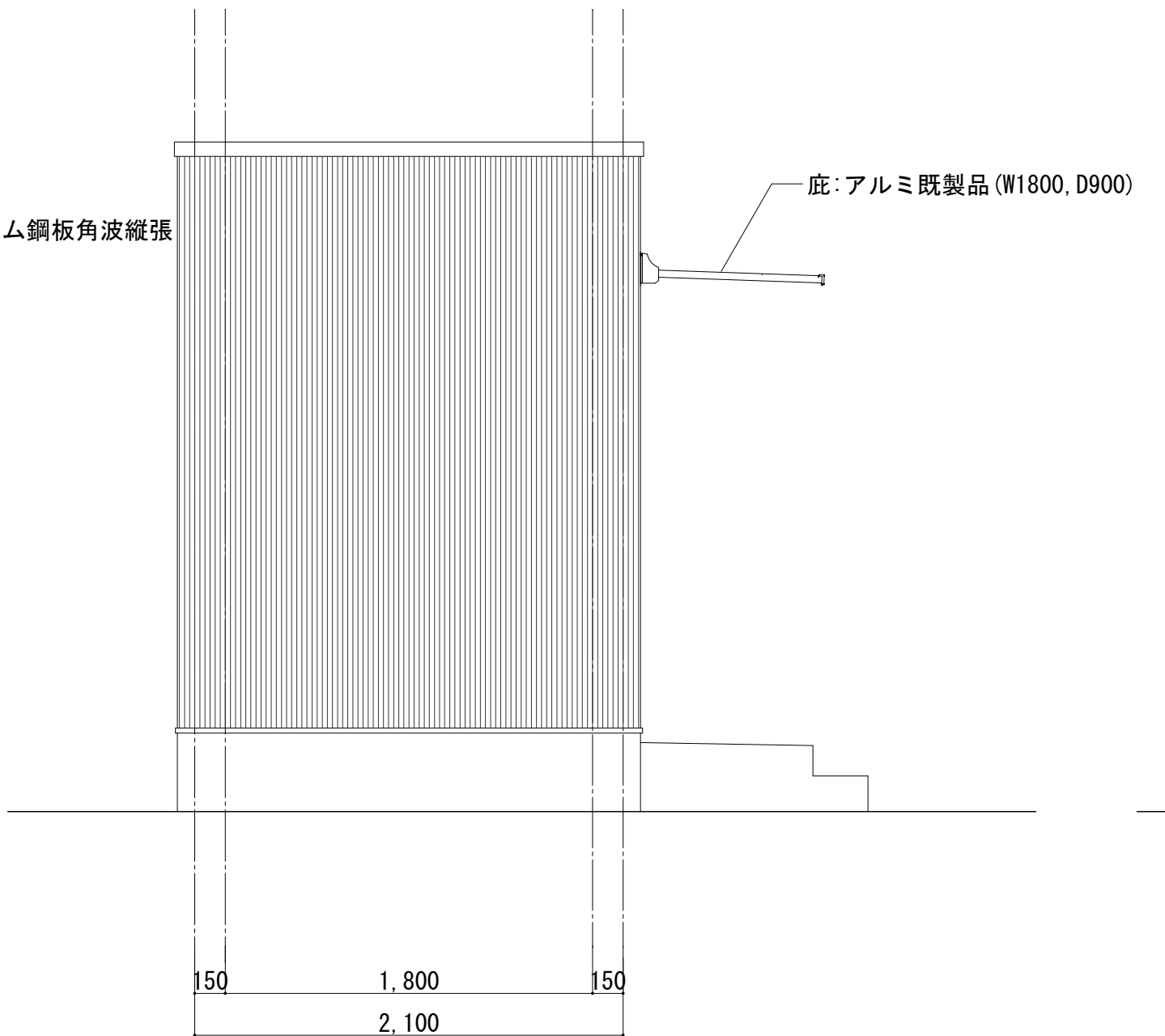


危険物貯蔵庫平面図

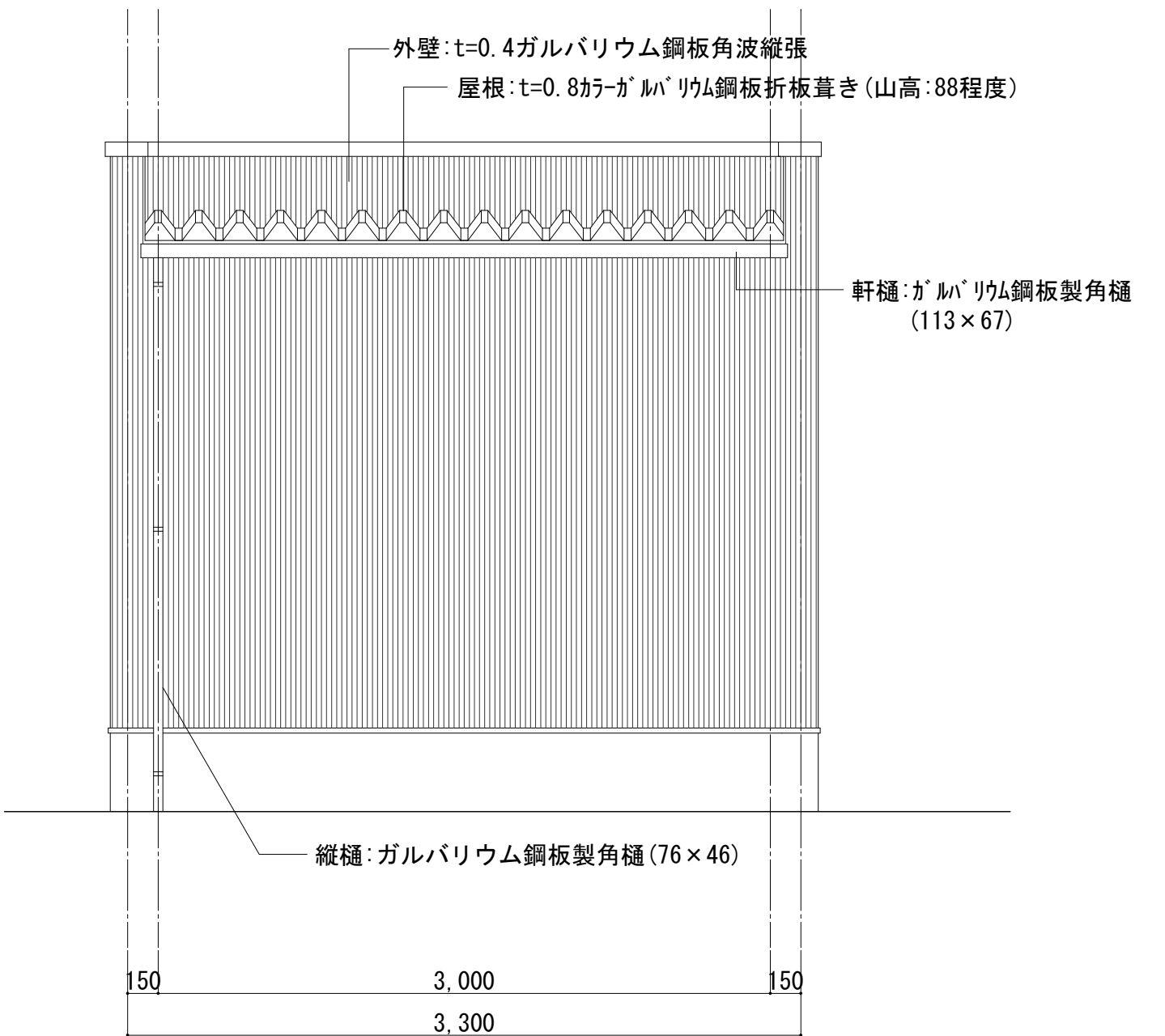
■面積表		
建築面積	2.1 × 3.3 = 6.93	6.93㎡
延床面積	2.1 × 3.3 = 6.93	6.93㎡



北側立面図

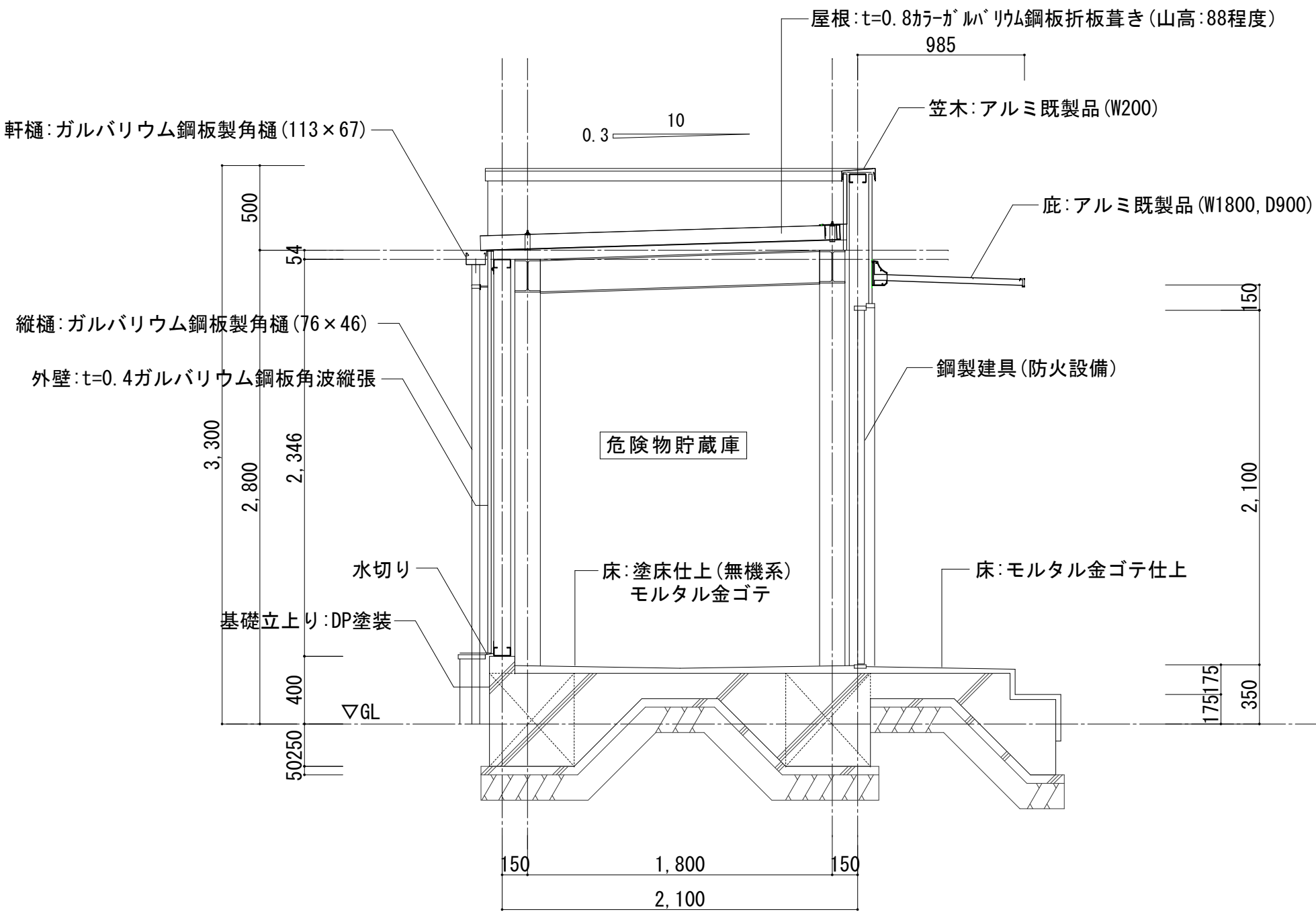


東側立面図



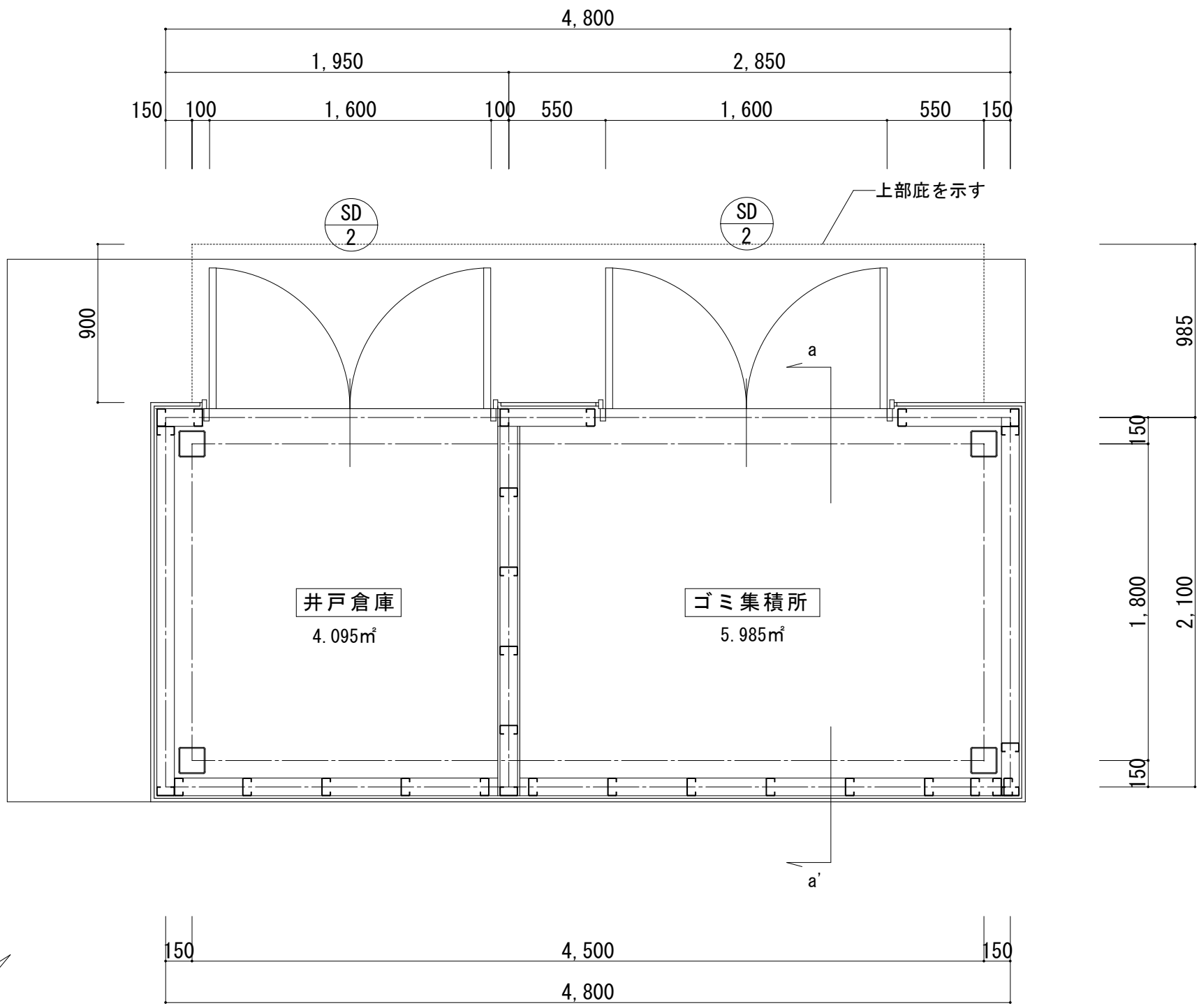
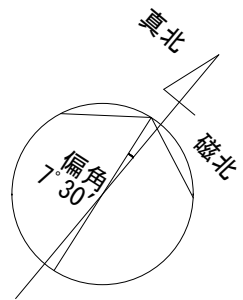
南側立面図

番号	SD-1	
名称	鋼製片開きドア（防火設備）	
金属製建具	姿 図	
仕上	仕上材 表面处理	PL-1.6加工 ポンデ処理 DP塗装
使用場所	危険物貯蔵庫	
ヶ所数	2ヶ所	
金物	開閉機構等	ステンレス丁番(3枚)、パラレル型DC、DS
	握玉錠前等 その他	レバーハンドル、本締錠(外:シリンダー、内:空) 附属金物一式
硝子		
備考	防火設備、自閉式	



a-a' 断面図

乾式浅層混合処理工法  
改良面積 27.95㎡ t=1.5m

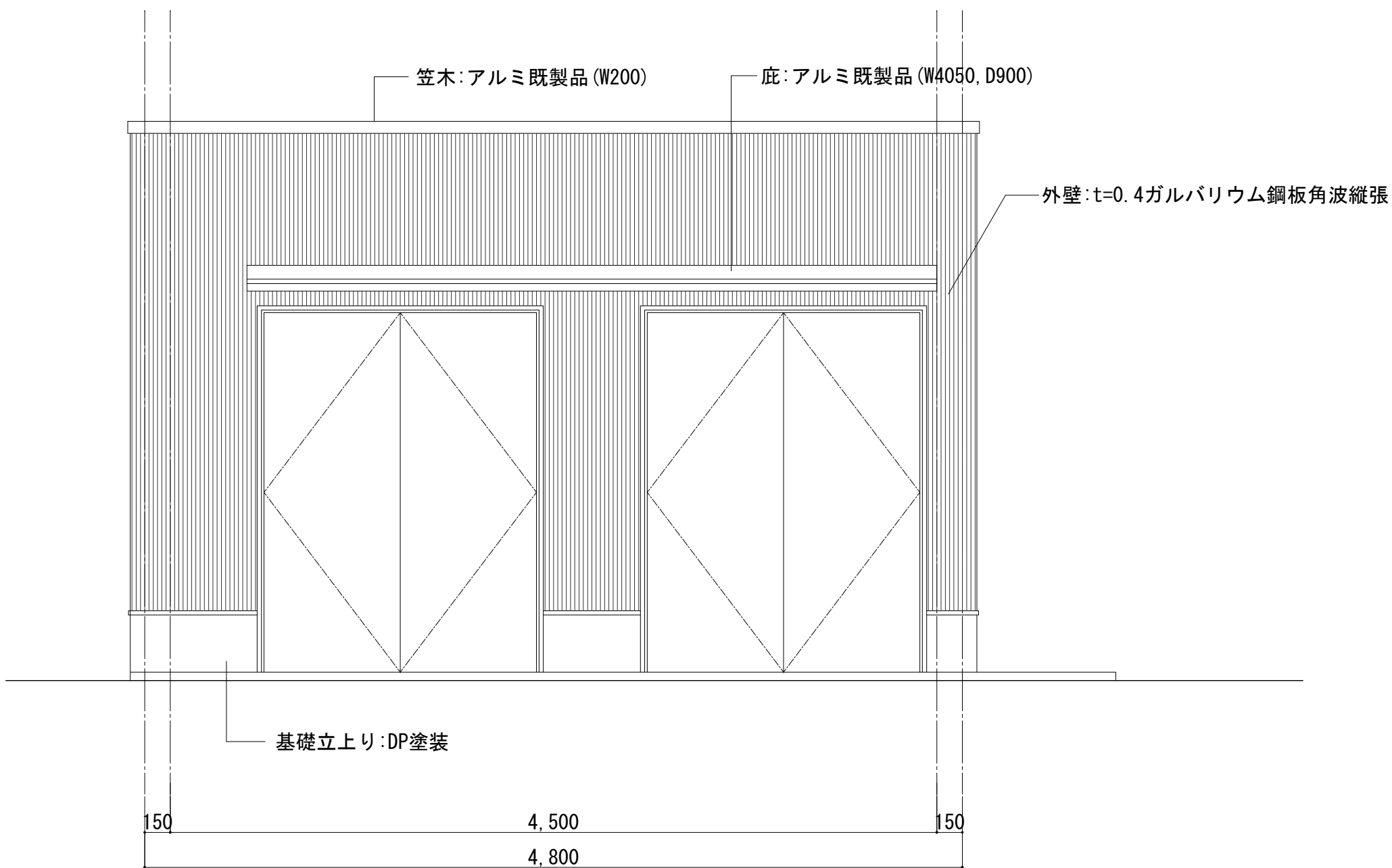


井戸倉庫・ゴミ集積所平面図

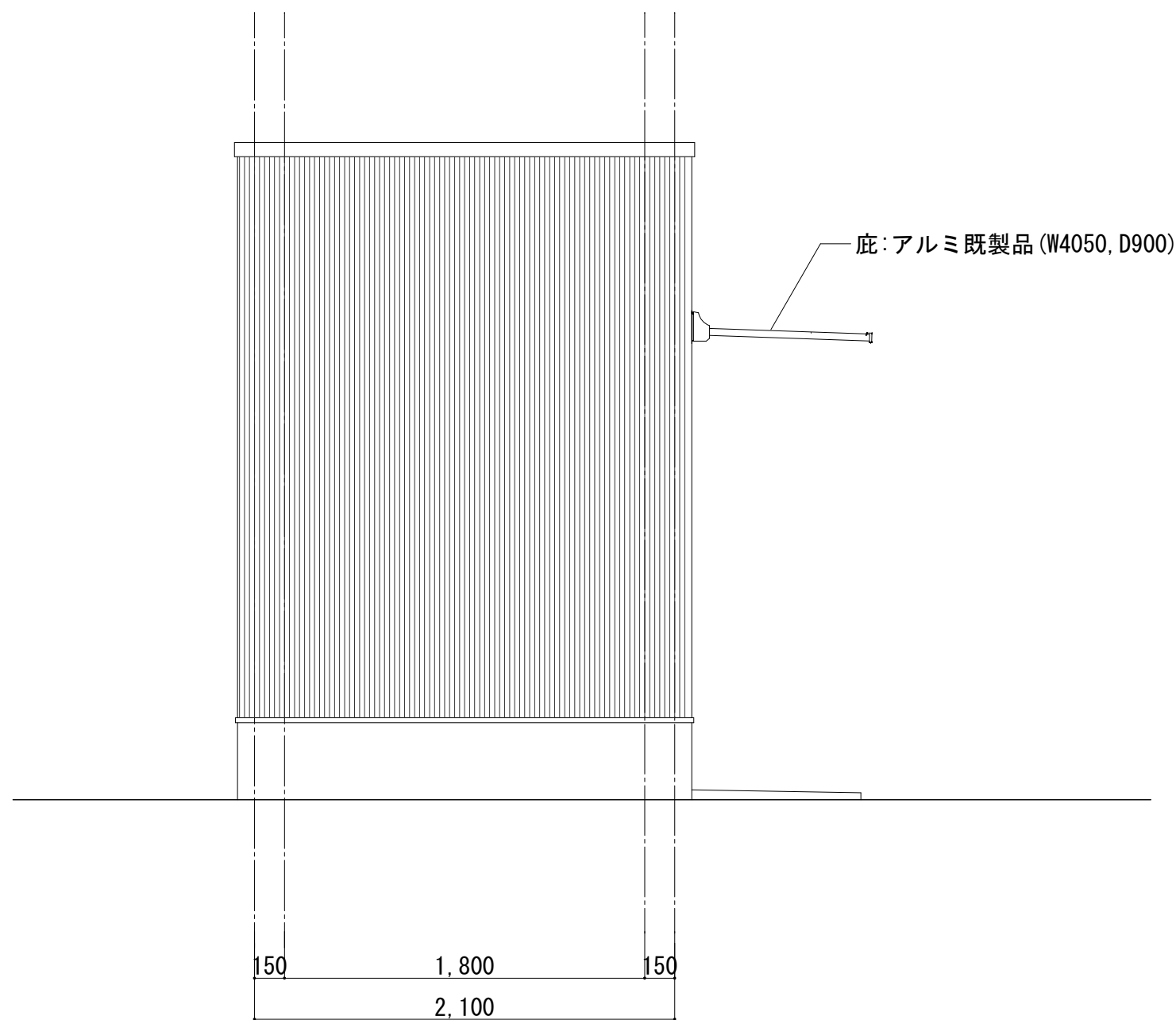
■面積表

建築面積	2.1 × 4.8 = 10.08	10.08㎡
延床面積	2.1 × 4.8 = 10.08	10.08㎡

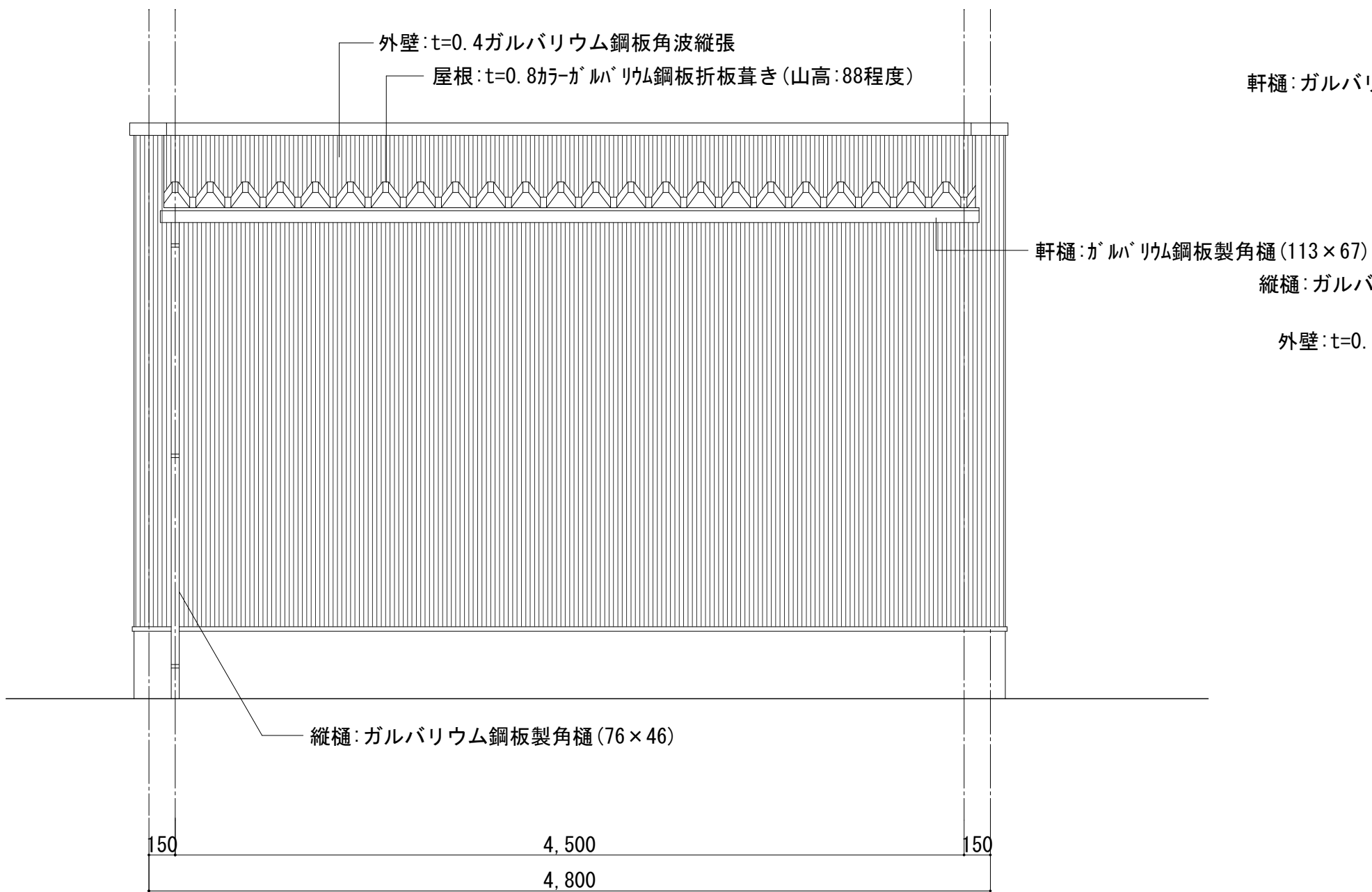
番 号		SD-2
名 称		鋼製両開きドア（防火設備）
金 属 製 建 具	姿 図	
仕 上	仕上材	PL-1.6加工 ポンデ処理
	表面処理	DP塗装
使用場所		ゴミ集積所
ヶ所数		1ヶ所
金 物	開閉機構等	ステンレス丁番 (3枚)、パラレル型DC、DS
	握玉錠前等	レバーハンドル、本締錠 (外: シリカー、内: 空)
	その他	附属金物一式
硝 子		
備 考		



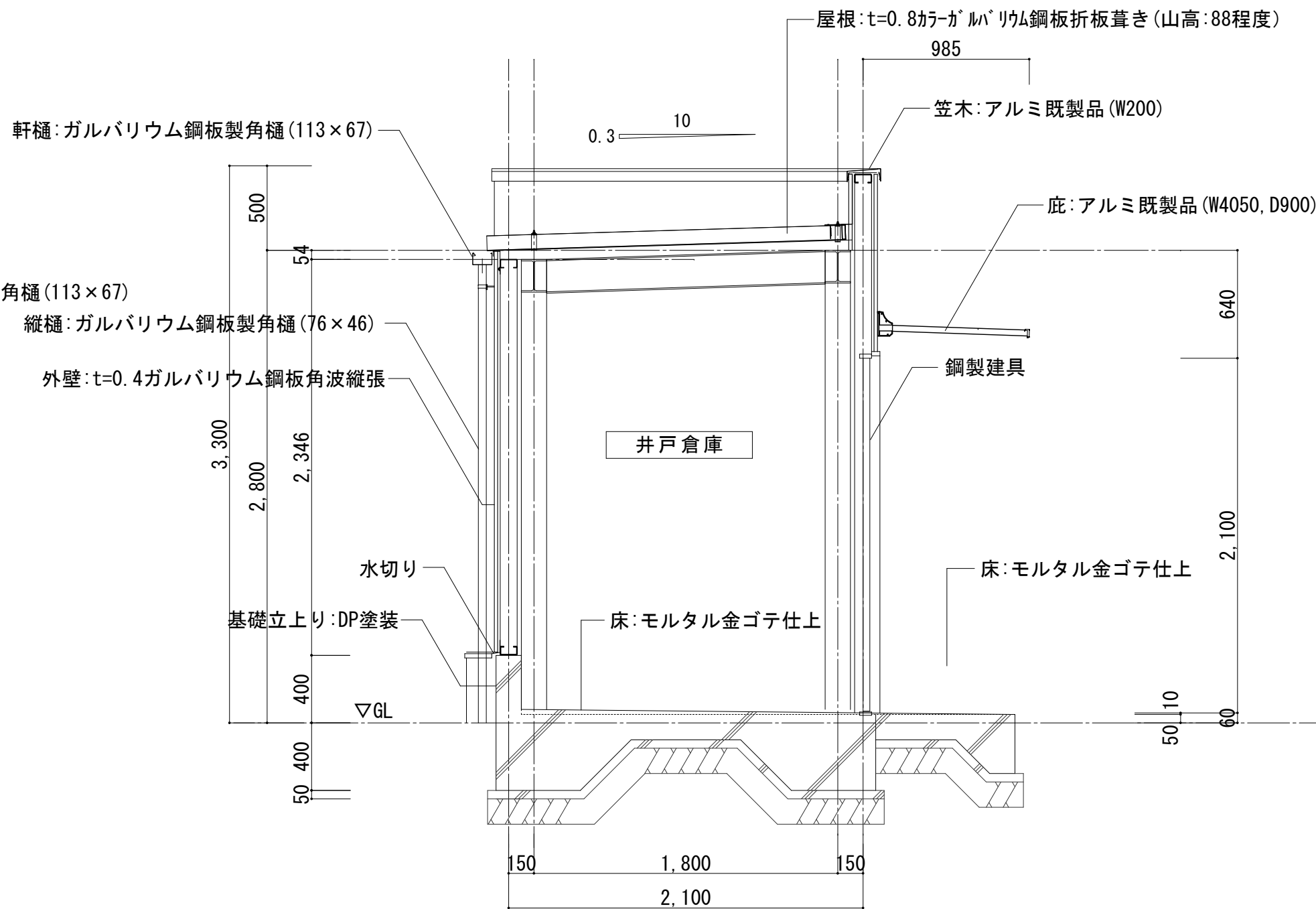
北側立面図



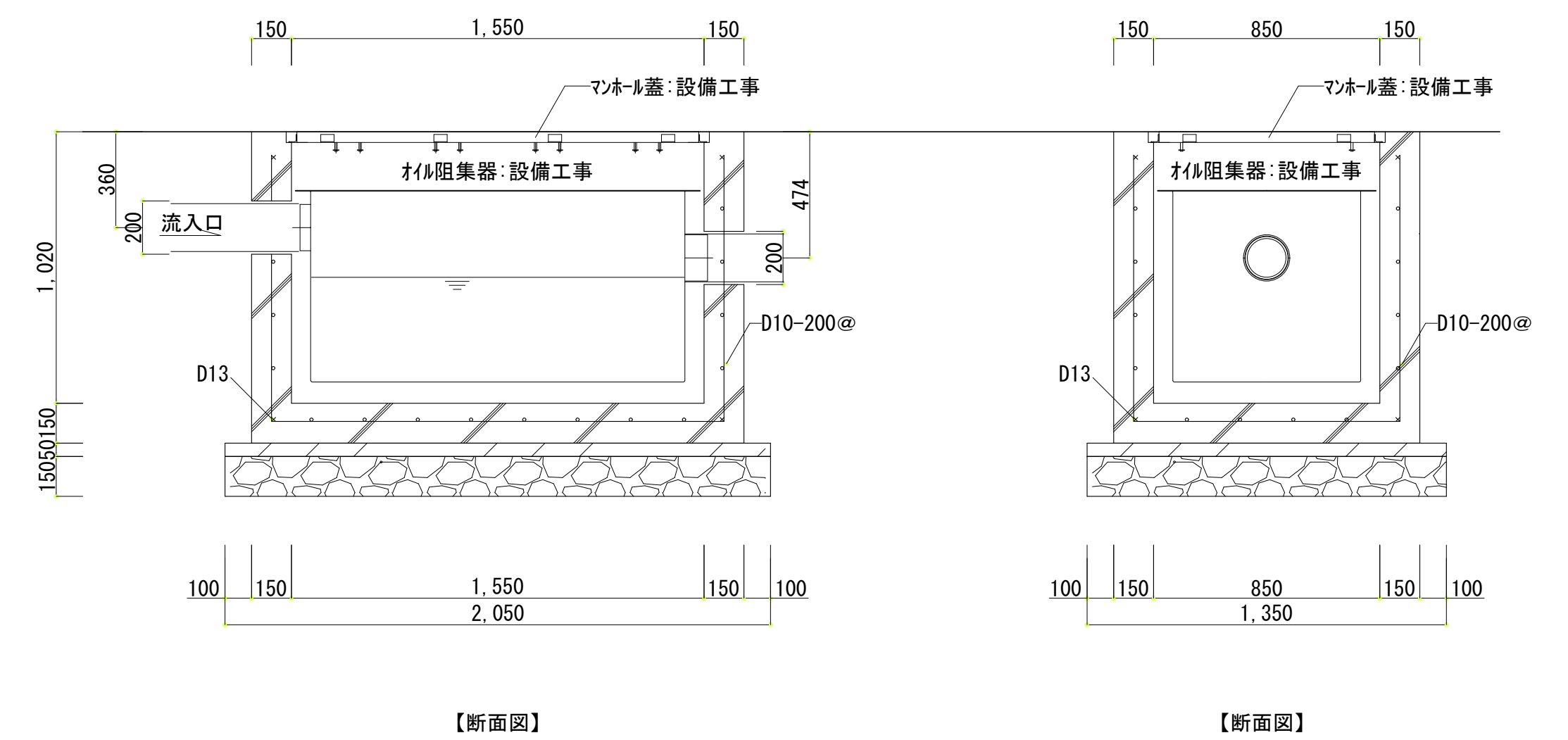
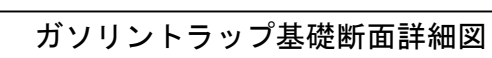
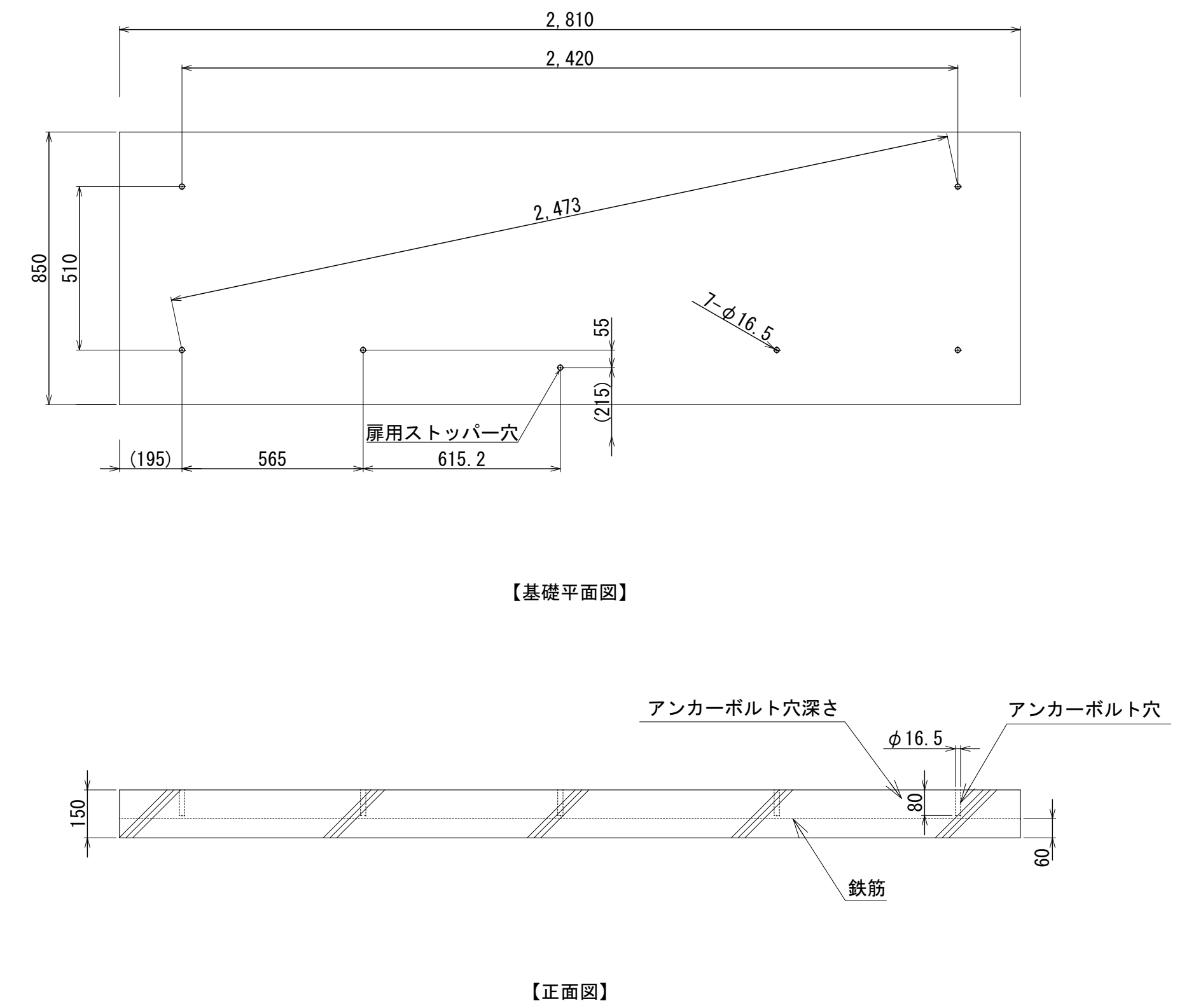
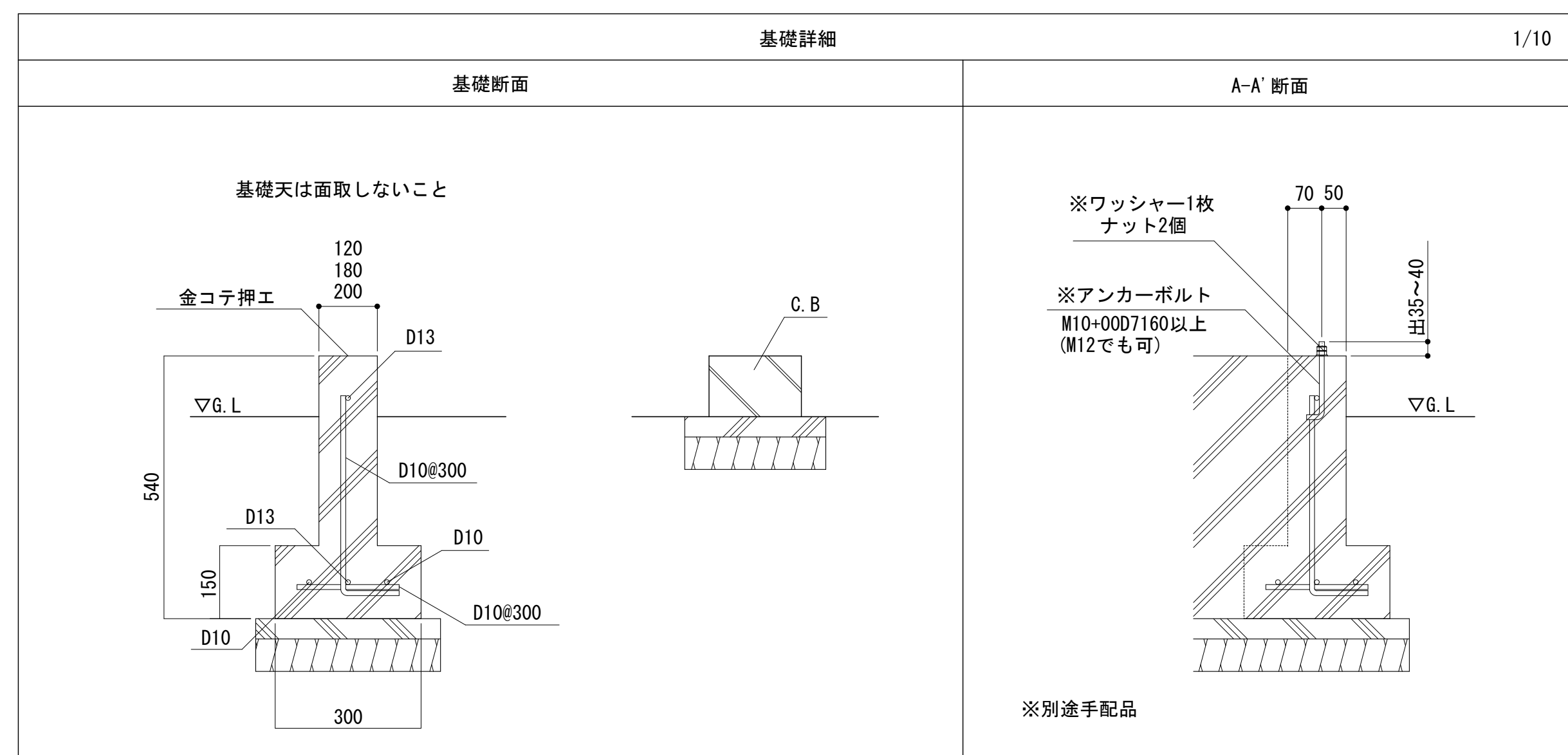
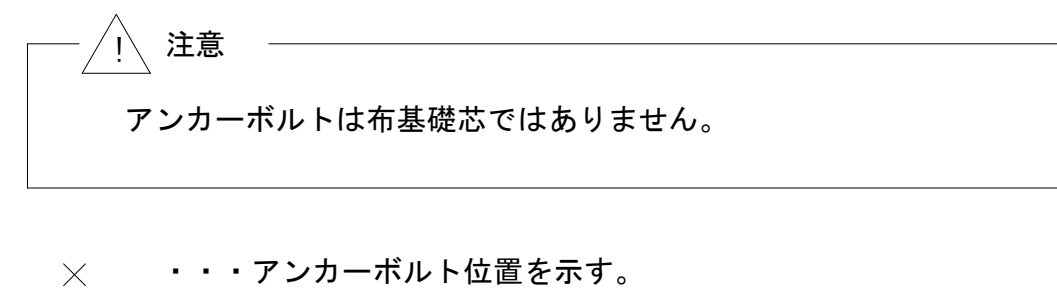
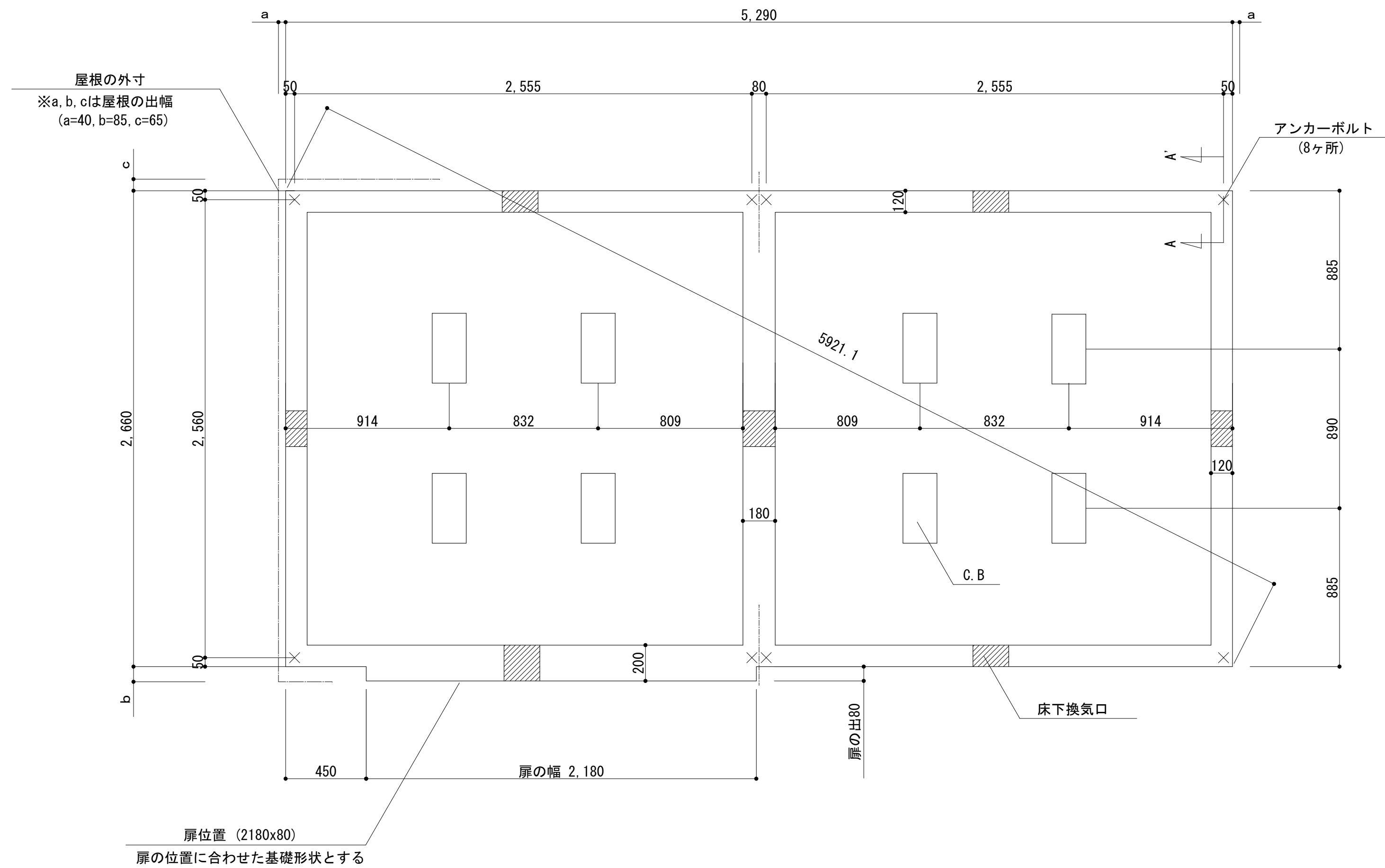
東側立面図

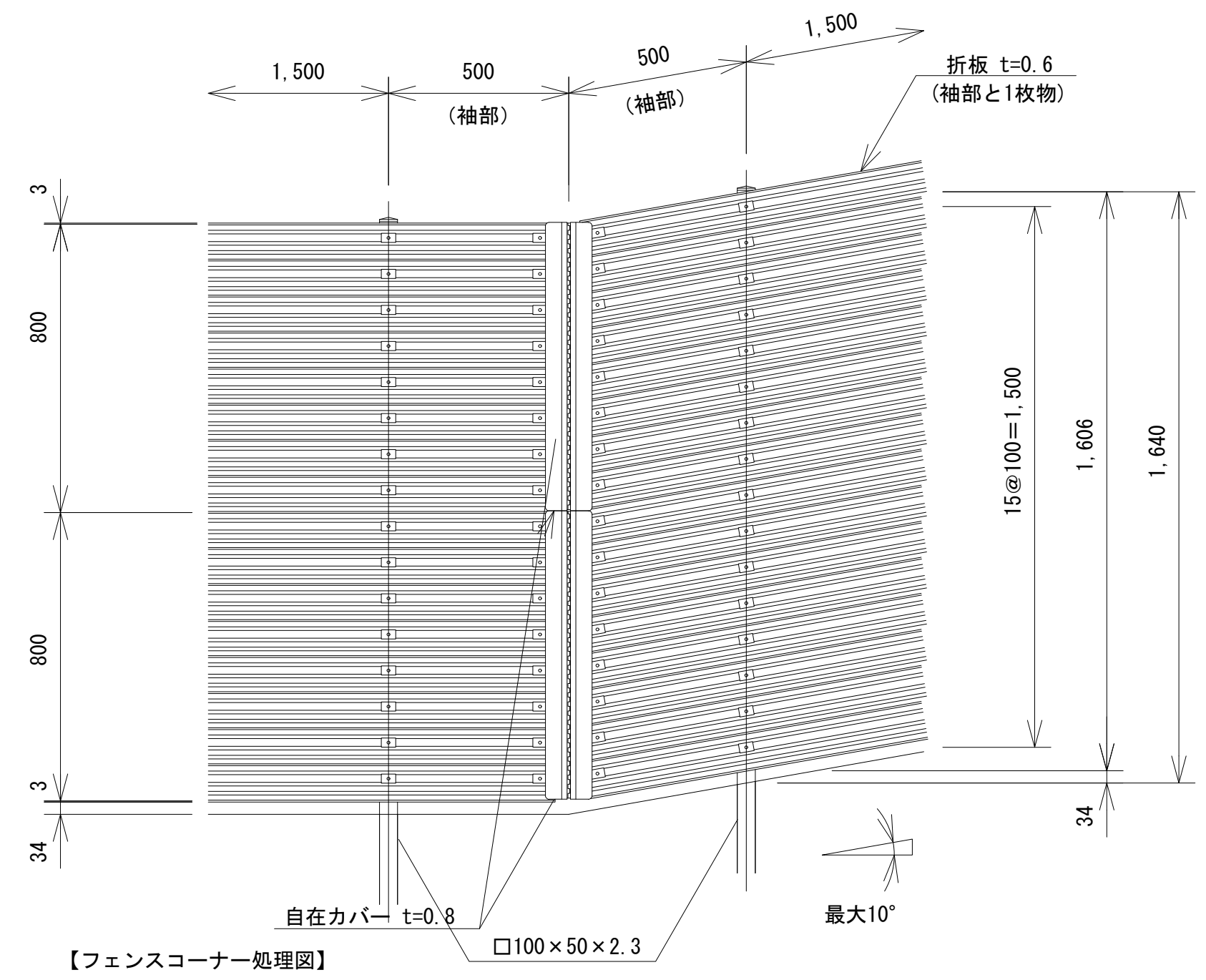
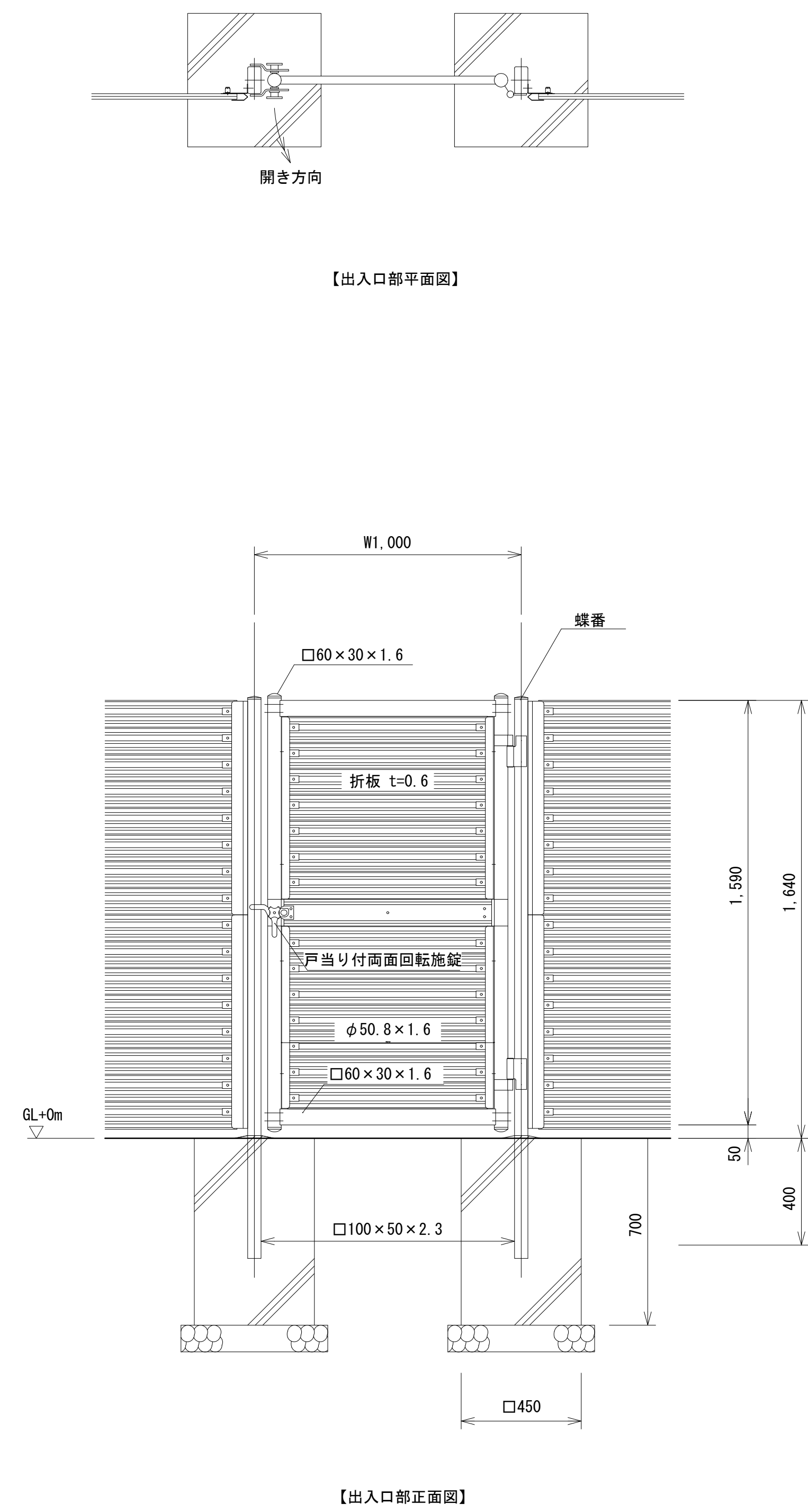
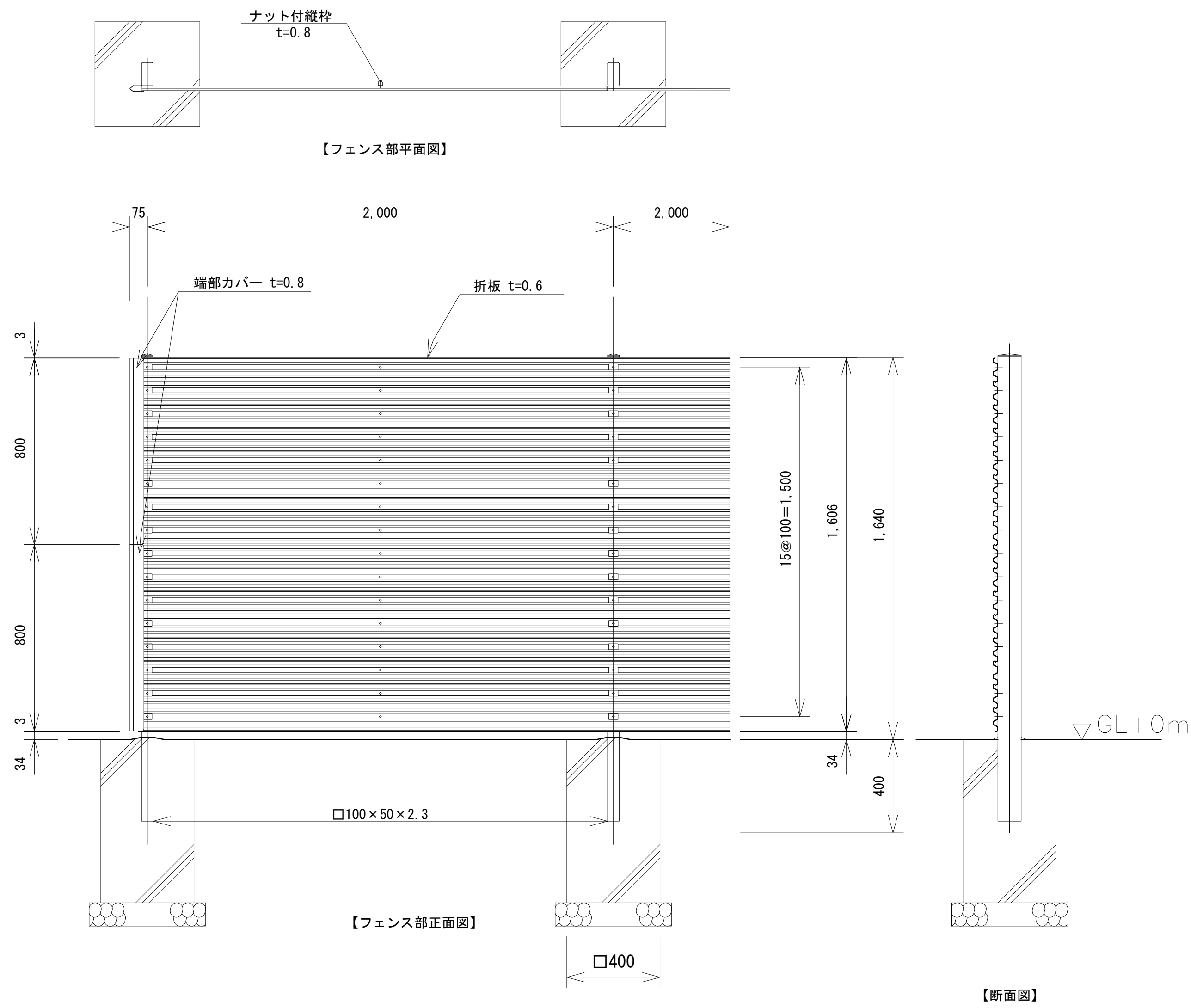


南側立面図

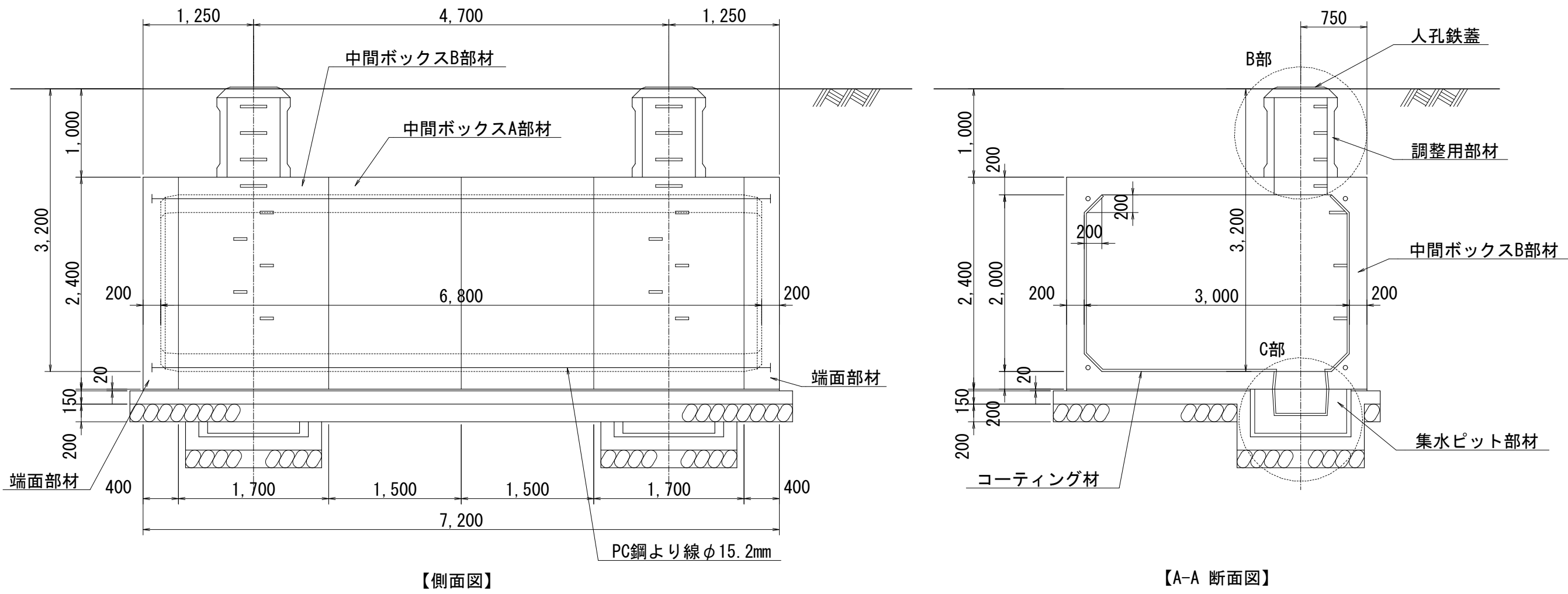


a-a' 断面図



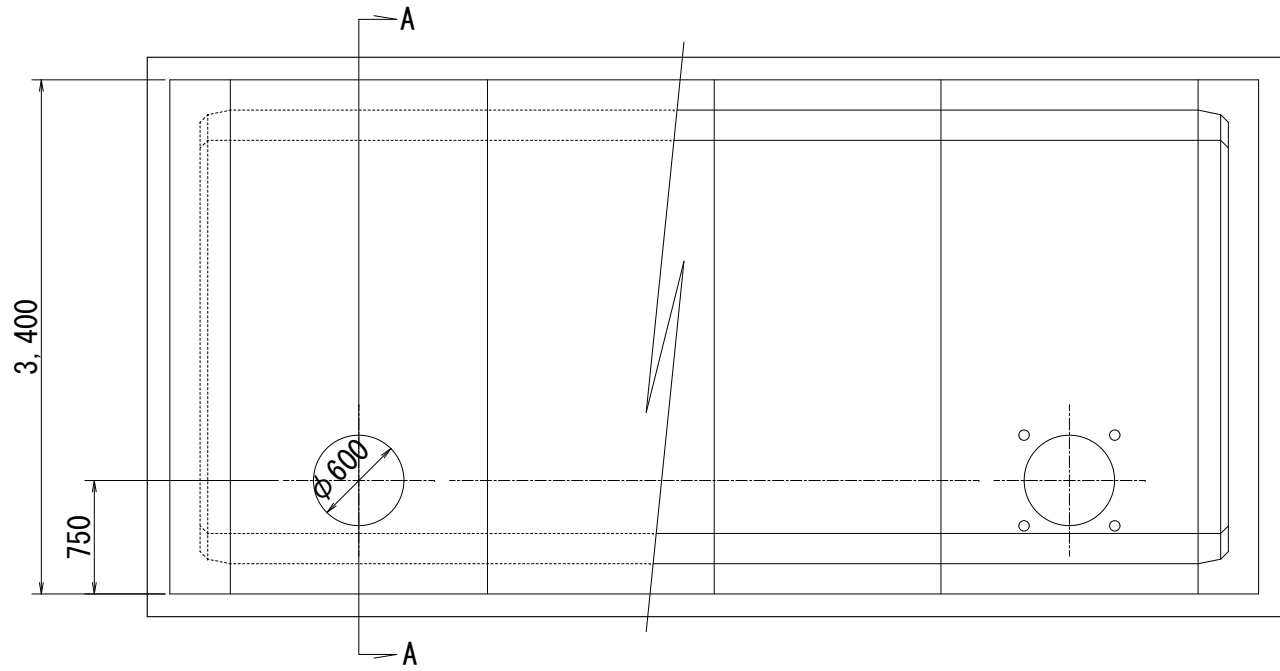


■組立図 S=1/50



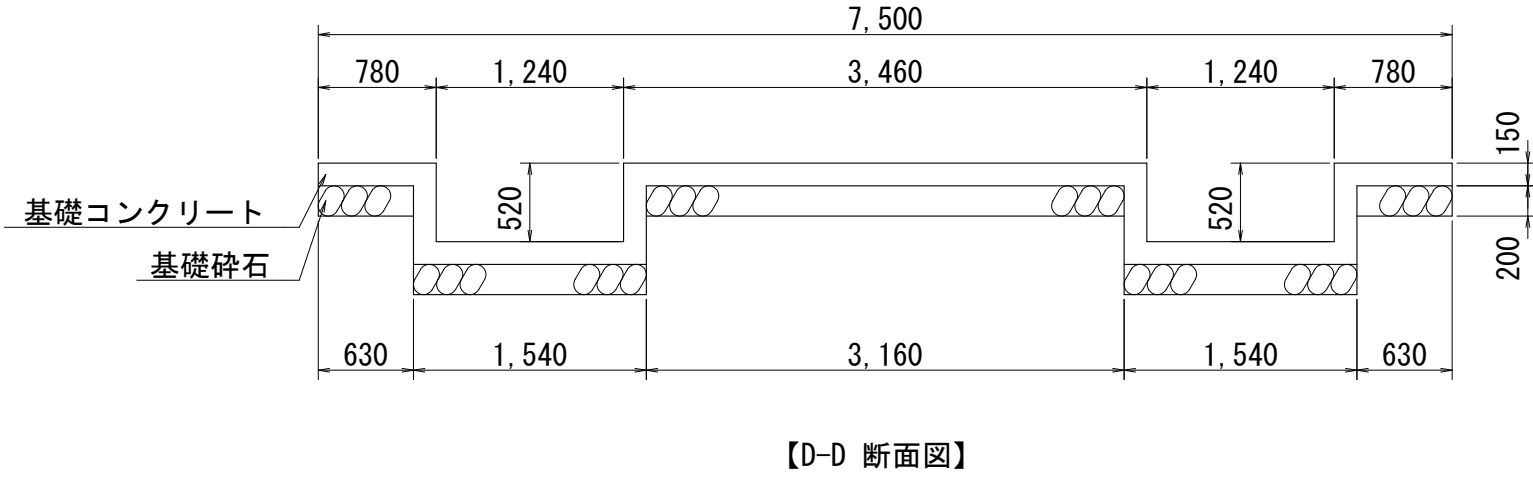
【側面図】

【A-A 断面図】



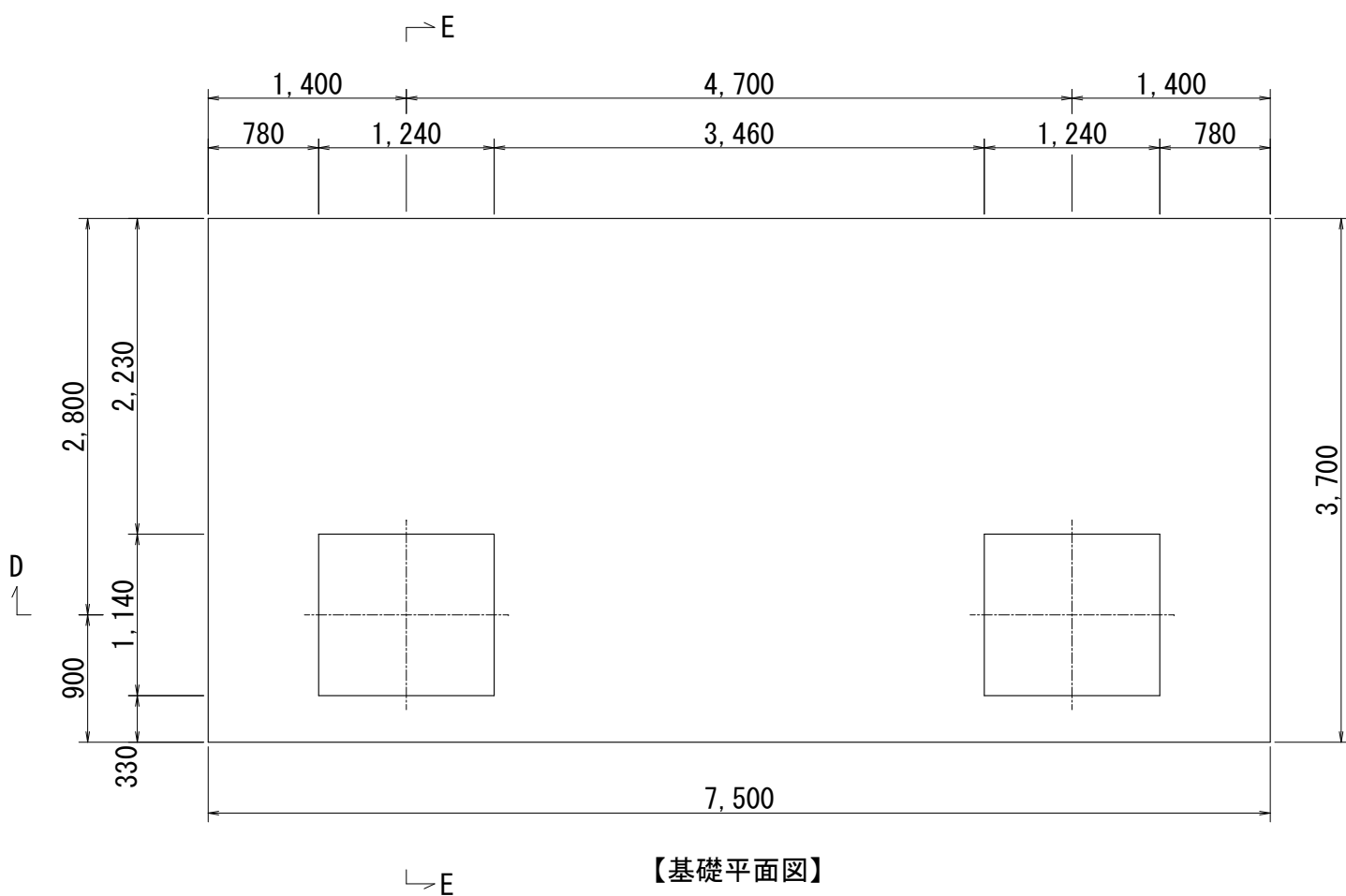
【平面図】

■基礎図 S=1/50



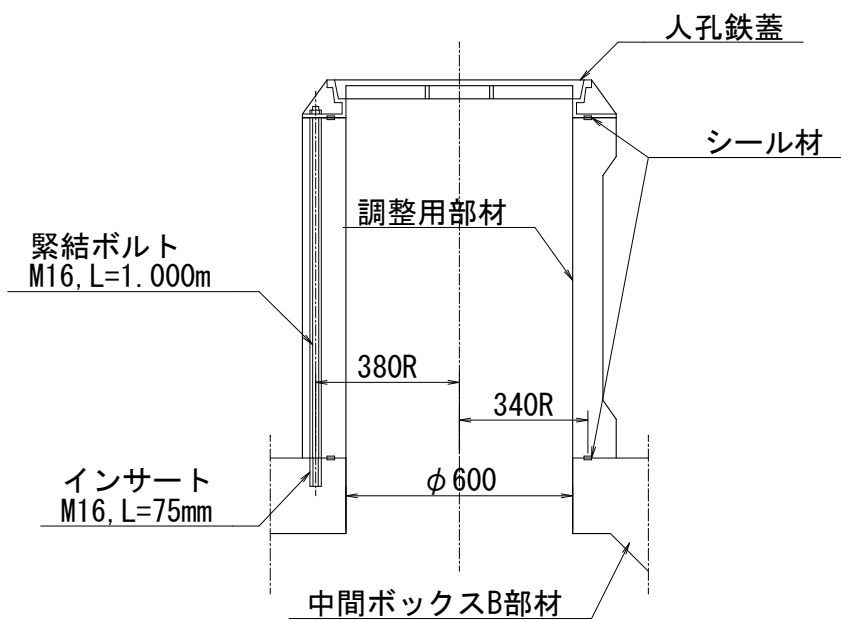
【D-D 断面図】

【E-E 断面図】

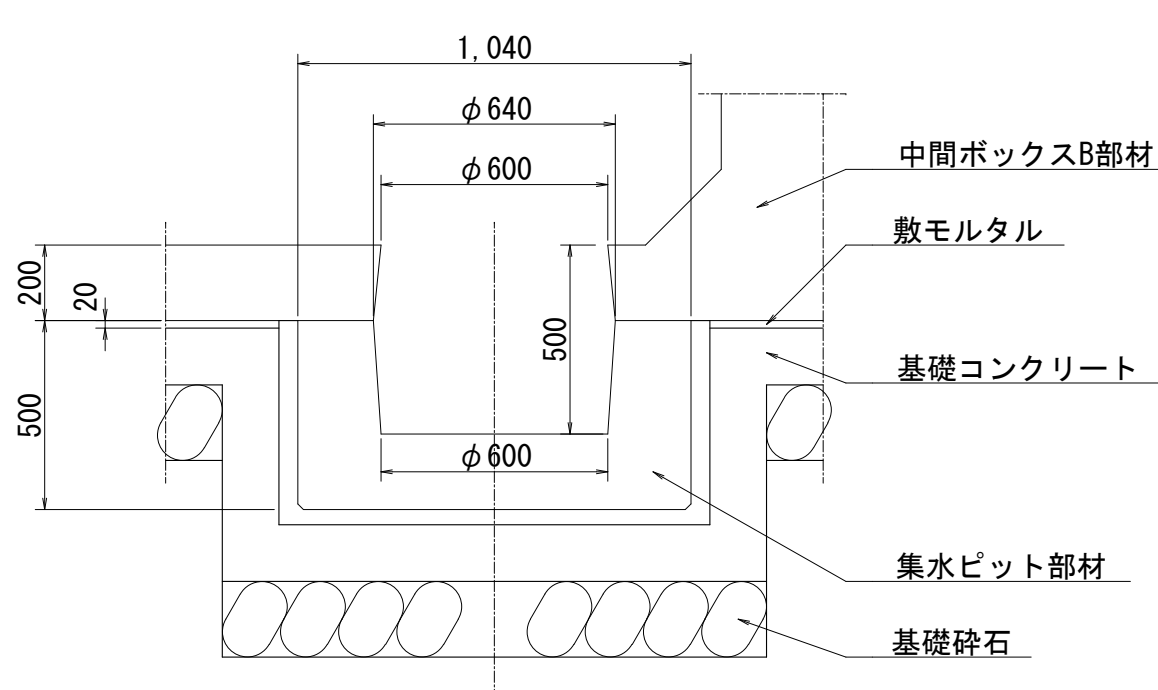


【基礎平面図】

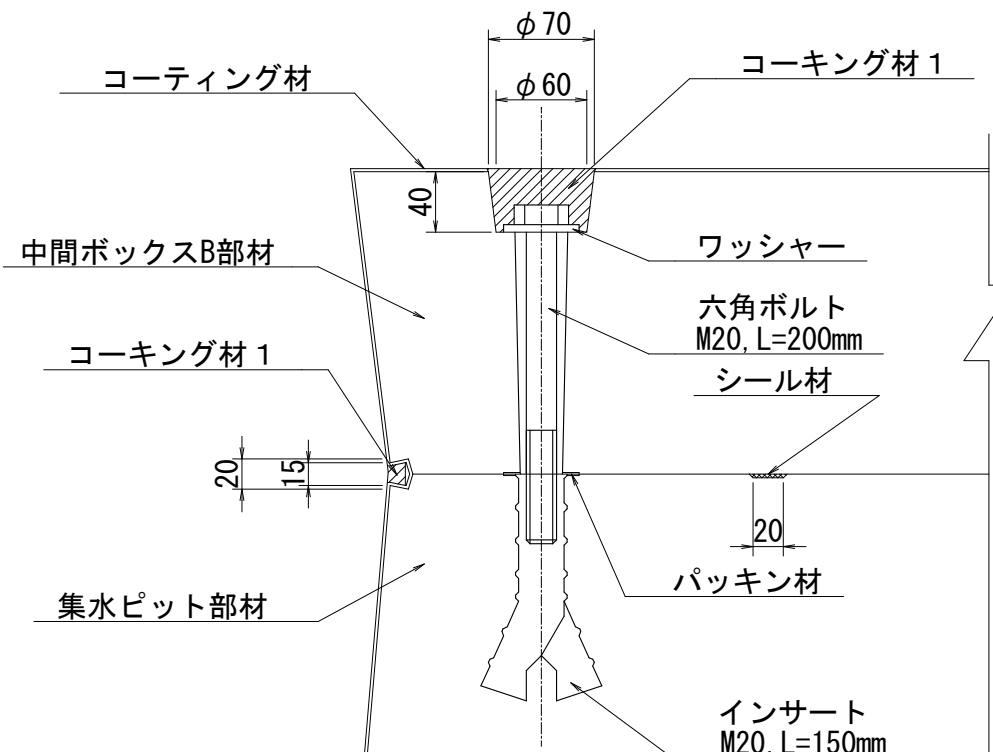
■B部詳細図 S=1/20



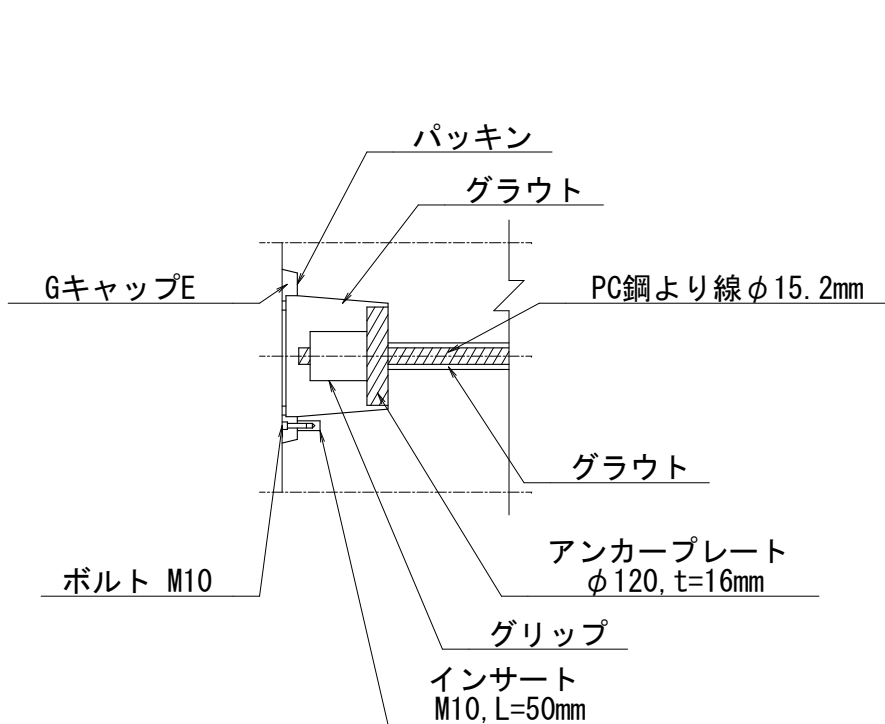
■C部詳細図 S=1/20



■集水ピット連結部詳細図 S=1/5



■PC鋼より線定着部詳細図 S=1/10



■止水仕様(防水工)材料表

種 別		算 式	数 量
コーティング材		$(2.60 \times 2 \times 1.60 + 4 \times \sqrt{2} \times 0.20) \times (6.40 \times 2 \times 0.20) + (3.00 \times 2.00 - 4 \times 0.20^2 / 2) \times 2$ $+ 0.60 \times \pi \times 0.50 \times 2 + (2.60 \times 2 \times 1.60 + 4 \times \sqrt{2} \times 0.20) \times 5 \times (0.0454 - 0.015)$ $+ 0.60 \times \pi \times 2 \times (0.0454 - 0.015)$	62.0 m ²
本 体	コーキング材 1	$(2 \times 2.60 \times 2 \times 1.60 + 4 \times \sqrt{2} \times 0.20) \times 5 + 0.64 \times \pi \times 2$	51.7 m
	中間ボックス、 端面部材	$(2 \times 2.80 \times 2 \times 1.70 + 2 \times \pi \times 0.2) \times 5$	51.3 m
	集水ピット部材	$(4 \times 0.84 \times 0.2) \times 2$	7.1 m
	調整用部材	$(2 \times \pi \times 0.34 + 0.2) \times 2 \times 2$	9.3 m
集水 ピット 連結部	コーキング材 1	$0.04 / 3 \times (\pi \times 0.07^2 / 4 + \pi \times 0.06^2 / 2) \times 8$ $\sqrt{\pi \times 0.07^2 / 4 \times \pi \times 0.06^2 / 2} \times 8$	0.001 m ³
	パッキン材	—	8 ケ

■基礎数量表

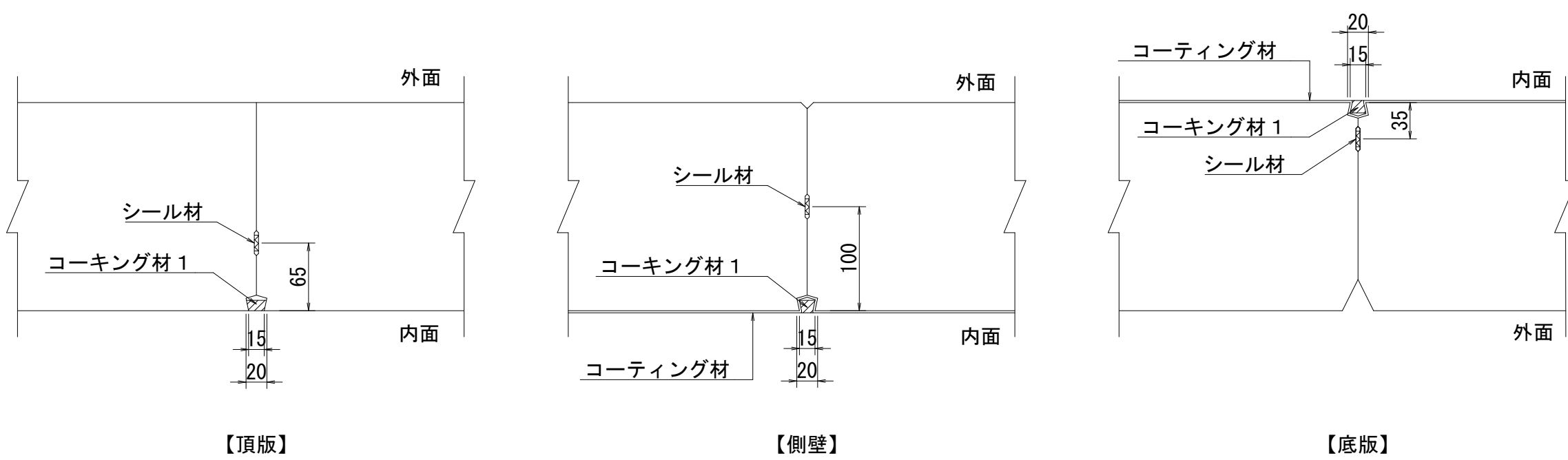
種 別	算 式	数 量	備 考
基礎コンクリート	$(7.50 \times 3.70 + 2 \times (1.24 \times 1.14 + 2 \times 0.15) \times 0.52 \times 2) \times 0.15$	4.999 m ³	$\sigma_{ck} = 18.0 \text{ N/mm}^2$
基礎型枠	$2 \times (7.50 + 3.70) \times 0.15 + 2 \times (4 \times (1.24 + 1.14) + 8 \times 0.15) \times 0.52$	14.509 m ²	
基礎碎石	$7.50 \times 3.70$	27.750 m ²	$t = 0.20 \text{ m}$
敷モルタル	$(7.20 \times 3.40 - 2 \times 1.24 \times 1.14) \times 0.02$	0.433 m ³	

■耐震性貯水槽明細書

型式番号	耐-00002-2号		
型式記号	T40-II-A-0.0/1.0		
容 量	40.16 m ³		
設計荷重	T-20		
設置場所	II型		
土被り厚	1.000 m		
形 状	横置ボックスカルバート型		
材 料	規格または算式	数 量	備 考
中間ボックスA部材	3.4m x 2.4m x 1.5m	2 個	
中間ボックスB部材	3.4m x 2.4m x 1.7m	2 個	
端面部材	3.4m x 2.4m x 0.4m	2 個	
集水ピット部材	PH500(1.04m x 1.04m x 0.50m)	2 個	
調整用部材	φ0.83m, RH900	2 個	
PC鋼より線	φ15.2mm, L= 7.8m	4 本	SWPR7B
定 着 具	アンカープレート、グリッ	8 組	端面部材用
グラウト	$0.12 / 3 \times \pi \times (0.08^2 \times 0.08 \times 0.07 + 0.07^2 \times 8$ $+ 0.02 \times \pi \times 0.08^2 \times 8 + 6.920 \times \pi \times 4 \times 0.035^2 \times 4$	0.047 m ³	$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$
緊結ボルト	M16, L=1.000m(ナット, 座金付)	6 組	
人孔鉄蓋	φ600	2 組	
六角ボルト	M20, L=200mm(ワッシャー付)	8 組	
GキャップE	—	8 組	

※内面防水は、コーティング仕様とする。  
※日本消防設備安全センターの認定品である。

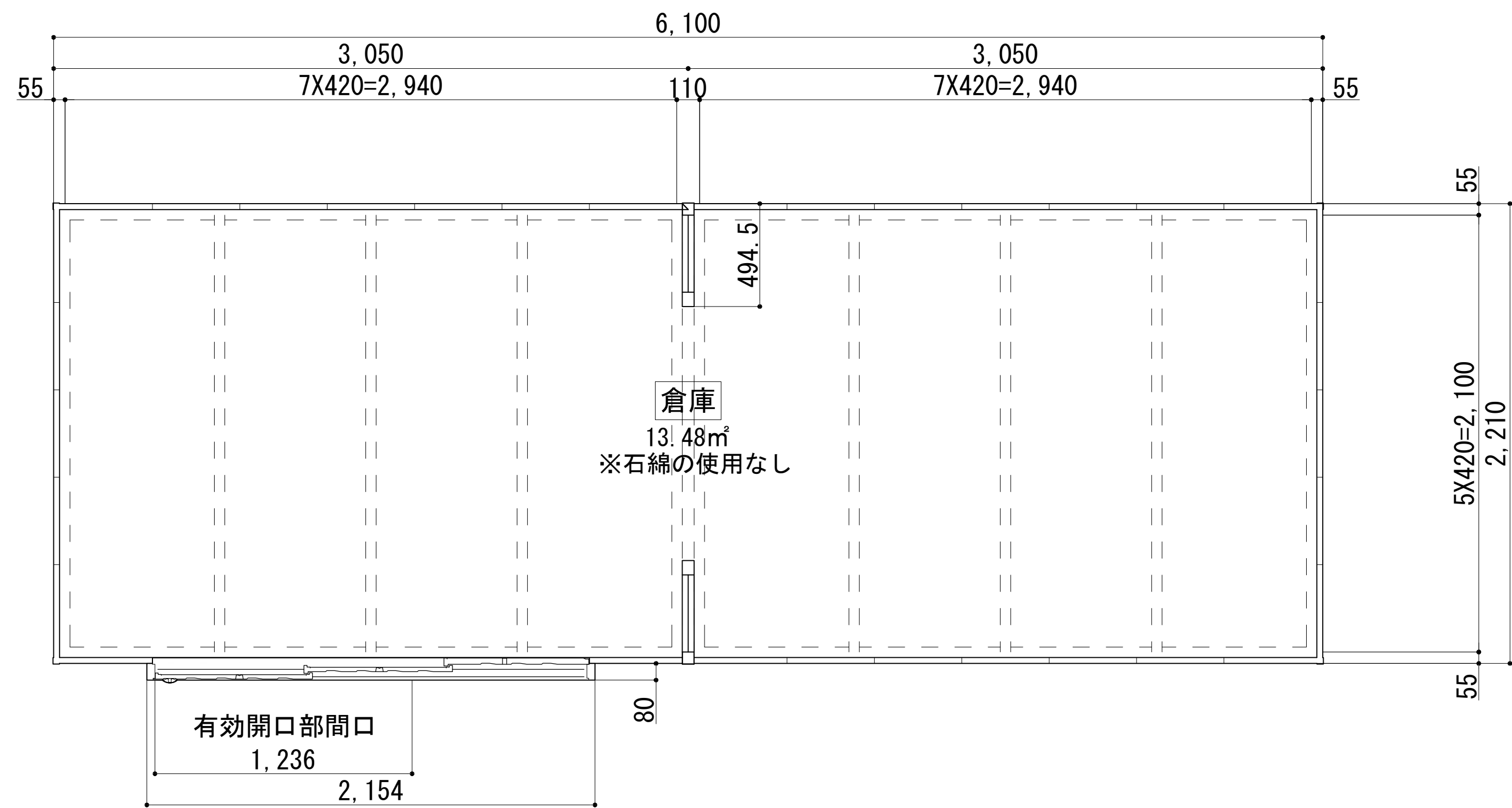
■継手部詳細図 S=1/5



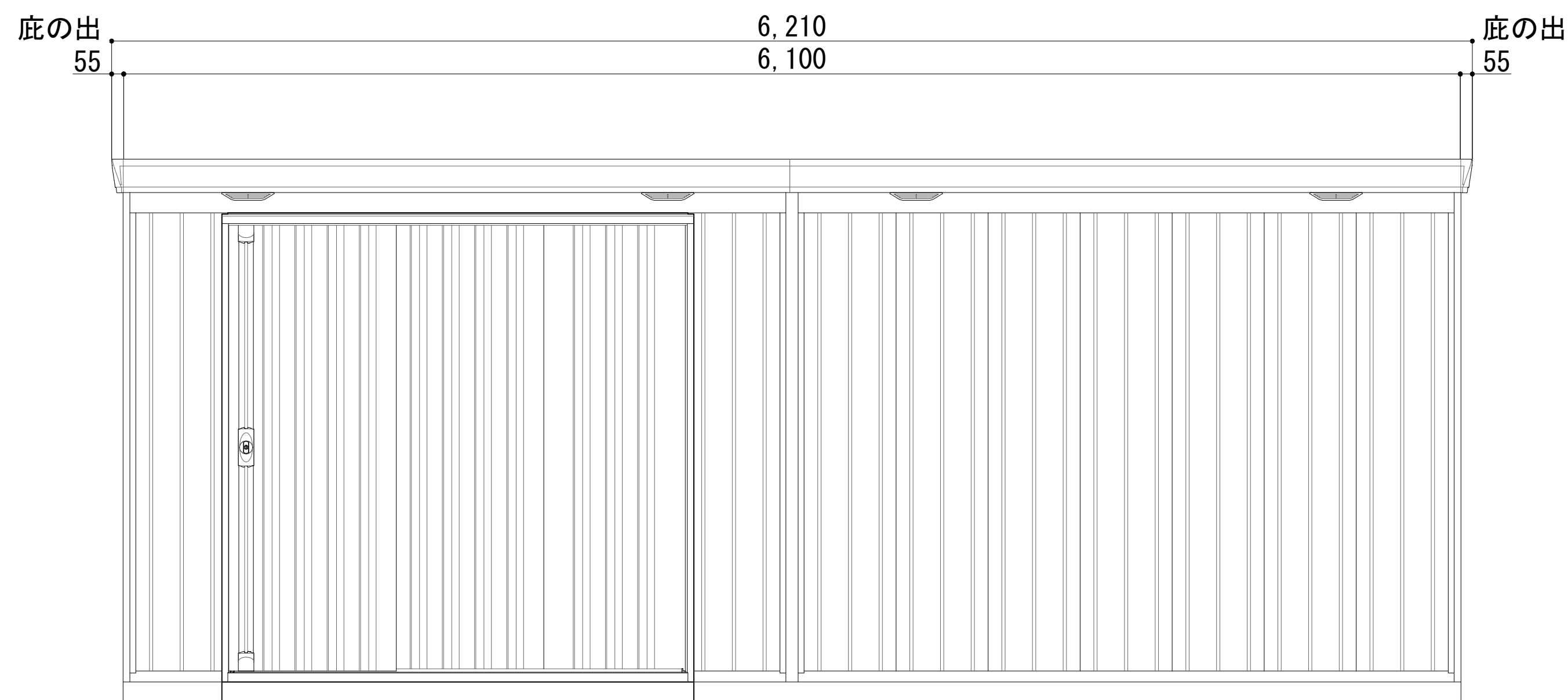
【頂版】

【側壁】

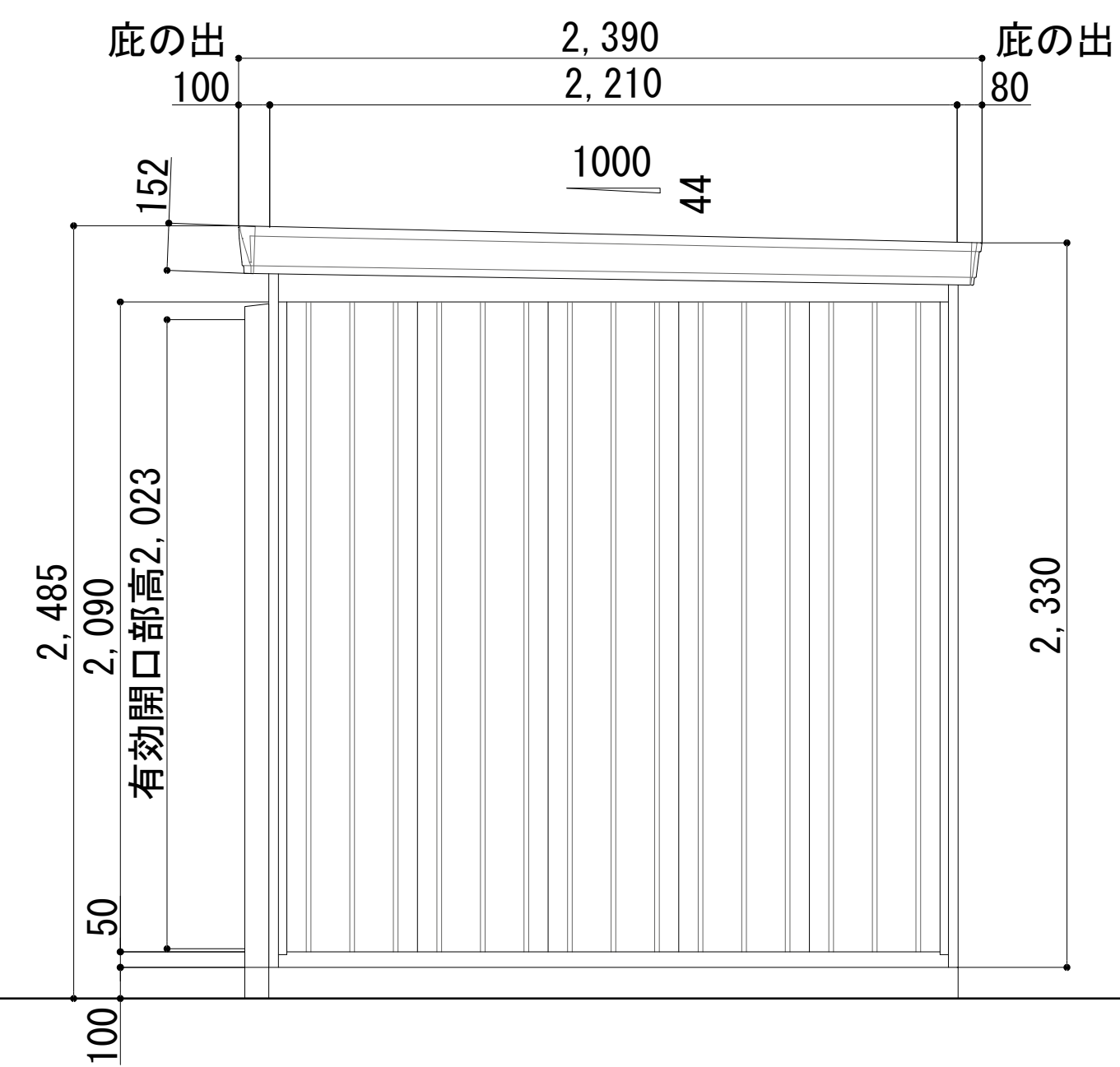
【底板】



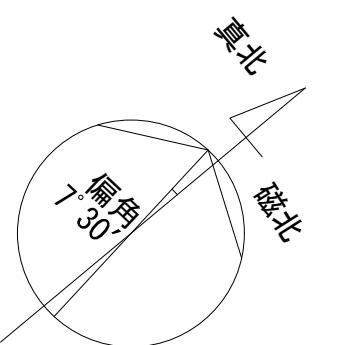
平面図

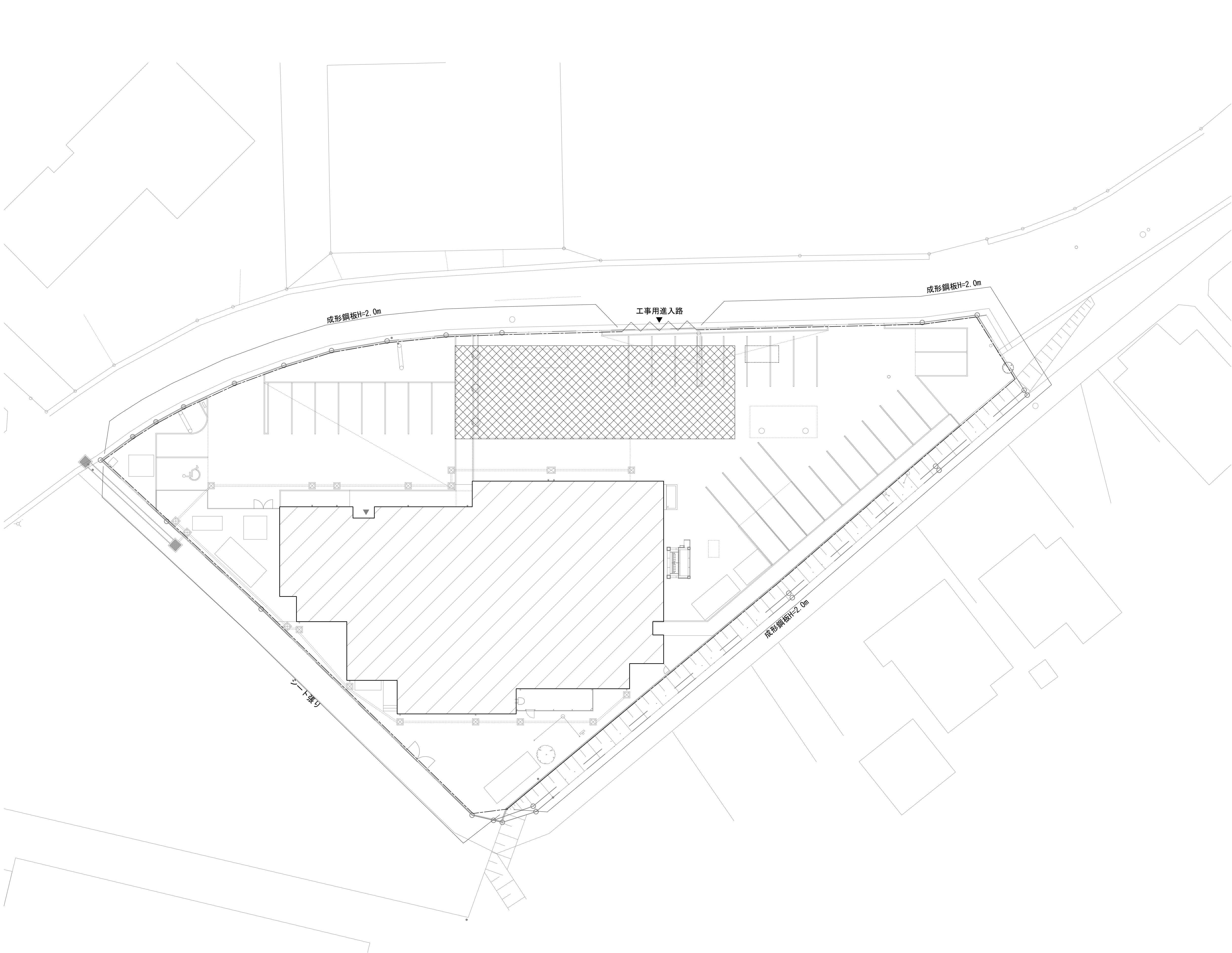


北西側立面図



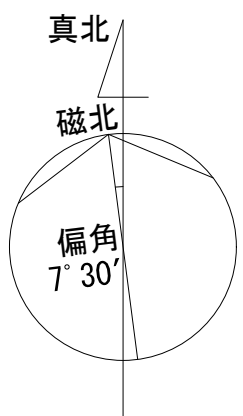
南西側立面図

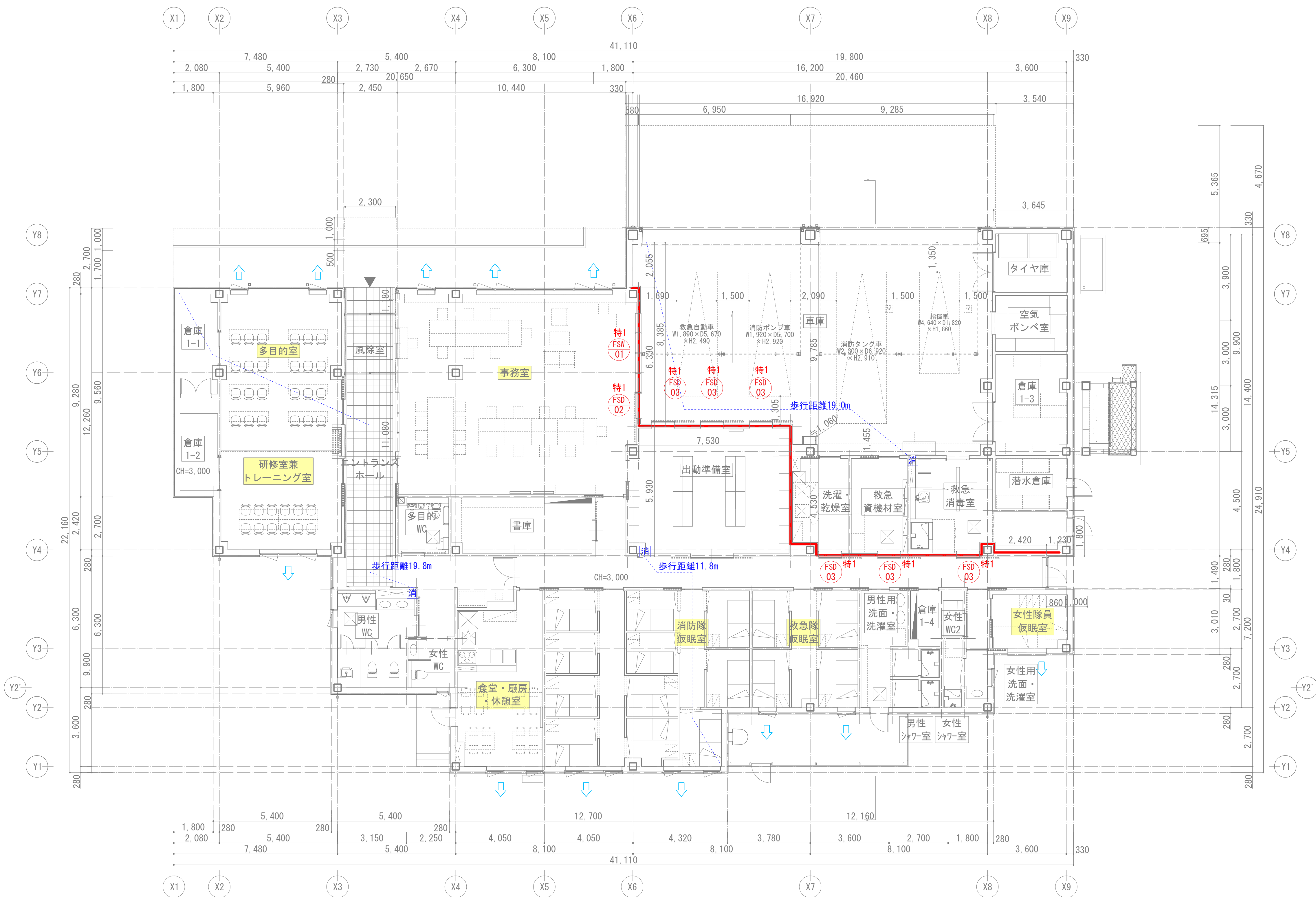




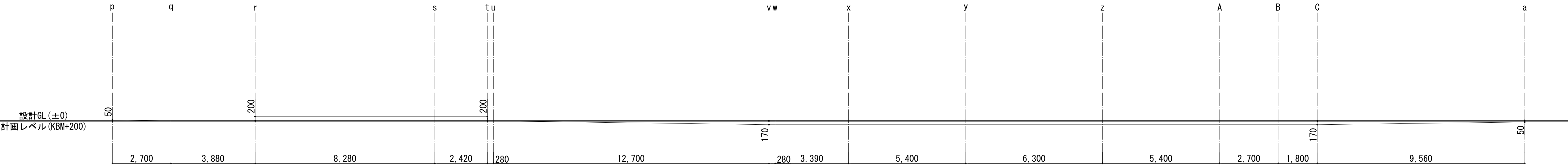
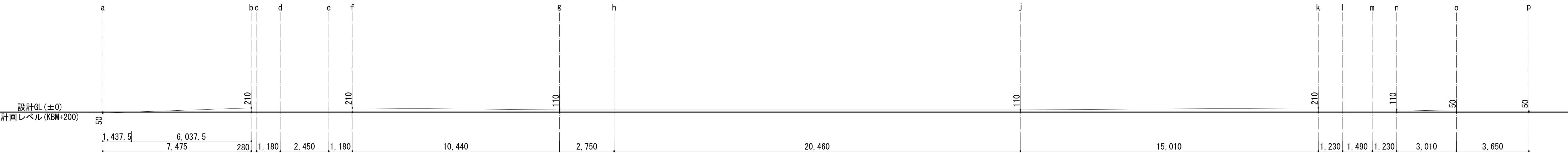
凡例	
	仮囲い
	シートゲート W6.0×H4.5
	資機材置場
	敷鉄板
	工事対象建屋

※仮設計画を作成するにあたっては、事前に建物管理者、監督職員、施設担当者と協議の上、決定する。



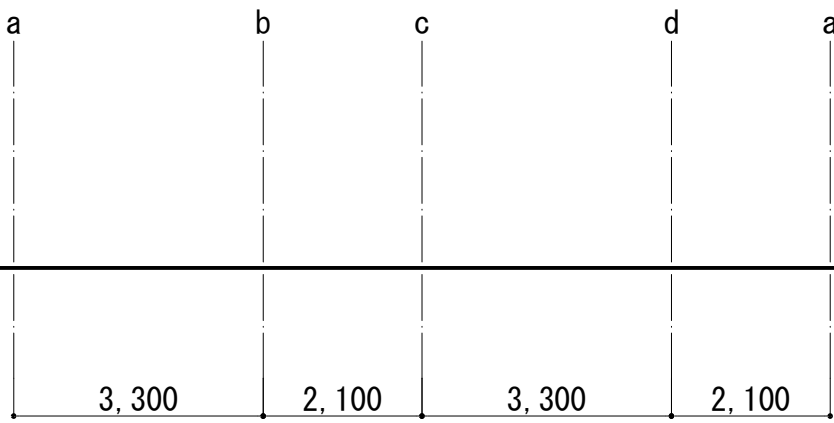


凡例	
	居室
	異種用途区画(1時間準耐火) 1時間準耐火間仕切: t=21+21 強化PB二重張 FP060NP-0007
	避難経路 歩行距離≦60m
消	消火器(埋込型) 歩行距離≦20m
特1	特定防火設備
特2	防火設備
特1S	特定防火設備(常時閉鎖・遮煙性能付き)
特2S	特定防火設備(常時閉鎖)
SS1	特定防火設備(随時閉鎖式・熱・煙感知器)
SS2	特定防火設備(随時閉鎖式・熱・煙感知器)
	自然排煙
	排煙窓



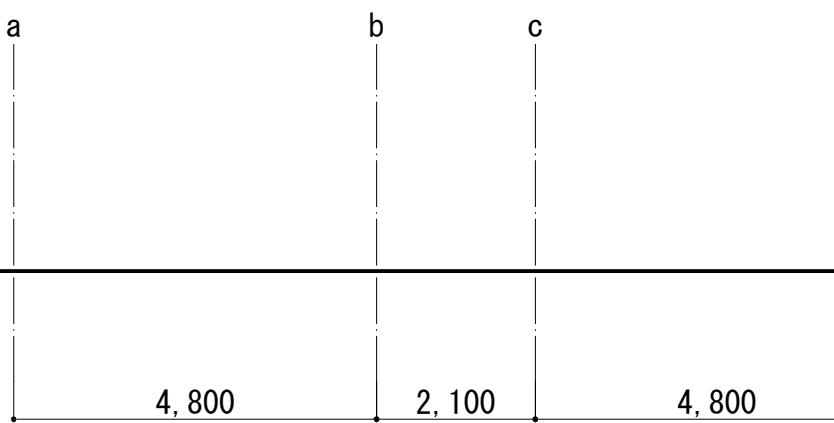
申請建物2～4

申請建物2  
危険物貯蔵庫



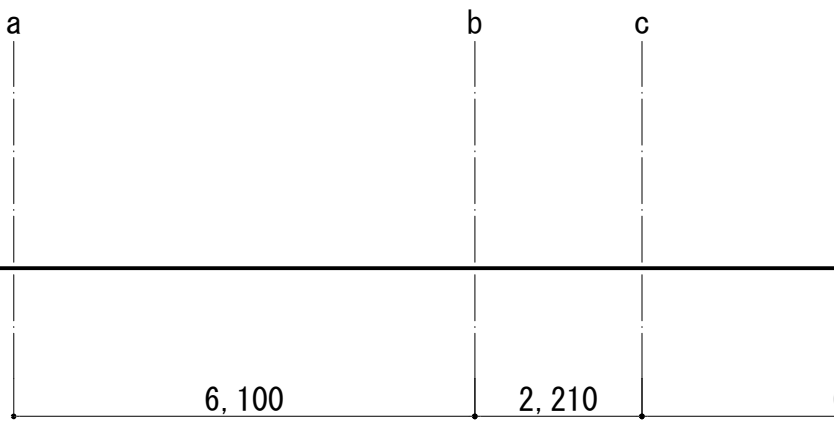
設計GL (±0)  
計画レベル (KBM+410)

申請建物3  
ごみ集積・井戸倉庫



設計GL (±0)  
計画レベル (KBM+410)

申請建物4  
屋外倉庫



設計GL (±0)  
計画レベル (KBM+150)

記号	レベル(m)	距離(m)	算定式	面積 (㎡)	記号	レベル(m)	距離(m)	算定式	面積 (㎡)	記号	レベル(m)	距離(m)	算定式	面積 (㎡)
a	-0.050	0.050	(0.050+0.000) × 1.4375/2	-0.359	l	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 1.490/2	0.312	v	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 0.280/2	-0.047
b	0.210	0.210	(0.000+0.210) × 6.0375/2	0.633	m	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 1.230/2	0.258	w	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 3.390/2	-0.576
b	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 0.280/2	0.058	m	0.210	0.000	(0.110+0.050) × 3.010/2	0.240	w	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 5.400/2	-0.918
c	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 1.180/2	0.247	n	0.210	0.000	(0.050+0.050) × 3.650/2	0.182	x	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 6.300/2	-1.071
c	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 2.450/2	0.514	n	0.110	0.000	(0.050+0.000) × 2.700/2	0.067	x	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 5.400/2	-0.918
d	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 1.180/2	0.247	o	0.050	0.050	(0.000+0.000) × 3.880/2	0.000	y	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 2.700/2	-0.459
d	0.210	0.100	(0.210+0.110) × 10.440/2	1.670	o	0.050	0.000	(0.200+0.200) × 8.280/2	1.656	y	-0.170	0.000	(0.170+0.170) × 1.800/2	-0.306
e	0.210	0.000	(0.210+0.110) × 2.750/2	0.303	p	0.050	0.000	(0.200+0.200) × 2.420/2	0.484	z	-0.170	0.000	(0.170+0.050) × 9.560/2	-1.051
e	0.210	0.000	(0.210+0.110) × 20.460/2	2.251	p	0.050	0.000	(0.000+0.000) × 0.280/2	0.000	z	-0.170	0.120		
f	0.210	0.100	(0.210+0.210) × 15.010/2	2.402	q	0.000	0.000	(0.000+0.170) × 12.700/2	-1.079	A	-0.170	136.925	計	6.878
g	0.110	0.000	(0.110+0.110) × 2.750/2	0.303	r	0.000	0.000			A	-0.170			
g	0.110	0.000	(0.110+0.110) × 8.280/2	1.656	r	0.200	0.000			B	-0.170			
h	0.110	0.000	(0.110+0.110) × 20.460/2	2.251	s	0.200	0.000			B	-0.170			
h	0.110	0.000	(0.110+0.110) × 2.750/2	0.303	s	0.200	0.000			C	-0.170			
j	0.110	0.100	(0.110+0.210) × 15.010/2	2.402	t	0.200	0.000			C	-0.170			
k	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 1.230/2	0.258	u	0.000	0.170			a	-0.050			
l	0.210	0.000	(0.210+0.210) × 1.230/2	0.258	v	-0.170	0.170							