

境界標の種類

○	木杭
⊗	金属釘

引照点表

点名	X座標	Y座標		
基準点P1	T.1	500.000	500.000	
基準点P2	T.3	499.903	479.047	
点名	X座標	Y座標	距離	角度
K.26	527.949	512.398	P1 30.576	23-55-18
K.25	502.560	486.682	P2 43.576	49-56-17
			P1 13.562	280-52-47
			P2 8.084	70-48-45

測地系	任意座標系
座標系	任意座標
測量年月日	令和元年6月24日

敷地求積図 S = 1 / 200 (A2)

座標求積表

地番	敷地面積			
測点	Xn	Yn	(Yn-1 - Yn+1)Xn	距離
K.1	477.997	520.863	14950.790166	8.628
K.2	483.828	527.222	5595.470820	7.004
K.3	488.514	532.428	5475.264912	8.124
K.4	493.989	538.430	1992.751626	3.046
K.16	496.314	536.462	-12920.046048	39.747
K.26	527.949	512.398	-26281.301220	36.137
K.25	502.560	486.682	-10433.648160	4.964
K.11	502.263	491.637	2699.161362	0.439
K.12	502.132	492.056	522.217280	0.623
K.13	502.180	492.677	755.278720	1.069
K.14	502.782	493.560	1642.588794	3.924
K.15	505.899	495.944	13812.560397	37.410
	倍面積	-2188.911351		
	面積	1094.4556755		
	地積	1094.45	m <sup>2</sup>	
	坪数	331.07		(A)

斜線部求積表

①	②	③	合計
0.124 × 0.448 × 1/2	(0.124+0.242) × 6.653 × 1/2	0.242 × 24.861	7.267 m <sup>2</sup>
0.027776	1.217499	6.016362	
			(B)

※敷地と反対側の道路境界は既存図のデータを基に作成し実測図に合成了。  
 (A)-(B) 敷地面積 1087.19m<sup>2</sup>  
 (前回申請時)

C部求積表

①	②
36.137 × 3.804 × 1/2	68.732574
	68.73 m <sup>2</sup>
	(C)

※前回確認申請時の敷地求積に基づいて作成。  
 (A)-(B)+(C) 敷地面積 1155.92m<sup>2</sup>

< 凡例 >

- (\*\*) 計画レベルを示す
- \*\* 現況のままの高さを示す
- 境界...現地境界杭あり
- 境界...現地境界杭なし(想定位置)

- ※設計GL=±0とする。
- ※KBM=設計GL+185とする。
- ※FL=設計GL+260とする。
- ※平均地盤面：最も低い地盤面の±0とする。

耐火構造の仕様				
部位	必要性能	使用等級	構造	認定番号
屋根	不燃以上	屋根30分耐火	カラーガルバリウム鋼板 厚0.8 折版葺H88 裏貼フノンエース厚4	—
外壁	準不燃以上	防火構造	窯業系サイディング横貼 厚16 塗装品 通気金具工法	PC030NE-0017

防火材料認定番号		
材料	等級	認定番号
PB 厚12.5 (不燃)	不燃	NM-8619
化粧PB 厚9.5 (不燃)	不燃	NM-1864
無機質断熱材 厚4	不燃	NM-4617-1
ガルバリウム鋼板 厚0.5、厚0.6、厚0.8	不燃	NM-8697
ビニールクロス AA級 (不燃)	不燃	NM-3992

シックハウス対策仕様		
部位	建築材料の種類	ホルムアルデヒド建材種別
天井裏等への措置	断熱材グラスウール 厚100	規制対象外建材を使用 (F☆☆☆☆)
接着剤 (現場施工)	—	規制対象外建材を使用 (F☆☆☆☆)
塗料 (現場施工)	SOP、DP、EP、CL、OS、OSCL	規制対象外建材を使用 (F☆☆☆☆)
天井	化粧PB	告示対象外建材
壁	PB	告示対象外建材
※内装材はすべてF☆☆☆☆の材料を使用する。(天井裏も同様とする)		
※クロルピリホスを含む建材は一切使用しないこととする		

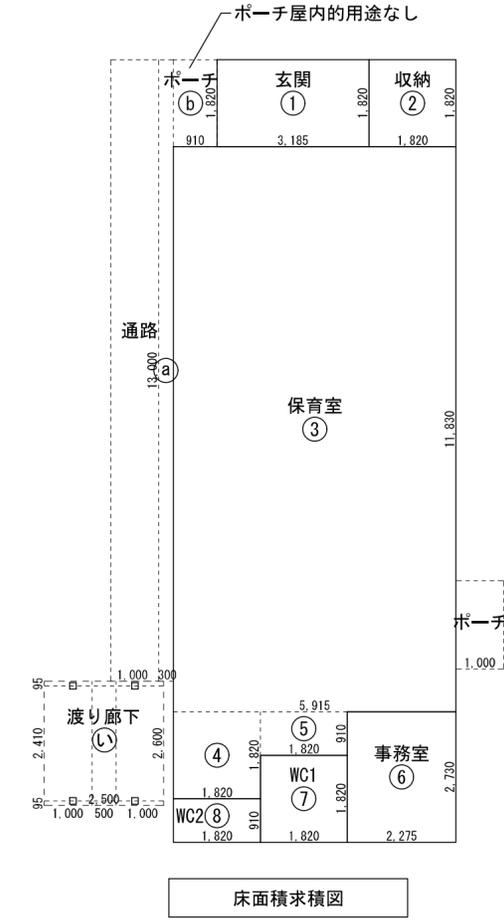
特記事項	
※ メーカー記載品は同等品可とする	
設備機器設置部分の壁下地補強は建築工事とする。	
ボード貼出隅部は塩ビ製コーナー (L型25×25) とする。	
折板等の標準取付金物、付属品は全て見込んで置く事。	

面積概要		排煙に必要な開口の検討										採光に必要な開口の検討・開口部を有しない居室等の検討										換気に必要な開口の検討																			
階	室名	番号	面積 m2	排煙率 分母	必要面積 m2	開口部					判定		採光率 分母	必要面積 m2	開口部					判定		換気率 分母	必要面積 m2	開口部					判定		室名										
						建具符号	W (m)	H (m)	数量	有効面積 (m2)	有効面積 合計	必要面積 (m2)			OK	建具符号	採光補正係数 水平距離	d/h×6=1.4 垂直距離	補正係数	W (m)	H (m)			傾斜×0.7 天窗×3.0	数量	有効面積 (m2)	有効面積 合計	必要面積 (m2)	OK	建具符号		W (m)	H (m)	数量	有効面積 (m2)	有効面積 合計	必要面積 (m2)	OK			
1	保育室	③④⑤	74.94	50	1.50	AW-2	0.82	0.30	6	1.47	1.87	≥	1.50	OK	10	7.50	AW-2 (実測)	4.50m	1.42	3	1.65	1.30	—	3	19.30	19.30	≥	7.50	OK	20	3.75	AW-2	0.82	1.30	6	6.39	6.39	≥	3.75	OK	保育室
	事務室	⑥	6.21	50	0.13	AW-1	0.82	0.30	1	0.24		0.45	≥	0.13	OK	20	0.31	AW-2a	4.50m	1.42	3	1.50	1.30	—	1	5.85	5.85	≥	0.31	OK	20	0.31	AW-2a	0.75	1.30	1	0.97	0.97	≥	0.31	OK

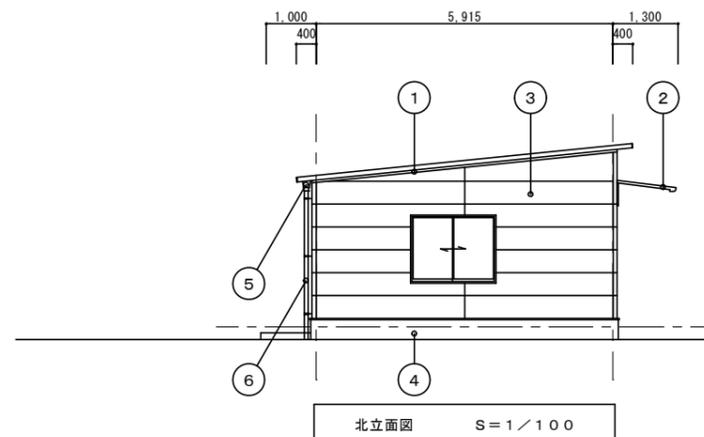
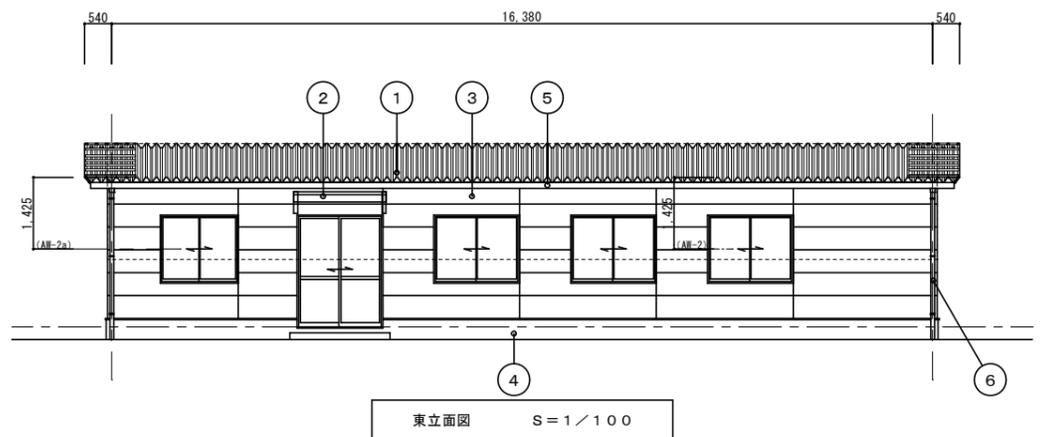
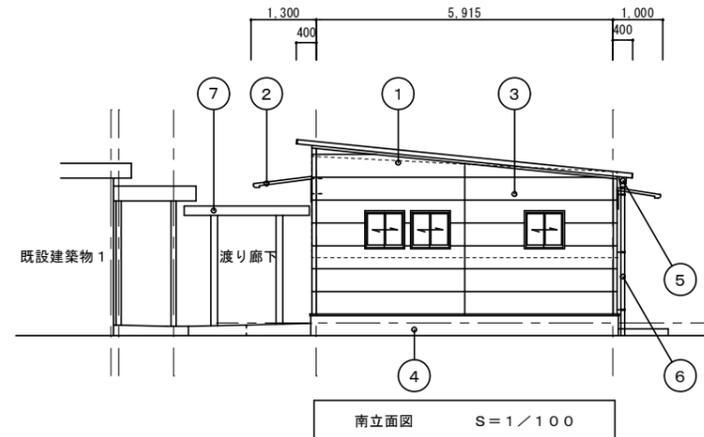
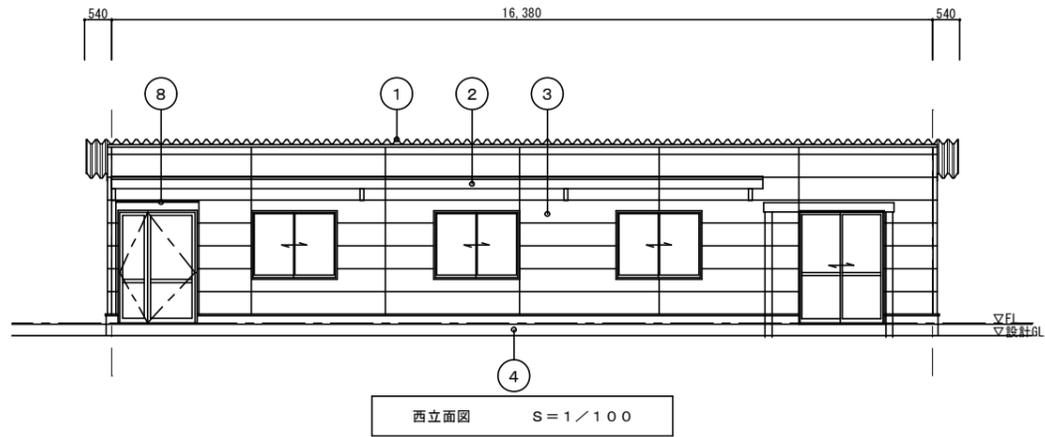
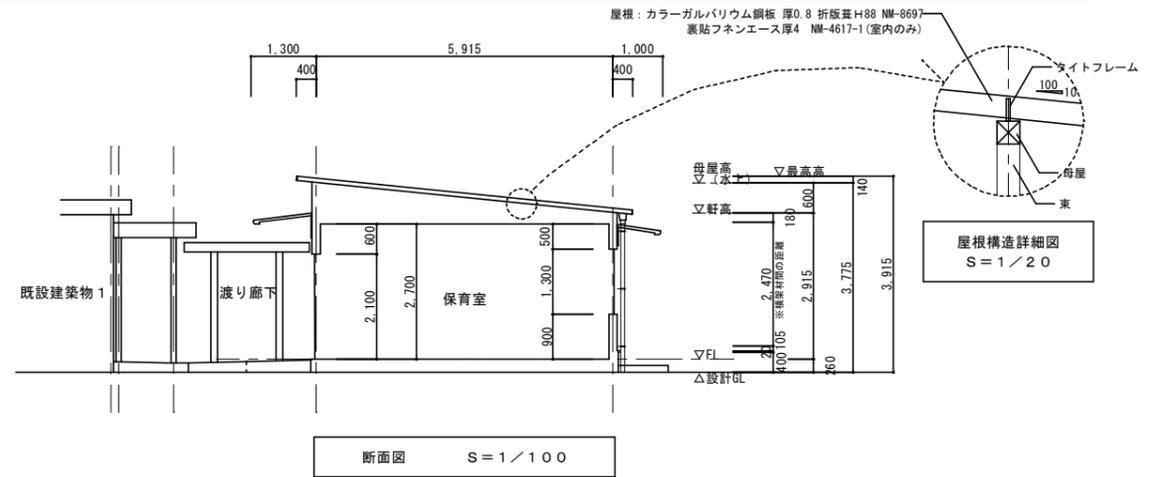
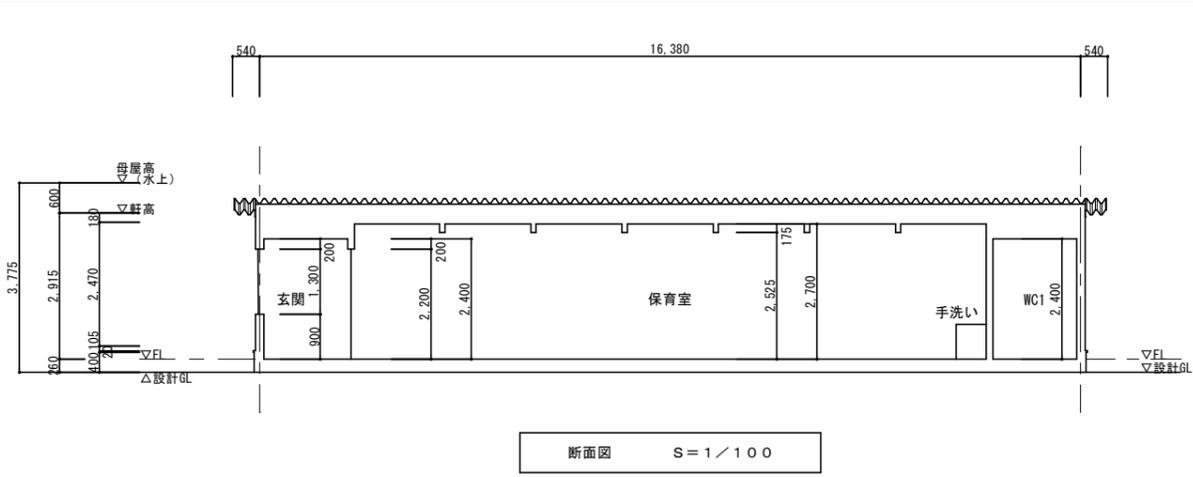
有窓階・無窓階の算定 (消防法施行規則第5条の2)											
消防活動に必要な開口		1/30									
床面積		有窓階・無窓階算定対象床面積									
		1階床面積: 96.89㎡									
階	必要開口面積	建具符号	有効開口面積			有効開口面積 (㎡)	判定				
			床面からの高さ (開口下端1.2m以下)	ガラスの種類 (厚さ6.8mm以下)	備考		幅(m) × 高さ(m) × ケ所 (直径100cm以上の円が内接する開口、もしくは75cm以上×120cm以上の開口が2ヶ所以上) + (直径50cm以上の円が内接する開口)	有効面積 合計	必要面積 (m2)	OK	
1	3.223	AD-1	FL±0	強化4	親子開き戸	1.5×2.2×1ヶ所	3.30	10.56	≥	3.223	OK
		AD-2	FL±0	強化4	掃出し引き違い戸	1.65×2.2×2ヶ所	7.26				
				∴有窓階							

放課後児童クラブ4 面積求積表		
記号	計算式	面積
①	3.185 × 1.820	5.7967
②	1.820 × 1.820	3.3124
③	5.915 × 11.830	69.97445
④	1.820 × 1.820	3.3124
⑤	1.820 × 910	1.6562
⑥	2.275 × 2.730	6.21075
⑦	1.820 × 1.820	3.3124
⑧	1.820 × 910	1.6562
合計		95.2315
延床面積	①	95.23㎡
①	300 × 13.000	3.90
②	910 × 1.820	1.6562
建築面積	① + ② =	100.7877

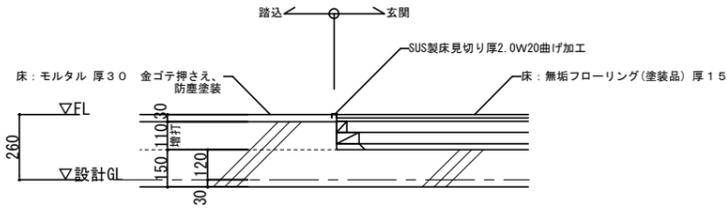
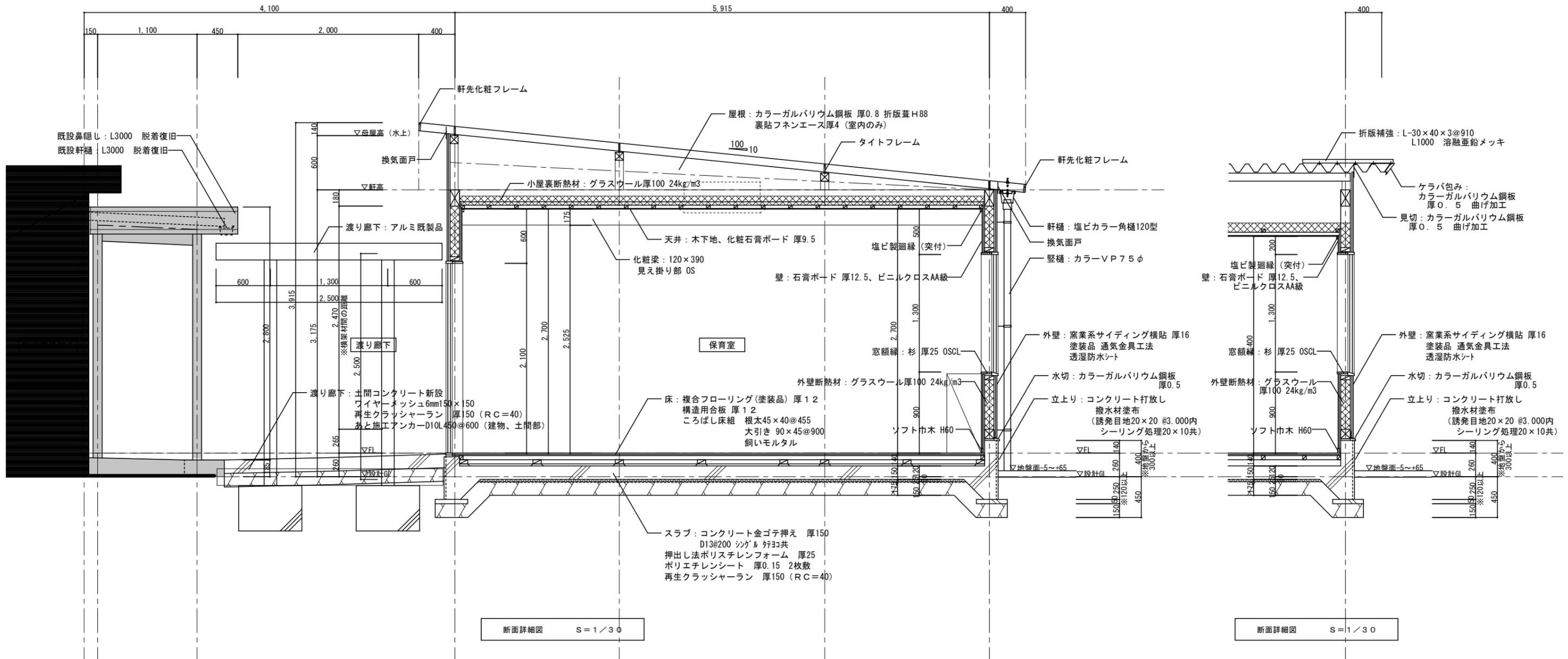
渡り廊下 面積求積表		
記号	計算式	面積
㊦	500 × 2.410	1.205
延床面積	通行の用に供するため	0.00㎡
建築面積		1.21㎡



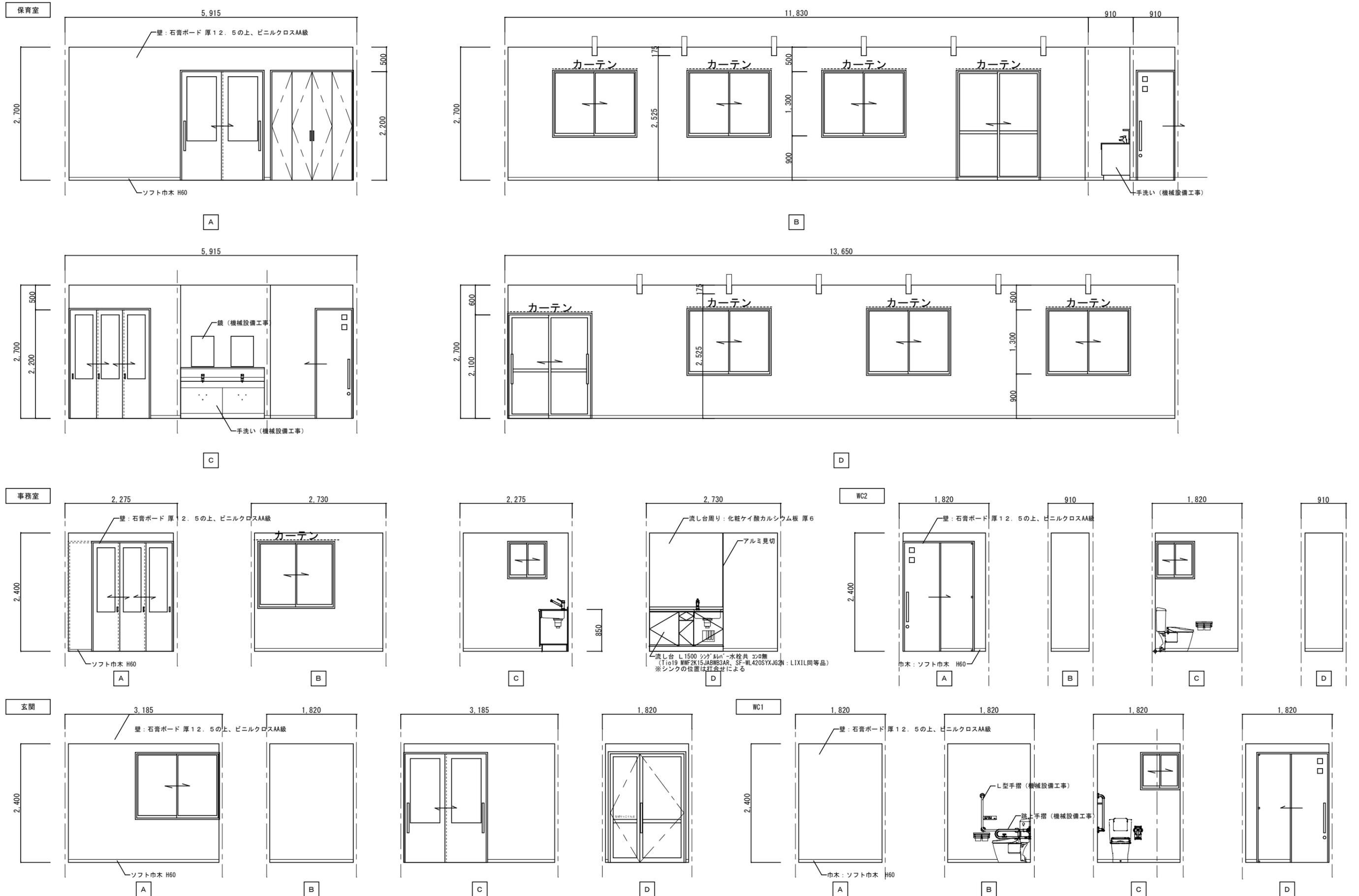




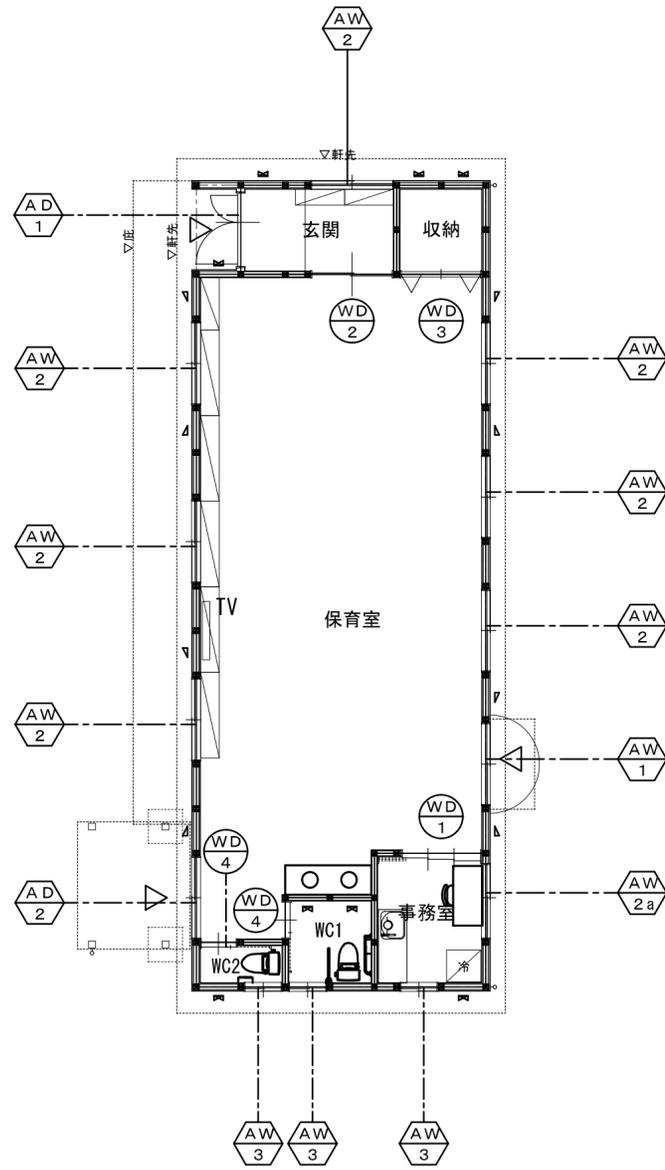
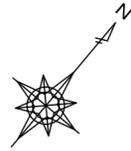
仕上リスト					
凡例	部位	仕様	凡例	部位	仕様
①	屋根 (大屋根)	カラーガルバリウム鋼板 厚0.8 折板葺H88 裏貼フネンエース厚4 (室内のみ)	⑥	縦樋	カラーVP75φ
②	庇	アルミ既製品 (西面: WMEシステム2.0間+2.5間 (≒13000) D1170、東面: W関東間1.0間 (≒1845) D870) 熱線遮断ポリカ (DW-0047)、付属樋共	⑦	渡り廊下	アルミ既製品 ※詳細図参照
③	外壁	窯業系サイディング横貼 厚16 塗装品 通気金具工法 透湿防水シート	⑧	見切り	カラーガルバリウム鋼板 厚3.5
④	立上り	コンクリート打放し撥水材塗布 (誘発目地3,000内 シーリング処理 共)			
⑤	軒樋	塩ビカラー角樋120型			



特記	工事名	名張小学校区放課後児童クラブ4施設整備工事			HAKUHO Architech 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認 田中 西尾 安井 2024/08/15	管理建築士 1級 256630号 壹室 敦司	印 壹室
	図名	断面詳細図	縮尺 A2: 1/30, 1/20 A3: 1/42, 1/28	図面番号 A-11					



特記	収納の展開図は省略	工事名	名張小学校区放課後児童クラブ4施設整備工事		 <b>HAKUHO Architech</b> 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認	田中 西尾 安井	管理建築士	印
		図名	展開図	縮尺 A2: 1/50 A3: 1/71			図面番号 A-12	図面提出日	2024/08/15	1級 256630号 壹室 敦司



建具平面図 S=1/100 (A2)

【凡例】

アルミ製建具を示す

木製建具を示す

建 具 表 S=1/50 (A2)

記号・数量	AD-1	玄関	1	AD-2	保育室	1	AW-1	保育室	1
姿 図									
建 具	アルミ親子開き扉戸			見 込 70			アルミ引き違い扉戸		
仕 上	アルミ標準色			アルミ標準色			アルミ標準色		
硝 子	学校強化トーマイ 厚4			学校強化トーマイ 厚4			学校強化トーマイ 厚4		
金 物	7&#x3046;取手L-600、フランス落とし、シリンドー錠 (内部サムターン) 2か所 SUS丁番、付属金物一式 (マスクー内蔵(キ不要)、同一キ)			取手L-600、クレセント、戸当りゴム、ストッパー 等付属金物一式			クレセント、戸当りゴム、網戸 等付属金物一式		
備 考	ステンスフラット杏摺			ステンスフラットレール					
記号・数量	AW-2	保育室、玄関	7	AW-3	事務室、WC1、WC2	3	WD-1	事務室	1
姿 図									
建 具	アルミ引き違い窓			見 込 70			木製3枚引き戸		
仕 上	アルミ標準色			アルミ標準色			シナ合板 OSCL		
硝 子	学校強化トーマイ 厚4			学校強化型板 厚4			学校強化トーマイ 厚4		
金 物	クレセント、網戸 等付属金物一式			クレセント、網戸 等付属金物一式			引手、SUSレール、戸車、戸当りゴム、フランス落とし 等付属金物一式		
備 考							枠樹種：松 上小節		
記号・数量	WD-2	玄関	1	WD-3	収納	1	WD-4	WC1、WC2	2
姿 図									
建 具	木製引き違い戸			見 込 36			木製折れ戸		
仕 上	シナ合板 OSCL			シナ合板 OSCL			シナ合板 OSCL		
硝 子	学校強化トーマイ 厚4			-			トーマイ 厚3		
金 物	取手L-600、SUSレール、戸車、戸当りゴム 等付属金物一式			取手、上下7&#x3046;レール、戸車 等付属金物一式			7&#x3046;取手L-600、表示錠、SUSレール、戸車、戸当りゴム 等付属金物一式		
備 考	枠樹種：松 上小節			枠樹種：松 上小節			ステンスフラット杏摺 枠樹種：松 上小節		

特 記	
工事名	名張小学校区放課後児童クラブ4施設整備工事
図名	建具表
縮尺	A2: 1/100, 1/50 A3: 1/141, 1/71
図面番号	A-13



1級建築士事務所 登録(三重1-1987号)  
〒518-0775 三重県名張市希中央5番町109番地  
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067  
E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp

承認	田中 西尾 安井	管理建築士	印
図面提出日	2024/08/15	1級 256630号	蓋 章