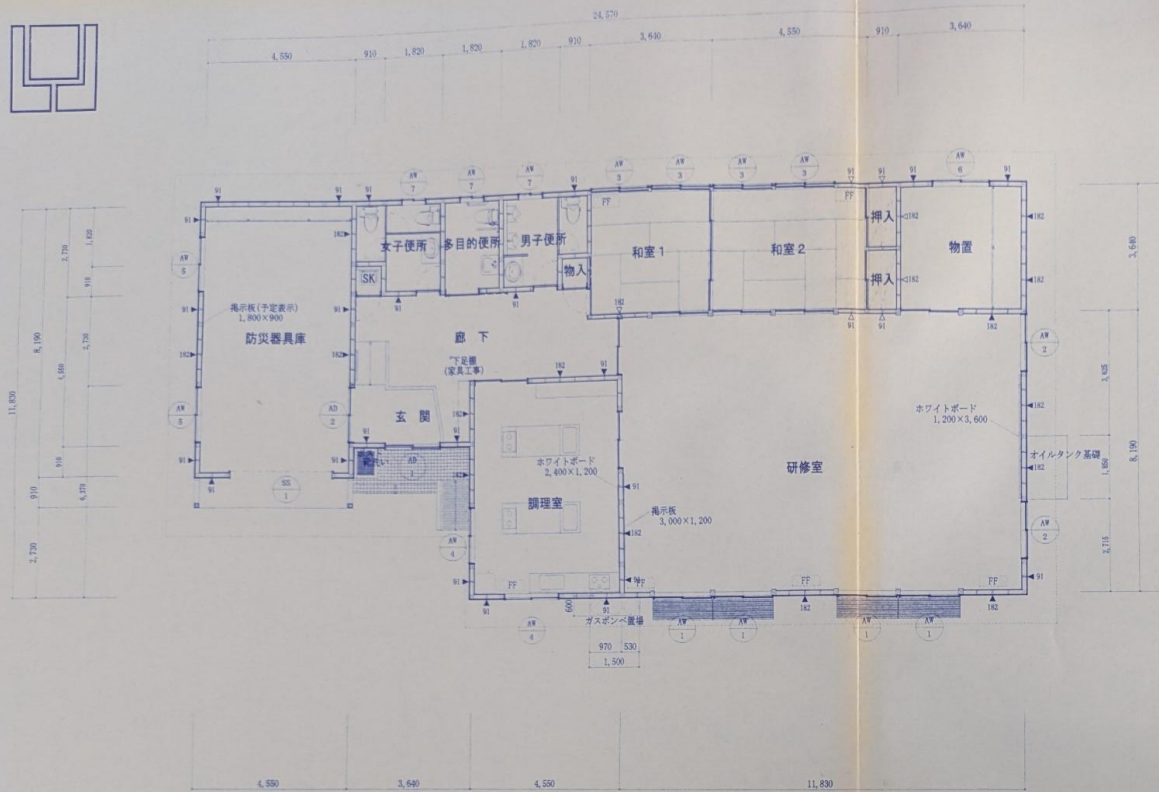
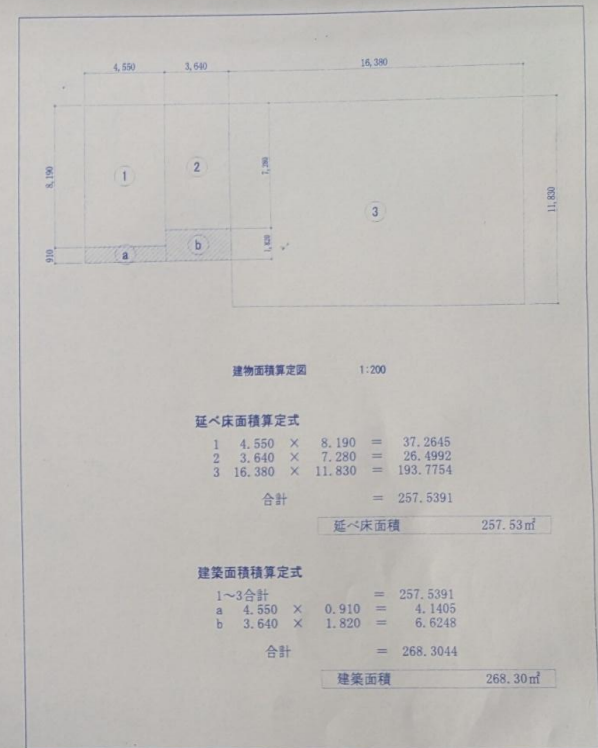




平面図 1:100



延べ床面積算定式

$$\begin{aligned} 1 & 4.550 \times 8.190 = 37.2645 \\ 2 & 3.640 \times 7.280 = 26.4992 \\ 3 & 16.380 \times 11.830 = 193.7754 \end{aligned}$$

$$\text{合計} = 257.5391$$

$$\text{延べ床面積} = 257.53 \text{ m}^2$$

建築面積算定式

$$\begin{aligned} 1 \sim 3 \text{ 合計} & = 257.5391 \\ a & 4.550 \times 0.910 = 4.1405 \\ b & 3.640 \times 1.820 = 6.6248 \end{aligned}$$

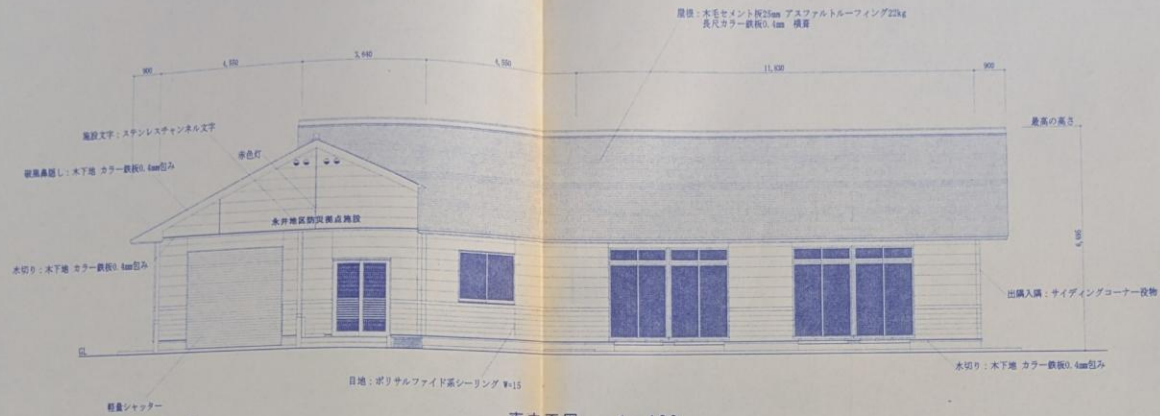
$$\text{合計} = 268.3044$$

$$\text{建築面積} = 268.30 \text{ m}^2$$

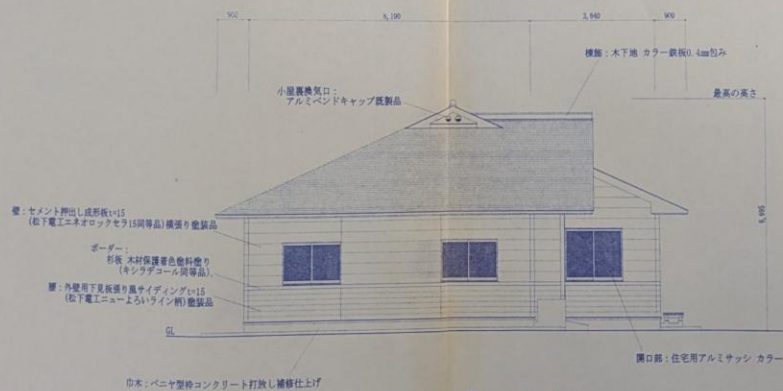
既製品アルミサッシリスト				※既製品アルミサッシは トステムサマール同等品、既製品玄関引戸は トステム新豊引戸同等品。			
記号	形式	寸法(W×H)	排煙有効開口寸法(W×H)	換気有効開口寸法(W×H)	ガラス	数量	備考
AW-1	外付けアルミサッシランマ付き 引き違い窓	1,722×3,965	(0.333×0.257)×1.670×1/2×0.49205	(0.365×2.267)×1.670×1/2×1.14742	透明5+6+透明5	4	縦戸
AW-2	半外付けアルミサッシランマ付き 引き違い窓	1,722×2,207	1,694×1,450	0.379×0.203×1.625×1/2×0.4984125	0.379×1.046×1.625×1/2×1.17215	2	同上
AW-3	外付けアルミサッシ 引き違い窓	1,694×1,510	1,722×1,395	0.285×1.790×1/2×0.24225	1.365×1.790×1/2×1.16025	4	同上
AW-4	半外付けアルミサッシ 引き違い窓	1,694×1,510	1,694×1,510	0.709×1.625×1/2×0.4796425	1.426×1.625×1/2×1.16675	2	同上
AW-5	同上	1,694×1,207			透明4	2	同上
AW-6	同上	1,694×753			同上	1	同上
AW-7	同上	786×753			同上	3	同上
AD-1	半外付けアルミサッシ玄関引き戸	1,644×2,209			透明4+6+透明5	1	正置
AD-2	同上	1,824×1,971			透明4	1	正置

設計番号	設計名称	図面名称・縮尺	平面図 座標算定図 既製品アルミサッシリスト 法規チェック	1:100 1:200	設計年月	記事	設計担当主任	製図担当
	永井地区防災拠点施設新築工事							

法規チェック						
居室名	居室面積	法規	必要開口面積	設計開口面積	該当建具	判定
居室名	96.8877	換気	4.844385	11.53498	AW-1×4 AW-2×2	○
研修室		排煙	1.937754	2.908225		○
調理室	28.9835	換気	1.449175	2.3335	AW-4×2	○
		排煙	0.57967	1.152125		○
和室1	13.2496	換気	0.66248	2.3205	AW-3×2	○
		排煙	0.264992	0.4845		○
和室2	16.5620	換気	0.8281	2.3205	AW-3×2	○
		排煙	0.33124	0.4845		○



南立面図 1:100

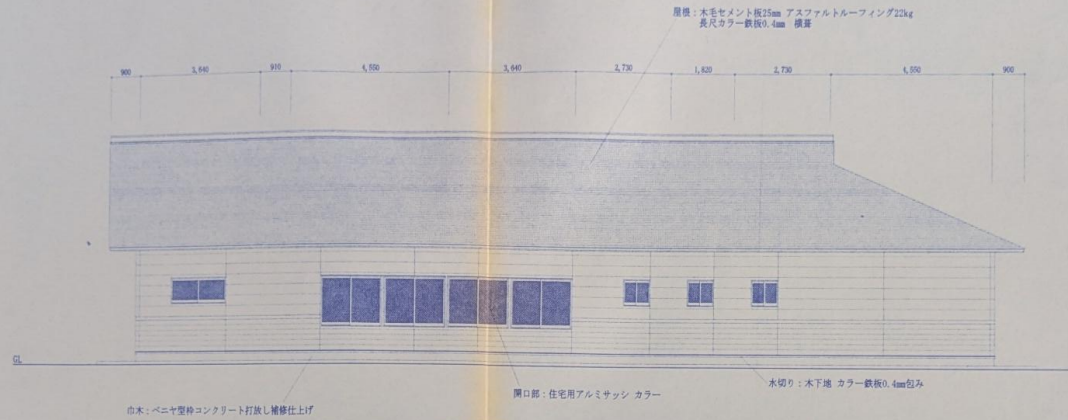


西立面図 1:100

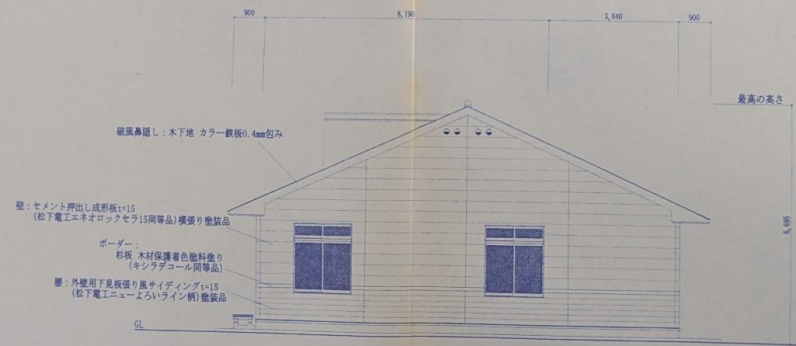
設計番号	設計名称	図面名称・縮尺	設計年月	記事	設計担当主任	製図担当	図面番号
	永井地区防災拠点施設新築工事	立面図 1 1:100			山添 章 順	加 藤 弘 之	GL-8

山添建築設計事務所
山添 章 順
〒477-0404 大田 町4丁目3-1 TEL. 019-623-1388 FAX 019-652-9081

一級建築士登録
大田 町4丁目4番 第 186号
山添 章 順

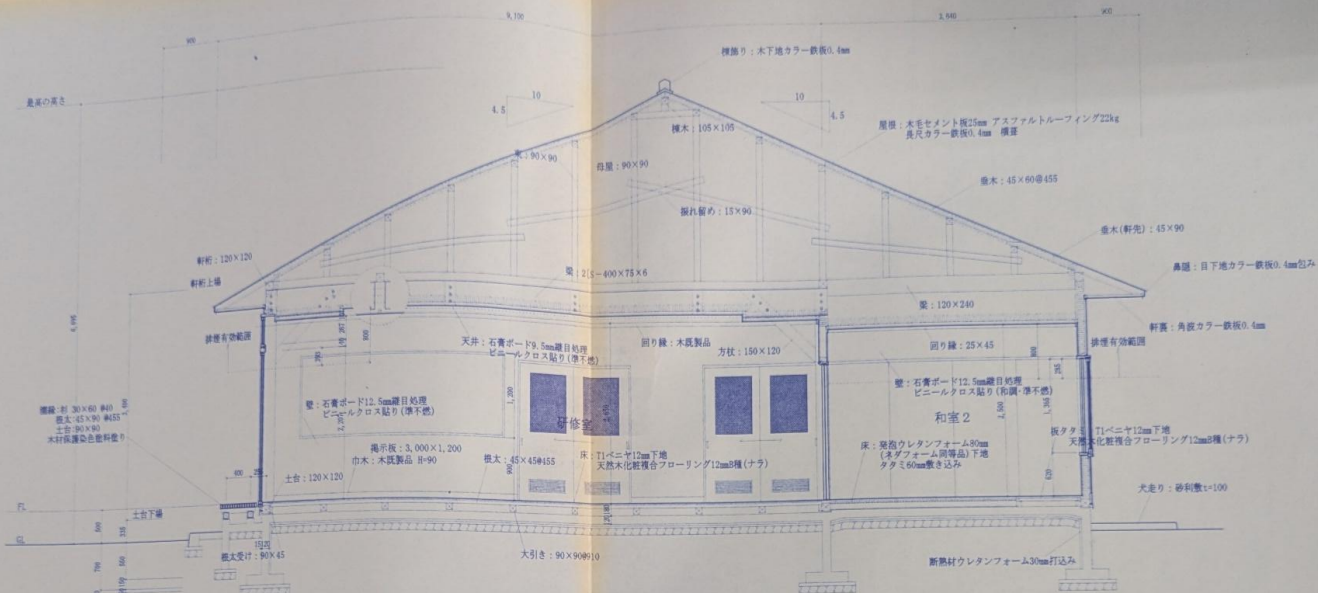


北立面図 1:100

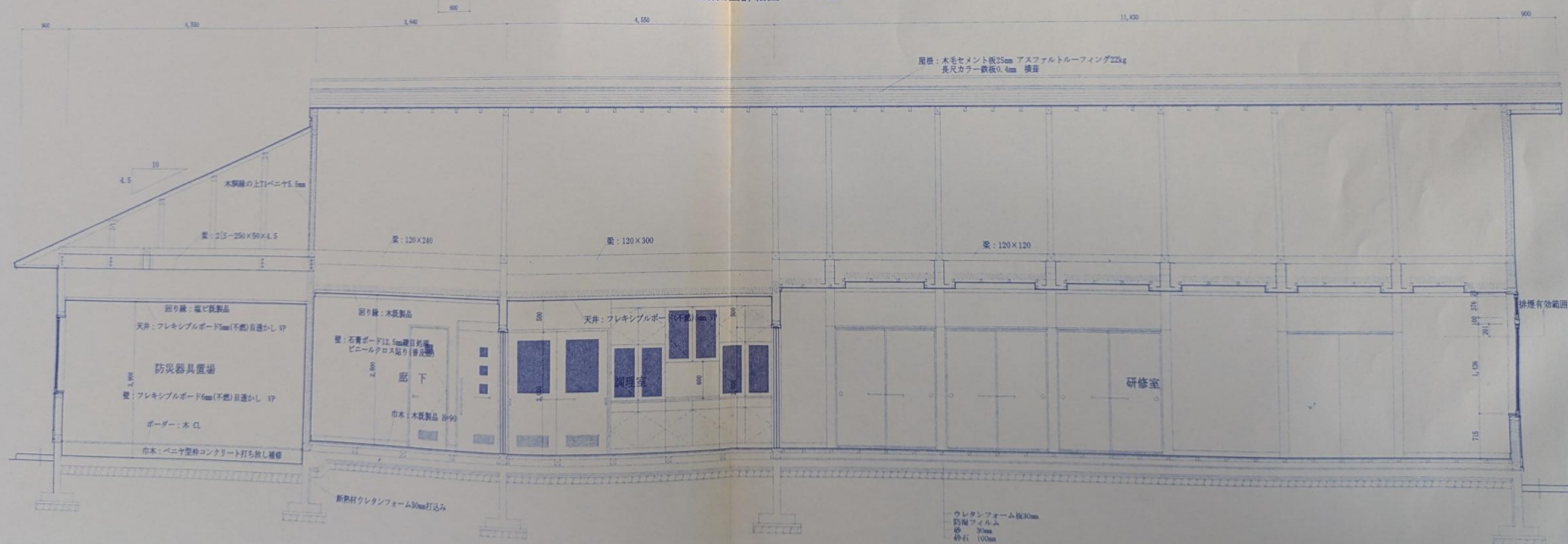


東立面図 1:100

設計番号	設計名称	立面名称・縮尺	設計年月	記事	設計担当主任	製図担当	山添建築設計事務所	一級建築士登録 大臣 第47764号	一級建築士事務所登録 都庁 第 186号	図面番号
	永井地区防災拠点施設新築工事	立面図2 1:100			山添 章 順	加藤 弘 之	山添建築設計事務所 福岡市東区一丁目3-1 TEL. 019-623-1388 FAX 019-652-6081	山添 章 順		GL-9

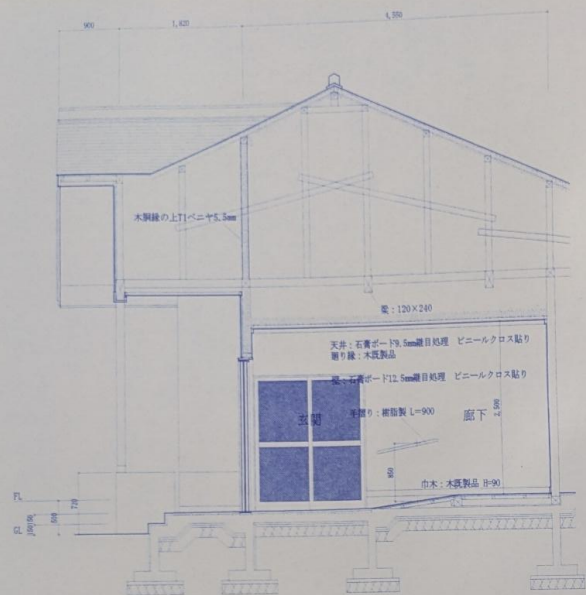


断面図詳細図 1:50

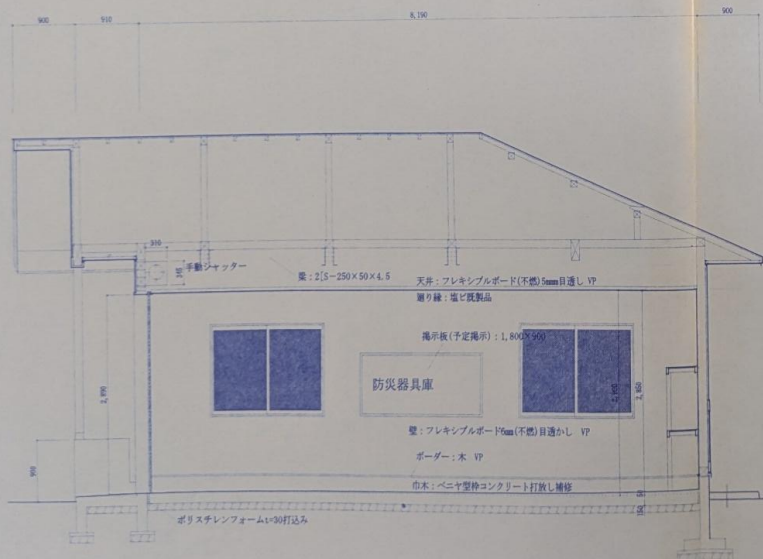


断面図詳細図 1:50

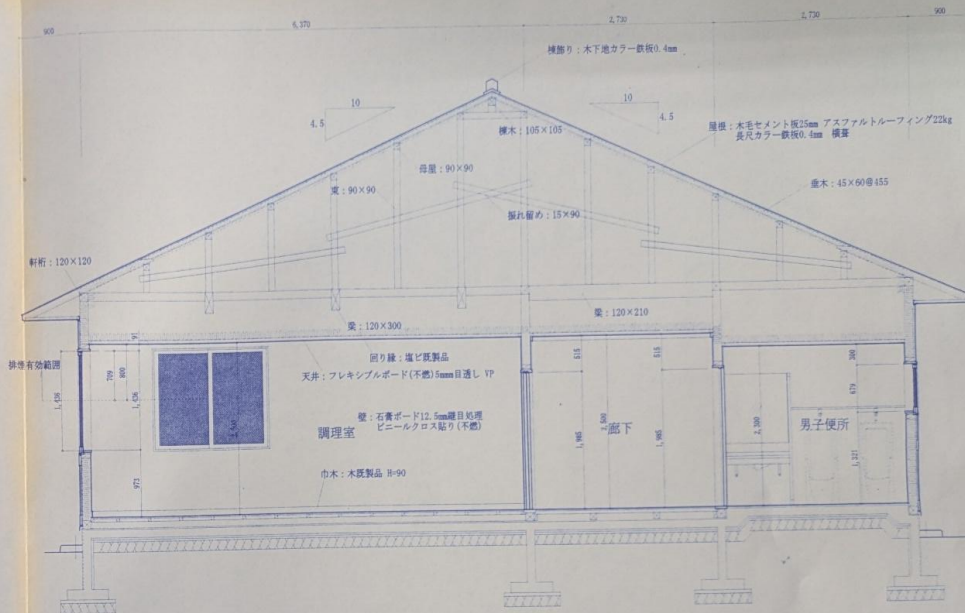
設計番号	設計名称	図面名称・縮尺	設計年月	記事	設計担当主任	製図担当	山添建築設計事務所	一級建築士登録 大臣 第67764号	一級建築士事務所登録 番号 第 186号	図面番号
	永井地区防災拠点施設新築工事	断面詳細図1 1:50			山添 章順	加藤 弘之	山添建築設計事務所 福岡市東区一丁目3-1 TEL 019-823-1368 FAX 019-823-6081	山添 章順		DL-1



断面図詳細図 1:50



断面図詳細図 1:50



断面図詳細図 1:50

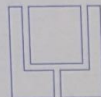
設計番号	設計名称	図面名称・縮尺	設計年月	記事	設計担当主任	製図担当	図面番号
	永井地区防災拠点施設新築工事	断面詳細図2	1:50	H14.10	山添章順	加藤弘之	DL-2



山添建築設計事務所
福岡市東区一丁目3-1 TEL. 019-823-1308 FAX. 019-852-6081

一般建築士登録
大分 第8784号
山添章順

一般建築士事務所登録
岐阜県 第 186号
加藤弘之



1φ 200/100V 50Hz

計器

MCB3P
100/75

分電盤

市販品、屋外装柱防水型

引込開閉器盤 L-M 結線図

1 3W200/100V 50Hz

L-60A

ELB3P75A

200VA	外灯	50AF 20AT	A	8	50AF 20AT	電気暖房器	1800VA
720VA	電灯	50AF 20AT	1	2	50AF 20AT	電灯	720VA
720VA	電灯	50AF 20AT	3	4	50AF 20AT	電灯	740VA
320VA	電灯	50AF 20AT	5	6	50AF 20AT	電灯	700VA
700VA	コンセント	50AF 20AT	7	8	50AF 20AT	コンセント	600VA
600VA	コンセント	50AF 20AT	9	10	50AF 20AT	コンセント	1000VA
600VA	コンセント	50AF 20AT	11	12	50AF 20AT	コンセント	600VA
600VA	コンセント	50AF 20AT	13	14	50AF 20AT	コンセント	1000VA
1000VA	コンセント	50AF 20AT	15	16	50AF 20AT	電灯	1000VA
	予備	50AF 20AT			50AF 20AT	予備	

市販品屋内壁掛型

分電盤結線図

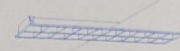
直付型 蛍光灯



A1 FL40W-1 UH

A2 FL40W-2 UH

埋込型 蛍光灯



B FL40W-2 UH

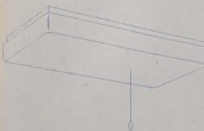
埋込型 蛍光灯



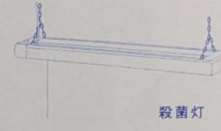
C1 FUL27W-1 EL

C2 FUL18W-1EL

直付型 蛍光灯



吊下型 蛍光灯



殺菌灯

壁付型白熱灯



防雨型センサー付

D FL20W-4 GPL

E FL6W-1

F IL60W-1

埋込型 非常照明

建築基準法適合



非常電源内蔵

ポール付 水銀灯



HST5A-100

4.5m

壁付型 白熱灯



赤色灯

G1 JD13W-1

G2 JD30W-1

H HF100W-1

I IL60W-1

壁付型 白熱灯 (ハロゲン)

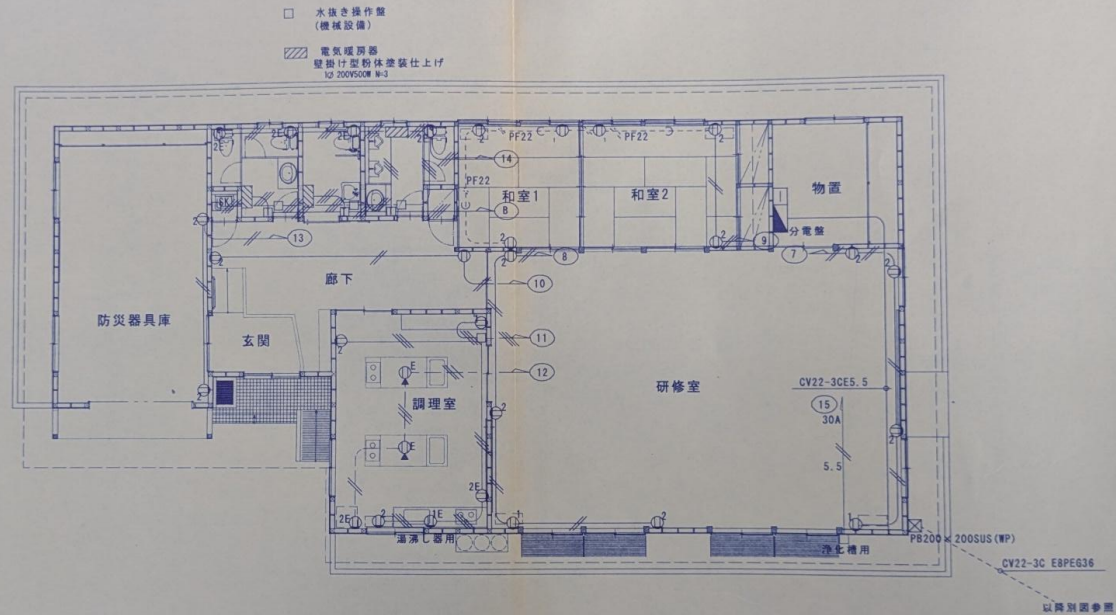
地下電工

YA55848 (本体)
LR05019 (ランプ)
YK25183 (取付台座)

J YD55848

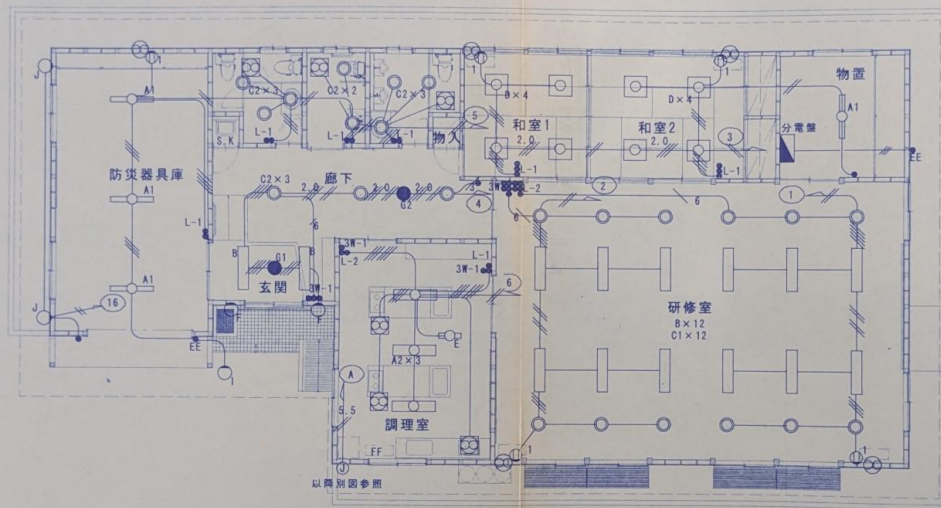
設計番号	設計名称	図面名称 縮尺	設計年月	記号
	永井地区防災拠点施設新築工事	分電盤結線図、照明器具配置	114.10	
			1:100	

設計担当主任	製図担当	YAMADA BROTHERS ASSOCIATED ARCHITECTS AND ENGINEERS 山添建築設計事務所 事務所 大阪 T 83-1111 F 83-1112 FAX 83-1113 一級建築士登録 一級建築士事務所 大阪 第67764号 兵庫県 第 186号 山添 章 順	図面番号
	M. NIYAMA		E-3



特記事項	
1. 記入無き配線は下記の通りとする。	
コンセント	YVF2.0-2C
	YVF2.0-3C
	IV2.0 x 2PF16
2. ケーブルの立ち上げはPF管にて保護すること。	

設計番号	設計名称	図面名称・縮尺	設計年月	記事	設計担当主任	監理担当	YAMAZAKI BROTHERS ASSOCIATED ARCHITECTS AND ENGINEERS 山添建築設計事務所 福岡市東区一丁目3-10 TEL. 019-623-1366 FAX 019-652-6061	一級建築士登録 大臣 第67754号	一級建築士事務所 岩手県 第 186号	図面番号
	永井地区防災拠点施設新築工事	幹線・コンセント 配線図 1:100	H14.10			M. NIITAMA		山添章 順		E-4



平面図 S=1/100

特記事項			
1. 記入無き配線は下記の通りとする。			
電灯	VVF1.6-2C	///	VVF2.0-2C
	VVF1.6-3C	///	VVF1.6-2C x 2
	VVF1.6-2C, 3C	///	VVF1.6-3C x 2
2. ケーブルの立ち上げはP管にて保護する事。			

計画号	設計名称	図面名称 縮尺	設計年月	記事	設計者	監理者	製図者	YAMAZAKI BROTHERS ASSOCIATED ARCHITECTS AND ENGINEERS 山添建築設計事務所 福岡市東区一丁目3-10 TEL 019-623-1388 FAX 019-623-6081	一級建築士登録 大田 第67764号	一級建築士事務所 野手塚 第 186号	図面番号
	永井地区防災拠点施設新築工事	電灯 配線図 1:100	H14.10				M. NIITYAMA				E-5

