

谷山支所庁舎別館ほか解体工事

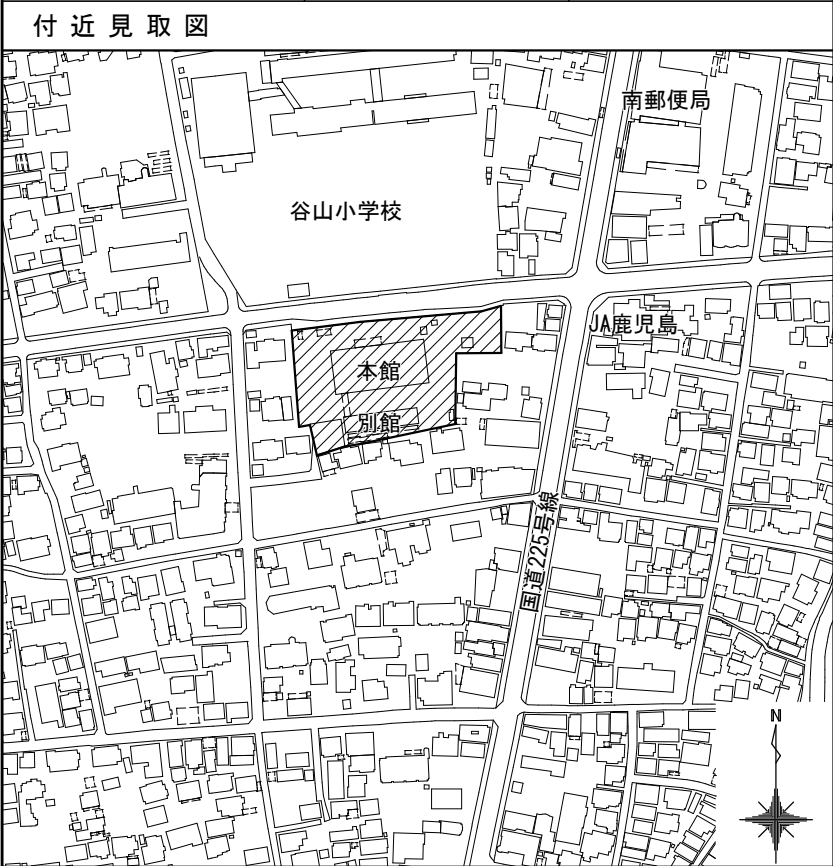
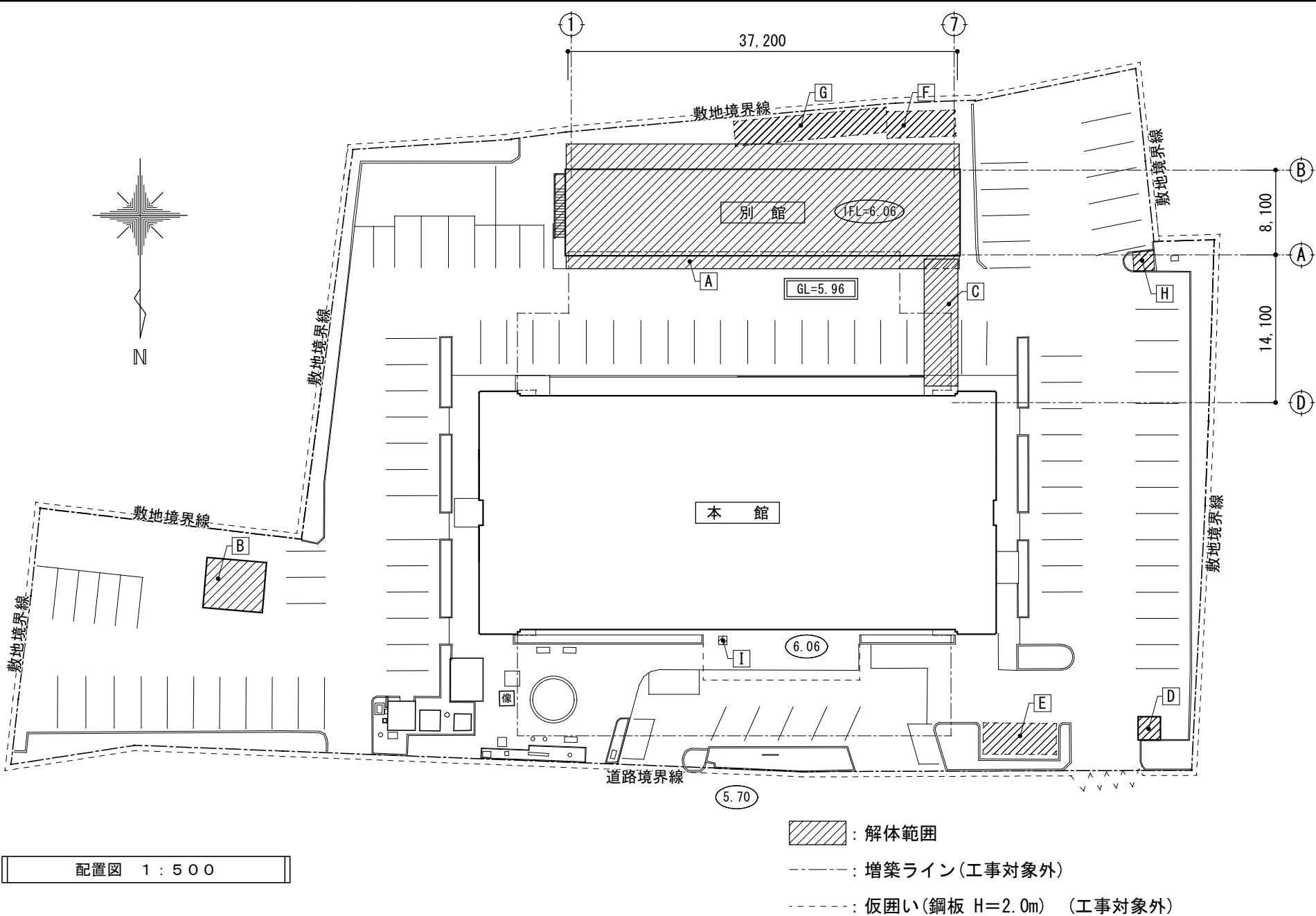
意 匠 図		構 造 図		設 備 図			
A-01	解体工事特記仕様書	S-01	部材リスト	E-01	配置図、噴水廻り詳細図、R階平面図		
A-02	石綿特記仕様書	S-02	配筋詳細図	E-02	別館平面図		
A-03	工事概要・付近見取図・配置図・求積図	S-03	基礎・2階・R階梁伏図	M-01	工事概要・付近見取図・配置図（給排水設備）		
A-04	仕上表	S-04	軸組図	M-02	PH階平面図		
A-05	平面図	S-05	地盤改良図(参考図)	M-03	噴水廻り詳細図		
A-06	立面図・断面図			M-04	別館1階、2階平面図		
A-07	天井伏図						
A-08	建具キープラン						
A-09	建具表						
A-10	矩計図						
A-11	屋内階段詳細図						
A-12	屋外階段詳細図						
A-13	部分詳細図						
A-14	家具キープラン・家具図						
A-15	展開図						
A-16	倉庫 平立断面図						
A-17	渡り廊下・誘導員詰所 平立断面図						
A-18	駐輪場屋根(1)・(2) 立断面図						
A-19	駐輪場屋根(3)・誘導員日除・住民票ボックス 平立断面図						
A-20	アスベスト除去範囲図(1)						
A-21	アスベスト除去範囲図(2)						

みのだ・プランディー設計共同企業体

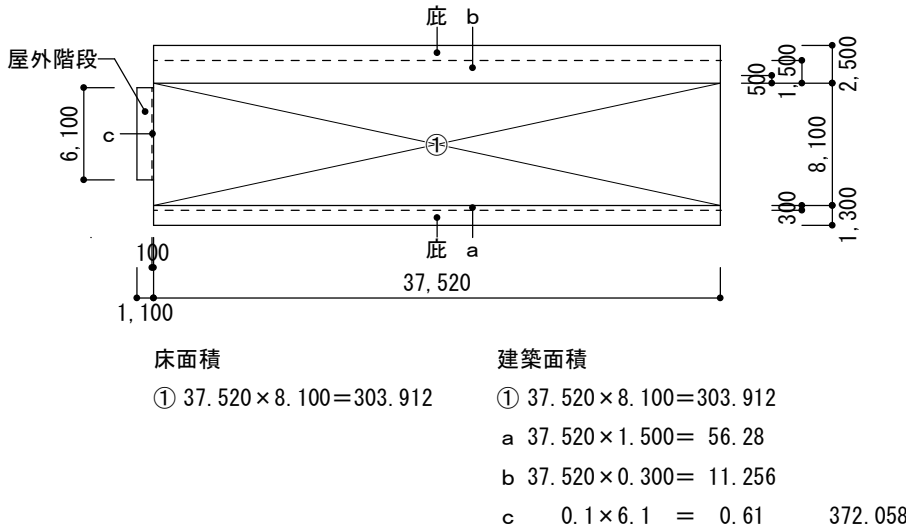
石綿含有保温材等及び石綿含有成形板等除去特記事項（建築）			
<div>■内・外装仕上塗材の除去について</div> <div>1. 既存塗材における石綿含有の有無<ul style="list-style-type: none">未調査（以下の既存仕上塗材について石綿含有の分析調査を行い、監督員に結果を報告すること。石綿が含有されている場合は、施工範囲や工法等について監督員と協議すること。）調査箇所（ 内外装仕上材 ） ○ 調査済（ ○有 ・ 無 ） 【使用箇所】 図面A-04参照 ※使用箇所のとりこわし及び改修工事に先立ち、石綿含有仕上塗材の除去工事を行うこと。</div> <div>2. 法令等の順守及び届出 大気汚染防止法、労働安全衛生法及び石綿予防規則、廃棄物の処理及び清掃に関する法律その他関係法令を遵守するとともに、関係機関等と協議を行い、届出の手続きを遺漏なく適正に行うこと。また、大気汚染防止法、石綿障害予防規則に定められた事項を掲示板により公衆及び作業員の見やすい箇所に掲示し、必要に応じて周辺住民等へ掲示等で周知すること。</div> <div>3. 施工計画 除去作業に先立ち、施工計画書（除去作業管理組織図、除去作業方法、掲示方法、産業廃棄物処理方法等）を作成して監督員に提出すること。また、施工計画については、平成29年5月30日付け環水大発第1705301号大気汚染防止法、石綿障害予防規則に定められた事項を掲示板により公衆及び作業員の見やすい箇所に掲示し、「石綿含有仕上塗材の除去等作業における石綿飛散防止対策について」及び平成28年4月28日付け国立研究開発法人研究所及び日本建築仕上材工業会協同研究による「建築物の改修・解体時における石綿含有仕上塗材からの石綿粉じん飛散防止処理技術指針」を参考とし、作業従事者及び施設利用者等の安全に配慮するとともに、施設利用者等の活動に支障が生じないように留意すること。</div> <div>4. 共通事項<div>①石綿作業主任者・・・処理作業にあたって石綿障害予防規則に基づき選任すること。</div><div>②処理作業従事者・・・石綿障害予防規則に基づく特別の教育を受けた者とする。こと。</div><div>③特別管理産業廃棄物管理責任者・・・除去した仕上塗材等は特別管理産業廃棄物として取り扱うものとし、有資格者を選任して管理すること。</div><div>④作業箇所に近接する室内開口部等に粉塵が入らないよう窓を閉め、養生及び立入禁止措置を講ずること。</div><div>⑤作業箇所は、施工区画としてプラスチックシート等で適切に養生を行うこと。</div><div>⑥除去作業後、作業箇所及びその周辺をHEPAフィルター付掃除機で清掃すること。</div></div> <div>5. その他<ul style="list-style-type: none">除去作業を行う際は、石綿障害予防規則第6条に基づく隔離措置を講じること。</div> <div>6. 石綿粉じん濃度測定<ul style="list-style-type: none">測定箇所については、監督員と協議を行うこと。（処理作業中2点、処理作業後2点）</div>			
<div>■石綿含有成形板の対象物及び処理方法について</div> <div>1. 既存内装材における石綿含有の有無<ul style="list-style-type: none">未調査（以下の既存仕上材について石綿含有の分析調査を行い、監督員に結果を報告すること。石綿が含有されている場合は、施工範囲や工法等について監督員と協議すること。）調査箇所（ 内外装仕上材 ） ○ 調査済（ ○有 ・ 無 ） 【使用箇所】 図面A-04参照</div> <div>2. 処理方法<ul style="list-style-type: none">他の解体工事に先立ち、除去材を湿潤化した後「手ばらし」により、破壊や粉碎しないように処理すること。処理にあたっては、養生シート等で区画し、飛散防止を図ること。撤去後、高性能真空掃除機にて清掃すること。</div> <div>3. 安全衛生管理<ul style="list-style-type: none">石綿則に定める「石綿作業主任者」が作業管理者となり、その作業管理者の指示に従って作業する。石綿含有成形板の処理工事は、石綿の解体等の作業にかかる石綿則を遵守すること。又、作業者は就業時に石綿則第27条に基づく特別の教育を受けた者とする。使用器具・機械類等は、石綿含有成形板の除去に必要な工具・機器類等であること。</div> <div>4. 集積・運搬・処分<ul style="list-style-type: none">高所からの移動は、揚重機等を使用して、石綿含有成形板を高所から投下しないこと。除去した石綿含有成形板は、湿潤化の上、厚0.15mm以上のプラスチック袋に入れる等飛散防止の措置を講ずること。除去した石綿含有成形板の集積及び積込みは、廃棄物の積替え移動回数を最小限になるよう計画すること。石綿含有成形板の運搬にあたっては、運搬車両の荷台全体をシート等で完全に覆い、飛散防止に努めること。マニフェスト票の備考欄に「石綿含有成形板」であることを明示し、適正に処分すること。</div> <div>※ 関係法令：改正石綿障害予防規則（石綿則）</div>			
みのだ・プランディー設計共同企業体		谷山支所庁舎別館ほか解体工事	
代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号		石綿特記仕様書	A1: - A3: -
一級建築士 第 148365 号 蓑田 満康		鹿児島市建設局建築部建築課	A-02

工 事 概 要	
工 事 名 称	谷山支所庁舎別館ほか解体工事
工 事 場 所	鹿児島市谷山中央 4 丁目4927番地
用 途 地 域	準住居地域（道路境界から20m以内） 第二種中高層住居専用地域（その他）
防 火 地 域	指定なし（都市計画区域内）
道 路	12. 4m
工 事 種 別	解体工事
敷 地 面 積	5, 751. 53 ㎡
延 床 面 積	607. 82㎡（別館）
建 築 面 積	372. 05㎡（別館）
構 造	鉄筋コンクリート造2階建て（別館）
高 さ	7. 04m（別館）

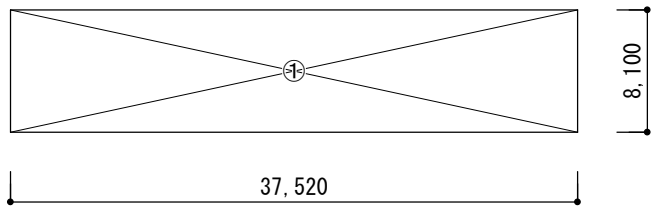
解体建物概要		
	構造	延床面積
A 別館	RC造2階建て	607. 82㎡
B 倉庫	RC造2階建て	48. 60㎡
C 渡り廊下	S造平屋	39. 50㎡
D 誘導員詰所	—	3. 10㎡
E 駐輪場屋根(1)	S造平屋	19. 17㎡
F 駐輪場屋根(2)	S造平屋	16. 25㎡
G 駐輪場屋根(3)	S造平屋	35. 77㎡
H 誘導員日除け	S造平屋	2. 72㎡
I 住民票ボックス	—	—



別館 1 階 求 積 図 1 : 5 0 0



別館 2 階 求 積 図 1 : 5 0 0



床面積
① 37. 520×8. 100＝303. 912

面積表		
床面積	1 階	303. 91㎡
	2 階	303. 91㎡
	合計	607. 82㎡
建築面積		372. 05㎡

- ・別途発注の「谷山支所庁舎大規模改修その他本体工事」及び、設備工事、土木工事等の受注者と施工計画について協議し、工事を進めること。
- ・谷山支所庁舎の引越し作業が完了してから解体工事に着手すること。（令和9年1月初旬解体工事に着手予定）

みのだ・プランディー設計共同企業体
代表事務所 株式会社 みのだ設計
一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号
一級建築士 第 148365 号 養田 満康

谷山支所庁舎別館ほか解体工事

工事概要・付近見取図・配置図・求積図

A1: 1/250
A3: 1/500

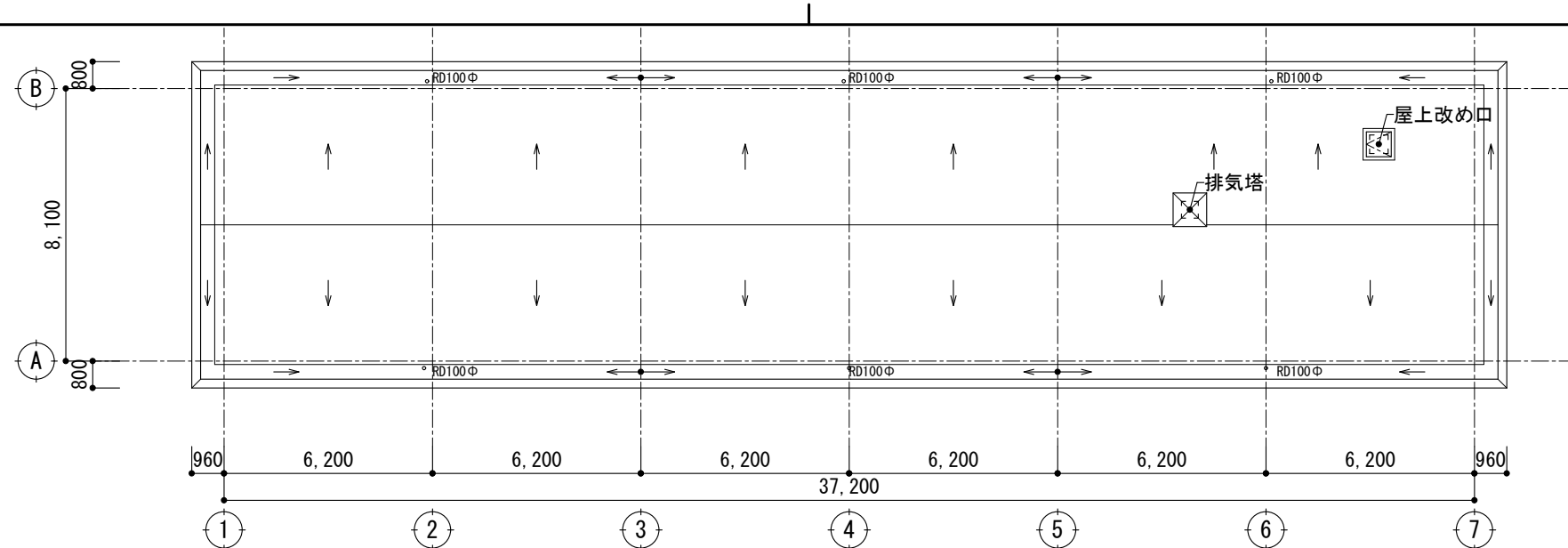
A-O 3

鹿児島市建設局建築部建築課

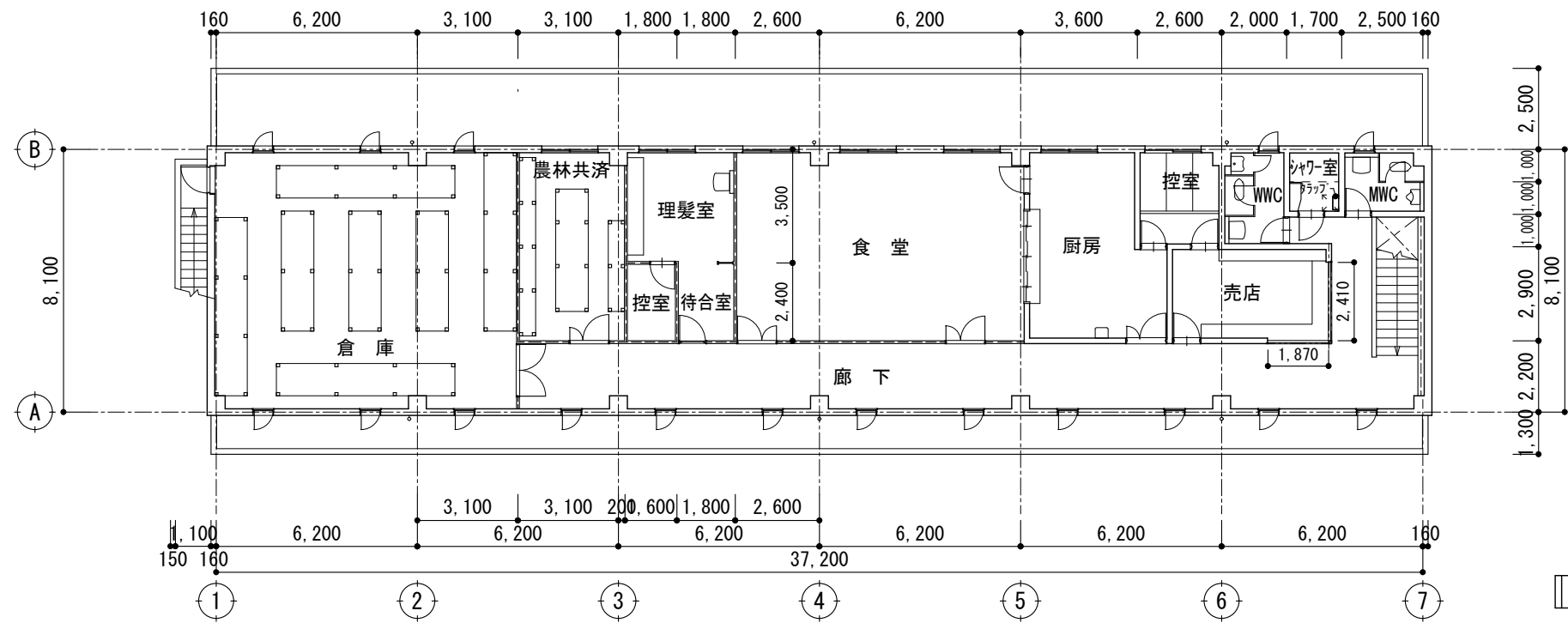
外部仕上表							
屋 根	コンクリート金ゴテ押えの上★シート防水 (KS-10) シルバー塗装	ルーフレイン	铸铁製Φ100	ポーチ	150角磁器タイル	備 考	
	立上り屋根側：★シート防水立上げ、外壁側：★吹付タイル	堅 樋	白ガス管100ΦV P	犬 走	コンクリート金ゴテ押え		
笠 木	セメント防水金コテ押え	建 具	アルミサッシ	屋外階段	床、踏面、蹴上：セメント防水金ゴテ押え		
庇	セメント防水金コテ押え	面 台	セメント防水金ゴテ押え		手摺：セメント防水金ゴテ押え、腰：アクリルリシン吹付		
	腰壁：★吹付タイル				段裏：アクリルリシン吹付		
外 壁	アクリルリシン吹付			その他	シーリング：ポリサルファイド系		
巾 木	モルタル金ゴテ押えH=300						
軒 裏	アクリルリシン吹付						

内部仕上表												
階	区分 室名	床			巾 木		壁		天 井			備 考
		下地	仕 上	FL±	仕 上	H	下地	仕 上	下地	仕 上	天井高	
1	エントランス	RC	150角磁器タイル	±0	モルタル ★半硬質塩化ビニル巾木	100 60	RC LGS	モルタル ★アスベストラックス	LGS RC	★軟質石綿板 段裏：モルタル	2, 650	足ふきマット：ゴムマット、1600×700
	運転手控室	RC W	★ビニースタイル 耐水合板下地t=12、タタミt=60	±0 +300	★半硬質塩化ビニル巾木 タタミ寄せ	60 —	RC	モルタル	LGS	★軟質石綿板	2, 400	
	衛生倉庫	RC	モルタル	±0	モルタル	100	RC	モルタル	RC	コンクリート打放シ 梁型：モルタル	(スラブ下)	棚
	水防倉庫	RC	モルタル	±0	モルタル	100	RC	モルタル	RC	コンクリート打放シ 梁型：モルタル	(スラブ下)	棚
	車庫	RC	コンクリート	±0 ~70	モルタル	100	RC	モルタルの上、アクリルリシン吹付	RC	モルタルの上、アクリルリシン吹付 モルタル	(スラブ下)	棚
2	廊下	RC	★ビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC LGS	モルタル ★アスベストラックス	LGS	★軟質石綿板	2, 400	
	売店	RC	★ビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC	モルタル	LGS	★軟質石綿板	2, 400	棚
	控室(売店・厨房)	RC W	★ビニースタイル タタミt=60、上框：75×100木製OSV	±0 +150	★半硬質塩化ビニル巾木 タタミ寄せ	60	RC	モルタル	LGS	★軟質石綿板	2, 400	
	厨房	モルタル	24角磁器質モザイクタイル	±0	—	—	RC	100角半磁器質タイル	LGS	★フレキシブルボード	2, 400	棚
	食堂	RC	★ソフトビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC	モルタルの上、ビニルクロス	LGS	PBt=9+★岩綿吸音板t=9	2, 600	
	待合室	RC	★ソフトビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC LGS	モルタルの上、ビニルクロス PB9. 0+9. 0の上、ビニルクロス	LGS	PBt=9+★岩綿吸音板t=9	2, 400	ガラススクリーン：W500×H2, 400、枠SUS、t=4型ガラス
	理髪室	RC	★ソフトビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC LGS	モルタルの上、ビニルクロス PB9. 0+9. 0の上、ビニルクロス	LGS	PBt=9+★岩綿吸音板t=9	2, 400	棚
	控室（理髪室）	RC	★ビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC LGS	モルタルの上、ビニルクロス PB9. 0+9. 0の上、ビニルクロス	LGS	★フレキシブルボード	2, 400	
	農林共済	RC	★ビニースタイル	±0	★半硬質塩化ビニル巾木	60	RC LGS	モルタル ★アスベストラックス	LGS	★軟質石綿板	2, 400	棚
	倉庫	RC	モルタル	±0	モルタル	100	RC	モルタル	RC	発泡ポリスチレン打込みのまま 梁型：モルタル	(スラブ下)	棚
	シャワー室	モルタル	24角磁器質モザイクタイル	-100	—	—	RC	100角半磁器質タイル	LGS	★フレキシブルボード	2, 400	脱衣棚、タラップ（天井改め口）
	男子便所	モルタル	24角磁器質モザイクタイル	-30	—	—	RC	100角半磁器質タイル	LGS	★フレキシブルボード	2, 445	トイレブース 面台：笠木テラゾブロック30×130
	女子便所	モルタル	24角磁器質モザイクタイル	-30	—	—	RC	100角半磁器質タイル	LGS	★フレキシブルボード	2, 445	トイレブース 面台：笠木テラゾブロック30×130
共通	階段室	RC	★ビニースタイル	—	★半硬質塩化ビニル巾木	60	LGS RC	★アスベストラックス モルタル	LGS	★軟質石綿板	—	手摺：ナカ工業C-31、ステンレス同等品

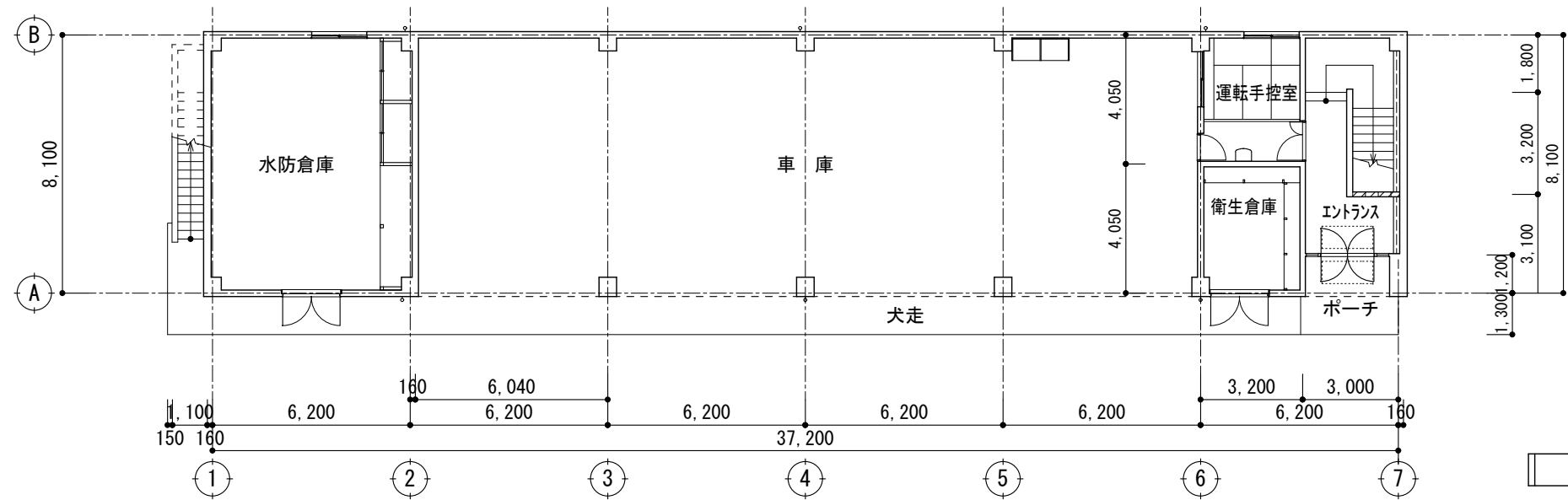
※★は、アスベスト含有材を示す					みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 養田 満康		谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
							仕上表		A1： - A3： -
							鹿児島市建設局建築部建築課		A-O 4



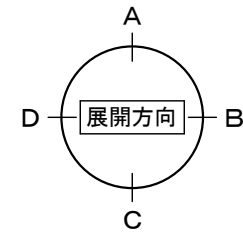
屋根伏図 1 : 2 0 0



2階平面図 1 : 2 0 0

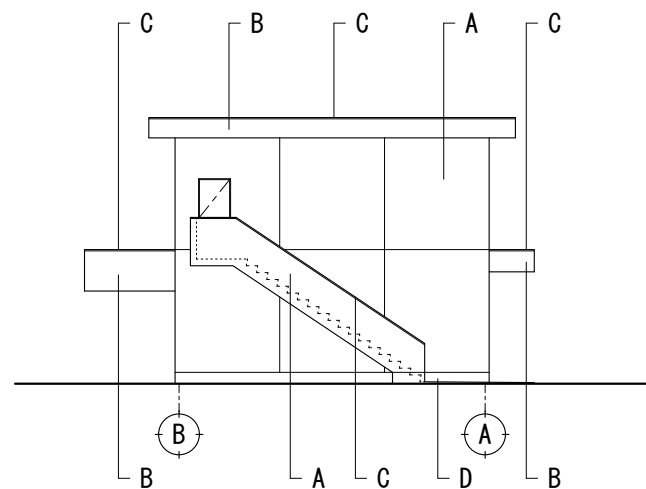


1階平面図 1 : 2 0 0

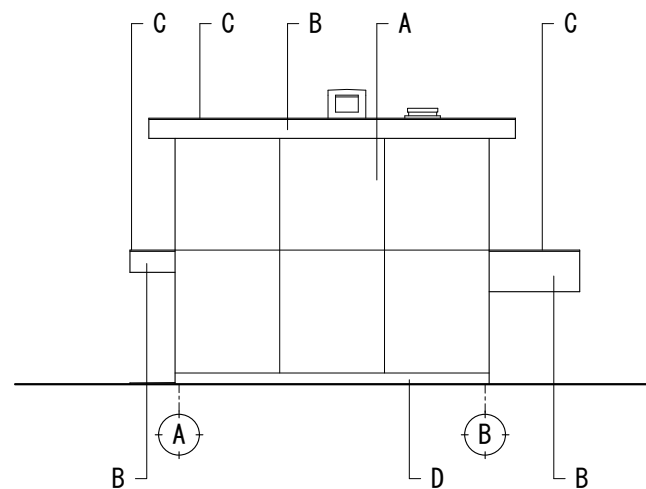


凡 例	
	鉄筋コンクリート造
	コンクリートブロック造
	軽鉄壁

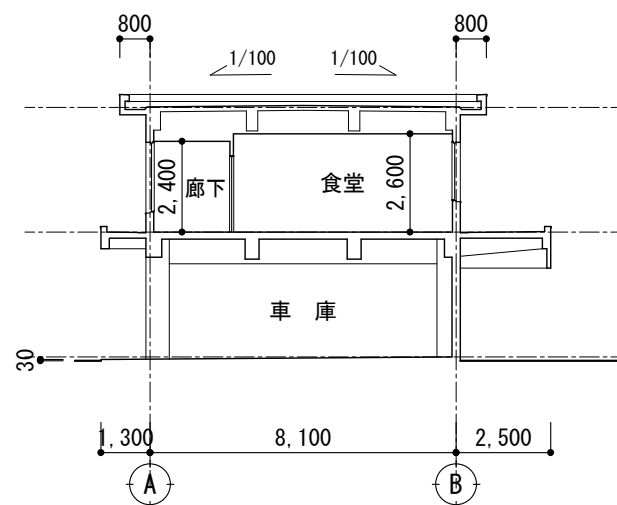
みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 養田 満康		谷山支所庁舎別館ほか解体工事	
平面図		A1:1/100 A3:1/200	A-05
鹿児島市建設局建築部建築課			



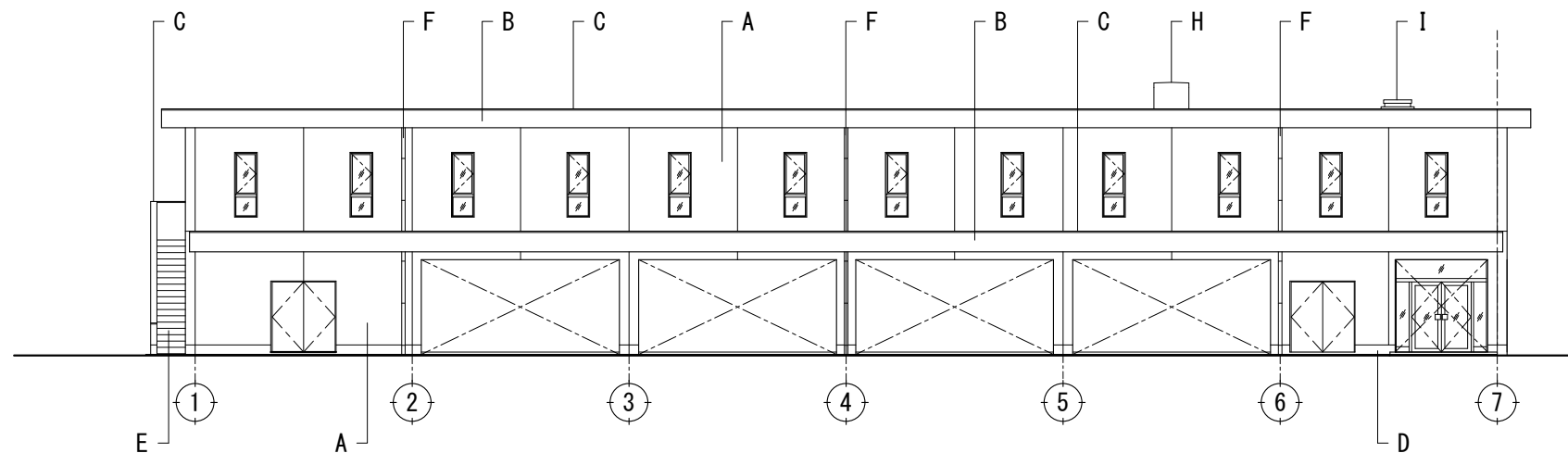
東側立面図 1 : 2 0 0



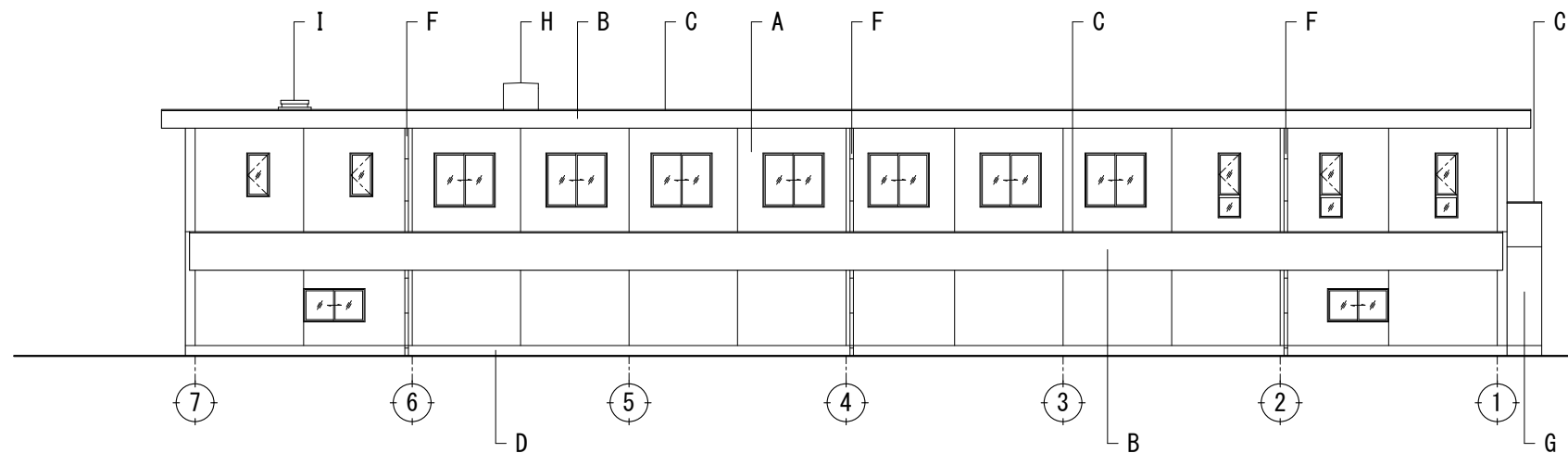
西側立面図 1 : 2 0 0



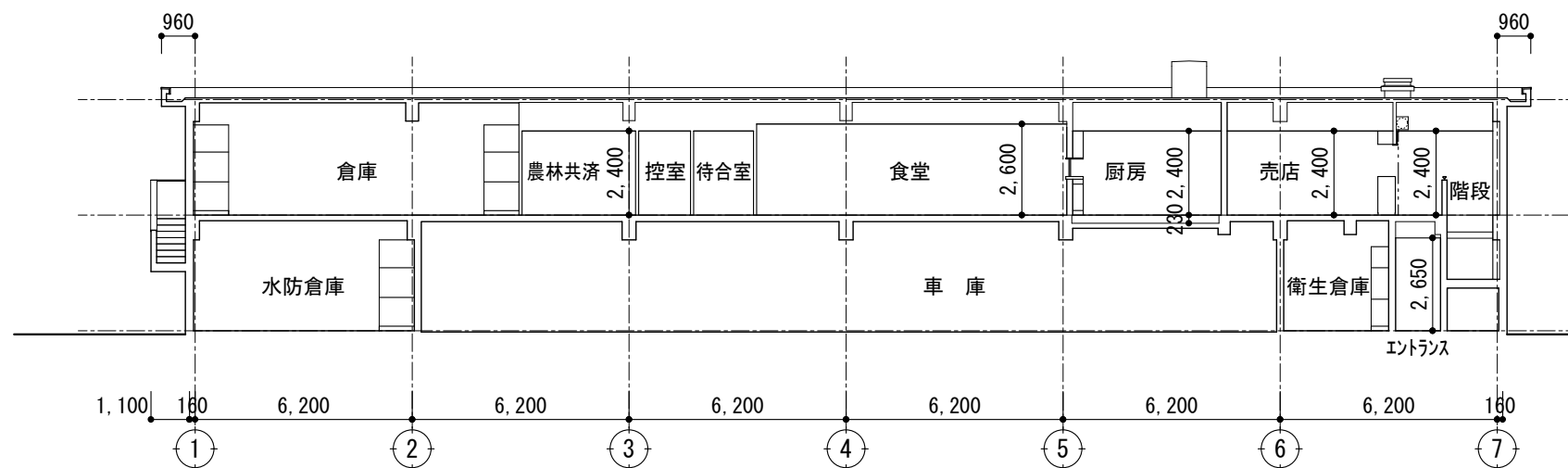
断面図(1) 1 : 2 0 0



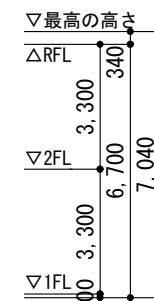
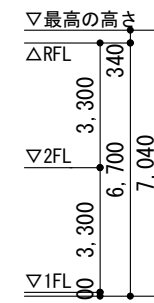
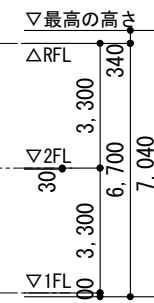
北側立面図 1 : 2 0 0



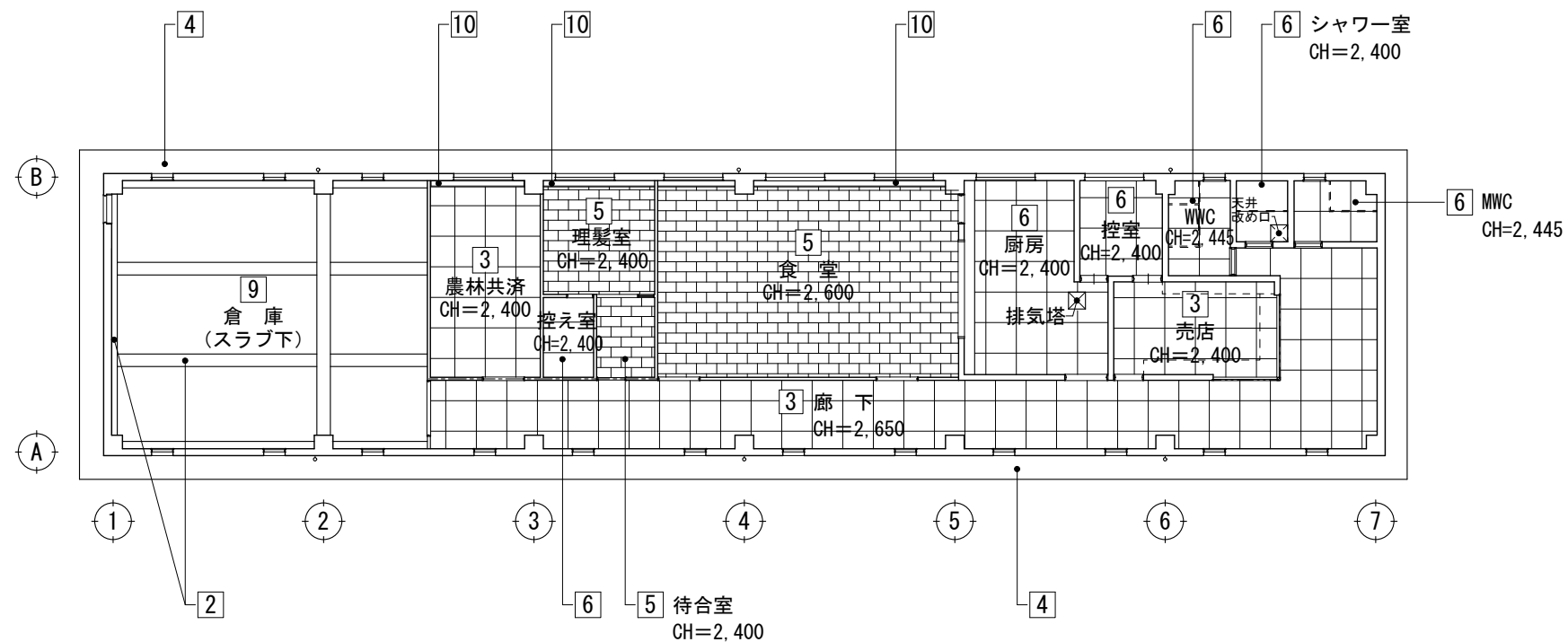
南側立面図 1 : 2 0 0



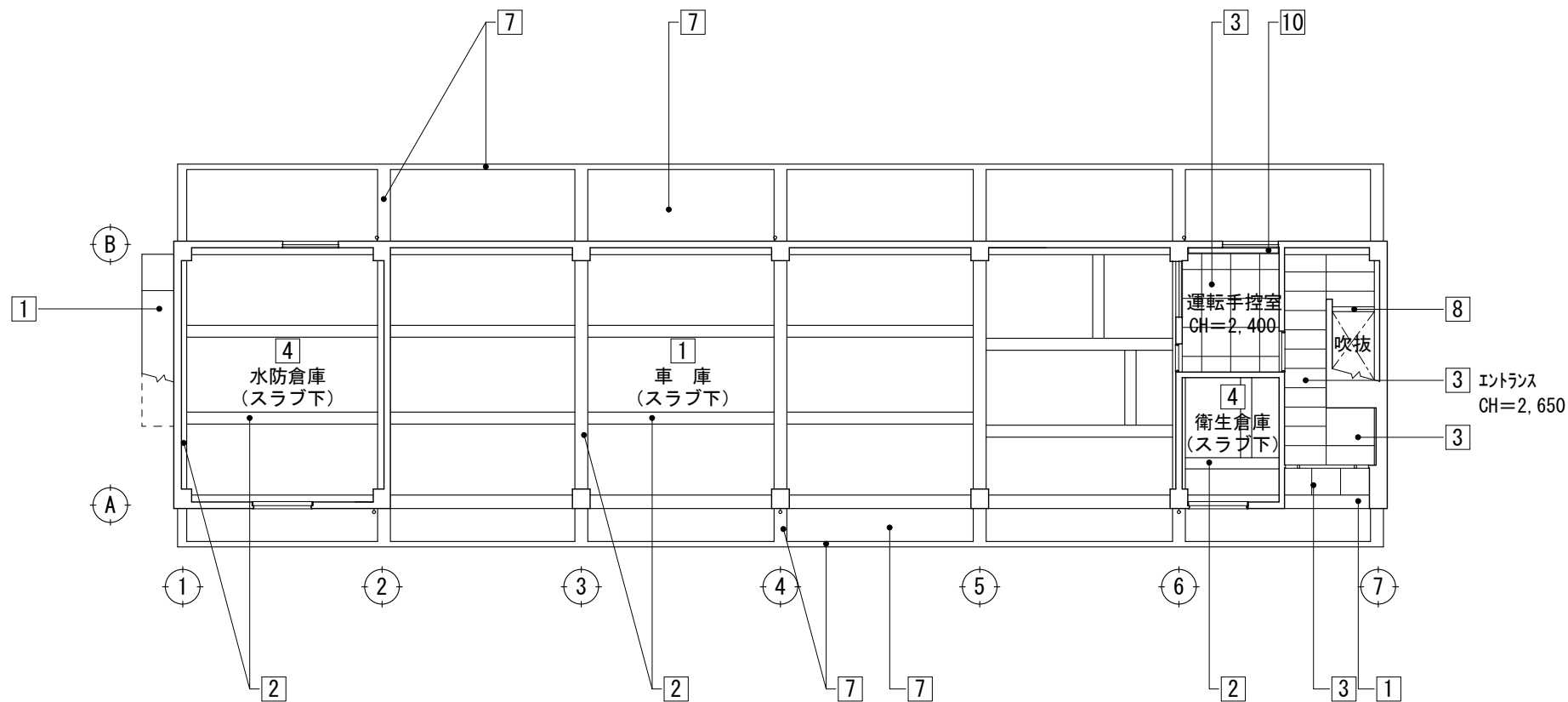
断面図(2) 1 : 2 0 0



立面図仕上凡例 ※★は、アスベスト含有材を示す						みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 菱田 満康	谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
A	アクリルリシン吹付	D	巾木：モルタル金コテ押えH=300	G	段裏：アクリルリシン吹付		立面図・断面図	A1:1/100 A3:1/200	A-O 6
B	★吹付タイル	E	階段：セメント防水金コテ押え	H	厨房排気筒				
C	笠木：セメント防水金コテ押え	F	竖樋：白ガス管Φ100VP	I	屋上改め口		鹿児島市建設局建築部建築課		

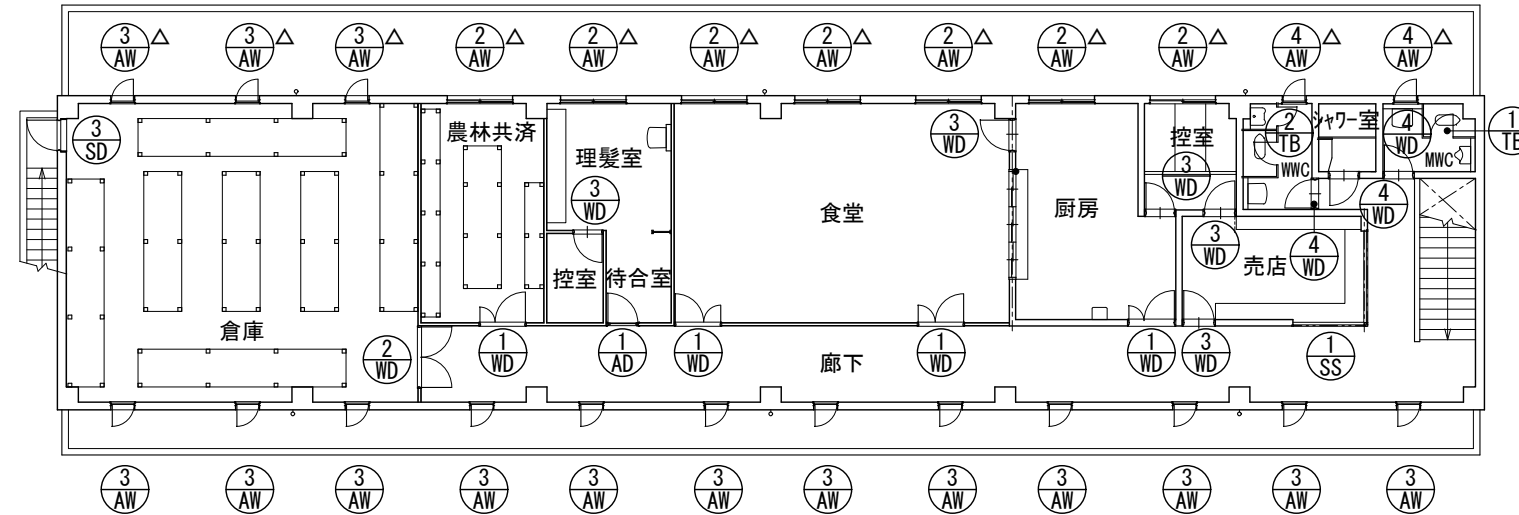


2階天井伏図 1 : 2 0 0

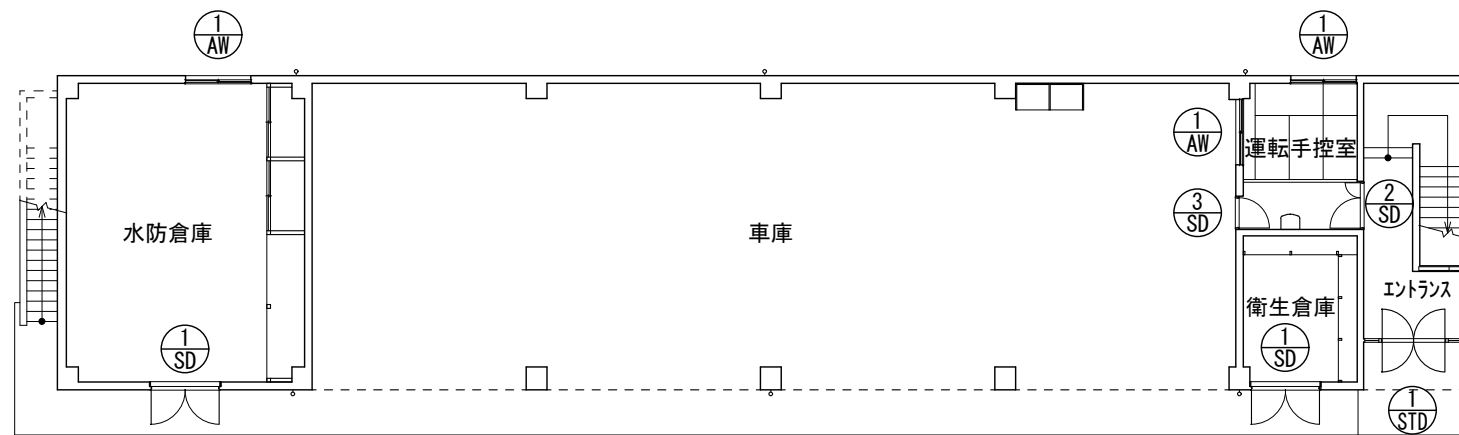


1階天井伏図 1 : 2 0 0

凡 例 ※★は、アスベスト含有材を示す					みのだ・プランディー設計共同企業体		谷山支所庁舎別館ほか解体工事	
1	アクリルリシン吹付 (モルタル下地)	4	コンクリート打放シ	7	アクリルリシン吹付 (コンクリート打放シ下地)	10	カーテンボックス : 木製OP W=150, H=250	A1:1/100 A3:1/200 A-O 7
2	梁型 : モルタル	5	PBt=9+★岩綿吸音板t=9	8	モルタル金コテ押えVP		天井伏図	
3	★軟質石綿板貼	6	★フレキシブルボード	9	t=25発泡ポリスチレン板打込みのまま		鹿児島市建設局建築部建築課	



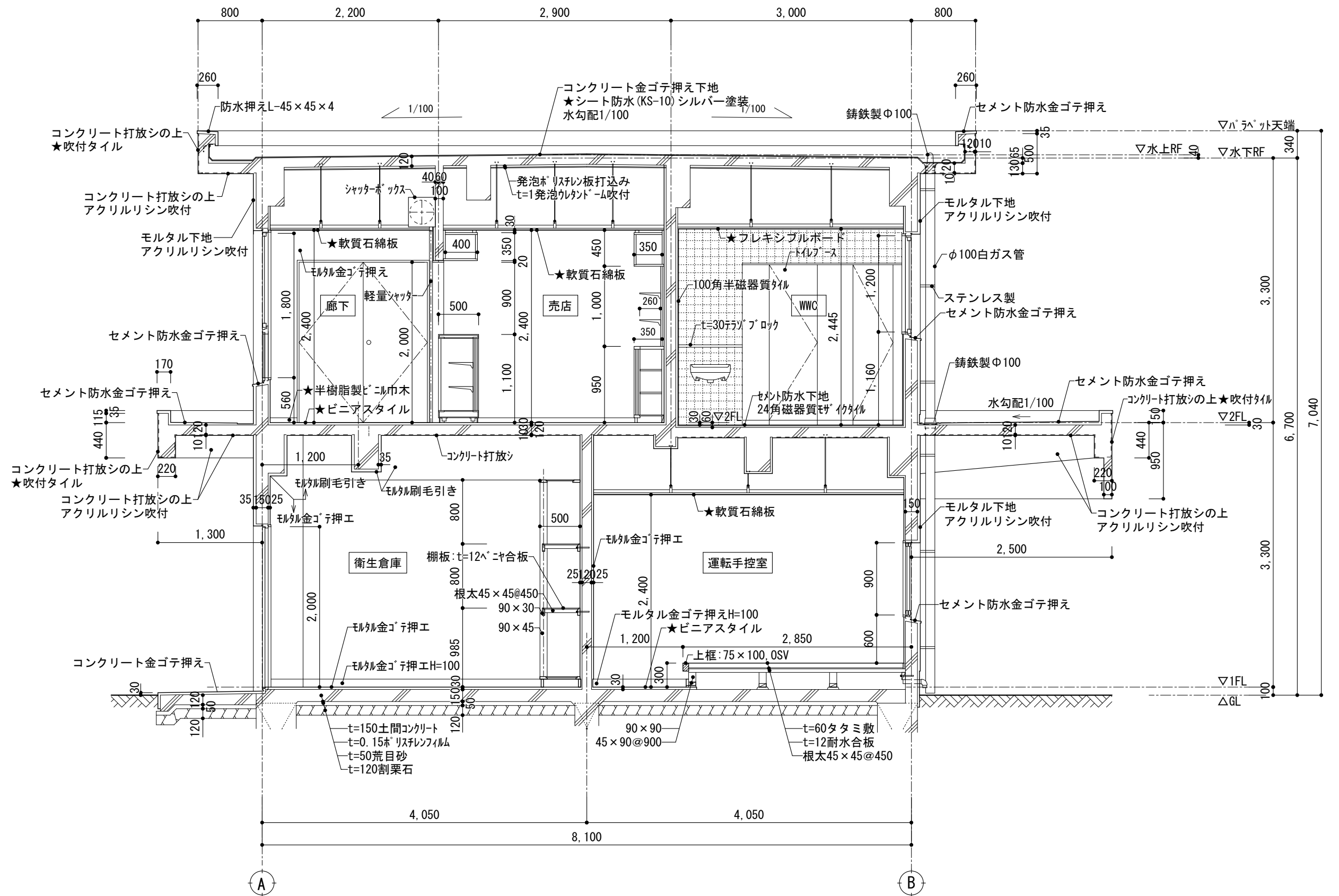
2階建具キープラン 1 : 2 0 0



1階建具キープラン 1 : 2 0 0

△ : 網入りガラス

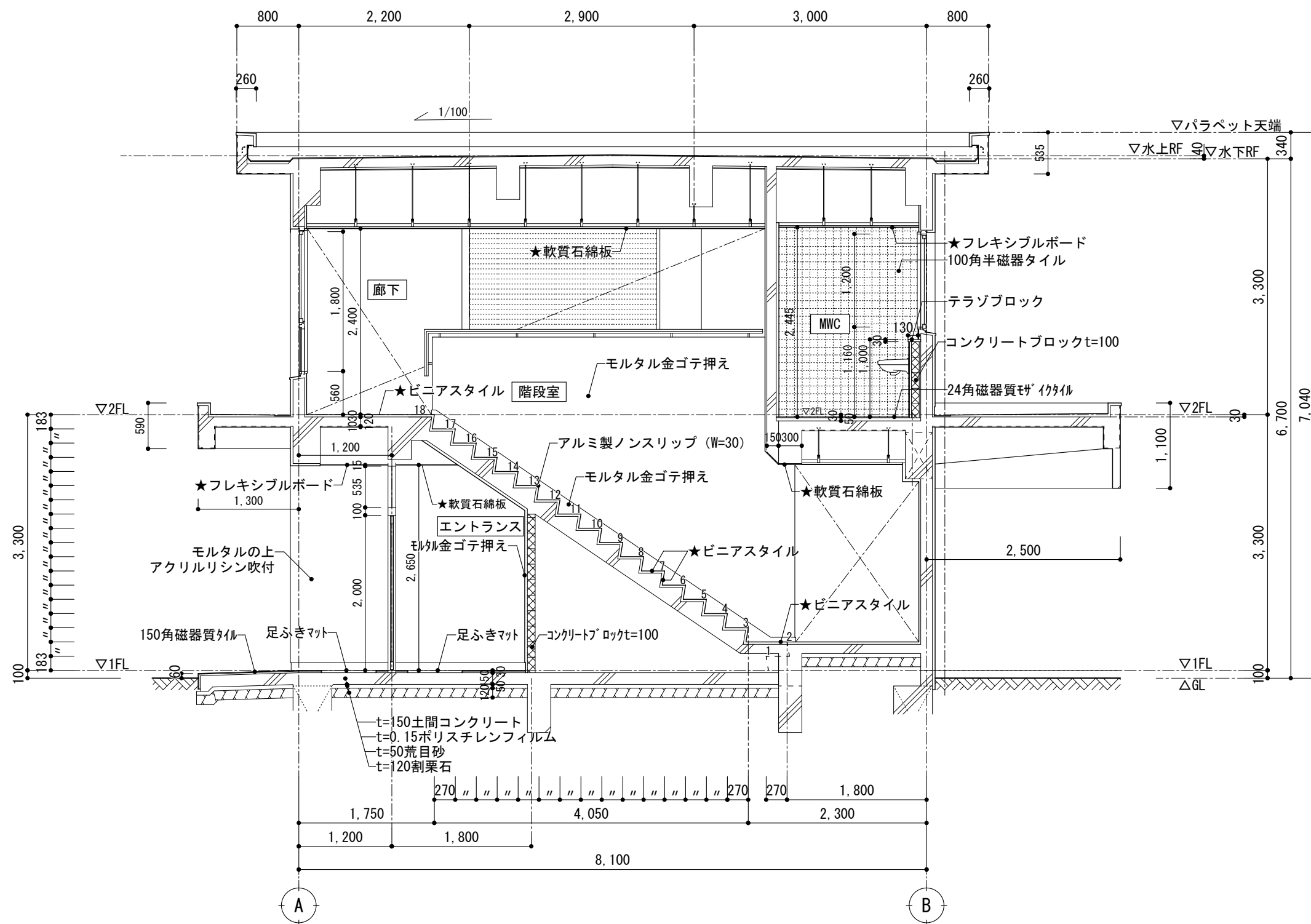
記号・名称・個数	① AD	① AW	② AW	③ AW
形状・寸法				
場所・見込	理髪室 枠見込70	水防倉庫、運転手控室 枠見込70	厨房、食堂、他 枠見込70	廊下、倉庫、他 枠見込70
仕 上	アルミ	アルミ	アルミ	アルミ
硝 子	扉：t=6吸熱、ランマ：t=5吸熱	t=6.8網入り透明	t=6.8網入り透明	防火設備：t=6.8網入り透明（3ヶ所）、一般：t=5透明（12ヶ所）
金 物	フロアヒンジ、ドアプレート			
備 考				
記号・名称・個数	④ AW	① SD	② SD	③ SD
形状・寸法				
場所・見込	2階便所 枠見込70	衛生倉庫、水防倉庫 枠見込100	運転手控室 枠見込100	運転手控室、2階倉庫 枠見込100
仕 上	アルミ	スチール	スチール	スチール
硝 子	t=6.8網入り透明	—	—	—
金 物		ピボットヒンジ、モノロック錠、ドアチェック、フランス落し	ピボットヒンジ、モノロック錠、ドアチェック、フランス落し	ピボットヒンジ、モノロック錠、ドアチェック
備 考				
記号・名称・個数	① STD	① SS	① TB	② TB
形状・寸法				
場所・見込	エントランス 枠見込100	売店	MWC	WWC
仕 上	ステンレス	スチール	スクリーン：ｼｬﾍﾞﾆｱﾌﾗｯｼｭ0P、笠木：SUS製ｺｰ20×40、巾木：SUS製：H=60	スクリーン：ｼｬﾍﾞﾆｱﾌﾗｯｼｭ0P、笠木：SUS製ｺｰ20×40、巾木：SUS製：H=60
硝 子	t=6.8網入り透明	—	—	—
金 物	フロアヒンジ、ドアプレート	中柱、ガイドレール：SUS	ラバトリーヒンジ、表示錠	ラバトリーヒンジ、表示錠
備 考				
記号・名称・個数	① WD	② WD	③ WD	④ WD
形状・寸法				
場所・見込	農業共済、食堂、厨房 扉厚40	2階倉庫 扉厚40	売店、控室、厨房 扉厚40	便所、シャワー室 扉厚40
仕 上	木製OP	木製OP	木製OP	木製OP
硝 子	—	—	—	t=4型
金 物	ピボットヒンジ、ドアチェック、モノロック、フランス落し	ピボットヒンジ、ドアチェック、モノロック、フランス落し	ピボットヒンジ、ドアチェック、モノロック	ピボットヒンジ、ドアチェック、モノロック
備 考				ガラリ付
			みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 菱田 満康	谷山支所庁舎別館ほか解体工事 建具表 A1：1/50 A3：1/100 A-O 9 鹿児島市建設局建築部建築課



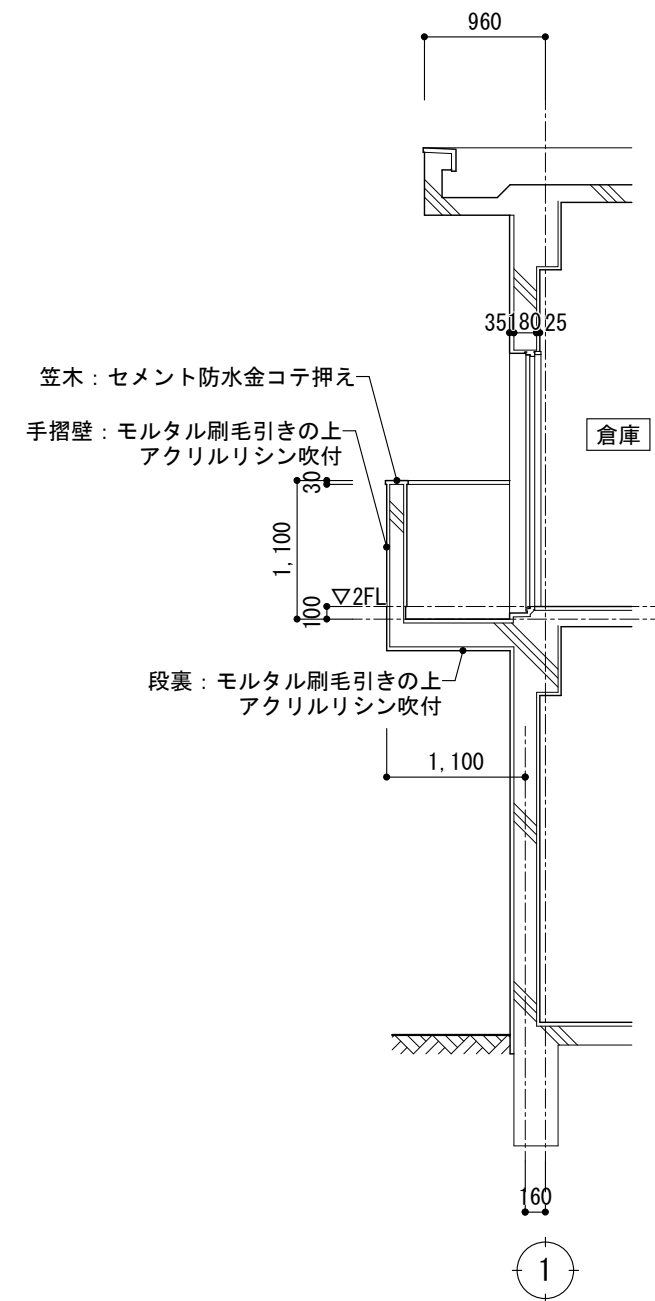
矩計図 1 : 50

※★は、アスベスト含有材を示す

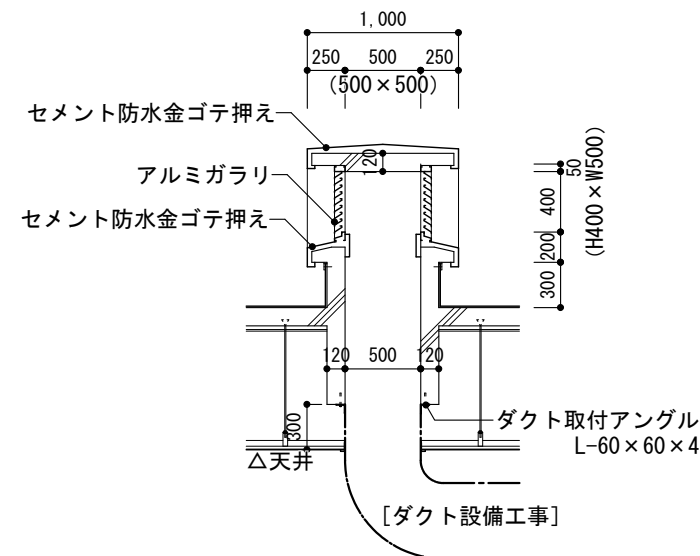
みのだ・ブランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 養田 満康	谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
	矩計図	A1:1/25 A3:1/50	A-10
鹿児島市建設局建築部建築課			



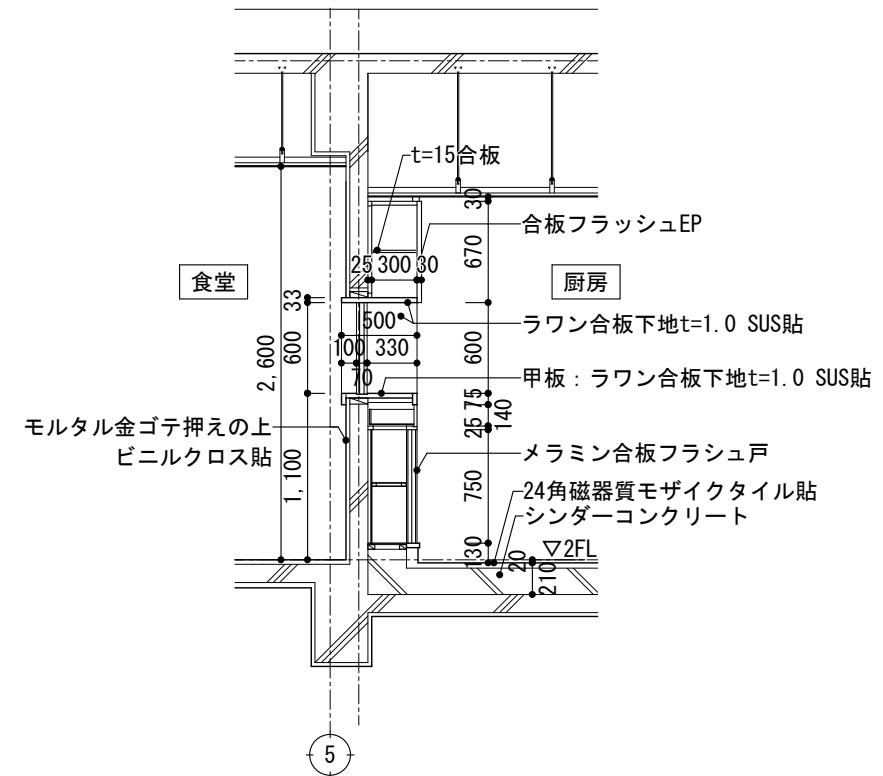
※★は、アスベスト含有材を示す



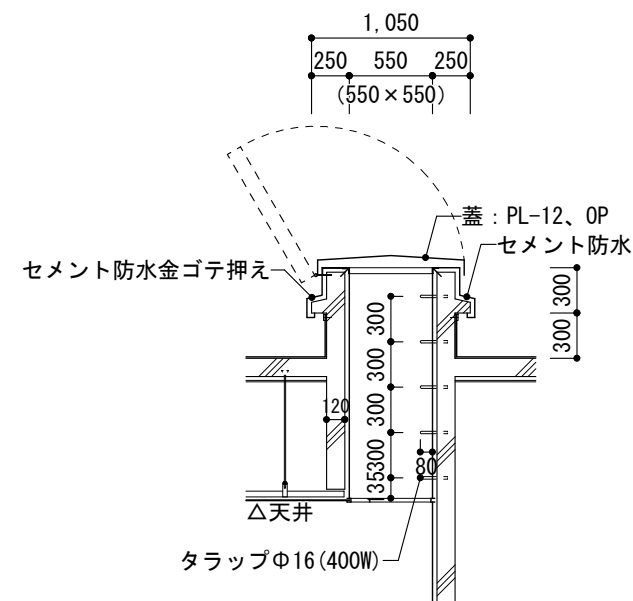
廚房排氣塔詳細図 1 : 5 0



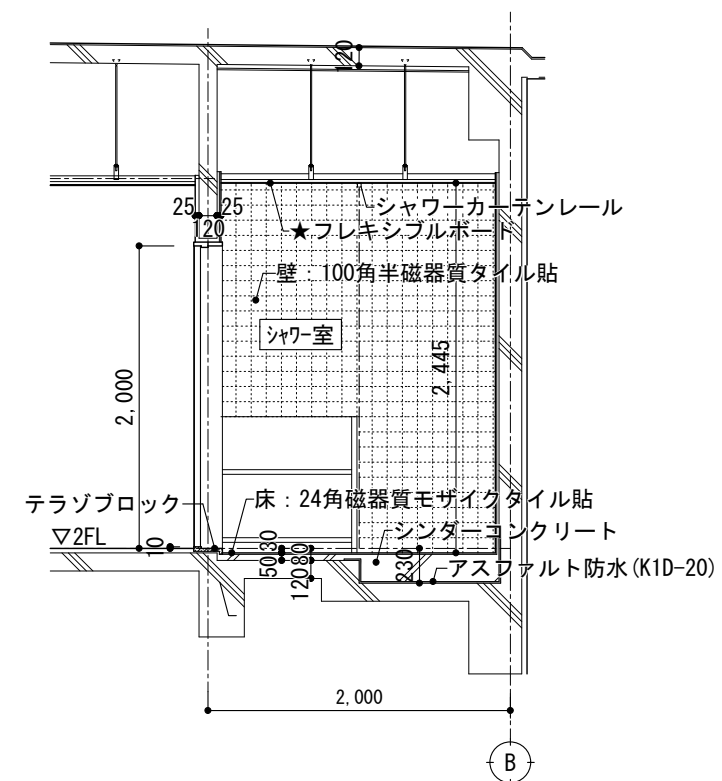
厨房サービスカウンター廻り詳細図 1 : 5 0

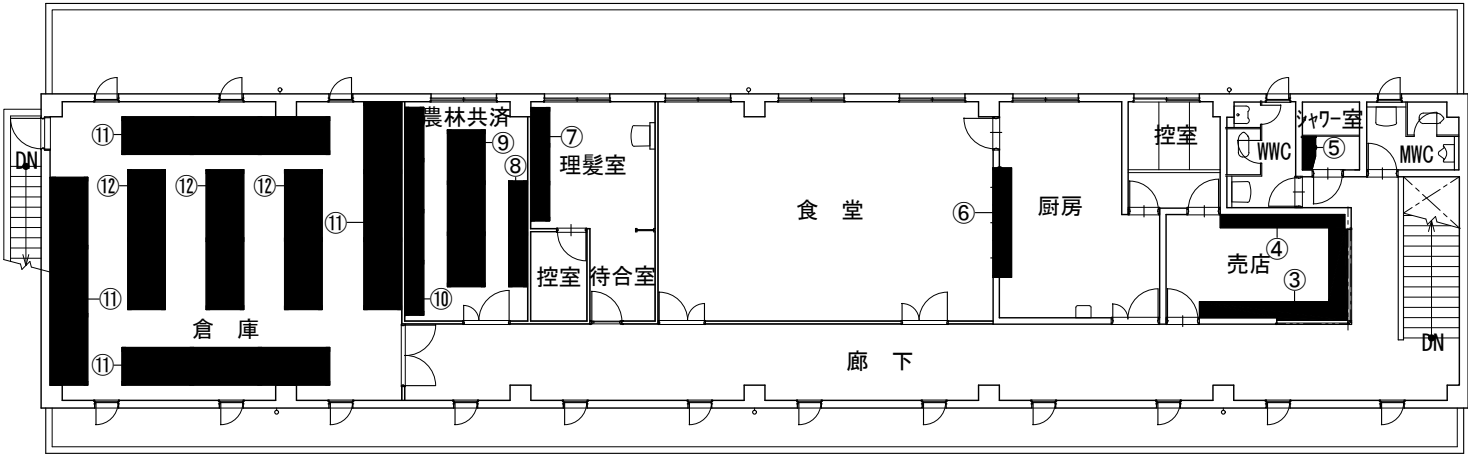


屋根改め口(シャワー室)詳細図 1 : 5 0

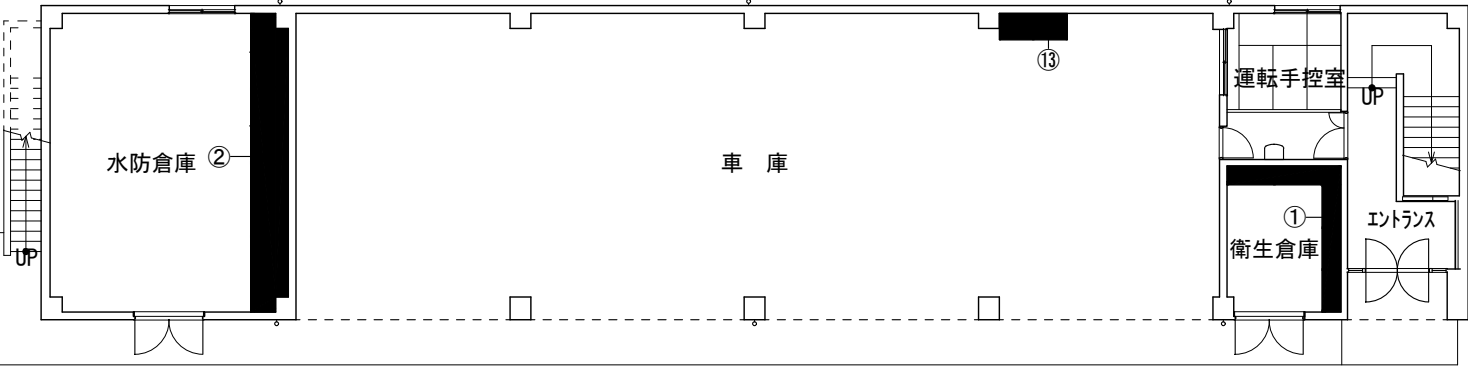


シャワー室廻り詳細図 1 : 5 0

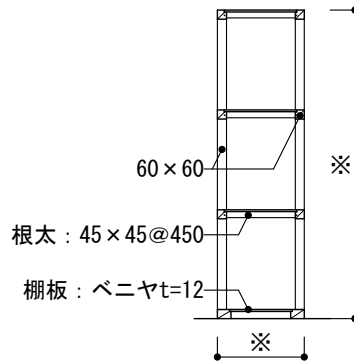
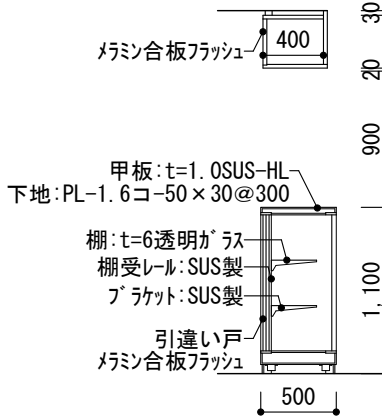
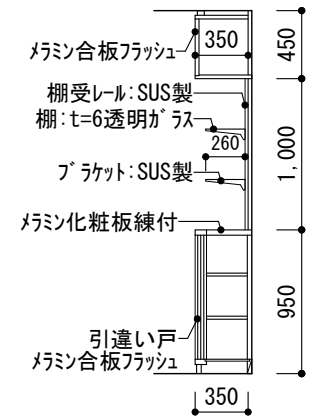


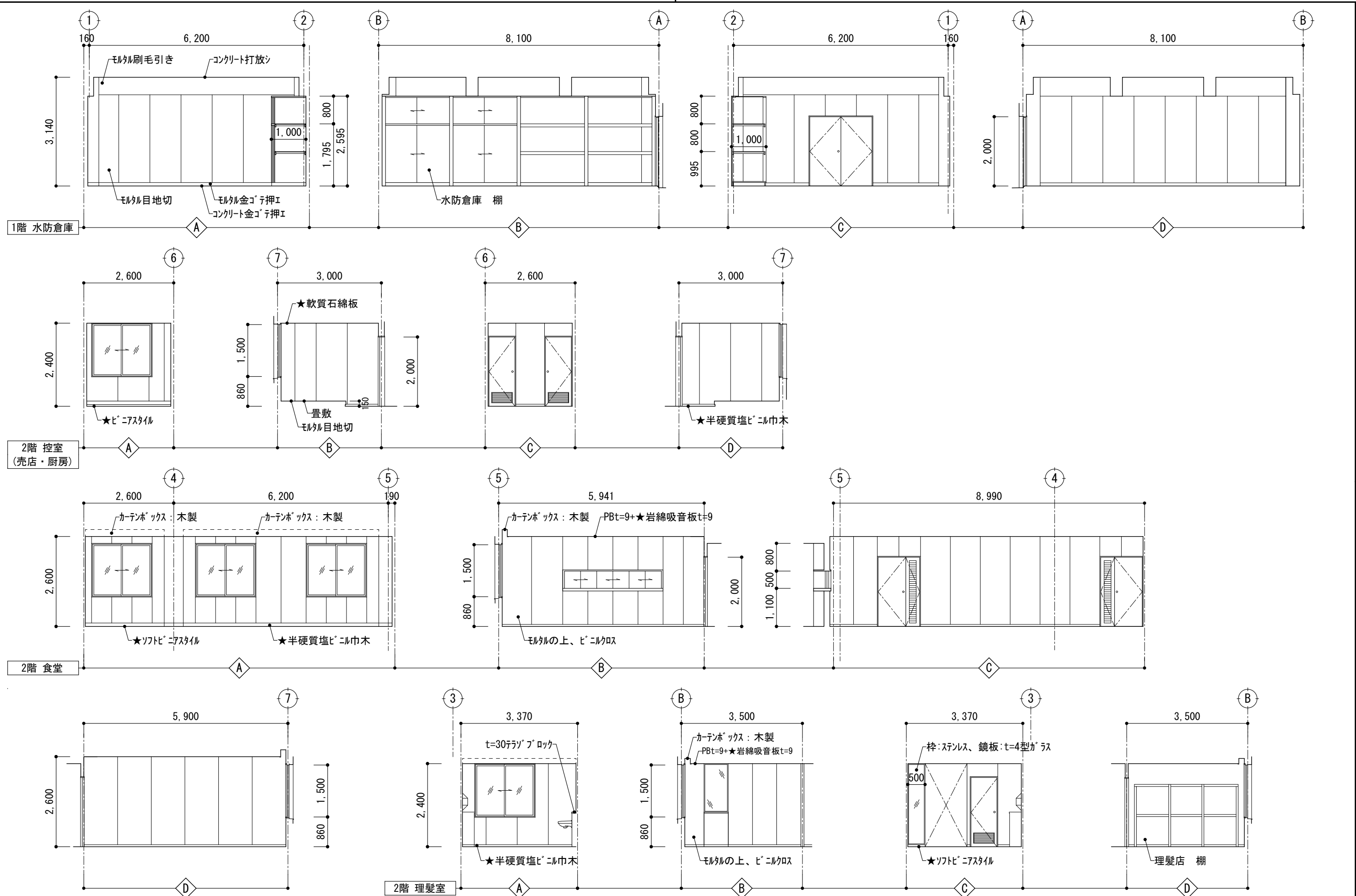


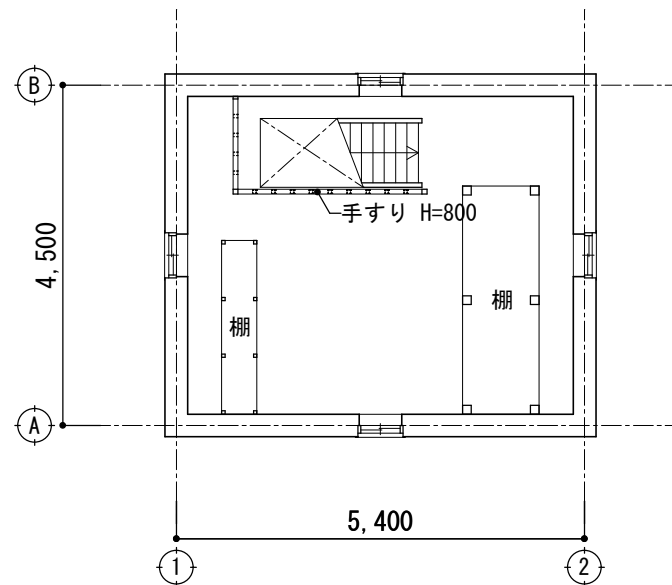
2階家具キープラン 1：200



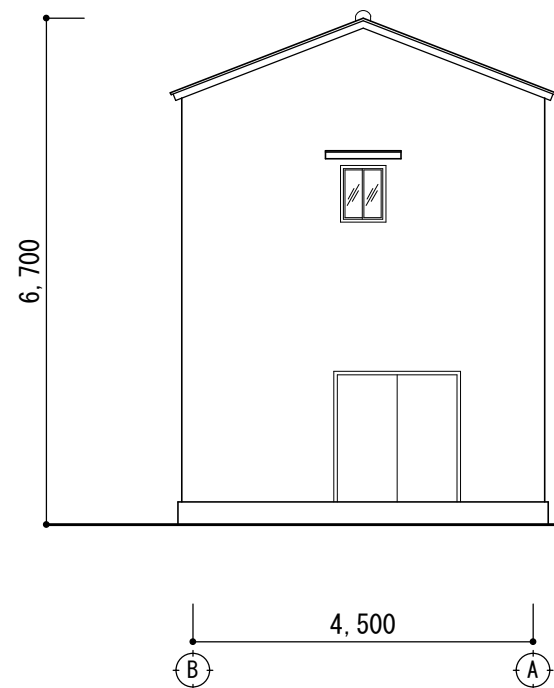
1階家具キープラン 1：200

家具リスト					①②⑤⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬各室 棚 1：50	③売店 棚 1：50	④売店 棚 1：50
番号	品名	寸法	個数	仕様・備考	 <p>※サイズ・段数は家具リストを参照。</p>	 <p>※サイズ・段数は家具リストを参照。</p>	 <p>※サイズ・段数は家具リストを参照。</p>
①	棚	W (3,365+2,515) × D500 × H2,400	1ヶ所	造作棚3段、木製			
②	棚	W (2,000+2,000+3,900) × D1,000 × H2,595	1ヶ所	造作棚3段、木製 ※展開図参照			
③	棚	W (3,425+1,995) × 腰棚 (D500 × H1,100) 吊棚 (D400 × H400)	1ヶ所	※家具図参照			
④	棚	W3,300 × 腰棚 (D350 × H950) 吊棚 (D350 × H450)	1ヶ所	※家具図参照			
⑤	脱衣棚	W890 × H1,200 × D350	1ヶ所	造作棚3段、木製			
⑥	サービスカウンター	W2,900 × 腰棚 (D330 × H1,100) × 吊戸棚 (D300 × H700) × 天板 (D500 × H75)	1ヶ所	※部分詳細図参照			
⑦	棚	W3,000 × D500 × H1,800	1ヶ所	造作棚2段、木製			
⑧	棚	W2,800 × D500 × H2,575	1ヶ所	造作棚5段、木製			
⑨	棚	W4,150 × D1,000 × H2,575	1ヶ所	造作棚4段、木製			
⑩	棚	W5,500 × D500 × H2,575	1ヶ所	造作棚5段、木製			
⑪	棚	W5,500 × D1,000 × H2,575	4ヶ所	造作棚3段、木製			
⑫	棚	W3,700 × D1,000 × H2,575	3ヶ所	造作棚3段、木製			
⑬	棚	W1,800 × D700 × H1,800	1ヶ所	造作棚2段、木製、木製引違い戸			
					谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
					家具キープラン・家具図		A1:1/100, 1/25 A3:1/200, 1/50
					鹿児島市建設局建築部建築課		A-14

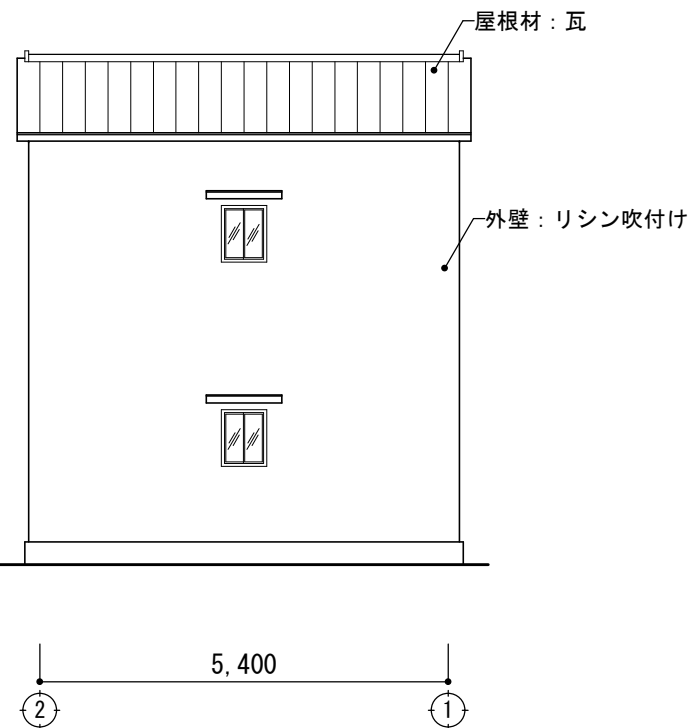




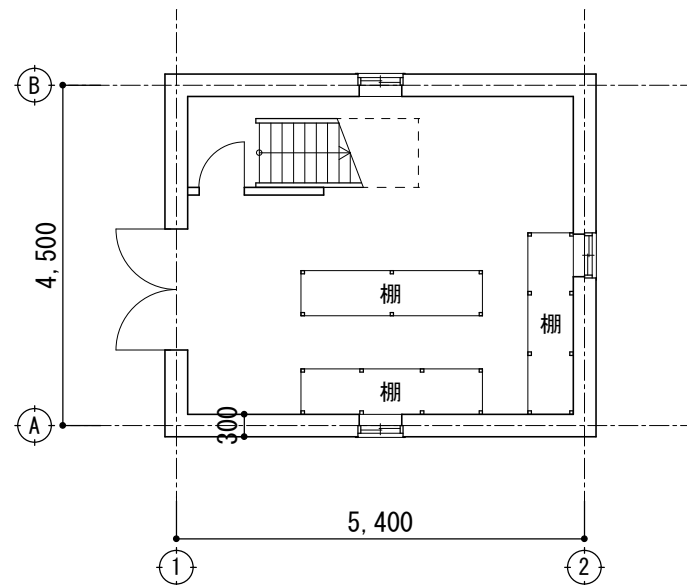
2階平面図 1 : 50



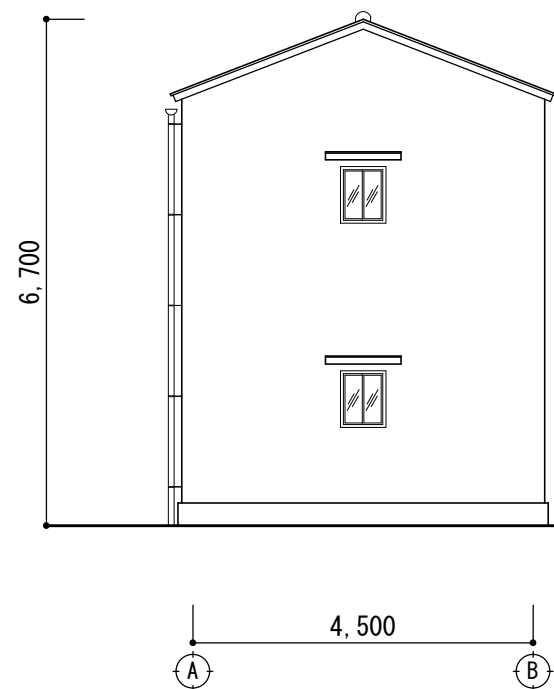
東側立面図 1 : 50



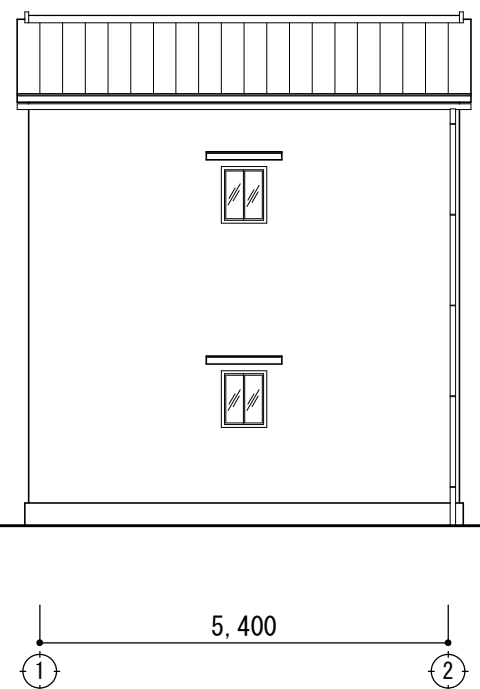
南側立面図 1 : 50



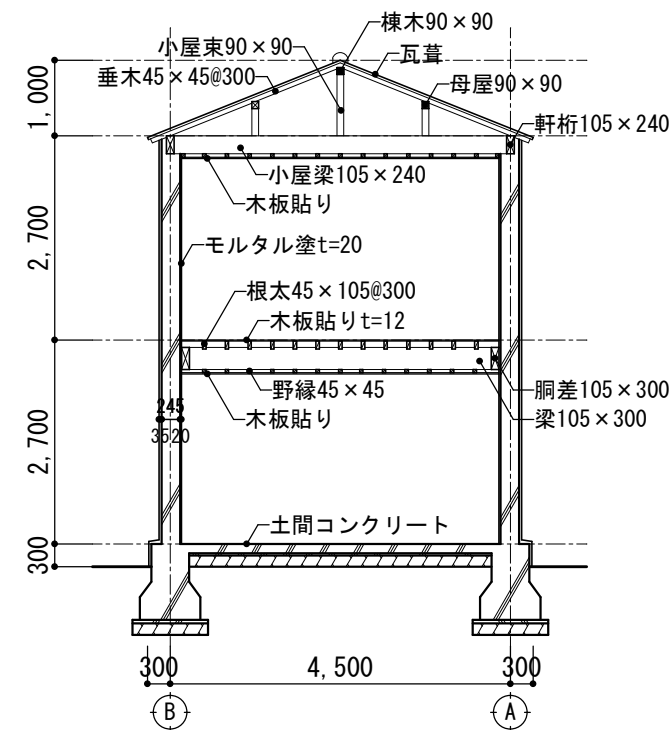
1階平面図 1 : 50



西側立面図 1 : 50

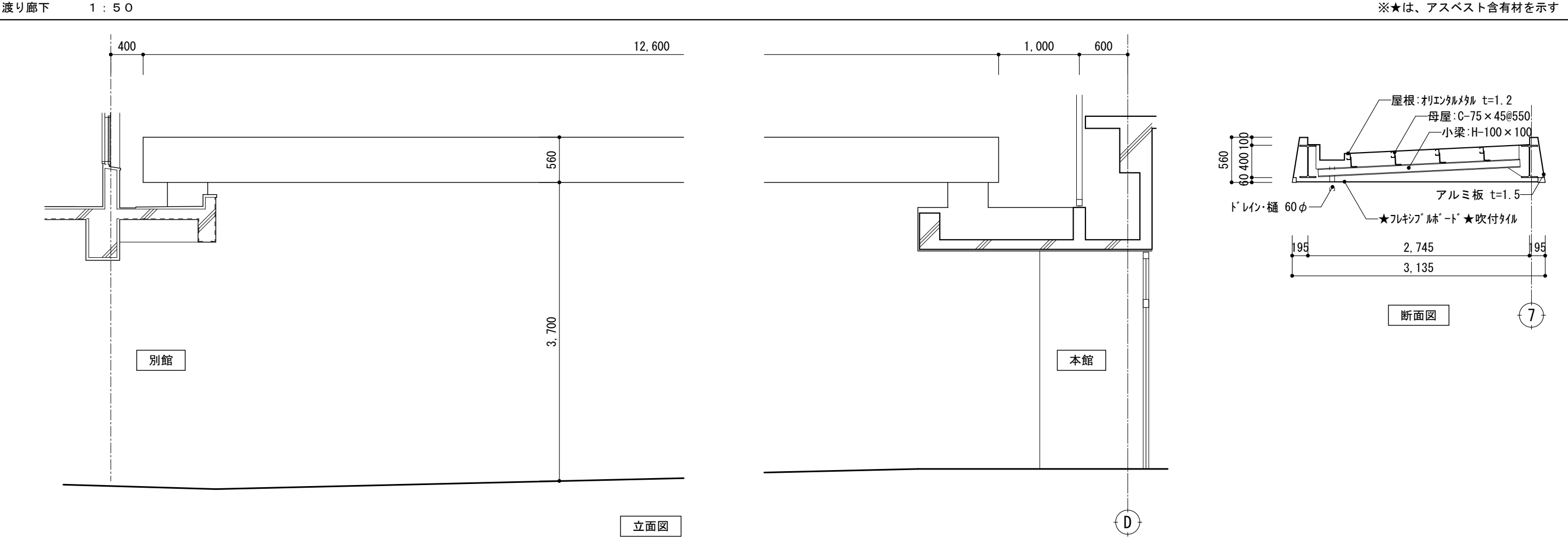
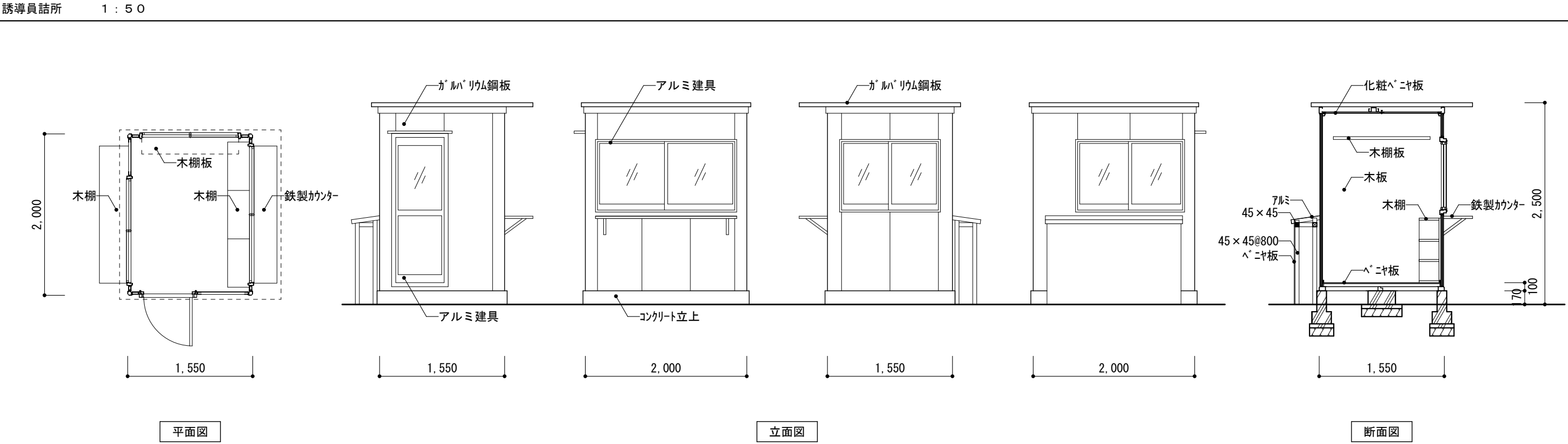


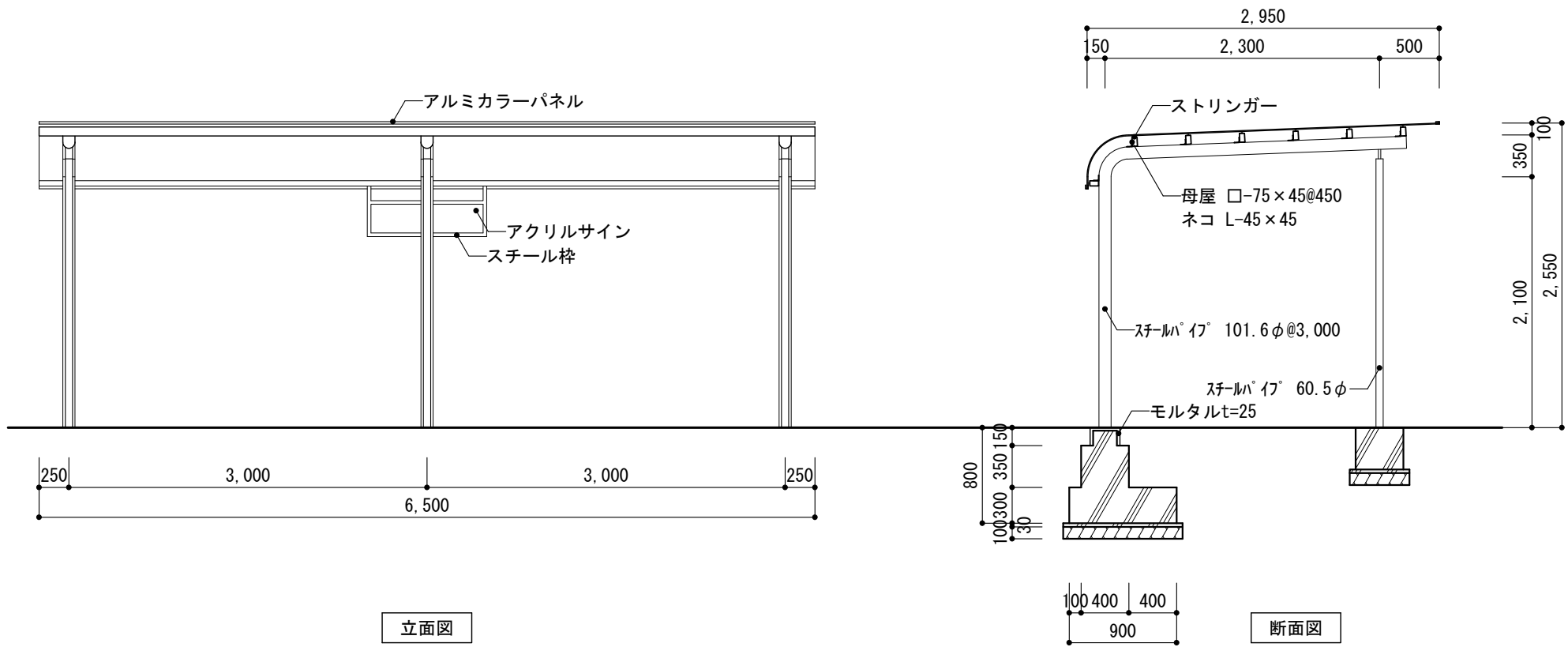
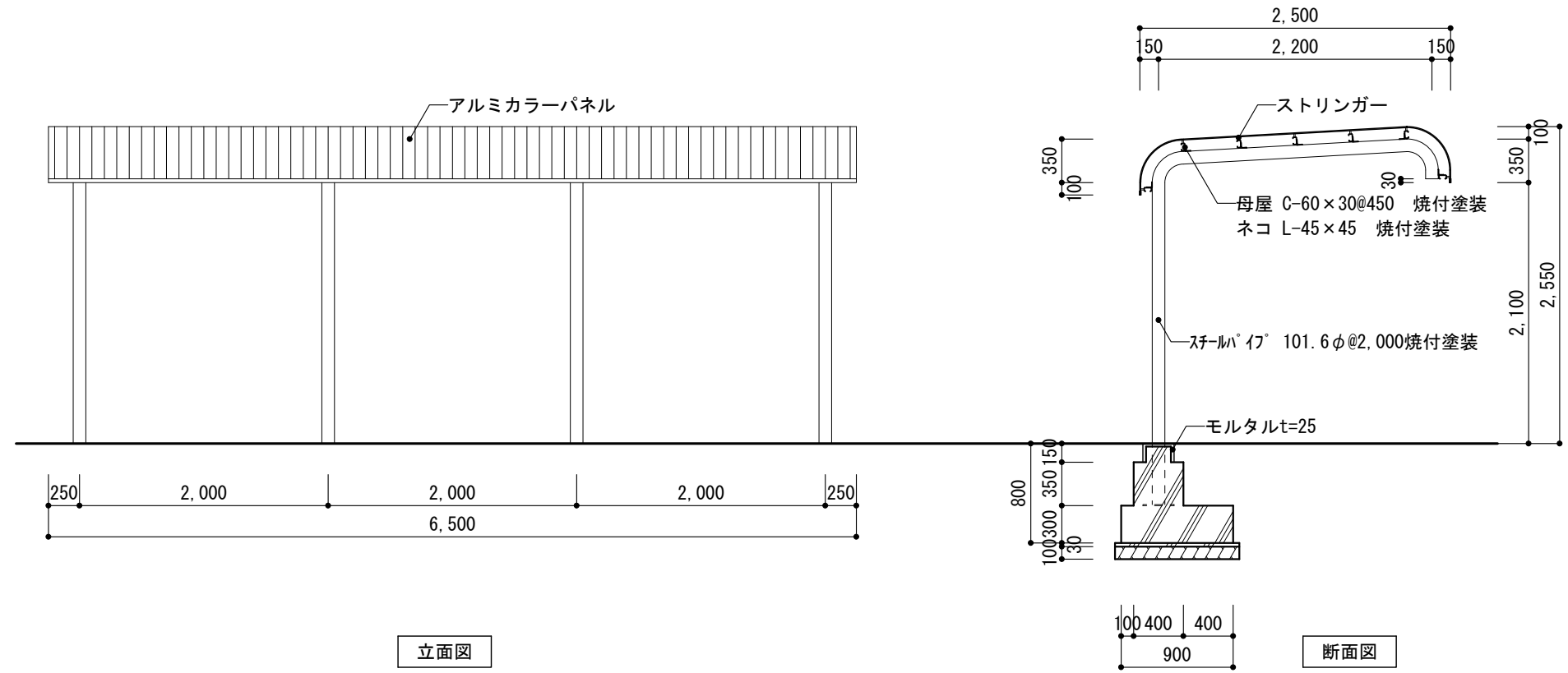
北側立面図 1 : 50

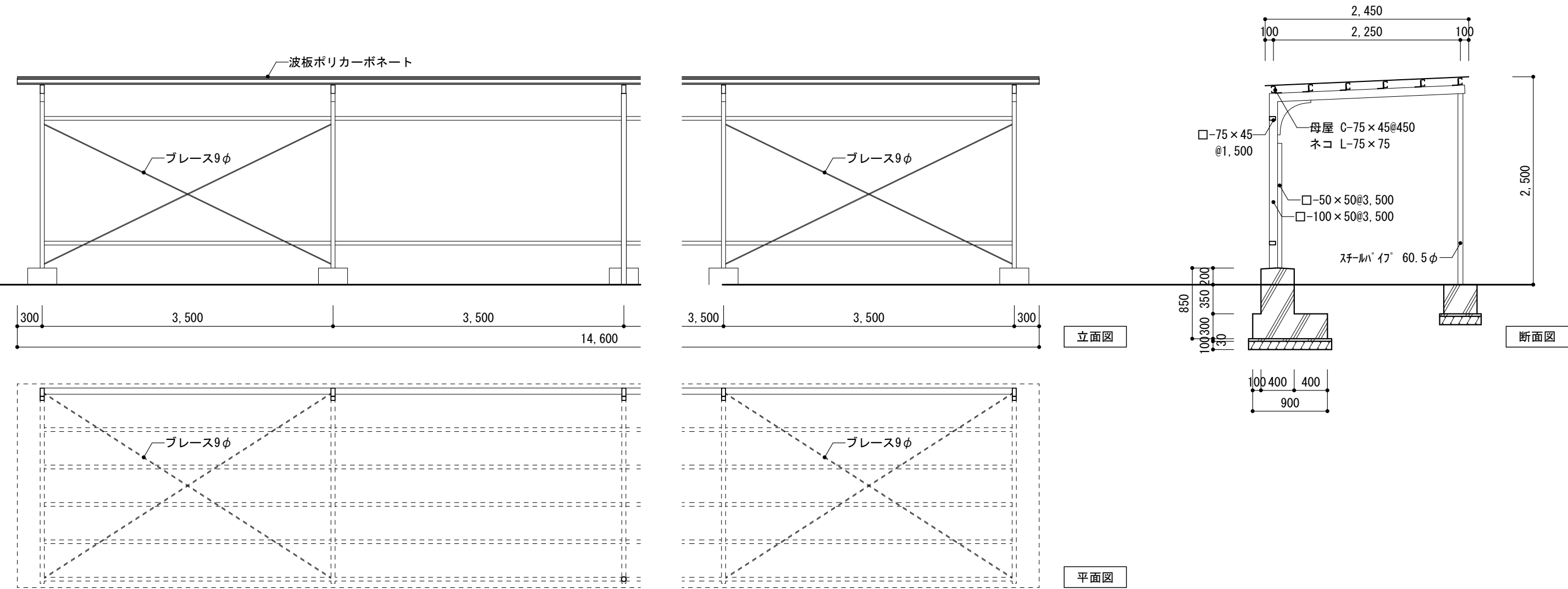
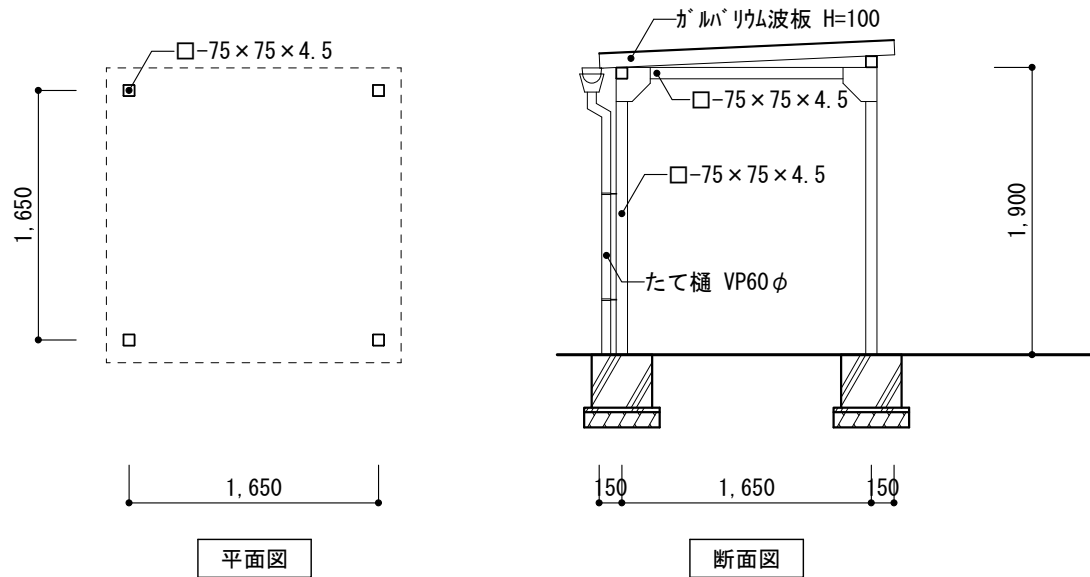
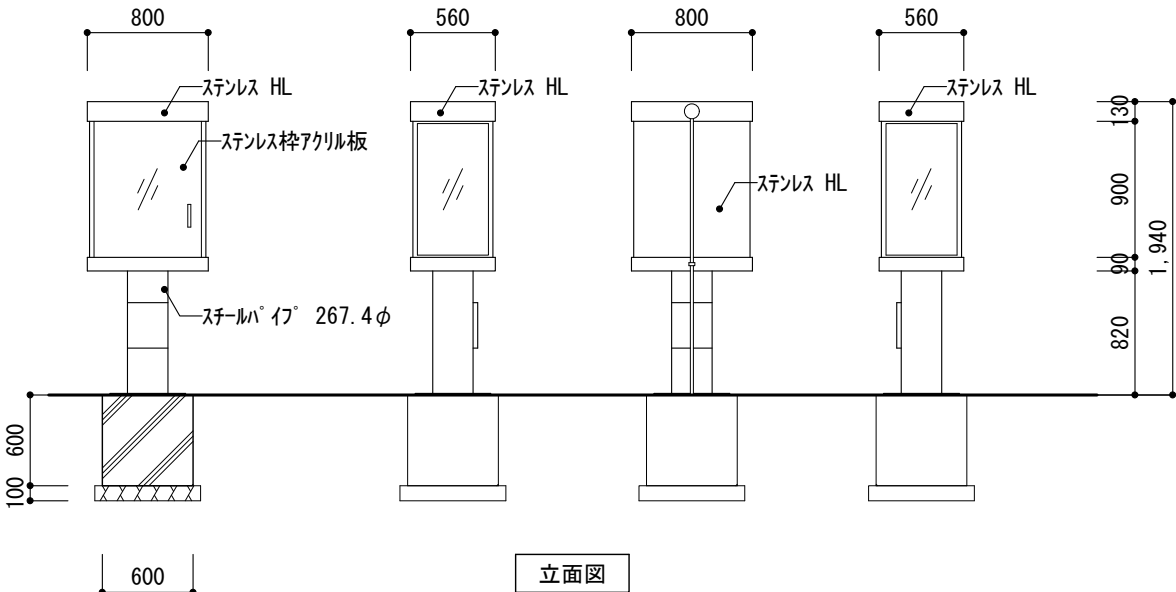


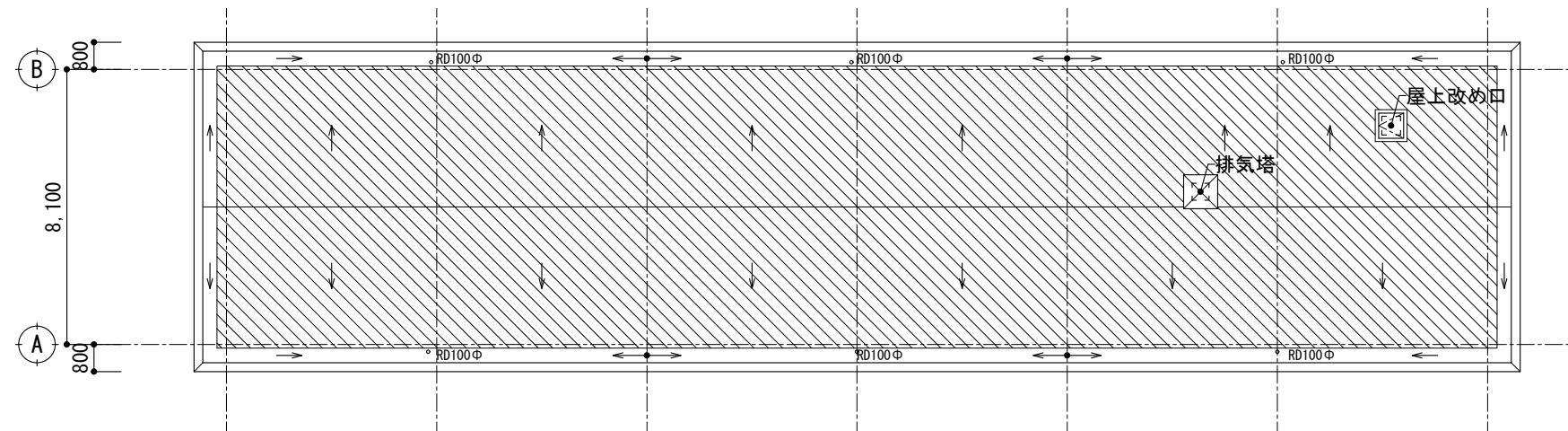
断面図 1 : 50

仕上表								面積表		みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 義田 満康	谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
外部仕上				内部仕上							倉庫 平立断面図		A1:1/25 A3:1/50
外壁	モルタル	建具	アルミ建具	内壁	モルタル塗	床	木板貼り (2F) 土間コンクリート (1F)	建築面積	24.3㎡				
屋根	瓦葺			天井	木板貼り		延床面積	48.6㎡	鹿児島市建設局建築部建築課				

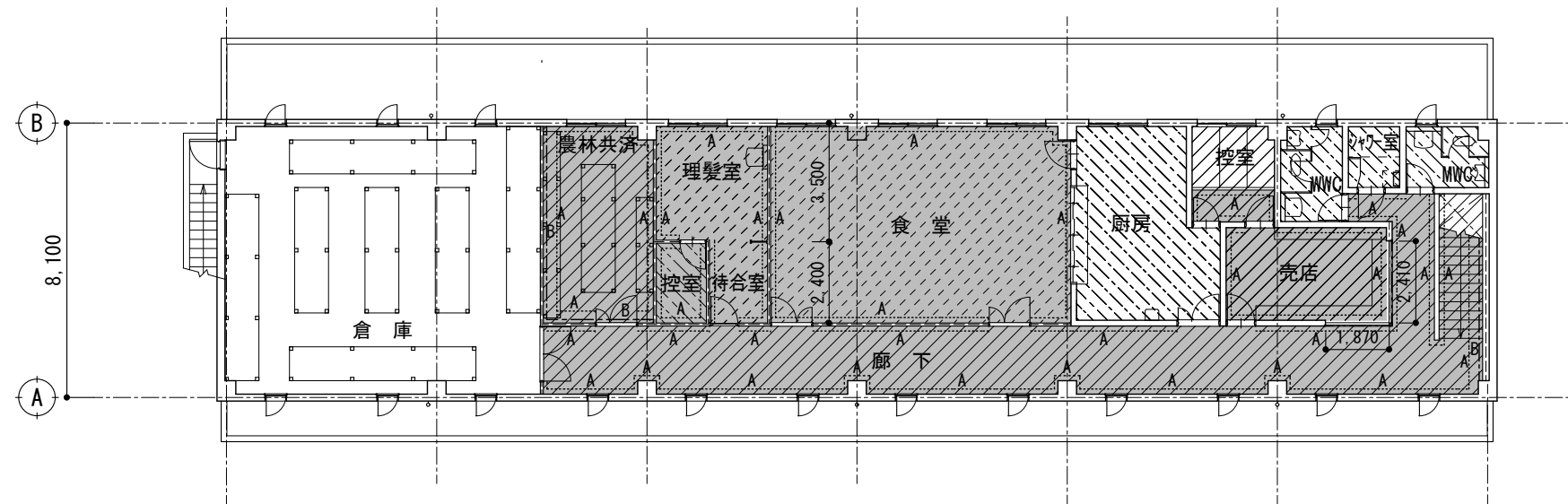




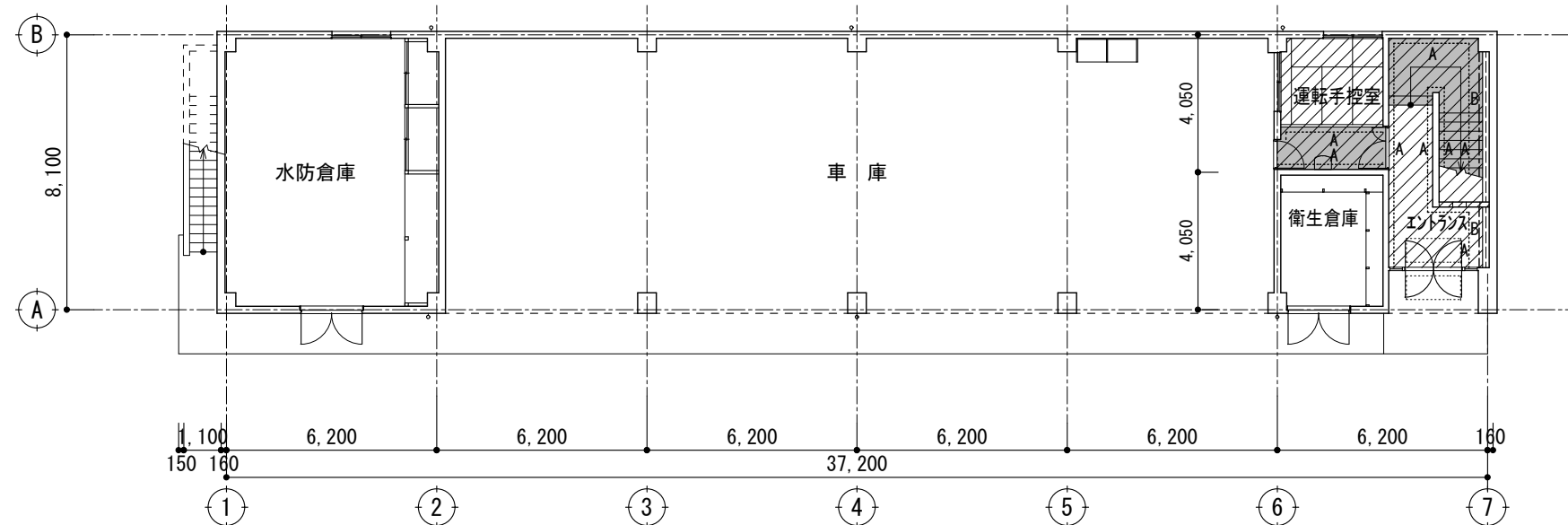




屋根伏図 1 : 2 0 0



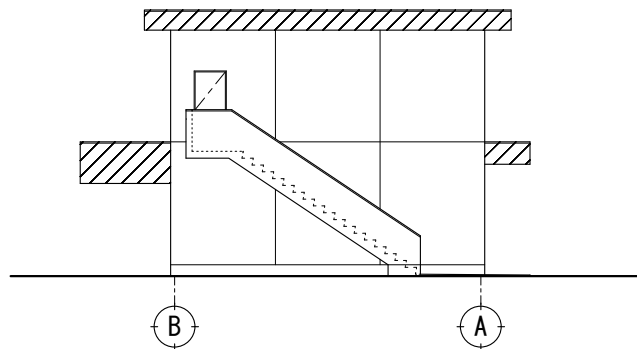
2階平面図 1 : 2 0 0



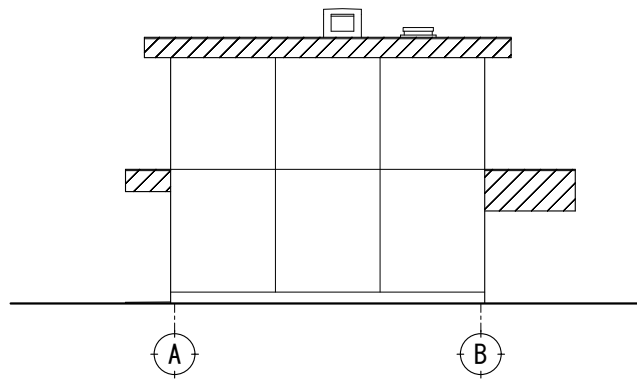
1階平面図 1 : 2 0 0

凡 例	
	床 ビニースタイル・ソフトビニースタイル
	巾木 半硬質塩化ビニル巾木
	壁 アスベストラックス
	天井 軟質石綿板
	天井 岩綿吸音板
	天井 フレキシブルボード
	屋上 シート防水

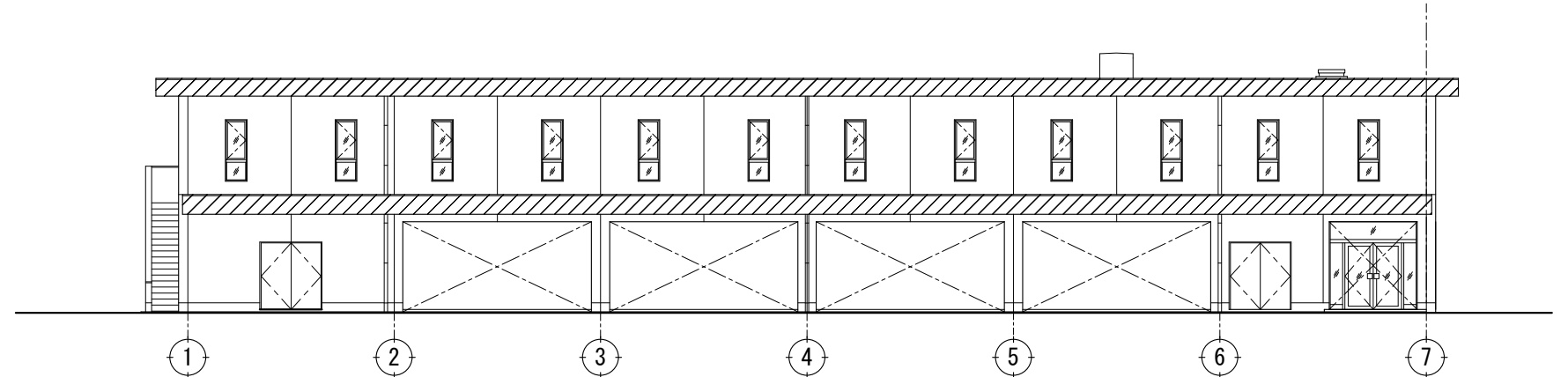
みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 菱田 満康		谷山支所庁舎別館ほか解体工事	
アスベスト除去範囲図(1)		A1:1/100 A3:1/200	A-20
鹿児島市建設局建築部建築課			



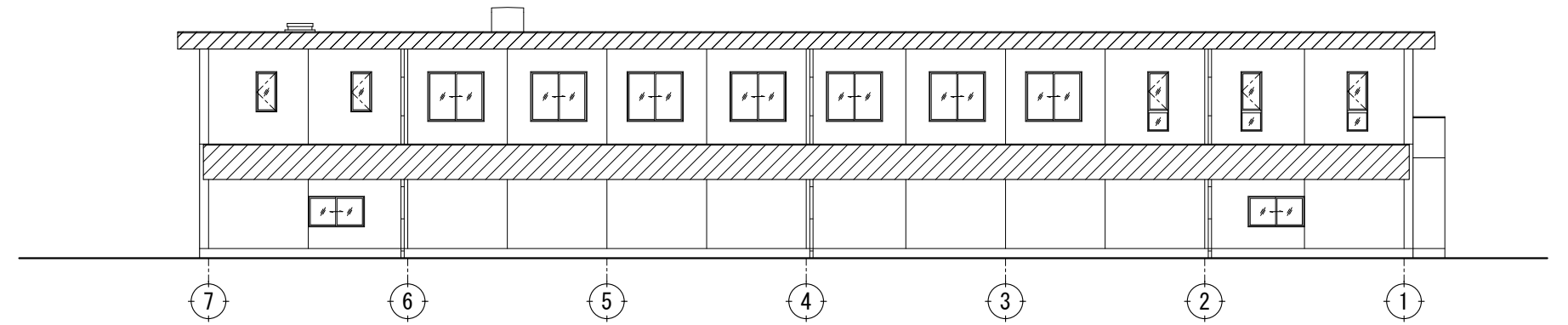
東側立面図 1 : 2 0 0



西側立面図 1 : 2 0 0



北側立面図 1 : 2 0 0



南側立面図 1 : 2 0 0

梁リスト 1:100

R 階	符号	G1		G1A		G2			G3		G4
	位置	端部	中央	端部	中央	外端	中央	内端	端部	中央	全断面
	断面										
	b × D	350 × 650		350 × 650		350 × 600			350 × 600		350 × 650
	上端筋	4-D22	3-D22	5-D22	3-D22	3-D22	2-D22	3-D22	3-D22	2-D22	3-D22
	下端筋	3-D22	5-D22	3-D22	5-D22	2-D22	3-D22	2-D22	2-D22	3-D22	3-D22
	S.T.P	2-D13@200		2-D13@200		2-D10@150			2-D10@150		2-D10@200
2 階	腹筋	2-D10		2-D10		2-D10			2-D10		2-D10
	符号	G1		G1A		G2			G3		G4
	位置	端部	中央	端部	中央	外端	中央	内端	外端	中央	全断面
	断面										
	b × D	350 × 650		400 × 650		350 × 650			350 × 650		350 × 650
	上端筋	6-D25	3-D25	7-D25	3-D25	4-D25	2-D25	4-D25	4-D25	2-D25	3-D25
	下端筋	5-D25	4-D25	7-D25	6-D25	3-D25	3-D25	2-D25	2-D25	3-D25	3-D25
1 階	S.T.P	2-D13@150		3-D13@100		2-D10@150			2-D10@150		2-D10@150
	腹筋	2-D10		2-D10		2-D10			2-D10		2-D10
	符号	FG1		FG2		FB1			FB2		
	位置	端部	中央部	端部	中央部	全断面			全断面		
	断面										
	b × D	350 × 900		500 × 900		300 × 900			300 × 600		
	上端筋	4-D22	4-D22	7-D25	6-D25	3-D22			3-D19		
小梁	下端筋	4-D22	2-D22	8-D25	4-D25	3-D22			3-D19		
	S.T.P	2-D13@200		3-D13@100		2-D10@200			2-D10@200		
	腹筋	2-D10		2-D10		2-D10			2-D10		
	符号	B1 (B1A)		B2 (B2A)		B3 (B3A)					
	位置	端部	中央	端部	中央						
	断面										
		○内はB1Aを示す				○内はB3Aを示す					
	b × D	300 × 550 (500)		300 × 550		200 (250) × 400					
	上端筋	4-D19	2-D19	4-D22	3-D22	2-D19					
	下端筋	2-D19	3-D19	4-D22	6-D22	2-D19					
	S.T.P	2-D10@200		2-D13@150		2-D10@200					
	腹筋	—		—		—					
	符号	CG1		CG2		リブ					
	位置	元端	先端	全断面		全断面					
	断面										
	b × D	350 × 600	350 × 400	350 × 400		250 × 270					
	上端筋	6-D25	4-D25	4-D25		2-D19					
	下端筋	4-D25	3-D25	2-D25		2-D19					
	S.T.P	2-D13@200		2-D13@200		2-D10@150					
	腹筋	—		—		—					

基礎リスト 1:100

F1	F2	F3

柱リスト 1:100

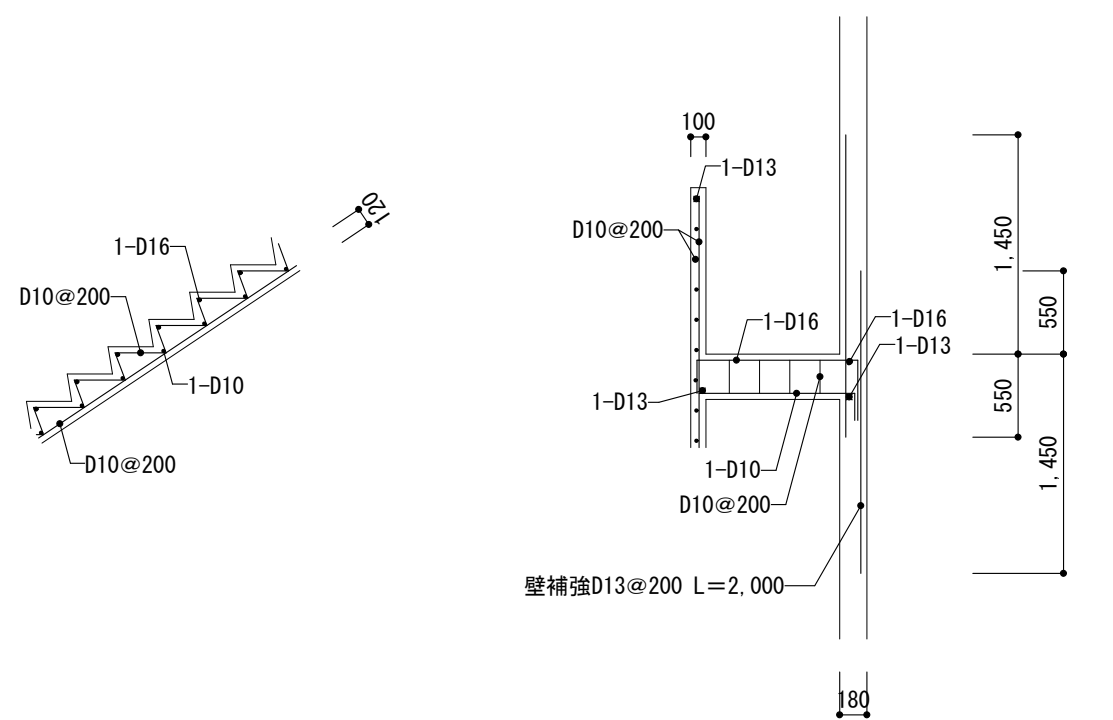
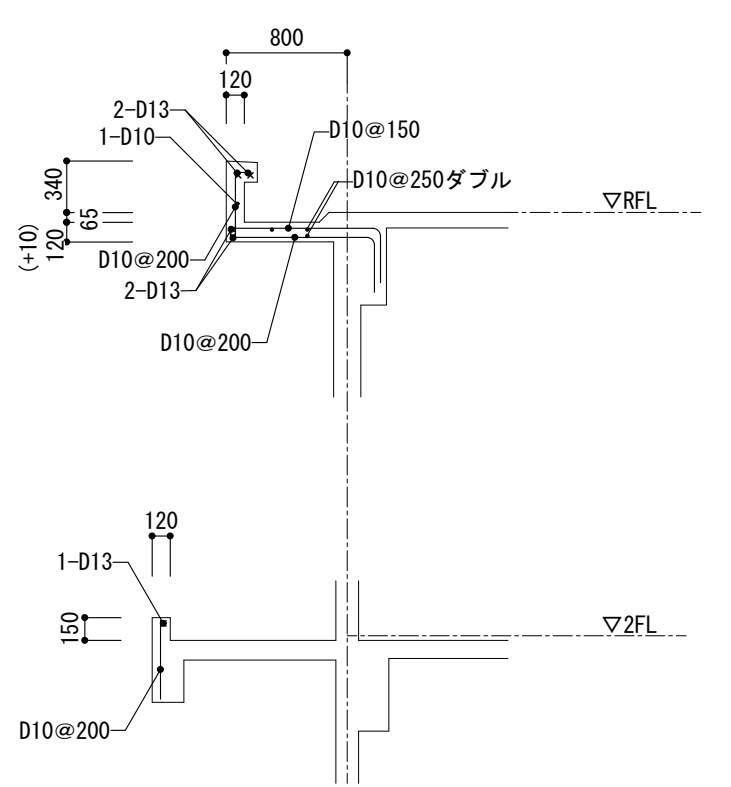
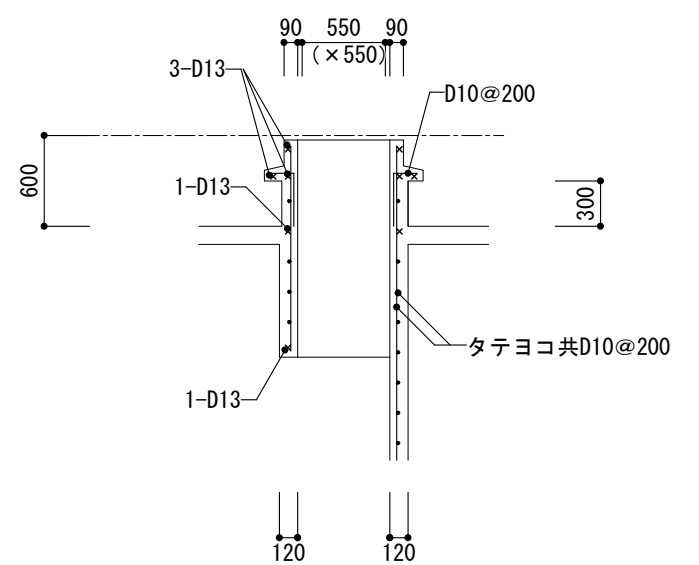
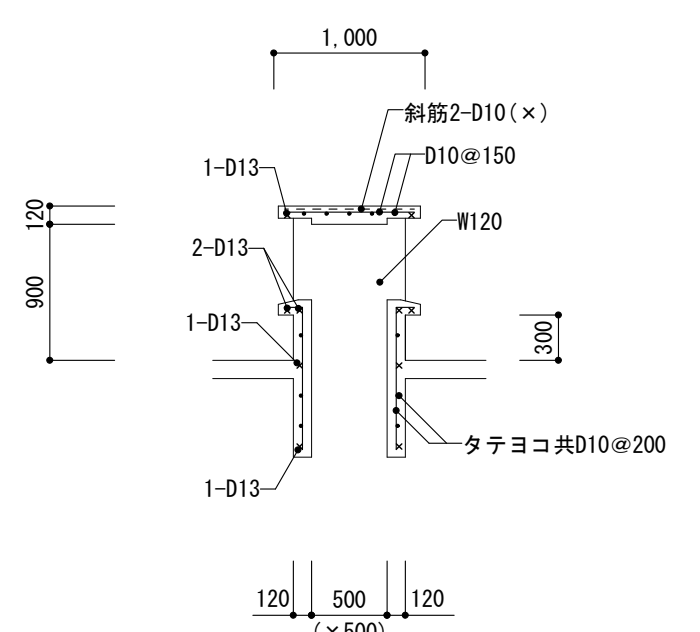
記号	1 階		2 階	
	C1	C2	C1	C2
断面				
主筋	10-D22	8-D22	10-D22	8-D22
H O P	D10@100	D10@100	D10@100	D10@100
ツナギ	D10@300	D10@300	D10@300	D10@300

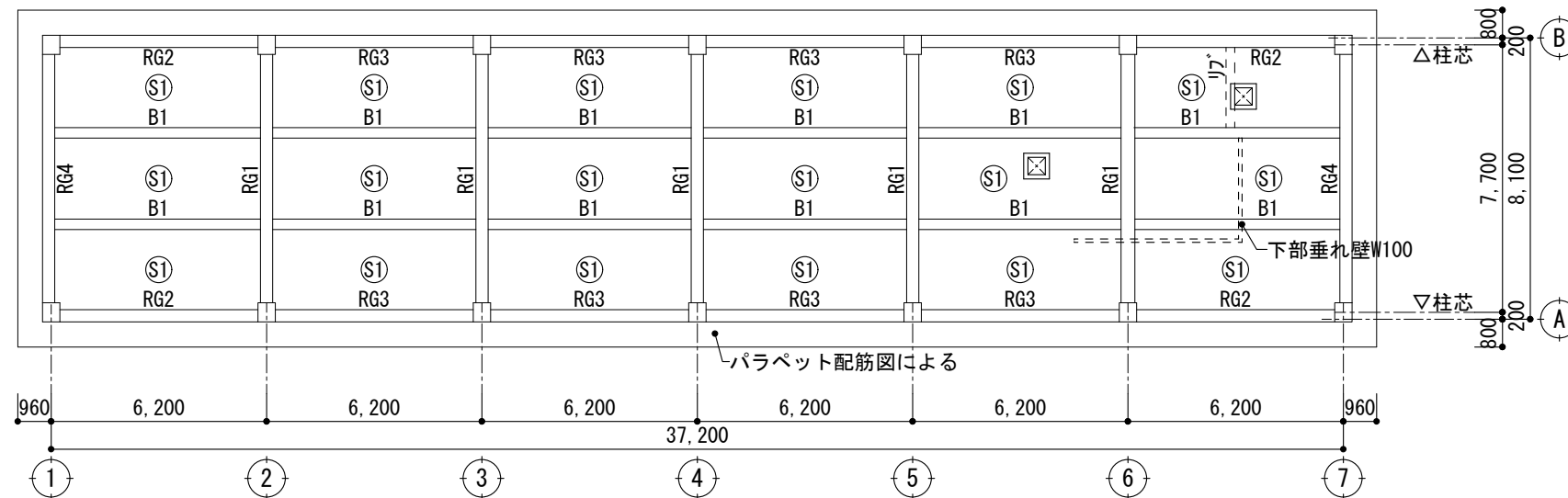
壁リスト 1:100

記号	W180	W150	W120 (W100)	CB100
断面				
縦筋	チドリ・ダブル	チドリ・ダブル	シングル	シングル
横筋	D10@200	D10@200	D10@200	D10@400
開口部補強	縦筋	2-D16	2-D13	1-D13
	横筋	2-D16	2-D13	1-D13
	斜筋	2-D16	2-D13	1-D13

スラブリスト

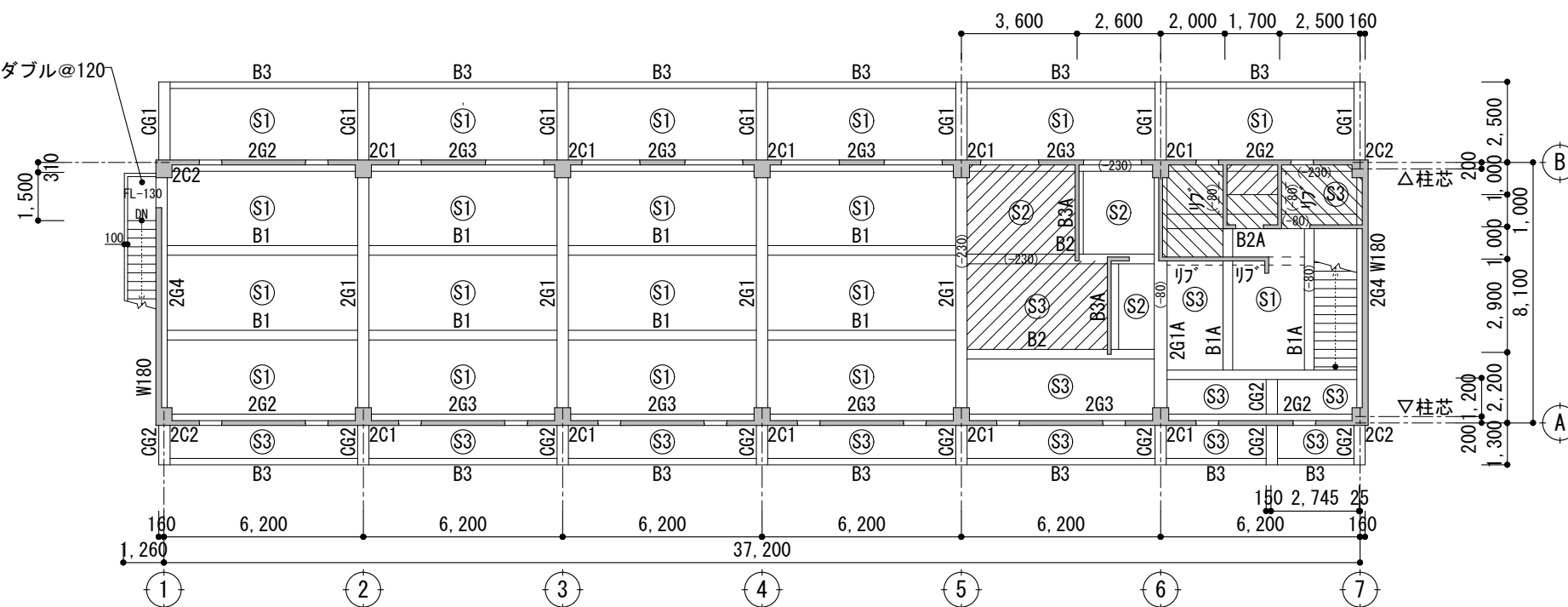
記 号	位置		配 筋				版厚	備考
			短辺方向		長辺方向			
			端部	中央	端部	中央		
①	A	上	D10@200	(D10@400)	D10@250	(D10@500)	120	○内は 最上階 スラブのみ とする
		下	D10@400	D10@200	D10@500	D10@250		
	B	上	D10@200ダブル		D10@250ダブル			
		下						
②	A	上	D10@200	D10@400	D10@200	D10@400	120	
		下	D10@400	D10@200	D10@400	D10@200		
	B	上	D10@200ダブル		D10@200ダブル			
		下						
③	A	上	D10@200ダブル		D10@250ダブル		120	
		下						
	B	上	D10@200ダブル		D10@250ダブル			
		下						

階段配筋詳細図 1 : 5 0		パラペット配筋詳細図 1 : 5 0	
<p>※外部階段についても本図に準ずる。</p> 			
屋上改め口配筋詳細図 1 : 5 0		排気塔配筋詳細図 1 : 5 0	
			
		<div>みのだ・プランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 一級建築士 第 148365 号 蓑田 満康</div>	
		<div>谷山支所庁舎別館ほか解体工事</div> <div>配筋詳細図 A1:1/25 A3:1/50</div> <div>鹿児島市建設局建築部建築課</div> <div>S-02</div>	



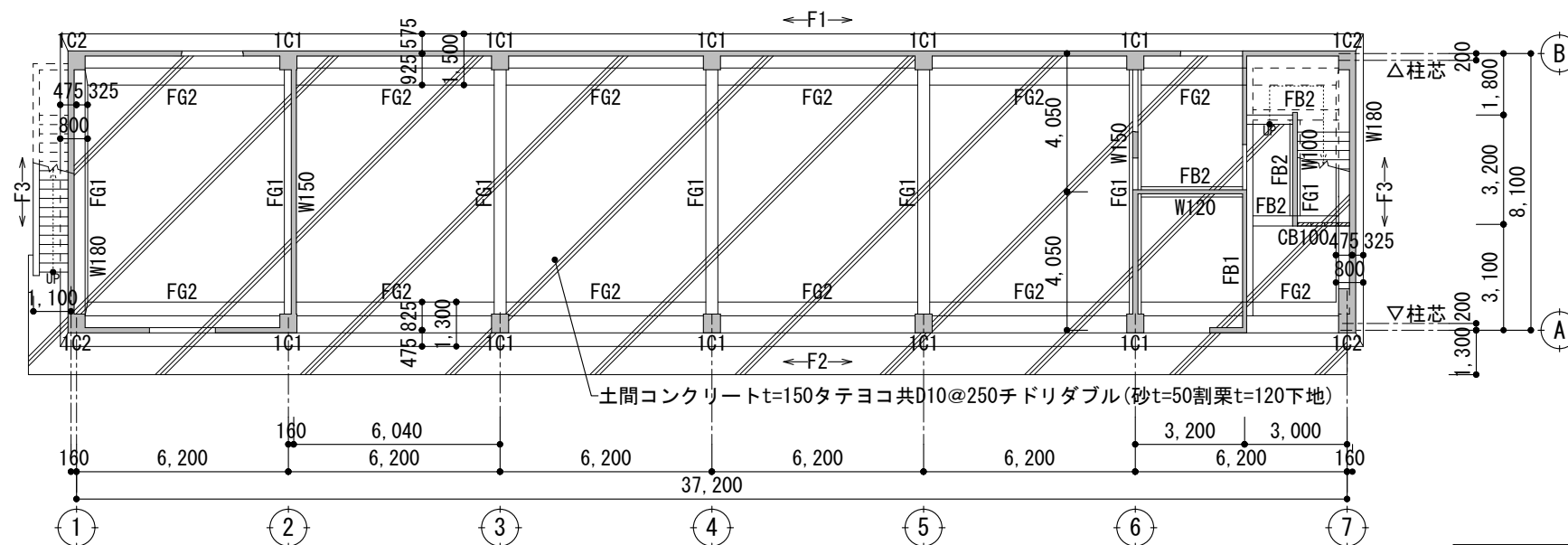
R階梁伏図 1 : 2 0 0

タテヨコ共D10 t=150ダブル@120



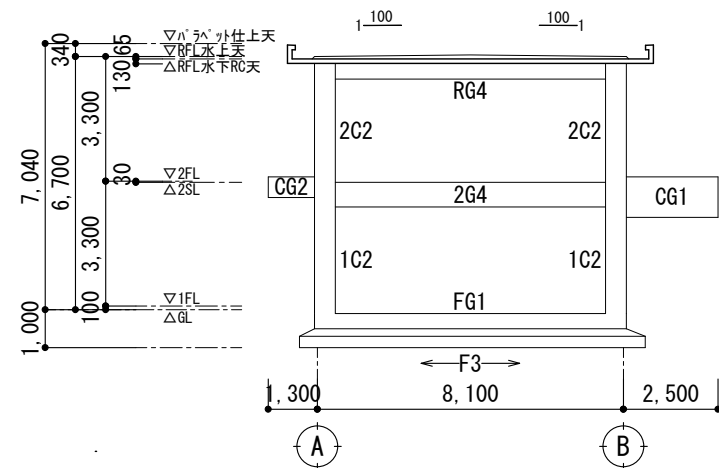
※特記なき限り、壁厚は外壁W150、内壁W120とする
・印床FL-230 印床FL-80 (特記なき床はFL-30)
・梁上に示す()内数値は梁天端レベルを示す。(特記なきはFL-30)

2階梁伏図 1 : 2 0 0

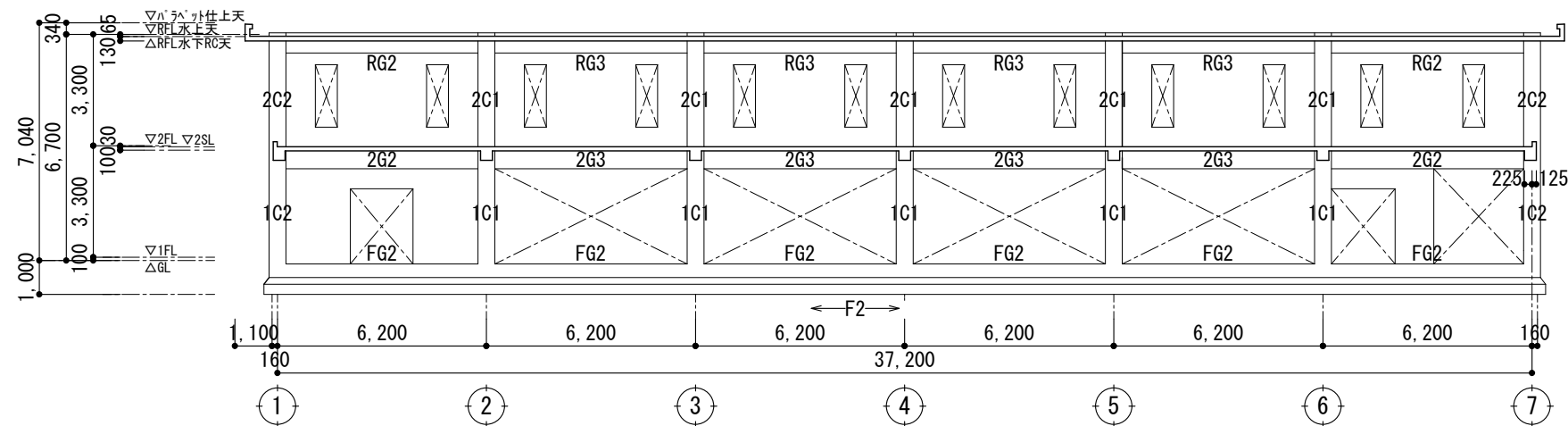


※特記なき限り、壁厚は外壁W150、内壁W120とする

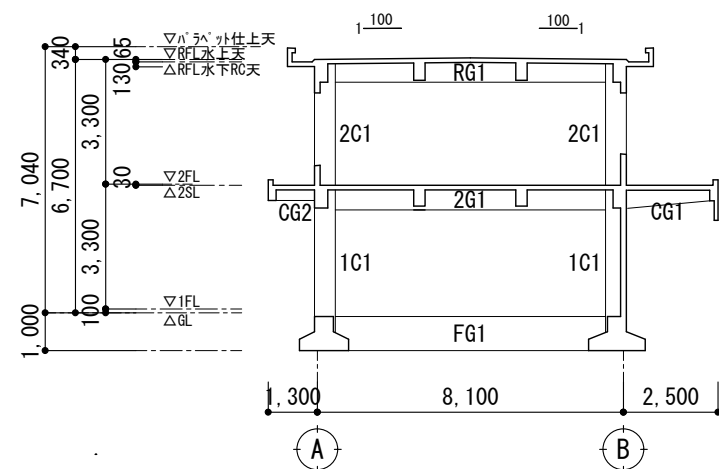
基礎伏図 1 : 2 0 0



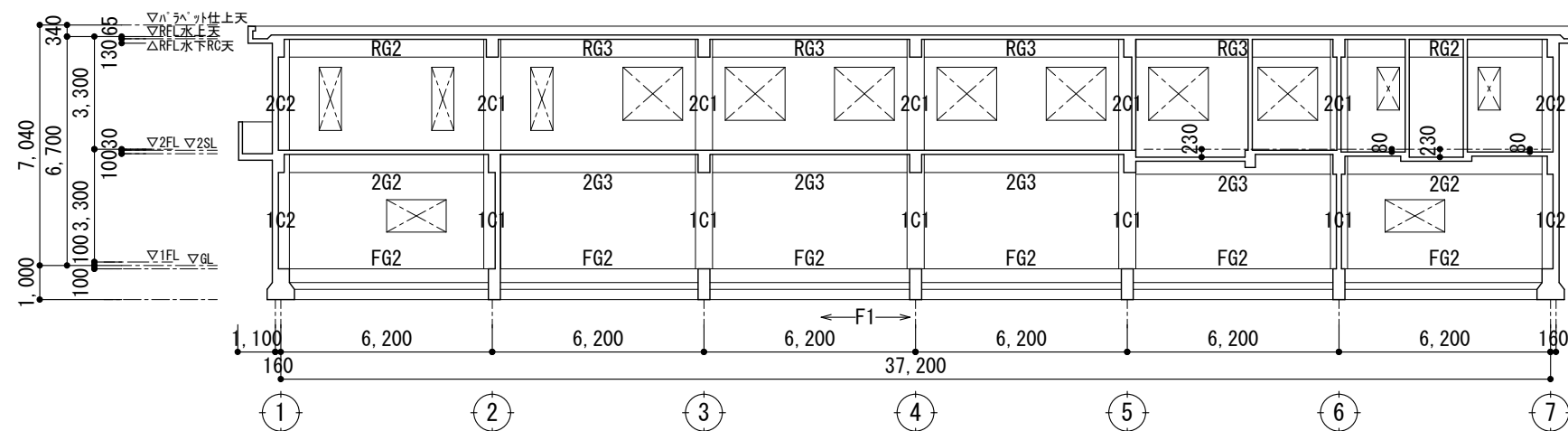
⑦ 通り軸組図 1 : 2 0 0



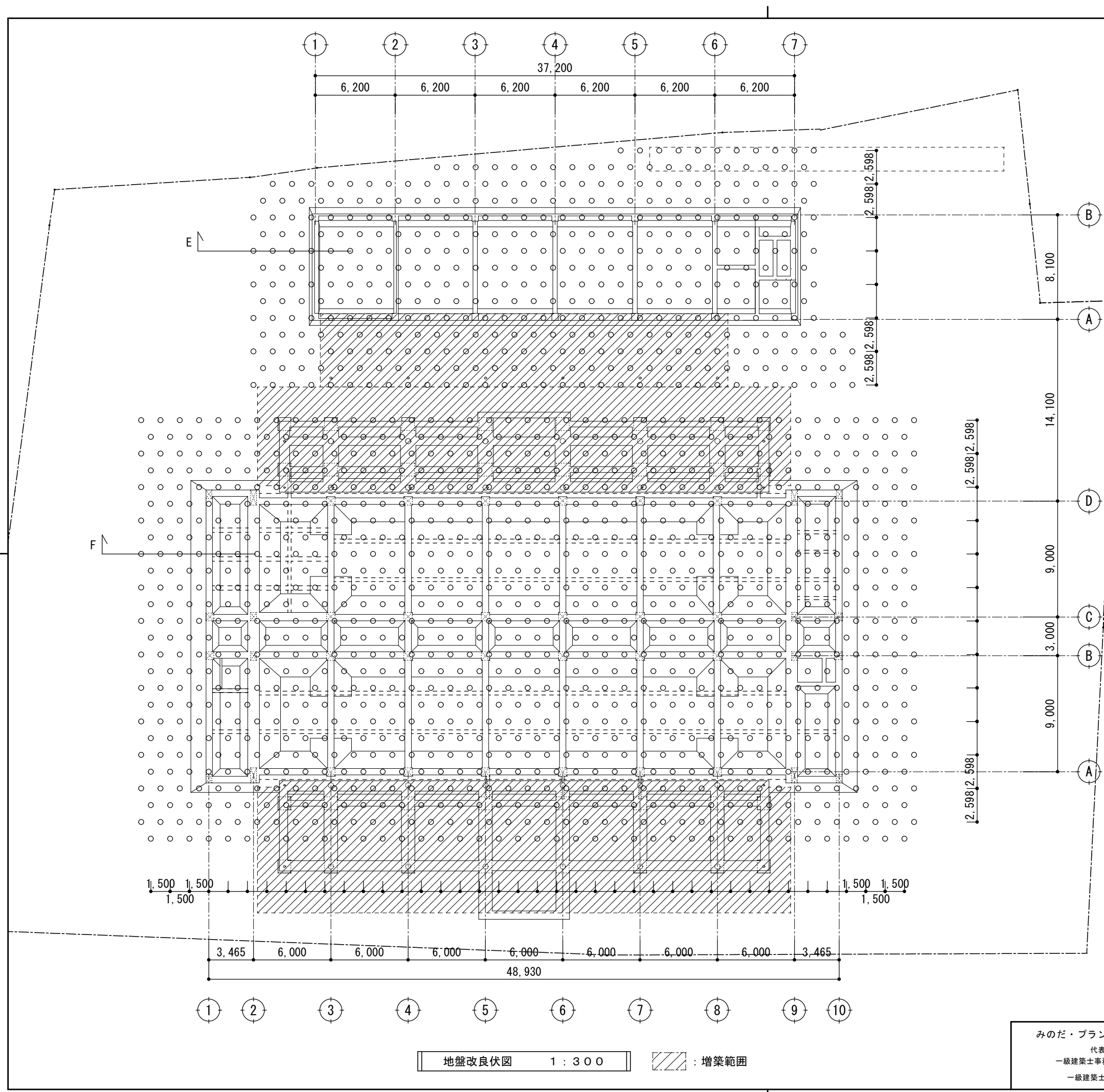
① 通り軸組図 1 : 2 0 0 ※特記なき壁厚はW150とする。



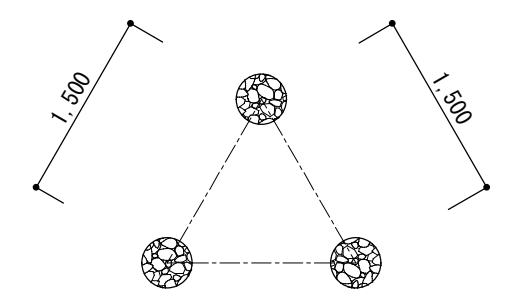
③ 通り軸組図 1 : 2 0 0



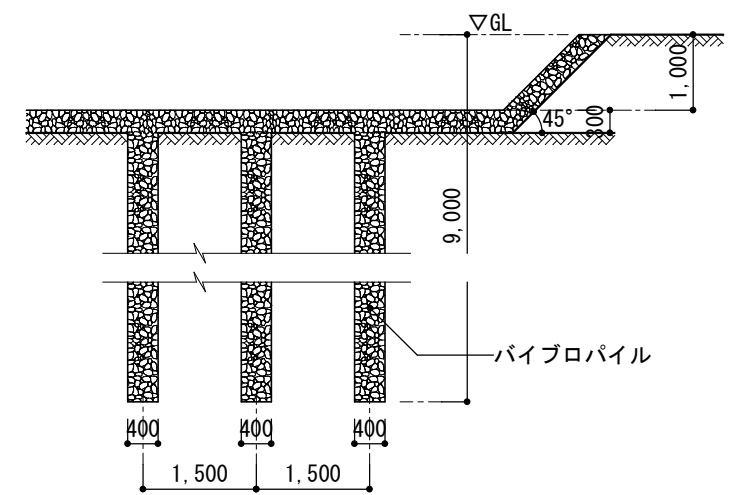
② 通り軸組図 1 : 2 0 0 ※特記なき壁厚はW150とする。



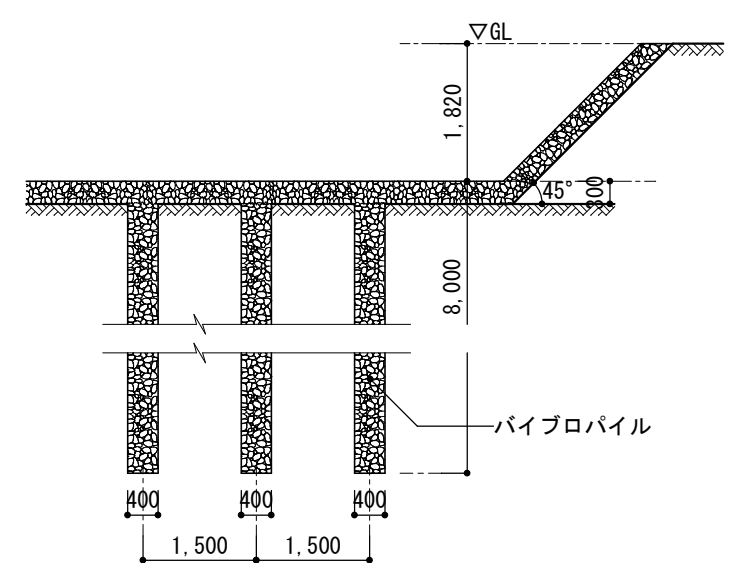
地盤改良工仕様書（抜粋） ※存置する
◎パイプロフローテーション工法（砕石充填）
1. パイプロフローテーション工法各種規定
杭径 Φ40cm以上 杭本数 別館：422本
杭長 L=8.0m（基礎底盤よりの深度とする）
間隔配置 1,500mm（正三角形）
モータ馬力数 15HP以上



基本配置図 1 : 60



E断面図 1 : 100



F断面図 1 : 100

地盤改良伏図 1 : 300

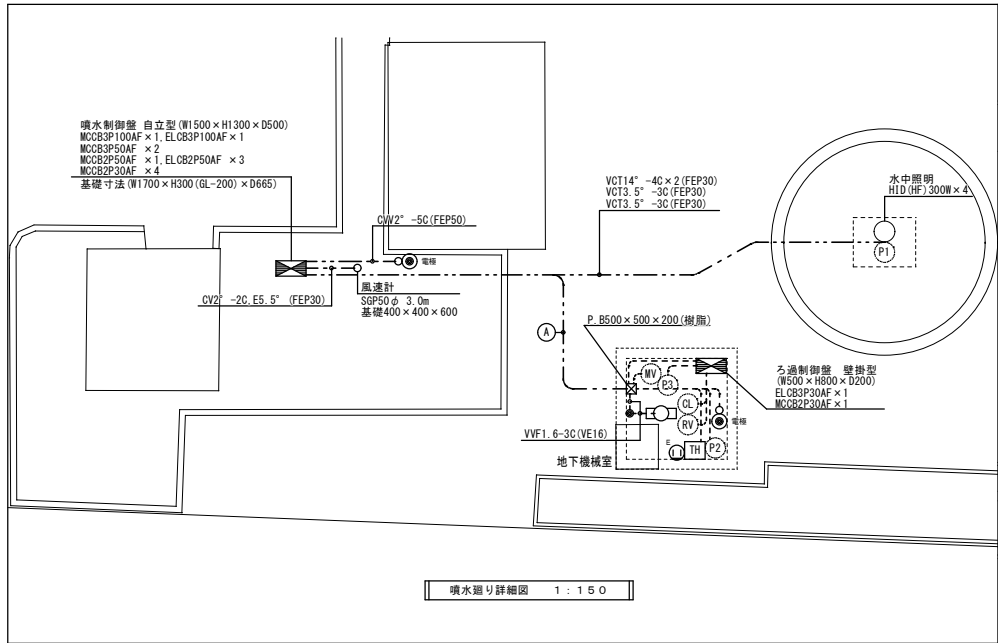
：増築範囲

みのだ・ブランディー設計共同企業体		谷山支所庁舎別館ほか解体工事	
代表事務所 株式会社 みのだ設計		地盤改良図（参考図）	A1:1/30,50,150 A3:1/60,100,300
一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号		鹿児島市建設局建築部建築課	S-05
一級建築士 第 148365 号 養田 満康			

電気設備 特記仕様

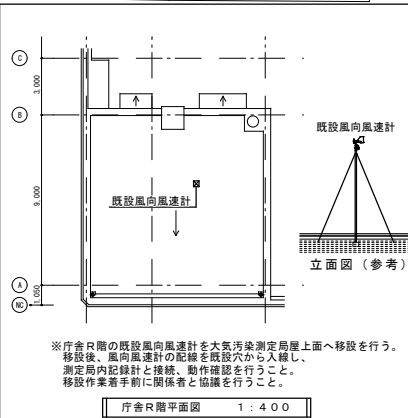
項目	事項
①適用	(1) 本特記仕様に規定する事項は、別の定めがある場合を除き、受注者の責任において履行すべきものとする。 (2) すべての設計図書は、相互に補完するものとする。ただし、設計図書間に相違がある場合の優先順位は、次のとおりとし、これにより難しい場合は「疑義に対する協議等」による手続きによる。 ア 設計図書等に関する質疑応答書 イ 特記仕様書 ウ 図面 エ 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編) 令和7年版 及び 公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編) 令和7年版(改修及び修繕に限る) (国土交通省大臣官房官庁営繕部監修) オ 公共建築設備工事標準図(電気設備工事編) 令和7年版 (国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課監修)
②遵守事項	工事は、電気設備に関する技術基準を定める省令、内線規程、並びに電力小売事業者の規定に従い施工する。なお、図面その他が諸規定と相違するときは、監督員の指示による。
③特殊な材料・工法	設計図書に記載されていない特殊な材料により施工する場合は、監督員の承諾を得る。なお、特殊な材料による施工は、当該製品の指定工法による。
④電気工作物の種類	○事業用電気工作物 ・一般用電気工作物

- ・配管類の撤去後は埋戻しを行うこと。
- ・アスファルト舗装取壊し箇所については、埋戻し後に砕石敷きを行うこと。
- ・舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。回収された排水については、関係機関等と協議の上、適正に処理するものとし、必要と認められる経費については、変更契約できるものとする。



記号	電線・ケーブル	電線管	備考
①	CV3.5" -4C	FEP80	ろ過制御盤
	CV3.5" -4C		排水ポンプ(P2)
	CV2" -5C		給水用電動弁(MV)
	CV3.5" -3C		機械室換気扇
	CV2" -5C		ろ過制御(電極)
制御盤	CV3.5" -4C	VE22	ろ過制御盤
P2	CV3.5" -4C	VE22	排水ポンプ(P2)
TH	CV3.5" -3C	VE22	機械室換気扇
MV	CV2" -5C	VE22	給水用電動弁(MV)
電極	CV2" -5C	VE22	ろ過制御(電極)
P3	CV2" -4C	VE22	ろ過ポンプ(P3)
CL	CV2" -3C	VE22	塩素減量機(CL)
RV	CV2" -7C	VE22	ろ過5方弁(RV)

記号	仕様	種類
☑	動力制御盤	
☑	ハンドホール	図中参照
☑	照明器具	FL20W-1 露出型
☑	照明器具	LED防犯灯 ポール4.5m 基礎600×600×800
☑	照明器具	HID(HF)200W ポール4.5m 基礎600×600×800
●	埋込スイッチ	1P15A×1 防水 樹脂プレート 合成樹脂製1個用スイッチボックス共
○	埋込コンセント	2P15A×1 E付 樹脂プレート 合成樹脂製1個用スイッチボックス共
TH	サーモスタット	
●	電極	
---	露出配管	
---	地中埋設配管	
×	地中埋設配管切断箇所	切断箇所から建物側は配線のみ撤去
↑	アスファルト舗装取壊し範囲	



市道 谷山支所前通線

谷山小学校

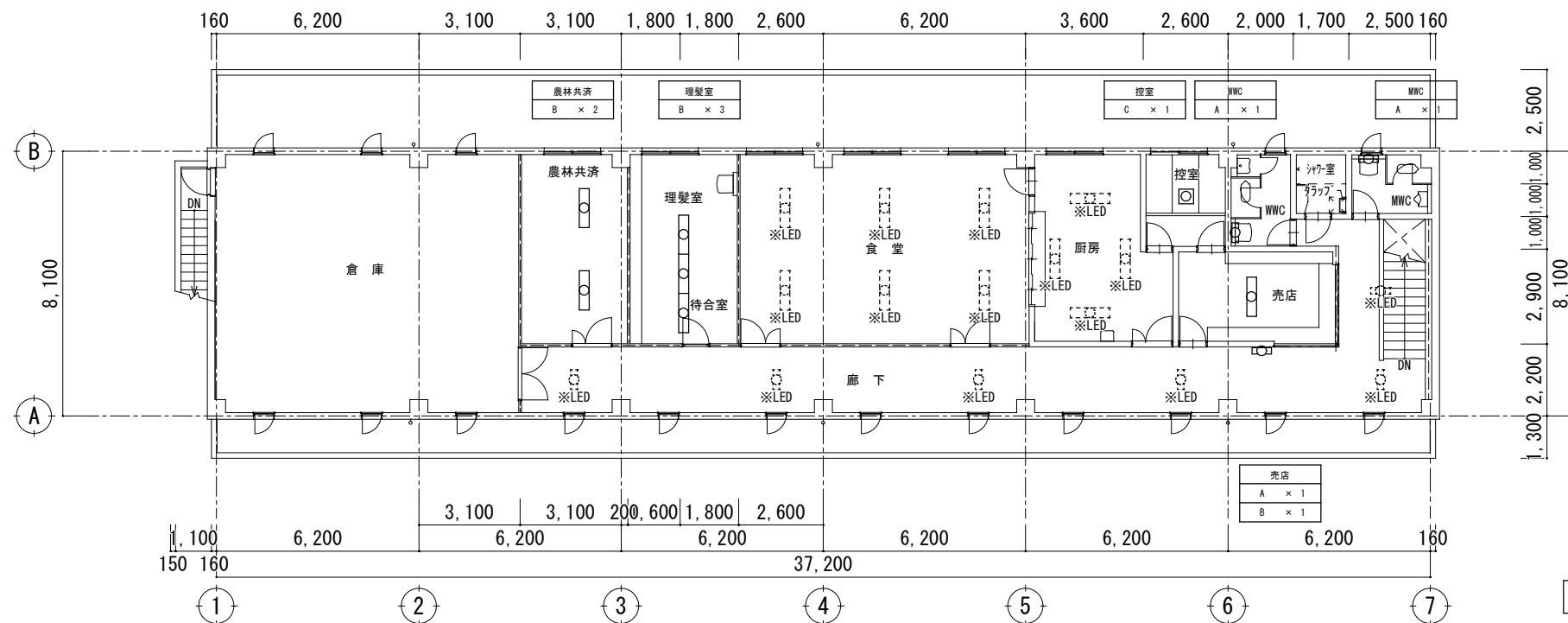
みのだ・プランディー設計共同企業体
代表事務所 株式会社 みのだ設計
一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号
一級建築士 第 148365 号 蓼田 満康

谷山支所庁舎別館ほか解体工事

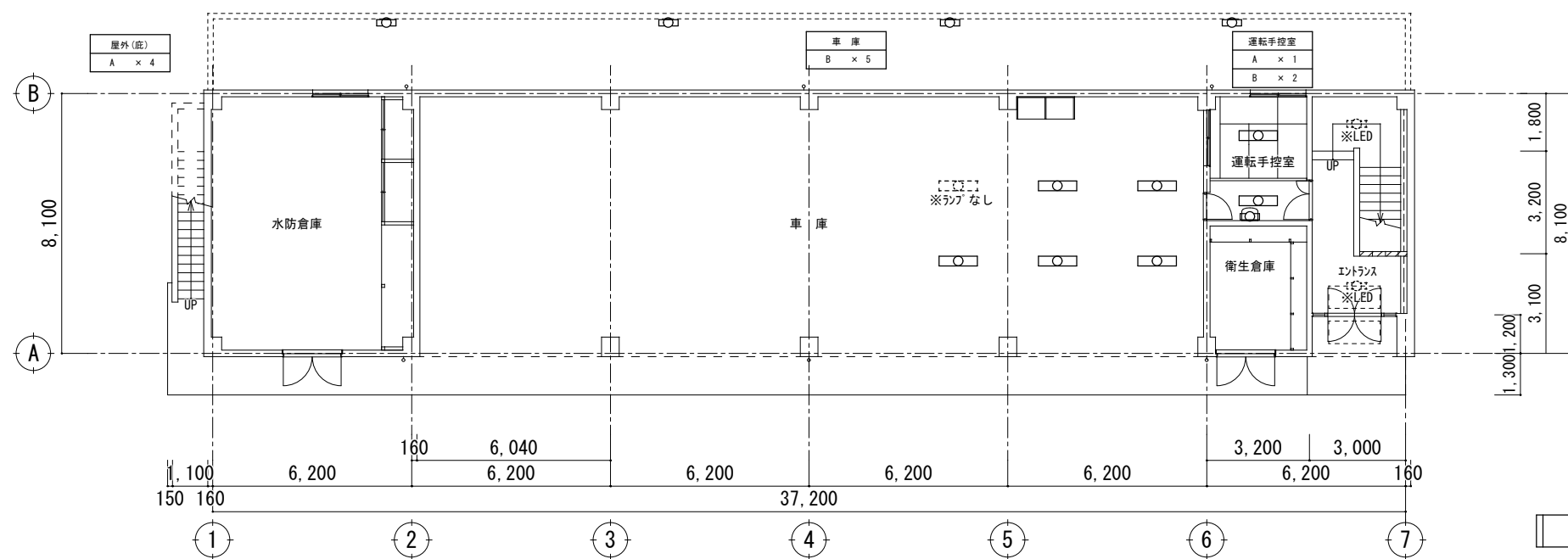
配置図、噴水廻り詳細図、R階平面図

電気設備

E-O 1



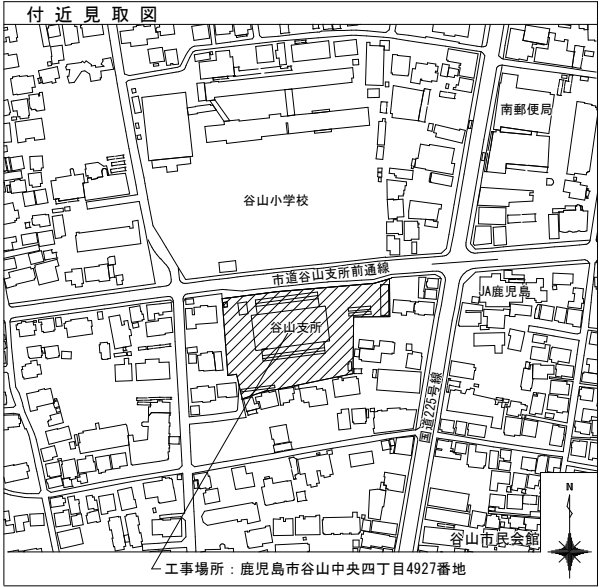
別館 2 階平面図 1 : 2 0 0



別館 1 階平面図 1 : 2 0 0

照明器具蛍光灯処分リスト	
A	FL20W-1
B	FL40W-2
C	FCL32W

電気設備



工事概要

- ・特記仕様書及び図面に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）令和7年版、公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）令和7年版、及び公共建築設備工事標準図（機械設備工事編）令和7年版による。
- ・鹿児島市給水・下水道条例及び施行規定、鹿児島市水道局給水装置・排水設備工事施工基準、鹿児島市機械設備工事各種要領、その他、関連法規に基づき施工する。
- ・配管類の撤去後は埋戻しを行うこと。
- ・敷地内のアスファルト舗装取壊し箇所については、埋戻し後に砕石敷きを行うこと。
- ・舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。回収された排水については、関係機関等と協議の上、適正に処理するものとし、必要と認められる経費については、変更契約できるものとする。
- ・公道上の地中配管の埋め戻しは、管及び被覆樹脂を痛めぬよう良質シラスで埋め戻すこと。
- ・道路占用工事部の掘削及び舗装復旧に関しては道路占用工事施工基準による。
- ・掘削深さが1,500H以上の箇所に関しては、土留めを行うこと。
- ・本工事の施工に当たっては、安全対策に万全を期すこと。

- 谷山支所別館解体に伴い、下記の設備を撤去する。
- ・給水設備：屋外埋設配管（量水器、バルブ類）、噴水機械室内配管（ろ過装置、噴水ノズル）
 - ・排水設備：屋外埋設配管（汚水樹）、グリーストラップ、噴水機械室内配管（水中ポンプ）
 - ・ガス設備：屋外埋設配管（ガスメーター、バルブ類）
 - ・空調設備：パッケージエアコン（冷媒ガス回収・破壊処理含む）、ルームエアコン

撤去器具表

①	水道メーター 40mm （ボックス共） 水道局へ返納 給水装置番号：21-000044	1個
②	水道メーター 20mm （ボックス共） 水道局へ返納 給水装置番号：20-038499	1個

樹リスト

樹番号	名 称	仕様・型番	設計GLー管底深さ	蓋 種 別
①	インバート樹	SC-3	600	MHB-600φ
②	インバート樹	SC-3	635	MHB-600φ
③	インバート樹	SC-3	650	MHB-600φ
④	インバート樹	SC-3	675	MHB-600φ
⑤	インバート樹	SC-3	695	MHB-600φ
⑥	インバート樹	SC-3	740	MHB-600φ
⑦	インバート樹	SC-3	805	MHB-600φ
⑧	インバート樹	SC-3	965	MHB-600φ
⑨	インバート樹	SC-3	1,135	MHB-600φ
⑩	インバート樹	SC-3	1,170	MHB-600φ
⑪	インバート樹	SC-4	1,210	MHB-600φ
⑫	インバート樹	SC-4	1,305	MHB-600φ
⑬	インバート樹	SC-4	1,360	MHB-600φ
⑭	インバート樹	SC-4	1,515	MHB-600φ
⑮	インバート樹	SC-4	1,735	MHB-600φ
⑯	インバート樹	SC-3	300	MHB-450φ
⑰	インバート樹	SC-3	460	MHB-450φ
⑱	インバート樹	SC-3	560	MHB-450φ
⑲	インバート樹	SC-3	640	MHB-600φ
⑳	インバート樹	SC-3	675	MHB-600φ
㉑	インバート樹	SC-3	600	MHB-450φ
㉒	インバート樹	SC-3	625	MHB-600φ
㉓	インバート樹	SC-3	775	MHB-600φ
㉔	インバート樹	SC-3	855	MHB-600φ
㉕	インバート樹	SC-3	935	MHB-600φ
㉖	インバート樹	SC-3	1,010	MHB-600φ
㉗	インバート樹	SC-3	605	MHB-600φ

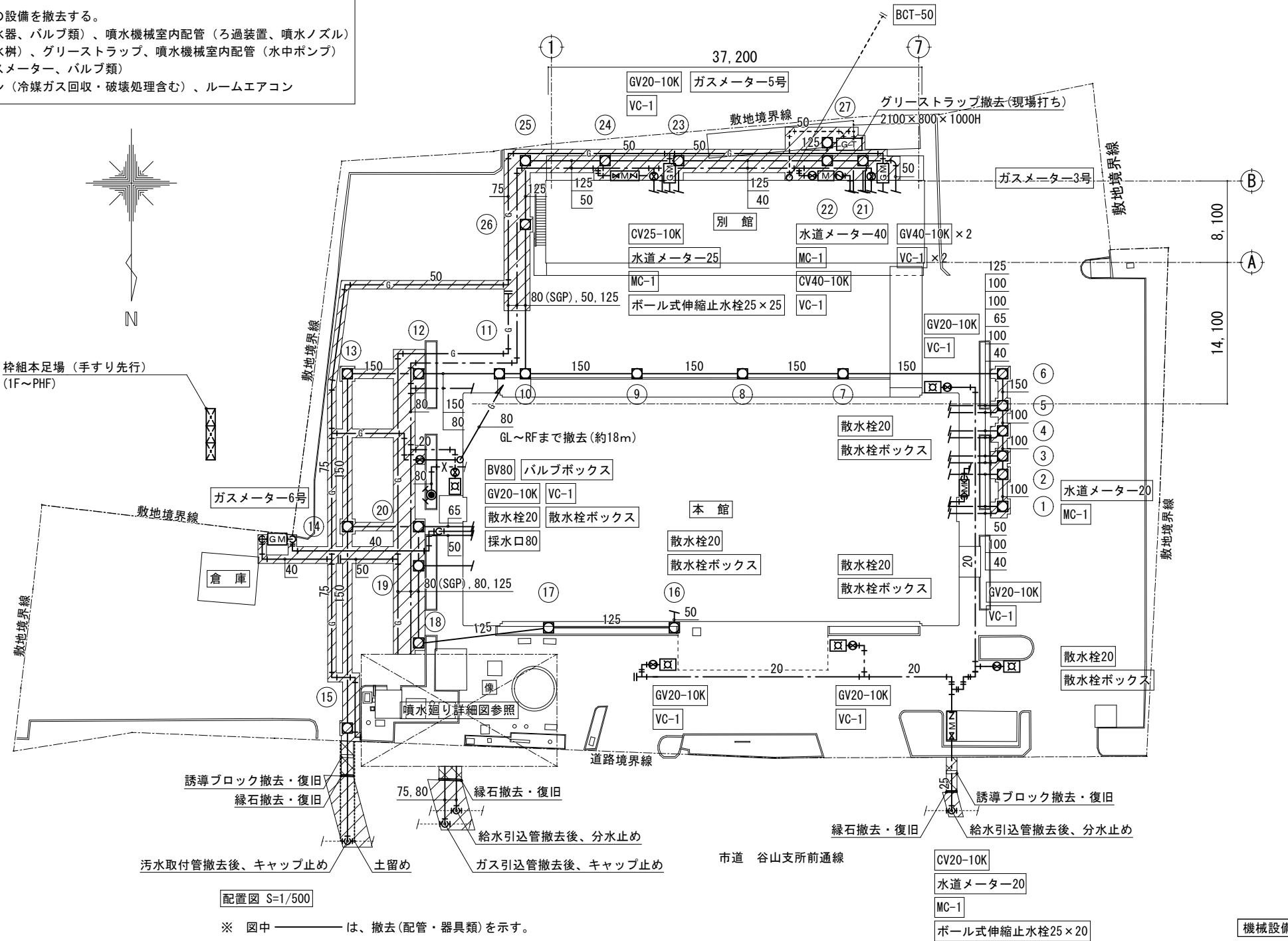
交通誘導警備員配置計画(参考)

警備員種別	配置期間	配置人数	回 数	備 考
㊸	3日	2	1	

- ※ 本表は、設計段階の協議を元に取りまとめた資料である。
- ※ 施工にあたっては施工条件、周辺状況等を考慮するとともに関係先と十分協議の上、配員すること。
- ※ 安全対策等についても留意すること。

使用管種一覧表

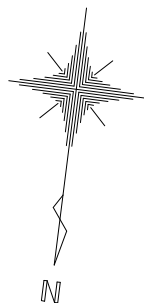
名 称	記 号	管 種	使 用 区 分	備 考
給 水 管	—— —	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-VB	地中埋設	
排 水 管	—— —	硬質ポリ塩化ビニル管 VP	地中埋設	
通 気 管	-----	硬質ポリ塩化ビニル管 VP	地中埋設、屋外露出	屋外露出外装：塗装
ガ ス 管	—— G ——	ポリエチレン管 PE	地中埋設(下記以外すべて)	
		外面硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-IV	地中埋設(図中注記)	
消 火 管	—— X ——	消火用硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-VS	地中埋設	



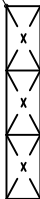
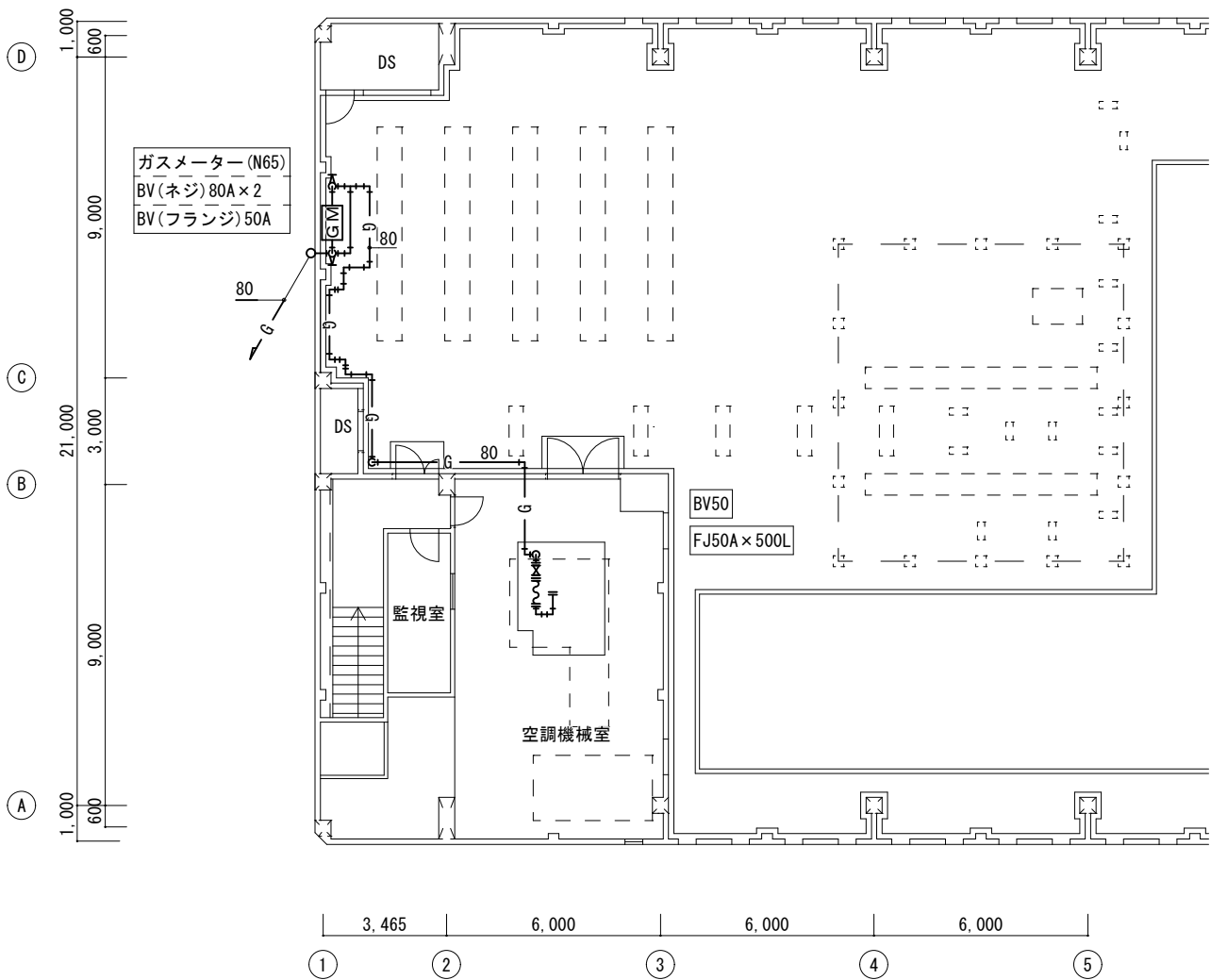
配置図 S=1/500

- ※ 図中 —— は、撤去(配管・器具類)を示す。
- ※ 図中 ----- は、既設(配管・器具類)を示す。
- ※ 図中 は、アスファルト舗装はつり復旧を示す。
- ※ 図中 は、インターロッキング舗装はつり復旧を示す。
- ※ 本館へつながる配管は、外壁面まで撤去のこと。

みのだ・ブランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 設備設計者 一級建築士 第 386760 号 佐藤 健一	谷山支所庁舎別館ほか解体工事 工事概要・付近見取図・配置図(給排水設備) 鹿児島市建設局建築部設備課	A1: 1/250 A3: 1/500 M-O 1
--	--	---------------------------------



枠組本足場（手すり先行）
（1F～PHF）



PH階平面図 S=1/200

※ 図中 ——— は、撤去 (配管・器具類) を示す。
※ 図中 - - - は、既設 (配管・器具類) を示す。

機械設備

みのだ・ブランディー設計共同企業体
代表事務所 株式会社 みのだ設計
一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号
設備設計者 一級建築士 第 386760 号 佐藤 健一

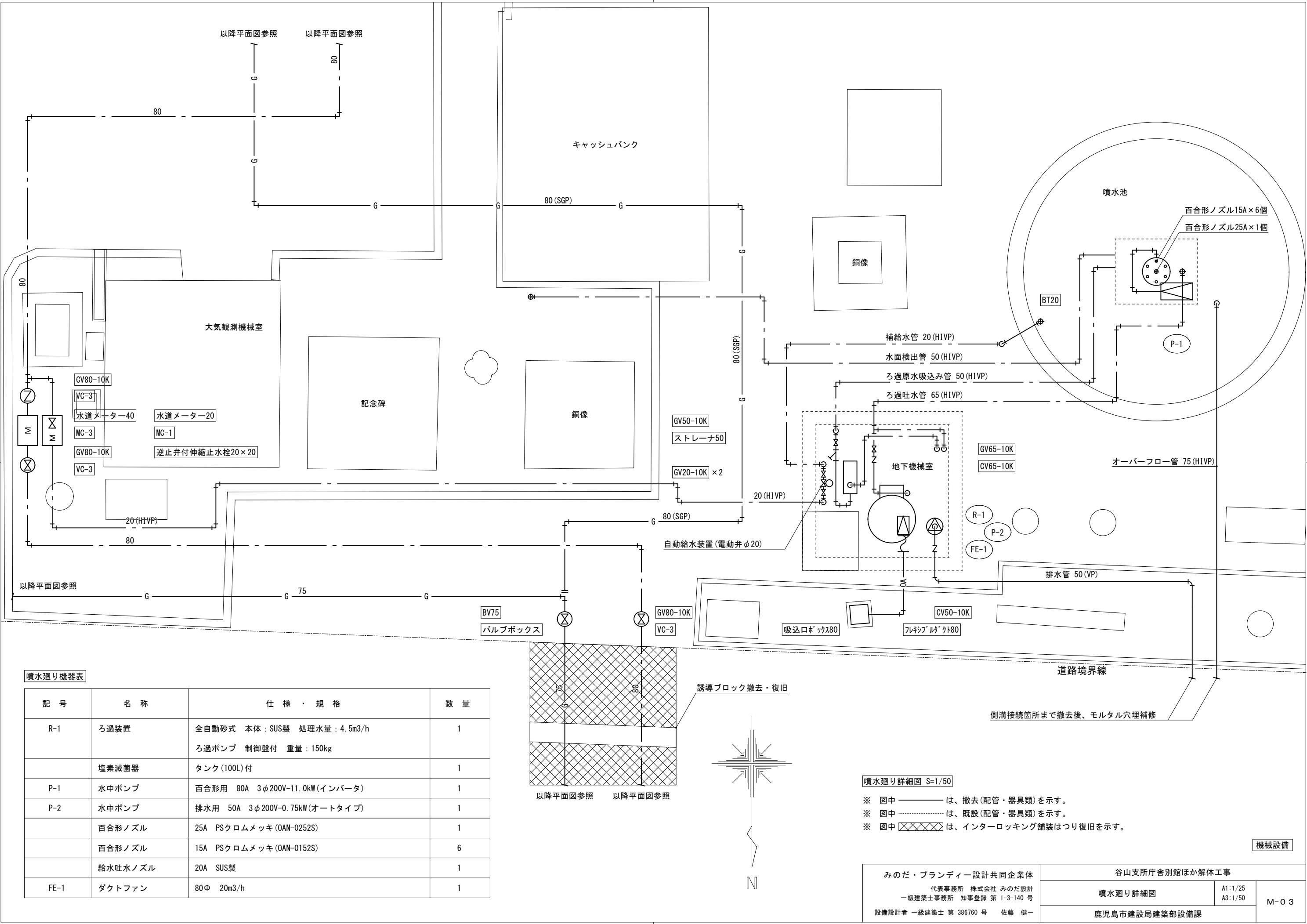
谷山支所庁舎別館ほか解体工事

PH階平面図

A1: 1/100
A3: 1/200

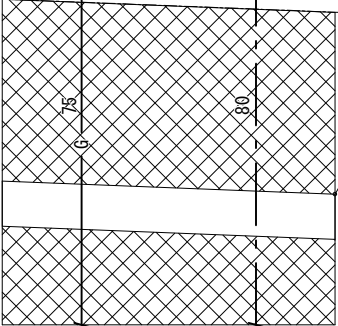
M-02

鹿児島市建設局建築部設備課

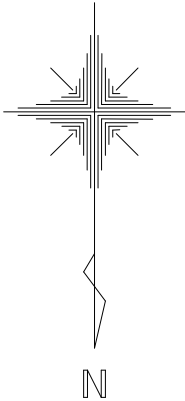


噴水廻り機器表

記 号	名 称	仕 様 ・ 規 格	数 量
R-1	ろ過装置	全自動砂式 本体：SUS製 処理水量：4.5m3/h ろ過ポンプ 制御盤付 重量：150kg	1
	塩素滅菌器	タンク(100L)付	1
P-1	水中ポンプ	百合形用 80A 3φ200V-11.0kW(インバータ)	1
P-2	水中ポンプ	排水用 50A 3φ200V-0.75kW(オートタイプ)	1
	百合形ノズル	25A PSクロムメッキ(OAN-0252S)	1
	百合形ノズル	15A PSクロムメッキ(OAN-0152S)	6
	給水吐水ノズル	20A SUS製	1
FE-1	ダクトファン	80Φ 20m3/h	1



誘導ブロック撤去・復旧



噴水廻り詳細図 S=1/50

- ※ 図中 ——— は、撤去(配管・器具類)を示す。
- ※ 図中 は、既設(配管・器具類)を示す。
- ※ 図中 は、インターロッキング舗装はつり復旧を示す。

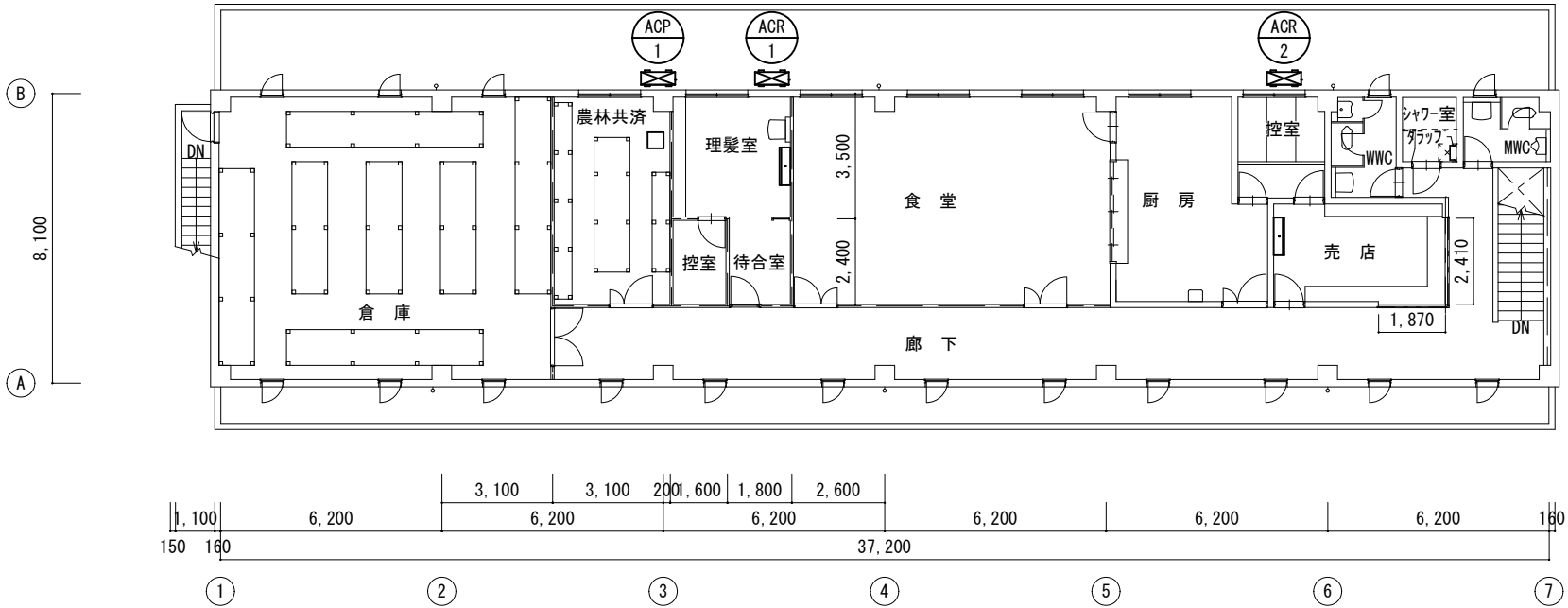
機械設備

みのだ・ブランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 設備設計者 一級建築士 第 386760 号 佐藤 健一	谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
	噴水廻り詳細図	A1:1/25 A3:1/50	M-03
		鹿児島市建設局建築部設備課	

空調機器表

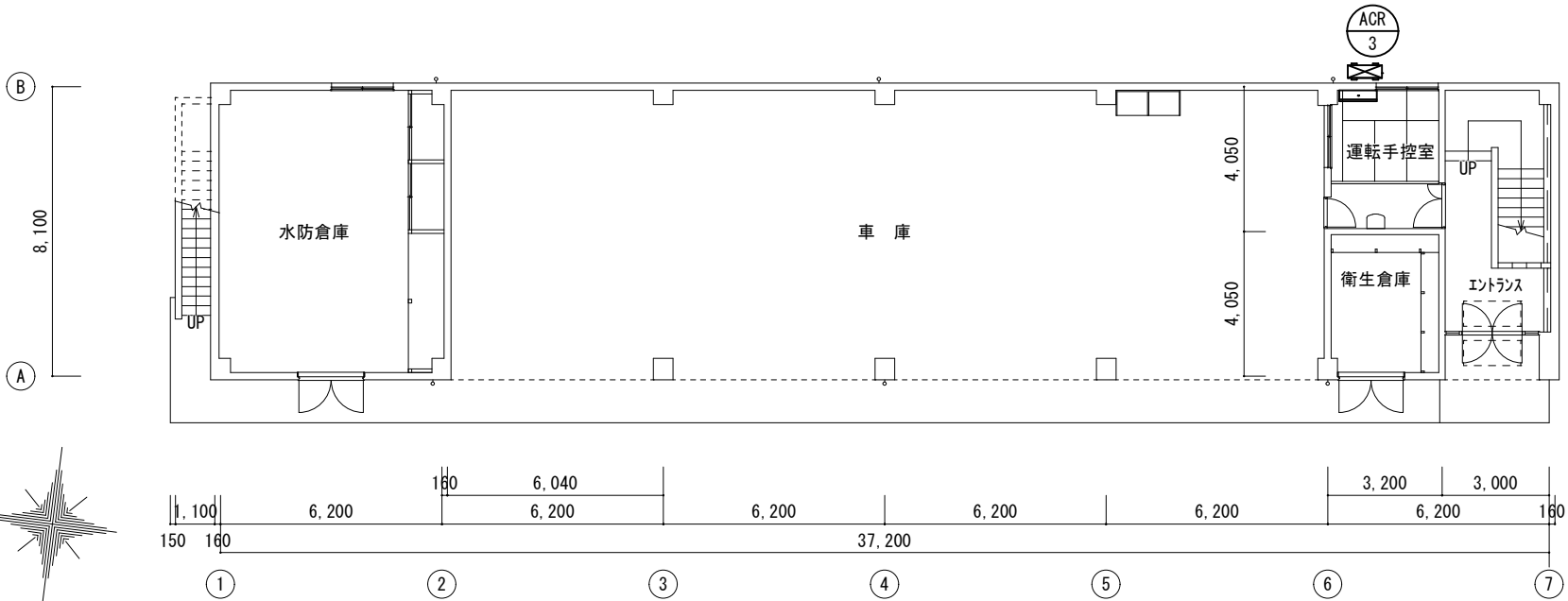
機番	機器名称	機器仕様	台数	設置場所	備 考
ACP-1	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン (シングル)	型式：床置形 冷房能力：7.0kw 暖房能力：7.0kw	1	2階 農林共済	室外機：床置 型番：PSH-3A（三菱電機） 冷媒：R22 重量：104kg
ACR-1	ルームエアコン	型式：壁掛形 冷房能力：3.5kw 暖房能力：4.0kw	1	2階 理髪室	室外機：床置 型番：MSH-35TC（三菱電機） 冷媒：R22
ACR-2	ルームエアコン	型式：壁掛形 冷房能力：4.0kw 暖房能力：6.0kw	1	2階 売店	室外機：床置 型番：MSZ-F4003S-W（三菱電機） 冷媒：R22
ACR-3	ルームエアコン	型式：壁掛形 冷房能力：2.2kw 暖房能力：2.5kw	1	1階 運転手控室	室外機：天吊 型番：SAP-ZK22T（三洋電機） 冷媒：R410A

- ※ パッケージエアコンの撤去に伴い回収した冷媒ガスは、フロン排出抑制法に基づき適正に処理すること。
- ※ ルームエアコンは家電リサイクル法に基づき、適切に処分すること。



2 階平面図 S=1/200

- ※ 図中 ——— は、撤去(配管・器具類)を示す。
- ※ 図中 - - - - - は、既設(配管・器具類)を示す。



1 階平面図 S=1/200

- ※ 図中 ——— は、撤去(配管・器具類)を示す。
- ※ 図中 - - - - - は、既設(配管・器具類)を示す。

機械設備

みのだ・ブランディー設計共同企業体 代表事務所 株式会社 みのだ設計 一級建築士事務所 知事登録 第 1-3-140 号 設備設計者 一級建築士 第 386760 号 佐藤 健一	谷山支所庁舎別館ほか解体工事		
	別館 1 階、2 階平面図	A1:1/100 A3:1/200	M-O 4
	鹿児島市建設局建築部設備課		