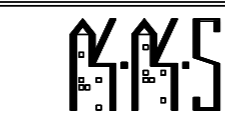


伊勢原山王こども園保育棟新築工事

図面リスト

意匠図			構造図			電気設備図			給排水空調設備図			特殊設備図		
図面番号	図面名	図面番号	図面名	図面番号	図面名	図面番号	図面名	図面番号	図面名	図面番号	図面名	図面番号	図面名	
A-01	特記仕様書-1	A-37	1階廊下展開図-1	S-01	特記仕様書	E-01	特記仕様書 凡例	M-01	特記仕様書1	ES-01	EV設備図-1			
A-02	特記仕様書-2	A-38	1階廊下展開図-2	S-02	基礎伏図	E-02	配置図(1)	M-02	特記仕様書2	ES-02	EV設備図-2			
A-03	特記仕様書-3	A-39	厨房休憩室、トイレ、廊下、平面詳細図、展開図	S-03	基礎断面図	E-03	配置図(2)	M-03	衛生機器表・凡例	ES-03	EV設備図-3			
A-04	設計概要及び外部仕上表	A-40	前室、食品庫、厨房1平面詳細図、展開図	S-04	土台伏図	E-04	幹線設備系統図	M-04	衛生機器表	ES-04	太陽光発電設備図-1			
A-05	位置図、区域図	A-41	厨房2平面詳細図、展開図	S-05	2階床伏図	E-05	キュービクル結線図	M-05	樹表	ES-05	太陽光発電設備図-2			
A-06	現況図	A-42	厨房3、配膳室、教材室展開図	S-06	1階小屋伏図	E-06	分電盤結線図(1)	M-06	衛生系統図	ES-06	太陽光発電設備図-3			
A-07	配置図、平均地盤面の算出	A-43	トイレ(幼児)、みんなのトイレ平面詳細図、展開図	S-07	1階母屋伏図	E-07	分電盤結線図(2)	M-07	衛生 配置図	ES-07	厨房設備機器表			
A-08	敷地面積積算図	A-44	園長室、応接室平面詳細図、展開図	S-08	2階小屋伏図	E-08	照明器具参考図(1)	M-08	衛生 1階平面図	ES-08	厨房設備平面図			
A-09	床面積積算図、面積表	A-45	職員室、湯沸し室、平面詳細図、展開図	S-09	2階母屋伏図	E-09	照明器具参考図(2)	M-09	衛生 2階平面図					
A-10	準耐火リスト	A-46	災害備蓄倉庫、休憩室他 平面詳細図、展開図	S-10	軸組図1	E-10	1階 幹線動力設備平面図	M-10	衛生 1階平面詳細図					
A-11	仕上リスト	A-47	2階廊下、トイレ展開図	S-11	軸組図2	E-11	2階 幹線動力設備平面図	M-11	衛生 厨房平面詳細図					
A-12	内部仕上げ表-1	A-48	1階天井伏図	S-12	軸組図3	E-12	1階コンセント設備平面図	M-12	衛生 待合ホール、2階平面詳細図					
A-13	内部仕上げ表-2	A-49	2階天井伏図	S-13	軸組図4	E-13	2階コンセント設備平面図	M-13	換気 機器表					
A-14	1階平面図	A-50	詳細図	S-14	軸組図5	E-14	1階 照明設備平面図	M-14	換気 機器表2					
A-15	2階平面図	A-51	家具詳細図-1	S-15	構造詳細図	E-15	2階 照明設備平面図	M-15	換気 1階平面図					
A-16	屋根伏図	A-52	家具詳細図-2			E-16	1階 非常照明・誘導灯設備平面図	M-16	換気 2階平面図					
A-17	南面立面図、東面立面図	A-53	外構図	SS-01	待合ホール伏図	E-17	2階 非常照明・誘導灯設備平面図	M-17	空調 機器表1					
A-18	北面立面図、西面立面図	A-54	外構詳細図-1	SS-02	待合ホール軸組図	E-18	厨房平面図・器具表	M-18	空調 機器表2					
A-19	断面図	A-55	外構詳細図-2	SS-03	待合ホール基礎詳細図	E-19	1階 弱電設備平面図	M-19	空調 1階平面図					
A-20	矩計図-1	A-56	外構詳細図-3	SS-04	待合ホール鉄骨詳細図	E-20	2階 弱電設備平面図	M-20	空調 2階平面図					
A-21	矩計図-2	A-57	待合ホール平面図、立面図			E-21	自動火災報知設備系統図	M-21	空調制御 1階平面図					
A-22	階段詳細図	A-58	待合ホール詳細図			E-22	1階 自動火災報知設備平面図	M-22	空調制御 2階平面図					
A-23	部屋面積表					E-23	2階 自動火災報知設備平面図	M-23	床暖房設備 仕様書					
A-24	1階建具配置図、排煙、採光、換気の検討					E-24	放送設備系統図	M-24	床暖房設備 保育室(1-2)敷設図					
A-25	2階建具配置図、排煙、採光、換気の検討					E-25	放送設備姿図(1)	M-25	床暖房設備 1階敷設図					
A-26	建具表-1					E-26	放送設備姿図(2)							
A-27	建具表-2					E-27	1階 自動火災報知設備平面図							
A-28	建具表-3					E-28	2階 自動火災報知設備平面図							
A-29	建具表-4					E-29	床暖房設備 仕様書							
A-30	建具表-5					E-30	1階 床暖房設備平面図(1)							
A-31	調乳室、トイレ(1-2)平面詳細図、展開図					E-31	1階 床暖房設備平面図(2)							
A-32	保育室(1-2)平面詳細図、展開図					E-32	太陽光発電設備特記仕様書							
A-33	ホール、事務室平面詳細図、展開図					E-33	太陽光発電システム構成図							
A-34	保育室(3)平面詳細図、展開図					E-34	太陽光発電システム構成図							
A-35	保育室(4)平面詳細図、展開図					E-35	撤去配置図							
A-36	保育室(5)平面詳細図、展開図					E-36	防火区画貫通部標準詳細図							



T.Koyama Architect & Associates

1級建築士事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233

有限会社 小山建築設計事務所
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE
2018/06/18

PROJECT TITLE
伊勢原山王こども園保育棟新築工事

SCALE

DRAWING TITLE
図面リスト

SEET NO
A-00

■ 木 造 特 記 仕 様 書 (接合金物工法)

はじめに

□本木造特記仕様書は、建築主と設計者・工事監理者と施工者の相互の理解を深めるためのものであるため、必ず熟読のうえ、疑義がある場合はあらかじめ三者協議のうえ進めていくことを基本とする。
□特記事項は□を塗りつぶしたものを適用する。

1. 一般事項

- 1. 設計図書
 - 本工事は設計図書に基づき誠実に行う。設計図書とは、本仕様書、設計図、指示書（現場説明書と質疑応答を含む）をいう。
 - 数量積算書がある場合は、これも設計図書に含むものとする。
- 2. 設計監理者名
 - 設計者 ㈱小山建築設計事務所
 - 工事監理者 ㈱小山建築設計事務所
- 3. 仕様書
 - 設計図書に明記なきものは、「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準ずる。
 - 上記の仕様書に明記なき場合は、国土交通省大臣官房庁営繕部監修「木造建築工事標準仕様書」最新版または、これに準ずる規格をする。
 - (社)日本建築学会「建築工事共通仕様書同解説 木工事」に準ずる。
- 4. 優先順位
 - 1) 現場説明書 および 質疑応答書
 - 2) 特記仕様書
 - 3) 設計図
 - 4) 上記仕様書
- 5. 工事上の疑義
 - 工事内容について疑義のあるときは、工事契約前に確認し、質疑応答書として書面で明らかにしておく。担当業種にも工事内容について理解の徹底を図り、工事施工上の疑義や不明な点が生じた場合は、工事監理者と協議のうえ施工する。
- 6. 軽微な変更変更工事
 - 工事施工上、細部の納まりなどで軽微な変更を行う場合は、工事金額の変更は行わない。
 - 工事監理者の承認なく設計図書と異なる施工をしない。変更する場合は原則として文書により、事前の承認を受ける。
 - 工事金額の増減を伴う変更工事が生じた場合には、「変更工事見積書」を提出し、工事監理者および建築主の承認後に施工する。
- 7. 提出図書
 - 工事に関わる提出書類は、下記に定めるほか、必要に応じて作成する。

提出図書	部数	提出時期	備 考
■工事請負契約書	写し1	契約時	「民間(旧四会)連合」または「公庫用」
■工事見積書	写し1	約時時	
■工事工程表	2	工事着手前	
■現場代理人および主任技術者届	2	工事着手前	
■担当工事業者名簿	2	実施半月前	
■施工図・製作図	2	その都度	
■打合せ議事録	2	その都度	
■変更工事見積書	2	その都度	金額増減のある変更検討時
■官公署届出書類控	2	その都度	各届出は本工事に含む
■出来高承認書	2	契約の支払工程に達したとき	
■工事保証書	2	竣工時	
■竣工写真	2	竣工後1ヶ月以内	指定した建築写真家によるものとする。
■工事竣工引渡し書	2	竣工時	取扱説明書、メーカー保証書等
■竣工図	2	竣工後	

- 8. 届け出・諸手続き
 - 本工事に関して諸手続きが必要な場合は、施工者の負担にて行なう。
- 9. 現場打合せ
 - 工事中は協議のうえ、定期的または適時に現場打合せを行う。
(打合せ事項は相互確認の上、工事監理者または建築主より求められた場合は書面で報告する。)
- 10. 別途工事
 - 施工者は、別途工事に関して、工程・納まり・連絡など積極的に協力を行う。
 - 工事金額を明示し承認後施工する。
- 11. 地盤調査等
 - 設計段階で調査出来ない場合（既存建物存在、権利関係等により）は、着工前に地盤調査を実施する。費用は、建築主の負担とする。調査の結果、設計変更が生じた場合は、建築主、設計者、工事監理者、施工者で協議する。
- 12. 諸検査と工事保証
 - 各工程ごとに工事監理者が検査を行い、指摘のあった部分は速やかに改善を行う。竣工時は、施工者立会いで完了検査を行う。検査は電気および給排水衛生設備等設備工事担当者も立会い、検査合格後引渡しを行う。
 - 施工者は、引渡し後1年を経過した時点で「経年検査」を行う。なお、保証期間に関しては、施工者発行の保証書に準ずる。

2. 環境対策事項

- 1. シックハウス対策等
 - 材料
 - クロルピリホスを添加した材料は使用しない。また、内装仕上材等にはホルムアルデヒドおよび揮発性の有害物質を放散しない材料を使用する。
 - 建築材料については、原則F☆☆☆☆を使用する。
 - 換気
 - 化学物質の室内濃度を下げるため、居室等には原則として毎時0.5回の換気性能を持つ機械換気設備を設置する。
 - 使用制限
 - 1) 使用してはならない建材
 - 有機溶剤の入った塗料、シーラー等
 - 防腐防虫剤を使用した量、内装材等
 - アスベスト含有建材全て
 - 2) 使用量をできるだけ制限すべき建材
 - 床フローリングの有機溶剤系接着剤：釘打ちを主とし接着剤の使用は極力控える。
 - 塩化ビニール建材（複合建材も含む）：排水管以外の塩化ビニール類の使用は極力控える。
- 2. 産業廃棄物等
 - 宅地内で産業廃棄物等がある場合は、法律に基づき適切に処理をする。

3. 仮設工事


- 1. 地縄張り
 - 建築主または工事監理者立会いのもとに、敷地境界線等敷地状況の確認を行い、図面に基づき建築位置の地縄張りを行う。この際、図面と照合し確認・説明の上、建築主より承諾を得る。
- 2. ベンチマーク
 - 工事監理者の指示により、木杭、コンクリート杭等で設置し、移動しないようにその周囲を養生する。ただし、移動の恐れのない固定物がある場合は、これを代用することができる。
- 3. やり方
 - やり方は適切な材を用いる。また、工事中に動くことのないように、建物の隅部その他要所に正確堅固に筋かい、控えを設け、建物の位置、水平基準その他の墨出しを行う。なお、工事監理者の立会い検査を受ける。
 - 関連法令等に従い、適切な材料、構造とする。また、近隣への木屑などの飛散がないようにする。
- 4. 足場・仮囲い
- 5. 養生
 - 木材や建材、および施工箇所等において汚染、損傷の恐れがある場合には適切な方法で養生を行う。
- 6. 仮設設備等
 - 工事用水道、仮設便所、工事用電気等は原則として施工者負担とし、関係法令等に基づく諸手続きを行う。

4. 土工事・基礎工事

- 1. 地盤
 - 敷地地盤状態については、工事計画で支障のないように支持地盤確認をする。確認は、地盤調査を実施するか、近隣地盤に関する情報資料等により行う。地盤調査を実施する場合は、建築主の負担とする。調査方法等（ ）
 - 地盤調査の結果により、必要に応じた適切な地盤改良(補強)または、基礎補強を行うこと。補強工事費用については、建築主の負担とする。改良方法等（セメント系固化剤による真相混合処理(アイマーク工法Ⅱ)）
- 2. くい打ち地業
 - 工法（ ）
- 3. 根切り
 - 根切りの幅および深さは、設計図書に基づき正確に行う。なお、必要がある場合、のり面設置や土留めを設ける。
 - 根切り底は攪拌せず平滑に施工し、地盤の損傷を起こさないようにする。
- 4. 埋戻し
 - 埋戻しは、原則根切り発生土を用い、瓦礫、木屑、岩塊等の異物は取り除く。
- 5. 地ならし
 - 建物周囲1m以内は、設計基準地盤高さに地ならしを行い、瓦礫、残材等を除去し、水はけのよい勾配にする。
- 6. 残土処分
 - 場内敷ならし □場外搬出 □場内堆積 □その他（ ）
- 7. 割栗砕石地業
 - 割栗砕石等は、隙間なく敷き並べ目潰し砂利を充填し、ランマーにて充分に突き固める。地業の種類：□割栗 □砂 □砂利 ■砕石 □その他（ ） 厚さ（ m/m）
- 8. 捨てコンクリート
 - 捨てコンクリートは必ず打設し、平滑に仕上る。強度等：Fc=13.5N/mm²以上 スランプ 15cm程度 厚さ 50～60mm程度
- 9. 基礎
 - 基礎の構造は下記のいずれかとし、鉄筋コンクリート造とする。基礎高は、原則300mm以上とし、形状、配筋は基礎図による。種類 ■べた基礎 □布基礎 □その他（ ）
 - コンクリート強度等：Fc= □18.0 ■21.0 □24.0 N/mm² スランプ 18cm以下 水セメント比 60%以下 その他（ ）
 - 開口部等には、必要な開口補強を行う。また、コンクリート打込みは、空隙の生じないよう十分突き固める。
- 10. 土間・防湿コンクリート
 - 目潰し砂利は、盛土の上に厚さ50mm以上敷詰め十分に突き固める。その上に住宅用プラスチック系防湿フィルムで厚さ0.1mm以上を有するものを全面に敷く。□土間コンクリート床は、ワイヤーメッシュ(径4mm以上の鉄線を縦横に間隔150mm以内に組合せたもの)を敷詰め、厚さ120mm程度とする。
- 11. 鉄筋
 - 異形鉄筋は、JIS G 3112（鉄筋コンクリート用棒鋼）に適合するものとする。
- 12. 天端ならし
 - コンクリート直均しとする。
 - 基礎の天端をあらかじめ清掃、水湿し、セメント、砂の調合が容積比にして1:3のモルタルなどを水平に塗りつける。
- 13. 床下換気
 - 外周部の基礎には有効換気面積300cm²以上の床下換気孔を間隔4m以内ごとに設ける。基礎バックイン工法を使用する場合は、土台の全周にわたり、1m当たり有効面積75cm²以上の換気孔を設ける。また、ねずみ等の侵入を防ぐためにスクリーン等を堅固に取り付ける。
 - 人通孔等の開口がある場合には、開口部補強を行う。
 - 外周部以外の室内の布基礎には、適切な位置に通風と点検に支障のない寸法の床下換気孔を設ける。
- 14. アンカーボルト等
 - 品質にはZマーク表示品または同等認定品以上とする。径はM12以上とし、埋込み長さは240mm以上(ホールダウンは360mm以上)とする。また、アンカーボルトの芯出しは、型板を用い基準墨に正しく合わせる。また、適切な機器などを用い正確に行い、堅固に固定する。
 - コンクリート打設前には、必ず位置の確認を正確に行う。さらに必要と判断された場合には本数を増設する。

5. 木工事

- 1. 一般事項
 - 本項の範囲は、木工事における構造の骨組（架構体）、下地骨組、下地材、造作、仕上げなどのすべての木工事に適用する。
- 2. 材料・品質
 - 素材や製材品などの品質は、日本農林規格（JAS）の定めがある場合は、この規格に適合したものとす。
 - 骨組に用いる材料は特記のない限り針葉樹とし、正角材と平角材は特等または一等材とする。（特一等材はJASには存在しないが、市場にあるビン角の一等材と理解する。）
 - 目視等級区分の針葉樹構造用製材規格については以下のとおりJASによる。

	 T.Koyama Architect & Associates	1級建築士事務所	有限会社 小山建築設計事務所			DATE 2018/05/11	PROJECT TITLE 伊勢原山王子ども園保育棟新築工事	SEET NO A-01
		神奈川県知事登録第6612号				SCALE	DRAWING TITLE 特記仕様書-1	
		TEL 0463(93)1233	1級建築士第137589号	小山 輝彦				

- 見え掛りの造作材や板材は、設計図に記載がないときは小節程度とする。
 - 仕口を固める楔、栓は堅木とする。また、雇材は骨組材と同材以上または堅木とする。
3. 乾燥
- 用材の乾燥は重要であり、定めがなくとも出来る限り乾燥度の高い木材を用いる。
 - 針葉樹材についてはJAS区分に準じ、以下の通りとする。
 - 乾燥材D25 □乾燥材D20 □乾燥材D15
- ※記入のない場合乾燥材D25(含水率25%以下)とする。

- 天然乾燥材については、乾燥材D25相当の含水率25%を目標とし、工事監理者に承諾を得る。

4. 材料検査
- 構造材については、工事監理者の検査を受け作業を進める。その他の材については、その都度確認する。

5. 防蟻・防蟻処理
- 原則として、「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準ずる。
 - 使用材料については、工事監理者と協議する。

6. 構造用面材
- 構造用合板 厚 9.12.24mm
 - 「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準じ施工する。
- その他 (厚 mm) □開口部を除いた建物外周部に、施工要領書に従い施工する。
- 石膏ボード 厚 mm □GNF40又はGNC40釘打ち、@150mm以下とする。必要に応じ受け材を設ける。

7. 筋かい
- 筋かいは種類に応じ、「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準じ、端部を筋かいプレートやZマーク表示金物または同等認定品により、柱と横架材との仕口部に固定する。

8. 耐力壁脚部
- 設計図、構造計算書及び「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に基づき、柱脚付近をアンカーボルト、ホールダウン金物等Zマーク表示金物または同等認定品により基礎と緊結する。

9. 【部位】 樹種・等級・寸法
- 工法 ※ ブレカットによる場合は、工法部分は工場の仕様にに基づき、工事監理者の承認をうける。

	部 位	樹 種	等 級	寸 法	特記事項
軸組	土台	□ヒバ ■ヒノキ □クリ ■集成材			
	火打土台	□ヒバ ■ヒノキ □スギ □集成材			
	柱 (見えがかり)	□ヒノキ □スギ □ベイツガ □集成材			仕上寸法 ()
	柱 (見えがくれ)	□スギ □ベイツガ ■集成材			仕上寸法 ()
	胴差	□ベイマツ □クロマツ ■集成材			
	けた	□ベイマツ □クロマツ □スギ □ヒノキ ■集成材			
	筋かい	□スギ □集成材			
床組	はり	□ベイマツ □クロマツ □アカマツ ■集成材			
	大引	□ベイマツ □スギ □アカマツ □クロマツ □集成材			
	根太	□ベイマツ □クロマツ □スギ □ベイツガ □集成材			
	火打ばり	□スギ □ベイツガ □集成材			
	その他	□アカマツ □クロマツ □スギ ■集成材			
小屋組	はり (丸太)	□アカマツ □クロマツ □ベイマツ □集成材			
	はり (その他)	□アカマツ □クロマツ □ベイマツ ■集成材			
	母屋	□スギ □アカマツ □クロマツ ■ベイマツ □ベイツガ □集成材			
	たるき	■スギ □アカマツ □クロマツ □ベイマツ □ベイツガ □集成材			
造作	生地表わし	□ヒノキ □スギ □アカマツ □クロマツ □ベイマツ			
		□ベイツガ □ケヤキ			
	化粧ばり造作用集成材	□			
表面塗装	■スギ ■カラマツ □クロマツ □ベイマツ □ベイツガ ■集成材				

6. 屋根工事・板金工事

1. 屋根ぶき種類
- a) 金属ぶき
 - 材料 ■ガルバリウム鋼板 □片面カラー鉄板 □ステンレス鋼板 □その他 ()
 - 製品名 () ・板厚 (0.4 mm)
 - 工法 (□一文字葺 □横葺 ■縦ハゼ葺) □波板葺 (□大波 □小波)
 - 形状 (□長尺 □規格)
 - その他 ()
 - b) スレートぶき □材料 ()
 - 製品名 () □板厚 (mm)
 - c) 瓦ぶき (種類) 材料: □粘土瓦 □ゆう薬瓦 □いぶし瓦 □セメント瓦 □和形 □洋形 □平形 □釘: □銅製 □亜鉛メッキ製 (l=45mm以上、径=2.4mm内外) □その他 () □緊結線、銅製 (0.9mm内外2条)
- e) 雪止め ■アングル用
2. 下ぶき
- 材料

- アスファルトルーフィングは、JIS A 6005(アスファルトルーフィングフェルト)に適合するアスファルトルーフィング940以上とする。
 - 合成高分子系ルーフィングは、JIS A 6008(合成高分子系ルーフィングシート)に適合するものとする。
- 工法
- アスファルトルーフィングのふき方は、野地面上に軒先と平行に敷込み、上下(流れ方向)は100mm以上、左右は200mm以上重ね合わせる。
 - 留めつけは、重ね合せ部は間隔300mm内外に、その他は要所をタッカー釘などで留めつける。

3. 水切り・雨押え
- 材料 ■ガルバリウム □アルミ既成品 □片面カラー鉄板 □その他 ()
4. 軒樋・堅樋
- 軒樋材料 □塩ビ (mm) □ビニール被覆鉄板 □アルミ既成品 ■その他 (ガリバリウム鋼板 2×HAC0/H12号)
 - 堅樋材料 □ビニール被覆鉄板 □硬質塩ビパイプ (Φ) ■その他 (ガリバリウム鋼板、ステンス)
- 防露: 建物内部に取り付ける部分は、設計図書に表示のない場合、ガラス繊維保温筒厚25mmの上アスファルトフェルト巻ビニールテープ押さえとする。
5. 庇
- 材料 □ガルバリウム ■アルミ既成品 □片面カラー鉄板 □その他 ()
- ふき方 ()

7. 防水工事

1. 外壁
- 下地種類 (タイベック)
2. バルコニー
- 仕様 (■FRP □その他 ())
3. コーキング
- 開口部廻り 材料 (変成シリコン、ウレタン)

8. 断熱工事

1. 工法
- 内断熱 □外断熱 □その他 ()
2. 断熱材材料
- 使用材料については、「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準ずる。
3. 部位
- 床 材料 (押し出しポリスチレンフォーム 厚 35 mm)
 - 壁 材料 (グラスウール 厚 105 mm)
 - 天井 材料 (グラスウール 厚 200 mm)
 - 小屋裏 材料 (グラスウール 厚 200 mm)
 - その他 材料 (発泡ポリスチレン (3種B) 厚 65 mm)
4. 防湿層
- 防湿フィルム (0.05mm以上) □アルミ箔 (0.007mm以上) □アスファルトコートクラフト紙 ()
 - その他 ()

9. 外装工事

1. 外壁
- 種類
 - セラクリートセメント板 材料 () メーカー (吉野石膏 (株))
 - モルタル下地うす塗り左官材コテ仕上 材料 () メーカー ()
 - サイディング張り (□セメント系 ■金属系 □窯業系) 材料 (SF-ガラスパン;) メーカー (アイジー工業株)
 - その他 (杉羽目板 t=15) 材料 () メーカー ()
2. 軒裏
- 材料
 - ケイ酸カルシウム板 厚 mm
 - その他 (硬質木毛セメント板 厚 18)
- 仕上
- 吹付け ■塗装 □その他 ()

10. 左官工事

1. 一般事項
- 下地は、塗り付け直前によく清掃する。 また、開口部の隅やラスの継目等、亀裂が生じ易い箇所はあらかじめ適切な処置を行う。
- 材料: メタルラス・ワイヤラス・ラスシート類、調合、塗り厚等、「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準ずる。
2. 養生
- 施工にあたっては、近接する他の部材および他の仕上面を汚損しないようあらかじめ適切な処置を行う。
- 塗り面の汚損や通風、日照を避ける等により早期乾燥を防止するため、施工部位は適切な養生を行う。
3. 外部
- モルタル下地
 - 防水紙 ()
 - ラス ()
 - モルタル塗厚 (mm)
4. 内部
- 仕上
 - しっくい □京壁 □プラスター □珪藻土 □土壁 □土間仕上げ □その他 ()
- 材料
- 種類 ()
- 下地
- 種類 ()

11. タイル・石工事

1. 一般事項 使用するタイル・石の形状、寸法、色合い、裏足等は、あらかじめ見本品を提出すること。

2. 養生 屋外施工の場合は、直射日光、風雨などによりタイルの接着に悪影響を受ける恐れのある場合は、あらかじめシート等で適切な養生を行う。
 タイル張り施工中もしくはモルタルの硬化中は、タイル張り面に振動や衝撃等が加わらないように十分に注意する。また、タイル張り終了後は、汚れを取り除き、タイル表面の清掃を行う。

3. 種類 タイル (150角磁器タイル) 石 () その他 ()

4. 施工箇所 (玄関、ホール)

12. 塗装工事

1. 材料 「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準ずる。

2. 塗り見本 見本帳または見本塗り板を提出し、建築主および工事監理者の承認を受ける。

3. 素地ごしらえ 「住宅金融公庫監修 木造住宅工事共通仕様書」最新年度版に準じ、塗り面の下地の性質に応じた適切な処理を行う。
 薬品による処理や清掃、パテ処理、シーラー塗り等は極力避け、やむを得ず必要とする場合は工事監理者と十分協議する。また、健康を害する恐れのある極めて少ないものを選び、使用量を最小限に抑える。

4. 塗装部位 内部木部 種類 (植物性浸透塗料) メーカー (オスモ、リボス) 品番 ()
 床 種類 () メーカー () 品番 ()
 階段 種類 (ポリウレタン) メーカー () 品番 ()
 内部鉄部 種類 () メーカー () 品番 ()
 その他 (ボード面) 種類 (合成樹脂エマルジョンペイント EP) メーカー (日本ペイント) 品番 (エコフラット)
 外部破風、鼻隠し 種類 () メーカー () 品番 ()
 外部木部 種類 (植物性浸透塗料) メーカー (オスモ、リボス) 品番 ()
 外部鉄部 種類 (建築用ポリウレタン樹脂塗料) メーカー (日本ペイント) 品番 (ハイボン)
 その他 () 種類 () メーカー () 品番 ()

5. 養生 工事中は、塗装面や塗装面以外の部分に汚染や損傷を与えないよう十分注意し、必要に応じ適切な養生を行う。
 施工後の換気を十分にに行い、また、塗布後入居までの乾燥期間を十分に設ける。

13. 外部建具工事

1. 一般事項 設計図書および特記による指定を除き、下記により選択する。
 外部建具は、建具表による。

2. 種類 アルミサッシ 鋼製 木製 その他 (樹脂)
 クレセント他、付属金物一式は標準として含むこととする。

3. メーカー・色 メーカー (YKK AP) 色 (シルバー)
 メーカー () 色 ()

4. ガラス 原則として見本を提出し、確認指定後発注する。
 防犯仕様 種類 () メーカー ()
 種類 () メーカー ()

14. 内部建具工事

1. 一般事項 設計図書によるが、特記による指定を除き下記より選択とする。
 造作建具は建具表による。

2. 種類 木製建具 アルミサッシ 樹脂建具 その他 (鋼製建具)

3. メーカー・色 メーカー () 色 (キューブ 1, 2 階は色分けし、面材は統一する。)
 メーカー () 色 ()

15. 内装工事

1. 下地 石膏ボードは、準耐火建築の仕様に合わせ、部位により張り分ける。
 石膏ボード類の塗装下地目地処理は、寒冷紗貼りおよび下地処理材塗りを基準とする。

2. 床フローリング 天然無垢材(非防虫加工)とし、指示なき場合は含水率10%以下、12mm厚以上、本実加工とする。事前に見本品を提示する。
材料 種類 () メーカー ()

その他フローリング 種類 () メーカー ()
 床材の接着材は、小口および床鳴りの恐れのある箇所のみを使用する。点付けとし、ベタ付けは不可とする。
材料 種類 () メーカー ()

3. 壁材・腰板 左官塗りによる他は、仕上げ表に従い下記より選択する。事前に見本品を提示する。
材料 種類 (杉板t=10) メーカー ()

4. 天井材 仕上げ表に従い、下記より選択する。事前に見本品を提示する。
材料 種類 (岩綿吸音板) メーカー (ダイケン工業 他)

5. 浴室 床・腰 材料 種類 () メーカー ()
 壁 材料 種類 () メーカー ()
 天井 材料 種類 () メーカー ()
 ユニットバス既製品 材料 種類 () メーカー ()

6. 接着剤 使用を極力抑え、使用箇所、方法、量等、必要に応じて工事監理者と協議のうえ施工する。
 施工部位により、原則として下記より選択した接着剤を使用する。変更する場合は、工事監理者と協議する。
1) 床用・木部 材料 種類 () ・メーカー ()
2) 壁紙用 材料 種類 () ・メーカー ()

7. 畳 畳床、畳表は低農薬、有機栽培等の薬床、い草を使用したものを基準とする。
畳床 種類 () 畳表 種類 ()

8. 押入、物入 設計図書および特記による指定を除き、原則として下記による。
 杉板 12mm厚 押入用石膏ボード F☆☆☆☆合板
 集成材 (杉、桐、) その他 ()

16. 特殊付帯設備工事

1. 太陽光発電 種類 (屋根置き式) メーカー (三菱電機株)

2. エレベーター 種類 (小規模建物用小型エレベーター) メーカー (三菱、日立)

3. 床暖房 種類 (電気式床暖房) メーカー (アオキ住宅機材販売 (株))

17. 雑工事

1. 造り付け家具 シックハウス対策品とする。

2. 厨房機器 シックハウス対策品とする。
種類 (システムキッチン) メーカー ((株) LIXIL)

18. その他

1. 環境測定 下記による

1.揮発性有機化合物の室内濃度測定	・要 (工事施工完了後、引渡し前までに指定した各室の揮発性有機化合物の室内濃度を測定し、厚生労働省が定める指針値以下であることを確認し、係員に報告する。)	
	測定対象化学物質	指針値
	ホルムアルデヒド	0.08ppm (100 μg/m ³)
	トルエン	0.07ppm (260 μg/m ³)
	キシレン	0.20ppm (870 μg/m ³)
	パラジクロロベンゼン	0.04ppm (240 μg/m ³)
	エチルベンゼン	0.88ppm (3800 μg/m ³)
	スチレン	0.05ppm (220 μg/m ³)

設計概要 及び 外部仕上表

1. 工事名称

工事名称	伊勢原山王こども園新築工事	建築主	
建築場所	地名地番 伊勢原市三ノ宮468-1外	住所	伊勢原市三ノ宮468
	住居表示 伊勢原市三ノ宮468	氏名	学校法人 山王学園 理事長 小山 直久
主要用途	幼保連携型認定こども園	TEL	0463-95-4550
工事種別	新築(増築)別棟増築・改修(大規模の修繕) 用途変更(大規模の模様替)・移転・仮設建築	工期	着工予定 平成30年7月1日 竣工予定 平成31年2月28日 工期 8ヶ月予定

2. 敷地状況

敷地面積	実測 4,763.61 m ² (1,440.99 坪)	建ぺい率	基準建ぺい率 50 % (加重 %)
道路	公簿 4.0m (公道・私道) 計画道路 号 m	容積率	基準容積率 100 % (加重 %) (前面道路巾員 = %)
用途地域	市街化調整区域	高度地区	第 種 北側斜線
防火地域	防火・準防火(指定なし)・特定行政庁の指定地域	日影制限	平均地盤面からの高さ m 敷地境界線より5mをこえ10m以内 ・ 時間 敷地境界線より10mをこえる範囲 ・ 時間
その他の地域地区	都市計画区域内・都市計画区域外・市街化区域 ・市街化調整区域 風致地区(第 種)・再開発事業区域・文教地区 (第 種) 土地区画整理事業地区・宅地造成工事規制区域 ・屋外広告物規制地域		

3. 構造・規模

構造	SRC造・RC造・PC造・鉄骨造・軽量鉄骨造 ・CB造・木造	階 数	(地下 階) (地上 2 階) (塔屋 階)
(法定構造)	耐火建築物・準耐火建築物(イ)ロー1, ロー2)・防火構造	最高高さ	8.87m
構造形式	ラーメン・ブレース・壁(その他)	最高軒高	6.58m
基礎	直接基礎(独立・布(ベタ)・その他 杭基礎(PC杭・RC杭・鋼杭・アースドリル・ペント ・BH・深礎)その他	その他	
増築予定	有 ・ 無		

4. 面積

	申請部分(m ²)	申請以外の部分(m ²)	合 計 (m ²)	建ぺい率・容積率	備考(ピロティ・バルコニー等)
建築面積	653.20	928.28	1,581.48	33.20 % 許容 < 70 %	
延べ面積	756.17 (750.90)	1,597.49 (1,597.49)	2,353.66 (2,348.39)	49.30 % 許容 < 400 %	

5. 床面積

階 別	申 請 部 分 (m ²)			申 請 以 外 の 部 分 (m ²)			計 (m ²)	階 高 (m)	主 要 用 途
	①-1	①-2	②-1	②-2	③				
3	0.00	0.00	0.00	78.18	0.00	78.18			幼保連携型認定こども園
2	193.88(191.24)	0.00	214.65	138.81	435.84	983.18(980.54)			
1	495.79(493.16)	66.50	214.65	103.37	411.99	1,292.30(1,289.67)			
合 計	689.67(684.40)	66.50	429.30	320.36	847.83	2,353.66(2,348.39)			

6. 外部仕上等

形状	切妻屋根	庇	アルミ既製庇
	仕上材 ガルバリウム鋼板t=0.4		
下地	野地板t=12	開口部	意 アルミサッシ(シルバー)RC用
			出入口 アルミ自動ドア、スチールドア
バラベント		バルコニー	シャッター
			ガラリー
外壁(柱・梁型)	杉板張りWP塗装	床	天井 硬質木毛セメント板t=18EP
	テラクリートセメントボードの上ベースコート		壁(隔壁)
軒裏	SFカルスハンジ	床	再生木ウレタンデッキ
	硬質木毛セメント板t=18EP	手摺	持ち出し型アルミ既製手摺(合わせガラス)

ピロティ			
基礎(水腰)	H=300		
屋外階段			
シーリング	外部 ウレタン		
	内部		
断熱材	屋根:グラスウール t=100×2、ホップポリスチレンt=65		
(屋根・外壁・床等)	外壁:グラスウール t=105		

7. 外部金物等

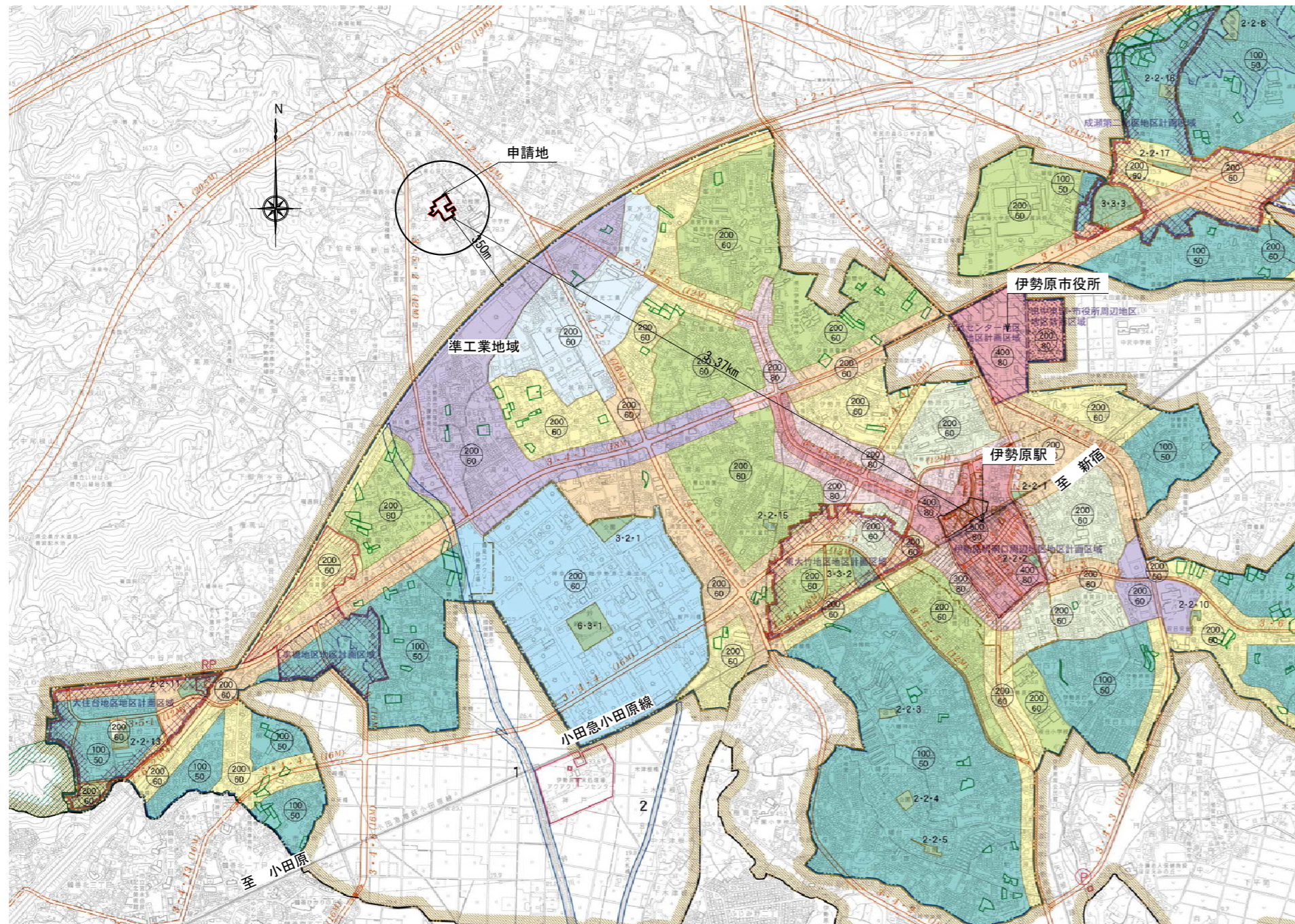
	材質・寸法	防錆・仕上	数量	備 考	材質・寸法	防錆・仕上	数量	備 考
笠 木	アルミ既製品				丸 環			
手 摺	持ち出し型アルミ既製手摺(合わせガラス)				旗竿金物			
タラップ					外 壁			
軒 樋					軒 裏			
堅 樋	ステンレス φ100				床 下			
飾 樹	ステンレス製飾樹				畜拭マット・枠	枠、マットステンレス製		
ルーフトレイン	ステンレス				トップライト			
面 格 子					点検口等	アルミ枠点検口		
物干金物	アルミドライバー		4セット		避難器具等			

8. その他の工事範囲

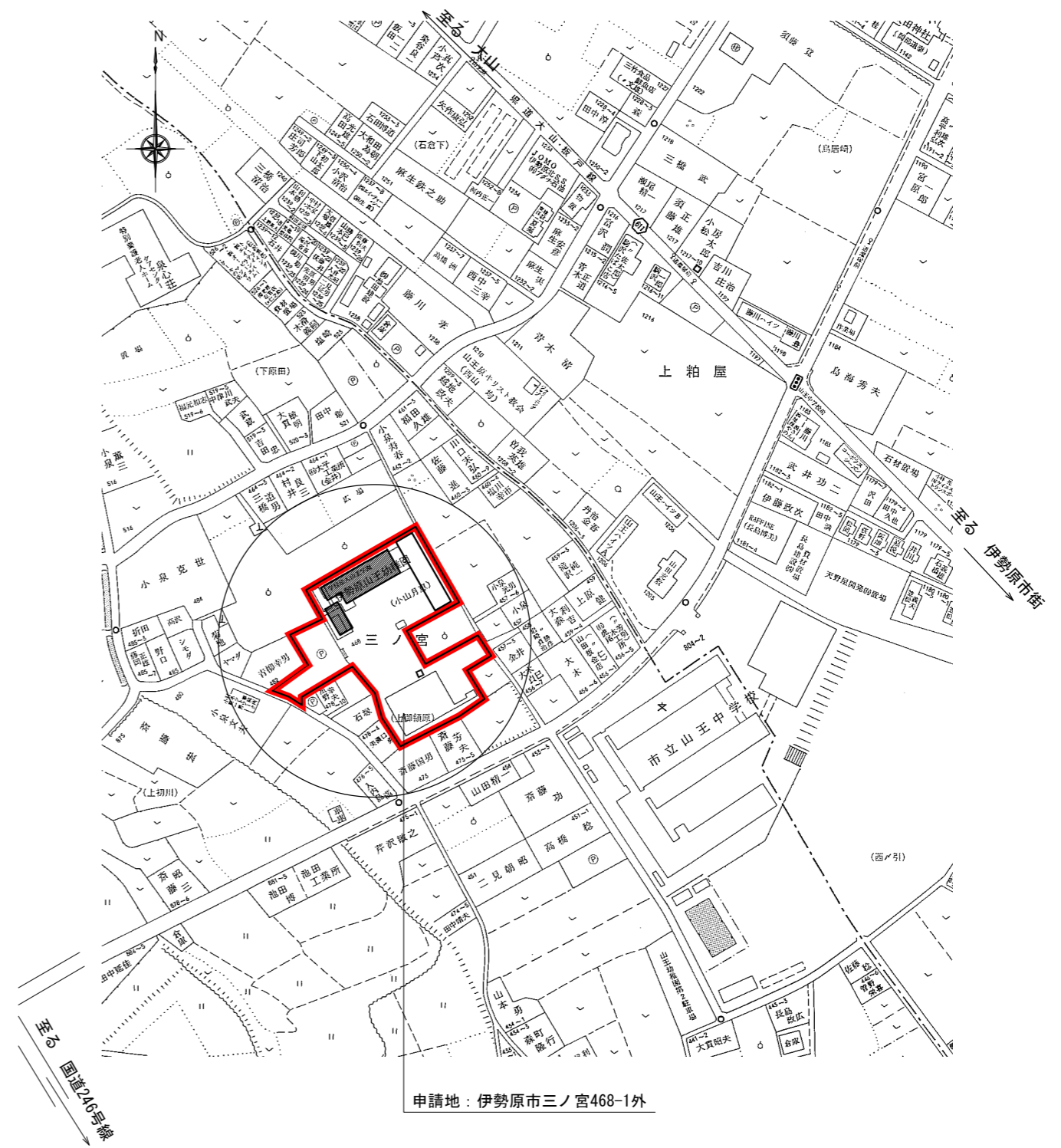
種 別	工 事 有		備 考	種 別	工 事 有		備 考	種 別	工 事 有		備 考
	含む	別途			含む	別途			含む	別途	
敷地造成	整地造成			付属部品	社内板・表札			電 気	受 変 電		
	整 地				表示板・文字				自家発電		
	擁 壁				黒板・掲示板				蓄 電 池		
	排 水				郵便受				動 力		
	道 路				定礎板				電灯コンセント		
									照明器具		
解体	解体工事			可動家具			電話機				
	在来基礎撤去			固定椅子			電話配管				
	埋設物撤去			什器備品			インターホン				
	工作物撤去			カーテン			電気時計				
外 構	植樹造園			ブラインド			テレビ共同視聴				
	舗 装			敷物・マット			放 送				
	路面駐車場			装 飾 物			火災報知器				
	門・塀						避 雷 針				
	盛 土						煙感知運動				
	テラス										
移設工事	在来建物移設			補 償	日照影響			給 排 水	給 水		市水()・井水
	工作物移設				電波障害				給 湯		中央・局所
	樹木移設				騒 音				衛生器具		
					風 害				防災(消火栓等)		
					近隣工作物				ガ ス		
					隣家補償				給水処理装置		受水槽 高架水槽 加圧式
工 作 物	看 板				風 害		排水処理装置			し尿浄化槽	
	広 告 板				近隣工作物		排水処理装置				
	広 告 塔				隣家補償		排水通気				
	ネ オ ン										
	遊戯施設										
	ゴンドラ										
昇 降 機	塵芥機却却			そ の 他	物 置			冷 暖 房 換 気	暖 房		
	独立機突				ポンプ室				冷 房		
					電気室				換 気		
					駐 輪 場				防 災(排煙)		
					プロパン庫						
そ の 他								昇 降 機	エレベーター		
									エスカレーター		
									ダムウェーター		
セキュリティ工事、ガス工事											

9. 別途工事

(支給材等)



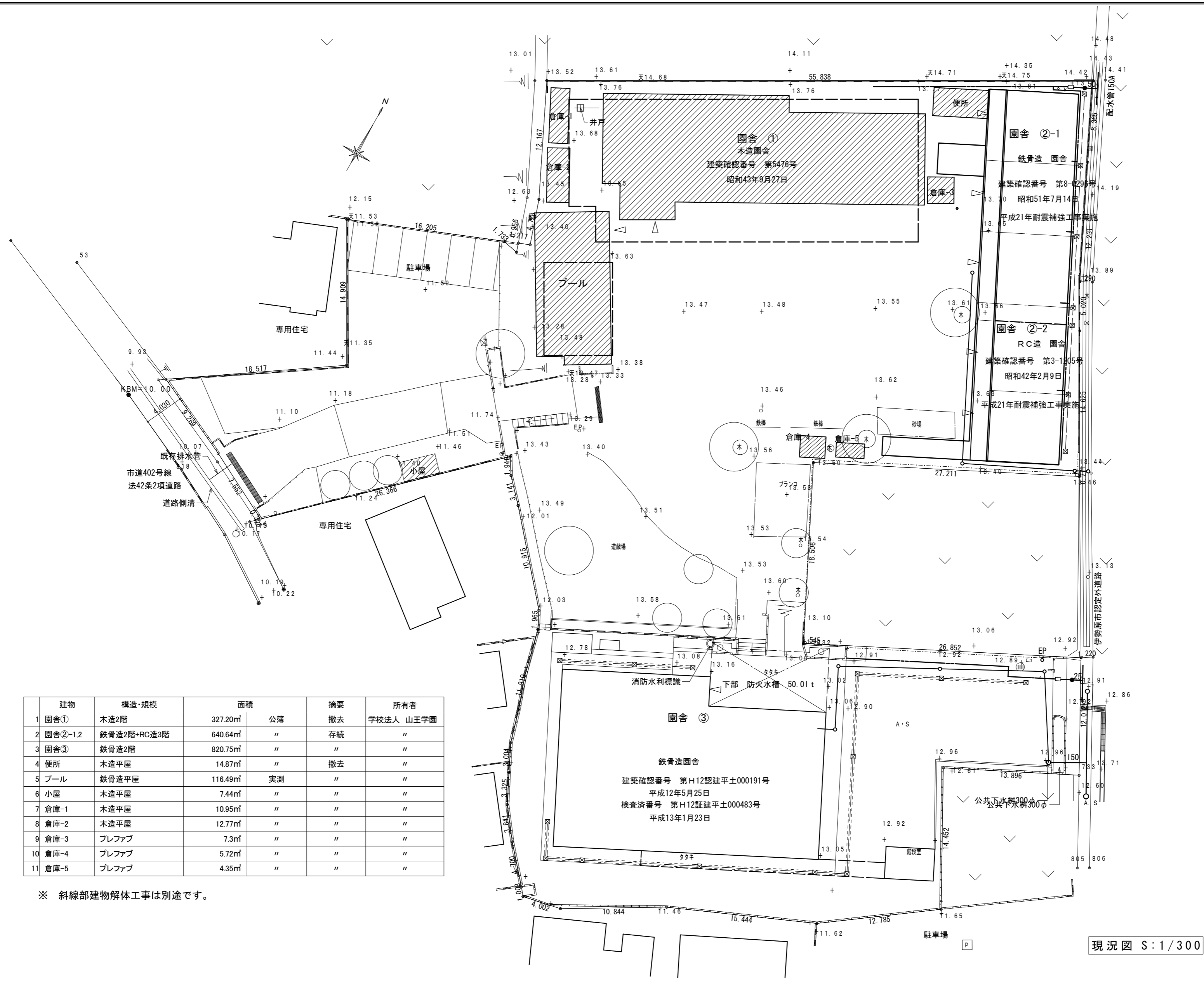
位置図



申請地：伊勢原市三ノ宮468-1外

区域図

都市計画用途地域・その他					
凡	例	高さ (m)	建ぺい率 (%)	容積率 (%)	防火関連
第一種低層住居専用地域	約 312	50	100	200	指定なし
第一種中高層住居専用地域	約 216	60	200		
第二種中高層住居専用地域	約 33	60	200		
第一種住居地域	約 199	60	200		準防火地域
第二種住居地域	約 104	60	200		
近隣商業地域	約 20	80	200		
商業地域	約 27	80	400		防火地域
準工業地域	約 9	80	500		
工業地域	約 83	60	200		
工業専用地域	約 64	60	200		指定なし
工業専用地域	約 64	60	200		
合併	約 1137				
都市化調整区域	約 4418				

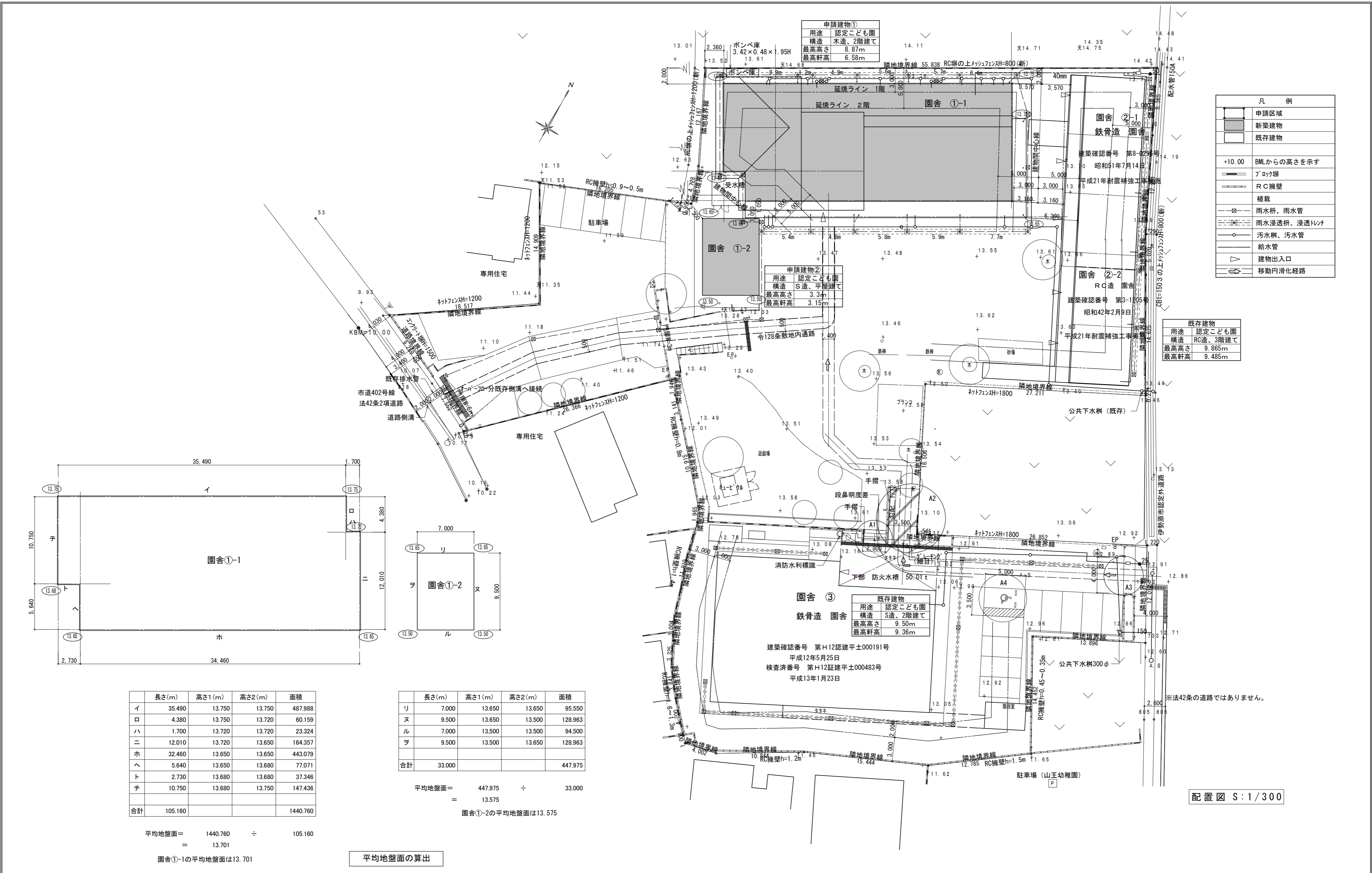


凡例	
[Hatched Box]	申請区域
[Diagonal Line Box]	除却予定建物
[Solid Box]	既存建物
+10.00	BMLからの高さを示す
[Dashed Line]	ブロック塀
[Double Line]	R C擁壁
[Circle]	植栽

建物	構造・規模	面積	摘要	所有者
1 園舎①	木造2階	327.20㎡	公簿	学校法人 山王学園
2 園舎②-1,2	鉄骨造2階+RC造3階	640.64㎡	〃	〃
3 園舎③	鉄骨造2階	820.75㎡	〃	〃
4 便所	木造平屋	14.87㎡	〃	〃
5 プール	鉄骨造平屋	116.49㎡	寒測	〃
6 小屋	木造平屋	7.44㎡	〃	〃
7 倉庫-1	木造平屋	10.95㎡	〃	〃
8 倉庫-2	木造平屋	12.77㎡	〃	〃
9 倉庫-3	プレファブ	7.3㎡	〃	〃
10 倉庫-4	プレファブ	5.72㎡	〃	〃
11 倉庫-5	プレファブ	4.35㎡	〃	〃

※ 斜線部建物解体工事は別途です。

現況図 S:1/300

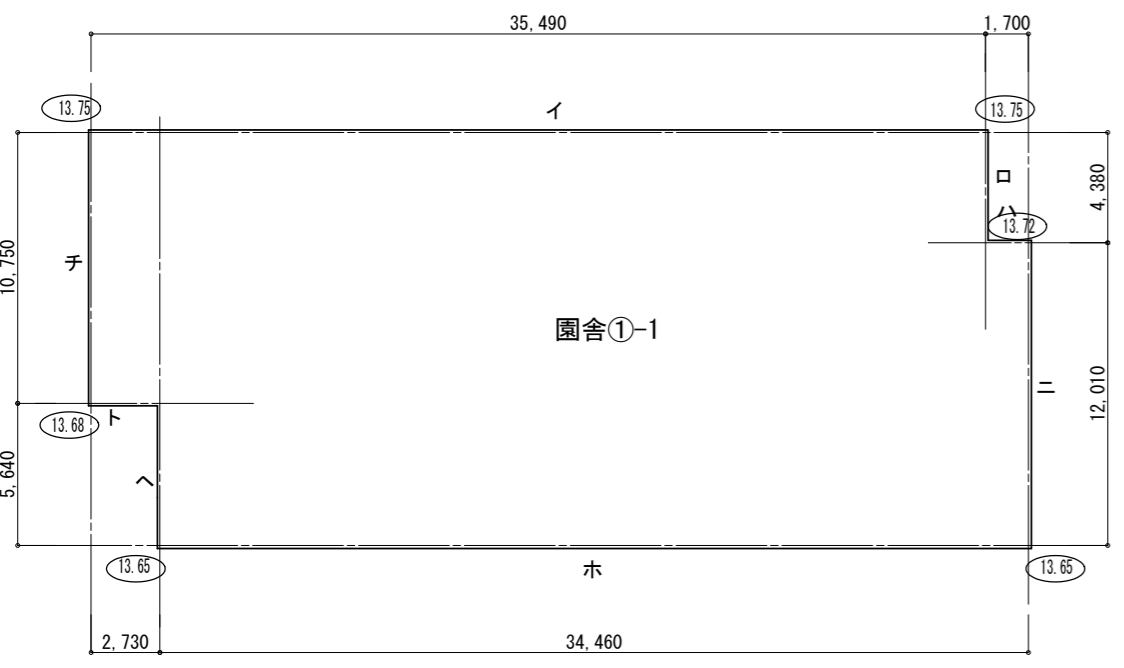


凡例

[Symbol]	申請区域
[Symbol]	新築建物
[Symbol]	既存建物
[Symbol]	+10.00 BMLからの高さを示す
[Symbol]	ブロック塀
[Symbol]	R C擁壁
[Symbol]	植栽
[Symbol]	雨水枡、雨水管
[Symbol]	雨水浸透枡、浸透トレイ
[Symbol]	汚水枡、汚水管
[Symbol]	給水管
[Symbol]	建物出入口
[Symbol]	移動円滑化経路

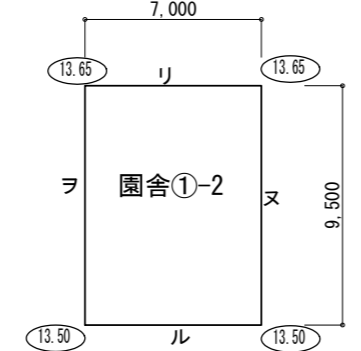
既存建物

用途	認定こども園
構造	RC造、3階建て
最高高さ	9.865m
最高軒高	9.485m



	長さ(m)	高さ1(m)	高さ2(m)	面積
イ	35.490	13.750	13.750	487.988
ロ	4.380	13.750	13.720	60.159
ハ	1.700	13.720	13.720	23.324
ニ	12.010	13.720	13.650	164.357
ホ	32.460	13.650	13.650	443.079
ヘ	5.640	13.650	13.680	77.071
ト	2.730	13.680	13.680	37.346
チ	10.750	13.680	13.750	147.436
合計	105.160			1440.760

平均地盤面 = $\frac{1440.760}{105.160} = 13.701$
 園舎①-1の平均地盤面は13.701



	長さ(m)	高さ1(m)	高さ2(m)	面積
リ	7.000	13.650	13.650	95.550
ヌ	9.500	13.650	13.500	128.963
ル	7.000	13.500	13.500	94.500
ロ	9.500	13.500	13.650	128.963
合計	33.000			447.975

平均地盤面 = $\frac{447.975}{33.000} = 13.575$
 園舎①-2の平均地盤面は13.575

平均地盤面の算出

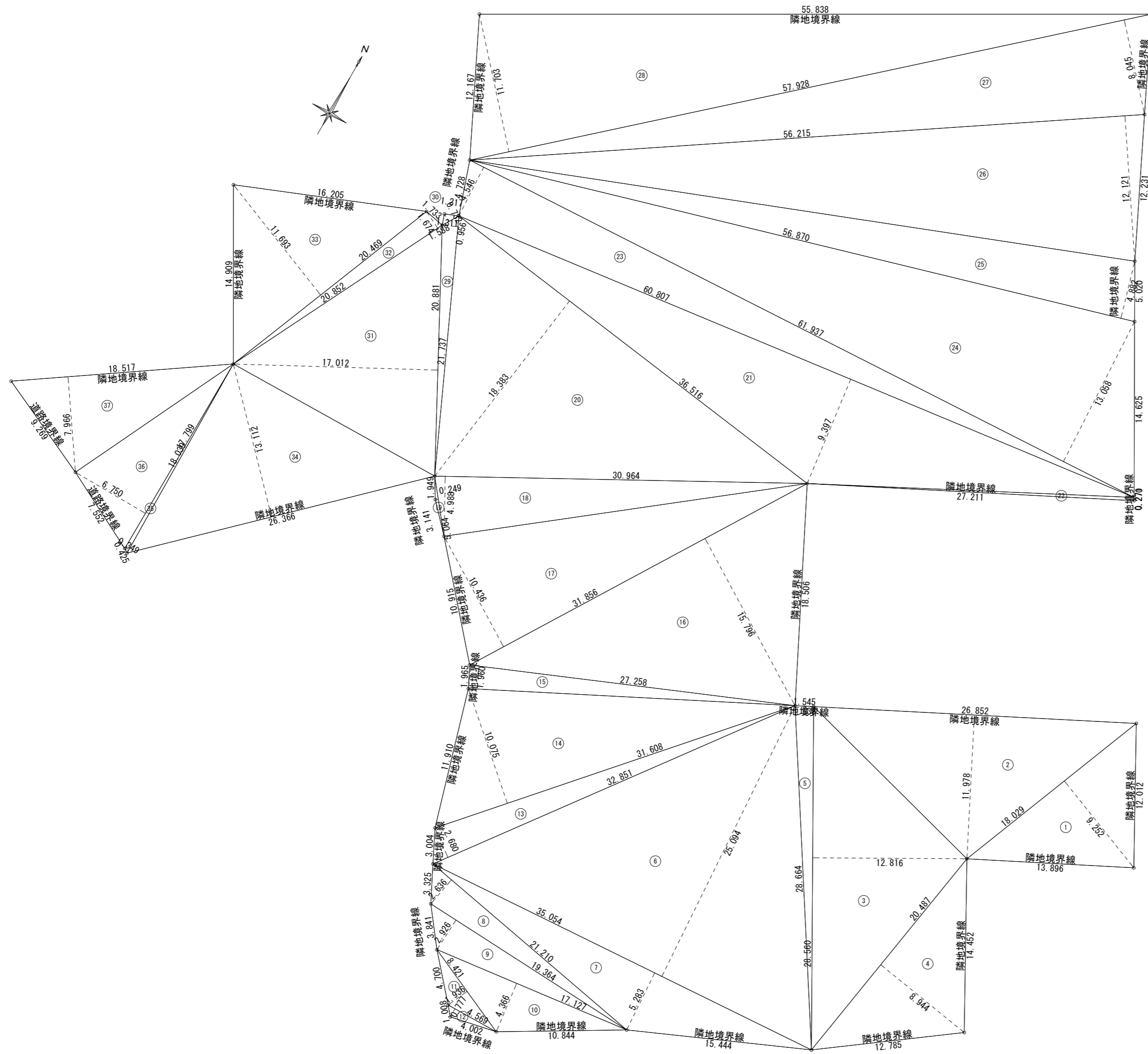
園舎 ③

用途	認定こども園
構造	S造、2階建て
最高高さ	9.50m
最高軒高	9.36m

建築確認番号 第H12認建平土000191号
 平成12年5月25日
 検査済番号 第H12証建平土000483号
 平成13年1月23日

※法42条の道路ではありません。

配置図 S:1/300



敷地面積			
	底辺 (m)	高さ (m)	倍面積 (㎡)
①	18.029	9.252	166.804308
②	26.852	11.978	321.633256
③	28.560	12.816	366.024960
④	20.487	8.944	183.235728
⑤	28.664	1.538	44.085232
⑥	35.054	25.094	879.645076
⑦	35.054	5.283	185.190282
⑧	21.210	2.636	55.909560
⑨	19.364	2.926	56.659064
⑩	17.127	4.366	74.776482
⑪	8.421	1.936	16.303056
⑫	4.569	0.777	3.550113
⑬	32.851	2.680	88.040680
⑭	31.608	10.075	318.450600
⑮	27.258	1.960	53.425680
⑯	31.856	15.796	503.197376
⑰	31.856	10.436	332.449216
⑱	30.964	4.988	154.448432
⑲	5.064	0.249	1.260936
⑳	36.516	18.383	671.273628
㉑	60.807	9.397	571.403379
㉒	27.211	0.270	7.346970
㉓	61.937	4.546	281.565602
㉔	61.937	13.058	808.773346
㉕	56.870	4.882	277.639340
㉖	56.215	12.121	681.382015
㉗	57.928	8.045	466.030760
㉘	57.928	11.703	677.931384
㉙	21.737	1.311	28.497207
㉚	1.588	0.732	1.162416
㉛	20.881	17.012	355.227572
㉜	20.852	1.674	34.906248
㉝	20.469	11.693	239.344017
㉞	26.366	13.112	345.710992
㉟	18.039	0.349	6.295611
㊱	17.799	6.750	120.143250
㊲	18.517	7.966	147.506422
倍面積 計			9527.230196
敷地面積 (㎡)			4763.61

屋根・床	FR-1	屋根	2階	FR-2	屋根	保育室 (3-5) 上	FR-3	屋根	厨房上他	FF-1	床	園長室、職員室	FF-2	床	廊下、他
	準耐火 30分	告示 1358号	5-ハ (1) (2) (i)	準耐火 30分	告示 1358号	5-ハ (1) (2) (ii)	準耐火 30分	告示 1358号	5-ハ (1) (2) (i)	準耐火 45分	告示 1358号	3三イ (3) ㊦ (2)	準耐火 45分	告示 1358号	3二イ (3) ㊦ (1)
柱・壁	FW-1	外壁	南側外廊下面	FW-2	外壁	1階	FW-3	外壁	2階	FW-4	壁	間仕切り壁	FW-5	壁	間仕切り壁
	45分準耐火構造	QF045BE-1470 (2)		45分準耐火構造	QF045BE-0516		45分準耐火構造	QF045BE-1444 (2)		45分準耐火構造	告示 1358号	1-ハ (1) (iii)	45分準耐火構造	QF045BP-0152 (4)	
	一般財団法人 JBN・全国工務店協会			MRCデラクリート(株)			アイジー工業(株)			一般財団法人 JBN・全国工務店協会					
梁	FG-1	梁	1階廊下	FG-2	梁	保育室 (3-5)	FC-1	柱	外廊下	FN-1	軒裏		FS-1	階段	
	45分準耐火構造	告示1358号		45分準耐火構造	告示1358号	4-三ハ	45分準耐火構造	告示1358号	2-三ハ	45分準耐火構造	告示 1358号	5-二 (A)	30分準耐火構造	告示 1358号	6二イ
	5/18 FW-1, FW-5変更			6/12 FC-1追加、FS-1階段裏石膏ボード厚さ変更12.5→15											

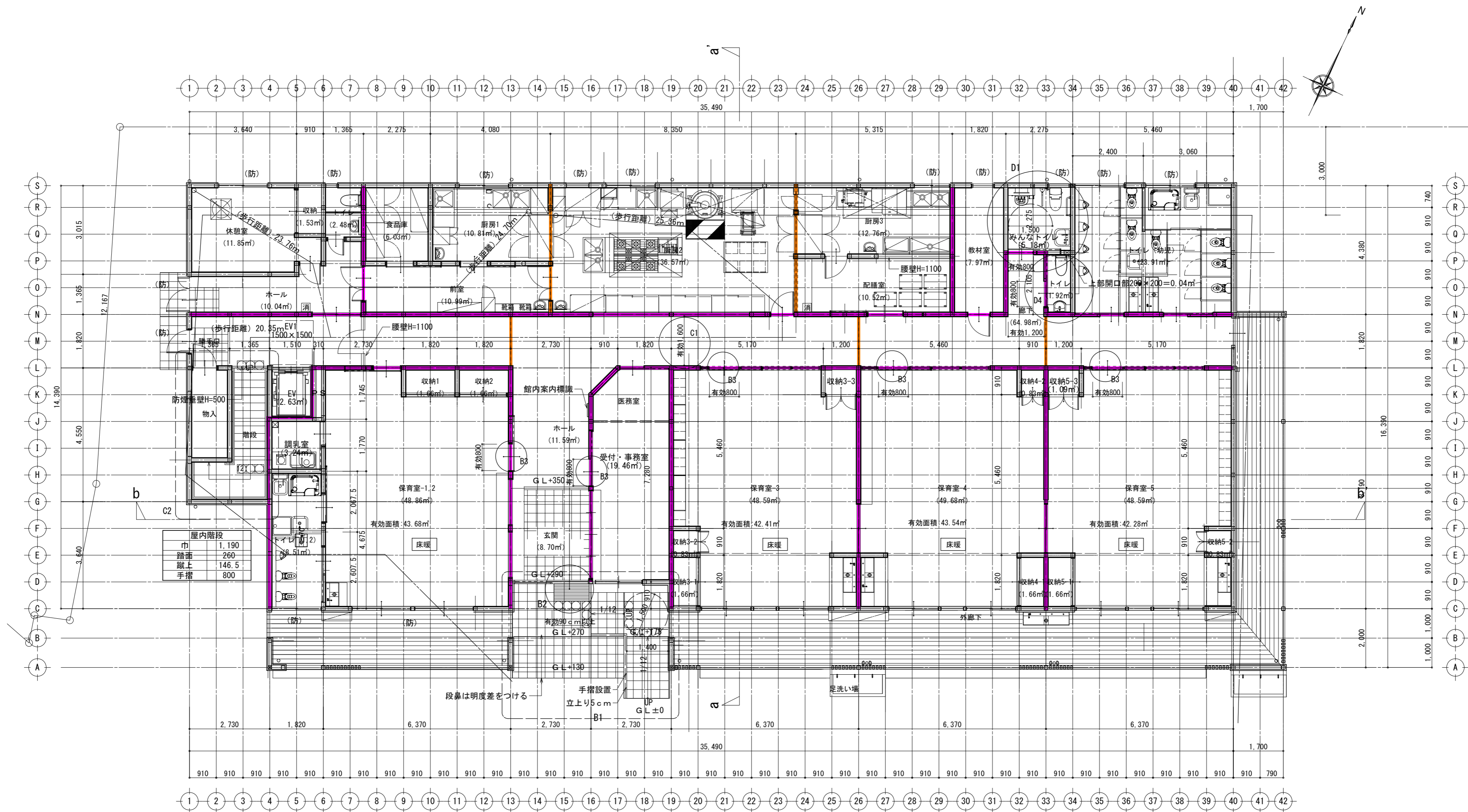
床	F-1	玄関	F-2	倉庫	F-3	保育室他	F-4	廊下他	F-5	厨房、トイレ他	F-6	事務室、医務室	F-7	2階園長室、応接室、職員室	F-8	2階廊下、休憩室	F-9	2階 湯沸し室、トイレ	F-10	
備考	150度タイル: 株INAX ニューゼット 同等品				70-リング: ダイケン コミュニケーション7DW 同等品		70-リング: ダイケン コミュニケーション7DW 同等品		厨房 東リ NSシートNS4400 トイレ 消臭NSトワレ		タジマ レイフラットタイルLF-2000 同等品		東リ GA-100 同等品		70-リング: ダイケン コミュニケーション7DW 同等品		湯沸し室 東リ NSシートNS4400 トイレ 消臭NSトワレ			
壁	W-1	内壁-1	W-2	内壁-2	W-3	内壁-3	W-4	内壁-4	W-5	内壁-5	W-6	内壁-5	W-7							
備考	不燃セラミックス: サンゲツリザーブ 不燃NM-3991		EP塗装 (ジョイント部分寒冷紗貼)		WP塗装 杉羽目板t=12(本実) PB下地		化粧ケイカル板: NM-4339		樹脂化粧板: NM-2183 アイカ セラール		WP塗装 OSBボードt=8 PB下地 目地底デブ貼り									
巾木	H-1	巾木-1	H-2	巾木-2	H-3	巾木-3	K-1	腰壁-1	K-2	腰壁-2	K-3	腰壁出隅								
備考	杉板WP塗装		ソフト巾木		樹脂化粧板 73 又は化粧ケイカル板 7mm見切り 巾木: シート巻き上げ 目地: シーリング		見切り: 木製WP WP塗装 杉板t=10 巾木: 木製WP塗装		アルミ見切り		木製 WP 塗装									
備考									樹脂化粧板: NM-2183 アイカ セラール											
天井	C-1	保育室、廊下、職員室他	C-2	トイレ、調乳室外	C-3	保育室他	C-4	厨房	C-5	外部軒裏	C-6		C-7		C-8		C-9		C-10	
備考	岩綿吸音板 t=12		PB下地 不燃セラミックス ※告示1436-4-ニ-2適用室のみ不燃セラミックスとし、その他は準不燃セラミックスとする。		EP塗装 (ジョイント部分寒冷紗貼)		PB下地 化粧ケイカル板 76 目地: シーリング		ニチハ センチュリー耐火野地板同等品											

階	区分	部屋名称	床			巾木			壁			腰			天井				廻縁	備考	
			下地	仕上	記号	下地	仕上	H	下地	仕上	記号	下地	仕上		H	下地	仕上	記号			CH
1F	保育	玄関	モルタル押入	150角磁器質タイル貼り	F-1	木製巾木 WP H-1	60	PB下地	杉羽目板WP塗装	W-3					PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2600	塩ビ既製品	下駄箱	
				塩ビタイル																	
		ホール・廊下	ユニット707-+合板	70-リング t=12	F-4	木製巾木 WP H-1	60	PB下地	杉羽目板WP塗装	W-3						PB下地	岩綿吸音板712	C-1		塩ビ既製品	
		勝手口	モルタル押入	150角磁器質タイル貼り	F-1	木製巾木 WP H-1	60	PB下地	杉羽目板WP塗装	W-3						PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2600	塩ビ既製品	下駄箱
		階段		タモ集成材t=35 UC		木製巾木 UC	60	PB下地	ビニルクロス	W-1						PB下地	岩綿吸音板712	C-1			
		物入		モルタル押入	F-2		60	PB下地	素地							PB下地	素地				
		受付事務室、医務室	グリーンタイル	ビニルタイル	F-6	ソフト巾木 H-2	60	PB下地	ビニルクロス	W-1						PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2500	塩ビ既製品	
		保育室-1,2	ユニット707-+合板	70-リング t=12	F-3	木製巾木 WP H-1	60	PB下地	EP塗装	W-2	PB下地	杉羽目板貼りWP	K-1			PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2500	塩ビ既製品	幼児用ロッカー
		トイレ1,2	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	床シート巻き上げ H-3	100	PB下地	ビニルクロス	W-1	PB下地	フミン不燃化粧板	K-2			PB下地	ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	
調乳室	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	ソフト巾木 H=60 H-1	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	コンパクトキッチンL=1500 (IHバーナー)		
収納1,2	ユニット707-+合板	70-リング t=12	F-4	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	中段、枕棚		
保育室-3,4,5	ユニット707-+合板	70-リング t=12	F-3	木製巾木 WP H-1	60	PB下地	EP塗装	W-2	PB下地	杉羽目板貼りWP	K-1			PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2500	塩ビ既製品	幼児用ロッカー		
																					EP塗装
収納	ユニット707-+合板	70-リング t=12	F-4	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	中段、枕棚		
みんなのトイレ	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	床シート巻き上げ H-3	100	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1	PB下地	フミン化粧板3	K-2			PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	鏡、手摺外(設備工事)		
トイレ	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品			
トイレ(幼児)	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	床シート巻き上げ H-3	100	PB下地	ビニルクロス	W-1	PB下地	フミン化粧板3	K-2			PB下地	ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	トイレブース		
教材室	ユニット707-+合板	70-リング t=12	F-4	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	棚		
給食	調理室廊下	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	ビニルクロス	W-1					PB下地	ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	下駄箱		
	休憩室	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	ソフト巾木 H=60 H-2	100	PB下地	ビニルクロス	W-1					PB下地	ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品			
	収納	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品		
トイレ	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	ソフト巾木 H=60 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1						PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品			
前室	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	床シート巻き上げ H-3	100	PB下地	化粧ケイカル板76	W-4						PB下地	化粧ケイカル板76	C-4	2500	塩ビ既製品	下駄箱		
							目地：シーリング														
厨房、配膳室	ユニット707-+合板	長尺塩ビシート	F-5	床シート巻き上げ H-3	100	PB下地	化粧ケイカル板76	W-4						PB下地	化粧ケイカル板76	C-4	2500	塩ビ既製品	厨房機器一式		
							目地：シーリング														

内部仕上表																						
階	区分	部屋名称	床			巾木			壁			腰			天井				廻縁	備考		
			下地	仕上	記号	下地	仕上	H	下地	仕上	記号	下地	仕上		H	下地	仕上	記号			CH	
2F	管理	廊下	ユニットフロア+合板	フローリング t=12	F-8		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	ビニルクロス	W-1					PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2600	塩ビ既製品		
		災害用備蓄倉庫	ユニットフロア+合板	フローリング t=12	F-8		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	ビニルクロス	W-1					PB下地	ビニルクロス	C-2		塩ビ既製品	棚	
		休憩室	ユニットフロア+合板	フローリング t=12	F-8		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	ビニルクロス	W-1					PB下地	ビニルクロス	C-2	2600	塩ビ既製品		
		園長室	フローアクリル	カーペット t=6	F-7			60	PB下地	OSBボードWP塗装	W-6					PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2500	塩ビ既製品	造り付収納	
		収納	ユニットフロア+合板	フローリング t=12	F-8		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1					PB下地	不燃ビニルクロス	C-2				
		応接室	フローアクリル	カーペット t=6	F-7			60	PB下地	OSBボードWP塗装	W-6					PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2500	塩ビ既製品	造り付収納	
		職員室	フローアクリル	カーペット t=6	F-7		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	ビニルクロス	W-1					PB下地	岩綿吸音板712	C-1	2500	塩ビ既製品		
		トイレ(男、女)	ユニットフロア+合板	長尺塩ビシート	F-9		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1					PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品		
		湯沸室	ユニットフロア+合板	長尺塩ビシート	F-9		ソフト巾木 H-2	60	PB下地	不燃ビニルクロス	W-1					PB下地	不燃ビニルクロス	C-2	2500	塩ビ既製品	ミニキッチン=1200	

□ 仕上げ材共通事項										□ 塗料略号									
化粧ケイカル板 t=6 (不燃キッチンパネル)	認定番号	不燃 NM-4227	強化石膏ボード 厚さ 12.5	認定番号	不燃 NM-8615	※ 室内の仕上材、下地ともホルムアルデヒドの等級はF☆☆☆☆とする。				略号	一般名称								
	メーカー、品名	ニチアス アスラックス	GB-F	参考メーカー	吉野石膏㈱ タイガーボード・タイプZ					EP-G	つや有り合成樹脂調合ペイント塗								
不燃木毛セメント板 (硬質木毛セメント板)	認定番号	不燃 NM-234	石膏ボード 712.5	認定番号	不燃 NM-8619	※ 室内の建具、洗面化粧台、流し、造り付け家具のホルムアルデヒドの放出量の等級はF☆☆☆☆とする。				OS	オイルステイン塗								
	メーカー、品名	日化ボード(株)	GB-R	参考メーカー	吉野石膏㈱ タイガーボード	※ 室内の造作等で使用する接着剤についてホルムアルデヒドの放出量の等級はF☆☆☆☆とする。				OSW	オイルステインワックス塗								
ビニルクロス	認定番号	準不燃 QM-9406, 9408, 9411, 9412	耐水石膏ボード 712.5	認定番号	不燃 NM-9639	※ 天井裏、小屋裏、間仕切り内部等で使用する建材についてホルムアルデヒドの放出量の等級はF☆☆☆☆以上とする。				FE	フタル酸樹脂エナメル塗								
	メーカー、品名	サンゲツ SP	GB-S	参考メーカー	吉野石膏㈱ タイガー不燃耐水ボード					OP	油性調合ペイント塗								
不燃ビニルクロス	認定番号	不燃 NM-3991	岩綿吸音板 712	認定番号	不燃 NM-8599					SOP	合成樹脂調合ペイント塗								
	メーカー、品名	サンゲツ		参考メーカー	吉野石膏 ソーラトン					UE	ウレタン樹脂ペイント塗								
				認定番号						UC	ポリウレタンワニス塗								
				メーカー、品名						VP	塩化ビニル樹脂ペイント塗								
			化粧石膏ボード 79.5	認定番号	不燃 NM-1864					WP	植物性浸透塗料								
			GB-NC	メーカー、品名	吉野石膏 ジプトーンライト														

□ 住設機器等メーカー、品番(係員承諾の上同等品でも可能)									
室名札	品番	室名札 プララインPFTY	システムキッチン W=1500	品番	コンポーネントキッチン ティオ	＜法規チェック＞			
	メーカー	杉田エース㈱		メーカー	LIXIL	■ 防火上主要な間仕切り	令114条	準耐火構造(45分)間仕切り(FW-4又はFW-5)とする。	
点字紙	品番	RN44T	幼児手洗い	品番	キッズ洗面セット				
	メーカー	杉田エース㈱		メーカー	アイカ工業	■ 防煙区画	告示1436-4-ハ(2)	開口部の高さを2,000、天井高を2,500とし、防煙垂れ壁をH=500とする。	
			アルミドライターン 外廊下 4セット	品番	スカイクリーンK型	防煙垂壁は不燃材で覆う。			
				メーカー	杉田エース㈱				
				品番					
				メーカー					



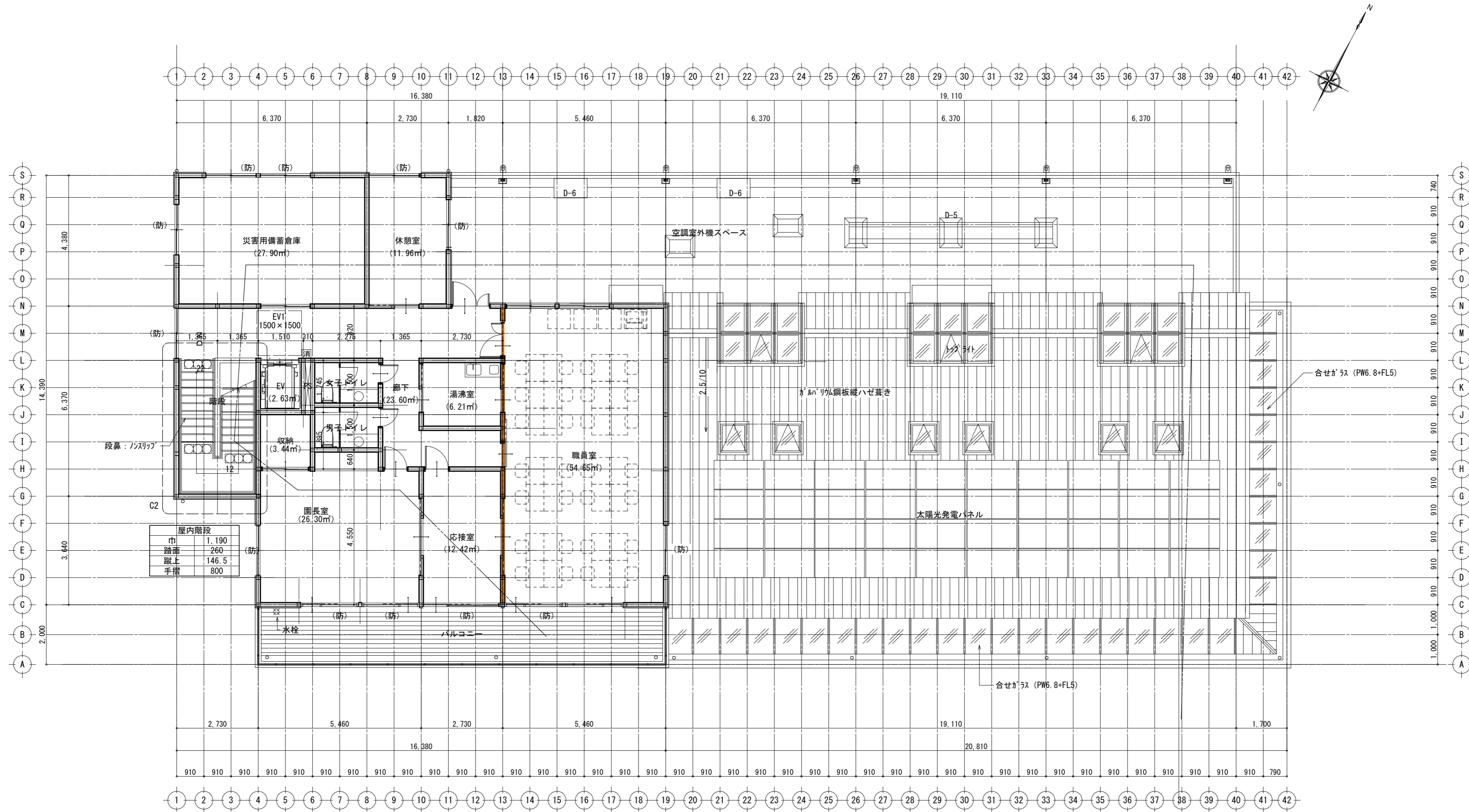
1階 平面図 S:1/100

※外廊下は屋内的用途としての使用はありません。
 ※調乳室の継続利用はありません。
 ※前室の居室としての利用はありません。
 ※厨房、調乳室のコンロ廻りの構造はPbT=12.5+化粧が加板 t=6
 及び汚し化粧板とする。

凡 例	
	木造軸組み壁(柱120×120以上)
	(防) 防火設備
	防火上主要な間仕切り (令114-2)
	小屋裏隔壁 (令114-3)
	延焼の恐れある部分
	点字錠 (SUS)
	ABC粉末10型消火器(ホウソウ・ユニオウFB-1F-3008)

バリアフリー特記
 ※ 内部床は階段以外は全てフラットとする。
 ※ 内部床は滑りにくい材料による仕上とする。

バリアフリー符号	
A1	敷地内通路等
A2	傾斜路
A3	戸の中
A4	車椅子駐車場
B1	傾斜路
B2	主要な出入口
B3	主要な出入口以外の出入口
C1	廊下幅
C2	階段
D	みんなのトイレ
E	標識、案内板
G	



2階 平面図 S: 1/100

※2階は職員のみ利用で、園児の利用はありません。

※湯沸し室のコンロ廻りの構造はPBt=12.5+珪藻土化粧t=3とする。

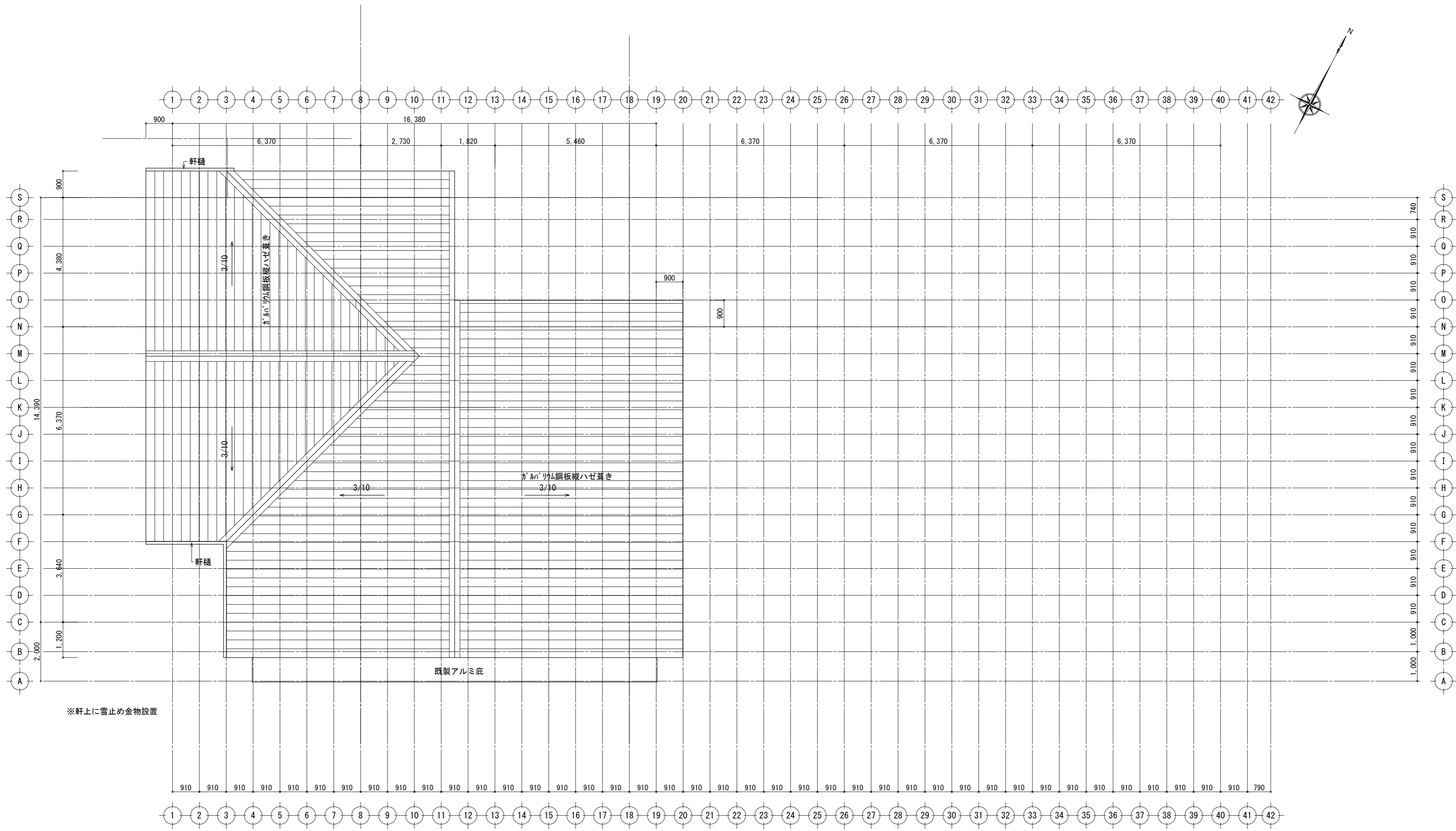
※湯沸し室の継続利用はありません。

凡 例	
	木造軸組壁(柱120×120以上)
	防火設備
	防火上主要な間仕切り(令114-2)
	小屋裏隔壁(令114-3)
	延焼の恐れある部分
	点字鎖(SUS)
	ABC粉末10型消火器(体カス:ユニオUFB-1F-3009)

バリアフリー特記

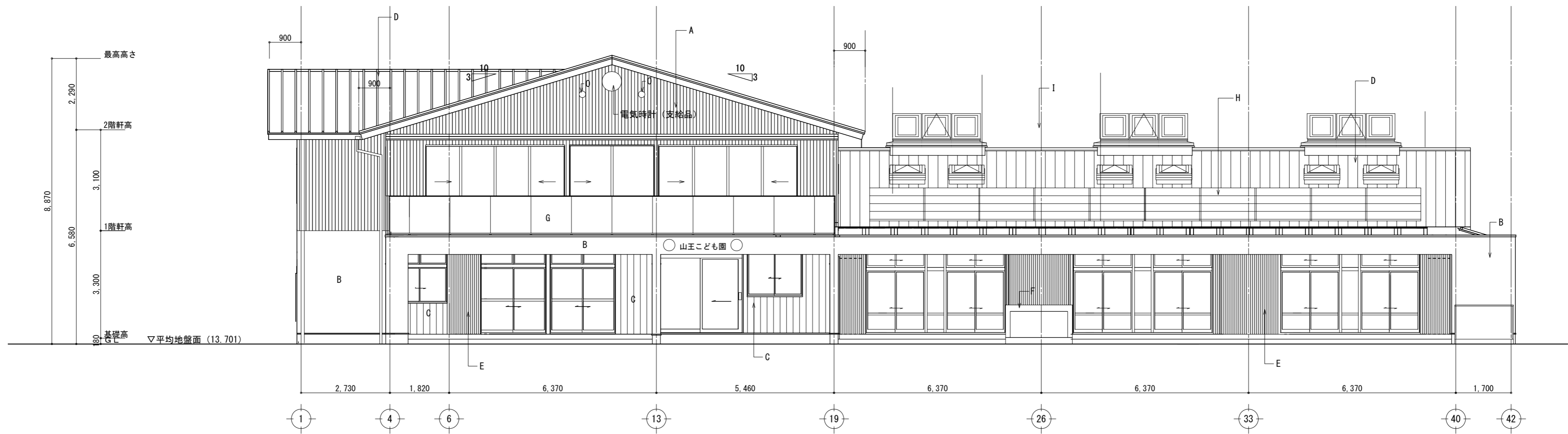
※ 内部床は階段以外は全てフラットとする。
 ※ 内部床は滑りにくい材料による仕上とする。

バリアフリー符号	
A1	敷地内通路等
A2	傾斜路
A3	戸の中
A4	車椅子駐車場
B1	傾斜路
B2	主要な出入口
B3	主要な出入口以外の出入口
C1	廊下幅
C2	階段
D	みんなのトイレ
E	標識、案内板
G	

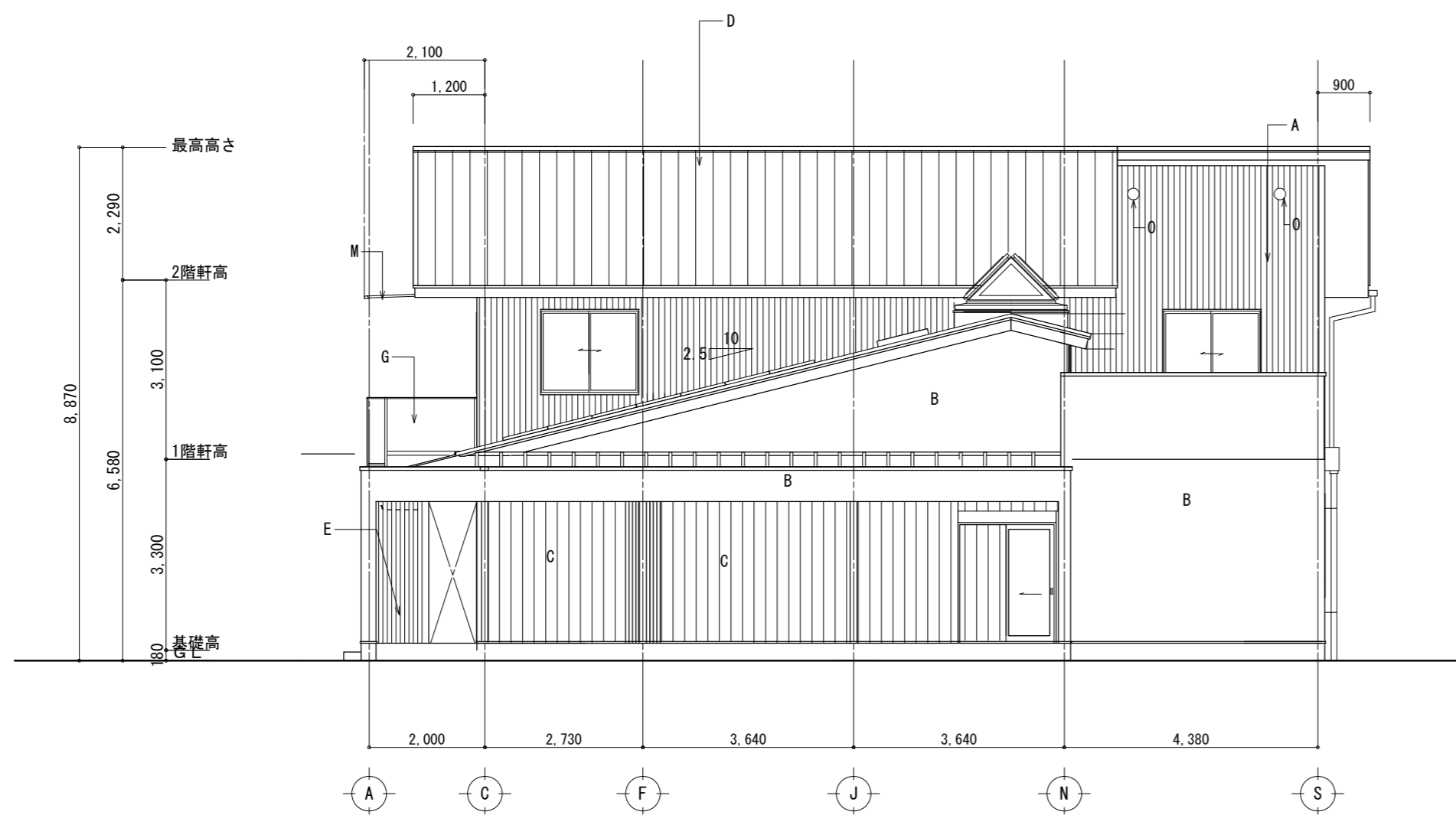


屋根伏図 S:1/100

18.5.25雪止めの件記入		1級建築士事務所	有限会社 小山建築設計事務所	DATE	PROJECT TITLE	SEET NO
		神奈川県知事登録第6612号	1級建築士第137589号 小山 輝彦	2018/06/14	伊勢原山王こども園保育棟新築工事	
	T.Koyama Architect & Associates	TEL 0463(93)1233		SCALE	DRAWING TITLE	A-16
				1/100	屋根伏図	

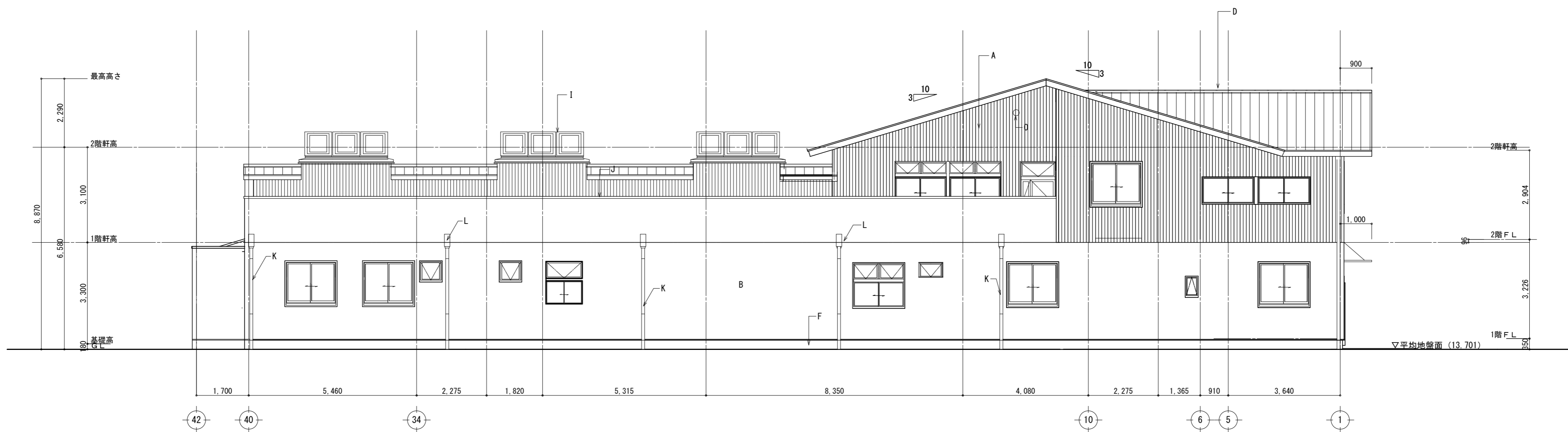


南側 立面図 S: 1/100

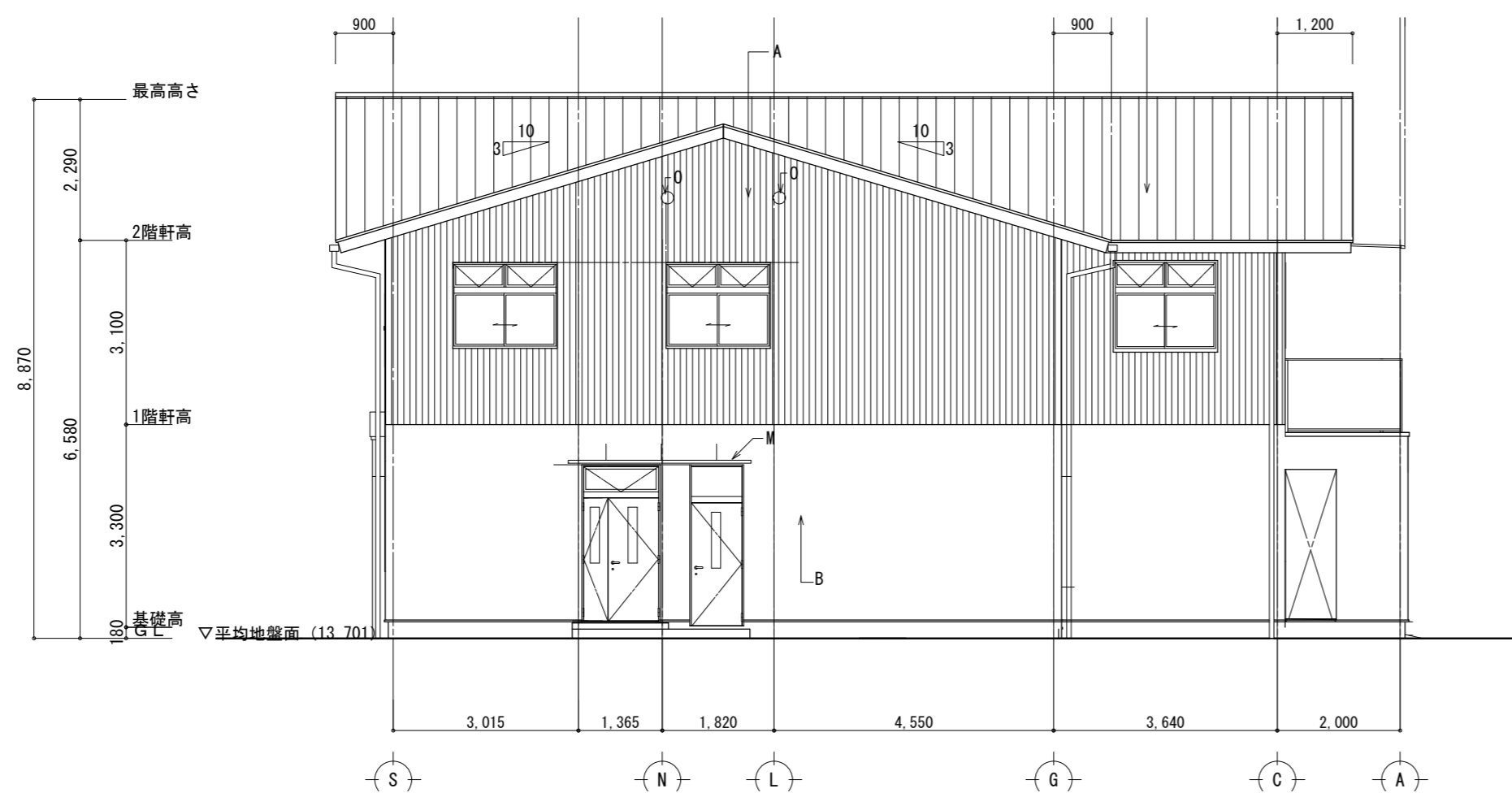


東側 立面図 S: 1/100

符号	外部仕上げ	マンセル値
A	ガルスパン	3.6G3.4/0.8
B	セメントボードの上漆喰調塗り材	N9
C	杉羽目板WP	2.5YR5/6
D	ガルバリウム鋼板縦ハゼ葺き	5.45PB3.68/0.59
E	木製ルーバーWP	2.5YR5/6
F	コンクリート打放し補修	N7
G	アルミ手すり(合わせガラス4+4)	568.0/1.0
H	太陽光パネル	7.5PB1.0/2.0
I	トブライト(ステンレス製)	N9
J	アルミ笠木	N9
K	縦樋	N9
L	飾ります	N9
M	アルミ庇	N9
N	銘板(建物名 SUS製)	
O	通気用VCφ150	
(株) 山王建設 AT-150TBNS		

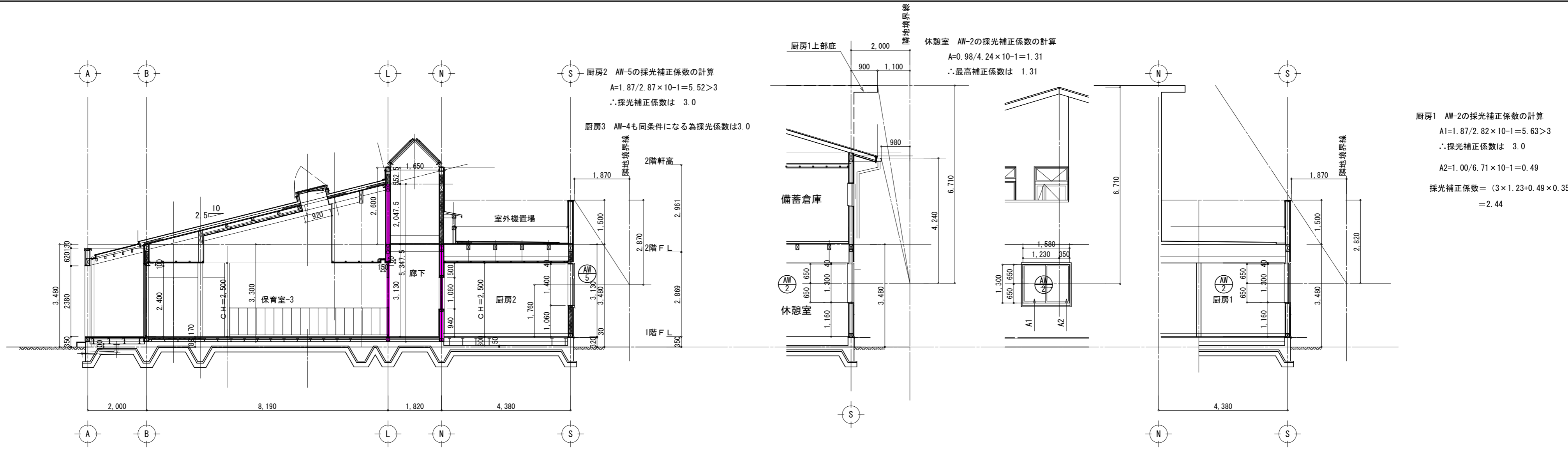


北側立面図 S:1/100

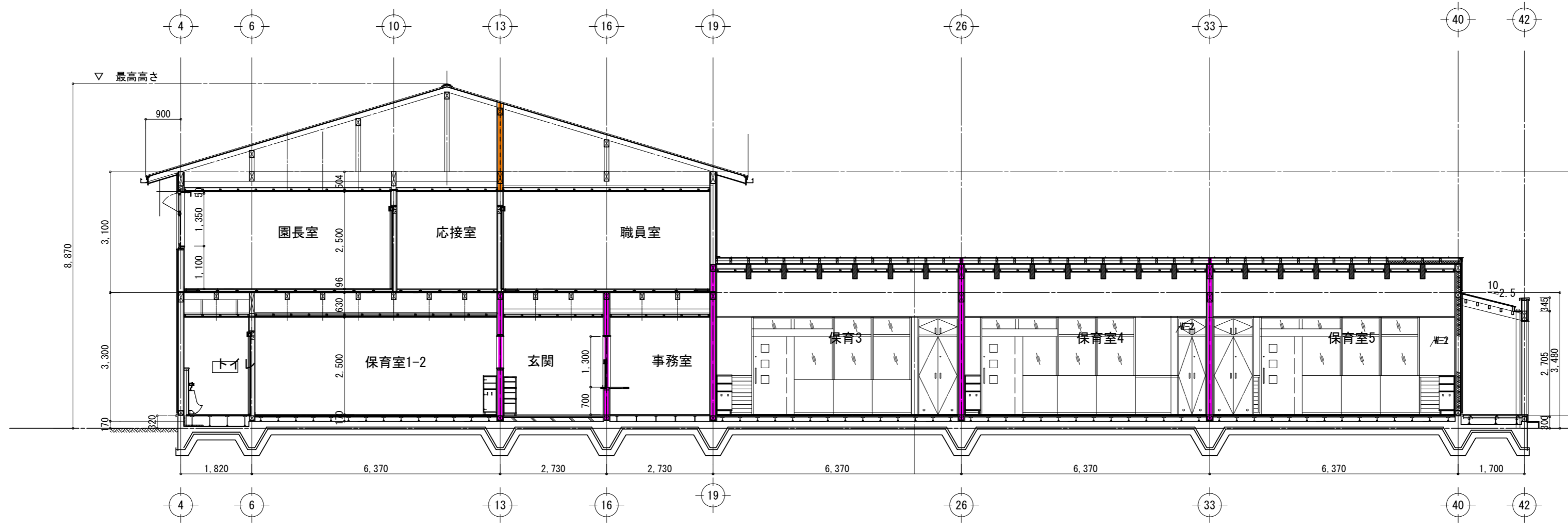


西側立面図 S:1/100

符号	外部仕上げ	マンセル値
A	ガルスパン	3.6G3.4/0.8
B	セメントボードの上漆喰調塗り材	N9
C	杉羽目板WP	2.5YR5/6
D	ガルバリウム鋼板縦ハゼ葺き	5.45PB3.68/0.59
E	木製ルーバーWP	2.5YR5/6
F	コンクリート打放し補修	N7
G	アルミ手すり(合わせガラス4+4)	5G8.0/1.0
H	太陽光パネル	7.5PB1.0/2.0
I	トップライト(ステンレス製)	N9
J	アルミ笠木	N9
K	縦樋	N9
L	飾ります	N9
M	アルミ庇	N9
M	銘板(建物名 SUS製)	
O	通気用VCφ150	
	(株) 山崎製作所 AT-150TBNS	

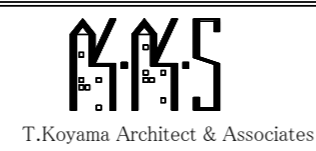


a-a' 断面図 S:1/100



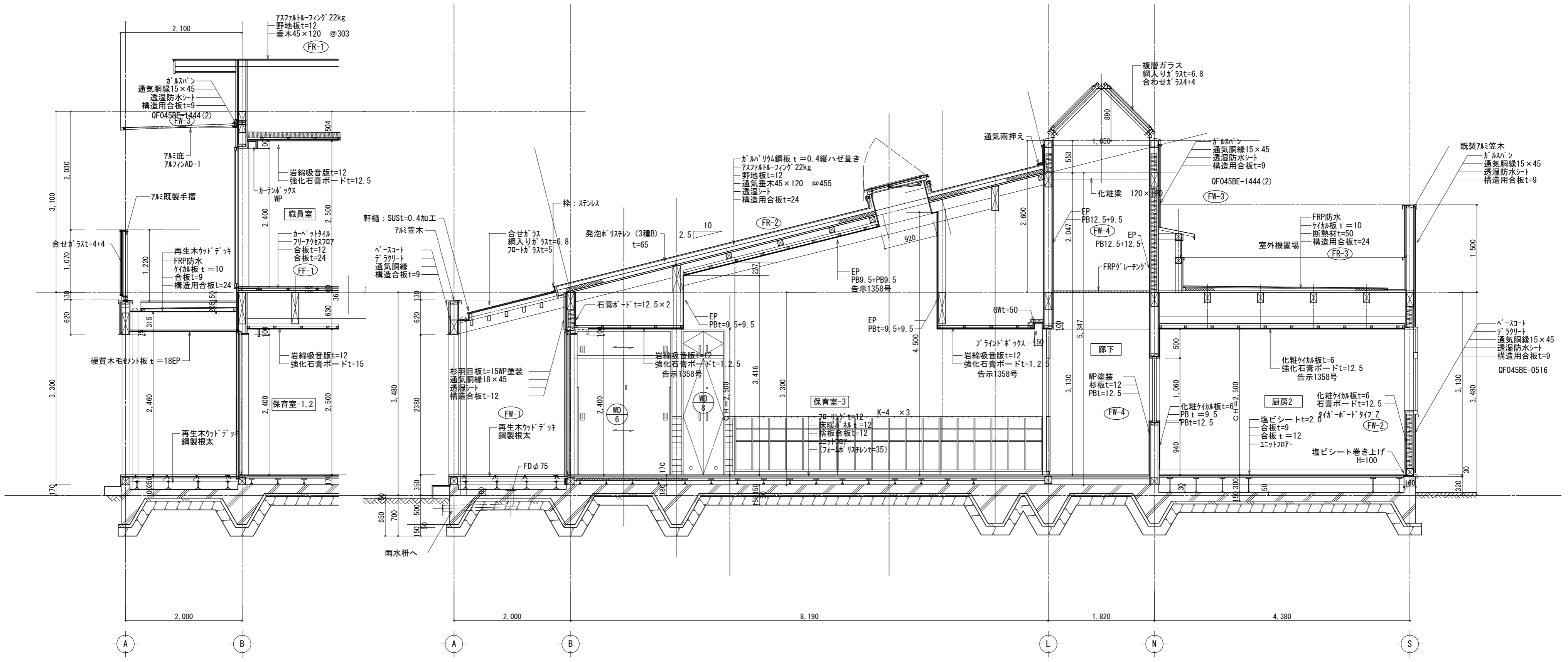
— 防火上主要な間仕切り (令114条2)
— 小屋裏隔壁 (令114条3)

b-b' 断面図 S:1/100

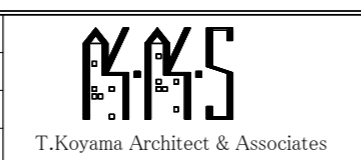


1級建築士事務所 有限会社 小山建築設計事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE 2018/06/13	PROJECT TITLE 伊勢原山王子ども園保育棟新築工事	SEET NO A-19
SCALE 1/100	DRAWING TITLE 断面図	



18.5.18基礎形状変更
18.5.201階70-リッパ厚み変更

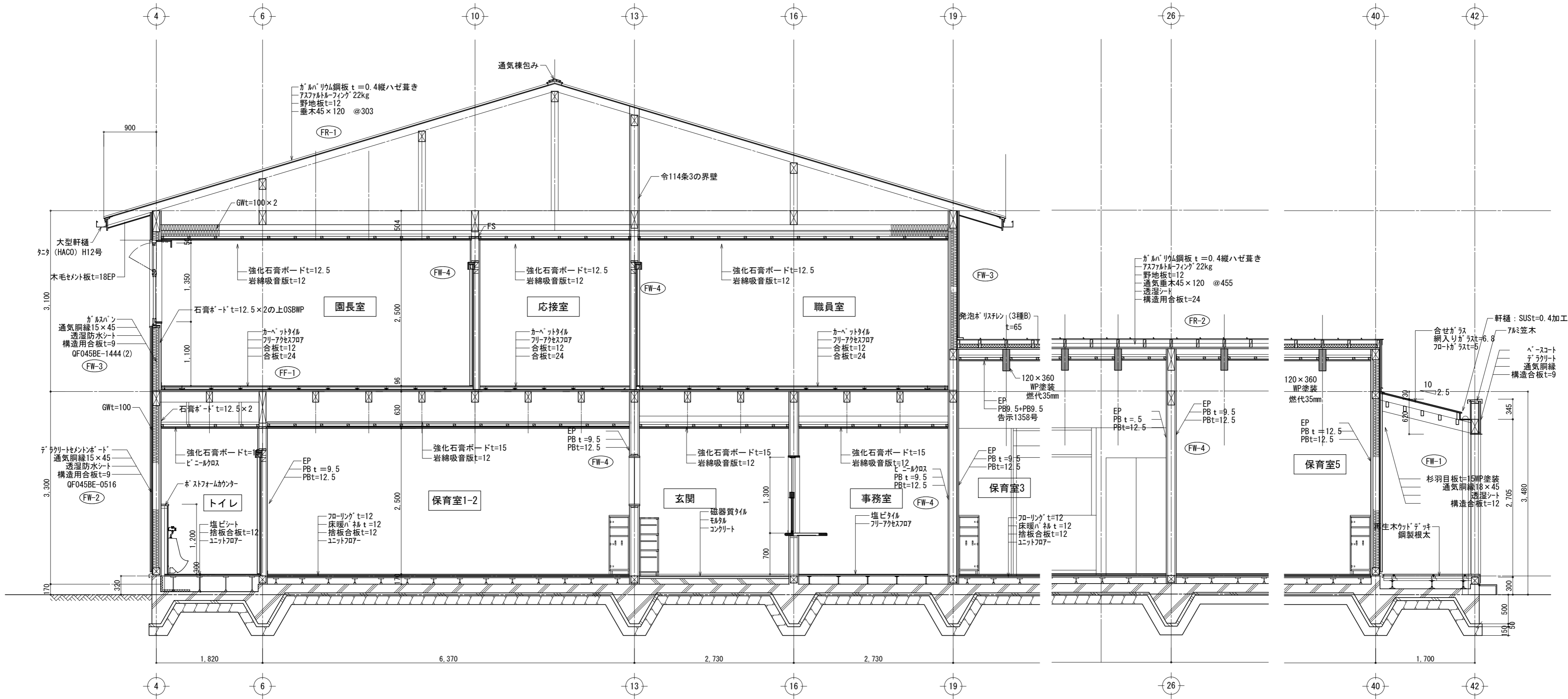


1級建築士事務所
 有限会社 小山建築設計事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

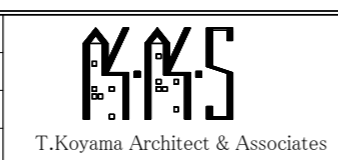
DATE
2018/05/29
 SCALE
1/50

PROJECT TITLE
伊勢原山王こども園保育棟新築工事
 DRAWING TITLE
矩計図-1

SEET NO
A-20



18.5.18基礎形状変更
18.5.201階フローリング厚み変更



1級建築士事務所
 有限会社 小山建築設計事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233

1級建築士第137589号 小山 輝彦

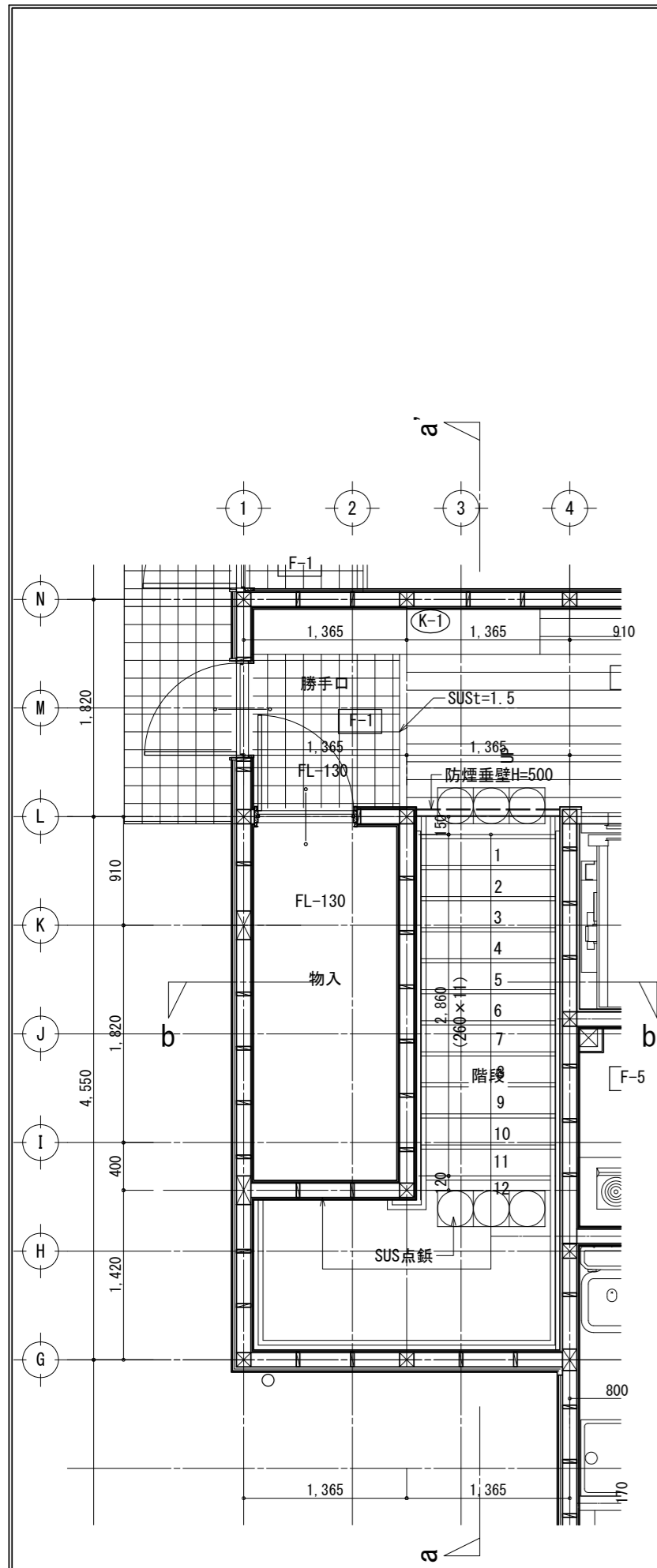
DATE
2018/06/14

SCALE
1/50

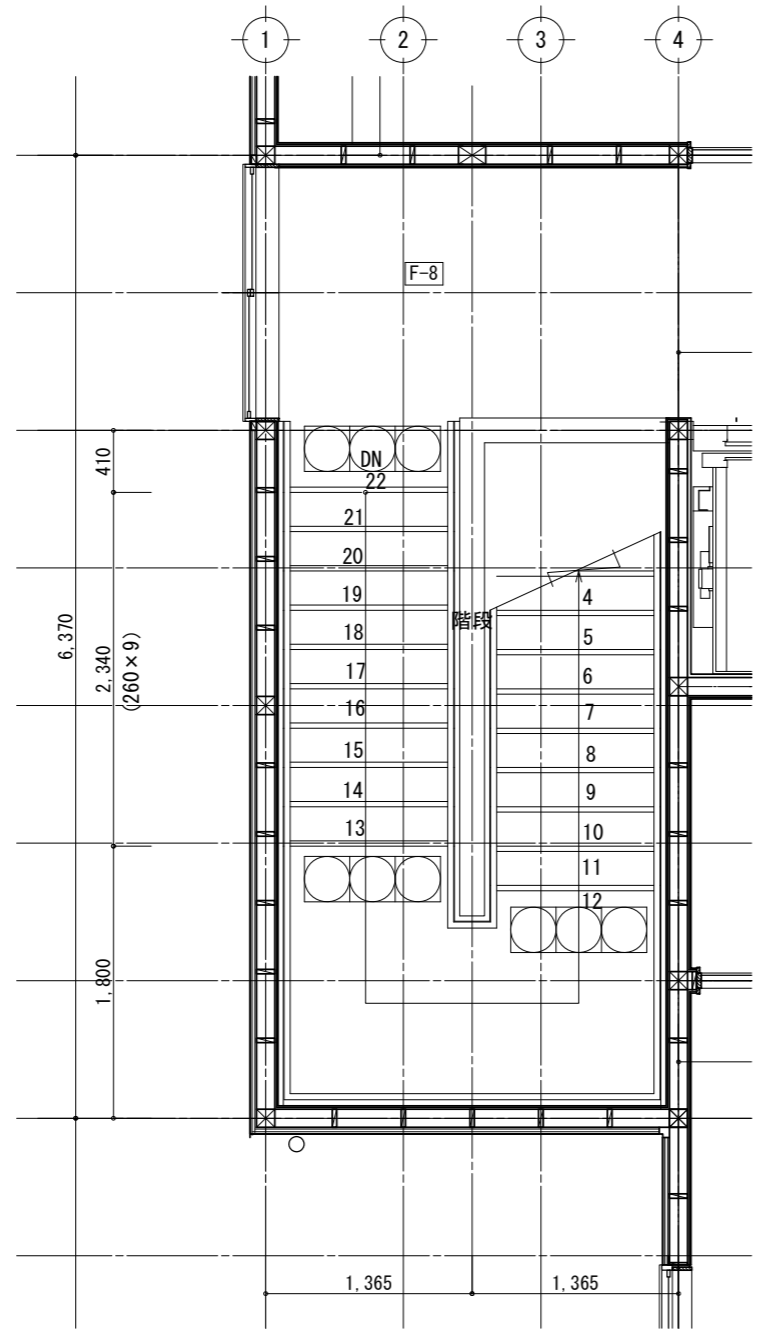
PROJECT TITLE
伊勢原山王こども園保育棟新築工事

DRAWING TITLE
矩計図-2

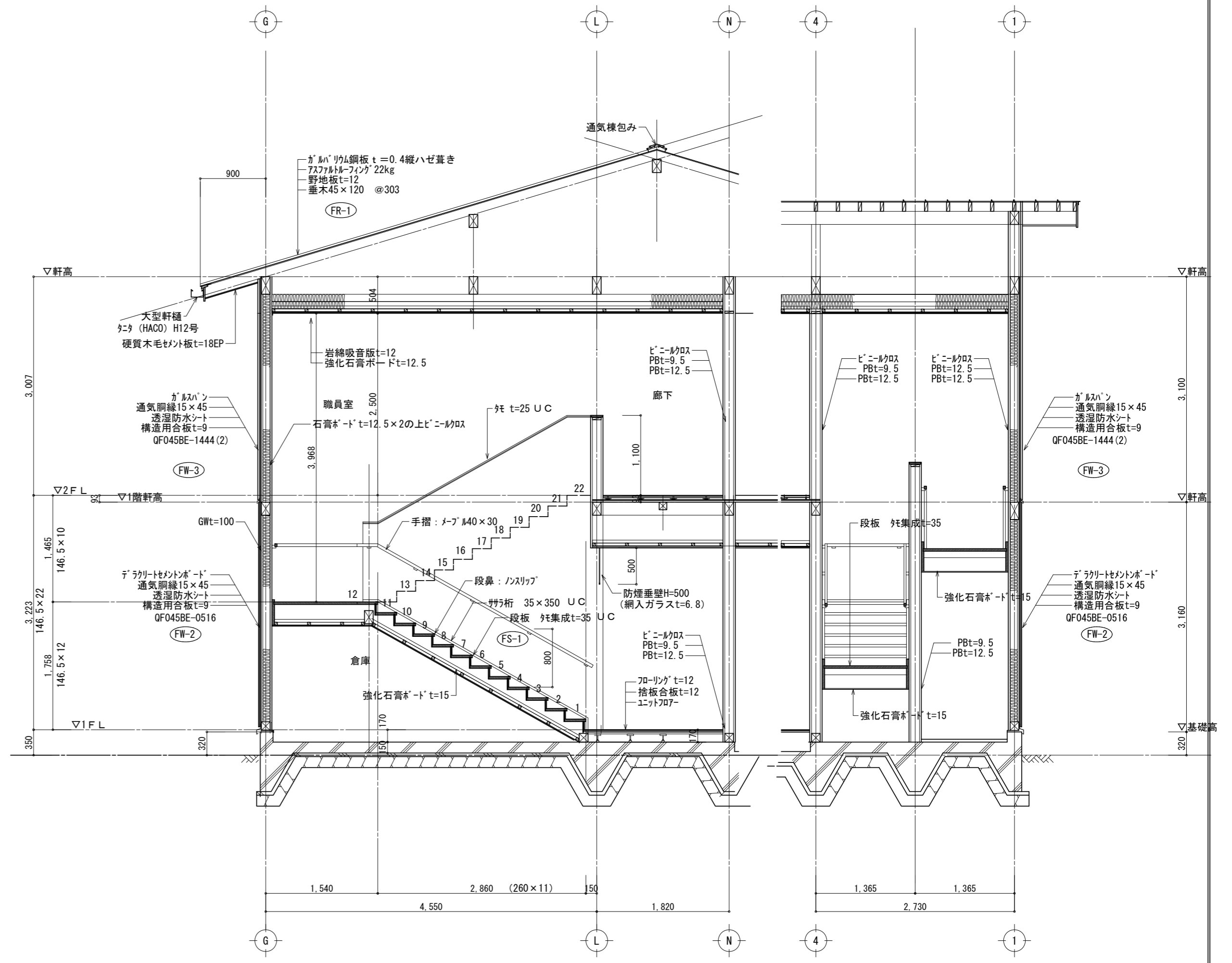
SEET NO
A-21



1階 平面詳細図 S:1/50

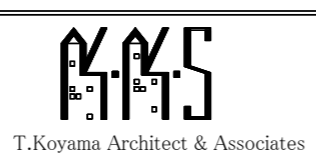


2階 平面詳細図 S:1/50



階段断面詳細図 S:1/50

18.5.18基礎形状変更
18.6.12防煙垂壁追記 階段裏PB厚さ変更12.5→15

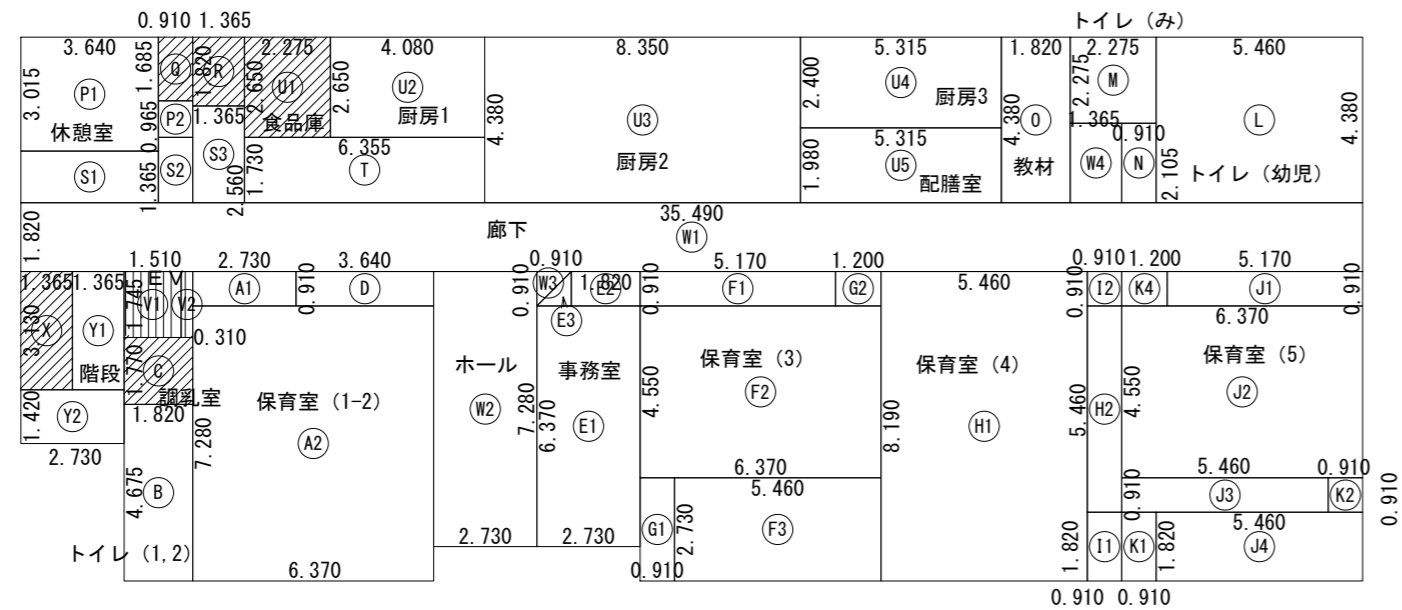


1級建築士事務所
 有限会社 小山建築設計事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 1級建築士第137589号 小山 輝彦
 TEL 0463(93)1233

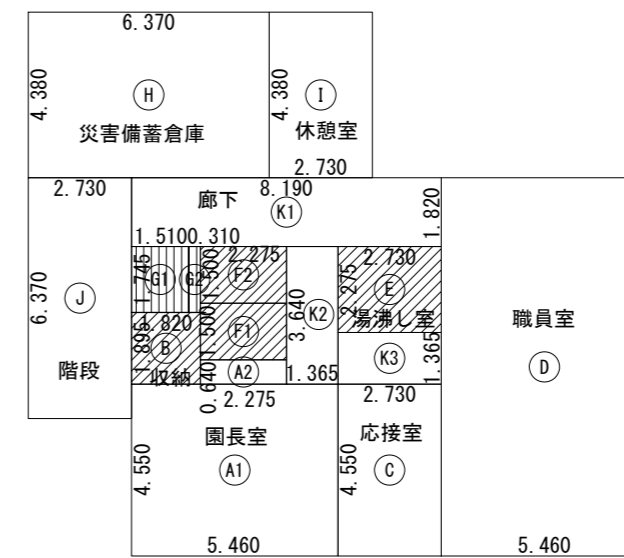
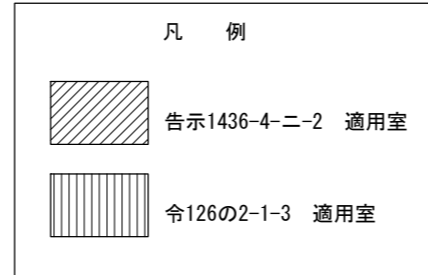
DATE
 2018/06/12
 SCALE
 1/50

PROJECT TITLE
 伊勢原山王こども園保育棟新築工事
 DRAWING TITLE
 階段詳細図

SEET NO
 A-22



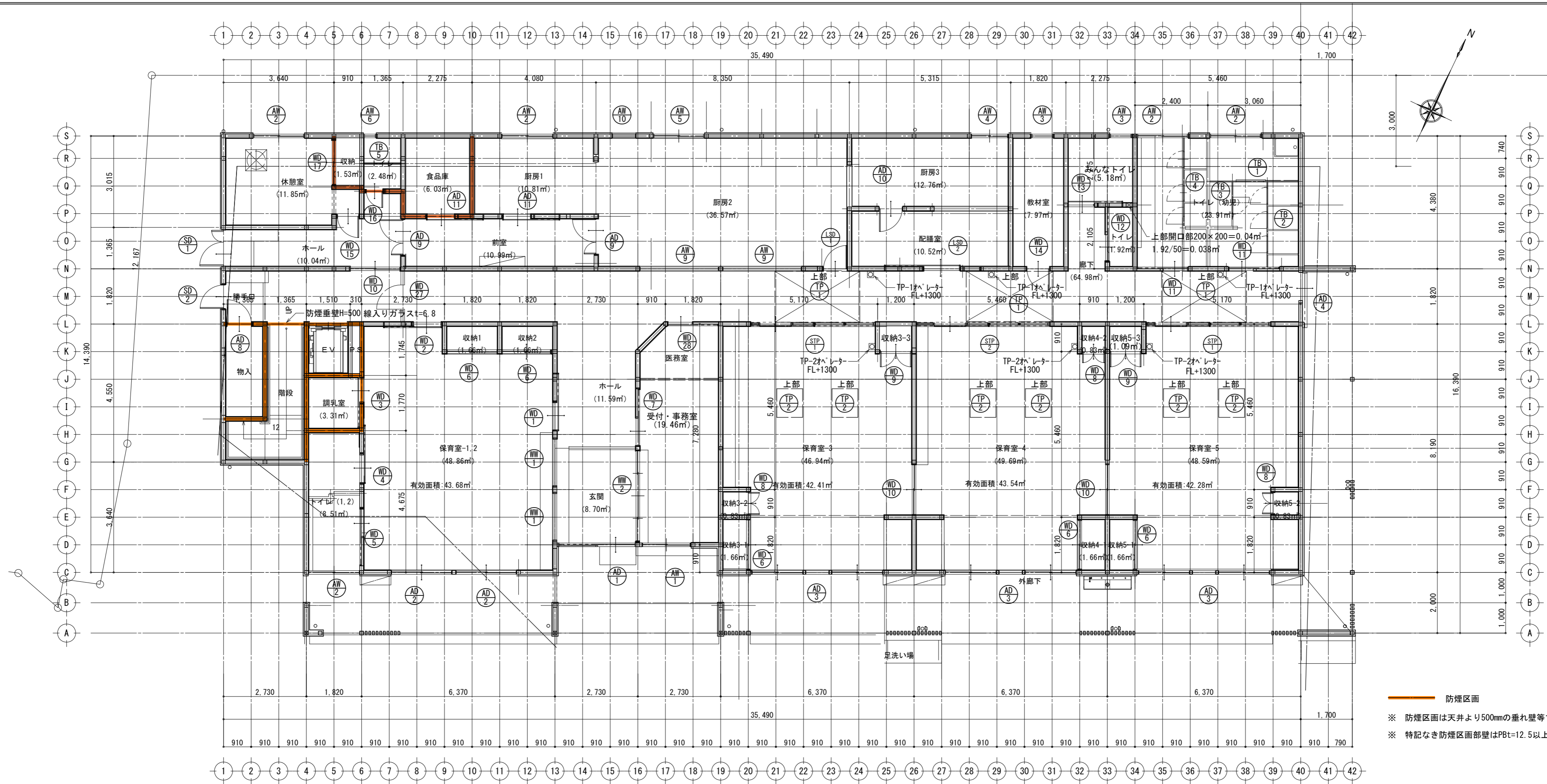
1階部屋面積求積図 S:1/200



2階部屋面積求積図 S:1/200

保育室 (1-2)			収納 (4)			休憩室			厨房2		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(A1)	矩形	2.730×0.910	(11)	矩形	0.910×1.820	(P1)	矩形	3.640×3.015	(U3)	矩形	8.350×4.380
(A2)	矩形	6.370×7.280	(12)	矩形	0.910×0.910	(P2)	矩形	0.910×0.965	(U4)	矩形	5.315×2.400
合計		48.85	合計		2.48	合計		11.85	合計		36.57
トイレ (1,2)			保育室 (5)			収納			厨房3		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(B)	矩形	1.820×4.675	(J1)	矩形	5.170×0.910	(O)	矩形	0.910×1.685	(U4)	矩形	5.315×2.400
合計		8.50	(J2)	矩形	6.370×4.550	合計		1.53	合計		12.75
調乳室			収納 (5)			トイレ (厨房)			配膳室		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(C)	矩形	1.820×1.770	(K1)	矩形	0.910×1.820	(R)	矩形	1.365×1.820	(U5)	矩形	5.315×1.980
合計		3.22	(K2)	矩形	0.910×0.910	合計		2.48	合計		10.52
収納1-2			トイレ (幼児)			EV・PS			ホール、廊下		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(D)	矩形	3.640×0.910	(L)	矩形	5.460×4.380	(V1)	矩形	1.510×1.745	(W1)	矩形	35.490×1.820
合計		3.31	合計		23.91	(V2)	矩形	0.310×1.745	(W2)	矩形	2.730×7.280
事務室			みんなのトイレ			厨房ホール			階段		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(E)	矩形	2.730×6.370	(M)	矩形	2.275×2.275	(S1)	矩形	3.640×1.365	(X)	矩形	1.365×3.130
(E2)	矩形	1.820×0.910	合計		5.17	(S2)	矩形	0.910×1.730	合計		4.27
(E3)	三角形	0.910×0.910÷2.0	合計		19.46	(S3)	矩形	1.365×2.560	合計		8.14
合計		19.46	合計		23.91	合計		10.03	合計		8.14
保育室 (3)			食品庫			倉庫			階段		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(F1)	矩形	5.170×0.910	(U1)	矩形	2.275×2.650	(Y1)	矩形	1.365×3.130	(Y1)	矩形	1.365×3.130
(F2)	矩形	6.370×4.550	合計		6.02	(Y2)	矩形	2.730×1.420	(Y2)	矩形	2.730×1.420
(F3)	矩形	5.460×2.730	合計		10.81	合計		4.27	合計		8.14
合計		48.59	合計		10.99	合計		4.27	合計		8.14
収納 (3)			トイレ			教室			階段		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(G1)	矩形	0.910×2.730	(N)	矩形	0.910×2.105	(O)	矩形	1.820×4.380	(Y1)	矩形	1.365×3.130
(G2)	矩形	1.200×0.910	合計		1.91	合計		7.91600	(Y2)	矩形	2.730×1.420
合計		3.57	合計		1.91	合計		7.91	合計		8.14
保育室 (4)			教室			階段			階段		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(H)	矩形	5.460×8.190	(O)	矩形	1.820×4.380	(Y1)	矩形	1.365×3.130	(Y1)	矩形	1.365×3.130
(H2)	矩形	0.910×5.460	合計		7.91	(Y2)	矩形	2.730×1.420	(Y2)	矩形	2.730×1.420
合計		49.68	合計		7.91	合計		8.14	合計		8.14

園長室			EV・PS			災害備蓄倉庫		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(A1)	矩形	5.460×4.550	(G1)	矩形	1.510×1.745	(H)	矩形	6.370×4.380
(A2)	矩形	2.275×0.640	(G2)	矩形	0.310×1.745	合計		27.900600
合計		26.29	合計		3.17	合計		27.90
応接室			休憩室			階段		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(B)	矩形	1.820×1.895	(I)	矩形	2.730×4.380	(J)	矩形	2.730×6.370
合計		3.44	合計		11.957400	合計		17.390100
職員室			廊下			廊下		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(D)	矩形	5.460×10.010	(K1)	矩形	8.190×1.820	(K1)	矩形	8.190×1.820
合計		54.65	(K2)	矩形	1.365×3.640	(K2)	矩形	1.365×3.640
湯沸し室			トイレ			トイレ		
形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)	形状	計算式	面積(m ²)
(E)	矩形	2.730×2.275	(F1)	矩形	2.275×1.500	(F1)	矩形	2.275×1.500
合計		6.21	(F2)	矩形	2.275×1.500	(F2)	矩形	2.275×1.500
合計 <th colspan="3">合計 <th colspan="3">合計 </th></th>			合計 <th colspan="3">合計 </th>			合計		
合計		12.42	合計		6.82	合計		6.82



防煙区画
 ※ 防煙区画は天井より500mmの垂れ壁等で区画する。
 ※ 特記なき防煙区画部壁はPb=12.5以上で覆う

1階 建具配置図 S:1/100

排煙の検討

階	室名	床面積	必要排煙面積 床面積/50	開口部番号	計算式				有効排煙面積	判定
					w	h	ヶ所	補正		
1	事務所	19.46	0.39	AW-1	1.58	0.46	1.00	1.00	0.73	OK
	保育室(1-2)、収納	52.16	1.04	AD-2	1.90	0.46	2.00	1.00	1.75	OK
	保育室(3)、収納	52.16	1.04	TP-2	0.70	0.92	2.00	1.00	1.29	OK
	保育室(4)、収納	52.16	1.04	TP-2	0.70	0.92	2.00	1.00	1.29	OK
	保育室(5)、収納	52.16	1.04	TP-2	0.70	0.92	2.00	1.00	1.29	OK
	休憩室	11.85	0.24	AW-2	1.58	0.46	1.00	0.50	0.36	OK
	厨房1	10.81	0.22	AW-2	1.58	0.46	1.00	0.50	0.36	OK
	厨房2	36.57	0.73	AW-5	1.58	0.46	1.00	1.00	0.73	OK
				AW-10	0.76	0.46	1.00	1.00	0.35	
	計								1.08	
	厨房3、配膳室	23.27	0.47	AW-4	1.10	0.46	1.00	1.00	0.51	OK
	厨房ホール、前室	21.02	0.42	SD-1	1.10	0.41	1.00	1.00	0.45	OK
	ホール、廊下	87.75	1.76	TP-1	0.80	0.78	3.00	1.00	1.87	OK
	トイレ(幼児)	23.91	0.48	AW-2	1.58	0.46	2.00	0.50	0.73	OK
	みんなのトイレ	7.08	0.14	AW-3	0.65	0.46	1.00	1.0	0.30	OK
	教室	7.97	0.16	AW-3	0.65	0.46	1.00	1.0	0.30	OK
	トイレ(1,2)	8.50	0.17	AW-2	1.58	0.46	1.00	0.50	0.36	OK
	EV、階段									
収納、食品庫										

令126の2-1-3による
告示1436-4-ニ-2による

採光の検討

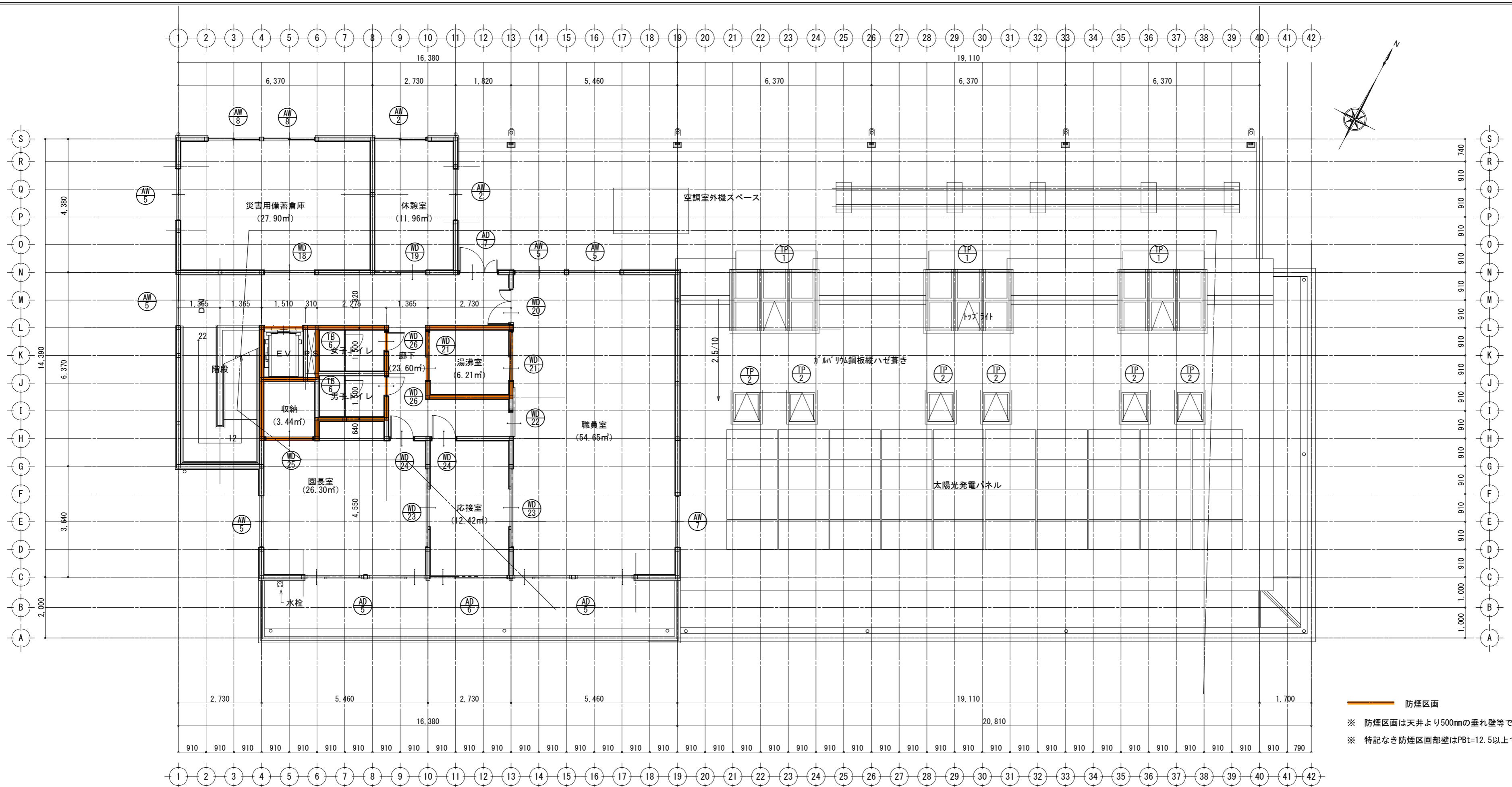
階	室名	床面積	必要採光面積 床面積/5.20	開口部番号	計算式				有効採光面積	判定	
					w	h	ヶ所	補正			
1	事務所	19.46	1/20	0.97	AW-1	1.58	1.56	1.00	3.00	7.39	OK
	保育室(1-2)	48.85	1/5	9.77	AD-2	1.90	2.36	2.00	3.00	26.90	OK
	保育室(3)	48.59	1/5	9.72	AD-3	4.10	2.36	1.00	3.00	29.03	OK
	保育室(4)	49.68	1/5	9.94	AD-3	4.10	2.36	1.00	3.00	29.03	OK
	保育室(5)	48.59	1/5	9.72	AD-3	4.10	2.36	1.00	3.00	29.03	OK
	休憩室	11.85	1/20	0.59	AW-2	1.58	1.30	1.00	1.31	2.69	OK
	厨房1	10.81	1/20	0.54	AW-2	1.58	1.30	1.00	2.44	5.01	OK
	厨房2	36.57	1/20	1.83	AW-5	1.58	1.30	1.00	3.00	6.16	OK
	厨房3、配膳室	23.27	1/20	1.16	AW-4	1.10	1.30	1.00	3.00	4.29	OK
	計										

消防法無窓階の検討

番号	面積(S)	必要開口面積 S/30	開口部番号	計算式				有効開口面積	判定
				w	h	ヶ所			
1	495.79	16.53	AD-2	1.90	1.30	1.00	2.47		
			AD-3	3.90	1.30	3.00	15.21		
			AD-4	2.00	2.20	1.00	4.40		
			合計				22.08	OK	

換気の検討

階	室名	床面積	必要換気面積 床面積/20	開口部番号	計算式				有効換気面積	判定
					w	h	ヶ所	補正		
1	事務所	19.46	0.97	AW-1	1.58	1.10	1.00	0.50	0.87	OK
					1.58	0.46	1.00	1.00	0.73	
	保育室(1-2)	48.85	2.44	AD-2	1.90	1.90	2.00	0.50	3.61	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
	保育室(3)	48.59	2.43	AD-3	1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
	保育室(4)	49.68	2.48	AD-3	1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
	保育室(5)	48.59	2.43	AD-3	1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
					1.80	1.90	2.00	0.50	3.42	OK
	休憩室	11.85	0.59	AW-2	1.58	1.30	1.00	0.50	1.03	OK
					1.58	1.30	1.00	0.50	1.03	OK
	厨房1	10.81	0.54	AW-2	1.58	1.30	1.00	0.50	1.03	OK
					1.58	0.84	1.00	0.50	0.66	
	厨房2	36.57	1.83	AW-5	1.58	0.46	1.00	1.00	0.73	不足分機械
0.76					0.46	1.00	1.00	0.35		
計								1.74		
厨房3、配膳室	23.27	1.16	AW-4	1.10	0.84	1.00	0.50	0.46		
				1.10	0.46	1.00	1.00	0.51		
				計				0.97	不足分機械	



防煙区画
 ※ 防煙区画は天井より500mmの垂れ壁等で区画する。
 ※ 特記なき防煙区画部壁はPBt=12.5以上で覆う

2階 建具配置図 S:1/100

排煙の検討

階	室名	床面積	必要排煙面積		計算式					判定	
			床面積/50	開口部番号	w	h	ヶ所	補正	有効排煙面積		
2	園長室	26.29	0.53	AW-5	1.58	0.46	1.00	1.00	0.73	OK	
	応接室	12.42	0.25	AD-6	1.10	0.40	1.00	1.00	0.44	OK	
	職員室	54.65	1.09	AW-5	1.58	0.46	2.00	1.00	1.45	OK	
	休憩室	11.95	0.24	AW-2	1.58	0.46	1.00	0.50	0.36	OK	
	災害用備蓄倉庫	27.90	0.56	AW-5	1.58	0.46	1.00	1.00	0.73	OK	
	廊下	23.60		AD-7	1.10	0.46	1.00	1.00	0.51	OK	
	階段	17.39	0.82	AW-5	1.58	0.46	1.00	1.00	0.73		
	合計	40.99		合計					1.24		
	トイレ、湯沸し室、収納その他非居室				告示1436-4-ニ-2による						
	EV				令126の2-1-3による						

採光の検討

階	室名	床面積	必要採光面積		計算式					判定
			床面積/5.20	開口部番号	w	h	ヶ所	補正	有効採光面積	
2	園長室	26.29	1/20	AD-5	3.65	2.36	1.00	3.00	25.84	OK
	応接室	12.42	1/20	AD-6	2.42	2.36	1.00	3.00	17.13	OK
	職員室	54.65	1/20	AD-5	3.65	2.36	1.00	3.00	25.84	OK
	休憩室	11.95	1/20	AW-2	1.58	1.30	1.00	3.00	6.16	OK

消防法無窓階の検討

番号	面積(S)	必要開口面積		計算式				判定
		S/30	開口部番号	w	h	ヶ所	有効開口面積	
2	193.88	6.46	AD-5	3.56	2.40	1.00	8.54	
			AD-6	2.40	2.40	0.50	2.88	
			合計				11.42	OK

換気の検討

階	室名	床面積	必要換気面積		計算式					判定
			床面積/20	開口部番号	w	h	ヶ所	補正	有効換気面積	
2	園長室	26.26	1.31	AD-5	0.82	2.36	2.00	1.00	4.06	OK
	応接室	12.42	0.62	AD-6	1.10	2.36	1.00	1.00	2.59	OK
	職員室	54.65	2.73	AD-5	0.82	2.36	2.00	1.00	4.06	OK
	休憩室	11.95	0.60	AW-2	1.58	1.30	1.00	0.50	1.03	OK

記号	AD 1	AD 2	AD 3	AD 4	AD 5	AD 6
窓	1ヶ所	2ヶ所	3ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	1ヶ所
部 屋 名	玄関	保育室 (1-2)	保育室 (3-5)	廊下	園長室、職員室	応接室
型 式	片引き自動ドア	排煙窓付引違戸	引違戸	片引き自動ドア	片引き戸	片引き戸
材 質	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製
見 込	100	70	70	100	70	70
仕 上	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー
ガ ラ ス	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+強化4 飛散防止7mm	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+PE6.8/下部7mm断熱パネ12	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+強化4/下部7mm断熱パネ t=12	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+強化4	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+PE6.8	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+PE6.8
金 物	自動ドア用付属金物一式	クレント(W)、排煙用パネ付属金物一式	クレント(W)、他付属金物一式	自動ドア用付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
備 考	指はさみ防止ゴム付き、衝突防止シール、パネコオプシステム	防火設備 指はさみ防止ゴム付き 排煙窓開放角度45°以上	指はさみ防止ゴム付き	指はさみ防止ゴム付き、衝突防止シール、パネコオプシステム	防火設備	防火設備
記号	AD 7	AD 8	AD 9 AD 9'	AD 10	AD 11	
窓	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所 1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	
部 屋 名	2階廊下	1階勝手口	厨房前室	厨房3	厨房1、食品庫	
型 式	欄間付き親子開戸	片開戸	親子片開き戸 (ガラリ付き)	片開き戸	アウトセット片開き戸	
材 質	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	
見 込	70	70	70	70	70	
仕 上	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	
ガ ラ ス	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+強化4	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+強化4	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4	
金 物	レバーハンドル錠、サムターン、DC他排煙用パネ付属金物一式	レバーハンドル錠、サムターンDC他付属金物一式	レバーハンドル、サムターン錠、DC他付属金物一式、	レバーハンドル、サムターン錠、DC他付属金物一式、	引き戸錠他付属金物一式	
備 考	排煙窓開放角度45°以上	排煙窓開放角度45°以上		SUSフッパレール		
記号	AW 1	AW 2	AW 3	AW 4	AW 5	AW 6
窓	1ヶ所	6ヶ所	2ヶ所	1ヶ所	6ヶ所	1ヶ所
部 屋 名	1階事務室	1階トイレ、厨房1、休憩室	1階みんなのトイレ、書庫	厨房3	1階厨房2、2階事務室他	1階厨房トイレ
型 式	排煙窓付引違窓	引違窓	排煙窓	排煙窓付引違窓	排煙窓付引違窓	引き出し窓
材 質	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製
見 込	70	70	70	70	70	70
仕 上	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー
ガ ラ ス	学校用強化複層ガラス Low-E強化4+A12+強化4	学校用強化複層型板ガラス Low-E強化4+A12+FW6.8	網入型板ガラス6.8mm	複層ガラス Low-E5+A12+FW6.8	複層ガラス Low-E 5+A12+FW6.8 (PW6.8)	網入型板ガラス6.8mm
金 物	排煙用パネ付属金物一式、網戸	クレント他付属金物一式、網戸	ポールチェーン他付属金物一式、網戸	排煙用パネ付属金物一式、網戸	排煙用パネ付属金物一式、網戸	付属金物一式、網戸
備 考	指はさみ防止ゴム付き 排煙窓開放角度45°以上	防火設備 指はさみ防止ゴム付き	防火設備	防火設備	防火設備 排煙窓開放角度45°以上	防火設備

18.6.13 AD-9、AW-3変更



T. Koyama Architect & Associates

1級建築士事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233

有限会社 小山建築設計事務所

1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE

2018/06/14

SCALE

1/50

PROJECT TITLE

伊勢原山王こども園保育棟新築工事

DRAWING TITLE

建具表-1

SEET NO

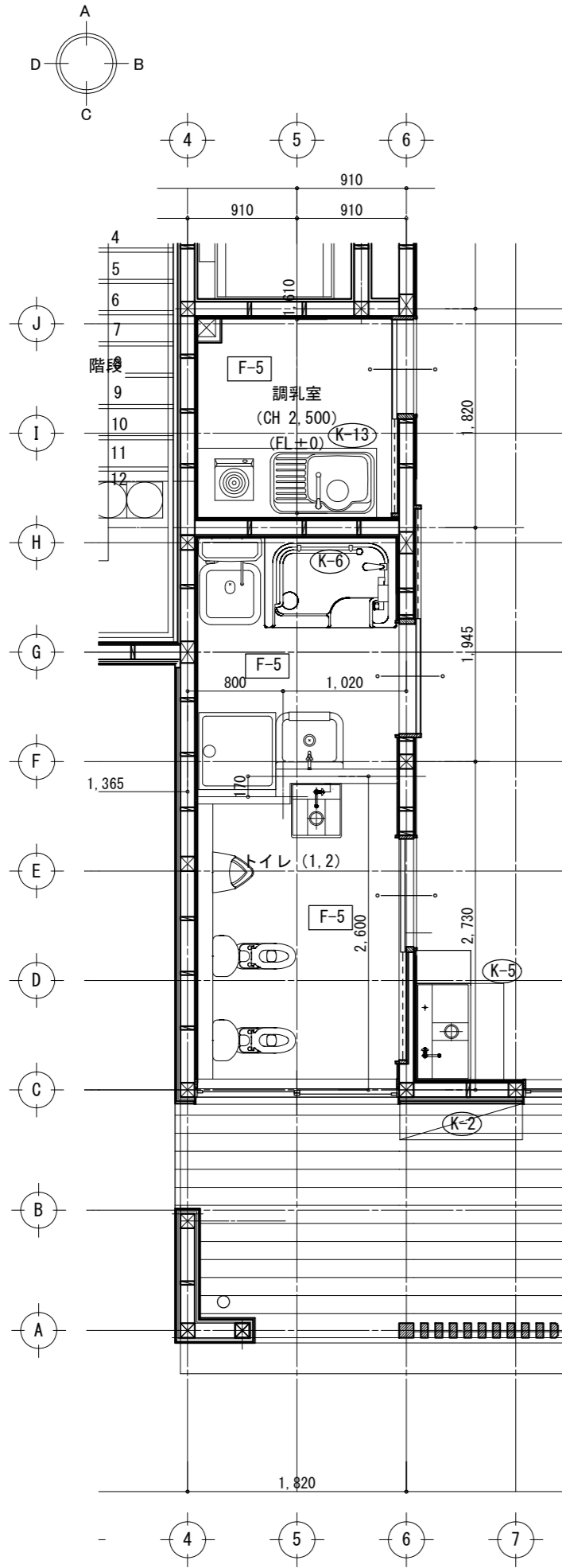
A-26

記号	AW7 1ヶ所	AW8 2ヶ所	AW9 2ヶ所	AW10 1ヶ所	
姿					
部屋名	2階職員室	2階災害用備蓄倉庫	厨房2	厨房2	
型式	引違窓	引違窓	嵌め殺し窓	排煙窓	
材質	7mm製	7mm製	7mm製	7mm製	
見込	70	70	70	70	
仕上	シルバー	シルバー	シルバー	シルバー	
ガラス	複層板ガラス Low-E5+A12+FL5	複層ガラス Low-E 5+A12+FW6.8 (PW6.8)	学校用強化ガラス 5 飛散防止フィルム	複層ガラス Low-E5+A12+FW6.8	
金物	クレセント他付属金物一式、網戸	クレセント他付属金物一式、網戸		排煙用パネラー他付属金物一式、網戸	
備考		防火設備		防火設備 排煙窓開放角度45°以上	
記号	SD1 1ヶ所	SD2 1ヶ所	LSD1 1ヶ所	LSD2 1ヶ所	
姿					
部屋名	厨房廊下	勝手口	厨房2	配膳室	
型式	排煙窓付親子開き戸	片開き戸	片開き戸	自閉式片引き吊戸	
材質	スチール製(枠スチール=1.6, 窓サリSUS=1.5, 扉スチール=1.0×2)	スチール製(枠スチール=1.6, 窓サリSUS=1.5, 扉スチール=1.0×2)	スチール製(枠スチール=1.6, 窓サリSUS=1.5, 扉スチール=0.6×2)	スチール製(枠スチール=1.6, スチール=0.6×2)	
見込	80	80	40(ドア補)	40(ドア補)	
仕上	SOP	SOP	焼き付け塗装(指定色)	焼き付け塗装(指定色)	
ガラス	網入型板ガラス6.8mm	網入型板ガラス6.8mm	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4	
金物	レバーハンドル、シンダー錠、DC、排煙用パネラー他付属金物一式、防火設備	レバーハンドル、シンダー錠、DC、他付属金物一式、防火設備	レバーハンドル、シンダー錠、DC他付属金物一式、	取っ手、サムターン、ソフトローザ他付属金物一式、指詰防止ゴム	
備考	排煙窓開放角度45°以上				
記号	STP1 2ヶ所	STP2 1ヶ所			
姿					
部屋名	保育室(3.5)	保育室(4)			
型式	スチールパーティション 自閉式片引き吊戸	スチールパーティション 自閉式片引き吊戸			
材質	スチール製(枠スチール=1.6, スチール=0.6×2)	スチール製(枠スチール=1.6, スチール=0.6×2)			
見込	40(ドア補)	40(ドア補)			
仕上	焼き付け塗装(指定色)	焼き付け塗装(指定色)			
ガラス	学校用強化ガラス t=4(飛散防止シート)	学校用強化ガラス t=4(飛散防止シート)			
金物	取っ手、サムターン、ソフトローザ他付属金物一式、指詰防止ゴム	取っ手、サムターン、ソフトローザ他付属金物一式、指詰防止ゴム			
備考					

記号	① TP 1 3ヶ所		② TP 2 6ヶ所					
部屋名	1階廊下		保育室 (3-5)					
型式	排煙窓付トップライト		排煙用トップライト					
材質	ステンレス製		ステンレス製					
仕上	HL		HL					
ガラス	学校用複層強化板ガラス Low-E4+A8+PW6.8		学校用複層強化板ガラス Low-E4+A8+PW6.8					
金物	排煙用ハッチ他付属金物一式		排煙用ハッチ他付属金物一式					
備考	東海技研工業(株)		東海技研工業(株)					
記号	③ WD 1 1ヶ所	④ WD 2 1ヶ所	⑤ WD 3 1ヶ所	⑥ WD 4 1ヶ所	⑦ WD 5 1ヶ所	⑧ WD 6 5ヶ所		
部屋名	保育室 (1-2)		保育室 (1-2)		トイレ (1-2)		保育室押入	
型式	自閉式片引き吊戸 (7ヶ所)		自閉式片引き吊戸 (7ヶ所)		自閉式片引き吊戸 (7ヶ所)		自閉式片引き吊戸 (7ヶ所)	
材質	木製		木製		木製		木製	
見込	40 (トアハ 緑)		40 (トアハ 緑)		40 (トアハ 緑)		36	
仕上	珪藻土化粧板		珪藻土化粧板		珪藻土化粧板		珪藻土化粧板	
ガラス	学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4	
金物	取っ手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、指詰防止ゴム		取っ手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、指詰防止ゴム		取っ手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、指詰防止ゴム		引き戸錠、SUS引手、SUSフックレール、指はさみ防止他付属金物一式、指詰防止ゴム	
記号	⑨ WD 7 1ヶ所	⑩ WD 8 3ヶ所	⑪ WD 9 3ヶ所	⑫ WD 10 3ヶ所	⑬ WD 11 2ヶ所	⑭ WD 12 1ヶ所		
部屋名	事務室		保育室		保育室、廊下		トイレ (幼児)	
型式	自閉式片引き吊戸 (1ヶ所)		両開き戸		2枚引違い戸		自閉式片引き吊戸 (1ヶ所)	
材質	木製		木製		木製		木製	
見込	40 (トアハ 緑)		36		40		40 (トアハ 緑)	
仕上	珪藻土化粧板		珪藻土化粧板		珪藻土化粧板		珪藻土化粧板	
ガラス	学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4	
金物	取っ手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、指詰防止ゴム		SUS取手、スライド蝶番、サムターン他付属金物一式		SUS取手、スライド蝶番、サムターン他付属金物一式		引き戸錠、SUS引手、SUSフックレール、指はさみ防止他付属金物一式、指詰防止ゴム	
備考								

記号	WD 13	WD 14	WD 15	WD 16	WD 17	WD 18
1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所
姿						
部屋名	みんなのトイレ	教材室	休憩室	トイレ	休憩室押入	災害備蓄倉庫
型式	自閉式片引き吊戸 (7ヶセット)	片開き戸	片開き戸	片開き戸	引違い戸	2枚引違い戸
材質	木製	木製	木製	木製	木製	木製
見込	40 (トアハ 様)	36	36	36	36	40
仕上	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板
ガラス	学校用強化ガラス t=4			学校用強化ガラス t=4		
金物	取っ手、表示錠、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、指詰防止ゴム、案内プレート	レバーハンドル錠、サムターンDC他付属金物一式	レバーハンドル錠、DC他付属金物一式	レバーハンドル、表示錠、DC他付属金物一式	引き戸錠、SUS引手、SUSフックレール、他付属金物一式	引き戸錠、SUS引手、SUSフックレール他付属金物一式
備考						
記号	WD 19	WD 20	WD 21	WD 22	WD 23	WD 24
1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	2ヶ所
姿						
部屋名	2階休憩室	2階職員室	湯沸し室	職員室	応接室	園長室、応接室
型式	自閉式片引き吊戸 (1ヶセット)	親子開き戸	片開き自閉式片引き吊戸 (1ヶセット)	自閉式片引き吊戸 (7ヶセット)	引き分け戸	片開き戸
材質	木製	木製	木製	木製	木製	木製
見込	40	40	40	40 (トアハ 様)	40 (トアハ 様)	40
仕上	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板
ガラス	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4		
金物	引き手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、	ドアヒンジ、レバーハンドル、シリンダ-錠、他付属金物一式	引き手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、	引き手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、	引き手、引き戸錠、SUSフックレール他付属金物一式、	ドアヒンジ、レバーハンドル、シリンダ-錠、他付属金物一式
備考						
記号	WD 25	WD 26	WD 27	WD 28	WW 1	WW 2
1ヶ所	2ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	1ヶ所
姿						
部屋名	園長室収納	2階トイレ	1階廊下	1階医務室	保育室 (1-2)	事務所
型式	2枚引違い戸	片開き戸	片開き戸	自閉式片引き吊戸 (1ヶセット)	嵌め殺し窓	4本引違窓
材質	木製	木製	木製	木製		木製 (スチール)
見込	40	36	36	40 (トアハ 様)		36
仕上	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板		WP
ガラス		学校用強化ガラス t=4		学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4	学校用強化ガラス t=4
金物	引き戸錠、SUS引手、SUSフックレール他付属金物一式	ドアヒンジ、レバーハンドル、他付属金物一式	門、他付属金物一式	引き手、サムターン、ソフトローザ-他付属金物一式、指詰防止ゴム		引き手、戸車、シリンダ-錠
備考						

記号	①	②	③	④	⑤	⑥
1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所
姿						
部屋名	1階トイレ(幼児用)	1階トイレ(幼児用)	1階トイレ(幼児用)	1階トイレ(幼児用)	1階厨房トイレ	2階トイレ
型式	トイレブース	幼児用トイレブース	幼児用トイレブース	幼児用トイレブース	トイレブース	トイレブース
材質	木製	木製	木製	木製	木製	木製
見込	40	40	40	40	40	40
仕上	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板	珪藻土化粧板
ガラス						
金物	トイレ用金物一式	トイレ用金物一式	トイレ用金物一式	トイレ用金物一式	トイレ用金物一式	トイレ用金物一式
備考						
記号						
姿						
部屋名						
型式						
材質						
見込						
仕上						
ガラス						
金物						
備考						
記号						
姿						
部屋名						
型式						
材質						
見込						
仕上						
ガラス						
金物						
備考						

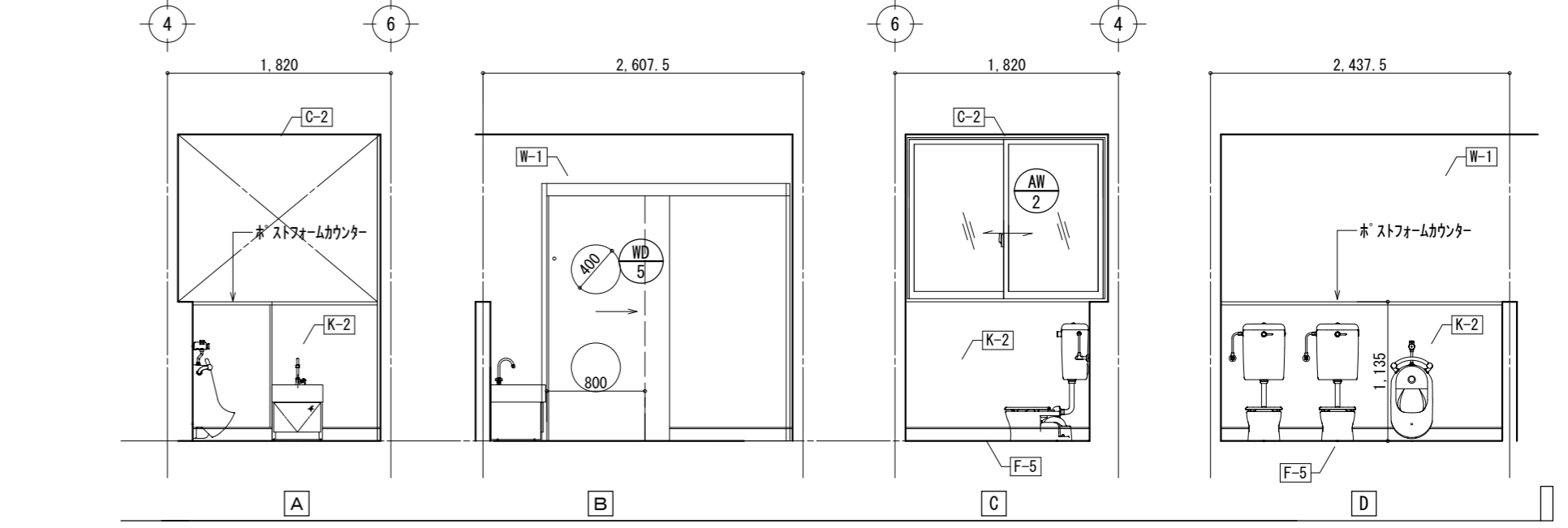
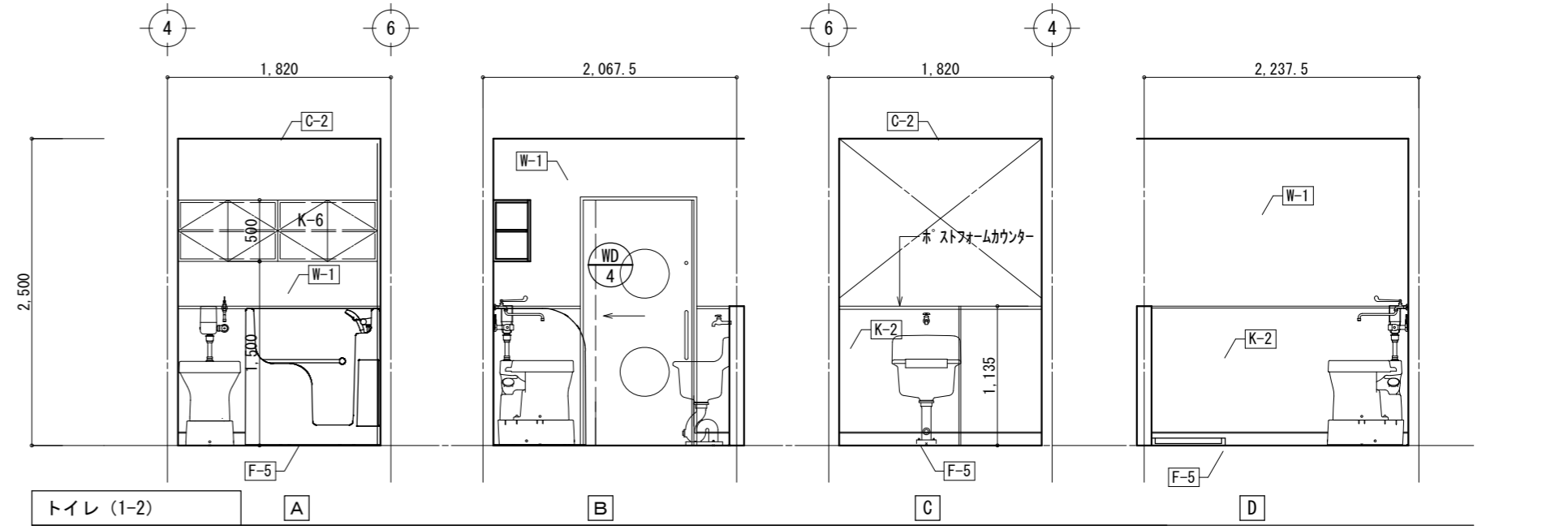
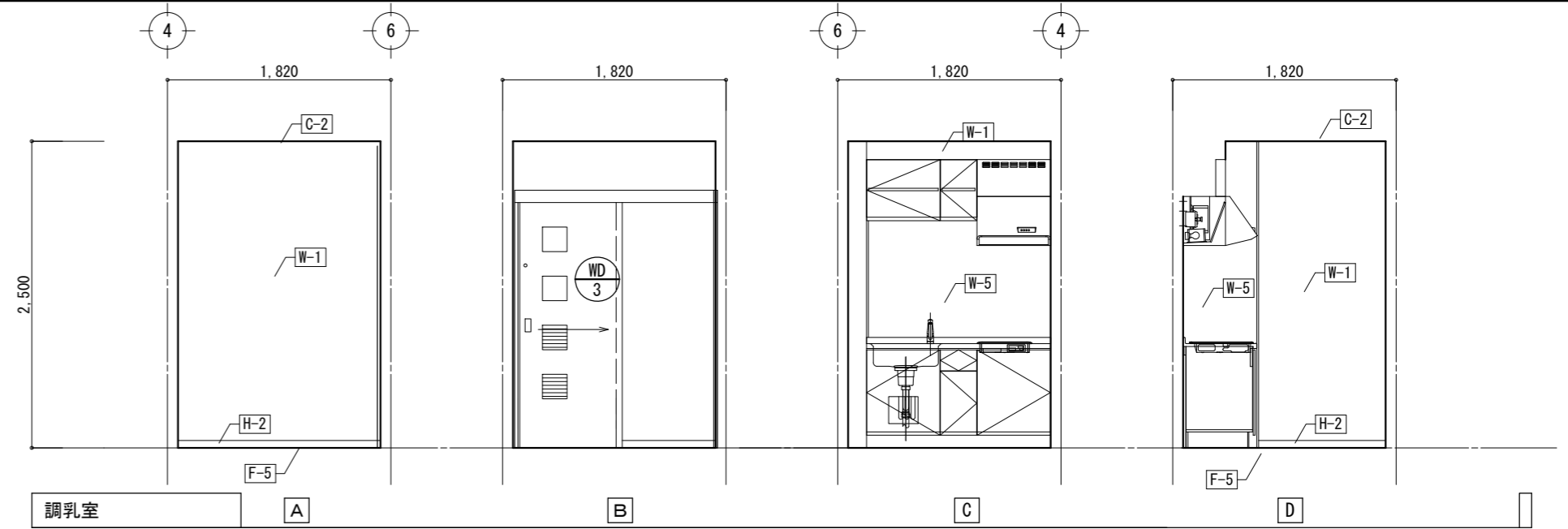


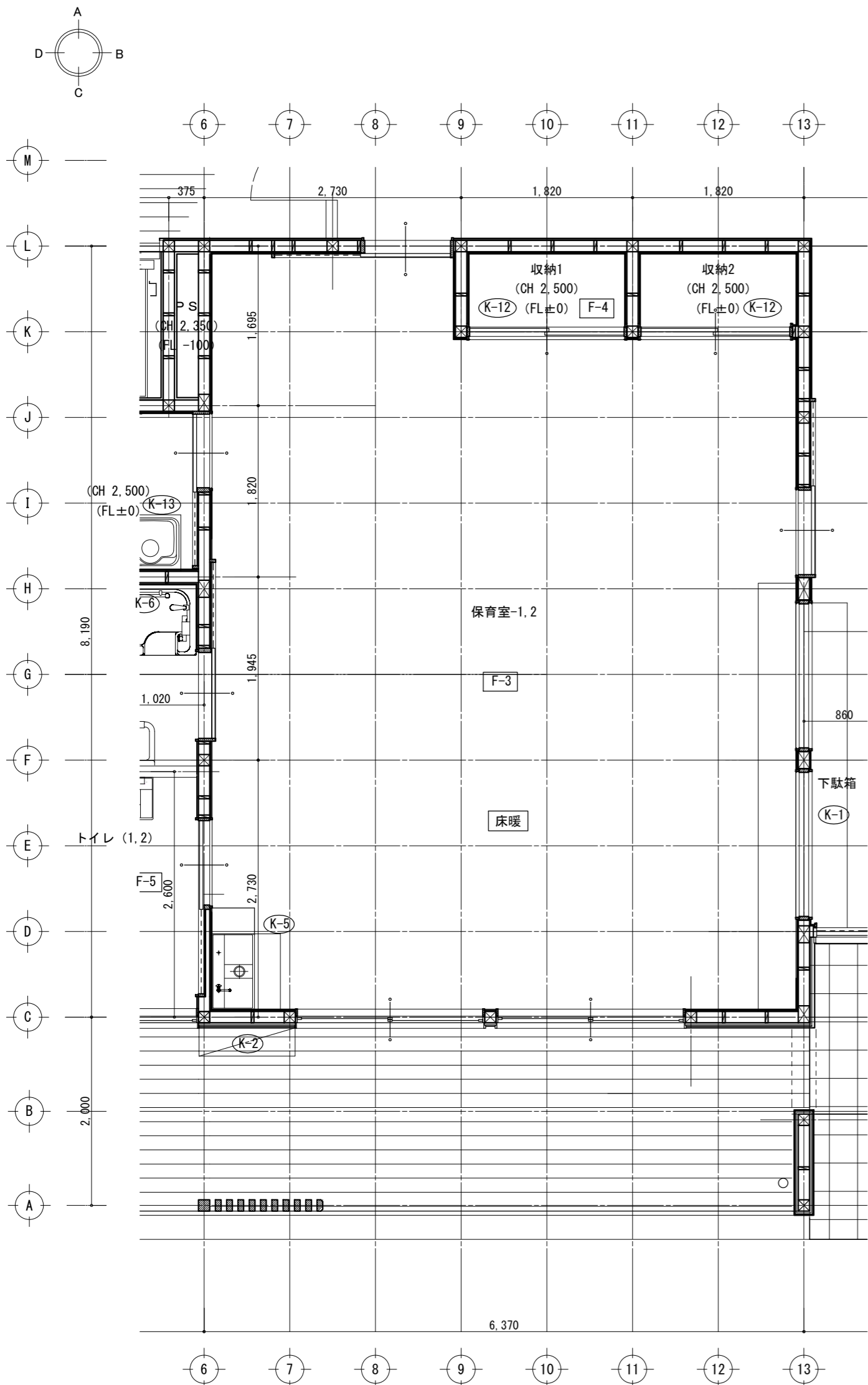
□ 調乳室

	記号	下地	仕上
天井	C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
	W-5	PB下地	ガラス化粧版
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-5	ユニットフロー	長尺塩ビシート
備考	コンパネ外付け TIO (LIXIL)		

□ トイレ (1-2)

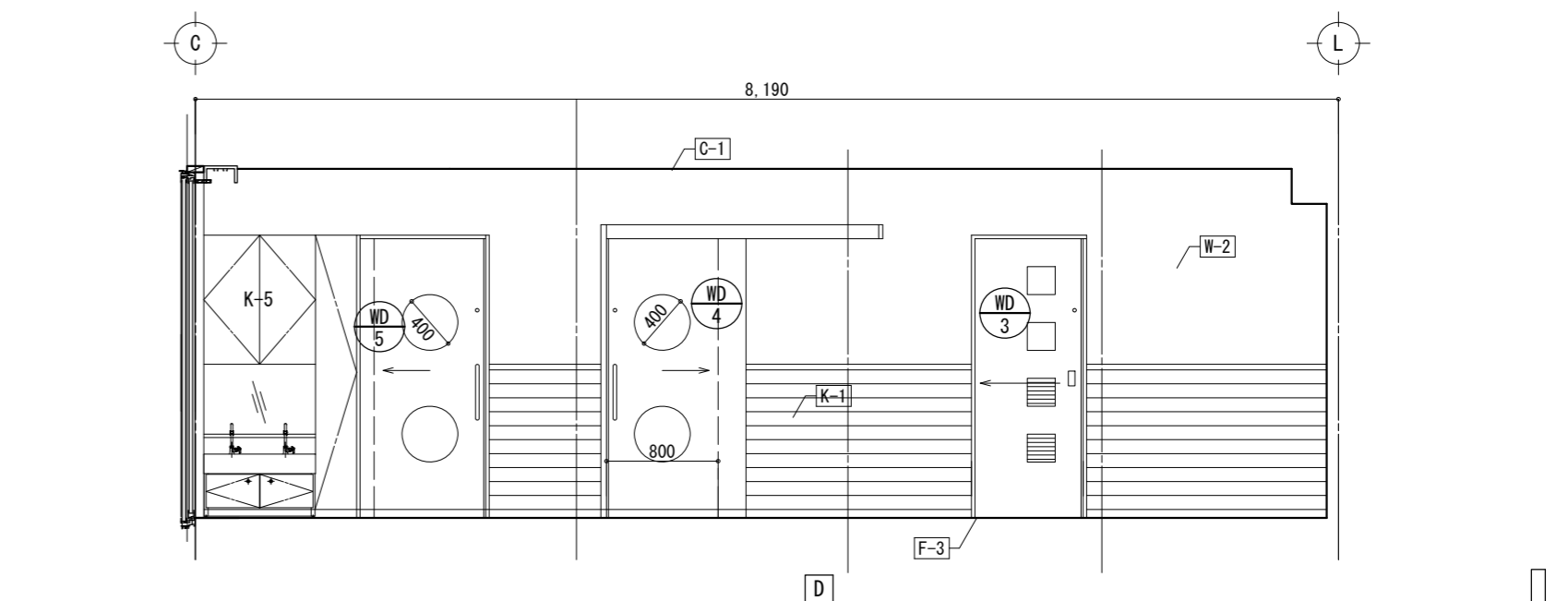
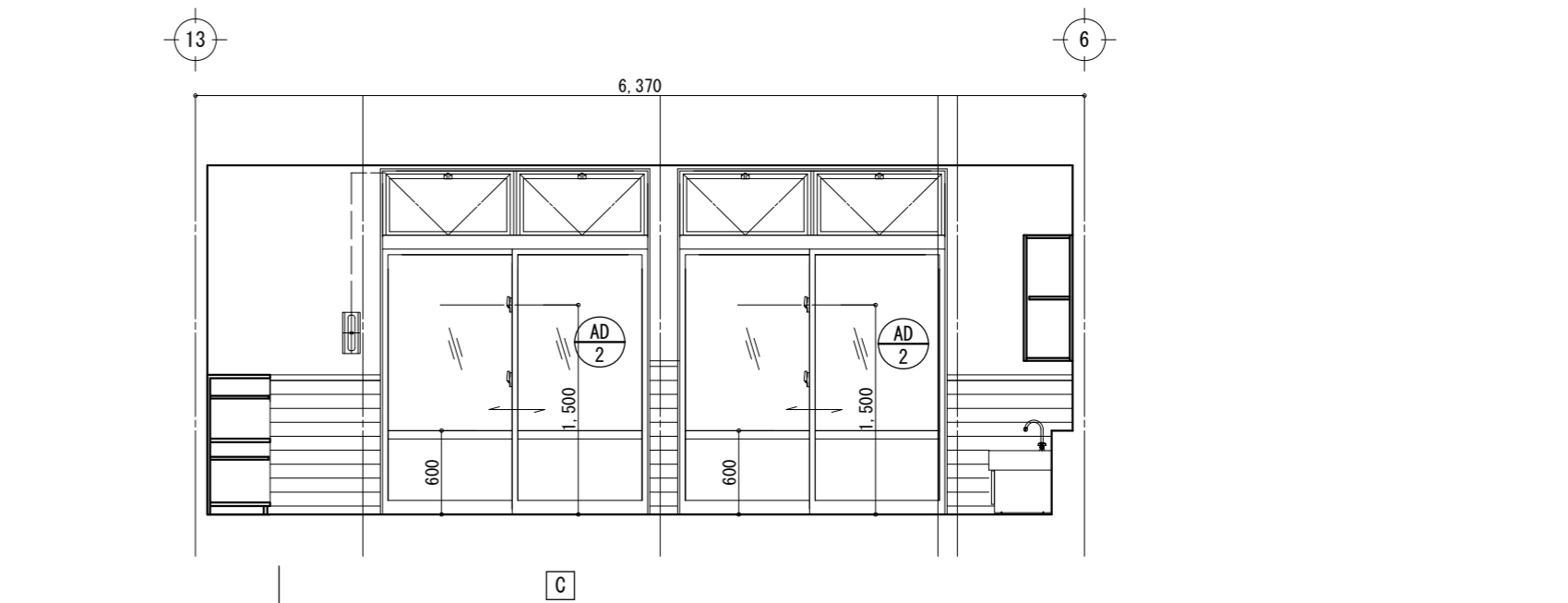
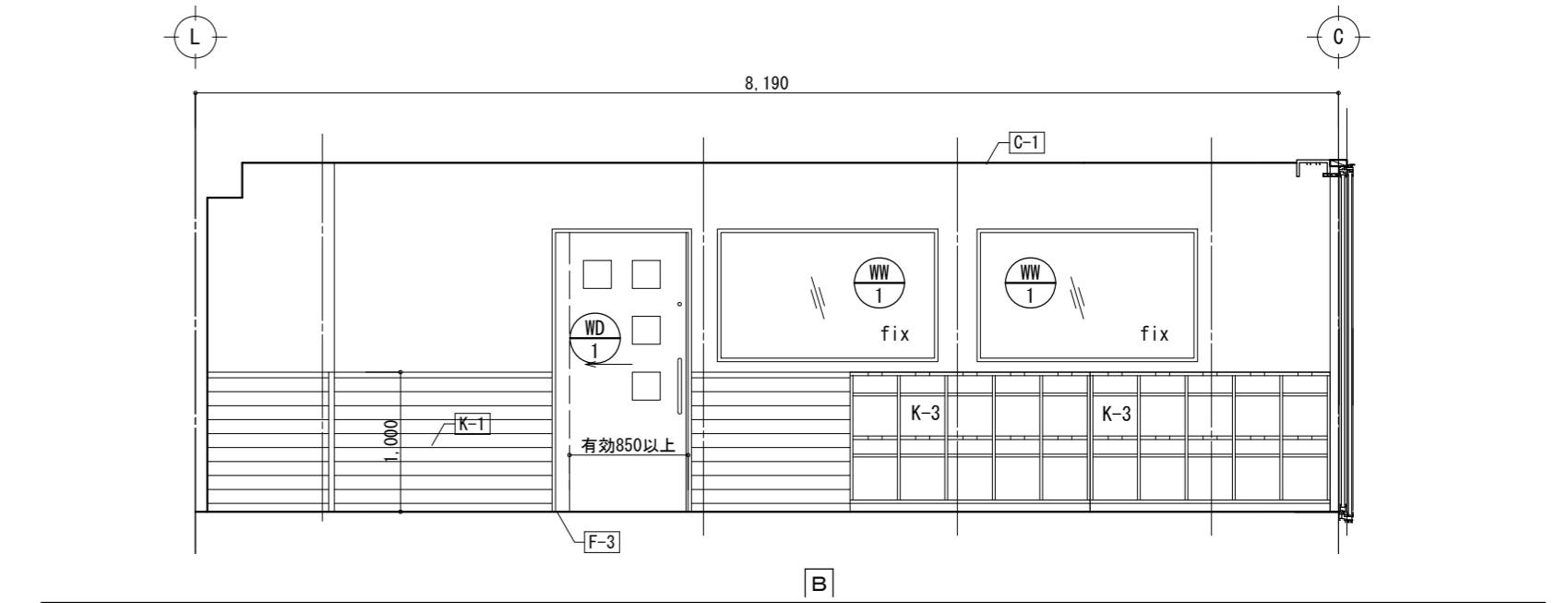
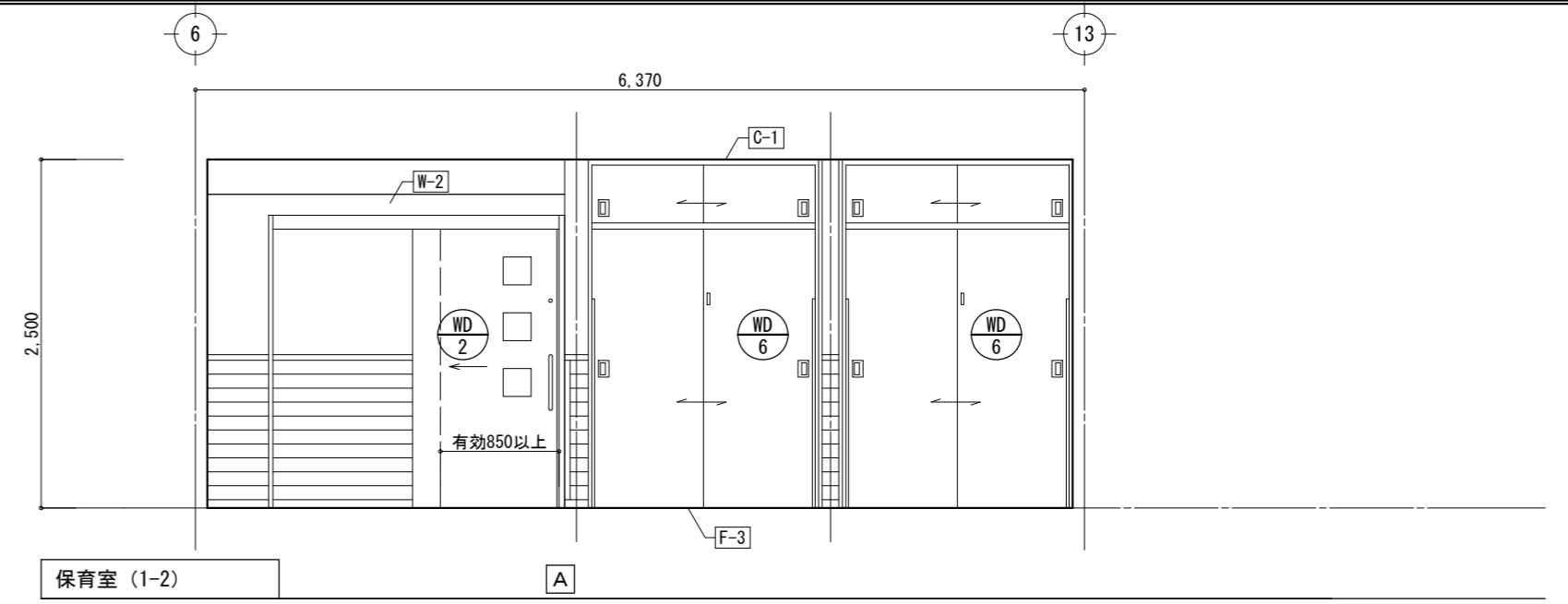
	記号	下地	仕上
天井	C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
腰	K-2	PB下地	ガラス化粧版
		PB下地	長尺塩ビシート
床	F-5	ユニットフロー	長尺塩ビシート
備考			

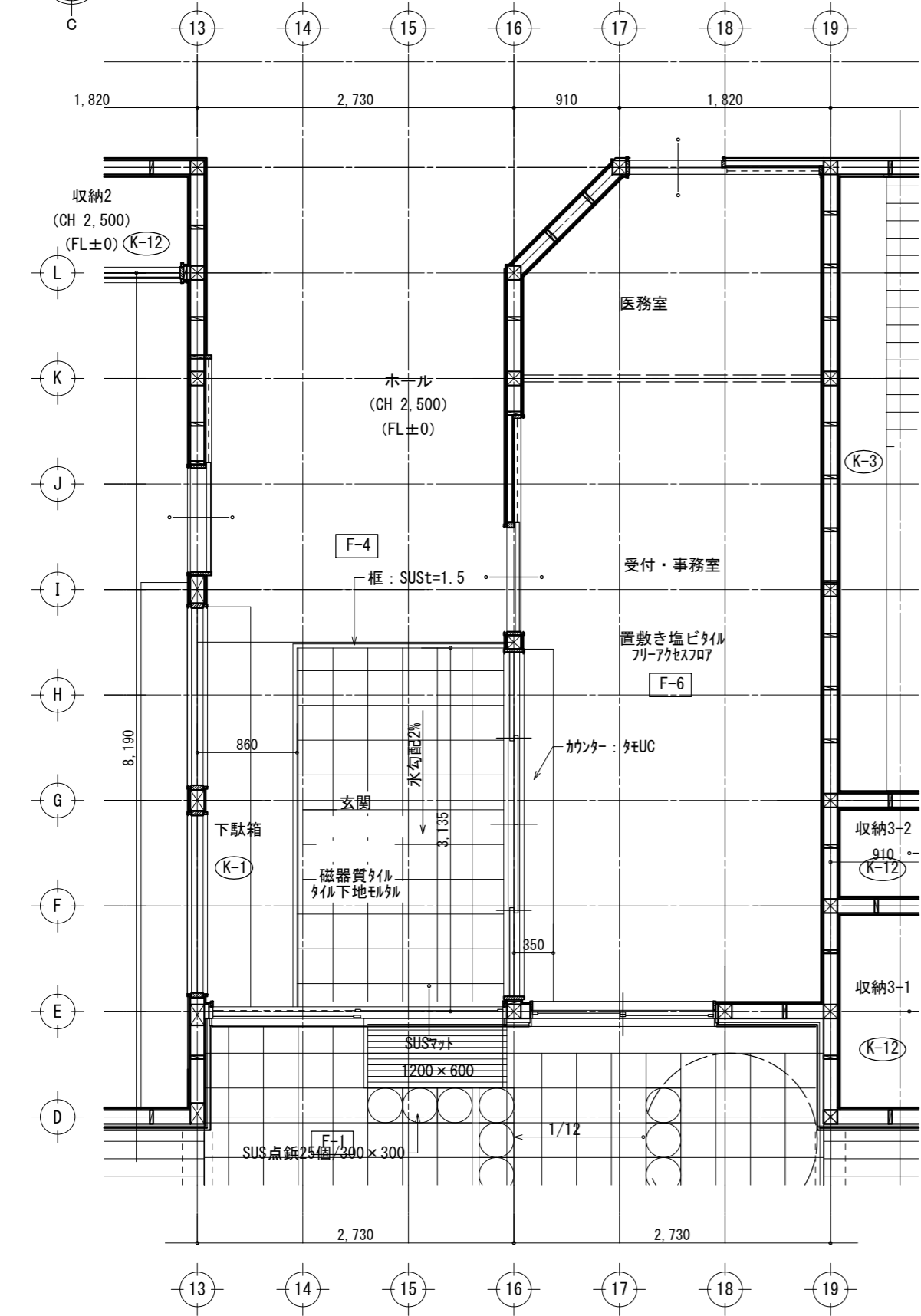
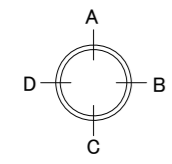




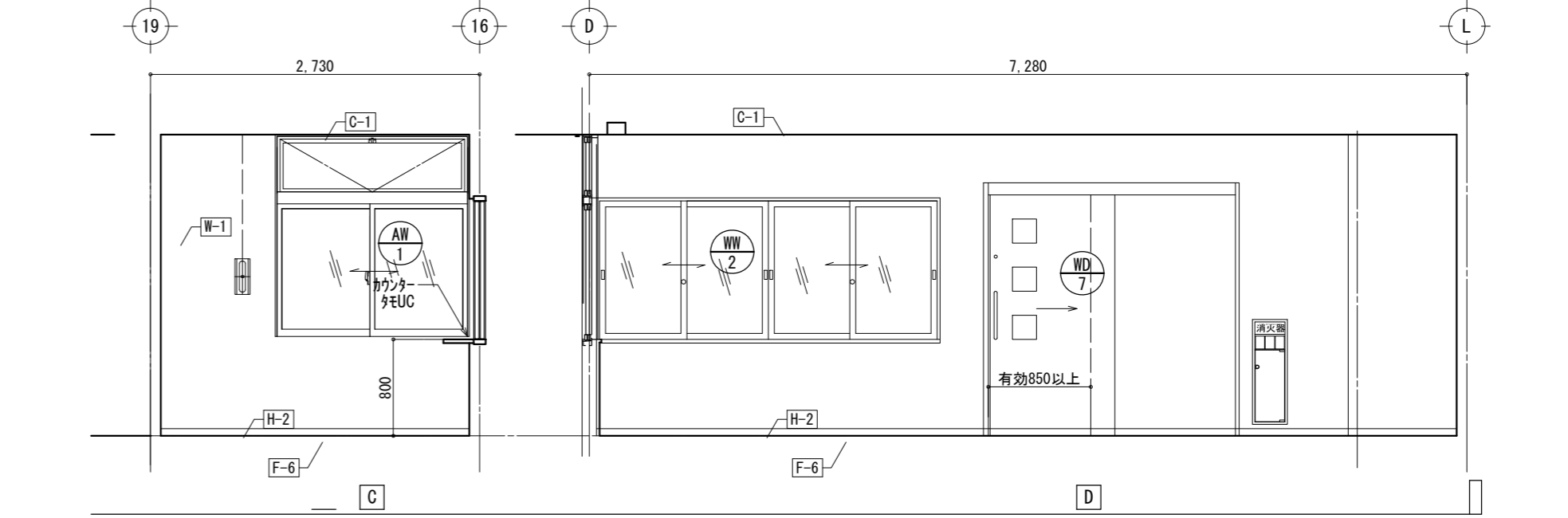
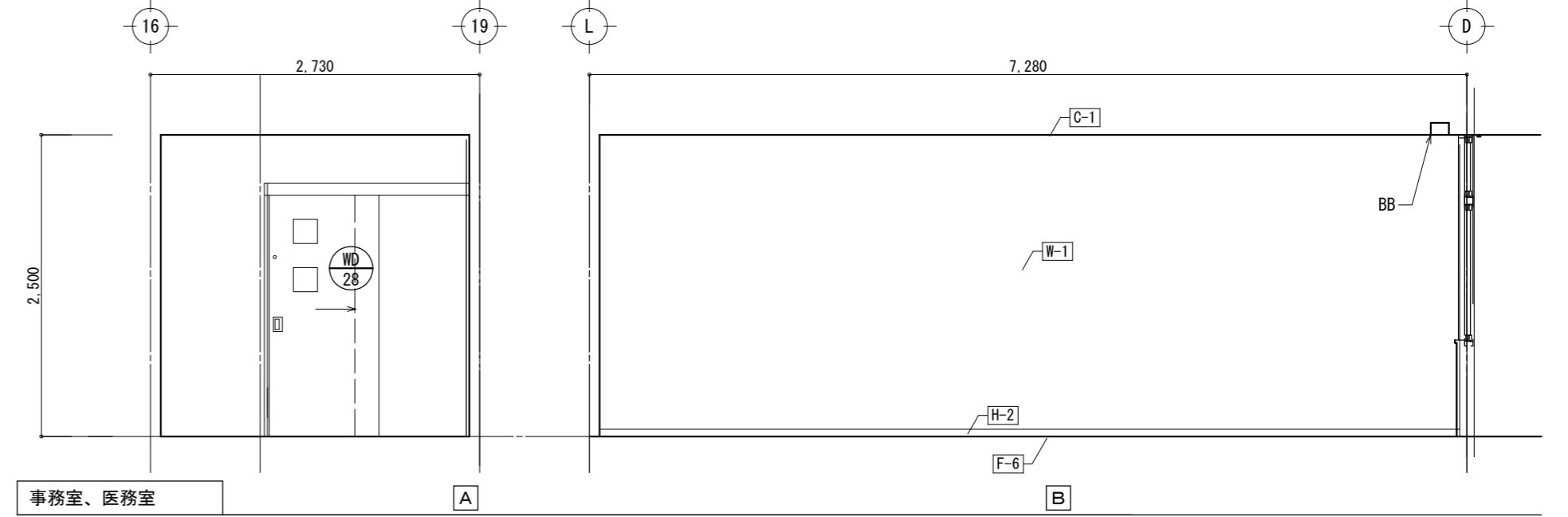
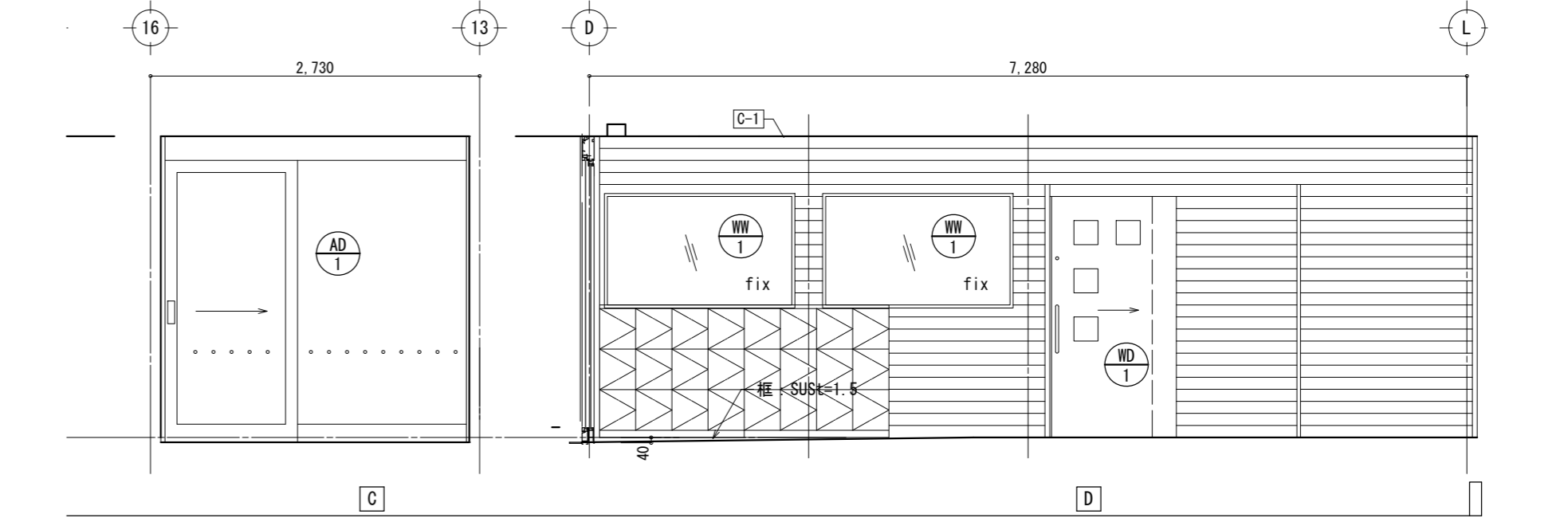
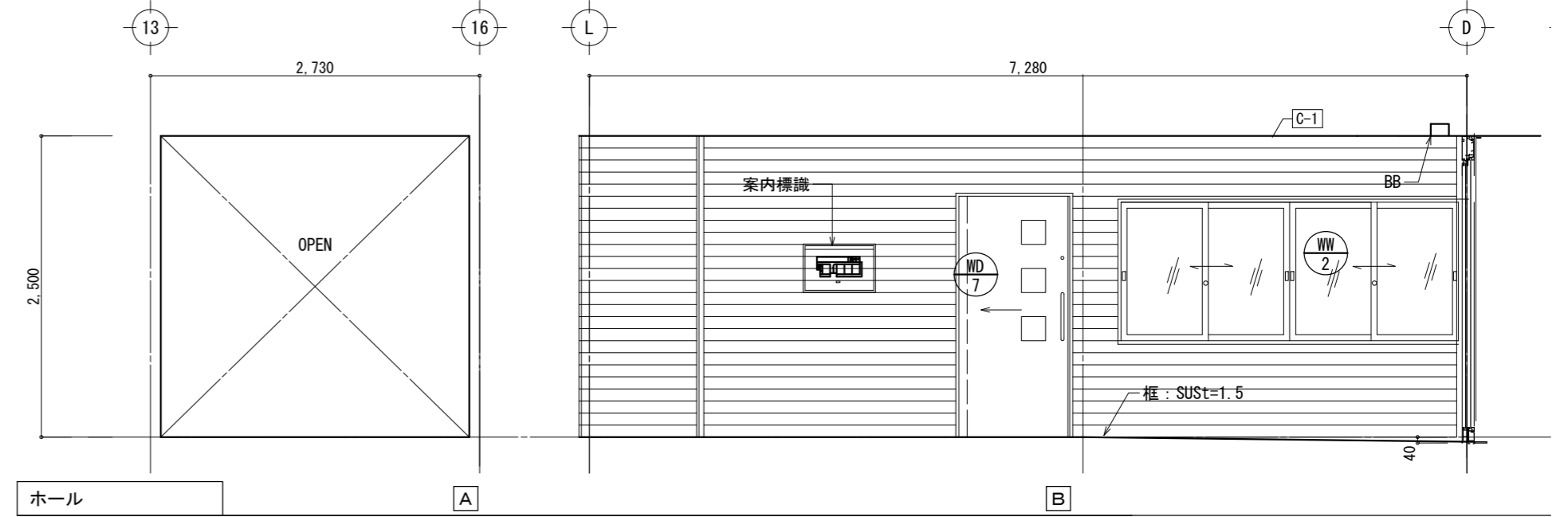
□ 保育室 (1-2)

記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音版712
壁 W-2	PB下地	EP塗装
腰 K-1	杉板t=10	WP塗装
床 F-3	ユニットフロー	フロリング t=15
備考	収納棚、幼児用手洗い、床暖	

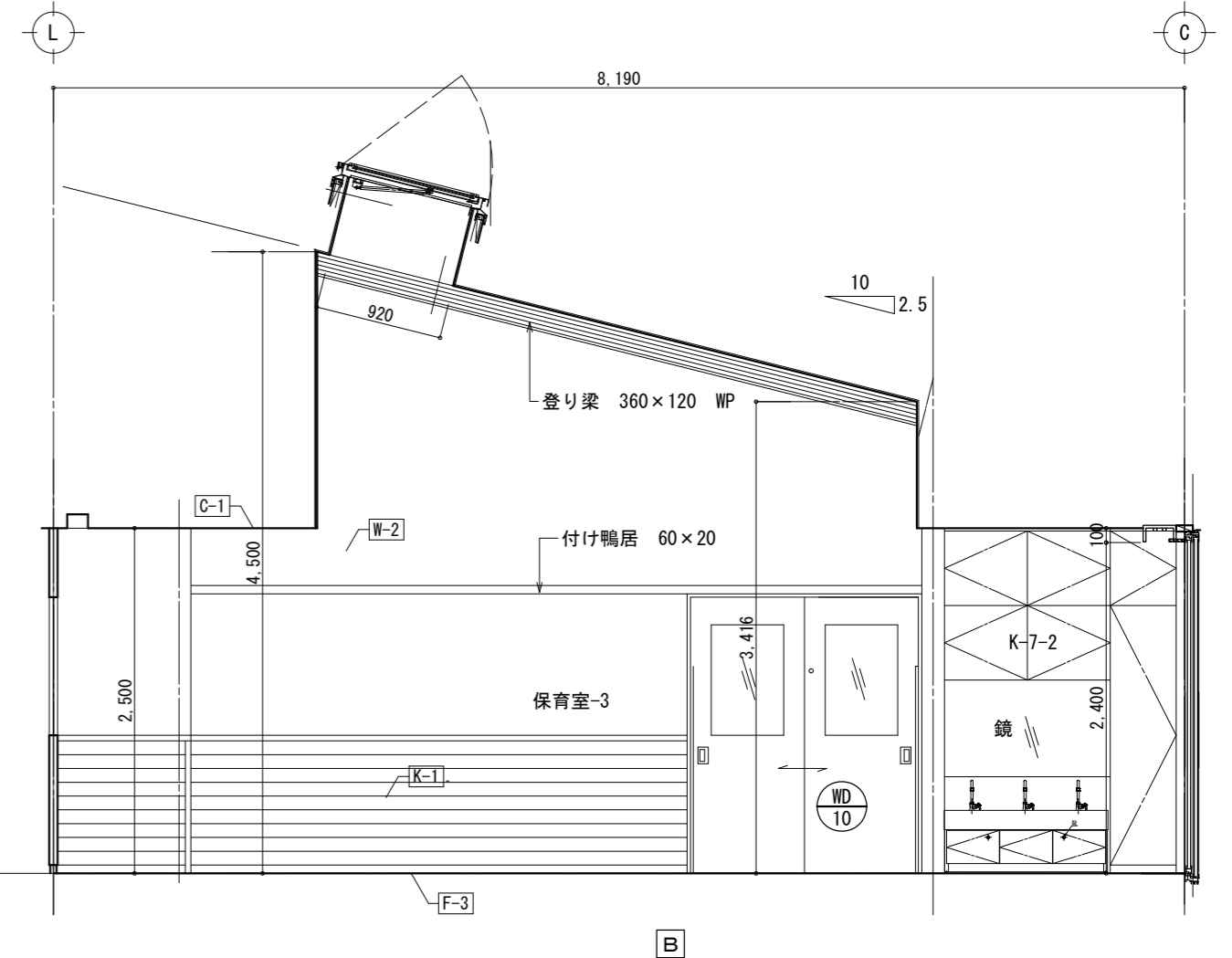
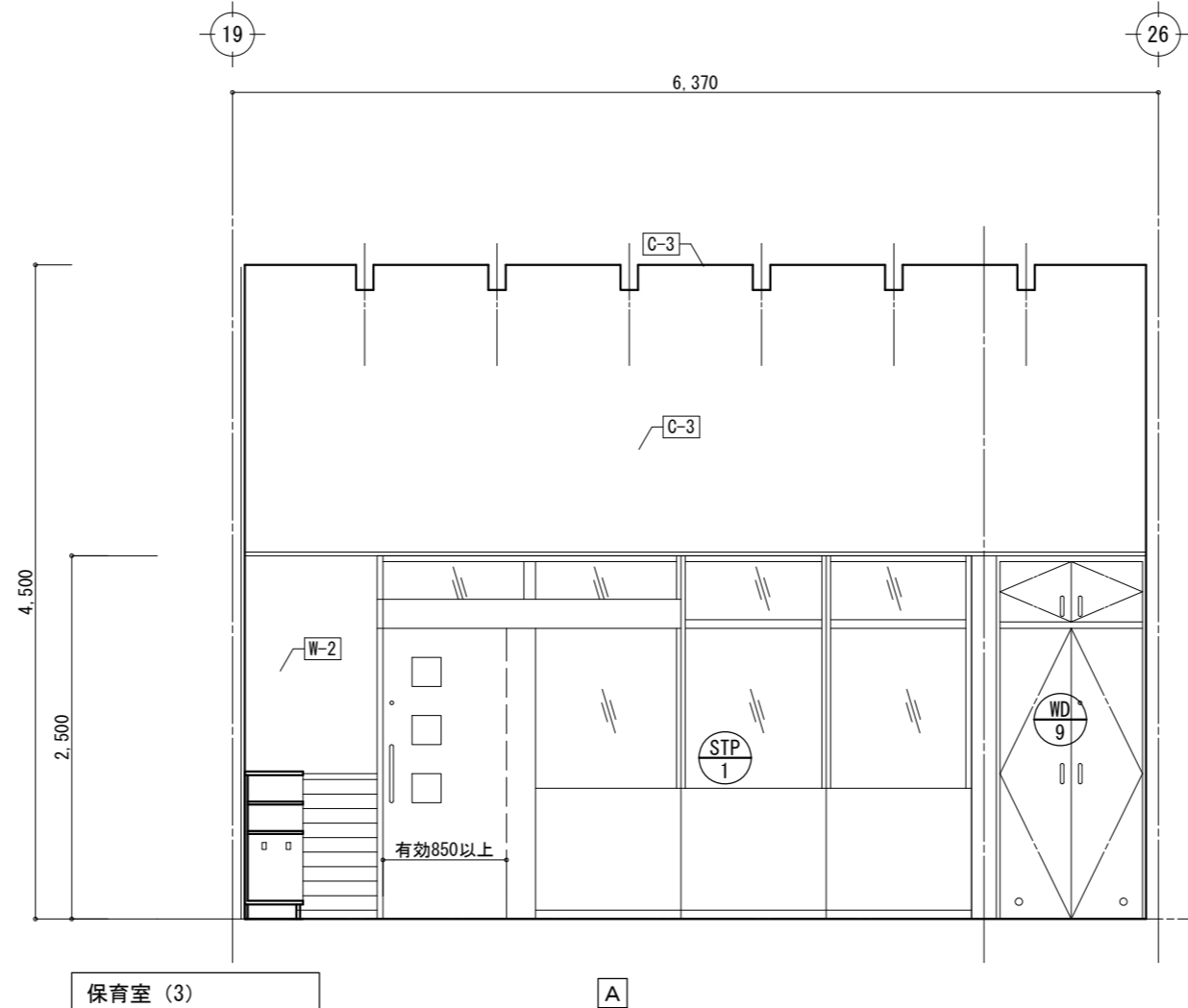
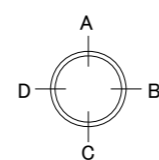
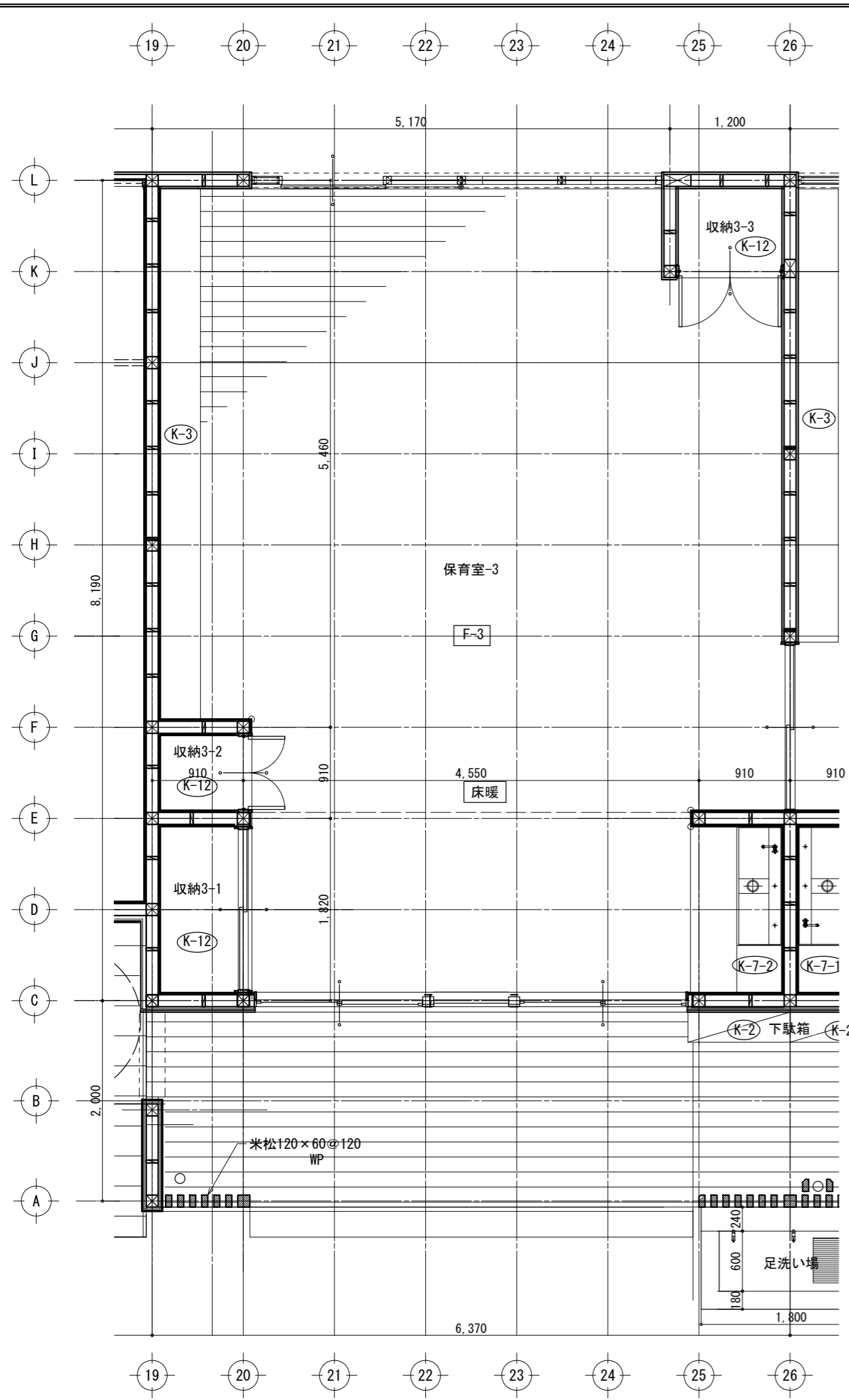




□ ホール		
記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音版712
壁 W-3	杉羽目板 t=12	WP塗装
巾木 H-1	杉羽目板 t=12	WP塗装
床 F-4	ユニット707-	707-リグ' t=15
備考	案内標識、下駄箱	



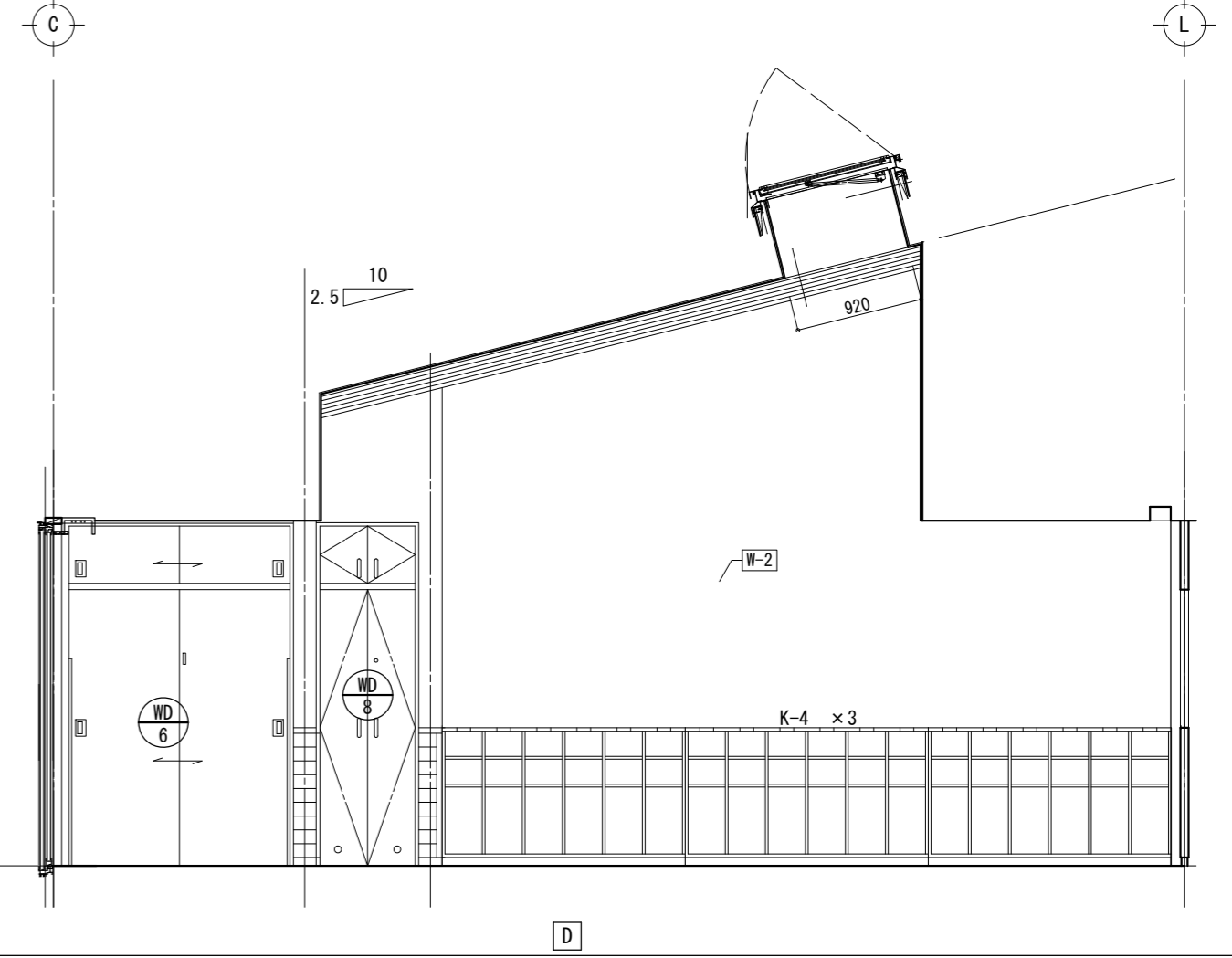
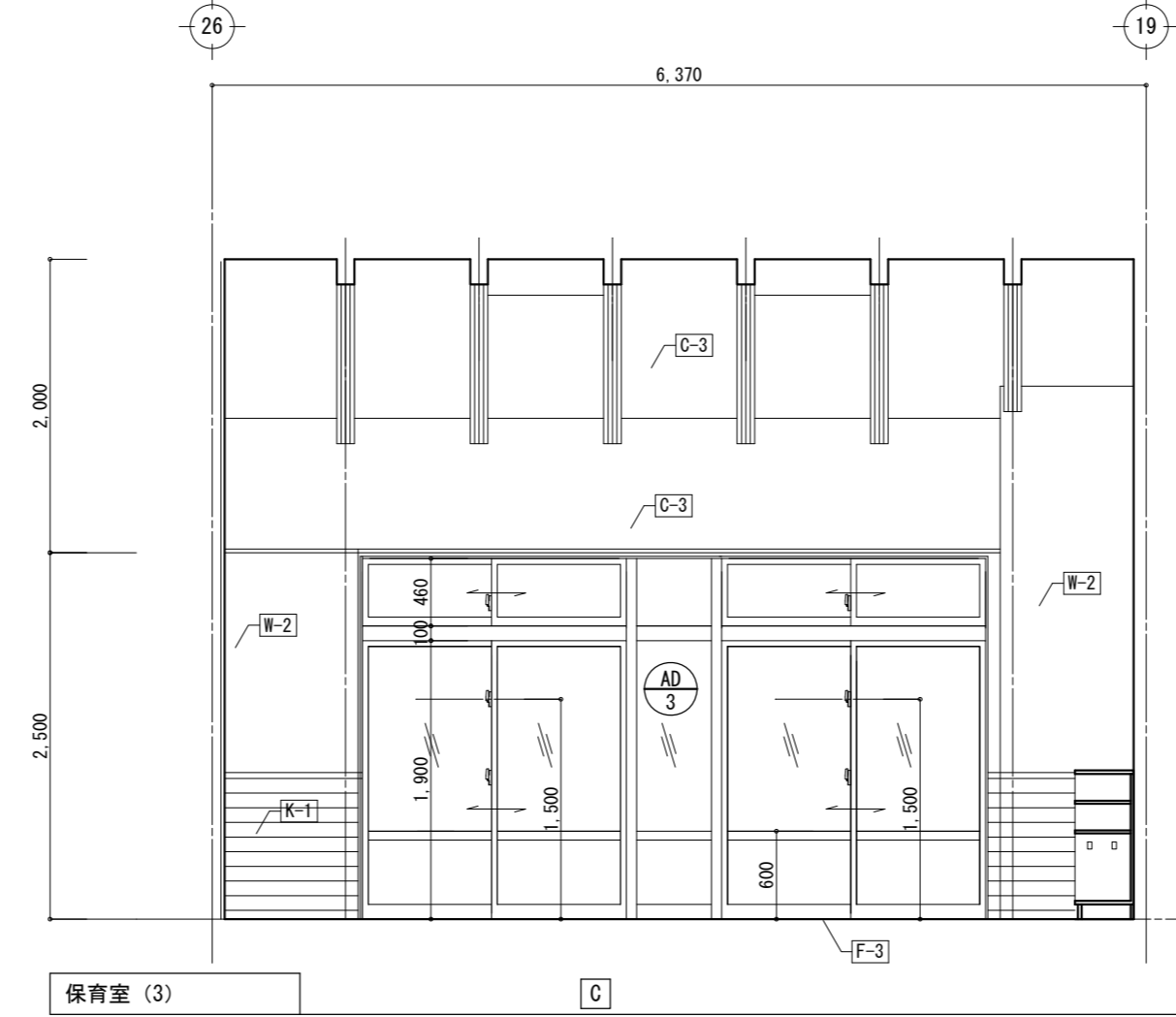
□ 事務室、医務室		
記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音版712
壁 W-1	PB下地	ビニールクロス
巾木 H-2	PB下地	ソフト巾木
床 F-6	フッリアカセ707-	塩ビタイル
備考	点状直付け医療用カーテン	

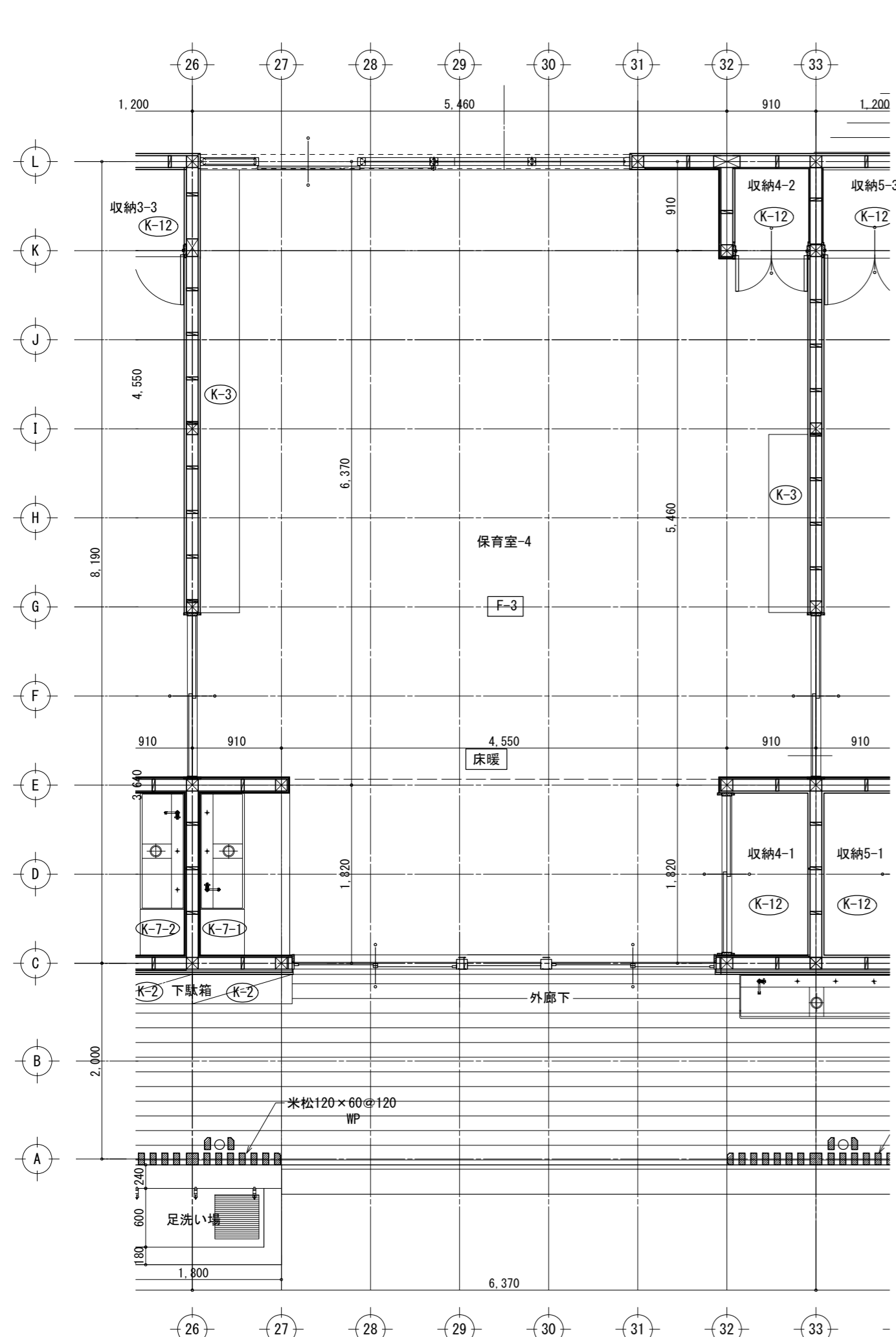


□ 保育室 (3)

記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音版712
C-3	PB下地	EP塗装
壁 W-2	PB下地	EP塗装
腰 K-1	杉板t=10	WP塗装
床 F-3	ユニットフローア	70-リソ t=15

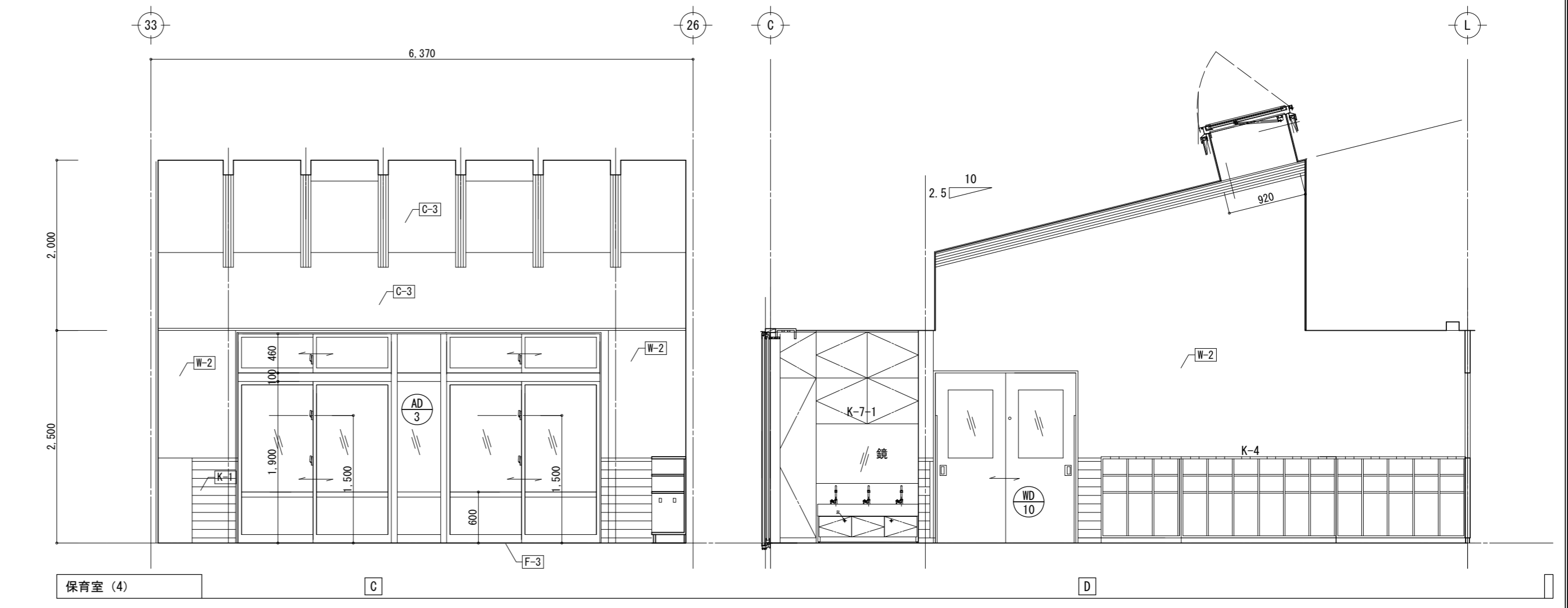
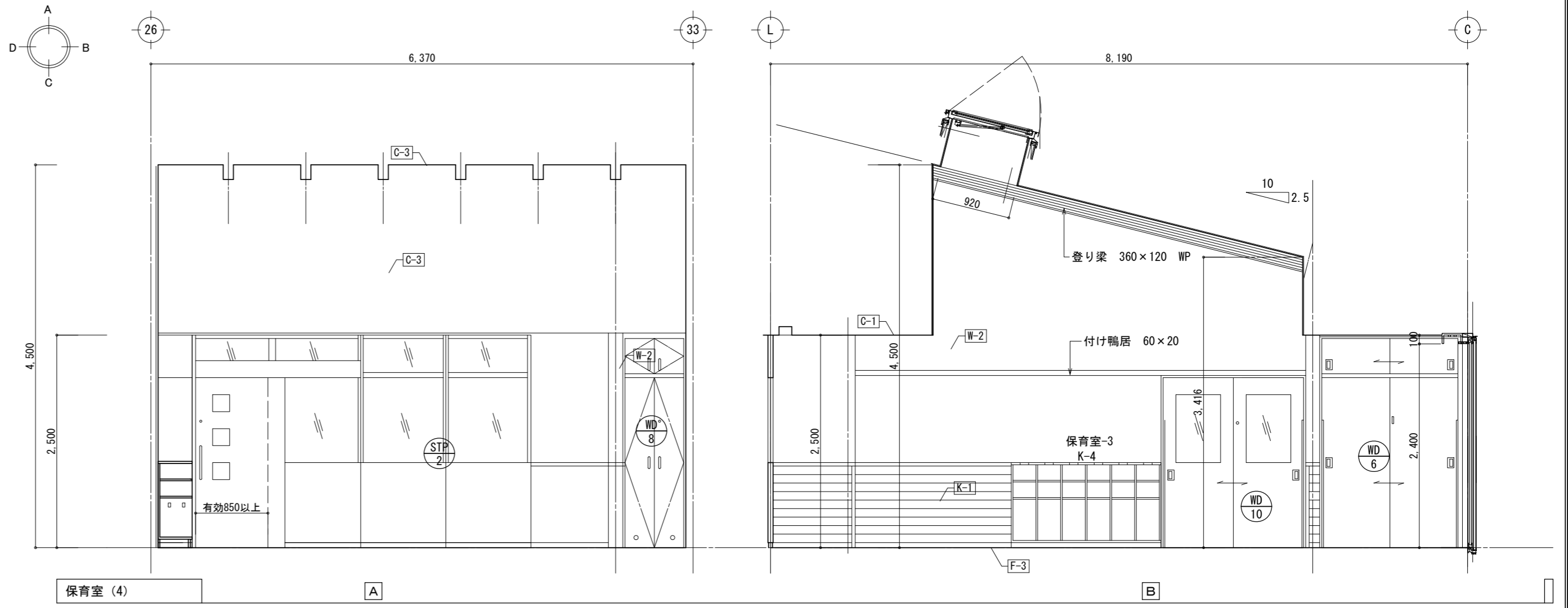
備考 収納棚、幼児用手洗い、床暖

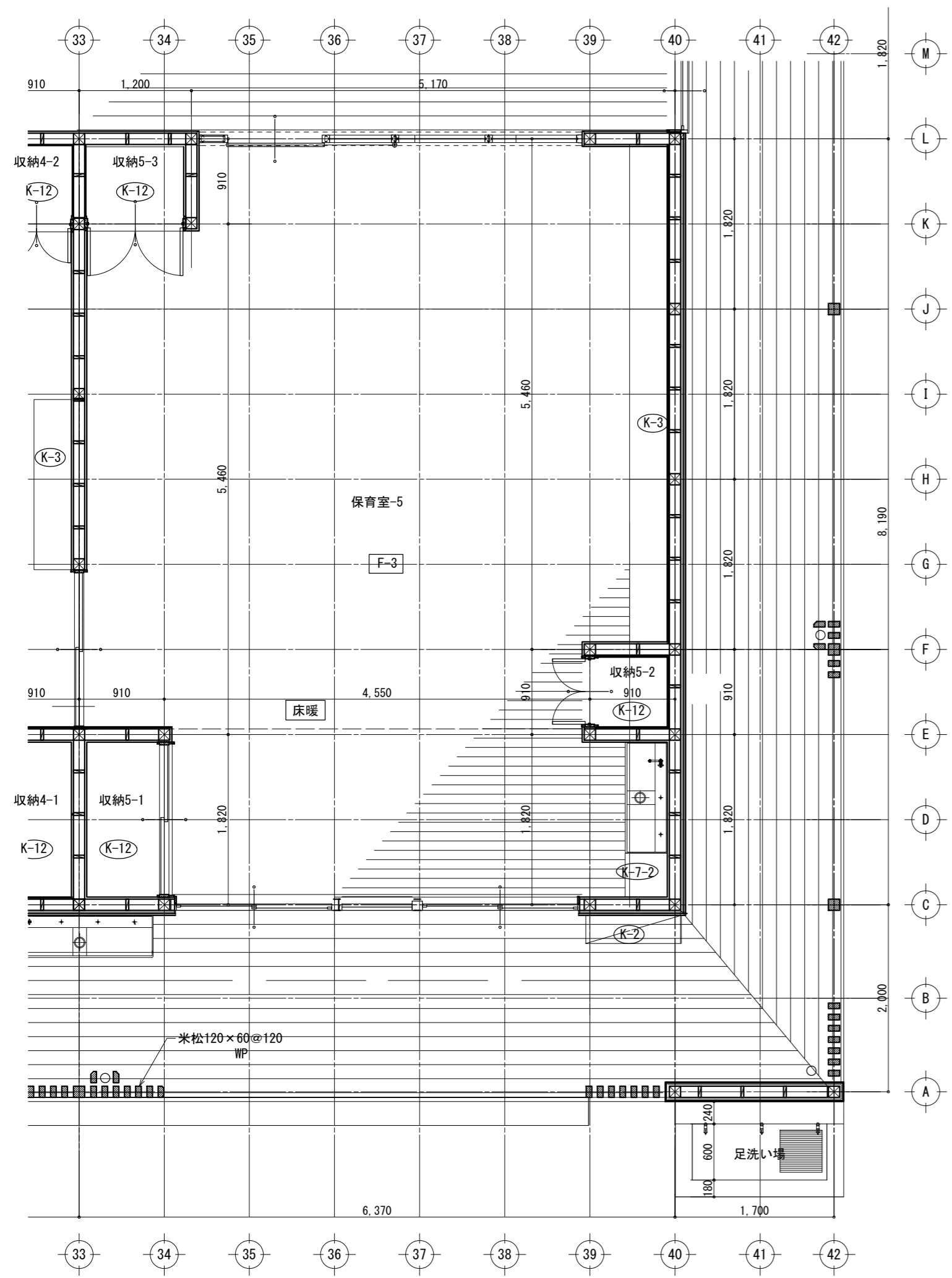




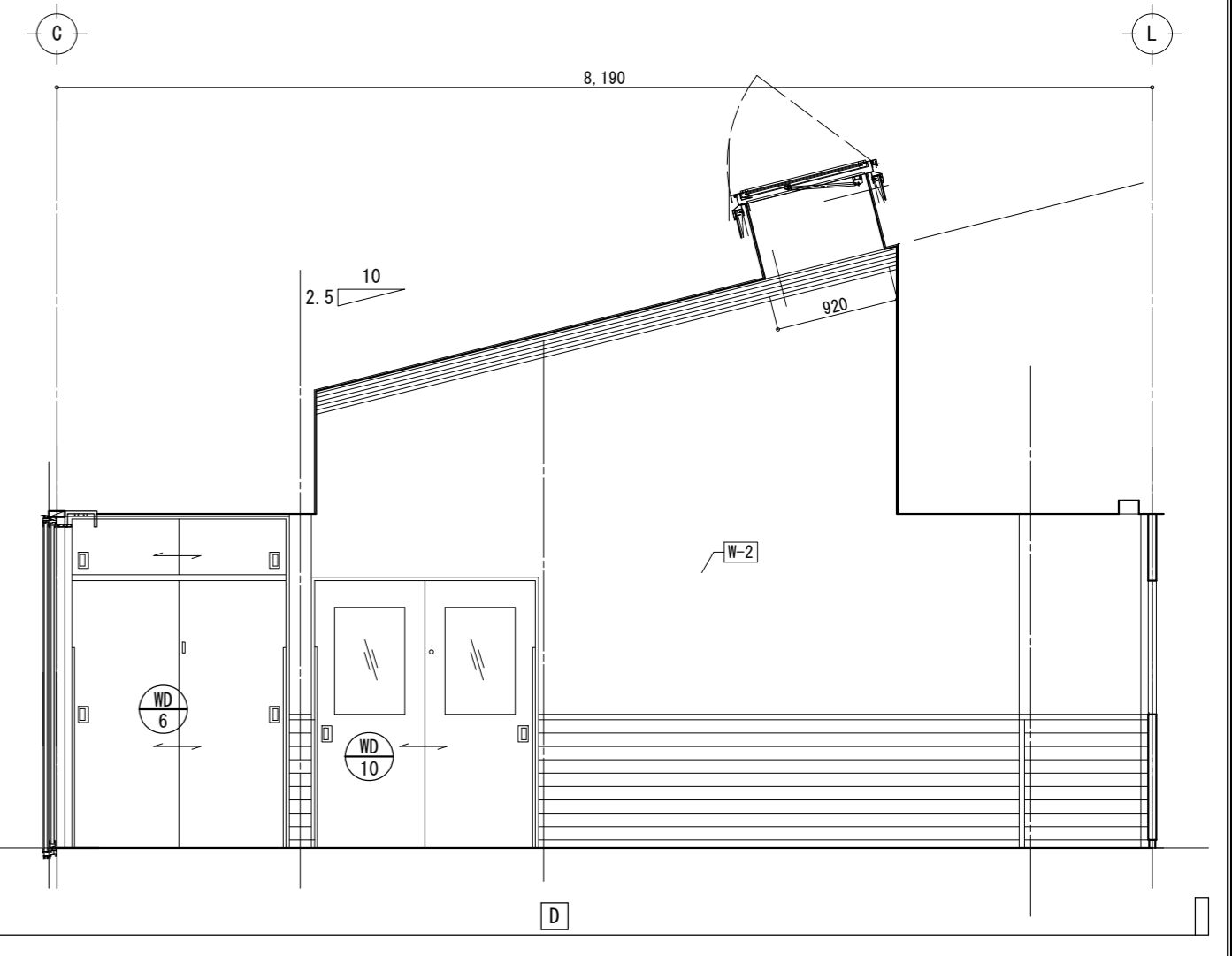
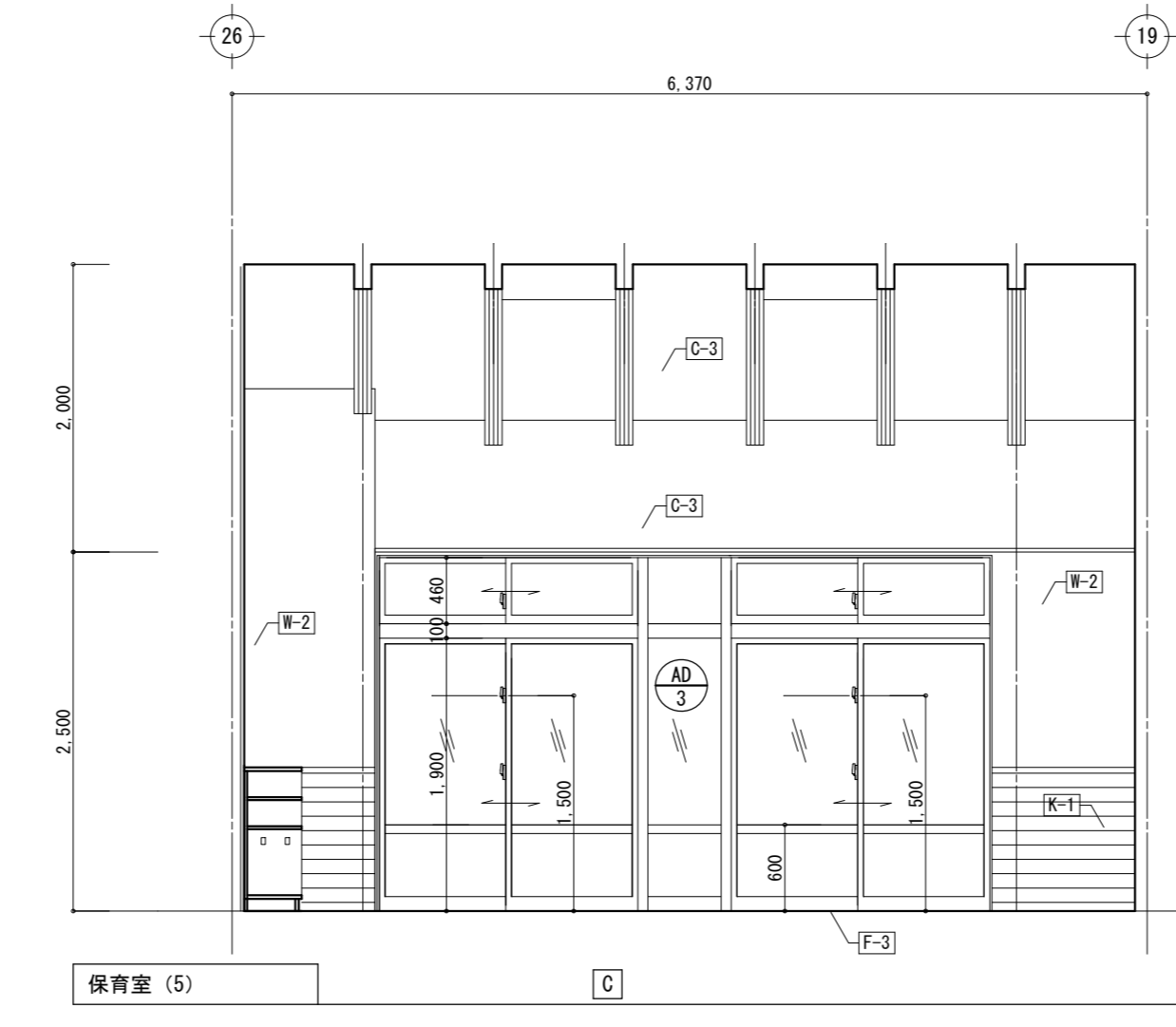
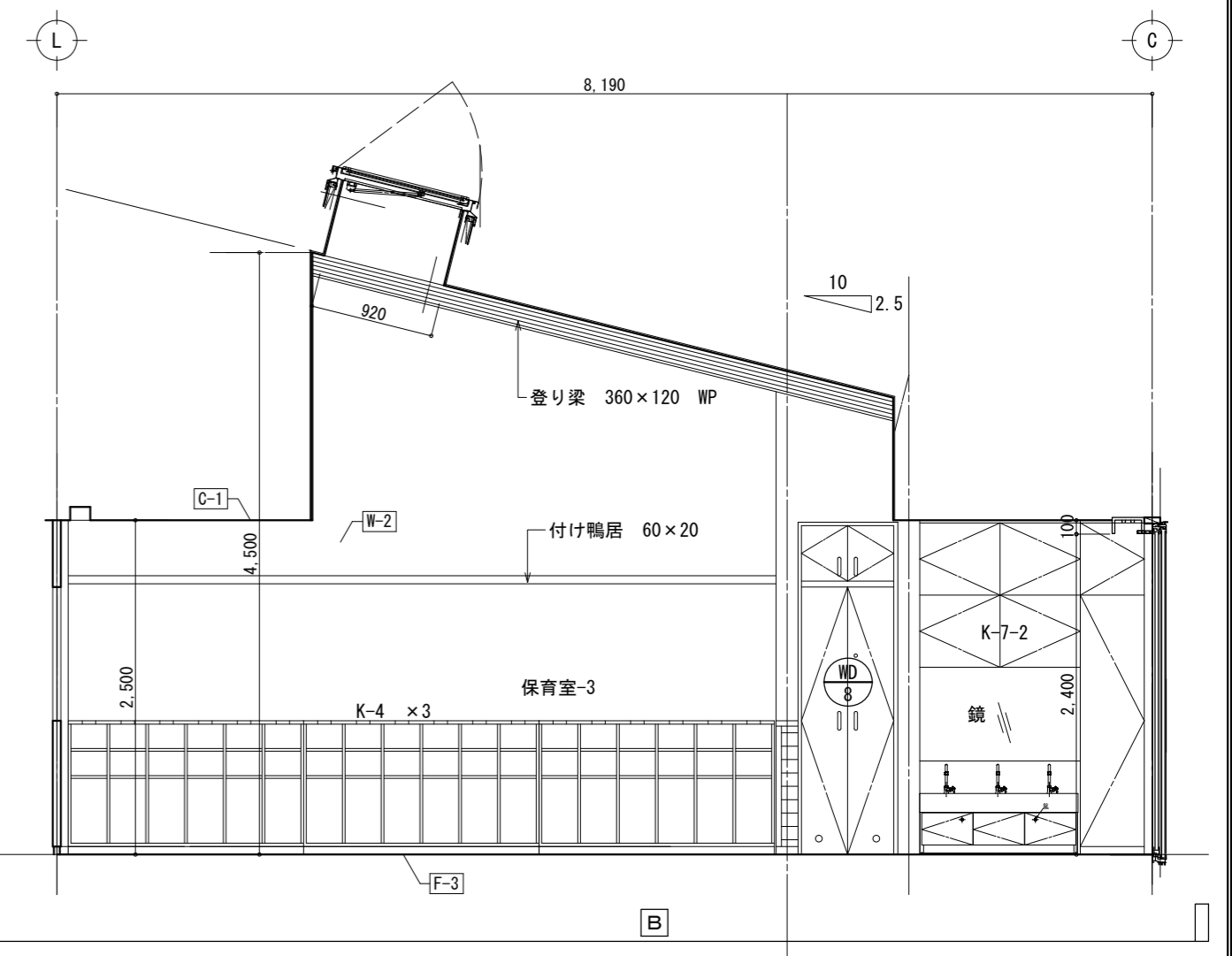
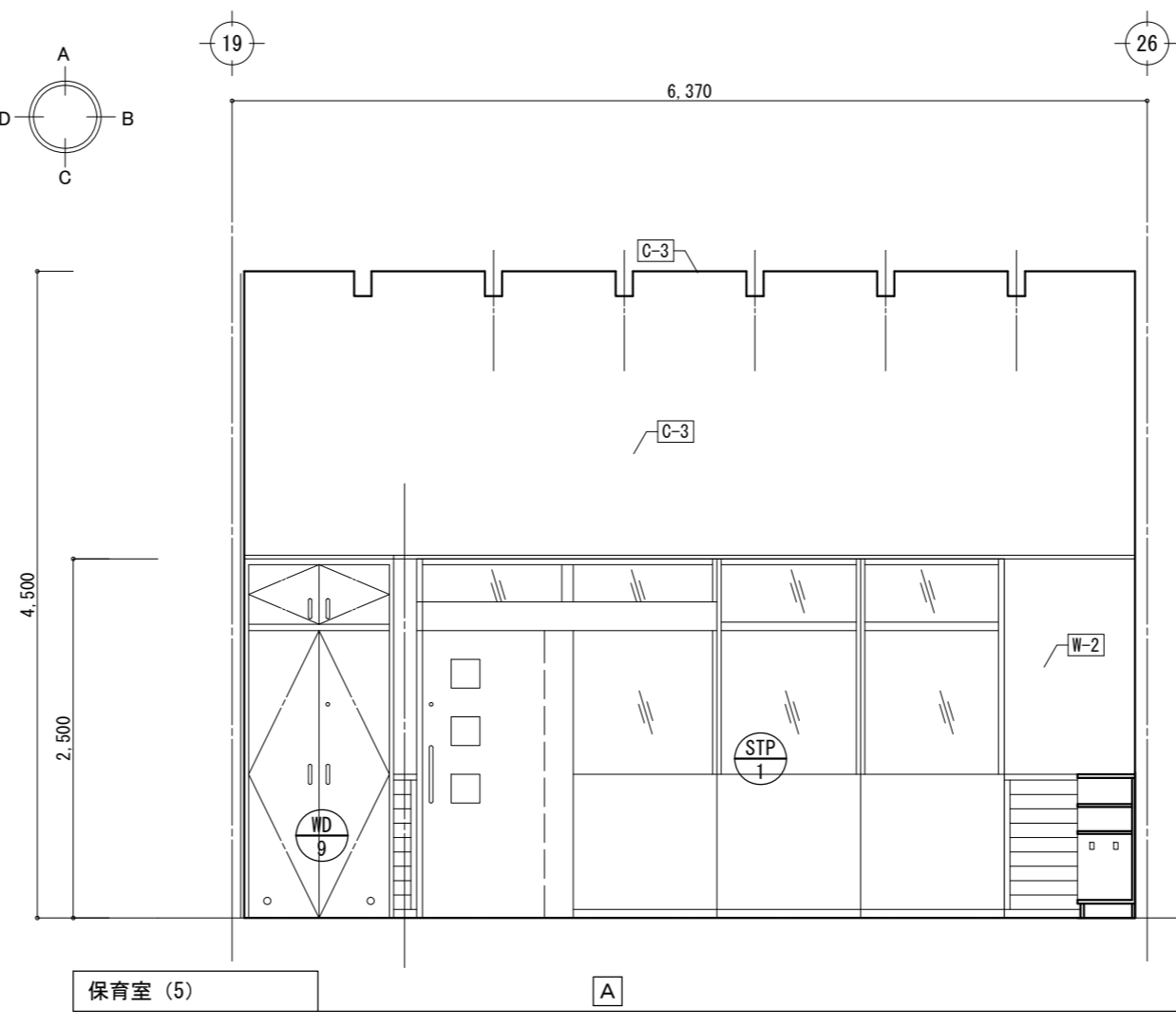
□ 保育室 (4)

	記号	下地	仕上
天井	C-1	PB下地	岩綿吸音版712
	C-3	PB下地	EP塗装
壁	W-2	PB下地	EP塗装
腰	K-1	杉板t=10	WP塗装
床	F-3	ユニットフロー	70-リグ t=15
備考	収納棚、幼児用手洗い、床暖		

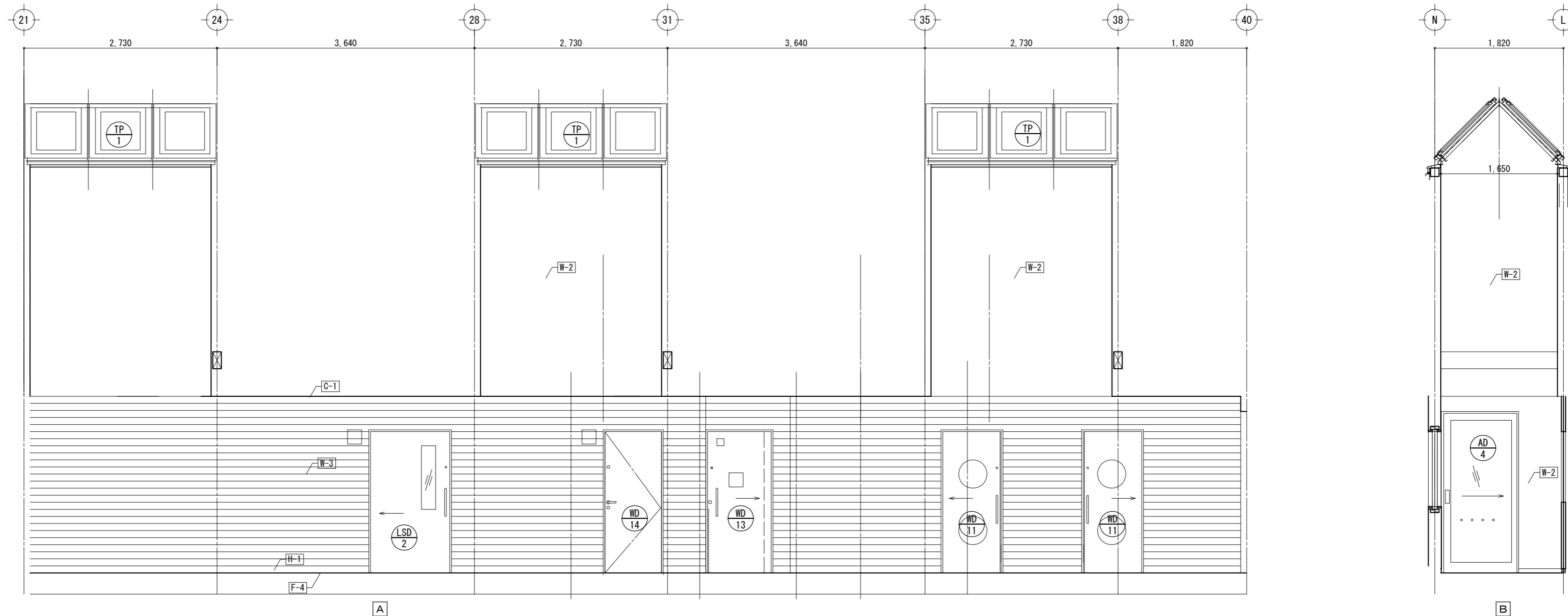
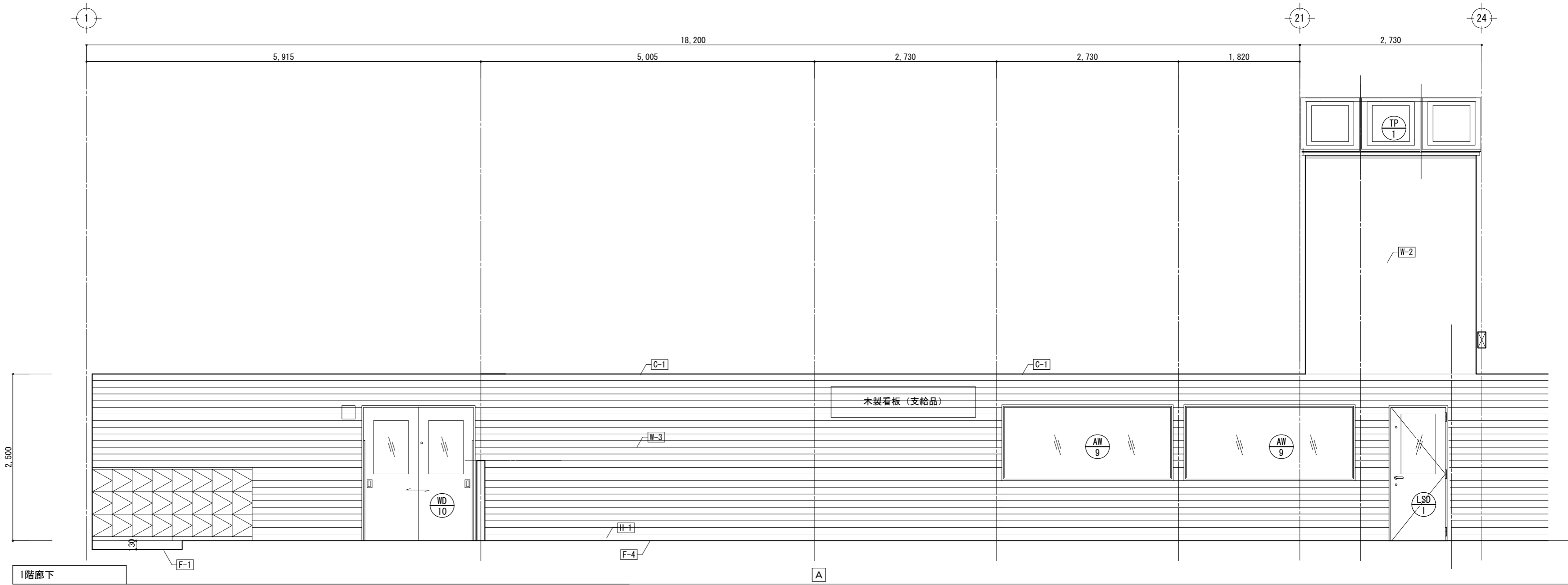




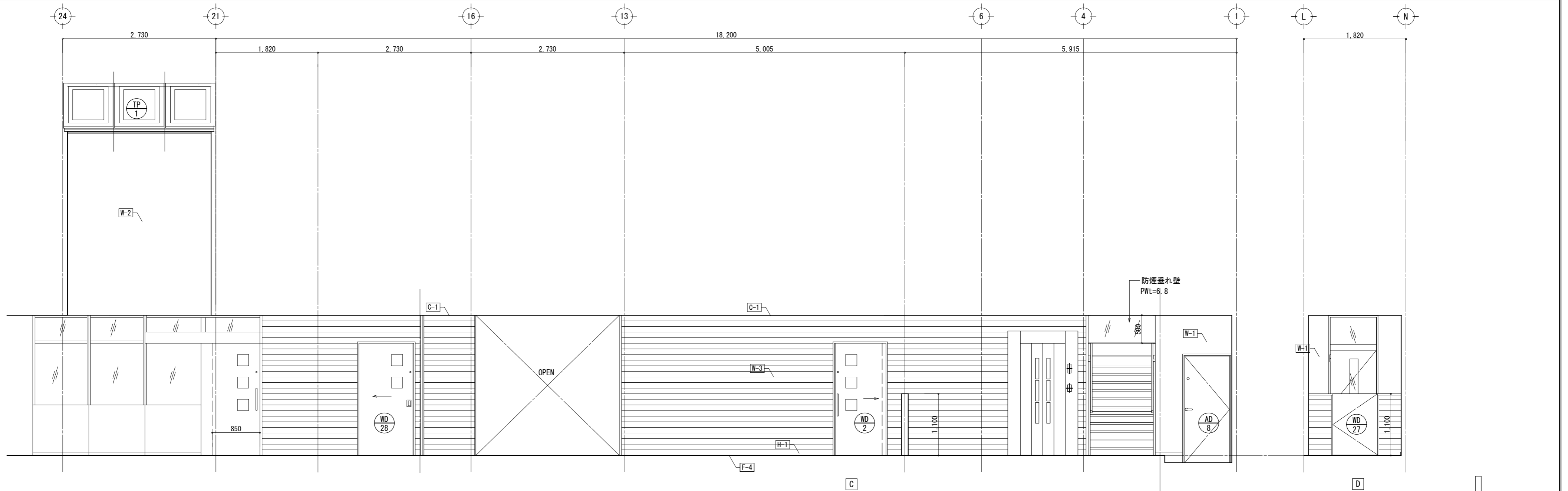
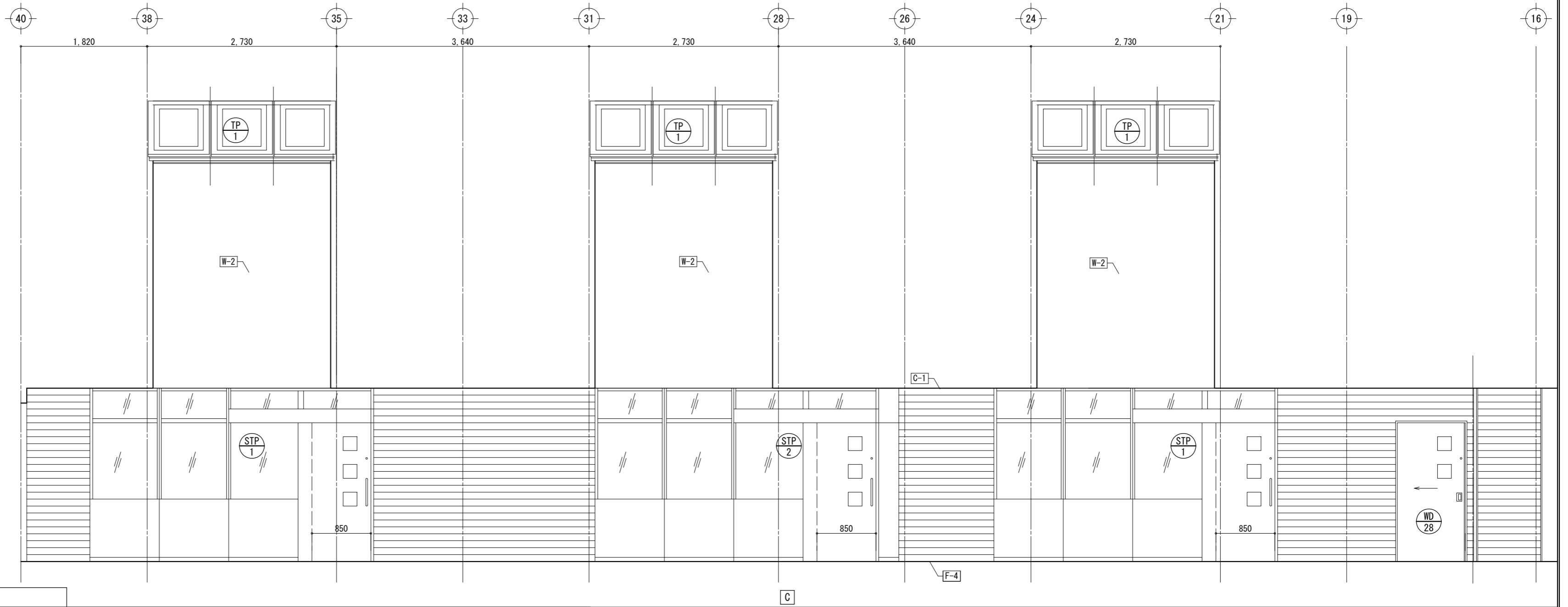
□ 保育室 (5)		
記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音版712
C-3	PB下地	EP塗装
壁 W-2	PB下地	EP塗装
腰 K-1	杉板t=10	WP塗装
床 F-3	ユニットフロー	70-リッジ t=15
備考	収納棚、幼児用手洗い、床暖	

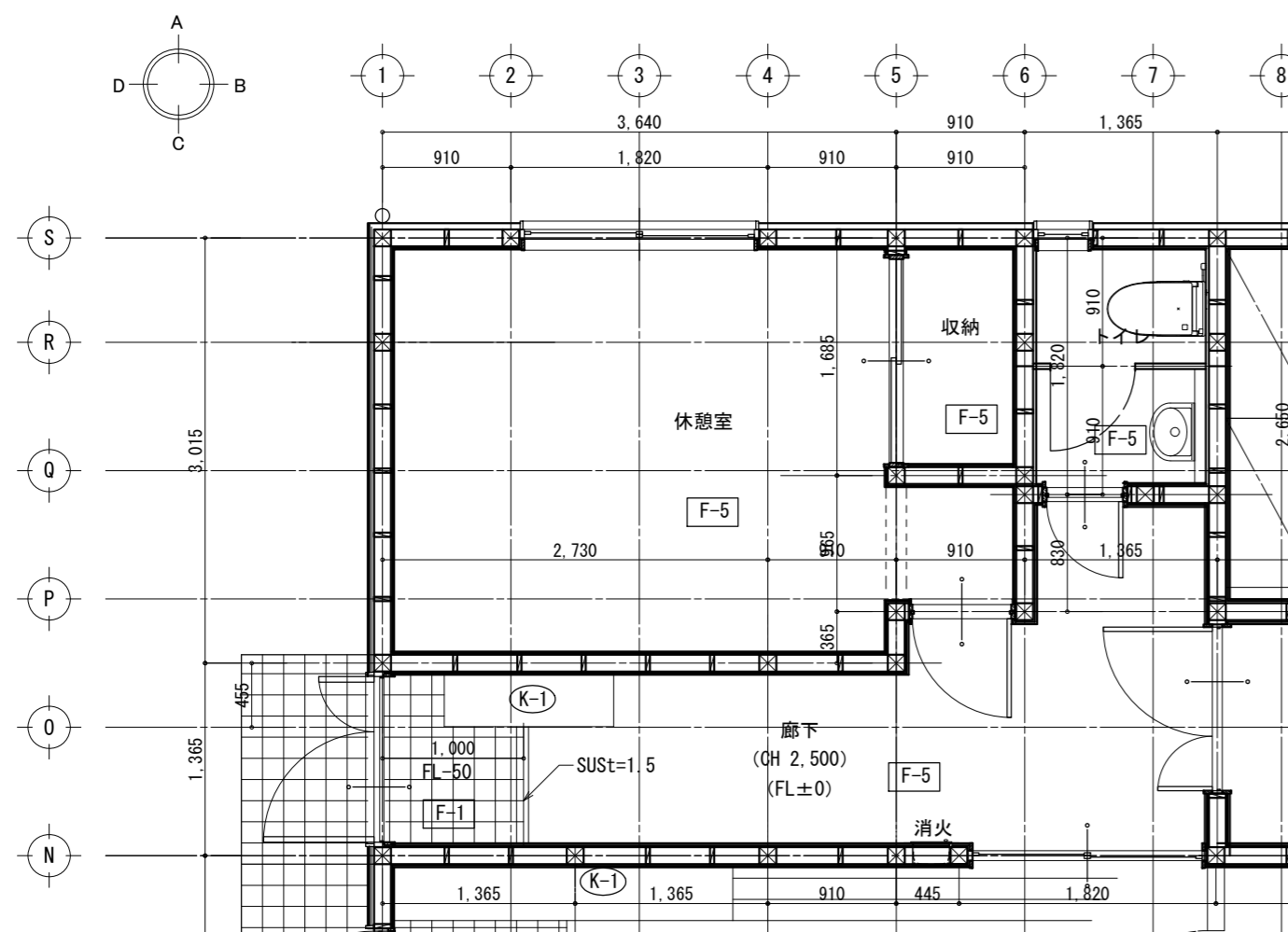


□ 1階廊下			
	記号	下地	仕上
天井	C-1	PB下地	岩綿吸音版712
壁	W-2	PB下地	EP塗装
	W-3	杉板t=12	WP塗装
巾木	H-1	杉板t=12	WP塗装
床	F-4	ユニットフローア	7R-リング t=15
備考	部屋名標識		



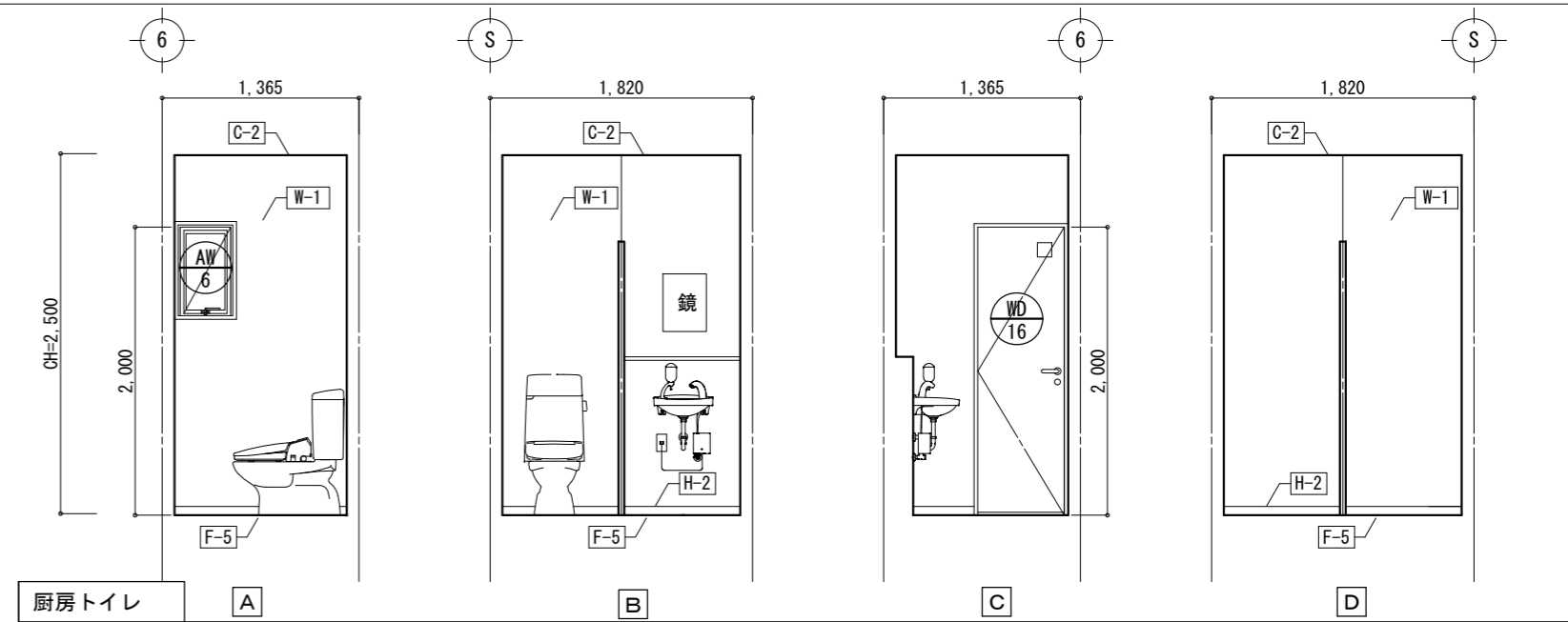
記号	下地	仕上
天井	C-1 PB下地	岩綿吸音版712
壁	W-2 PB下地	EP塗装
	W-3 杉板t=12	WP塗装
巾木	H-1 杉板t=12	WP塗装
床	F-4 ユニットフローア	70-リッジ t=15
備考	部屋名標識	





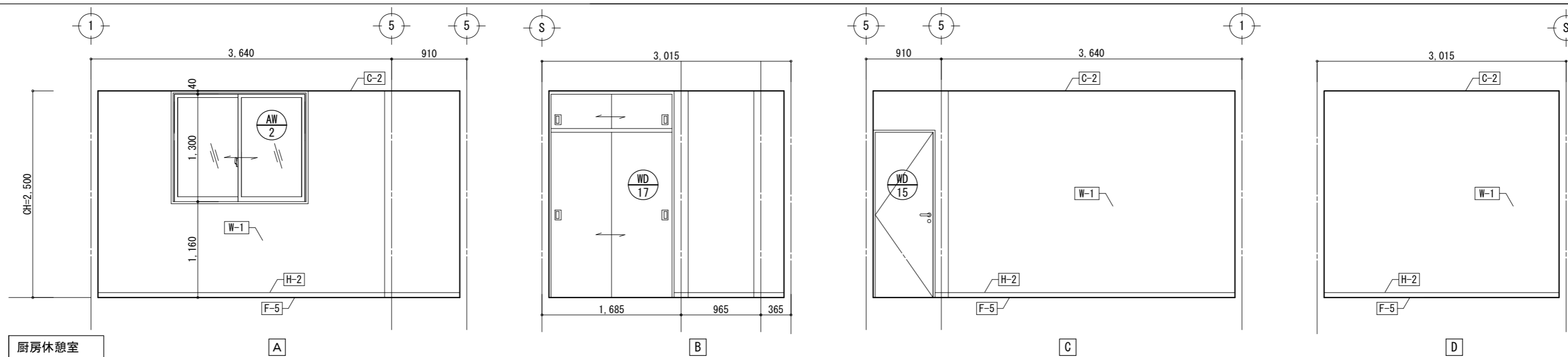
□ 厨房トイレ

記号	下地	仕上
天井	C-2 PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1 PB下地	不燃ビニルクロス
巾木	H-2	ソフト巾木 H=60
床	F-5	エントフロア+合板
備考		



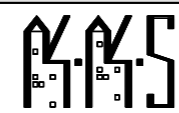
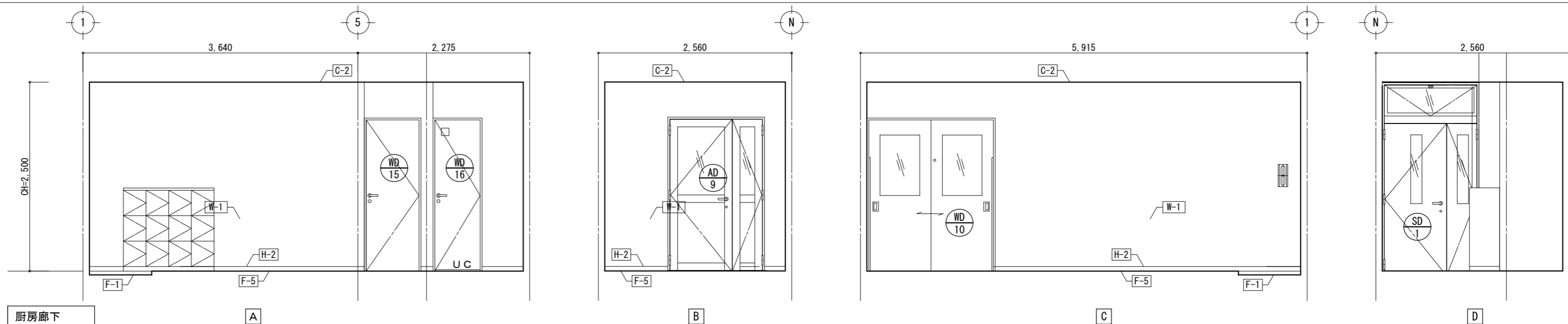
□ 1階厨房休憩室

記号	下地	仕上
天井	C-2 PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1 PB下地	不燃ビニルクロス
巾木	H-2 PB下地	ソフト巾木
床	F-5	エントフロア+合板
備考		



□ 1階厨房廊下

記号	下地	仕上
天井	C-2 PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1 PB下地	不燃ビニルクロス
巾木	H-2 PB下地	ソフト巾木
床	F-1	モルタル
床	F-5	エントフロア+合板
備考		



T. Koyama Architect & Associates

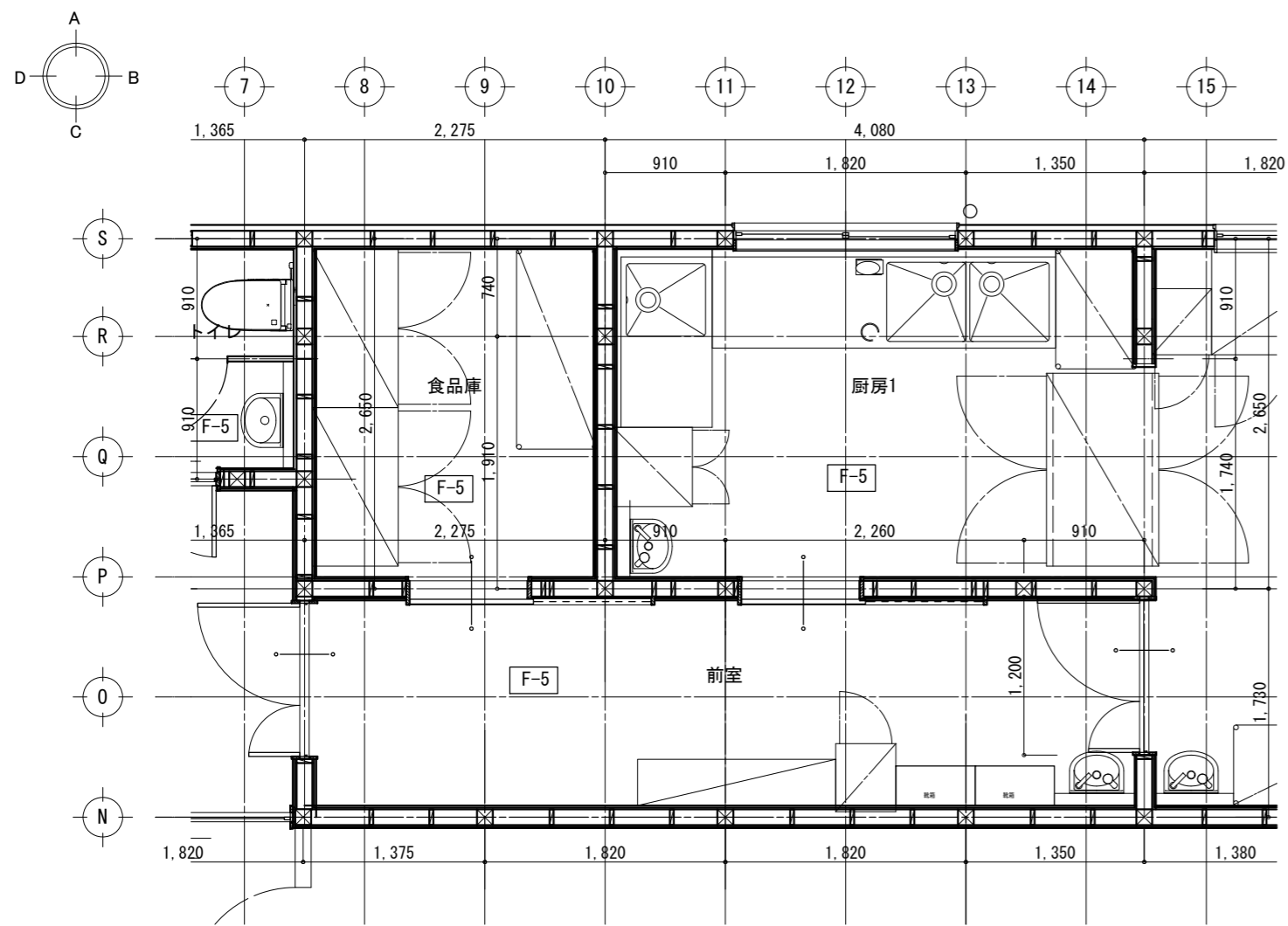
1級建築士事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233

有限会社 小山建築設計事務所
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE
2018/05/13
 SCALE
1/50

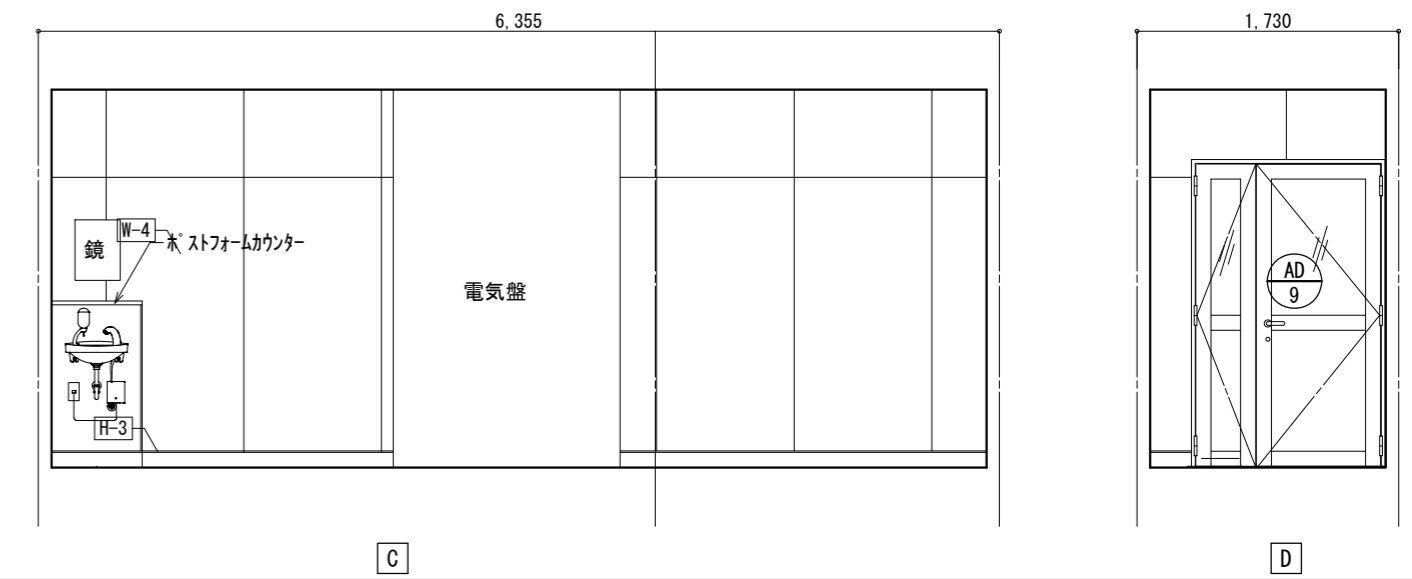
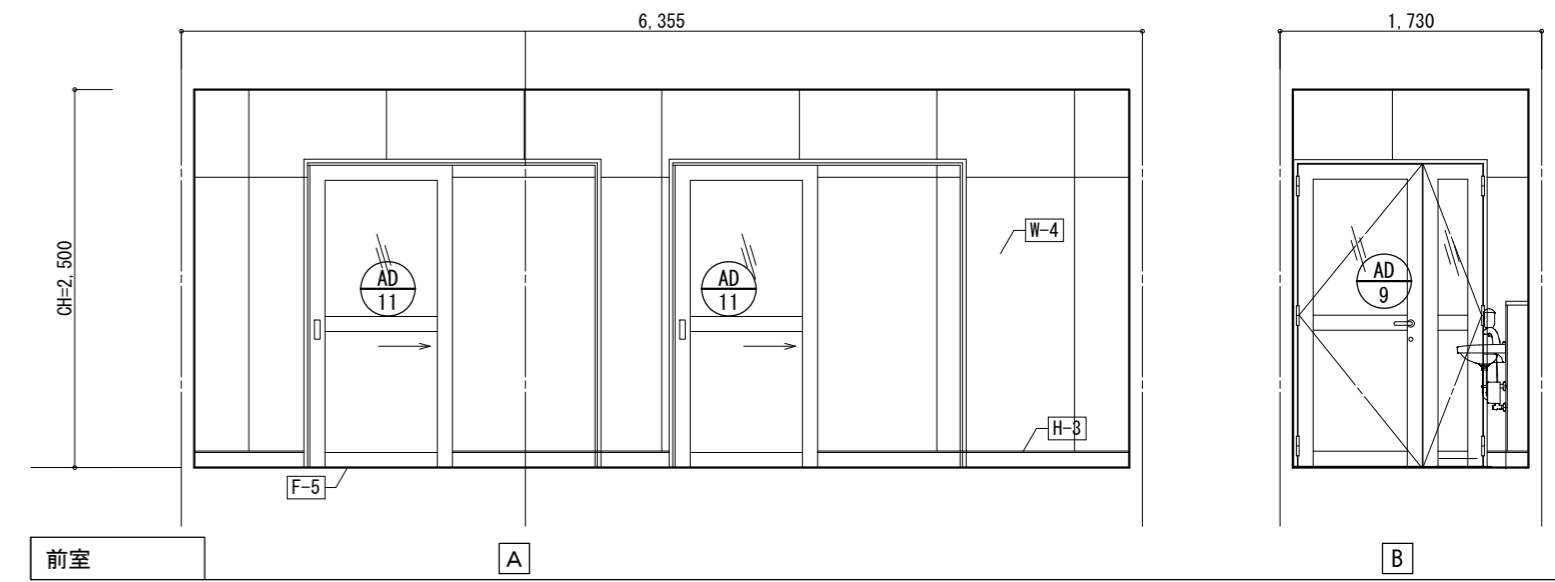
PROJECT TITLE
伊勢原山王子ども園保育棟新築工事
 DRAWING TITLE
厨房休憩室、トイレ、廊下 平面詳細図、展開図

SEET NO
A-39



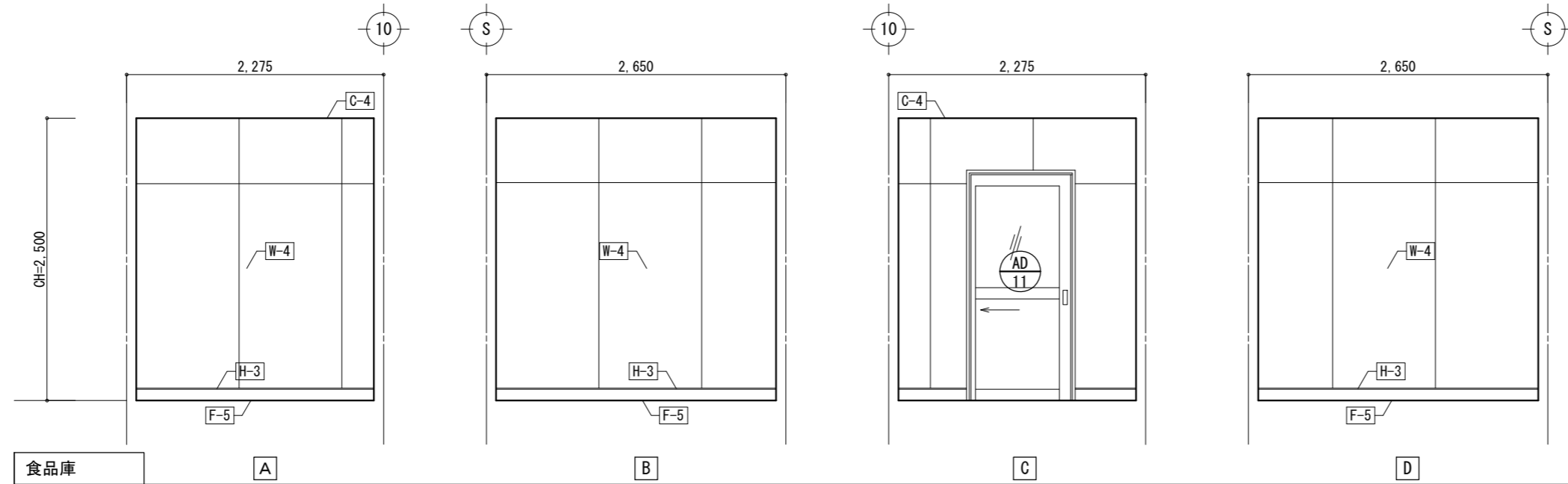
□ 前室

記号	下地	仕上
天井 C-4	PB下地	化粧珪藻板t=6
壁 W-4	PB下地	化粧珪藻板t=6
巾木 H-3	PB下地	長尺塩ビシート
床 F-5	ユニット707+合板	長尺塩ビシート
備考		



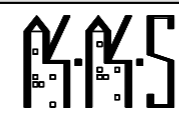
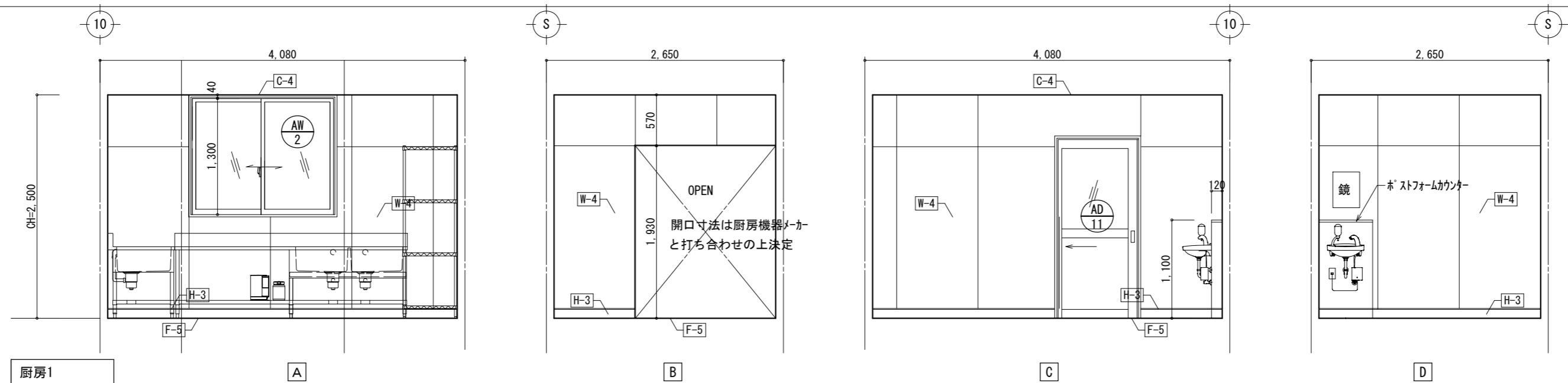
□ 1階食品庫

記号	下地	仕上
天井 C-4	PB下地	化粧珪藻板t=6
壁 W-4	PB下地	化粧珪藻板t=6
巾木 H-3	PB下地	長尺塩ビシート
床 F-5	ユニット707+合板	長尺塩ビシート
備考		



□ 厨房1

記号	下地	仕上
天井 C-4	PB下地	化粧珪藻板t=6
壁 W-4	PB下地	化粧珪藻板t=6
巾木 H-3	PB下地	長尺塩ビシート
床 F-5	ユニット707+合板	長尺塩ビシート
備考		

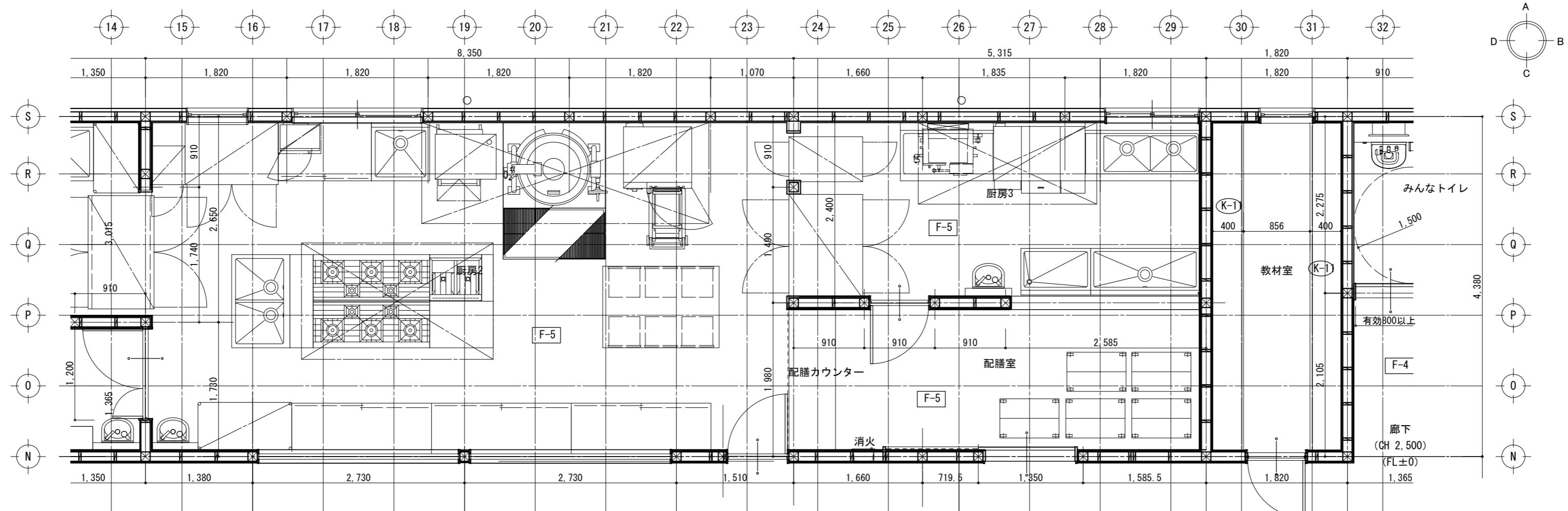


1級建築士事務所 有限会社 小山建築設計事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE
2018/05/13
SCALE
1/50

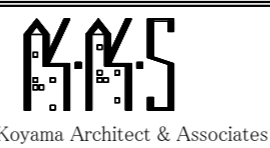
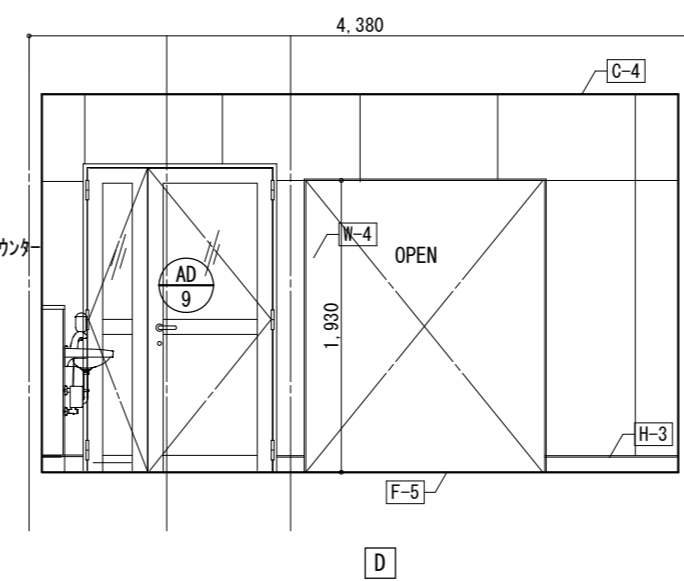
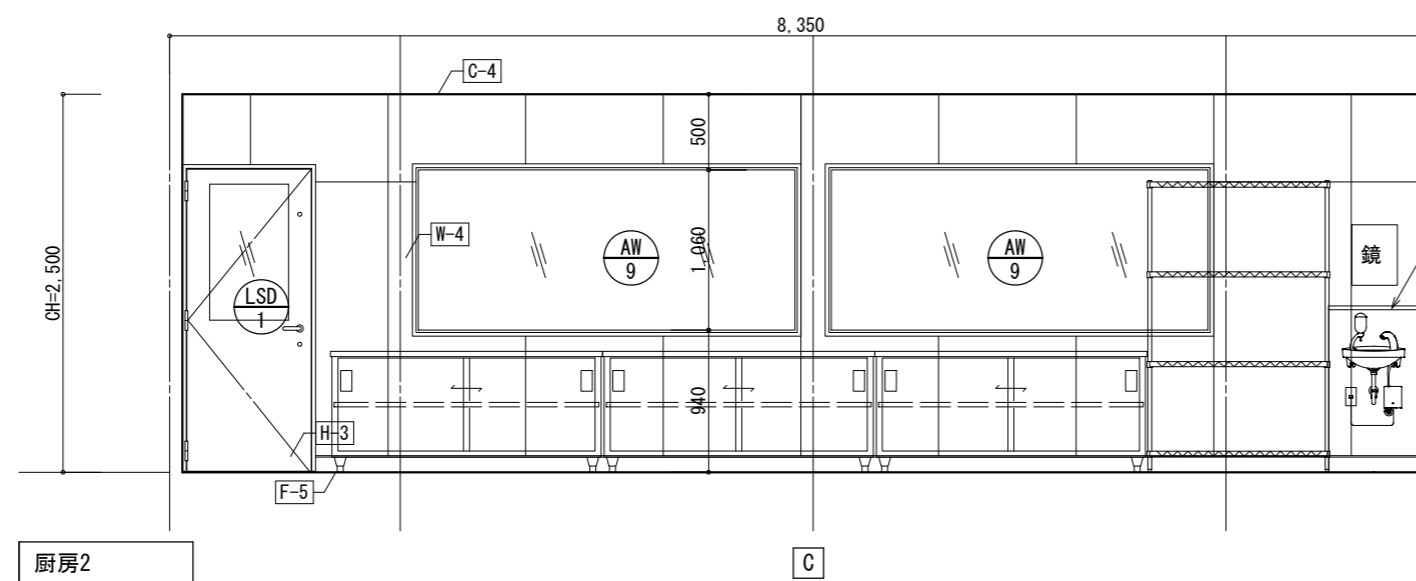
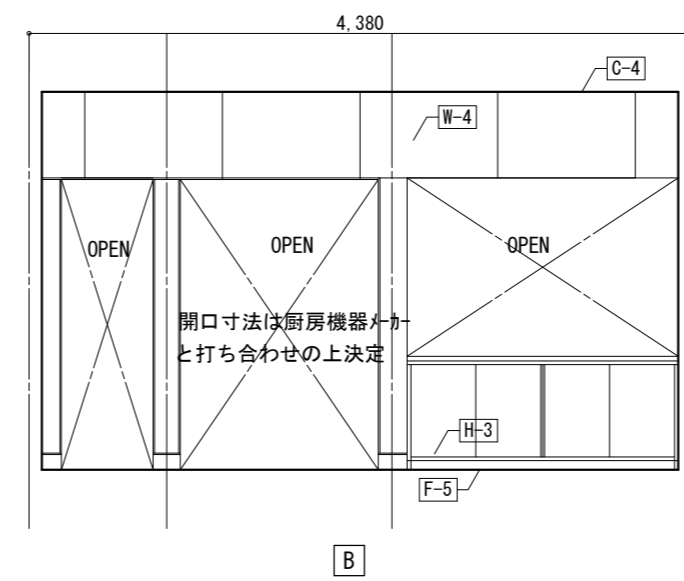
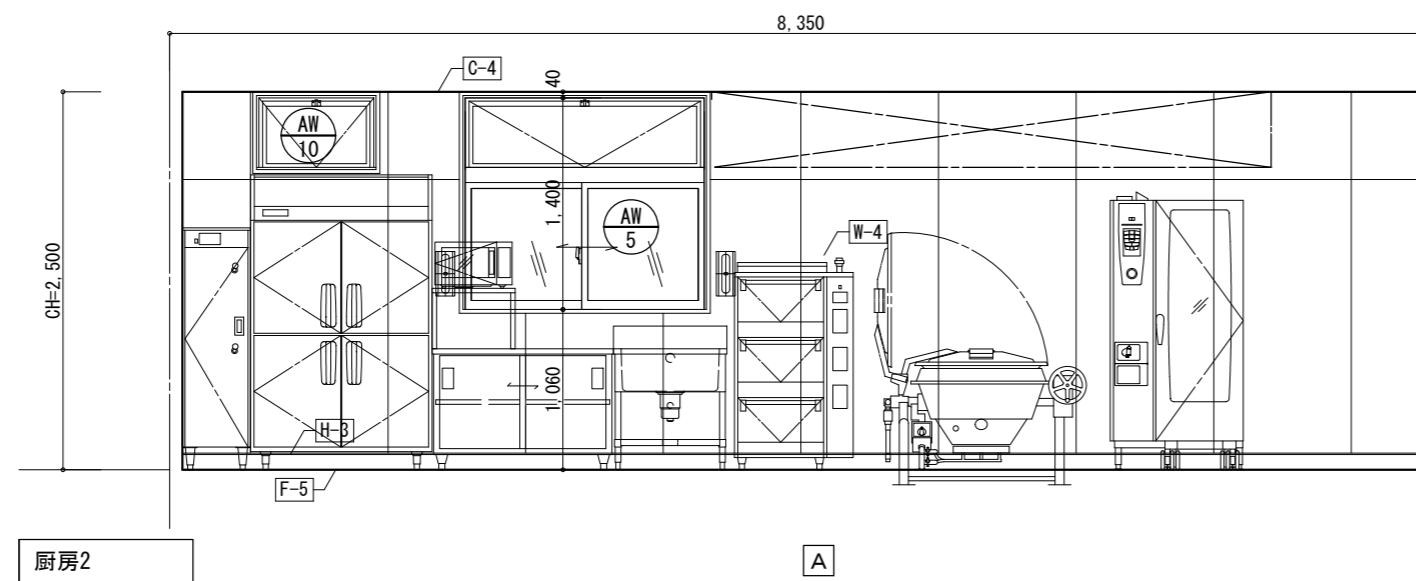
PROJECT TITLE
伊勢原山王幼稚園耐震改修工事
DRAWING TITLE
前室、食品庫、厨房1平面詳細図、展開図

SEET NO
A-40



□ 厨房2

記号	下地	仕上
天井 C-4	PB下地	化粧ケル板t=6
壁 W-4	PB下地	化粧ケル板t=6
巾木 H-3	PB下地	長尺塩ビシート
床 F-5	ユニット707+合板	長尺塩ビシート
備考		



1級建築士事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233

有限会社 小山建築設計事務所
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

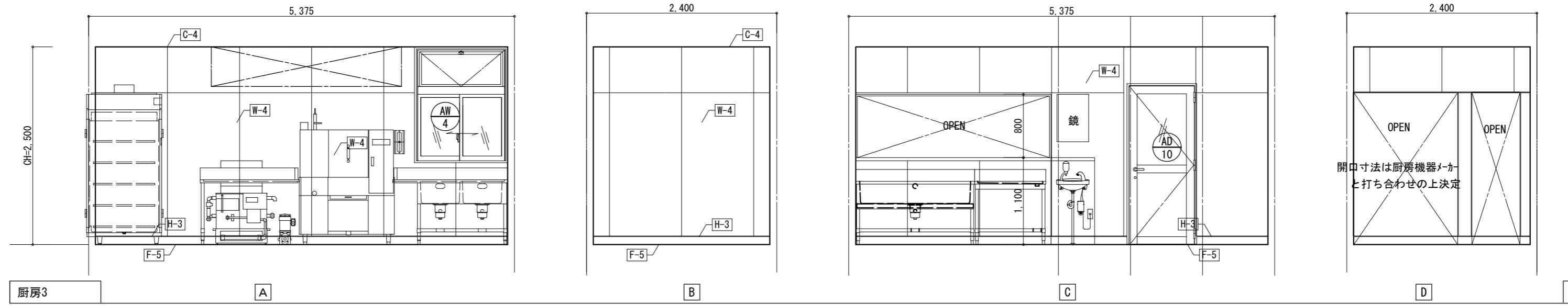
DATE
2018/05/13
 SCALE
1/50

PROJECT TITLE
伊勢原山王子ども園保育棟新築工事
 DRAWING TITLE
厨房2 平面詳細図, 展開図

SEET NO
A-41

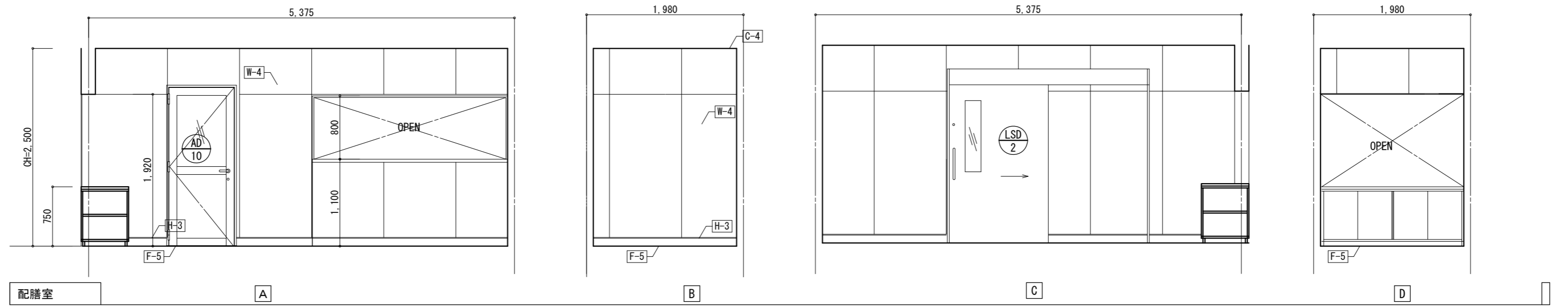
□ 厨房3

	記号	下地	仕上
天井	C-4	P8下地	化粧珪藻土t=6
壁	W-4	P8下地	化粧珪藻土t=6
巾木	H-3	P8下地	長尺塩ビシート
床	F-5	ユニット707+合板	長尺塩ビシート
備考			



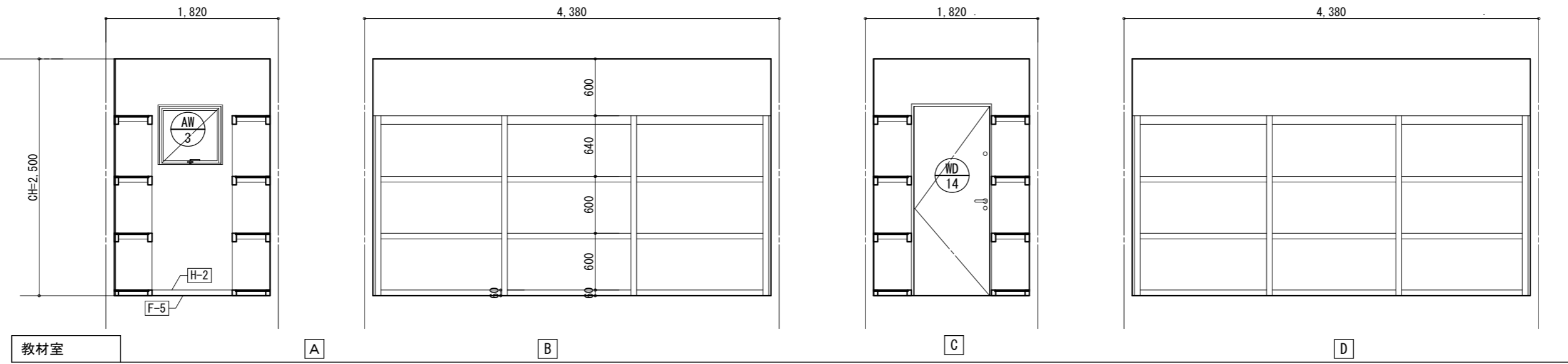
□ 配膳室

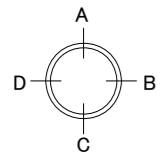
	記号	下地	仕上
天井	C-4	P8下地	化粧珪藻土t=6
壁	W-4	P8下地	化粧珪藻土t=6
巾木	H-3	P8下地	長尺塩ビシート
床	F-5	ユニット707+合板	長尺塩ビシート
備考			



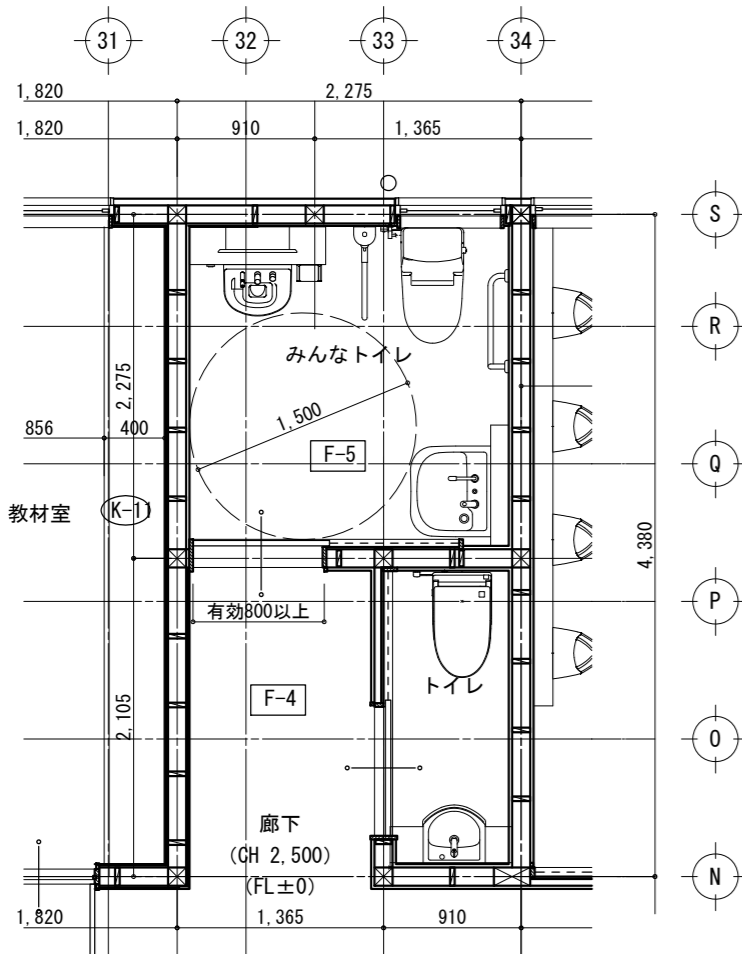
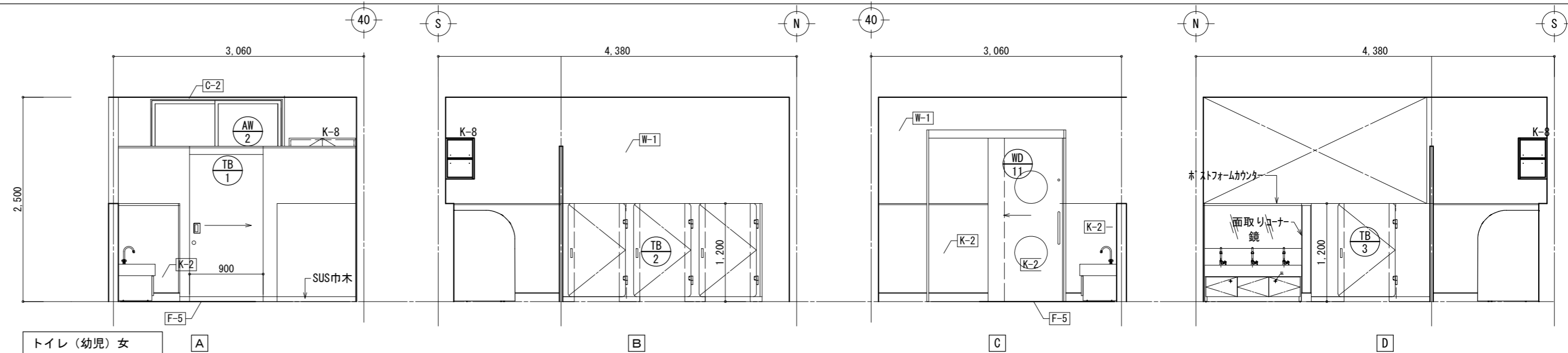
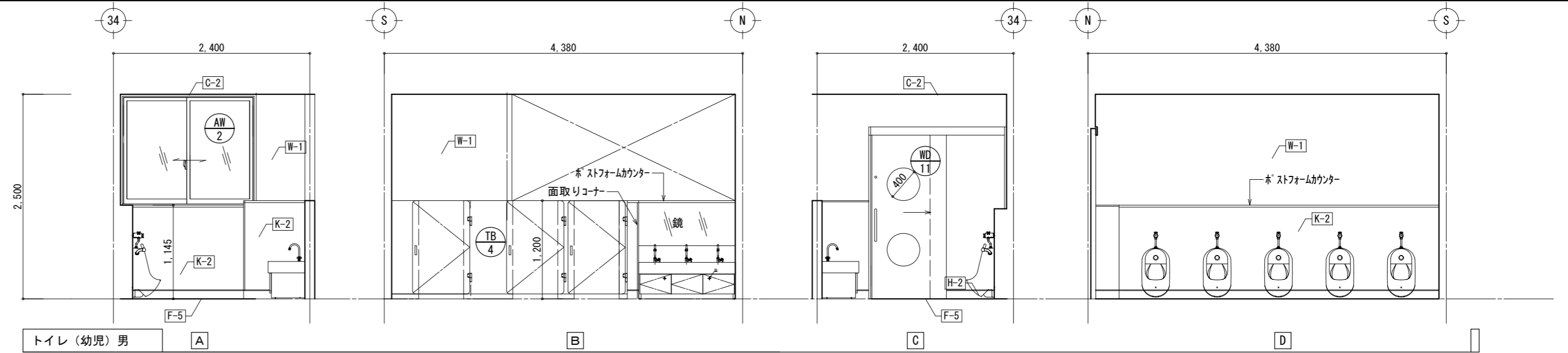
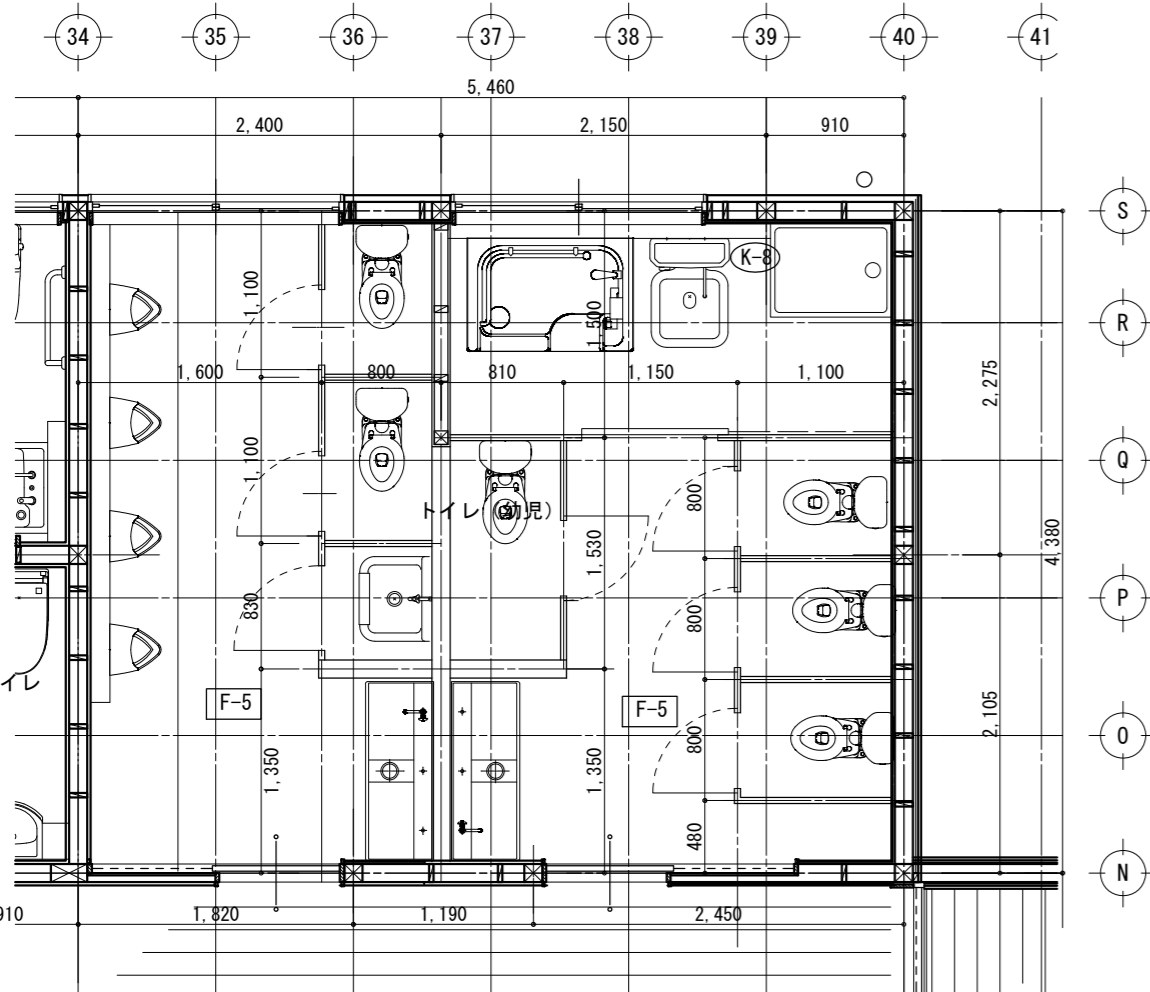
□ 教材室

	記号	下地	仕上
天井	C-2	P8下地	不燃ビニールクロス
壁	W-1	P8下地	不燃ビニールクロス
巾木	H-2	P8下地	ソフト巾木
床	F-4	ユニット707+合板	フローリング
備考	合板t=24棚		



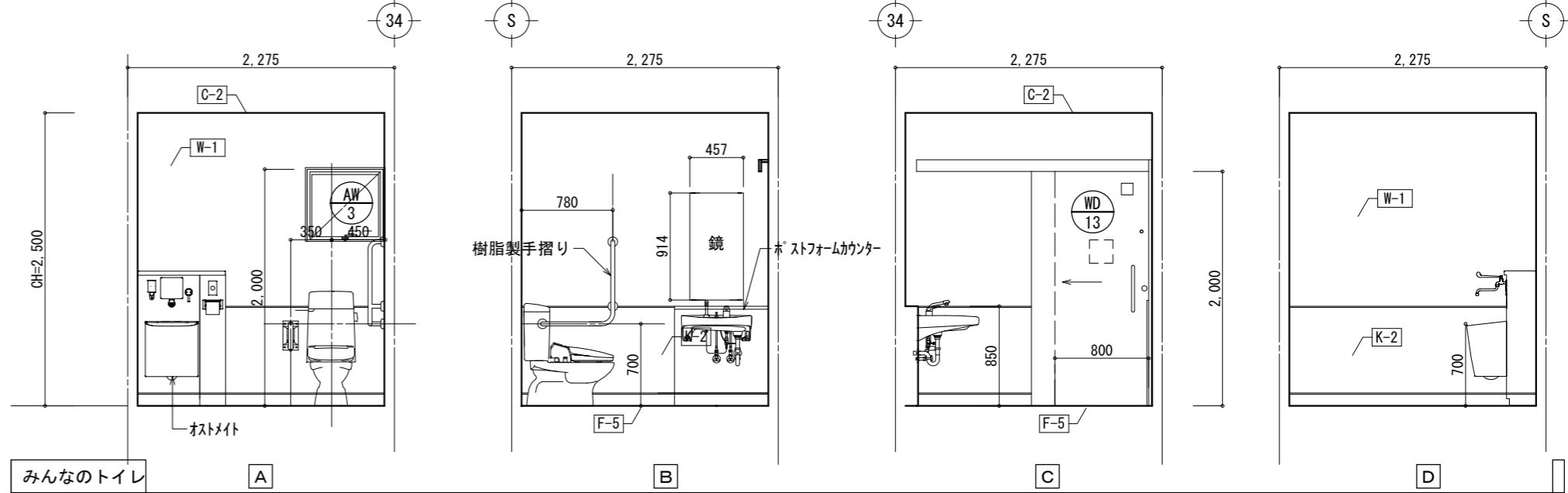


□ トイレ (幼児)		
記号	下地	仕上
天井 C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁 W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
腰 K-2	PB下地	珪藻土化粧板
	PB下地	長尺塩ビシート巻き上げ
床 F-5	ユニットフロー	長尺塩ビシート
備考	トイレブース	

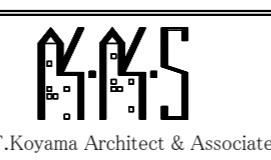
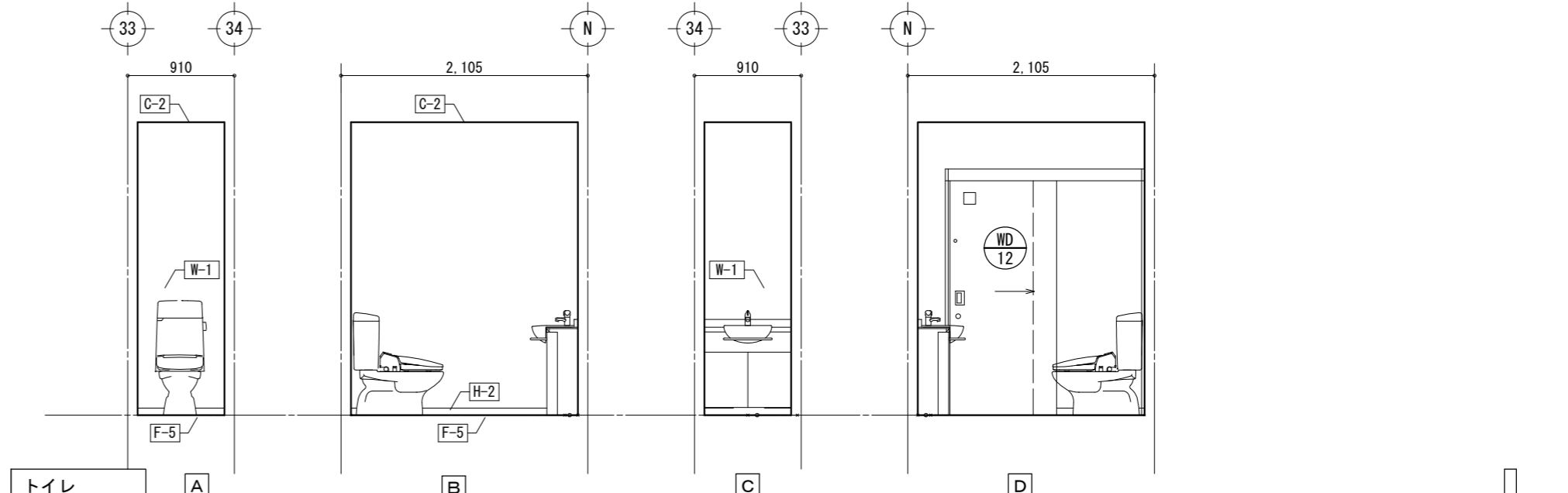


□ 1階みんなのトイレ		
記号	下地	仕上
天井 C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁 W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
腰 K-2	PB下地	珪藻土化粧板
	PB下地	長尺塩ビシート
床 F-5	ユニットフロア+合板	長尺塩ビシート
備考	手すり、鏡	

※出入口 (表) には誰もが利用できる旨を表示



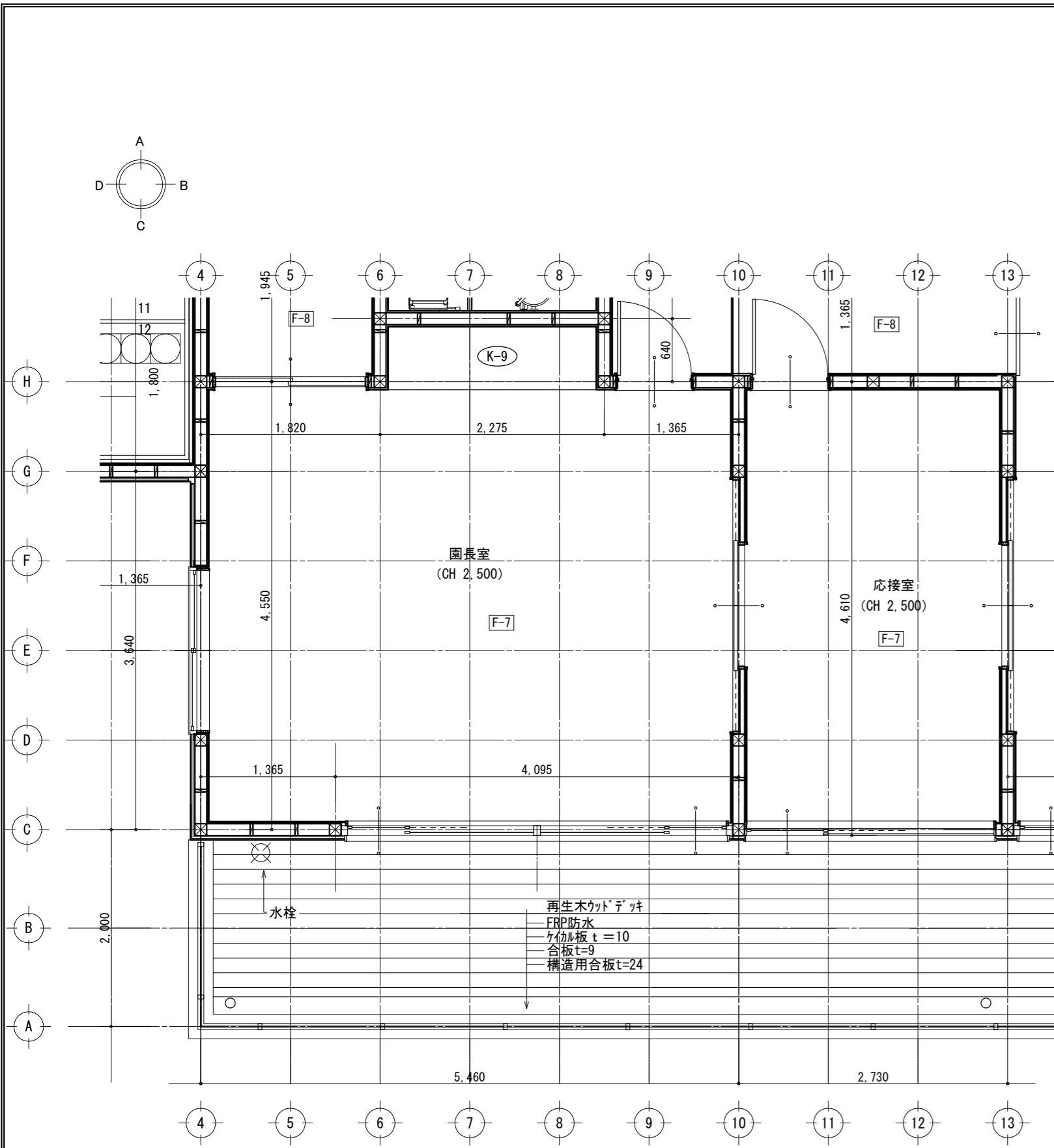
□ 1階トイレ		
記号	下地	仕上
天井 C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁 W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
巾木 H-2	ソフト巾木 H=60	
床 F-5	ユニットフロア+合板	長尺塩ビシート
備考	手洗いキャビネット	



1級建築士事務所 有限会社 小山建築設計事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463 (93) 1233
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

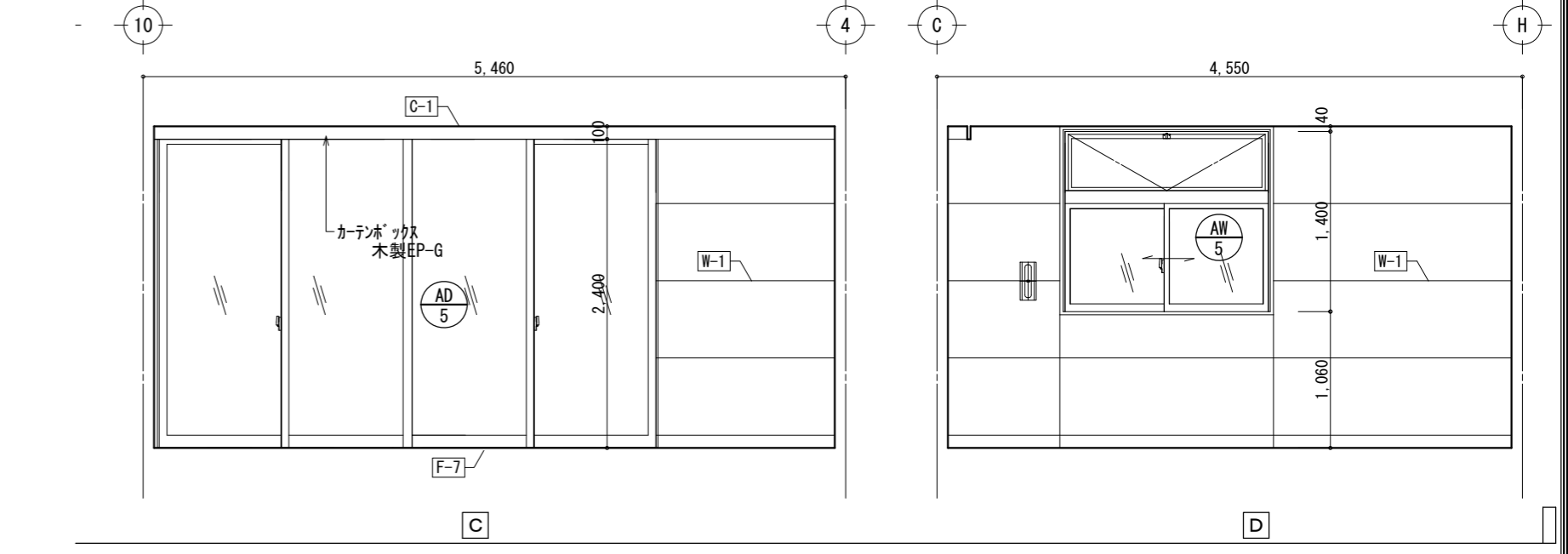
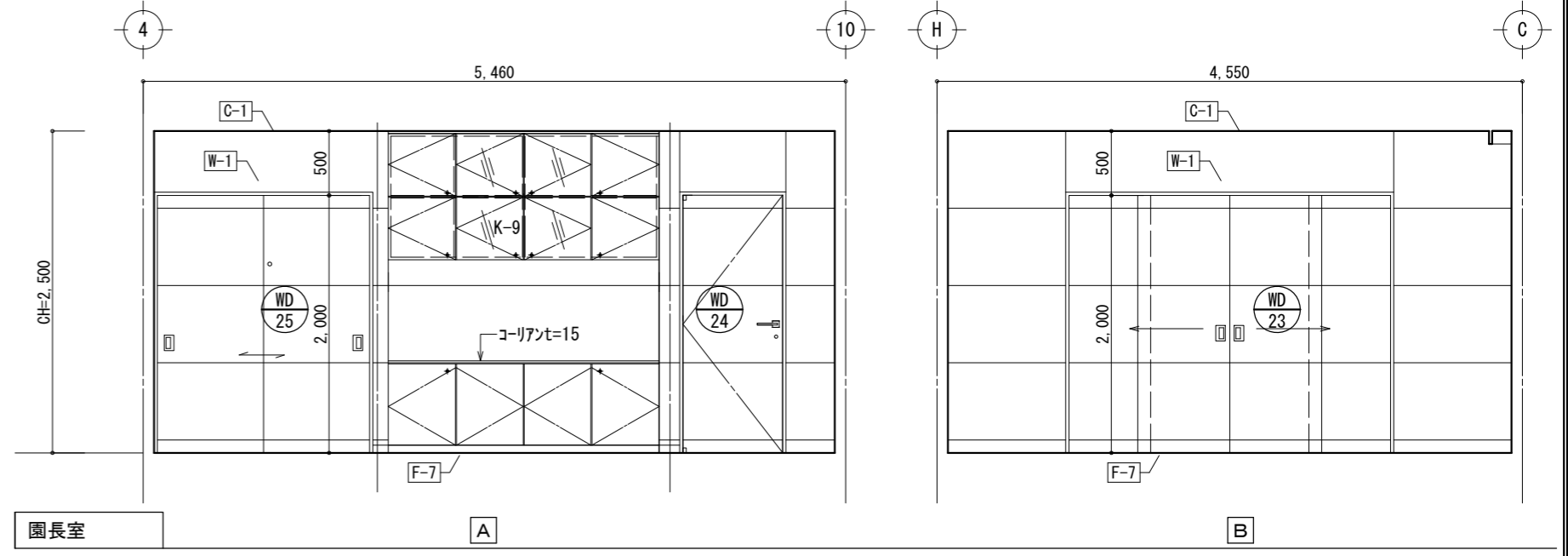
DATE 2018/05/13 PROJECT TITLE 伊勢原山王子ども園保育棟新築工事
 SCALE 1/50 DRAWING TITLE トイレ (幼児)、みんなのトイレ平面詳細図、展開図

SEET NO A-43



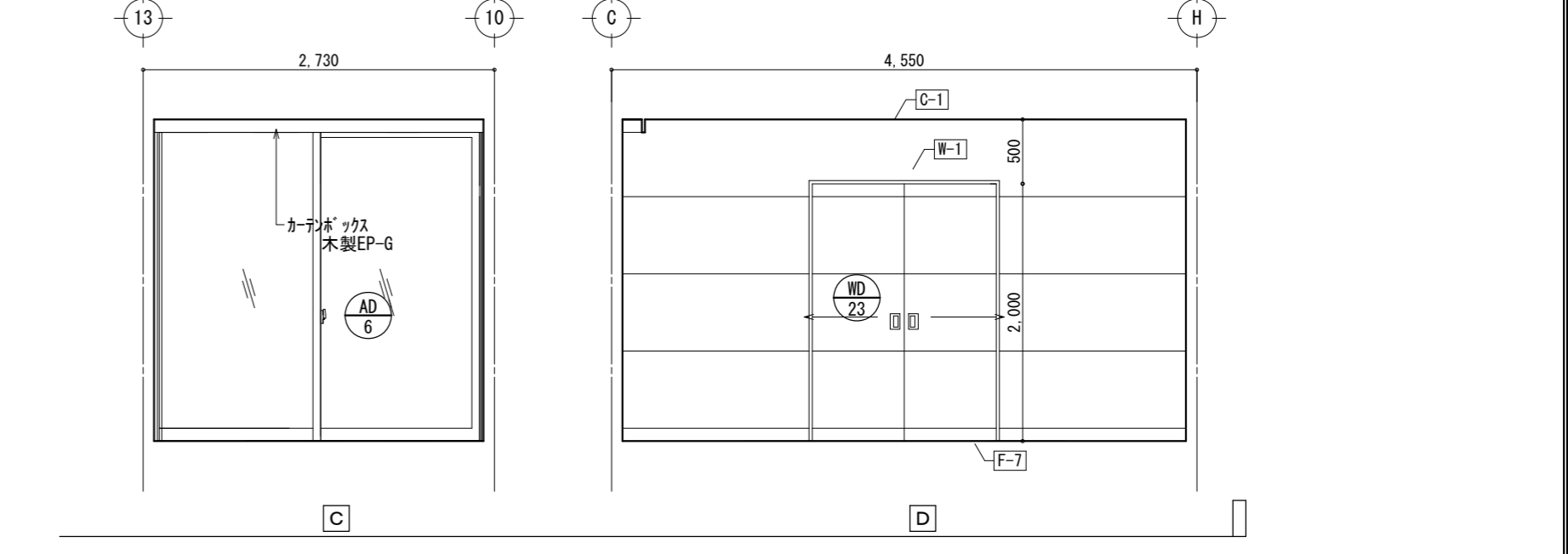
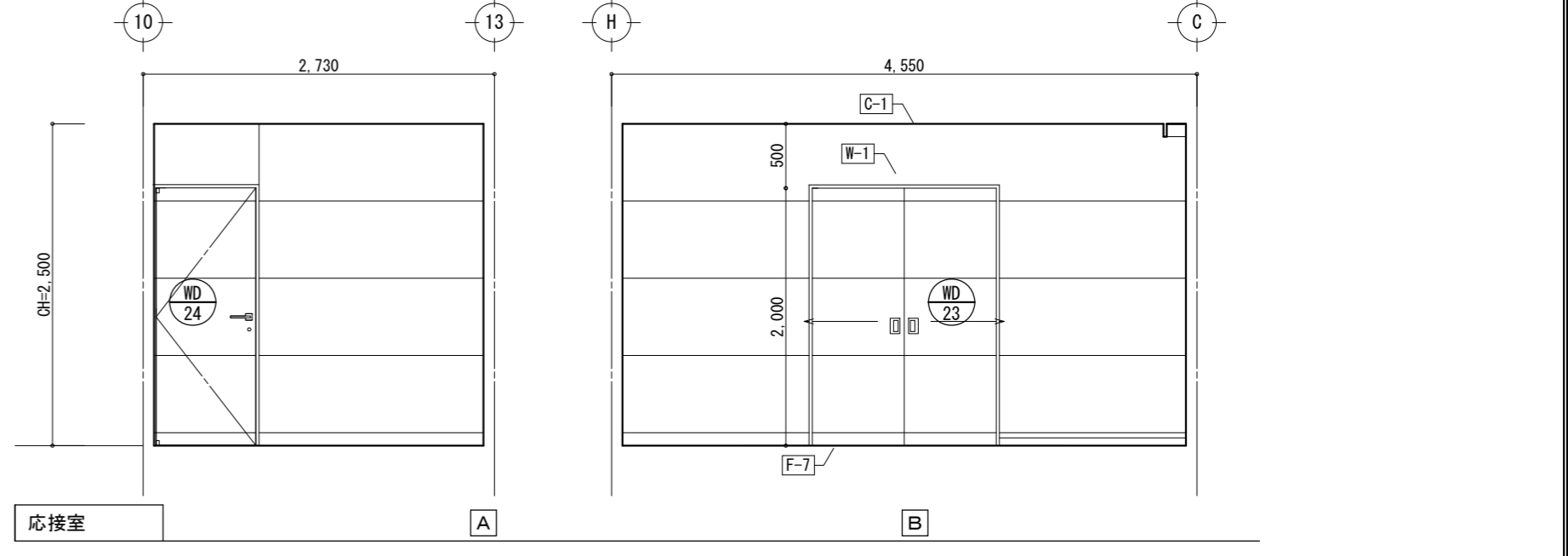
□ 園長室

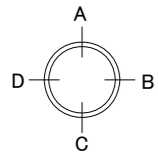
記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音板 t=12
壁 W-6	PNB+OSB	WP塗装
巾木		
床 F-7	フローリング	カーペット
備考	収納 (K-9)	



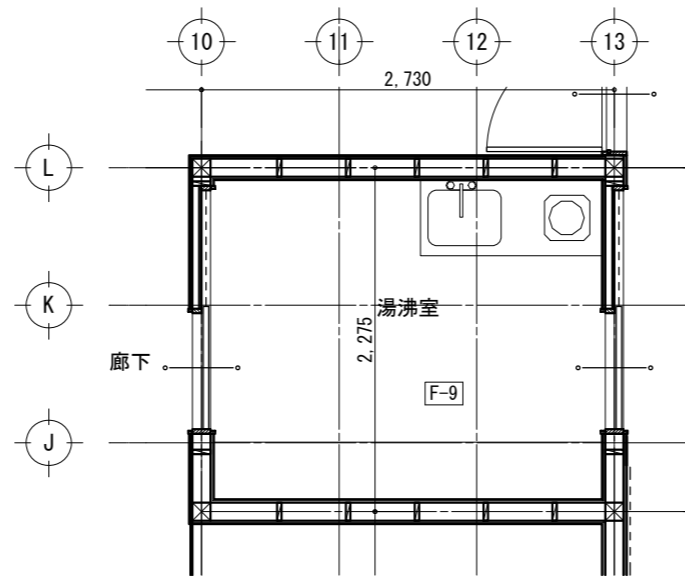
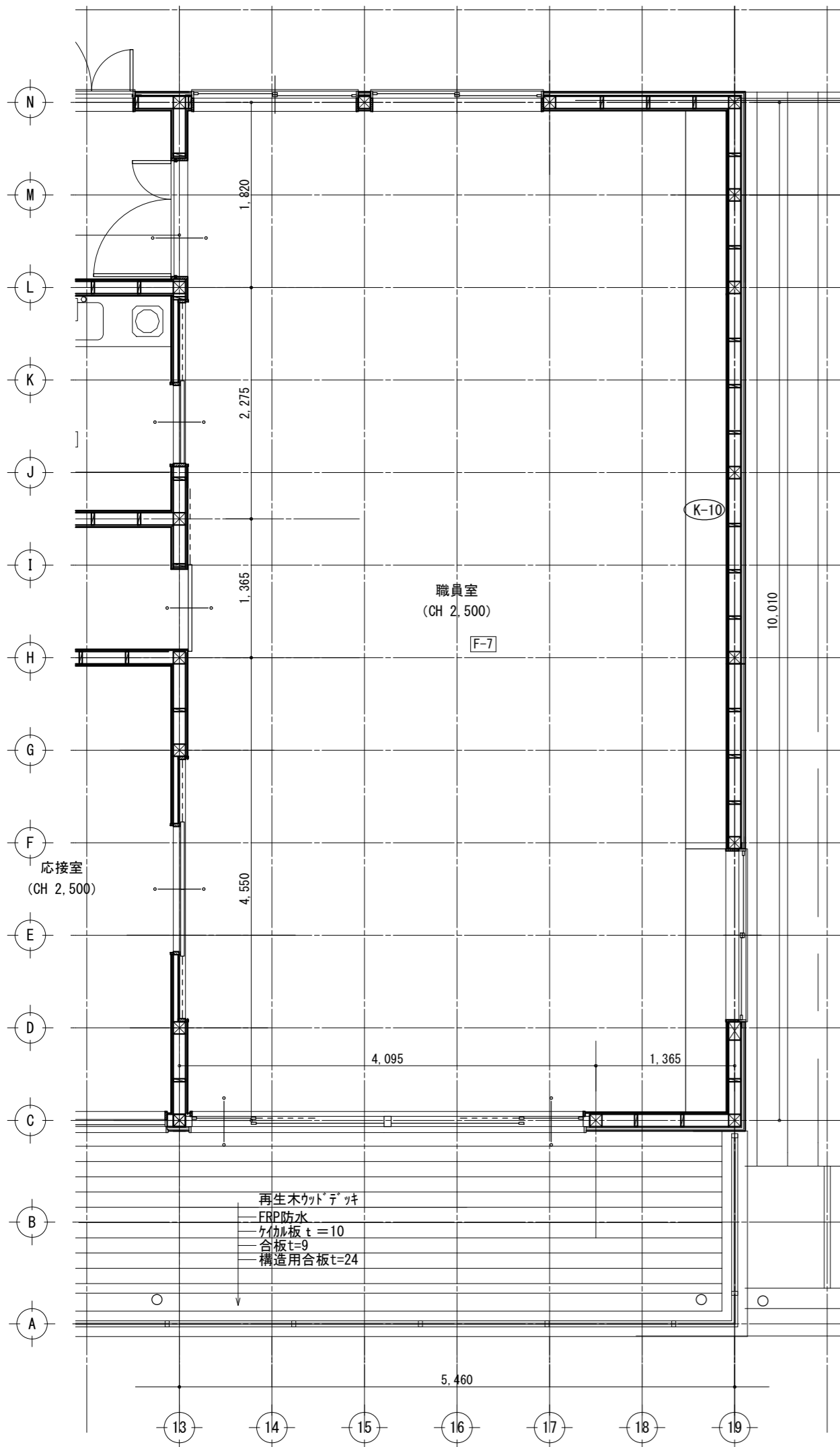
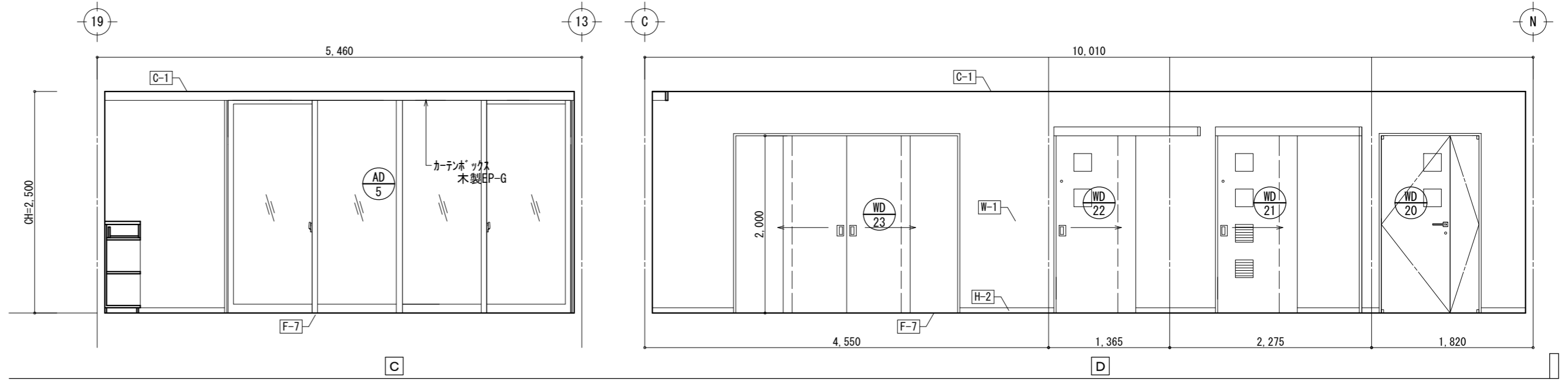
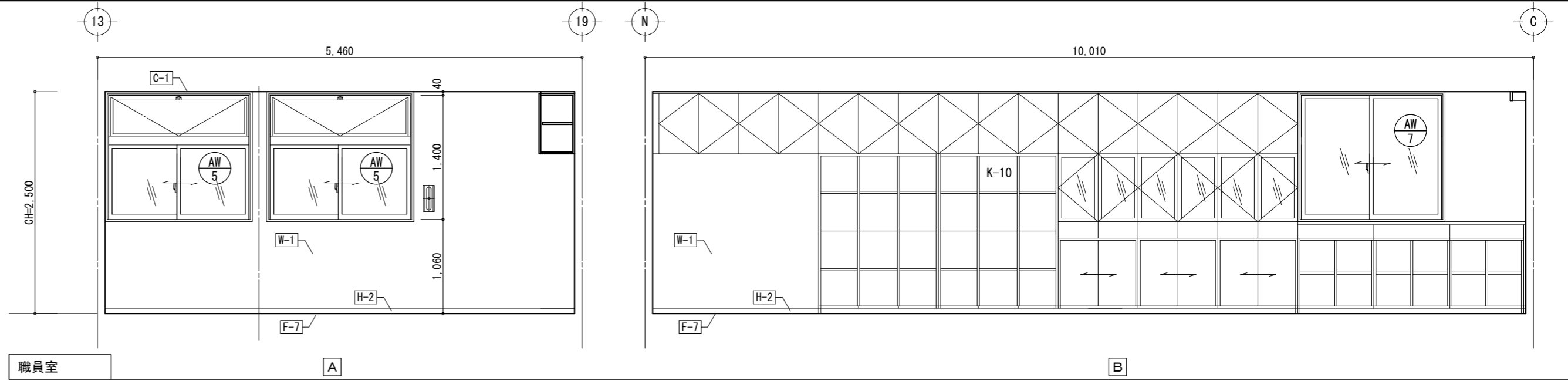
□ 応接室

記号	下地	仕上
天井 C-1	PB下地	岩綿吸音板 t=12
壁 W-6	PNB+OSB	WP塗装
巾木		
床 F-7	フローリング	カーペット
備考		

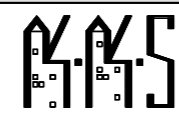
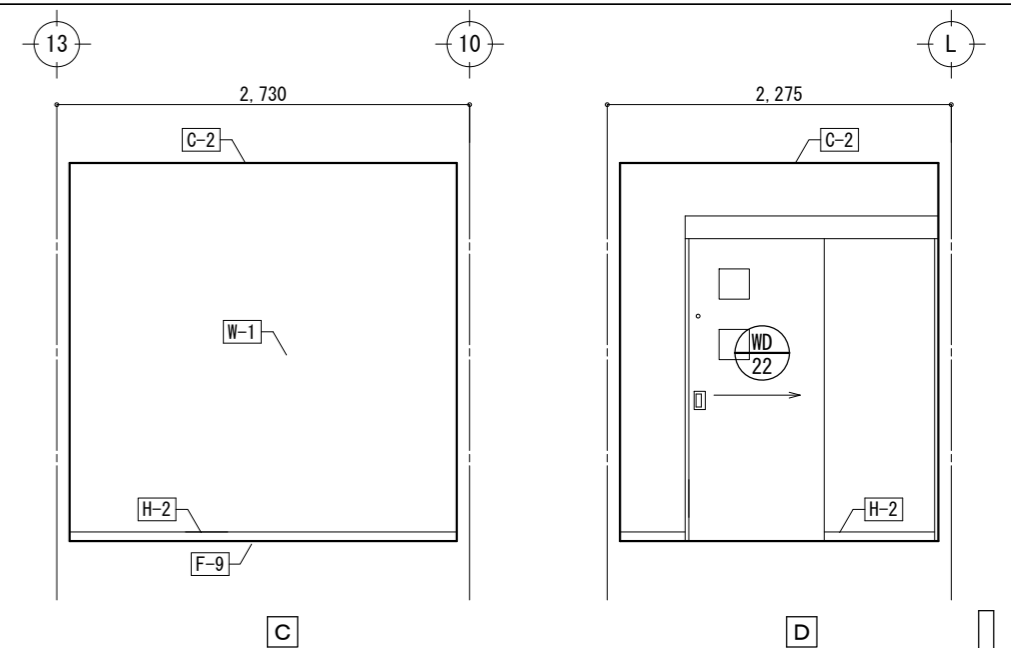
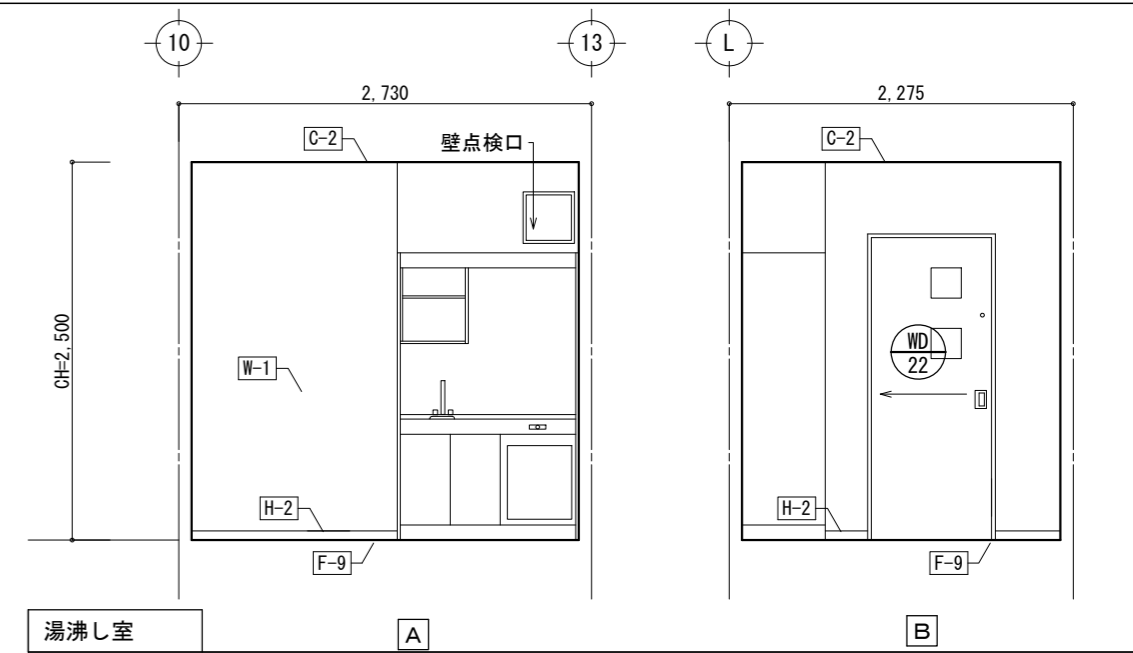




職員室			
	記号	下地	仕上
天井	C-1	PB下地	岩綿吸音板t=12
壁	W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-7	ポリアラミド7-	カーペット
備考	収納家具		



湯沸し室			
	記号	下地	仕上
天井	C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-9	エポキシ7-	長尺塩ビシート
備考	ミキッパL=1200		



T. Koyama Architect & Associates

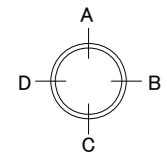
1級建築士事務所
神奈川県知事登録第6612号
TEL 0463(93)1233

有限会社 小山建築設計事務所
1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE
2018/05/13
SCALE
1/50

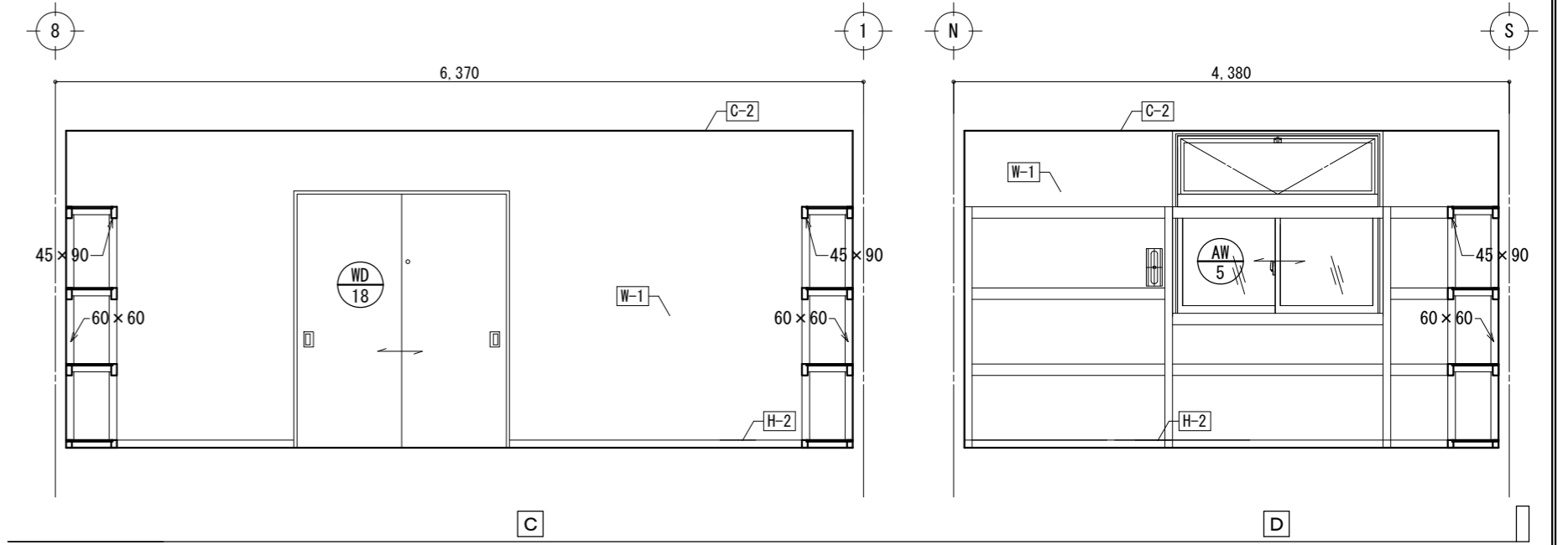
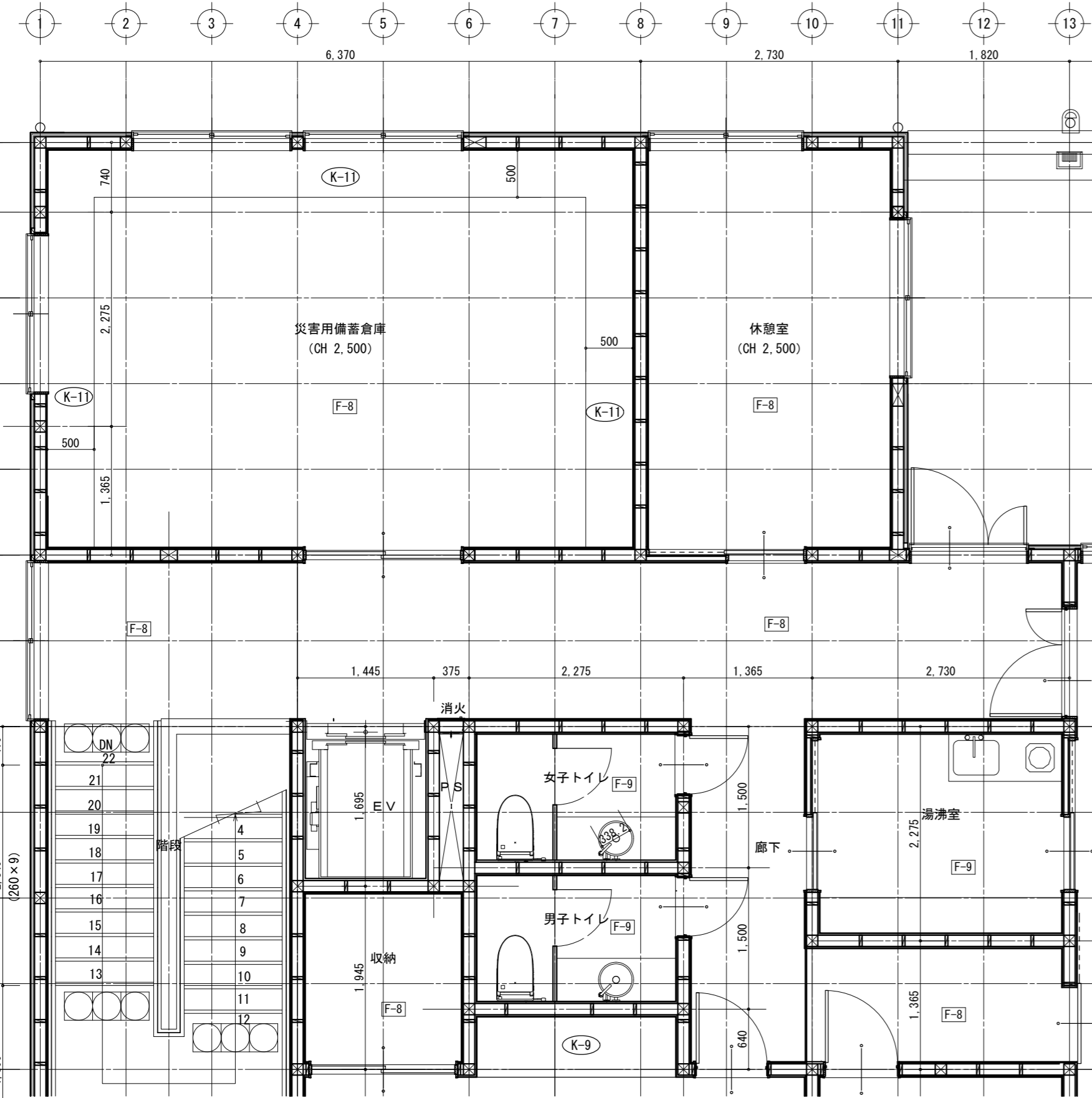
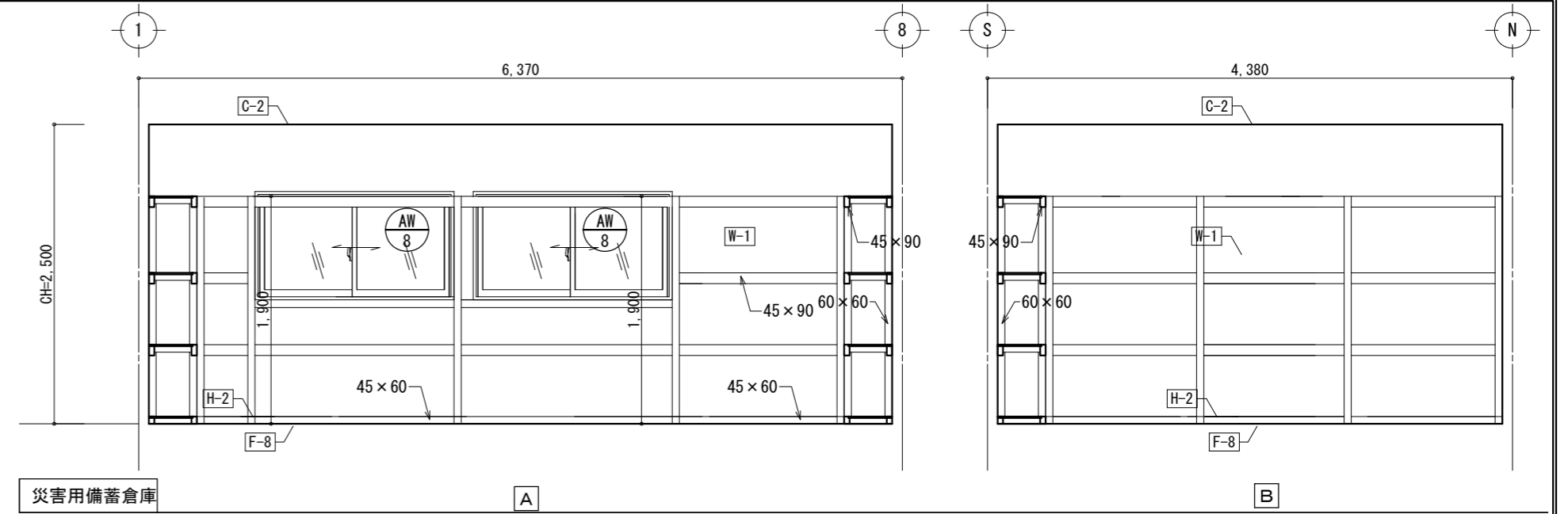
PROJECT TITLE
伊勢原山王子ども園保育棟新築工事
DRAWING TITLE
職員室、湯沸し室 平面詳細図、展開図

SEET NO
A-45



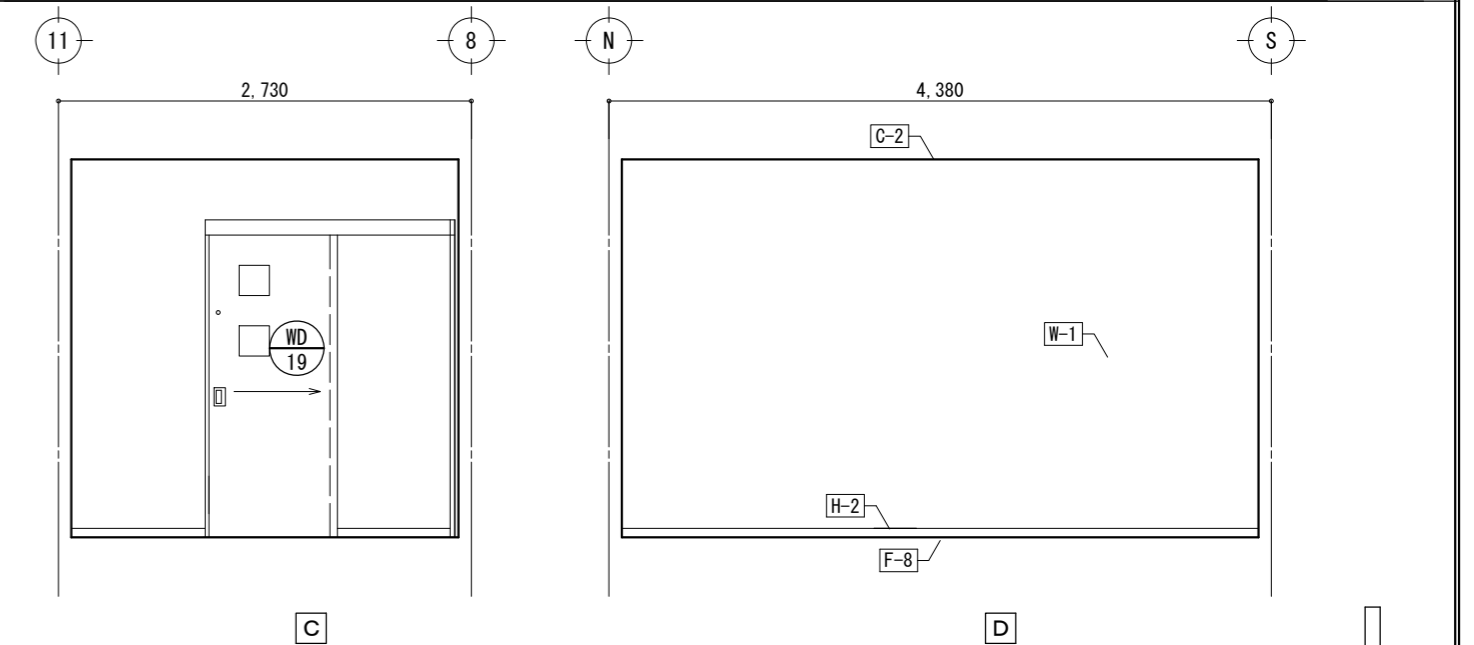
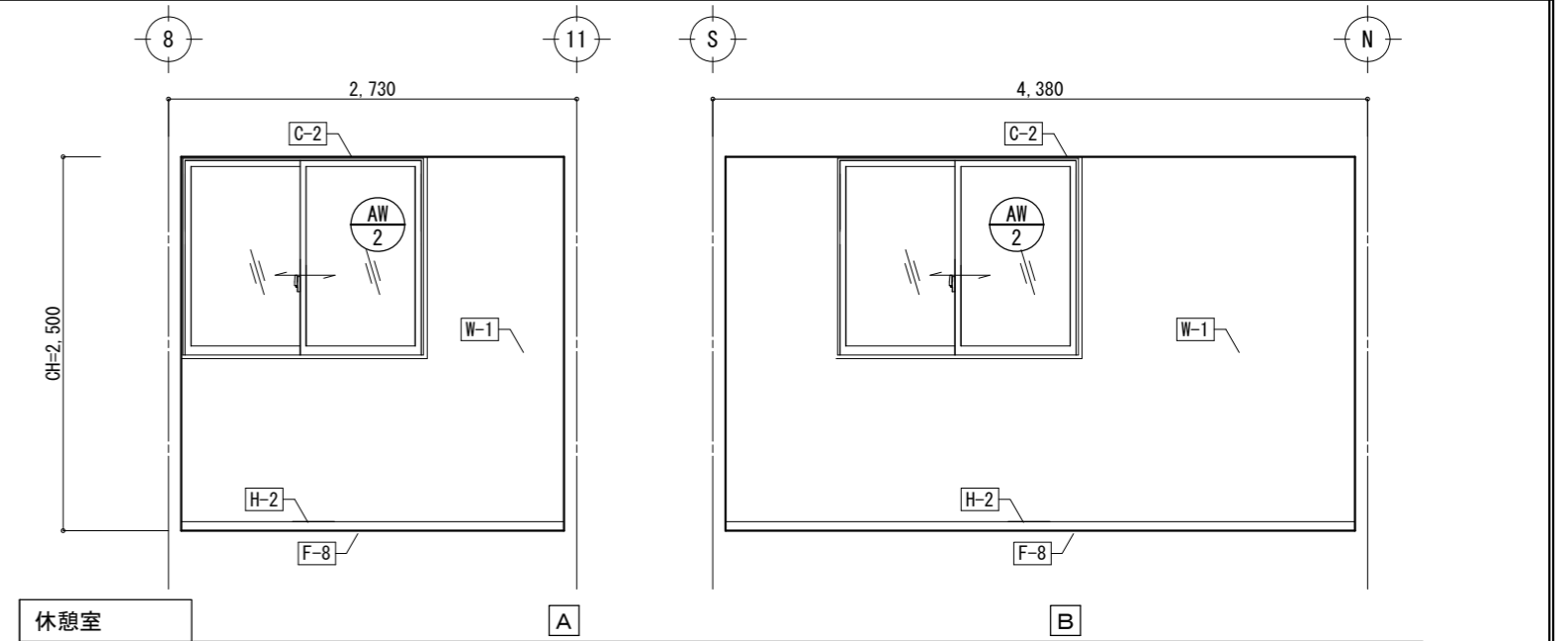
□ 災害用備蓄倉庫

	記号	下地	仕上
天井	C-2	PB下地	ビニルクロス
壁	W-1	PB下地	ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-8	ユニットフロー	フローリング
備考	欄 K-11		



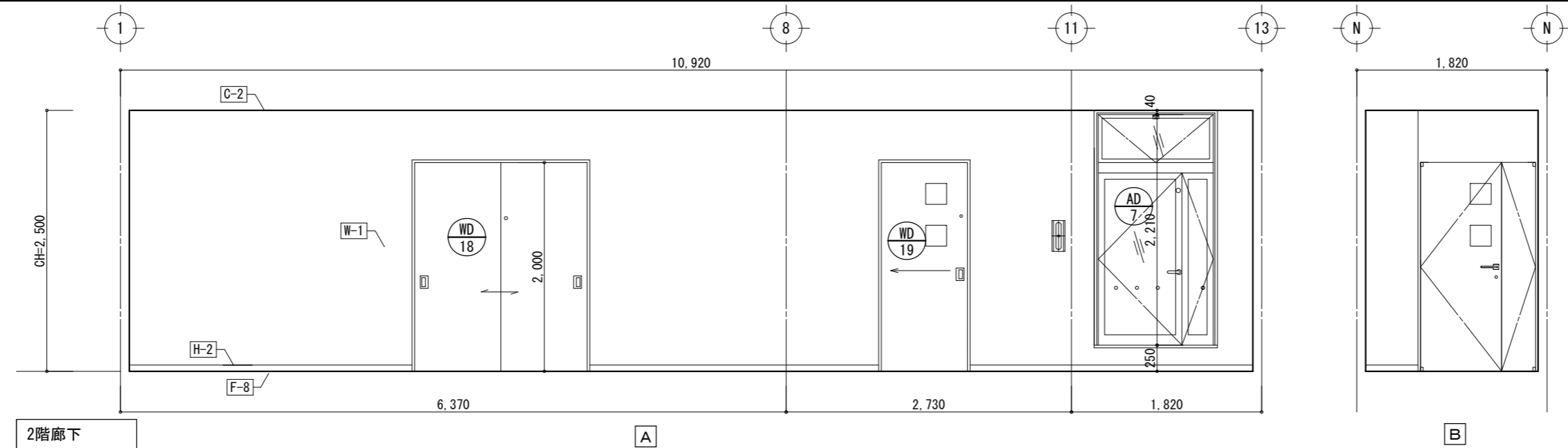
□ 2階休憩室

	記号	下地	仕上
天井	C-2	PB下地	ビニルクロス
壁	W-1	PB下地	ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-8	ユニットフロー	フローリング
備考			

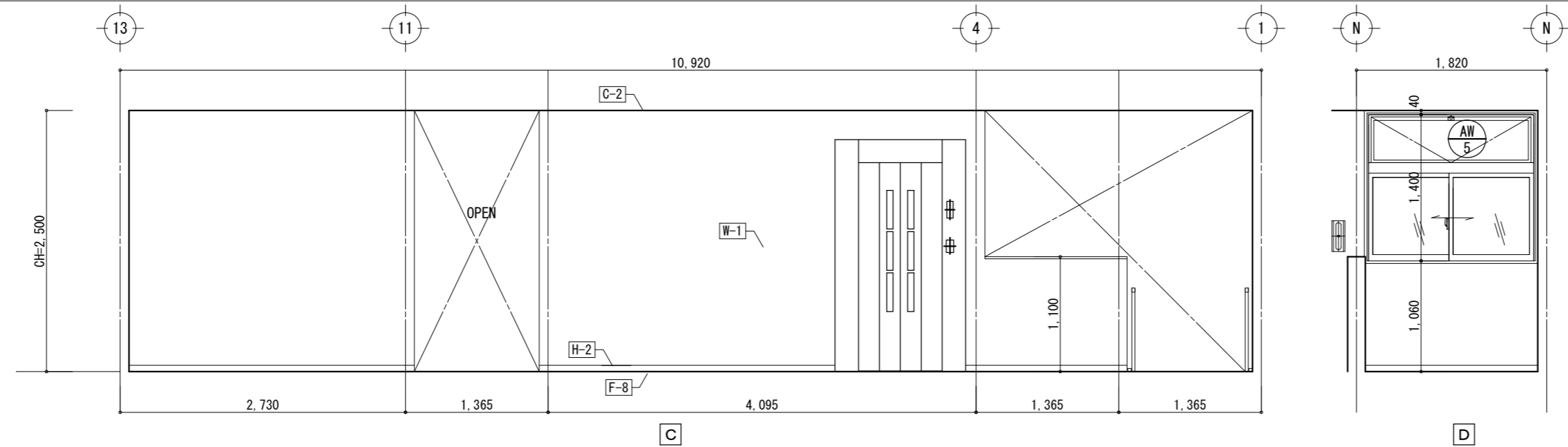


□ 2階廊下

	記号	下地	仕上
天井	C-1	PB下地	岩綿吸音板t=12
壁	W-1	PB下地	ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-8	ユニットフロー	フローリング
備考			



2階廊下

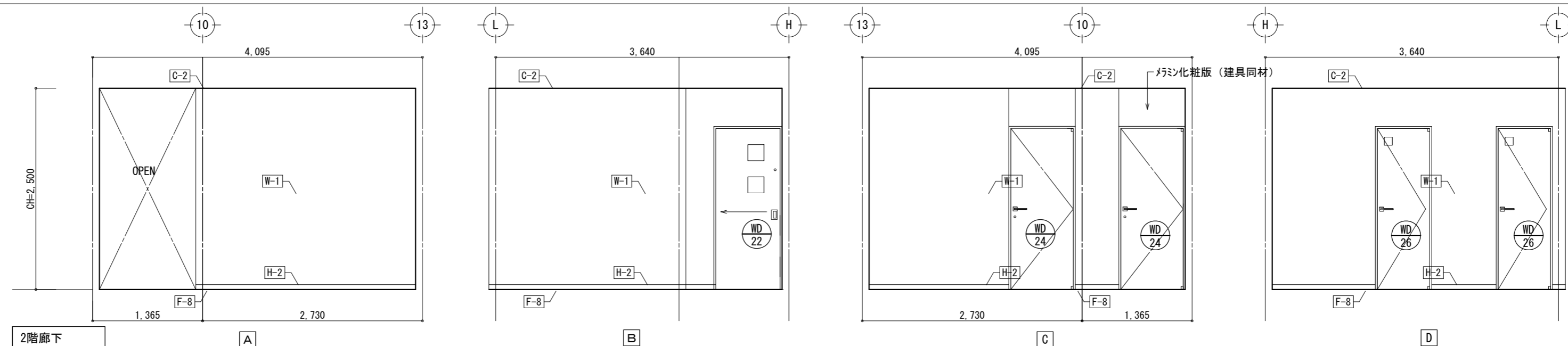


C

D

□ 2階廊下

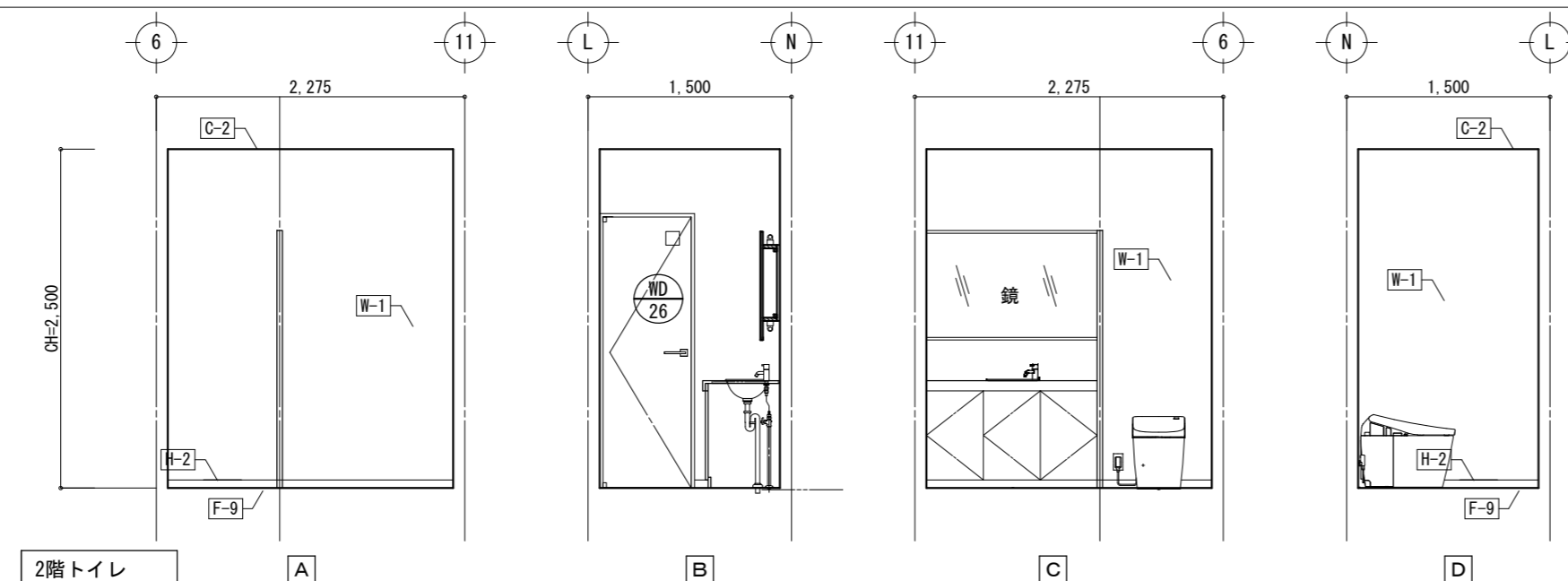
	記号	下地	仕上
天井	C-1	PB下地	岩綿吸音板t=12
壁	W-1	PB下地	ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-8	ユニットフロー	フローリング
備考			



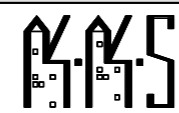
2階廊下

□ 2階トイレ

	記号	下地	仕上
天井	C-2	PB下地	不燃ビニルクロス
壁	W-1	PB下地	不燃ビニルクロス
巾木	H-2	PB下地	ソフト巾木
床	F-9	ユニットフロー	長尺塩ビシート
備考	手洗い CEL320Y		
	立水栓 VLRB1CDR-17		
	止水栓 SC05217		



2階トイレ



T. Koyama Architect & Associates

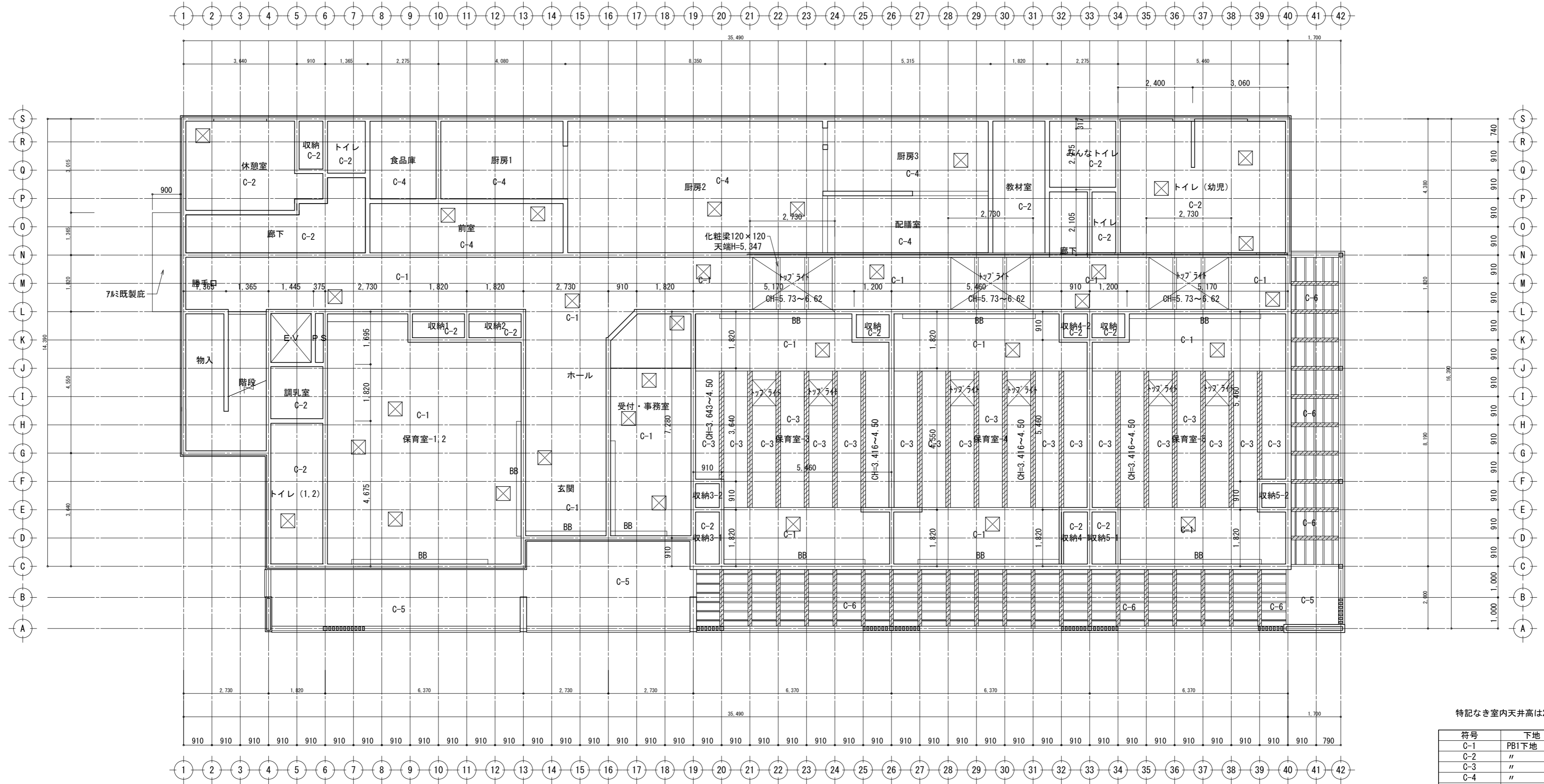
1級建築士事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463 (93) 1233

有限会社 小山建築設計事務所
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

DATE
 2018/05/13
 SCALE
 1/50

PROJECT TITLE
 伊勢原山王こども園保育棟新築工事
 DRAWING TITLE
 2階廊下、トイレ 展開図

SEET NO
 A-47



1階 天井伏図 S:1/100

特記なき室内天井高は2.500

符号	下地	仕上
C-1	PB1下地	岩綿吸音板
C-2	"	ビニルクロス
C-3	"	EP塗装
C-4	"	化粧石膏ボード
C-5	硬質木毛ボード	EP塗装
C-6	合わせがら	EP塗装
C-7	St	UE

☒ アルミ枠点検口
 BB プラントボックス及びカンペンボックス
 ※斜線部は木製梁表し

ホール、廊下の平均天井高

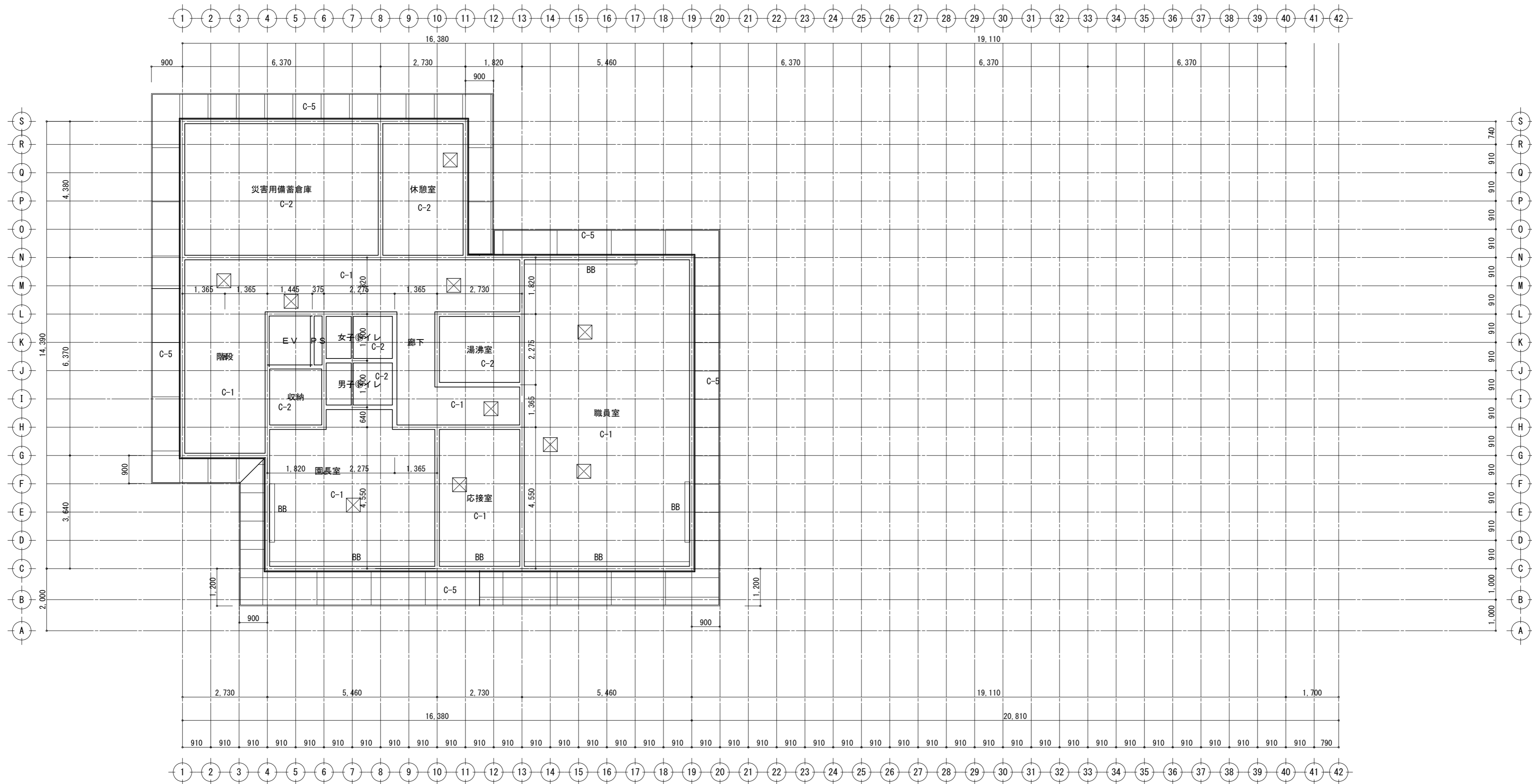
	高さ1	高さ2	平均高さ	A	B	ヶ所	面積(S)	面積×平均高さ(H)
①	5.73	6.62	6.175	1.82	2.73	3	14.91	92.043315
②	2.5	2.5	2.5				72.84	182.1105
合計							87.75	274.153815
平均天井高=H/S=								3.12

保育室-3,5の平均天井高の計算

	高さ1	高さ2	平均高さ	A	B	ヶ所	面積(S)	面積×平均高さ(H)
①	3.416	4.5	3.958	5.46	4.55	1	24.84	98.328594
②	3.643	4.5	4.0715	0.91	3.64	1	3.31	13.4864366
③	2.5	2.5	2.5				20.43	51.0865
合計							48.59	162.9015306
平均天井高=H/S=								3.35

保育室-4の平均天井高の計算

	高さ1	高さ2	平均高さ	A	B	ヶ所	面積(S)	面積×平均高さ(H)
①	3.416	4.5	3.958	6.37	4.55	1	28.98	114.716693
②	2.5	2.5	2.5				20.70	51.74125
合計							49.68	166.457943
平均天井高=H/S=								3.35

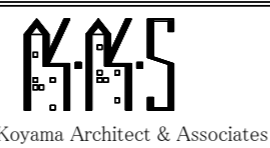


2階 天井伏図 S:1/100

符号	下地	仕上
C-1	PB1下地	岩綿吸音板
C-2	〃	ビニル紙
C-3	〃	EP塗装
C-4	〃	化粧ケイ酸板76
C-5	硬質毛セルロース板	EP塗装
C-6		合わせガラス
C-7	St	UE

- ☒ アルミ枠点検口
- BB グラインドボックス及びカバーボックス
- ※斜線部は木製梁表し

18.5.23天井点検口3か所追加



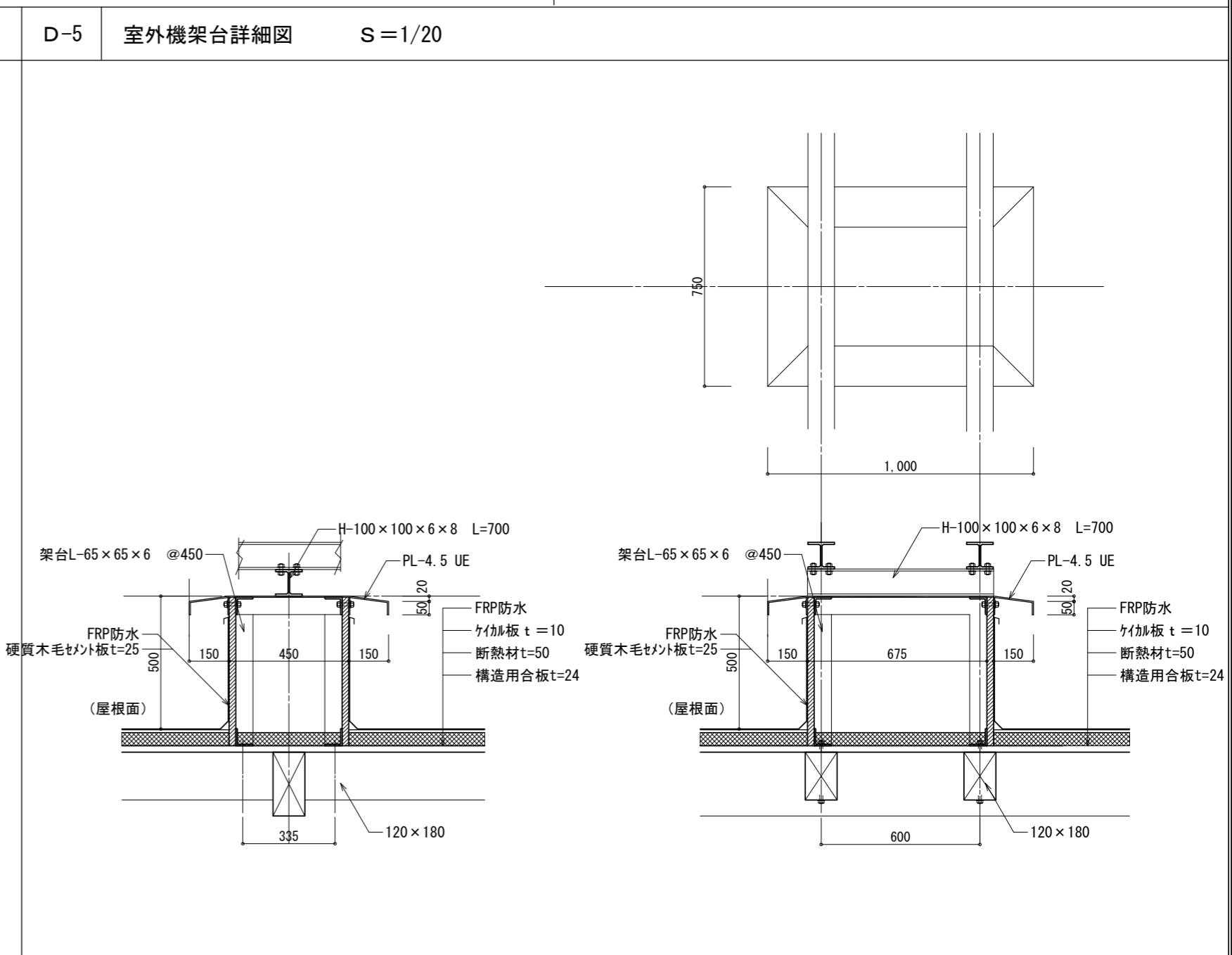
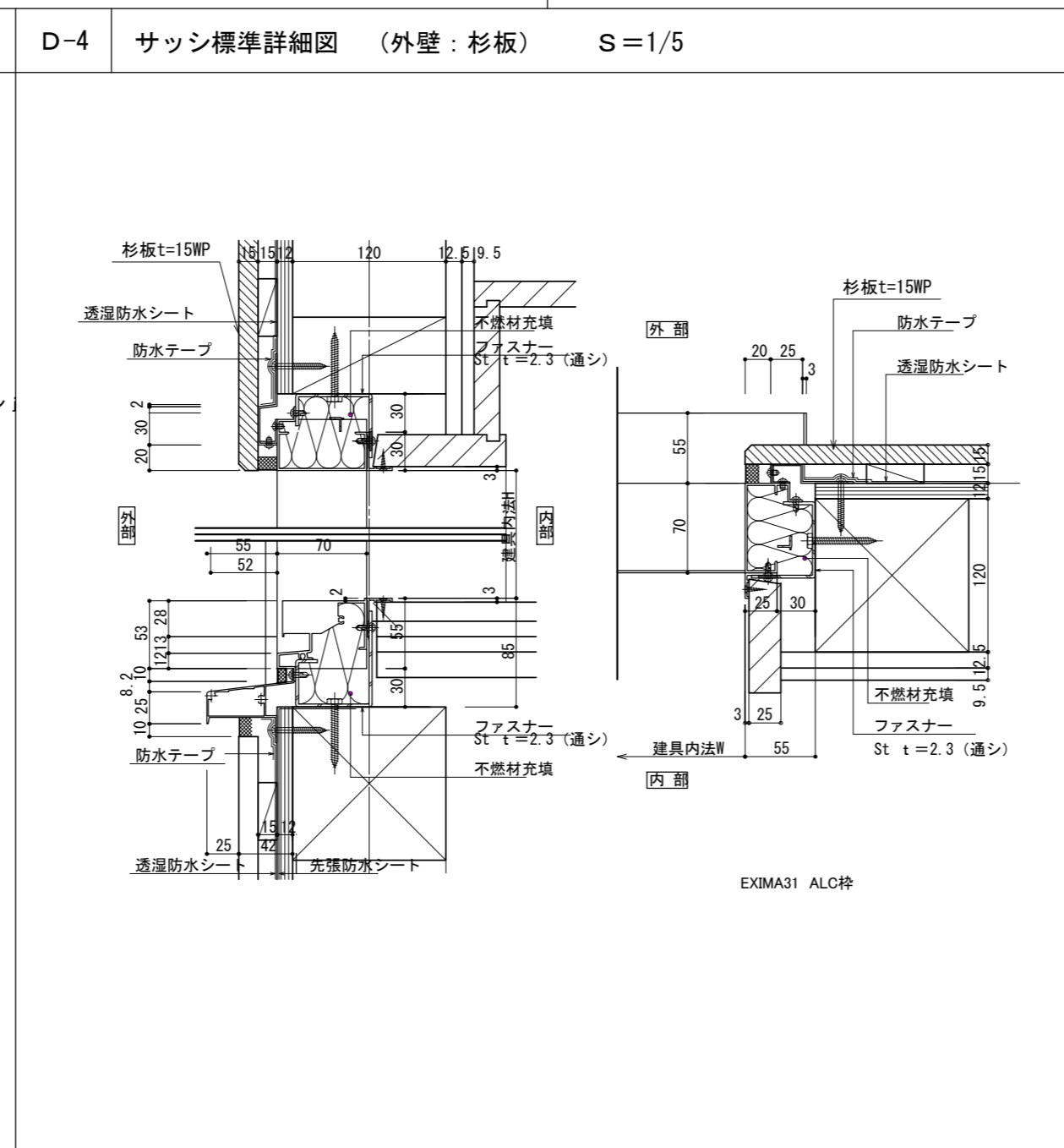
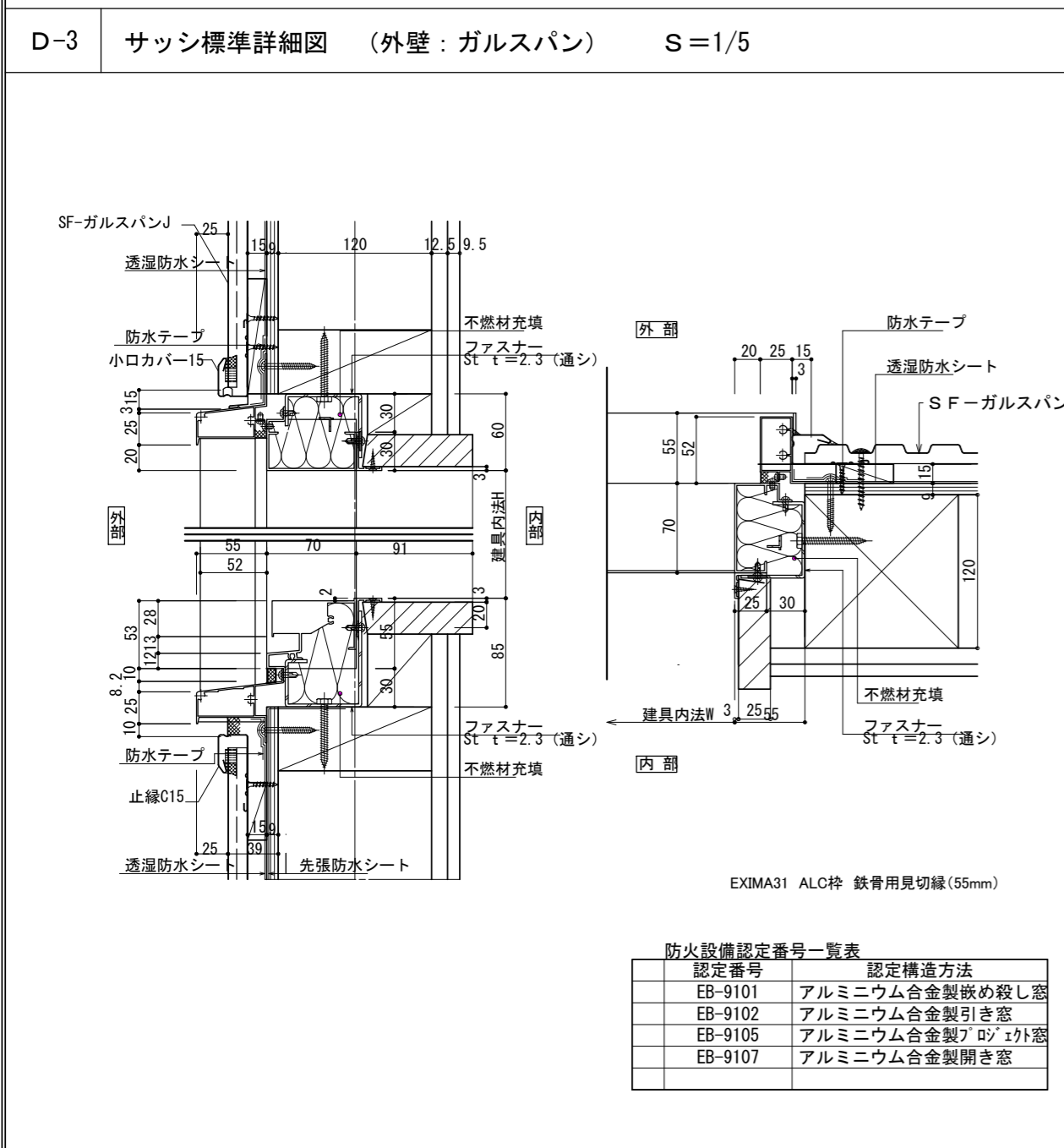
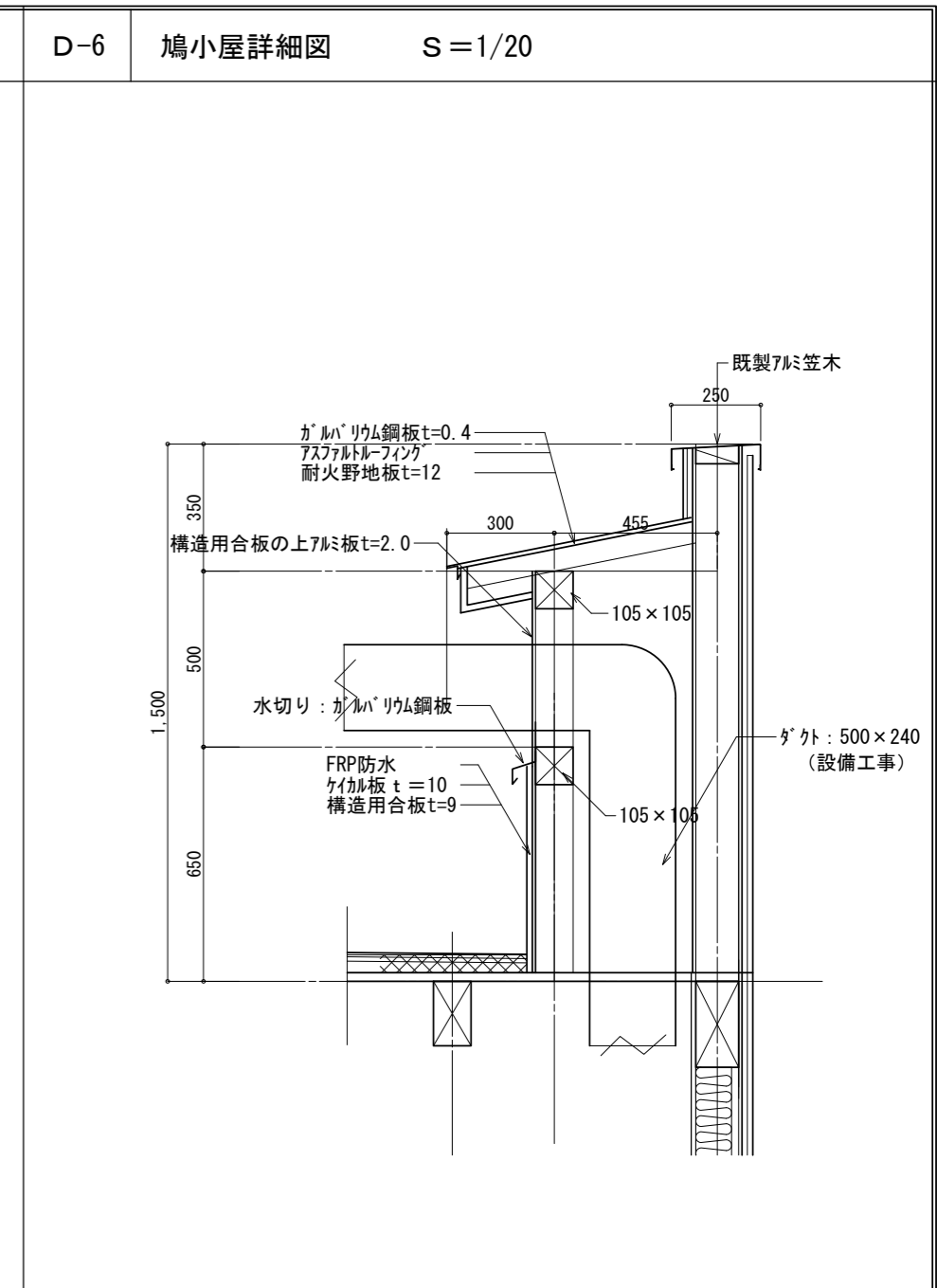
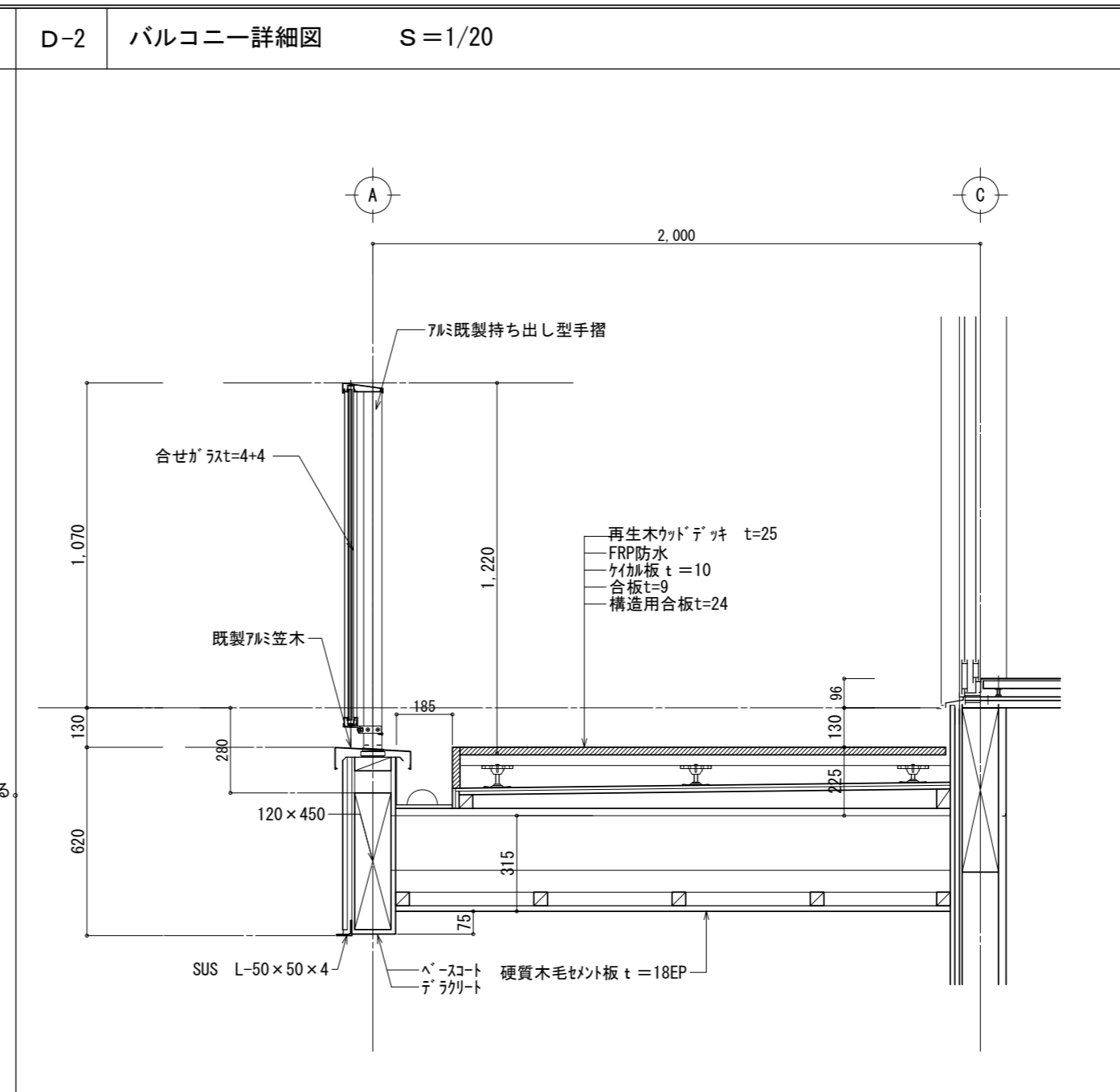
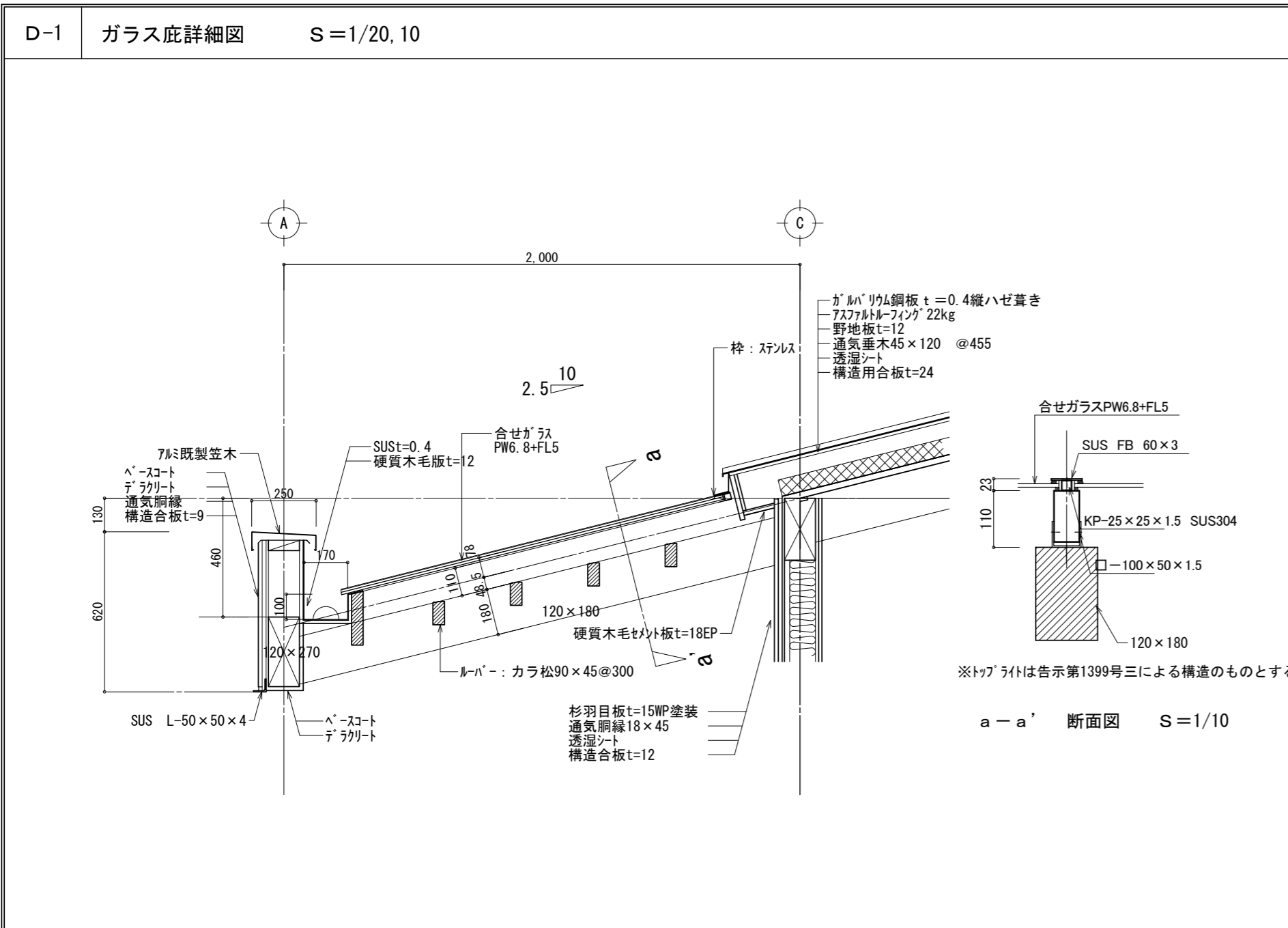
1級建築士事務所
 神奈川県知事登録第6612号
 TEL 0463(93)1233

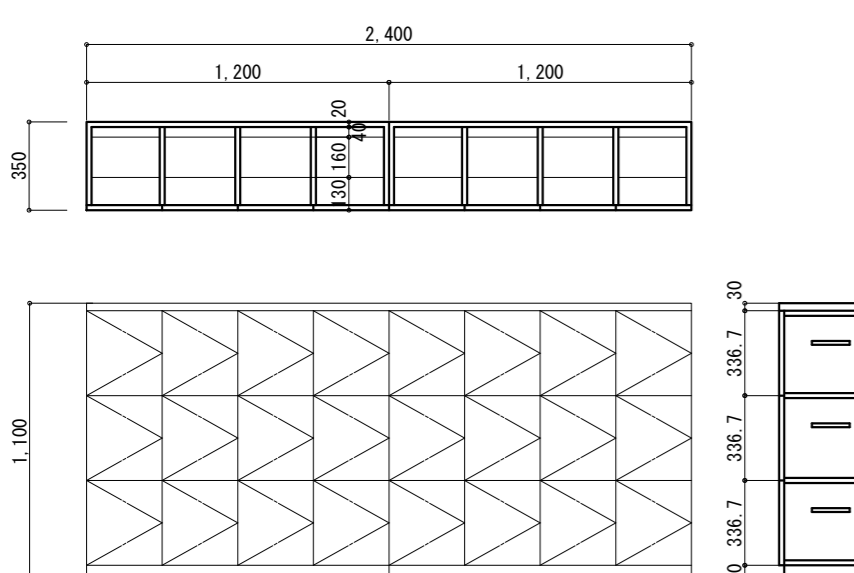
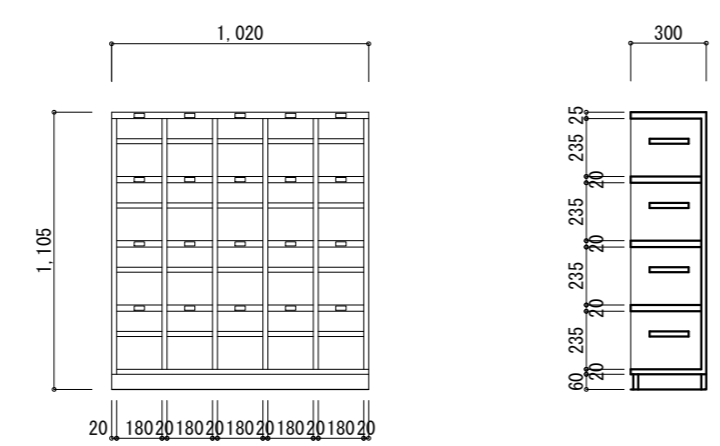
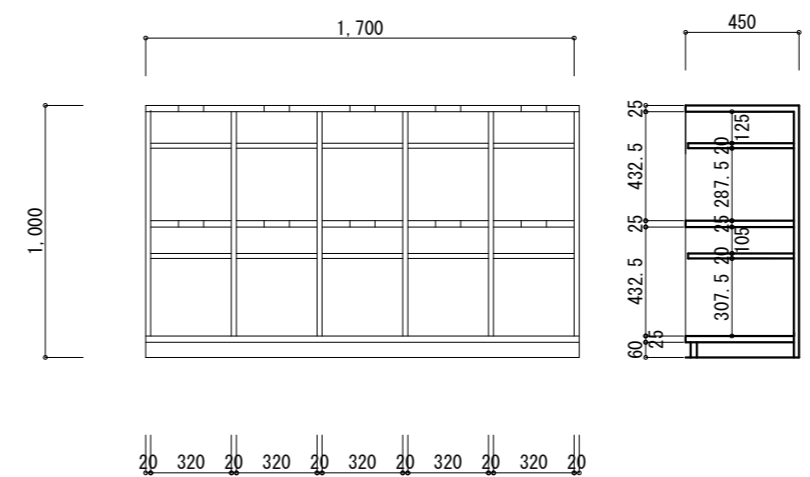
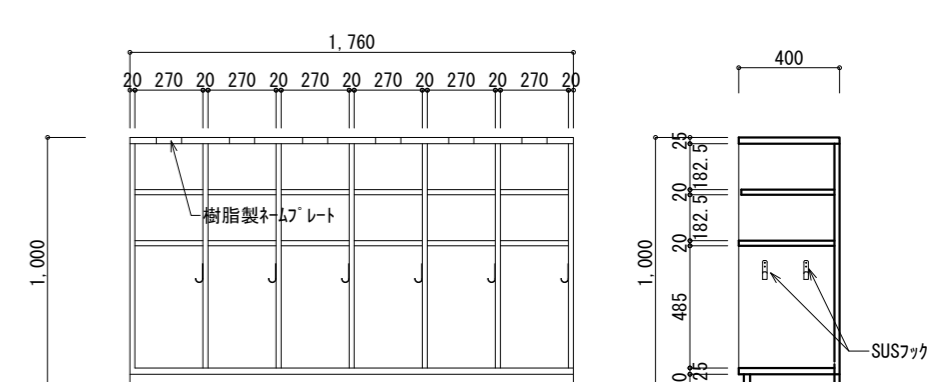
有限会社 小山建築設計事務所
 1級建築士第137589号 小山 輝彦

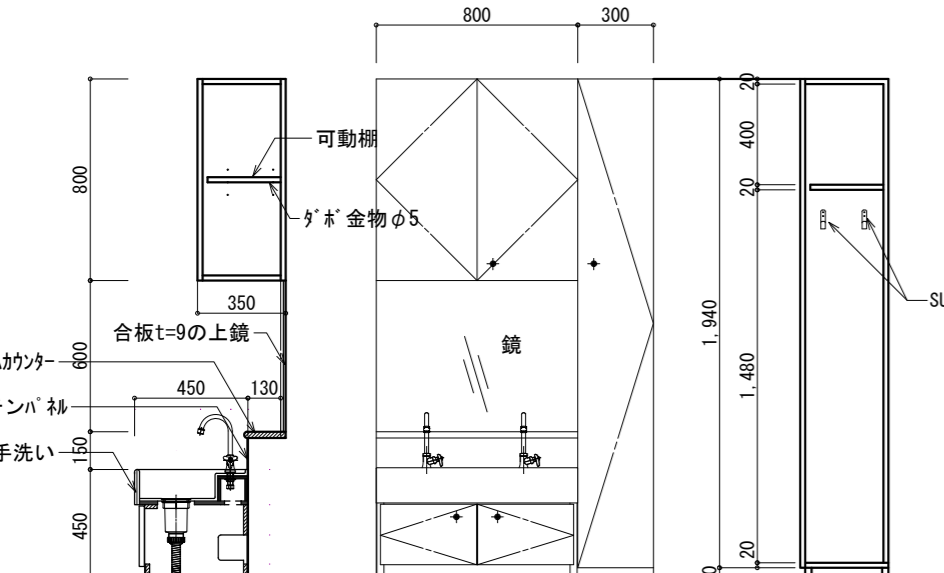
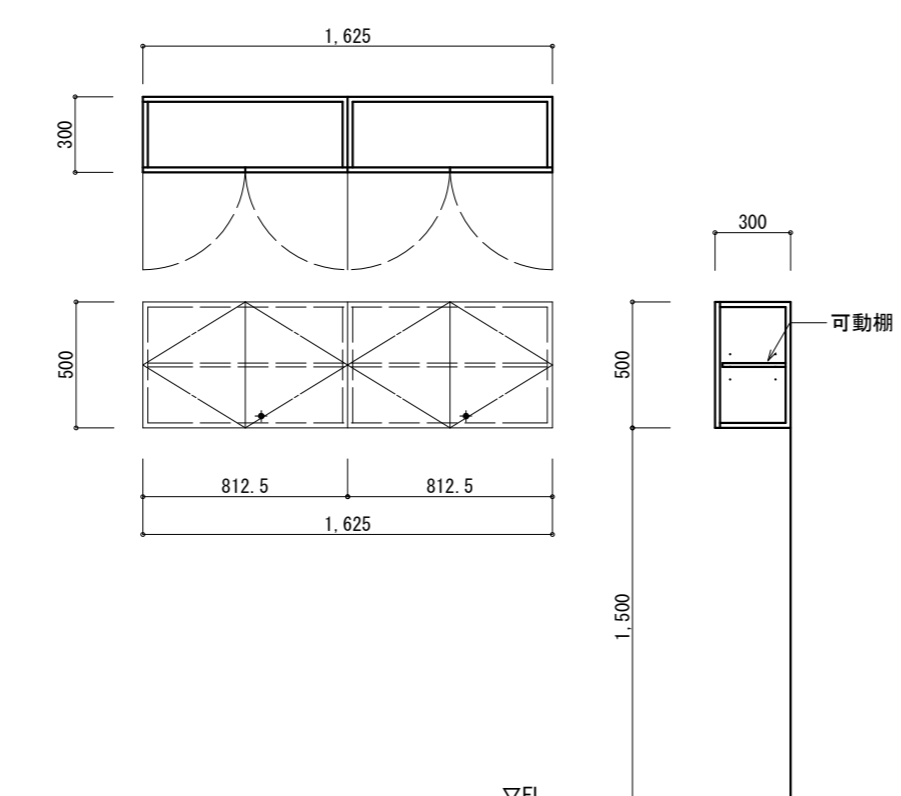
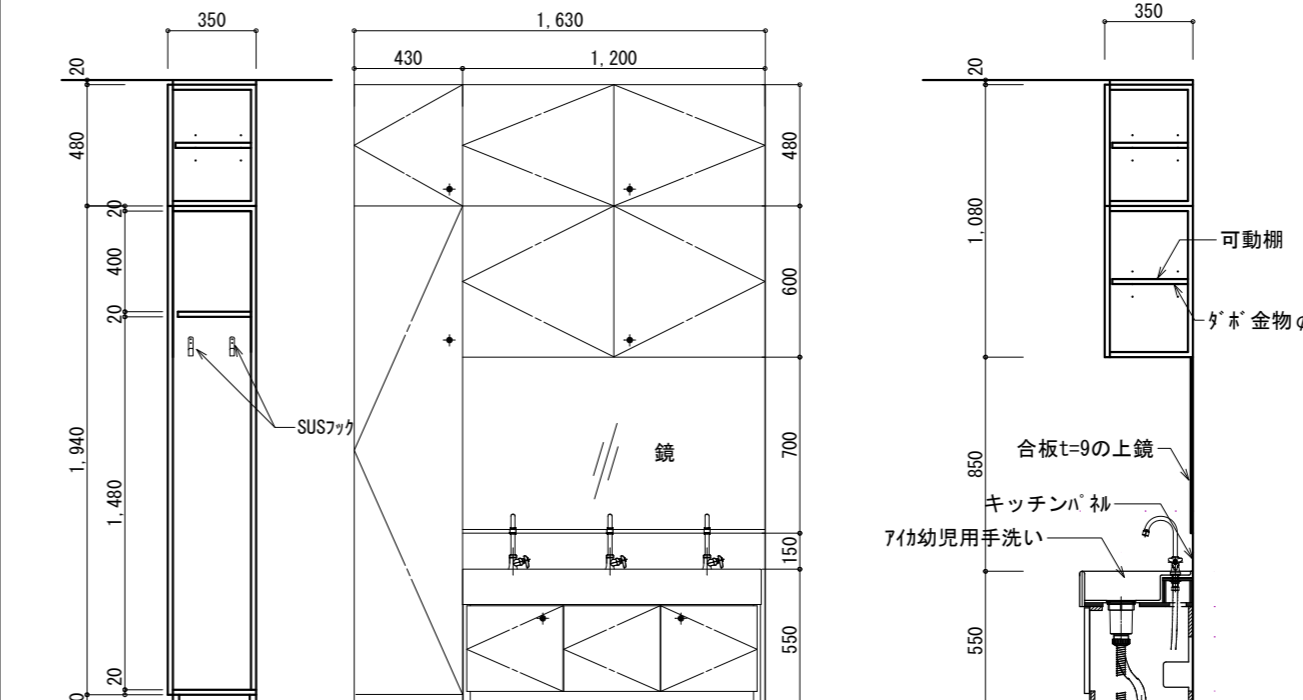
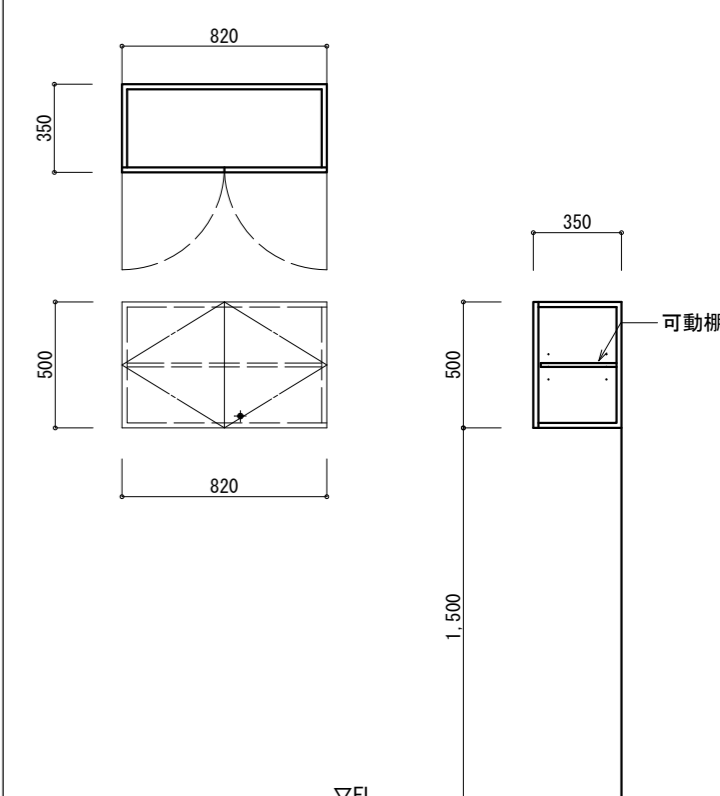
DATE
2018/06/12
 SCALE
1/100

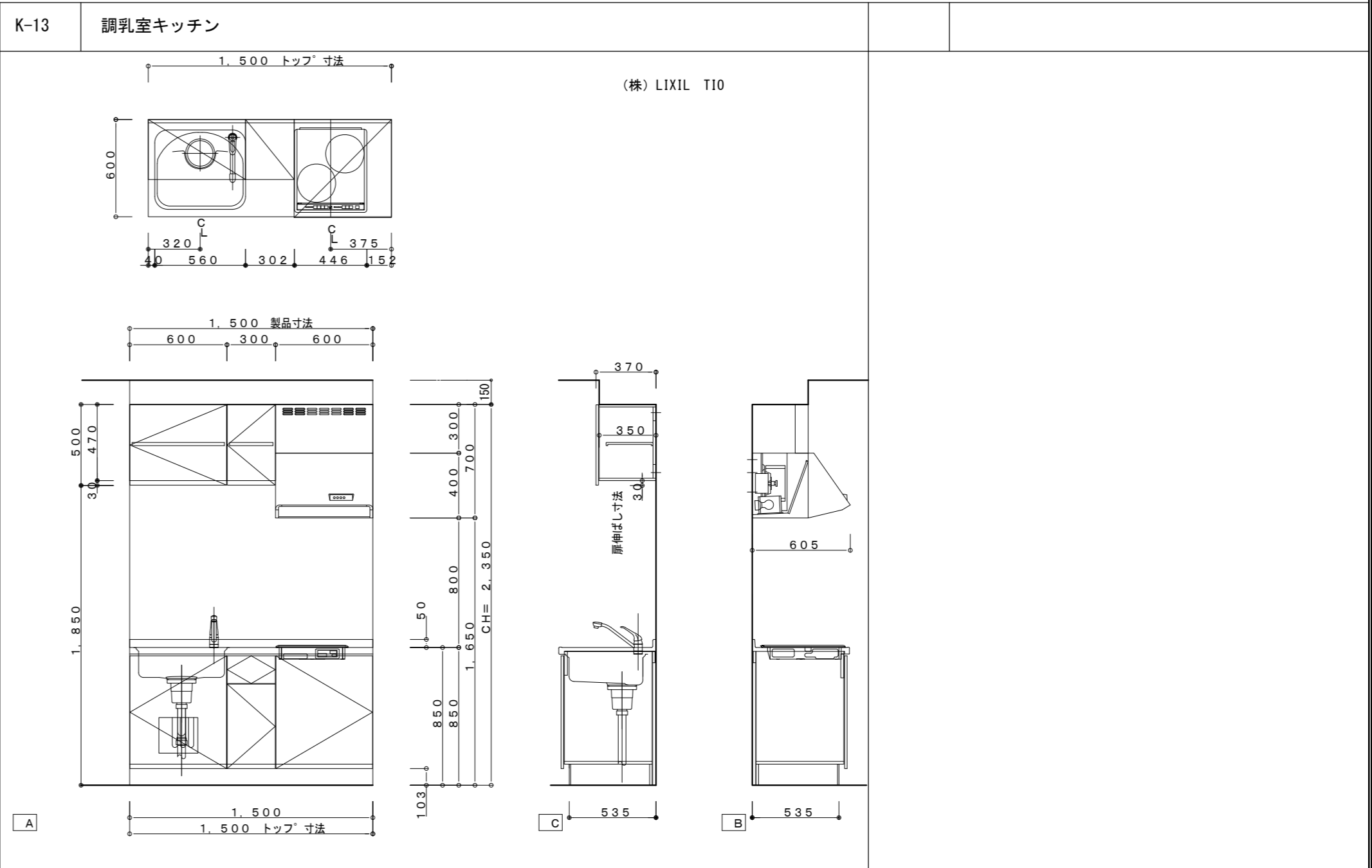
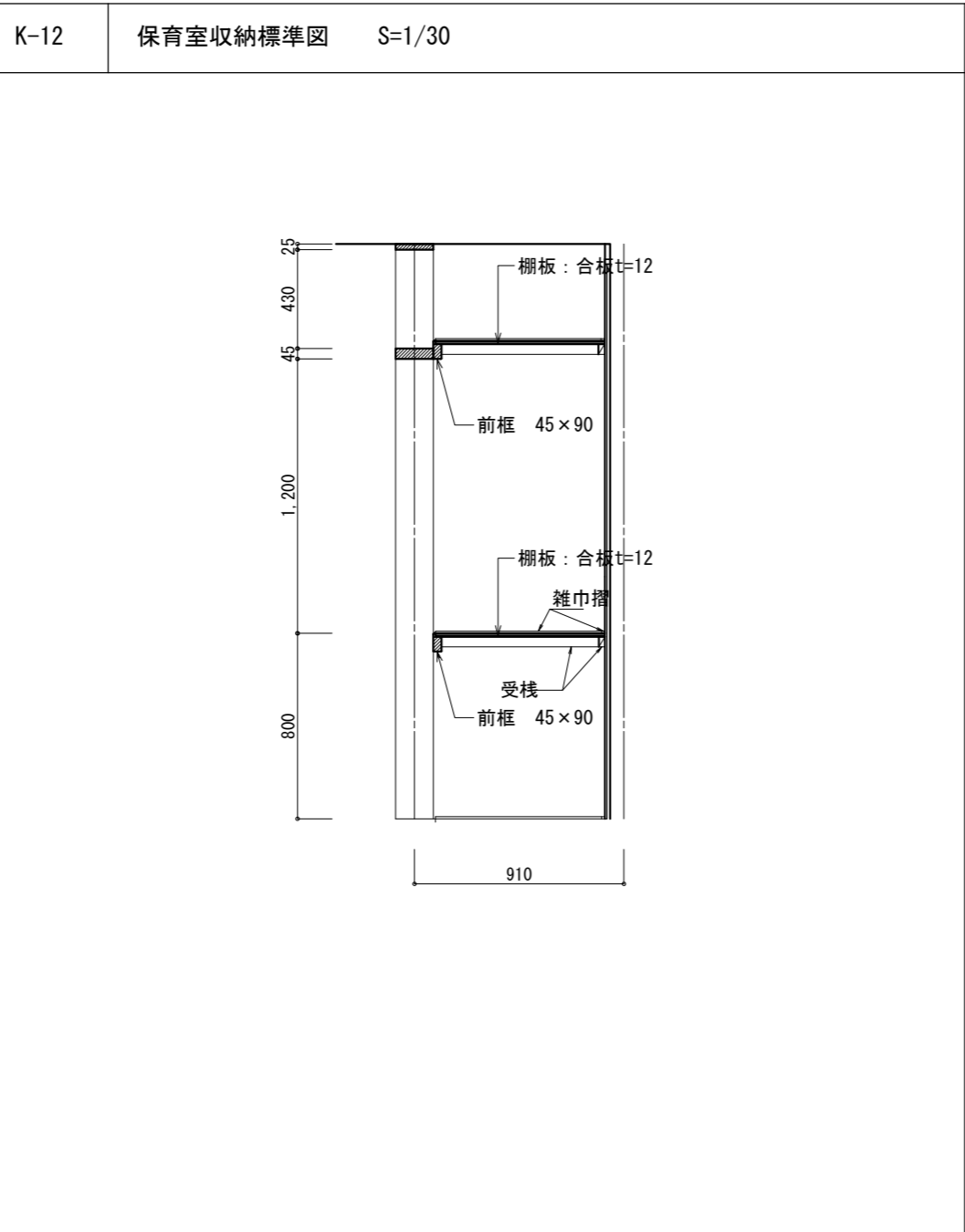
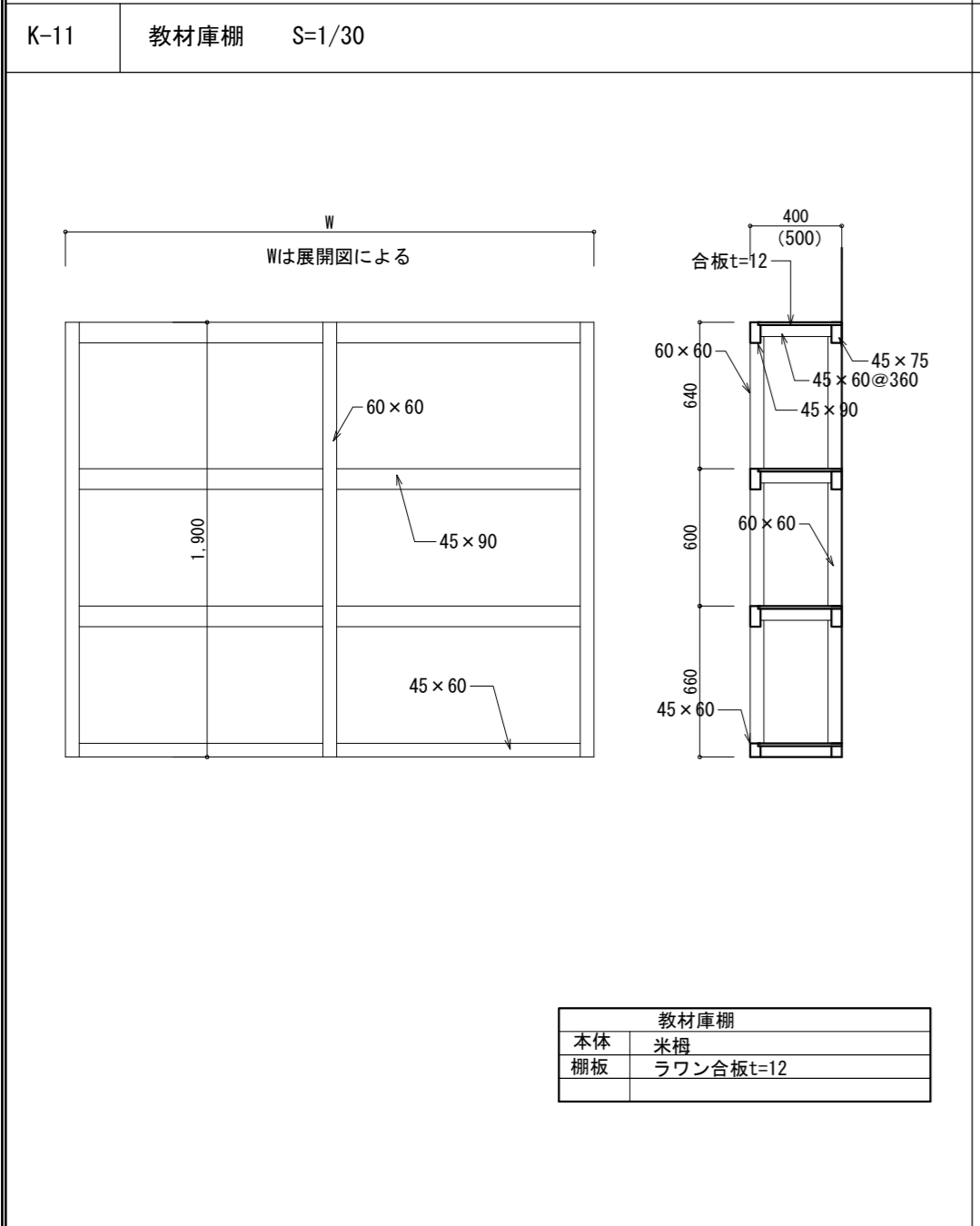
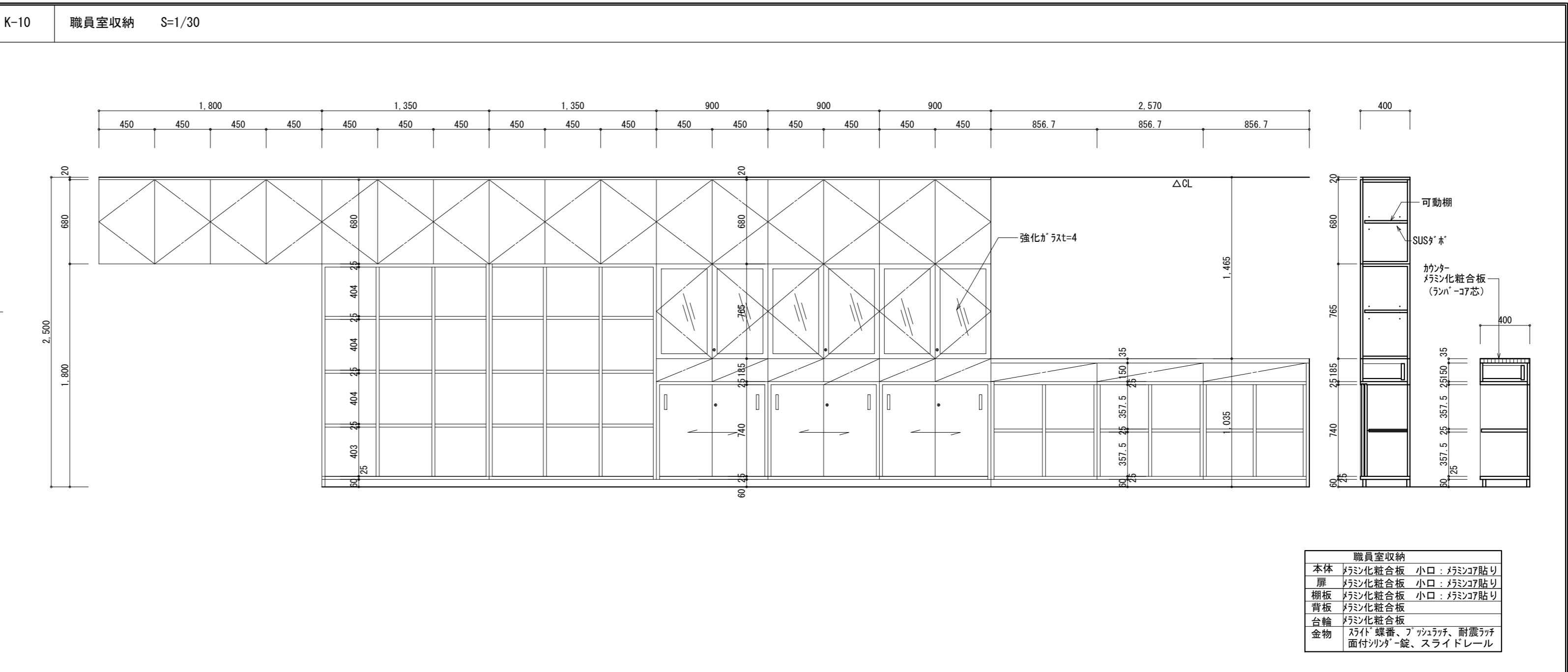
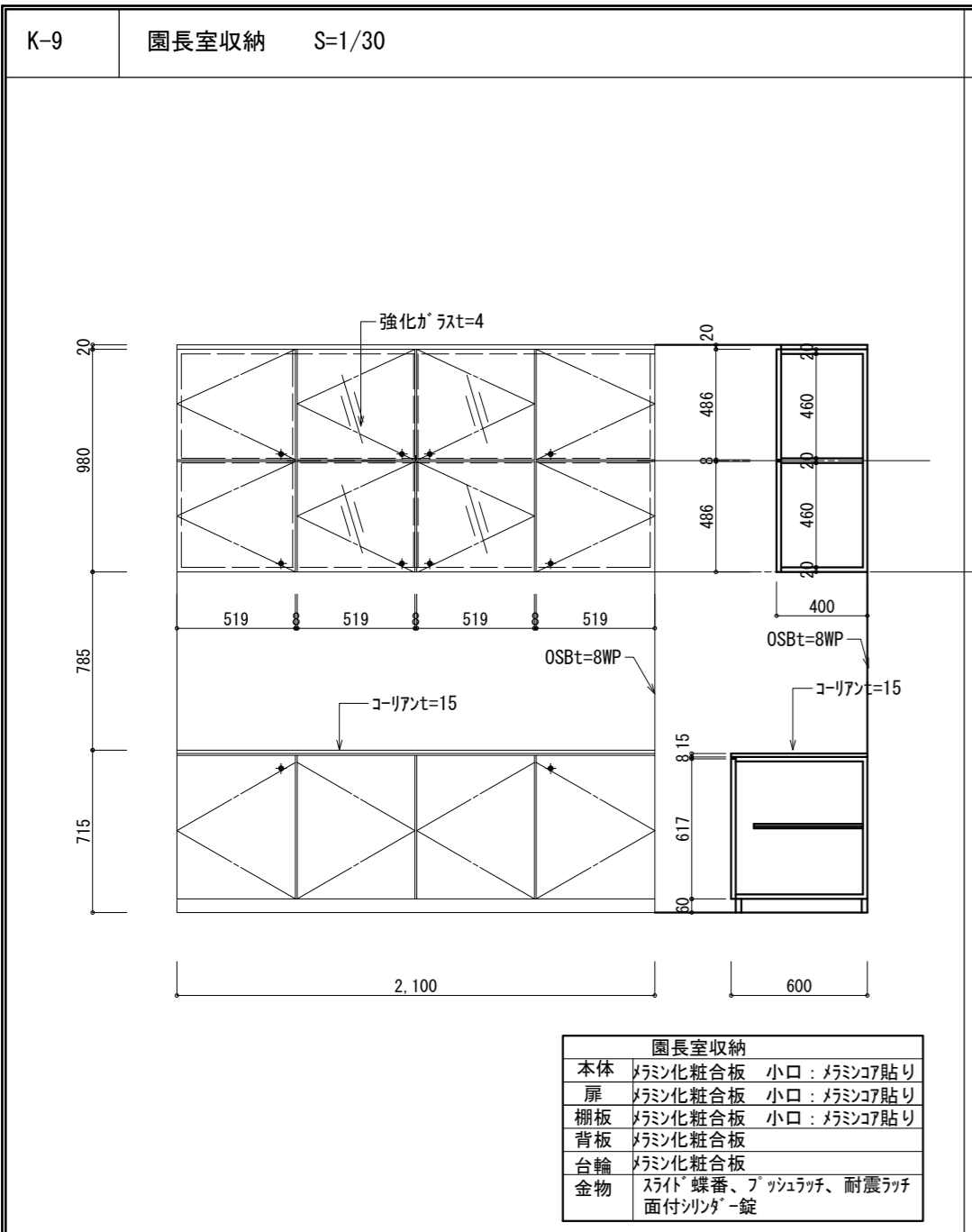
PROJECT TITLE
伊勢原山王こども園保育棟新築工事
 DRAWING TITLE
2階 天井伏図

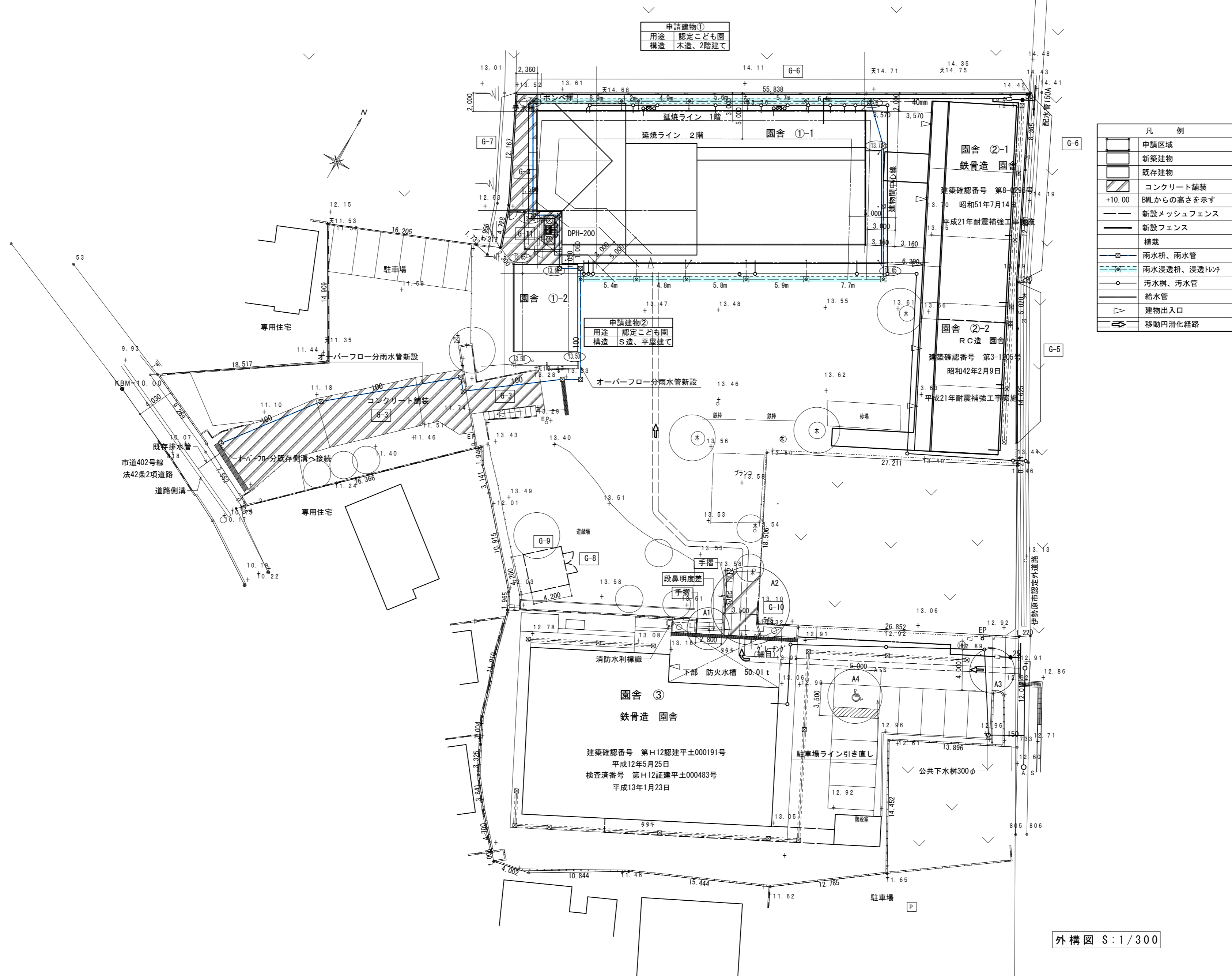
SEET NO
A-49



<p>K-1 下駄箱 (大人用) S=1/30</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th>場所</th><th>人数</th><th>W</th></tr> <tr><td>玄関</td><td>24人</td><td>2.4m</td></tr> <tr><td>勝手口</td><td>24人</td><td>2.4m</td></tr> <tr><td>厨房入口</td><td>12人</td><td>1.2m</td></tr> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">大人用下駄箱</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>スライド 蝶番、プッシュラッチ</td></tr> </table>	場所	人数	W	玄関	24人	2.4m	勝手口	24人	2.4m	厨房入口	12人	1.2m	大人用下駄箱		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ	<p>K-2 下駄箱 (子供用) S=1/30 4セット</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">子ども用下駄箱</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>ネームプレート</td></tr> </table>	子ども用下駄箱		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	ネームプレート	<p>K-3 保育室 (1-2) ロッカー S=1/30 2セット</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">子ども用ロッカー</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>ネームプレート</td></tr> </table>	子ども用ロッカー		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	ネームプレート	<p>K-4 保育室 (3-5) ロッカー S=1/30 各室3セット 合計9セット</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">子ども用ロッカー</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>ネームプレート</td></tr> </table>	子ども用ロッカー		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	ネームプレート
場所	人数	W																																																																					
玄関	24人	2.4m																																																																					
勝手口	24人	2.4m																																																																					
厨房入口	12人	1.2m																																																																					
大人用下駄箱																																																																							
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
背板	メラミン化粧板																																																																						
台輪	メラミン化粧板																																																																						
金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ																																																																						
子ども用下駄箱																																																																							
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
背板	メラミン化粧板																																																																						
台輪	メラミン化粧板																																																																						
金物	ネームプレート																																																																						
子ども用ロッカー																																																																							
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
背板	メラミン化粧板																																																																						
台輪	メラミン化粧板																																																																						
金物	ネームプレート																																																																						
子ども用ロッカー																																																																							
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																						
背板	メラミン化粧板																																																																						
台輪	メラミン化粧板																																																																						
金物	ネームプレート																																																																						

<p>K-5 保育室 (1-2) 手洗い収納 S=1/30 1セット</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">保育室 (1-2) 手洗い収納</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ</td></tr> <tr><td>手洗い</td><td>アイカ工業製</td></tr> </table>	保育室 (1-2) 手洗い収納		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ	手洗い	アイカ工業製	<p>K-6 浴室収納 S=1/30 1セット</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">浴室収納</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ</td></tr> <tr><td>面付</td><td>シリコン錠</td></tr> </table>	浴室収納		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ	面付	シリコン錠	<p>K-7-1 保育室 (3-5) 手洗い収納 S=1/30 合計3セット</p>  <p>※図はK-7-1 K-7-2は左右反転タイプ</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th>場所</th><th>符号</th><th>セット</th></tr> <tr><td>保育室 (4)</td><td>K-7-1</td><td>1</td></tr> <tr><td>保育室 (3.5)</td><td>K-7-2</td><td>2</td></tr> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">保育室 (3-5) 手洗い収納</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ</td></tr> <tr><td>面付</td><td>シリコン錠</td></tr> <tr><td>手洗い</td><td>アイカ工業製</td></tr> </table>	場所	符号	セット	保育室 (4)	K-7-1	1	保育室 (3.5)	K-7-2	2	保育室 (3-5) 手洗い収納		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ	面付	シリコン錠	手洗い	アイカ工業製	<p>K-8 トイレ (幼児) 収納 S=1/30 1セット</p>  <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th colspan="2">トイレ (幼児) 収納</th></tr> <tr><td>本体</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>扉</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>棚板</td><td>メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り</td></tr> <tr><td>背板</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>台輪</td><td>メラミン化粧板</td></tr> <tr><td>金物</td><td>スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ</td></tr> <tr><td>面付</td><td>シリコン錠</td></tr> </table>	トイレ (幼児) 収納		本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り	背板	メラミン化粧板	台輪	メラミン化粧板	金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ	面付	シリコン錠
保育室 (1-2) 手洗い収納																																																																														
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
背板	メラミン化粧板																																																																													
台輪	メラミン化粧板																																																																													
金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ																																																																													
手洗い	アイカ工業製																																																																													
浴室収納																																																																														
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
背板	メラミン化粧板																																																																													
台輪	メラミン化粧板																																																																													
金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ																																																																													
面付	シリコン錠																																																																													
場所	符号	セット																																																																												
保育室 (4)	K-7-1	1																																																																												
保育室 (3.5)	K-7-2	2																																																																												
保育室 (3-5) 手洗い収納																																																																														
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
背板	メラミン化粧板																																																																													
台輪	メラミン化粧板																																																																													
金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ																																																																													
面付	シリコン錠																																																																													
手洗い	アイカ工業製																																																																													
トイレ (幼児) 収納																																																																														
本体	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
扉	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
棚板	メラミン化粧板 小口:メラミン7貼り																																																																													
背板	メラミン化粧板																																																																													
台輪	メラミン化粧板																																																																													
金物	スライド 蝶番、プッシュラッチ、耐震ラッチ																																																																													
面付	シリコン錠																																																																													





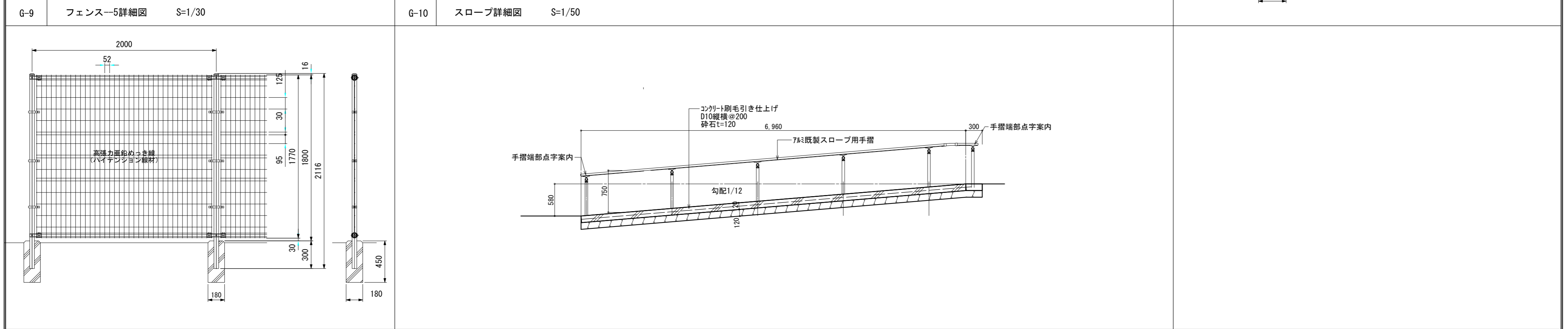
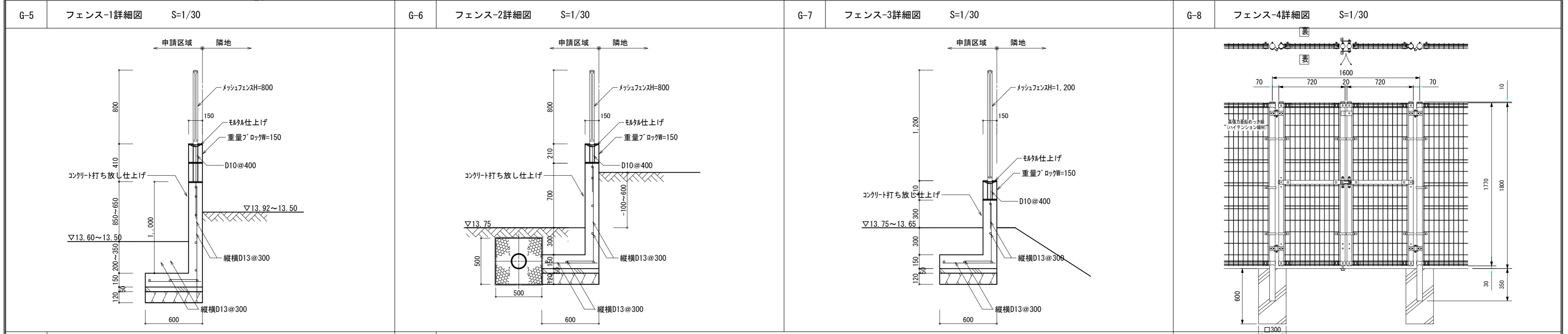
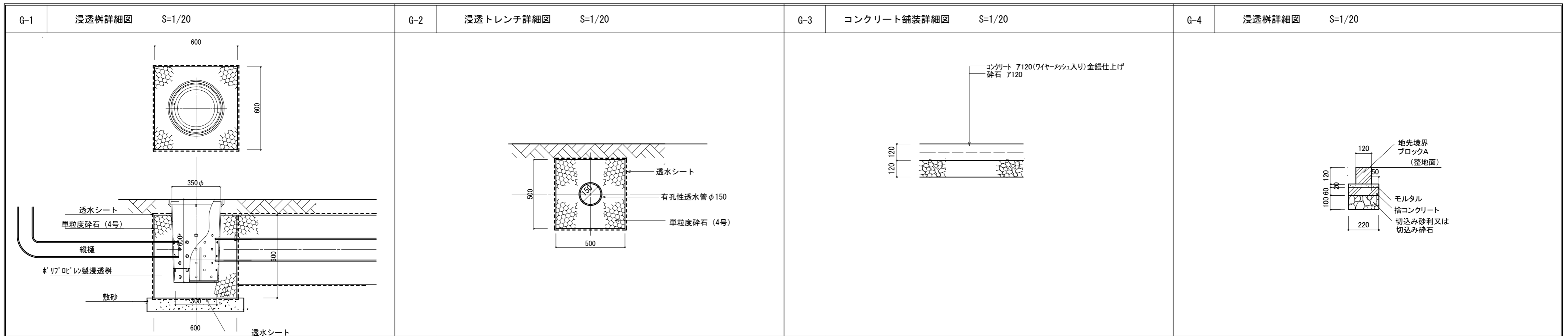
申請建物①
用途 認定こども園
構造 木造、2階建て

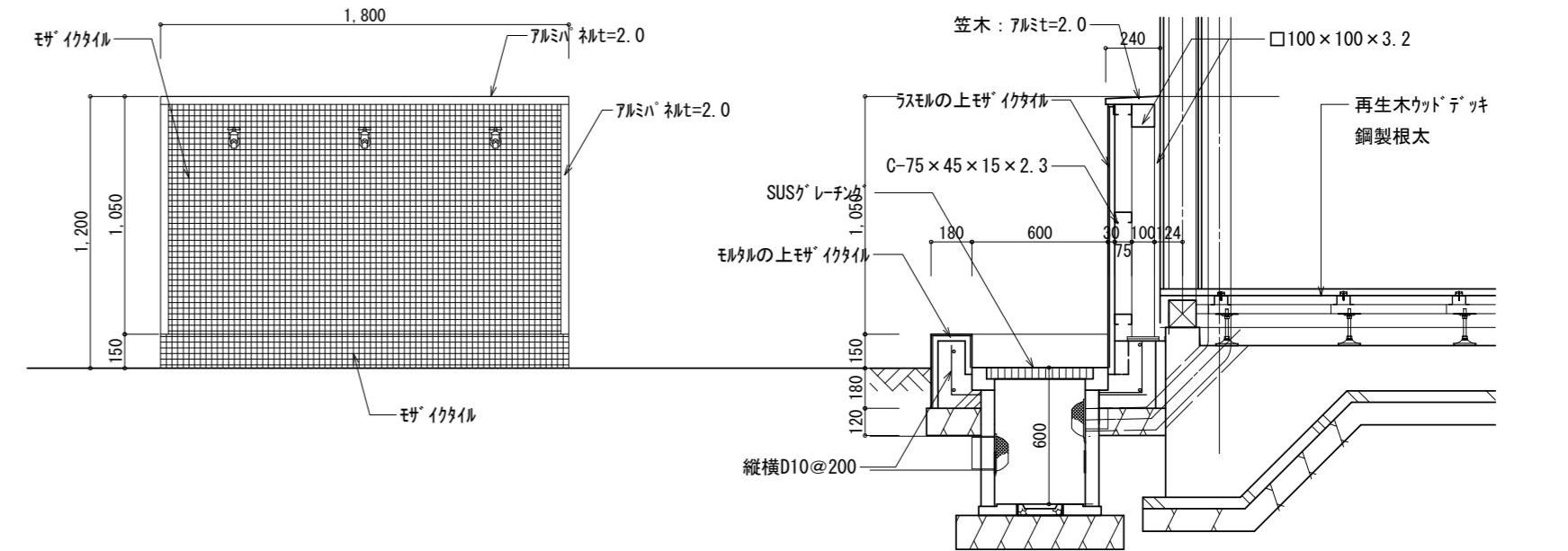
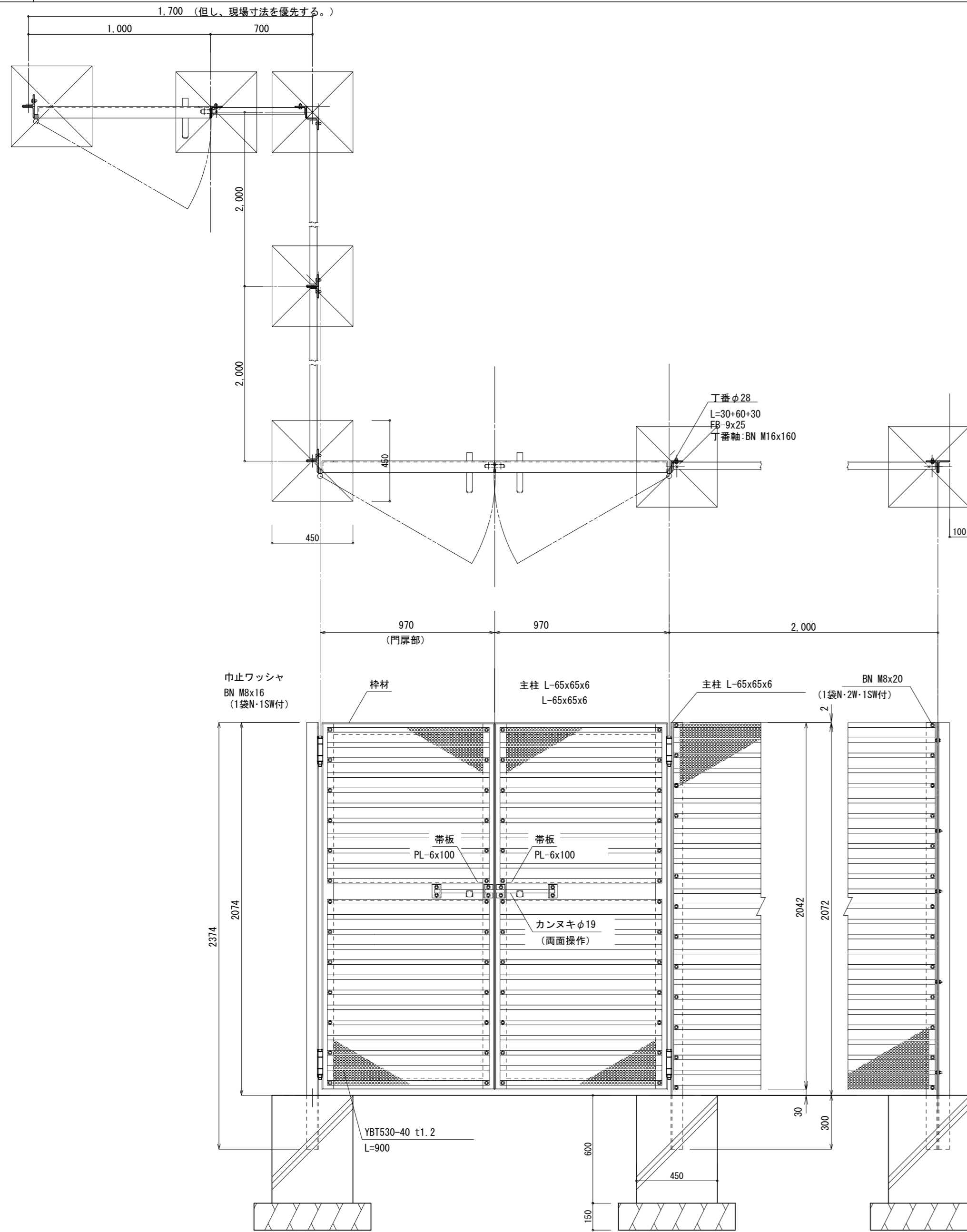
申請建物②
用途 認定こども園
構造 S造、平屋建て

園舎 ③
鉄骨造 園舎
建築確認番号 第H12認建平土000191号
平成12年5月25日
検査済番号 第H12証建平土000483号
平成13年1月23日

凡 例	
[Symbol]	申請区域
[Symbol]	新築建物
[Symbol]	既存建物
[Symbol]	コンクリート舗装
[Symbol]	+10.00 BMLからの高さを示す
[Symbol]	新設メッシュフェンス
[Symbol]	新設フェンス
[Symbol]	植栽
[Symbol]	雨水枦、雨水管
[Symbol]	雨水浸透枦、浸透トラフ
[Symbol]	汚水枦、汚水管
[Symbol]	給水管
[Symbol]	建物出入口
[Symbol]	移動円滑化経路

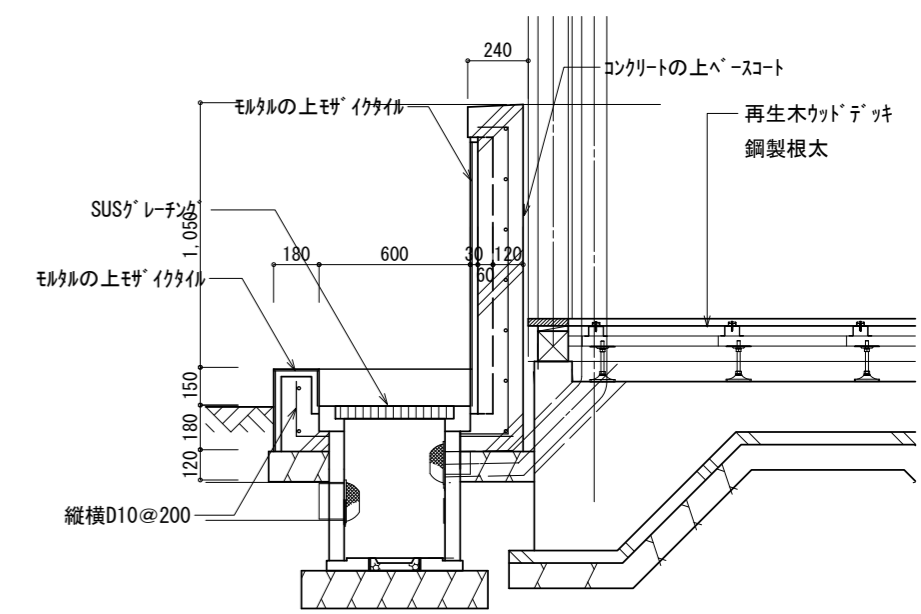
外構図 S:1/300



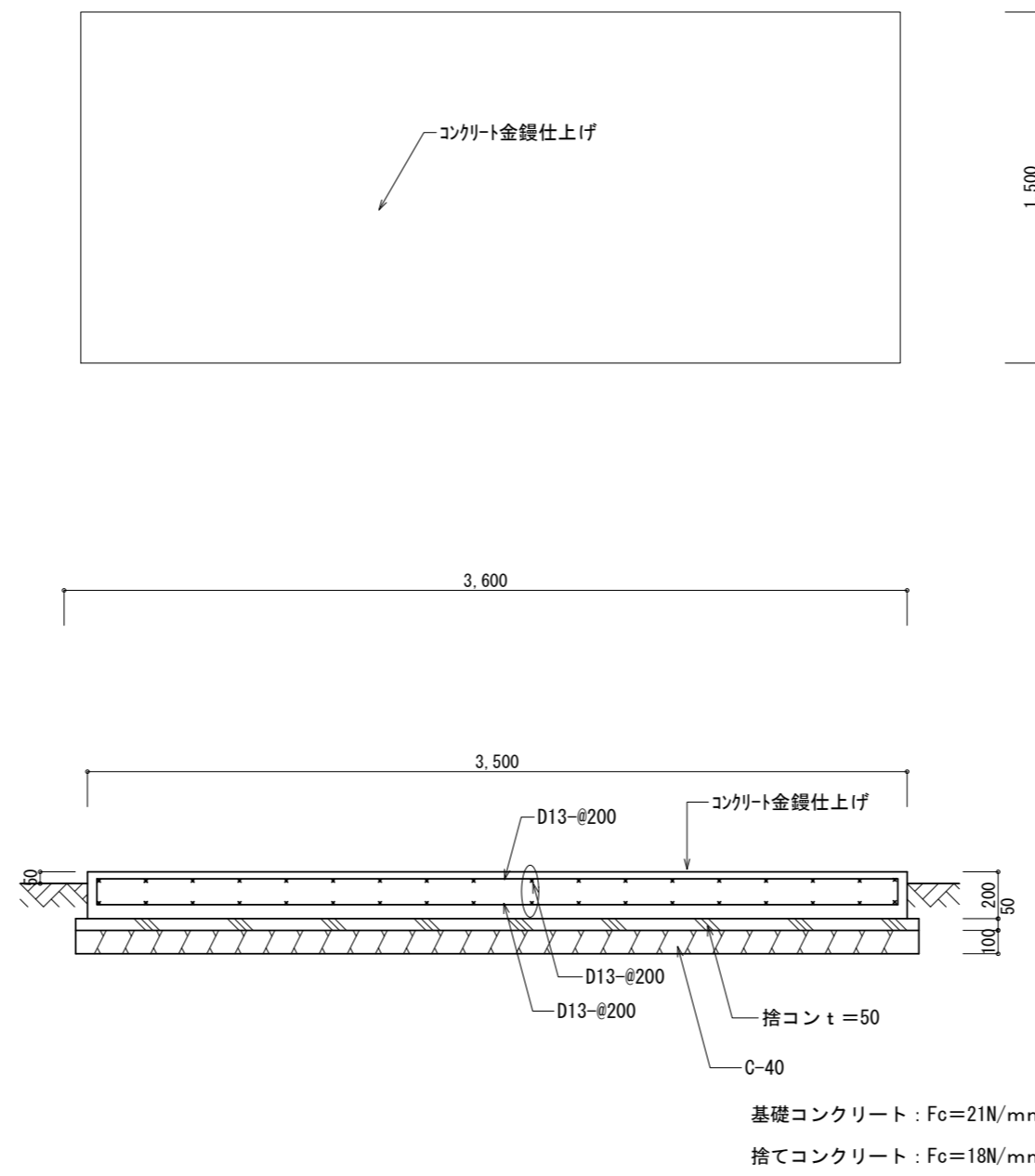
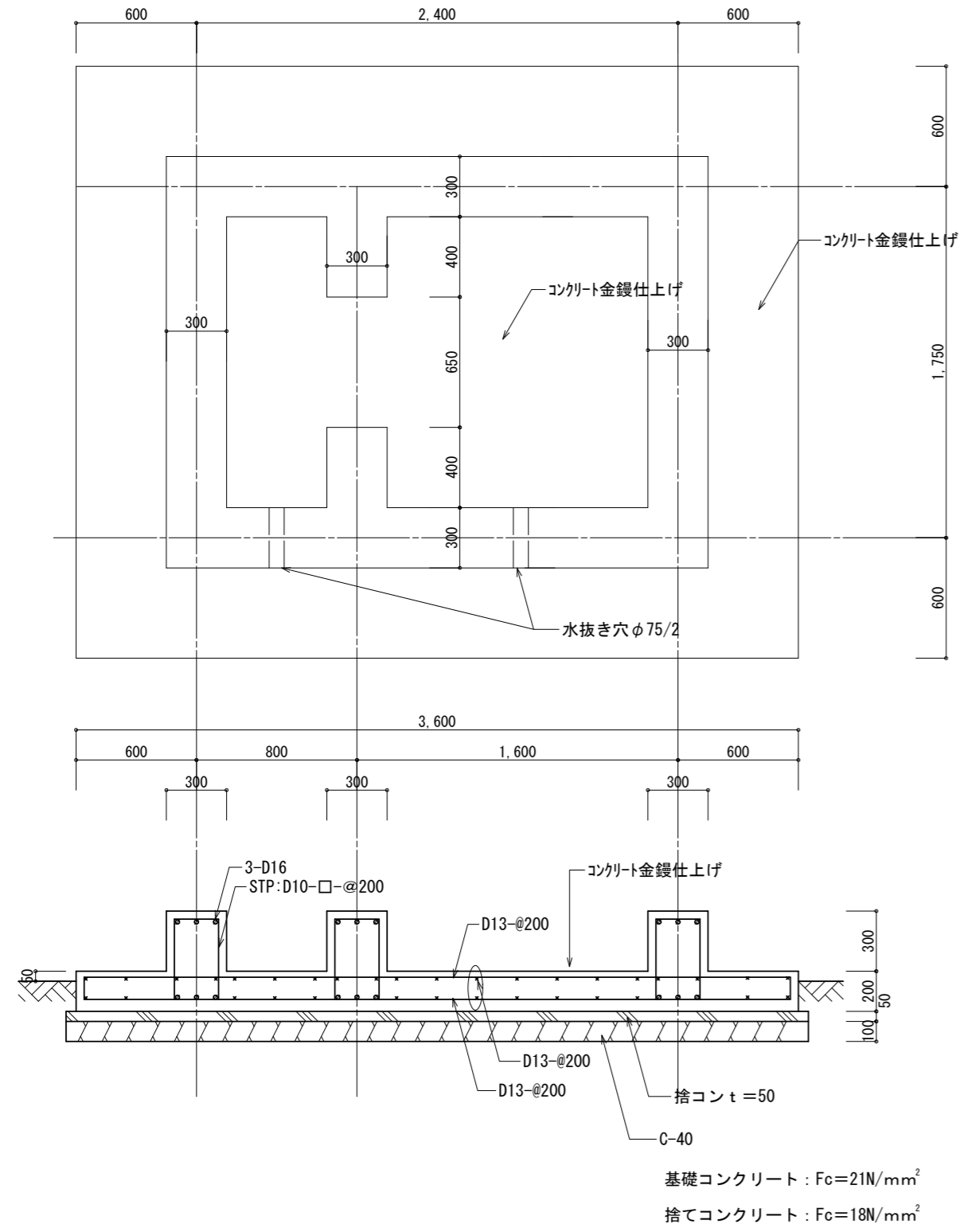


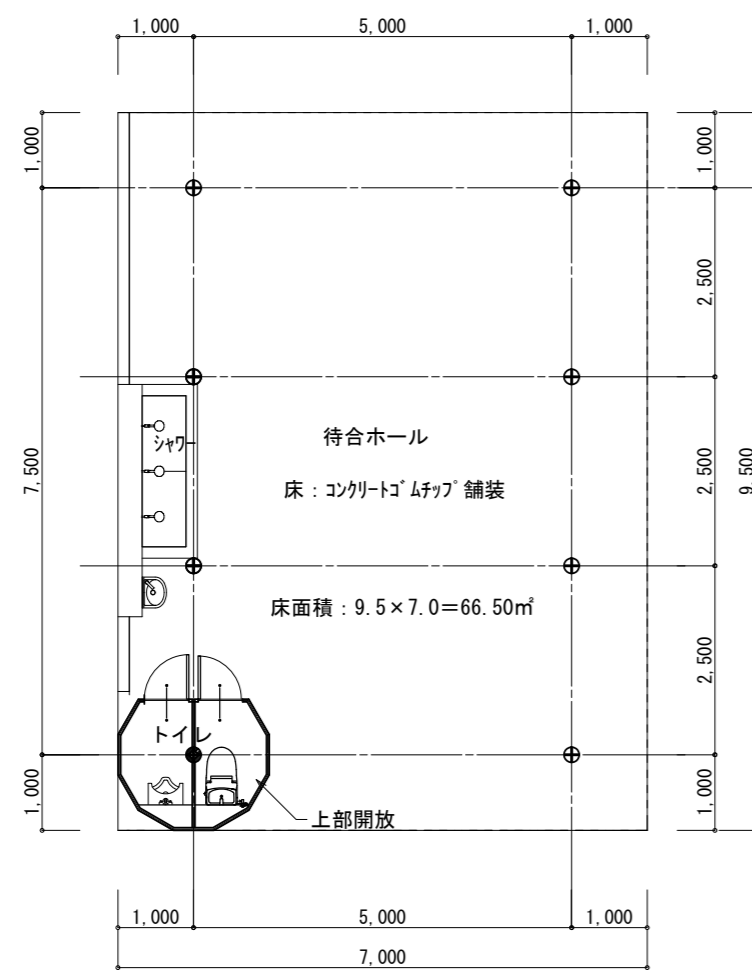
40~42通り足洗い場姿図

40~42通り足洗い場断面詳細図

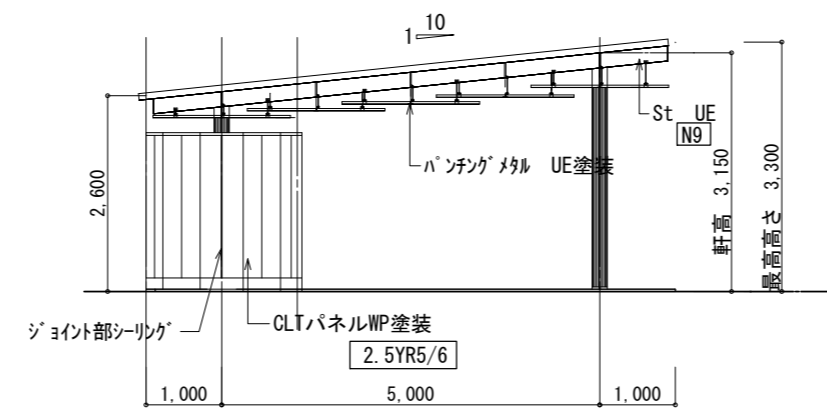


25~27通り足洗い場断面詳細図

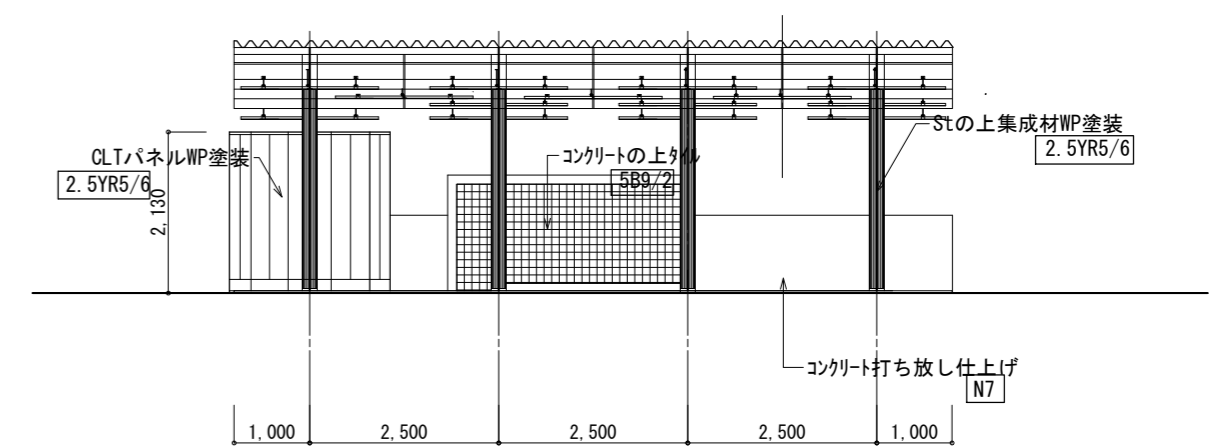




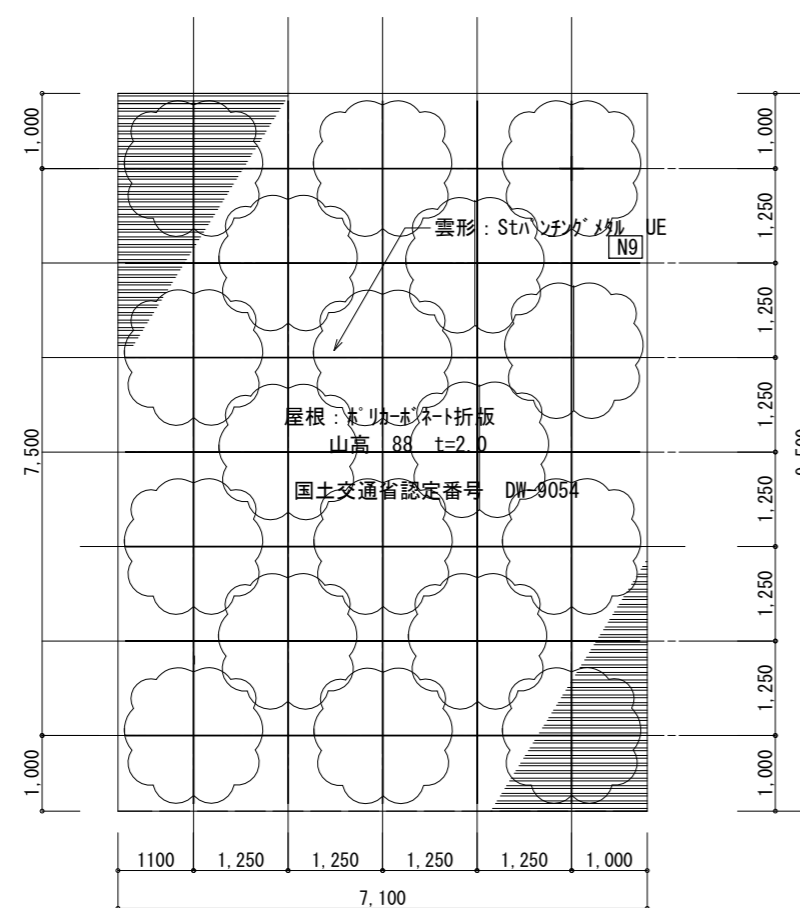
1階 平面図 S:1/100



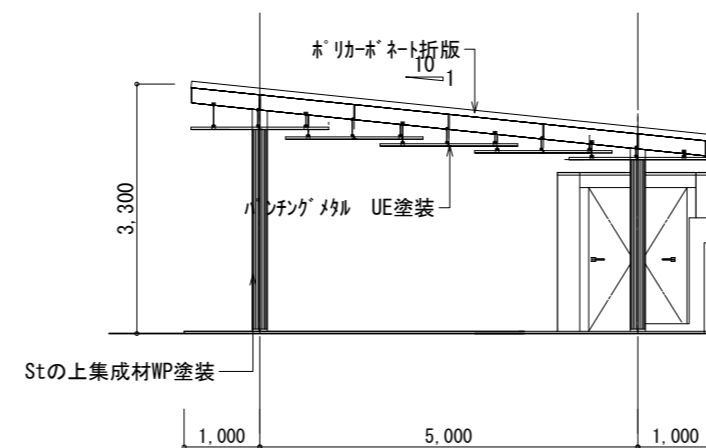
南側 立面図 S:1/100



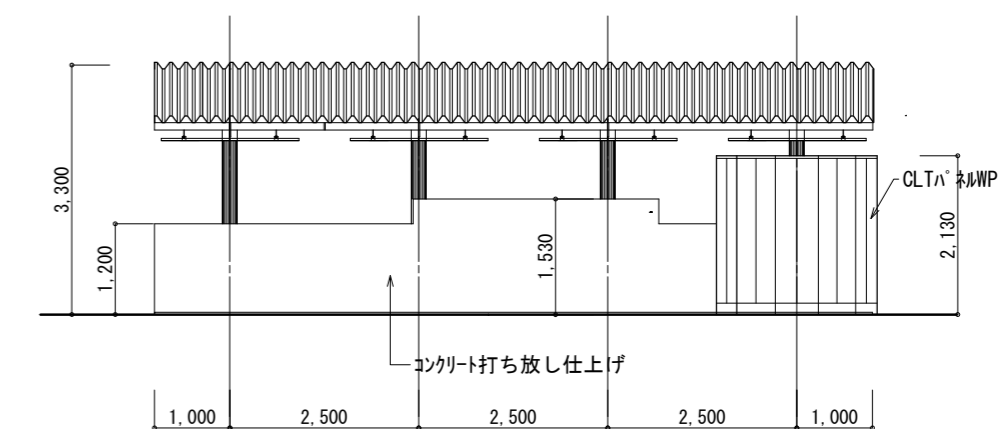
東側 立面図 S:1/100



屋根伏図 S:1/100

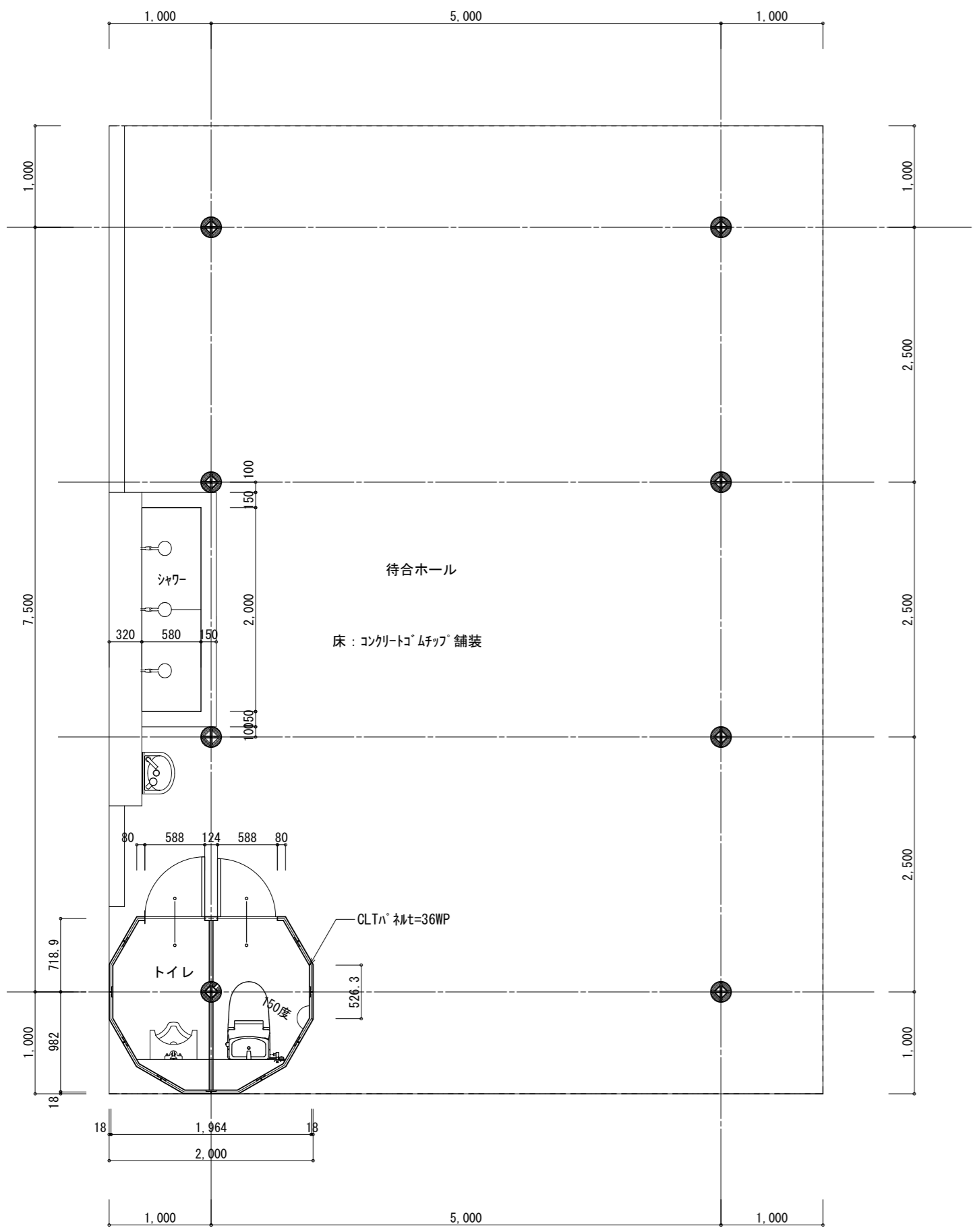


北側 立面図 S:1/100

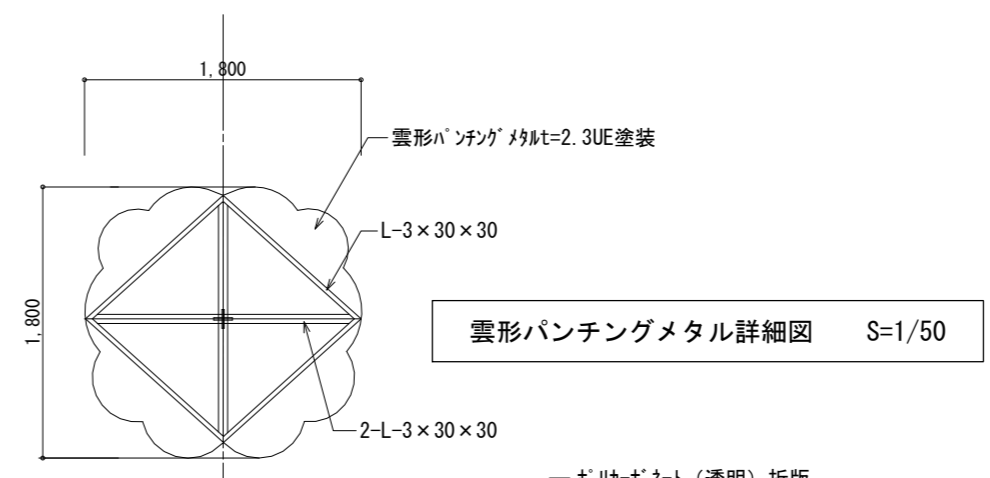


西側 立面図 S:1/100

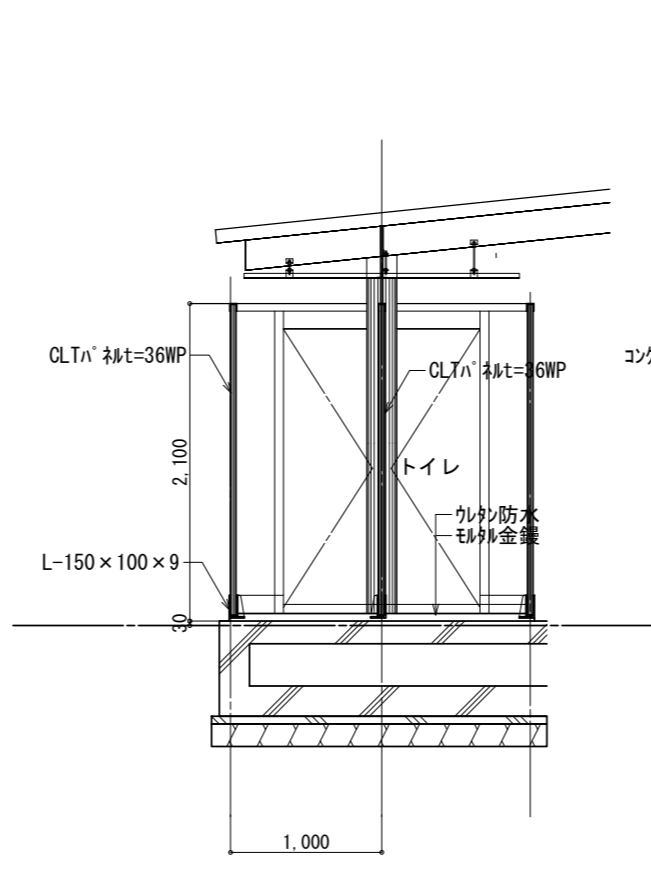
※法20条第1項4号イの基準に適合するものとする。



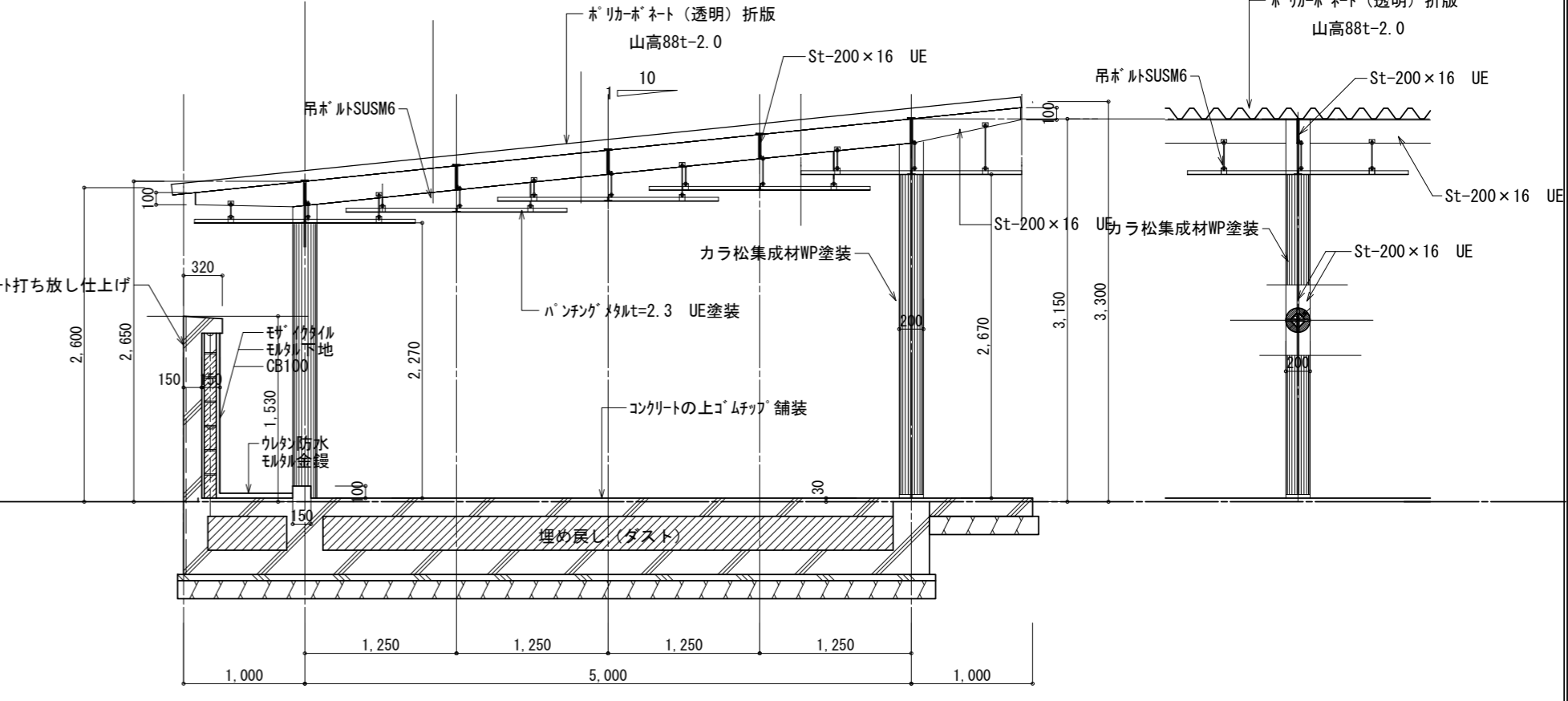
平面詳細図 S: 1/50



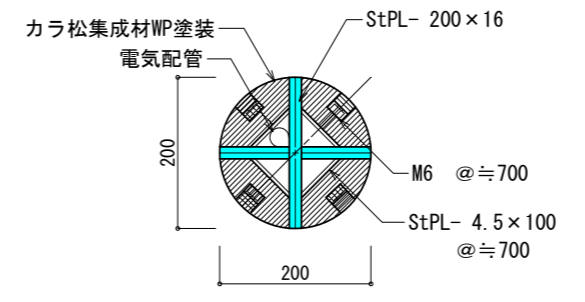
雲形パンチングメタル詳細図 S=1/50



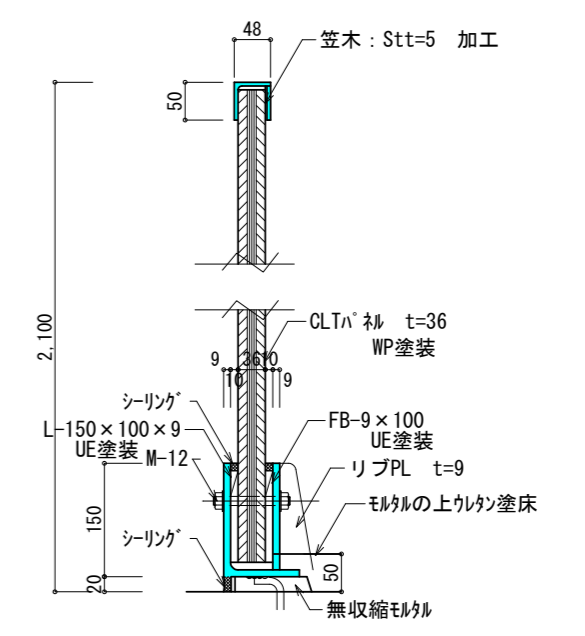
トイレ部断面詳細図 S=1/50



シャワー部断面詳細図 S=1/50

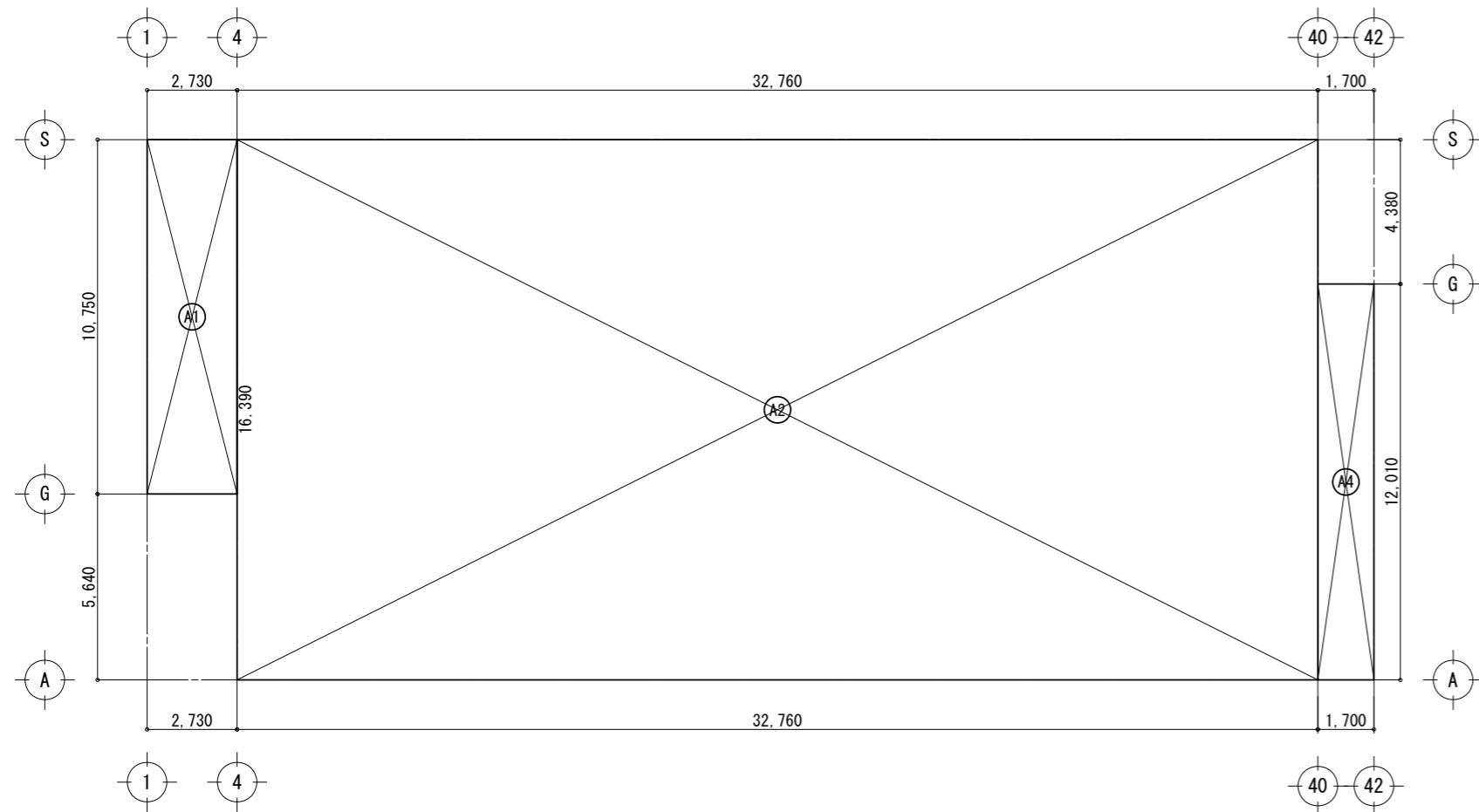


柱断面詳細図 S=1/10



トイレ部パネル断面詳細図 S=1/10

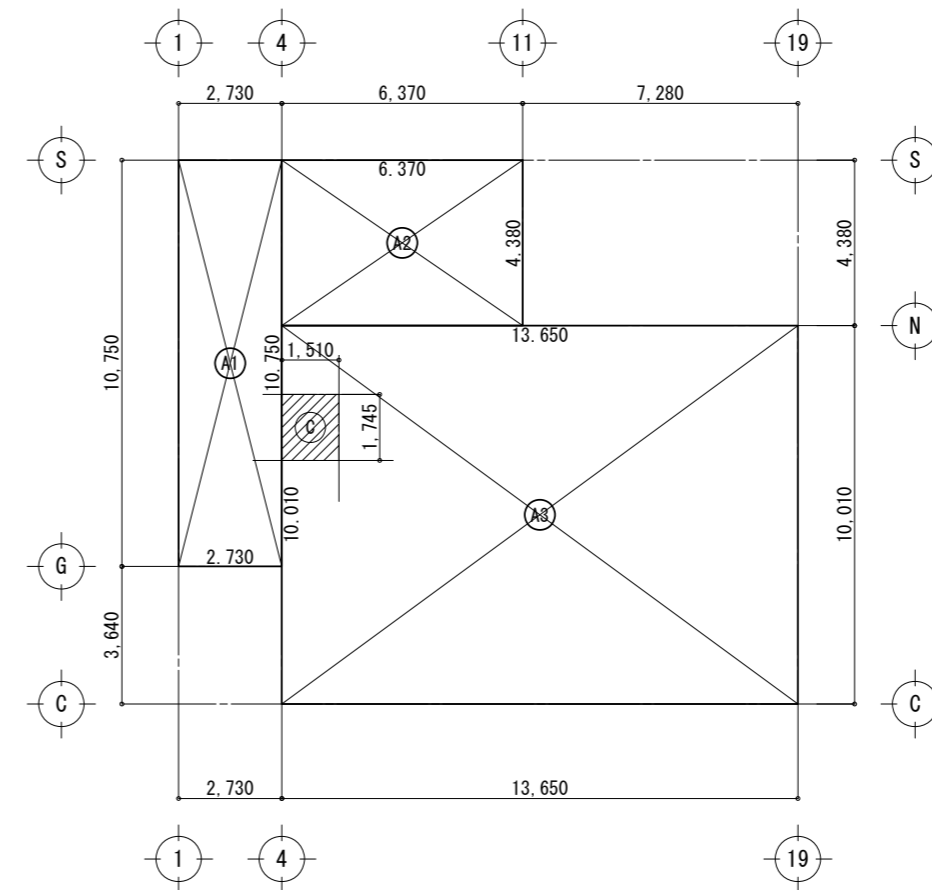
①-1 (保育棟) 建築面積求積図 S=1/200



建築面積求積図 S:1/200

形状	計算式	面積
(A1) 矩形	2.730×10.750	29.347500
(A2) 矩形	32.760×16.390	536.936400
(A3) 矩形	1.700×12.010	20.417000
面積	計(m ²)	586.70
	(坪)	177.47

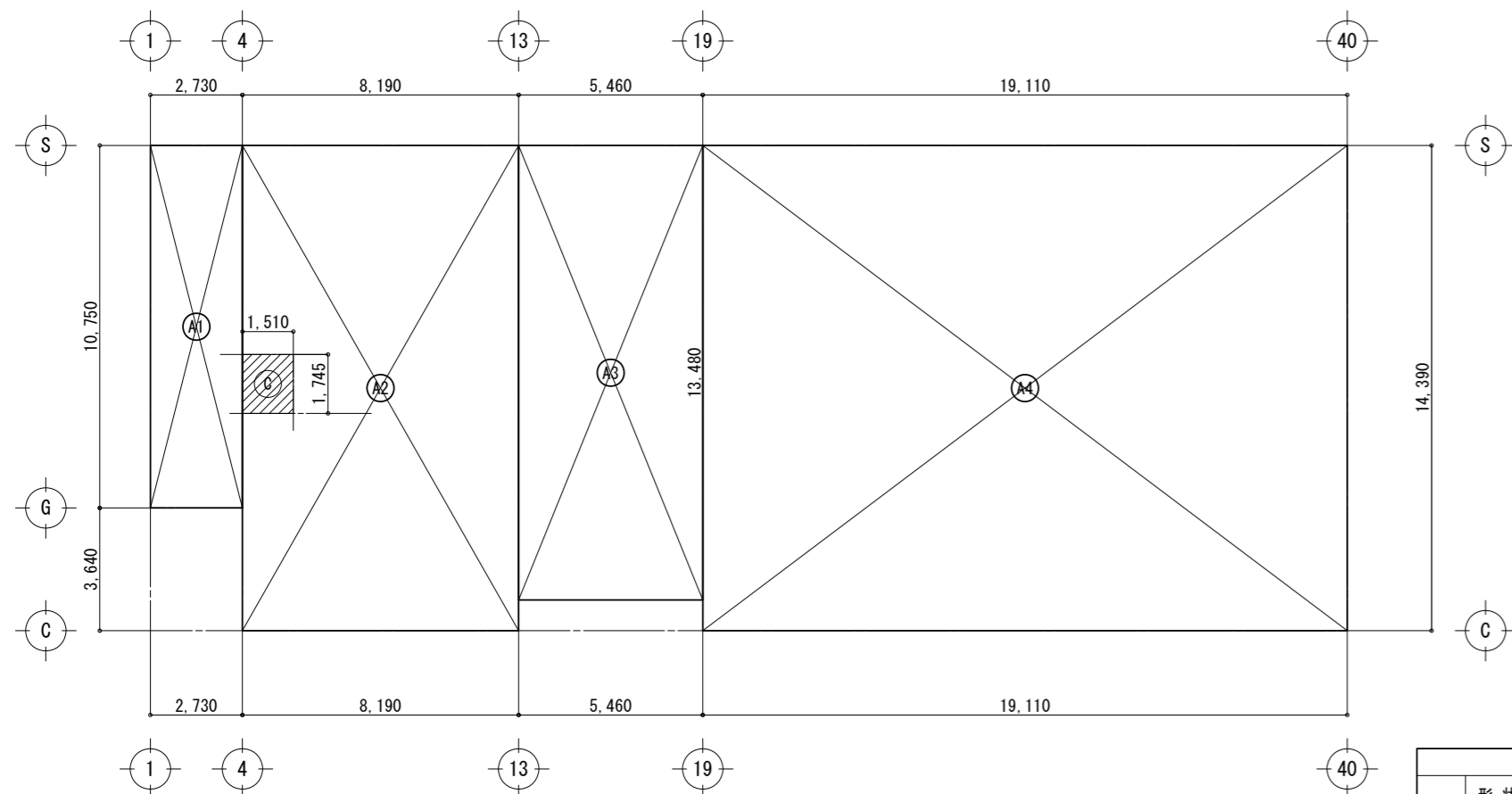
①-1 (保育棟) 2階床面積求積図 S=1/200



2階 床面積求積図 S:1/200

形状	計算式	面積
(A1) 矩形	2.730×10.750	29.347500
(A2) 矩形	6.370×4.380	27.900600
(A3) 矩形	13.650×10.010	136.636500
(C) 負	1.510×1.745	*-2.634950
面積	計(m ²)	193.88
	(坪)	58.65
容積延面積	計(m ²)	191.24

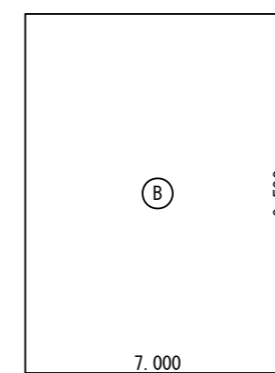
①-1 (保育棟) 1階床面積求積図 S=1/200



1階 床面積求積図 S:1/200

形状	計算式	面積
(A1) 矩形	2.730×10.750	29.347500
(A2) 矩形	8.190×14.390	117.854100
(A3) 矩形	5.460×13.480	73.600800
(A4) 矩形	19.110×14.390	274.992900
(C) 負	1.510×1.745	*-2.634950
面積	計(m ²)	495.79
	(坪)	149.97
容積延面積	計(m ²)	493.16

①-2 (待合ホール棟) 建築面積、床面積求積図 S=1/200



形状	計算式	面積
(B) 矩形	7.000×9.500	66.500000
面積	計(m ²)	66.50
	(坪)	20.11

1. 一般事項		伊勢原山王こども園保育棟新築工事		建築主		学校法人 山王学園 理事長 小山 直久	
敷地	敷地位置	神奈川県伊勢原市三宮468-1外		工事種別	新築		
	用途地域	なし (市街化調整区域)		主要用途	幼保連携型認定こども園		
	防火地域	無指定 (法22条区域)		駐車場等			
	その他の指定			工作物等			
道路	道路巾員	4m		工期予定	平成30年7月1日~平成31年2月28日		
	敷地面積	4,763.61m ²		斜線規制			
延べ面積	申請部分	申請以外の部分	合計	建ぺい率	70%		
	イ 建物全体	756.17m ²	1,597.49m ²	容積率	400%		
	ロ 地階の居住部分			申請部分	申請以外の部分	合計	
	ハ 自動車庫等の部分			建築面積	653.20m ²	928.28	1,581.48m ²
	ニ 住宅の部分			建坪率	33.20%		
	容積率対象面積	750.90m ²	1,597.49m ²	容積率	49.30%		
2. 建築物概要 (棟別)		申請部分		申請以外の部分			
棟名	①-1	①-2	②-1	②-2	③		
建物用途	認定こども園	認定こども園	認定こども園	認定こども園	認定こども園		
工事種別	新築	新築	耐火建築物	耐火建築物	耐火建築物		
防火対象物	準耐火建築物	その他	耐火建築物	耐火建築物	耐火建築物		
階	2	1	2	3	2		
最高の高さ	8.87m	3.3m	7.01m	9.865m	9.50m		
最高の軒高	6.58m	3.15m	6.51m	9.485m	9.36m		
構造	木造	鉄骨造	鉄骨造	鉄骨造	鉄骨造		
屋根	ガルバリウム鋼板	合せガラス	折板葺き	コンクリートの上塩ビシート防水	ガルバリウム鋼板		
外壁	セメント系塗料		ALCの上吹付タイル	コンクリートの上吹付タイル	成形ワックス樹脂塗装		
築年			S51年	S42年	H12年		
建築面積	586.70m ²	66.50m ²	229.23m ²	146.32m ²	552.73m ²		
延べ面積	689.67m ²	66.50m ²	429.30m ²	320.36m ²	847.83m ²		
各階床面積							
	F3階				78.18		
	F2階	193.88(191.24)		214.65	138.81		
	F1階	495.79(493.16)	66.50	214.65	103.37		
合計 (m ²)	689.67(684.40)	66.50	429.30	320.36	847.83		