

1階平面図

階	方向	存在壁量	判定	必要壁量		壁余裕度
				床面積(地震力)	見付面積(風圧力)	
1	X	20.900	> OK	12.510	10.510	1.67
	Y	30.874	> OK	12.510	21.250	1.45

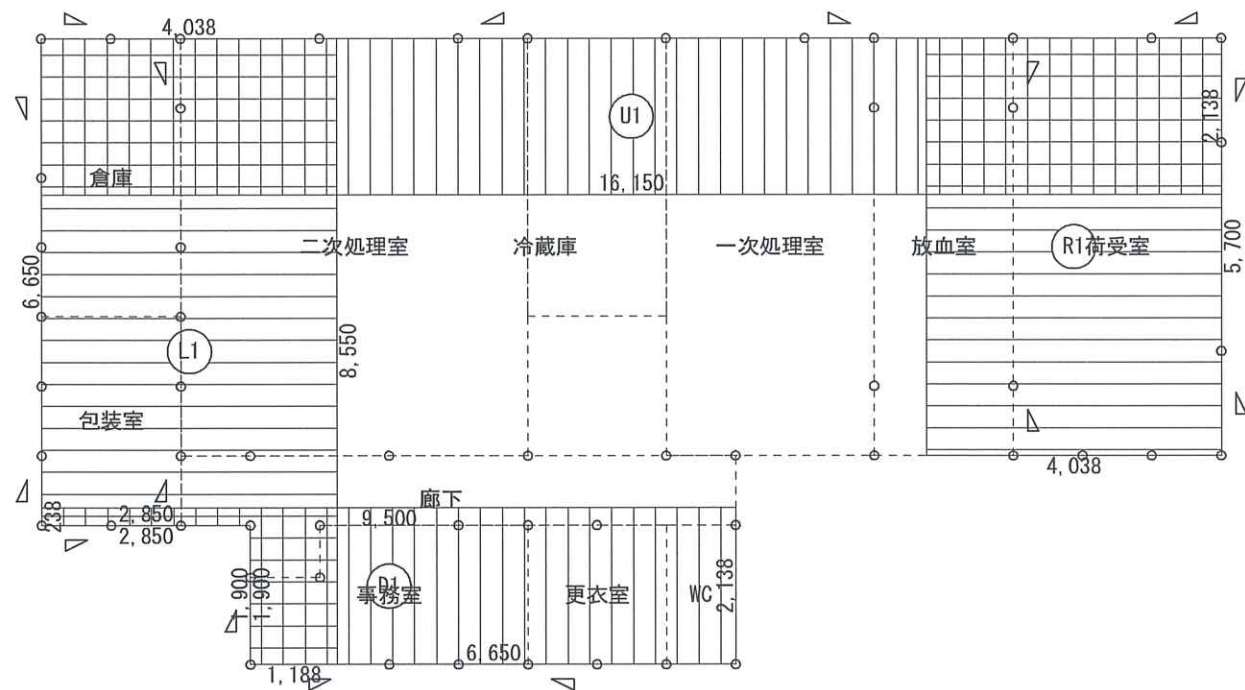
記号	壁の構造(1) 壁の構造(2)		筋かいの構造		倍率
	W1 ▽			木材30×90片方向	
W2 ∇			木材30×90たすき掛	3.00	3.00
W3 ◁			木材45×90片方向	2.00	2.00
W4 ⊠			木材45×90たすき掛	4.00	4.00
W5 ◀			木材90×90片方向	3.00	3.00
W6 ▶			木材90×90たすき掛	5.00	5.00
W7 —	JAS構造用合板	2.50			2.50
W8 ◁	JAS構造用合板	2.50	木材45×90片方向	2.00	4.50

床面積(地震力)に対する必要壁量				
階	方向	床面積	乗ずる数値	必要壁量
1	X	113.72	0.110	12.510
	Y			

見付面積(風圧力)に対する必要壁量				
階	方向	見付面積	乗ずる数値	必要壁量
1	X	21.02	0.500	10.510
	Y	42.50		21.250

- 床面積(地震力)に係る条件
- 一般区域
 - 特定行政庁が指定する軟弱地盤区域(一般区域の1.5倍)
 - 特定行政庁が指定するその他の区域
 - 壁・屋根の重量が重い建築物(土蔵造、瓦葺等)
 - 屋根の軽い建築物(金属板、スレート葺等)
 - 準耐火構造の耐火性能確保(1.25倍)
 - 割り増し倍率考慮
- 見付面積(風圧力)に係る条件
- 特定行政庁が認める強風区域
 - 上記以外の区域

階	方向	記号	倍率 x	長さ x	個所 =	壁量	
						壁量	合計
1	X	W3 ◁	2.00	0.950	7	13.300	20.900
		W3 ◁	2.00	1.900	2	7.600	
	Y	W3 ◁	2.00	0.950	6	11.400	
		W3 ◁	2.00	1.900	3	11.400	
		W3 ◁	2.00	1.187	1	2.374	
		W3 ◁	2.00	1.425	2	5.700	



1階壁釣り合い算定図(基準法)

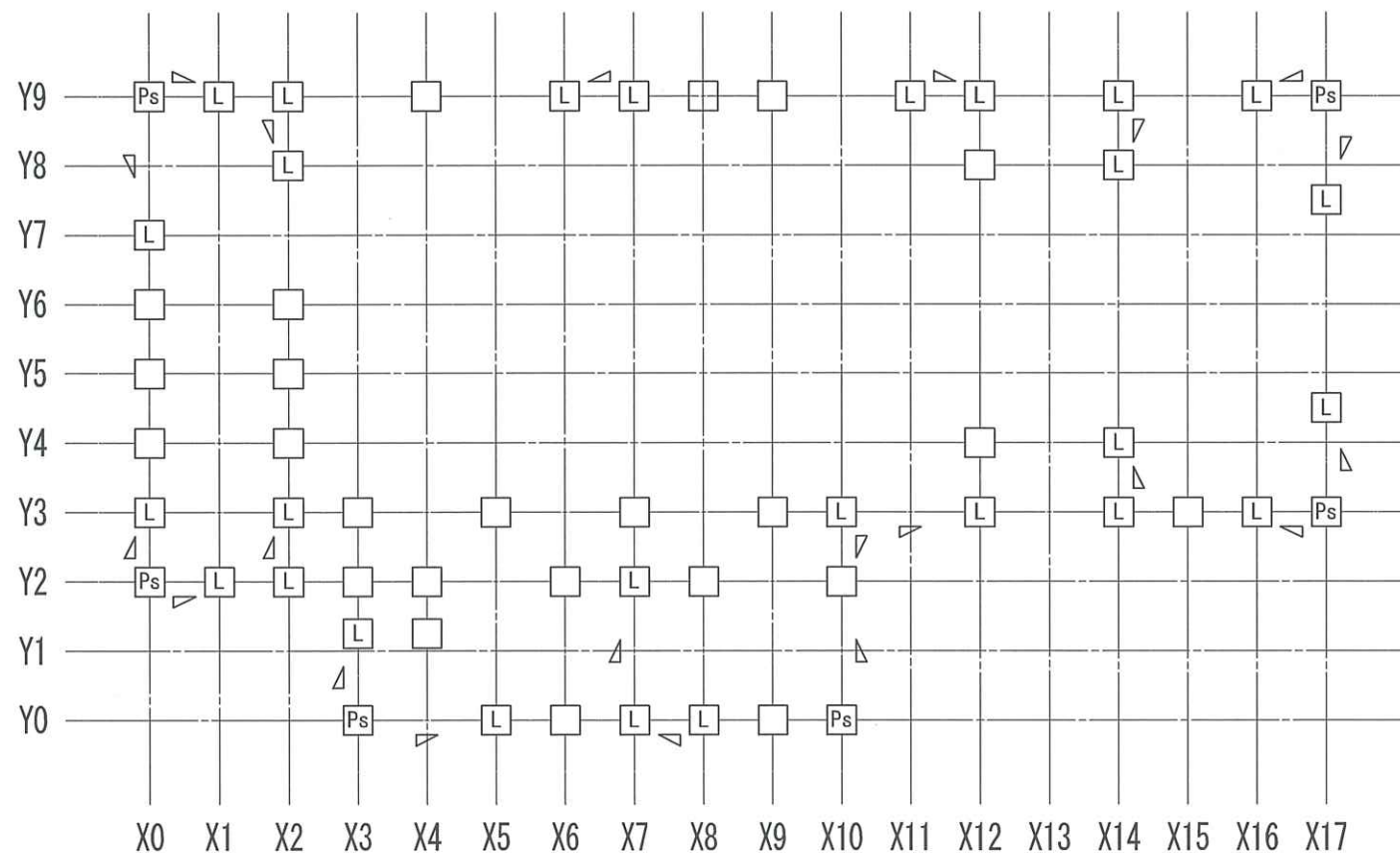
階	方向	面積	計
1	X	上 (U) 16.150 × 2.138	34.528700
		下 (D) 2.850 × 0.238 + 2.138 × 6.650	14.896000
	Y	左 (L) 1.188 × 1.900 + 4.038 × 6.650	29.109900
		右 (R) 4.038 × 5.700	23.016600
			23.02

階	方向	床面積 m ²	物置等 m ²	合計床面積 m ²	乗ずる数値	必要壁量
1	X	上 34.53	0.00	34.53	0.110	3.799
		下 14.90	0.00	14.90	0.110	1.639
	Y	左 29.11	0.00	29.11	0.110	3.203
		右 23.02	0.00	23.02	0.110	2.533

階	方向	記号	倍率 x 長さ x 個所 = 壁量	合計
1	X	上 W3 ≡	2.00 x 0.950 x 4 = 7.600	7.600
		下 W3 ≡	2.00 x 0.950 x 2 = 3.800	
		下 W3 ≡	2.00 x 1.900 x 1 = 3.800	
	Y	左 W3 ≡	2.00 x 0.950 x 3 = 5.700	11.874
		左 W3 ≡	2.00 x 1.187 x 1 = 2.374	
		左 W3 ≡	2.00 x 1.900 x 1 = 3.800	
右	右 W3 ≡	2.00 x 0.950 x 2 = 3.800	9.500	
	右 W3 ≡	2.00 x 1.425 x 2 = 5.700		

階	方向	必要壁量	存在壁量	壁量充足率	壁率比	判定
1	X	上 3.799	7.600	2.000	0.431	OK
		下 1.639	7.600	4.636		
	Y	左 3.203	11.874	3.707	0.988	OK
		右 2.533	9.500	3.750		

全ての壁量充足率が1を超えているためOK



1階柱壁伏図

接合部凡例 *接合部凡例はユーザ設定されたものです。

記号	仕様	N	倍率
(い)	短ほぞ差し、かすがい打ち	0.00	
(ろ)	N 長ほぞ差し込み栓打ち		0.70
(ろ)	L L字型金物	0.65	0.70
(は)	V V字型金物	1.00	1.00
(は)	T T字型金物		1.00
(に)	P 羽子板ボルト	1.40	1.40
(に)	I 短冊金物		1.40
(ほ)	Ps 羽子板ボルト+スクリュー釘50	1.60	1.60
(ほ)	Is 短冊金物+スクリュー釘50		1.60
(へ)	2 10KN用引き寄せ金物	1.80	1.80
(と)	3 15KN用引き寄せ金物	2.80	2.80
(ち)	4 20KN用引き寄せ金物	3.70	3.70
(り)	5 25KN用引き寄せ金物	4.70	4.70
(ぬ)	32 15KN用引き寄せ金物×2	5.60	5.60
(る)	J1 腰掛け蟻若しくは大入れ蟻掛け+羽子板ボルト、短冊金物		1.90
(を)	J2 腰掛け蟻若しくは大入れ蟻掛け+羽子板ボルト、短冊金物×2		3.00

筋かいの種類に応じた筋かいの端部の接合部の仕様

筋かいの種類	接合部の仕様 (構造方法)
イ 鉄筋φ9	柱又は横架材を貫通し、三角座金を介してナット締め、又は鋼板添え板を用い鋼板を柱及び横架材にCN90, 8本平打ち
ロ 筋かい:15×90	柱・横架材を欠き込み、柱・横架材双方に対してN65, 5本平打ち
ハ 筋かい:30×90	鋼板添え板t=1.6mmを筋かいに対してボルトφ12及びCN65, 3本平打ち、柱に対してCN65, 3本平打ち、横架材に対してCN65, 4本平打ち。筋かいプレートBP同等品
ニ 筋かい:45×90	鋼板添え板t=2.3mmを筋かいに対してボルトφ12及びスクリュー釘φ4.5L50, 7本平打ち、柱及び横架材に対してスクリュー釘φ4.5L50, 5本平打ち。筋かいプレートBP-2同等品
ホ 筋かい:90×90	柱又は横架材にボルトφ12mmを用いて一面剪断接合

胴差と通し柱の接合部の仕様

胴差と通し柱の条件	仕口
T1 通し柱の片側に胴差が来る場合	胴差を柱にかたぎ大入れ短ほぞ差しの上、羽子板ボルト、かね折り金物又は同等以上の仕口
T2 通し柱の両側に胴差が来る場合	胴差を柱にかたぎ大入れ短ほぞ差しの上、短冊金物又は、同等以上の仕口で胴差相互を緊結
T3 通し柱と胴差の接合部の近くに90×90以上の筋かいが来る場合(通し柱が建物の出隅にあるか、筋かい壁が外壁と直交して接する場合)	胴差を通し柱に、15KN用引き寄せ金物を水平に用いて緊結

柱接合部判定表

階	通し柱	柱位置		出隅柱		計算式				N	柱頭		柱脚		胴差と通し柱		階	通し柱	柱位置		出隅柱		計算式				N	柱頭		柱脚		胴差と通し柱															
		X	Y	階数1又は階数2の2階	階数2の1階	X方向		Y方向			仕様	判定	仕様	判定	仕様	判定			X	Y	階数1又は階数2の2階	階数2の1階	X方向		Y方向			仕様	判定	仕様	判定	仕様	判定														
1	通し柱	3	0	○	-	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	1.60	Ps(ぼ)	OK	Ps(ぼ)	OK				1	通し柱	9	9	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK															
																																			5	0	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			6	0	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			7	0	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			8	0	x	-	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			9	0	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			10	0	○	-	$0.00 \times 0.8-0.4$	-0.40	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	1.60	Ps(ぼ)	OK	Ps(ぼ)	OK
																																			3	1.3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			4	1.3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			0	2	○	-	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	1.60	Ps(ぼ)	OK	Ps(ぼ)	OK
																																			1	2	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			2	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			3	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			4	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			6	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			7	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			8	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			10	2	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			0	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			2	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			3	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			5	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			7	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			9	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			10	3	x	-	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			12	3	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			14	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			15	3	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
																																			16	3	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK
																																			17	3	○	-	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	1.60	Ps(ぼ)	OK	Ps(ぼ)	OK
																																			0	4	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK
2	4	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
12	4	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
14	4	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
17	4.5	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
0	5	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
2	5	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
0	6	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
2	6	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
0	7	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
17	7.5	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
2	8	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
12	8	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
14	8	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
0	9	○	-	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	$(2.00+0.50) \times 0.8-0.4$	1.60	1.60	Ps(ぼ)	OK	Ps(ぼ)	OK																																			
1	9	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
2	9	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
4	9	x	-	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	-0.60	□(い)	OK	□(い)	OK																																			
6	9	x	-	$(2.00-0.50) \times 0.5-0.6$	0.15	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.15	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			
7	9	x	-	$(2.00+0.50) \times 0.5-0.6$	0.65	$0.00 \times 0.5-0.6$	-0.60	0.65	L(ろ)	OK	L(ろ)	OK																																			

工事名称

三角ジビエ解体所新築工事

図面名称

軸組計算-5

日付
31. 3. 25

縮尺
-

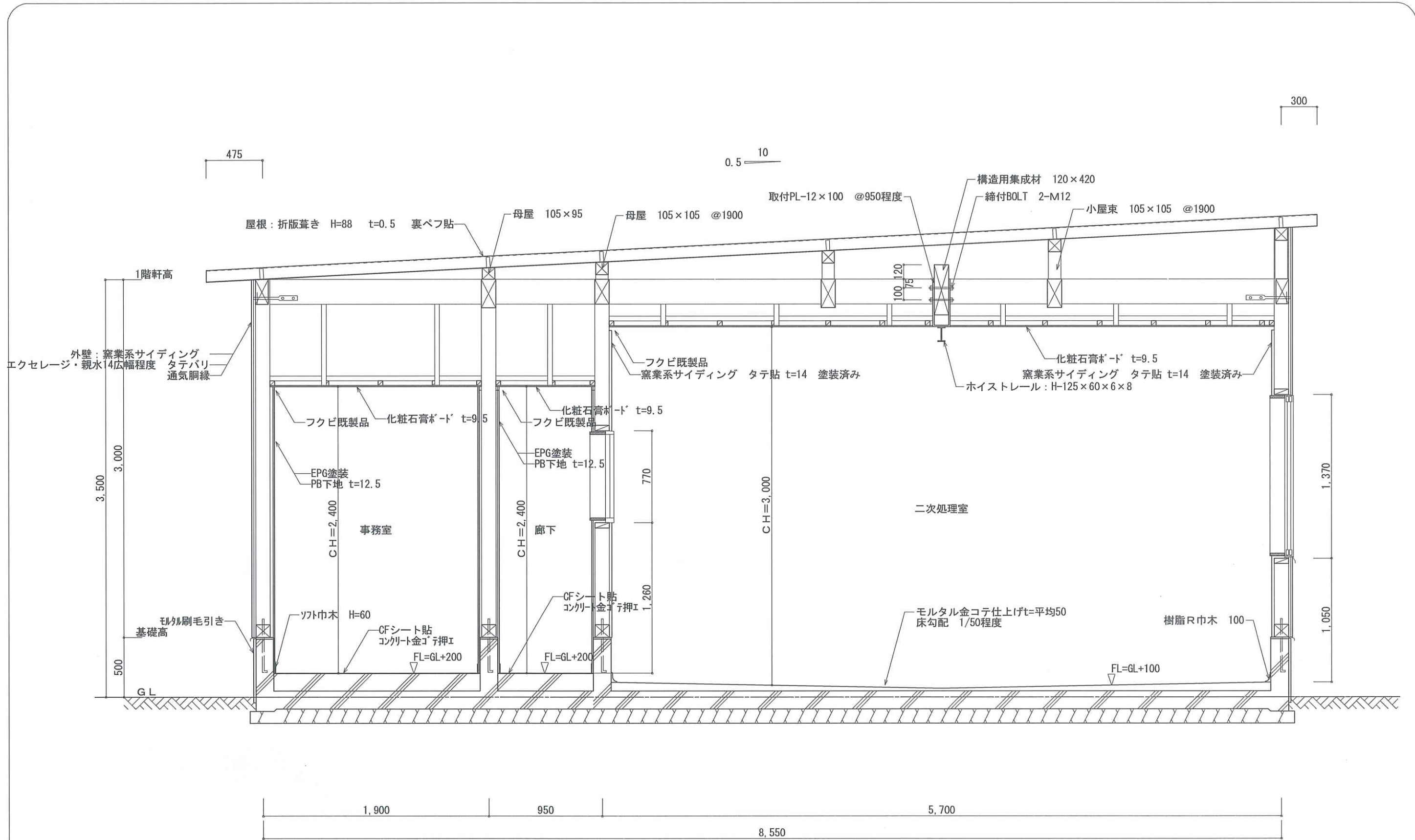
担当
-



株式会社 宮田設計 事務所登録番号 3266号
 HIYATA DESIGN 管理建築士 宮田 真一 1級建築士 241080号
 熊本県宇城市三角町波多2718-1 TEL 0964-52-3204

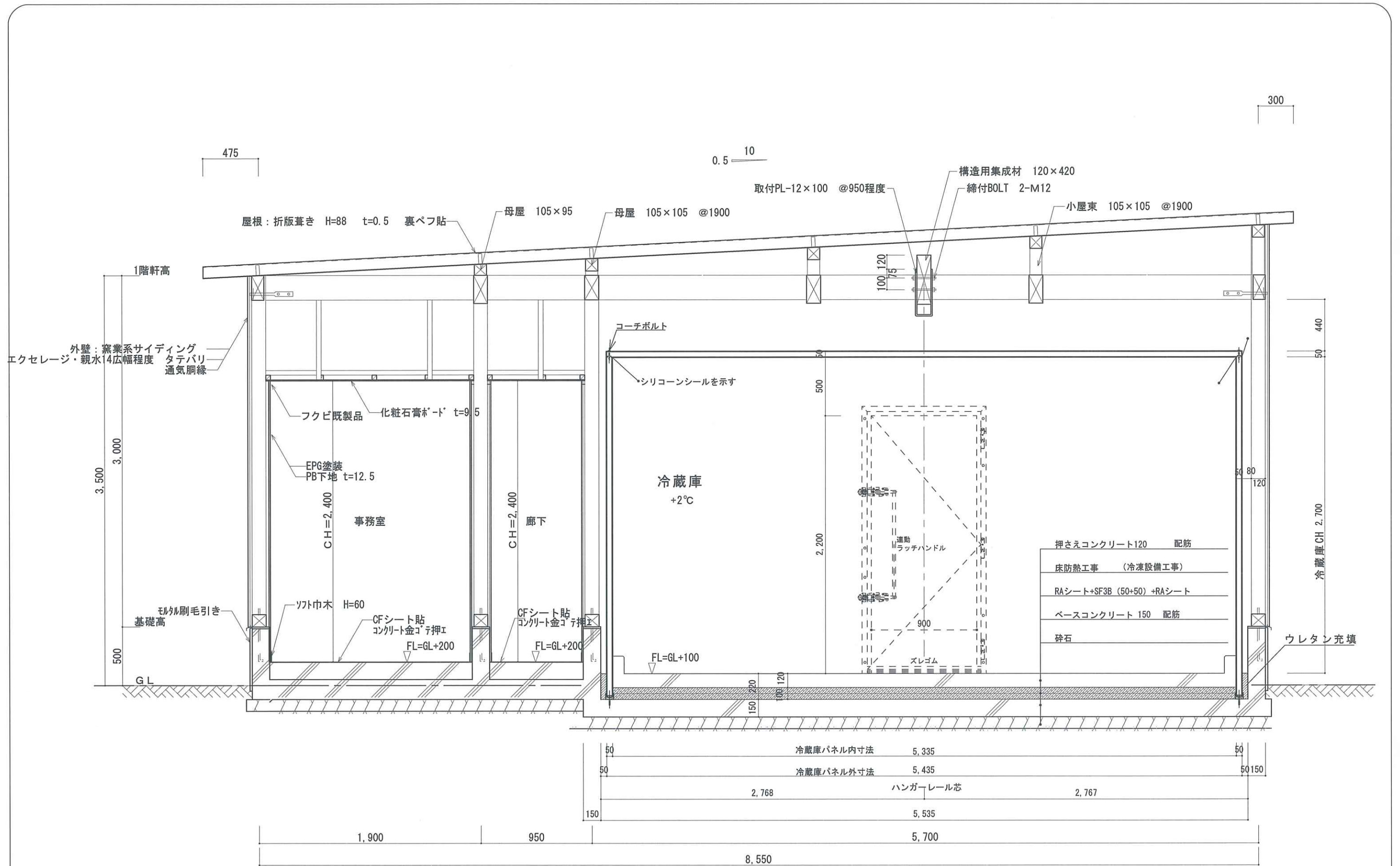
検印

図面番号
A-13



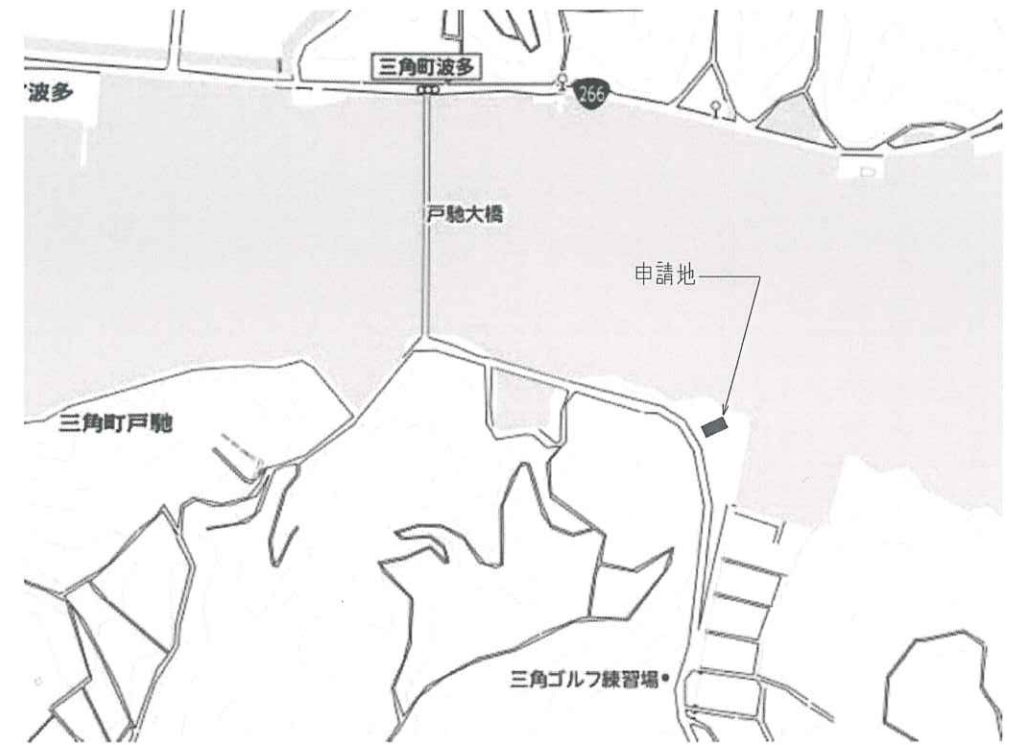
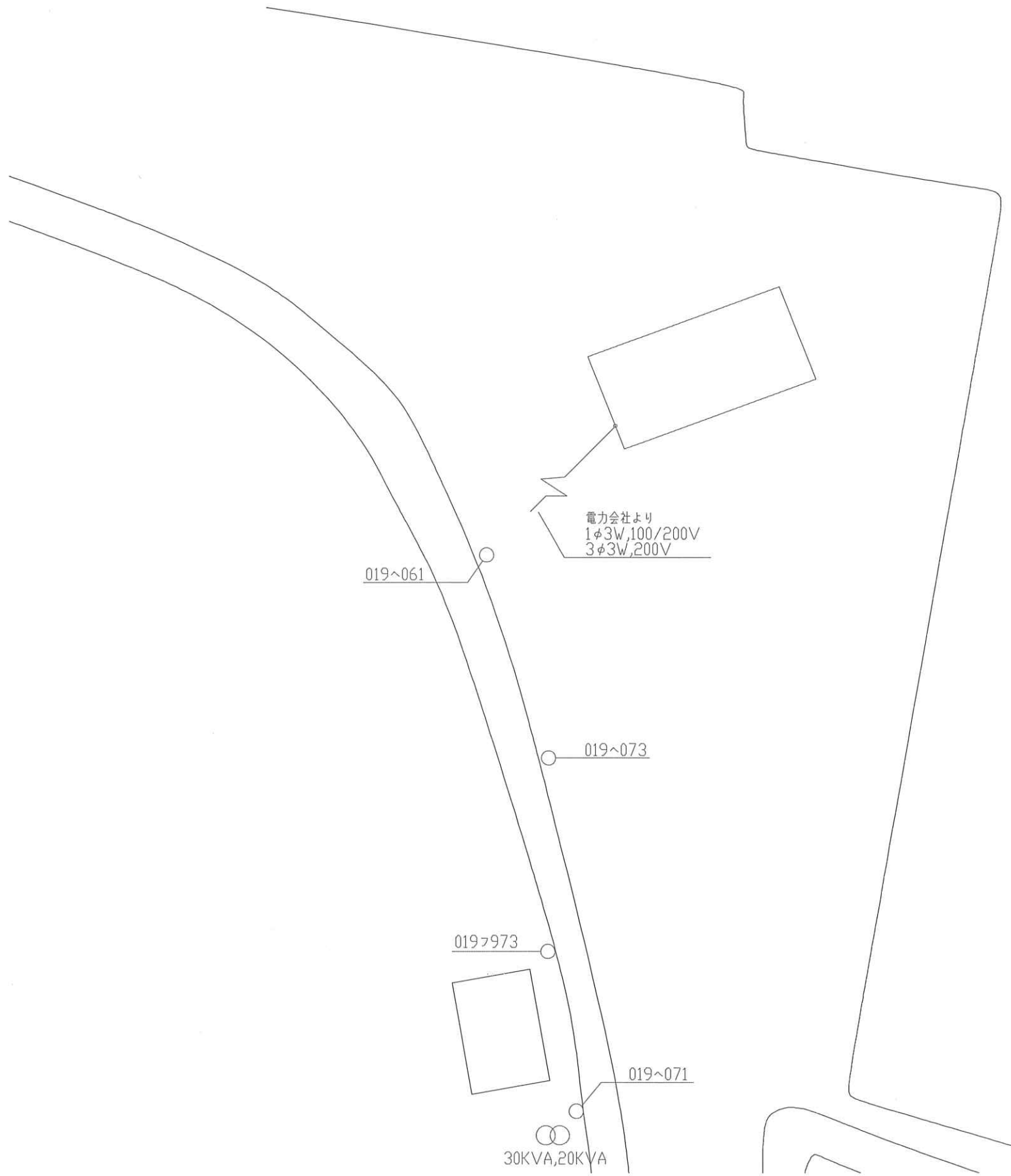
矩計図 S:1/30


工事名称 三角ジビエ解体所新築工事	図面名称 矩計図	日付	縮尺	担当	株式会社 宮田設計 MIYATA DESIGN 管理建築士 宮田 真一 事務所登録番号 3266号 1級建築士 241080号 熊本県宇城市三角町波多2718-1 TEL 0964-52-3204	検印	図面番号
		31.3.30	S:1/30	-			A-14

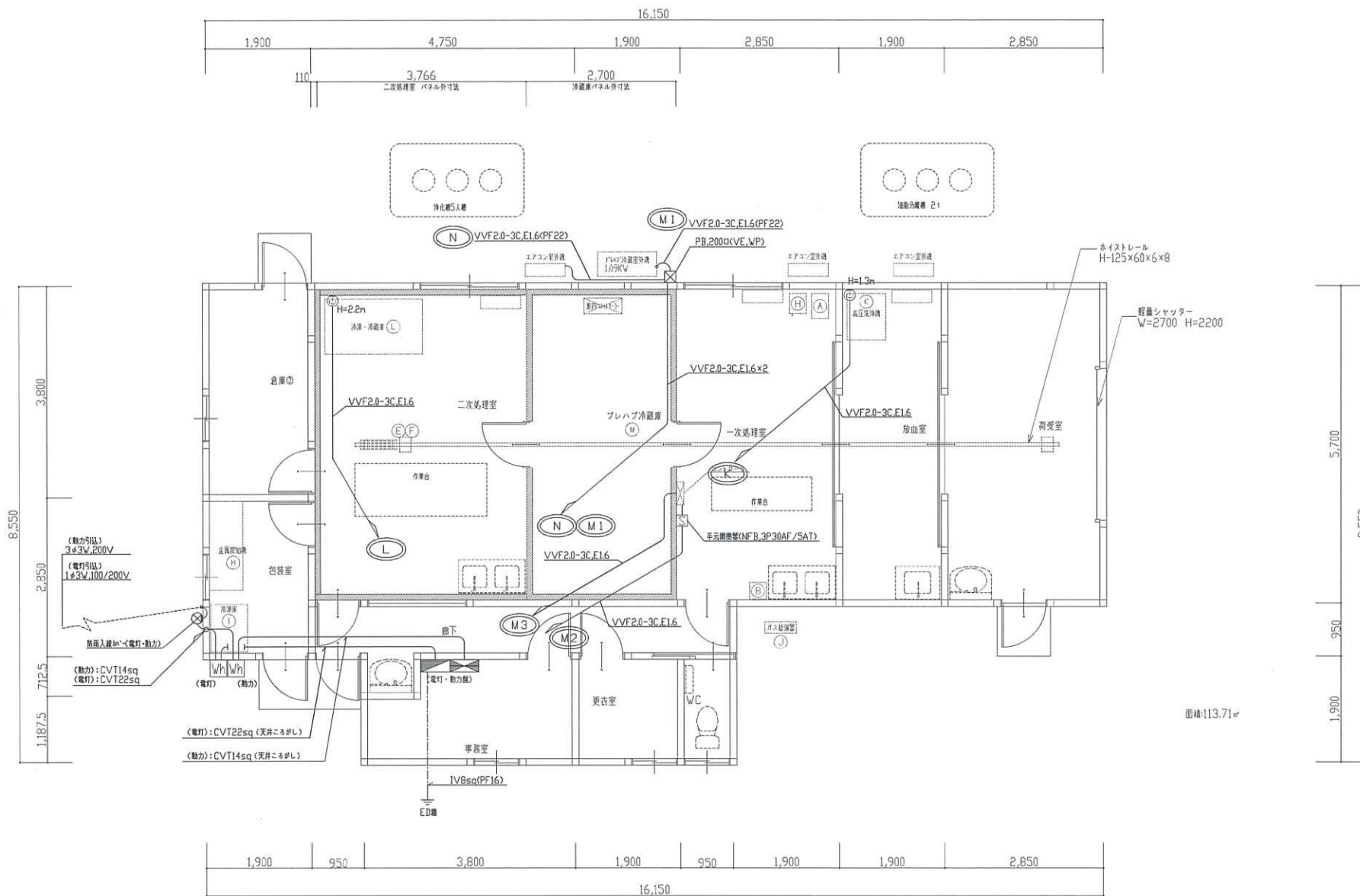


50	冷蔵庫パネル内寸法	5,335	50
50	冷蔵庫パネル外寸法	5,435	50
2,768	ハンガーレール芯	2,767	50
150		5,535	
1,900		5,700	
950		8,550	

矩計図 S:1/30



工事名称	三角ジビエ解体所新築工事	図面名称	現地案内・配置図	日付	縮尺	担当	 株式会社 宮田設計 事務所登録番号 3266号 MIYATA DESIGN 管理建築士 宮田 真一 1級建築士 241080号 熊本県宇城市三角町波多2718-1 TEL 0964-52-3204	検印	図面番号
				31.3.23	S:1/100	-			



平面図 S:1/100

凡例

記号	名称	適用
Ⓜ	電力設計取付板(縦割製)	電力設計(測定,電力会社)
P-	動力器 屋内壁前	
L-	電灯器 屋内壁前	
ⓧ	プルボックス	表記による
Ⓢ	手元開閉器(縦割製ケース付)	
Ⓜ	動力コンセント(調整電源)	接地: 3P, 20A
Ⓜ	埋込コネクタ	2P15A×2
Ⓜ	埋込コネクタ 接地端子	2P15A,E×2
Ⓜ	埋込コネクタ 接地端子付	2P15A×1,E,T×1
Ⓜ	埋込コネクタ 接地端子付	2P15A×2,E,T×1
Ⓜ	埋込コネクタ 接地端子付(一般用天井)	2P15A,E×2 引線
Ⓜ	埋込コネクタ 接地端子付(調整用)	2P15A,E×2
Ⓜ	埋込コネクタ 接地端子付(調整用)	2P15A×2,E,T×1
Ⓜ	埋込コネクタ 流し台自動排水(30分付用電源)	2P15A×2
Ⓜ	(屋内)加圧・フット(※1)給湯器用(30分付用)	別紙(併付)配線,経路
Ⓜ	(屋外)防雨入替加圧(※2)給湯器用(30分付用)	

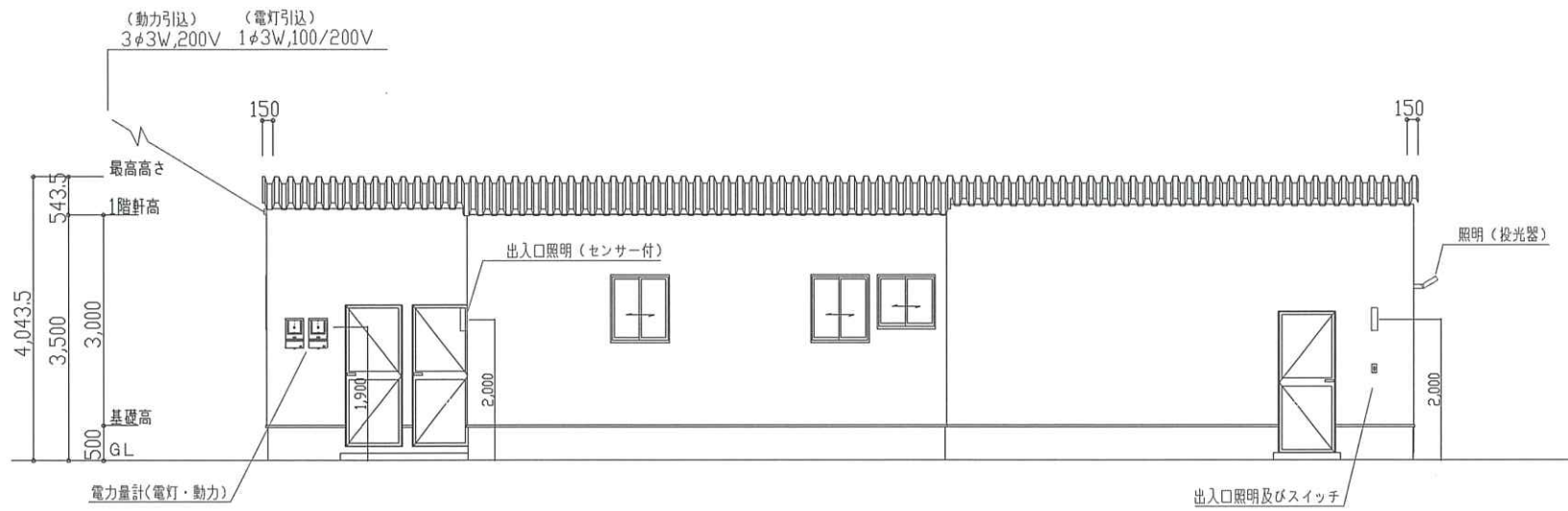
記号	名称	適用
—	VVF 2.0-2C	天井こもり
—	VVF 2.0-3C	天井こもり
Ⓜ	一般用回路(100v)	LPT-1より電線
Ⓜ	一般用回路(200v)	LPT-1より電線

※調整用一般用コンセントの取付高さは調整台を確保し,管程長と経路の上設置とする。
 ※設計段階での機器の取付高さは下記と設定する。(加工時,作業場は床面高に各々の床面の設置位置を考慮する。)
 ※調整用コンセントの取付高さはFL+1,200。
 ※加工時,作業場内の一般コンセントの取付高さはFL+1,000。
 ※加工時,作業場以外の一般コンセントの取付高さはFL+300。
 ※エアコン用のコンセント取付高さはFL+2,300。

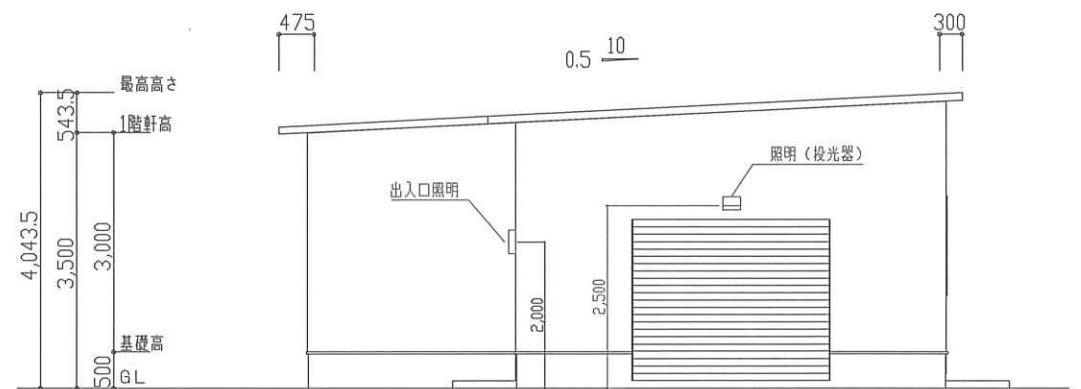
機器容量リスト(電圧:3φ,200v用)

記号	機器名称	機器名称	ケーブル(種別・径)	容量(KW) 3φ200V	備考
Ⓜ	高圧温水洗浄機	HWV-902E	VVF2.0-3C,E1.6	1.60KW	200v,1.5KW(ヒータ:100w)
Ⓜ	業務用冷凍冷蔵庫	HRF-180A4FT3	VVF2.0-3C,E1.6	0.94KW	1.25KVA,電流(最大)6.3A,電圧200V(1/3分)無し
Ⓜ	プレハブ冷蔵庫	KU-N2MHV-D	VVF2.0-3C,E1.6	2.6KW	室内機
Ⓜ			VVF2.0-3C,E1.6		コントローラ(室内)に付テラ,送風機付
Ⓜ			VVF2.0-3C,E1.6		コントローラ(室内)に付テラ,電圧10+
Ⓜ	170V(二次処理室)	RPK-GP8ORSH3	VVF2.0-3C,E1.6	2.89KW	電流(最大)11.7A

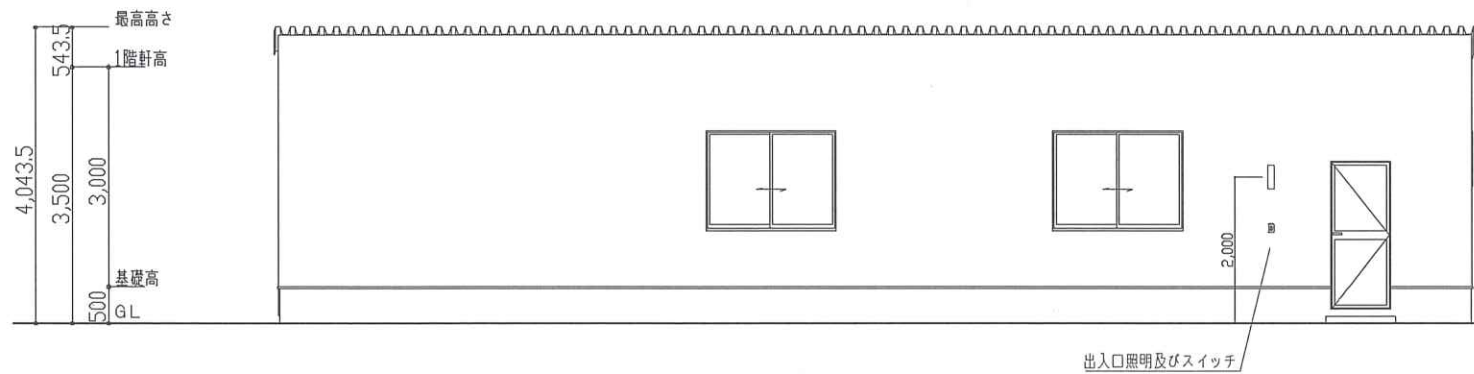
冷蔵庫、サイズ変更による器具配置見直し。2019.06.26



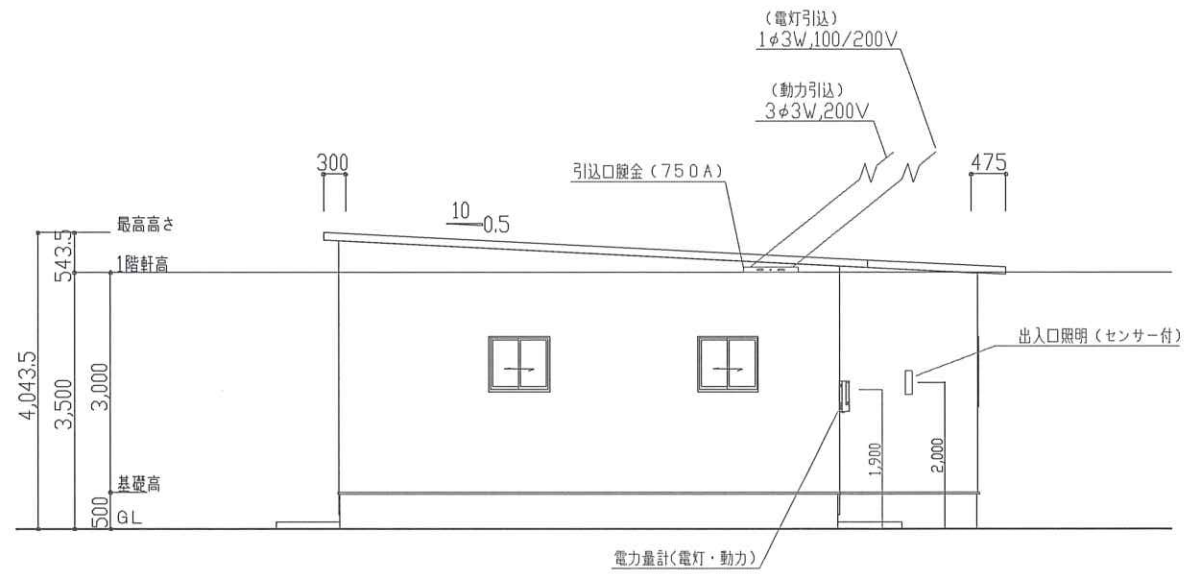
南側 立面図 S : 1 / 100




東側 立面図 S : 1 / 100



北側 立面図 S : 1 / 100



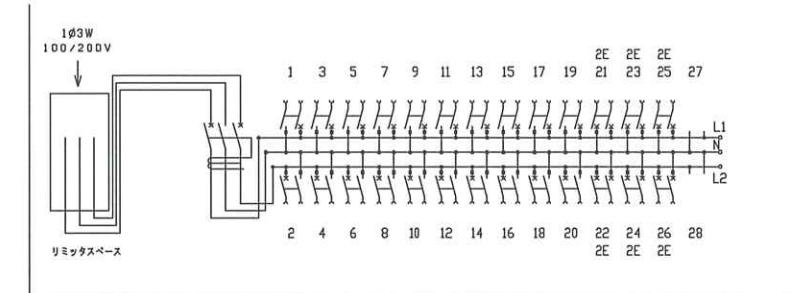
西側 立面図 S : 1 / 100

工事名称	三角ジビエ解体所新築工事	図面名称	幹線設備配線図 1階平面図	日付	縮尺	担当	 株式会社 宮田設計 事務所登録番号 3266号 MIYATA DESIGN 管理建築士 宮田 真一 1級建築士 241080号 熊本県宇城市三角町波多2718-1 TEL 0964-52-3204	検印	図面番号
				31.3.23	S:1/100	-			

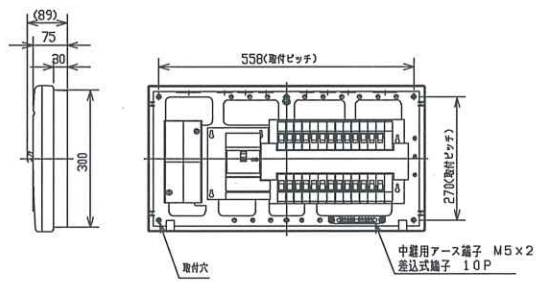
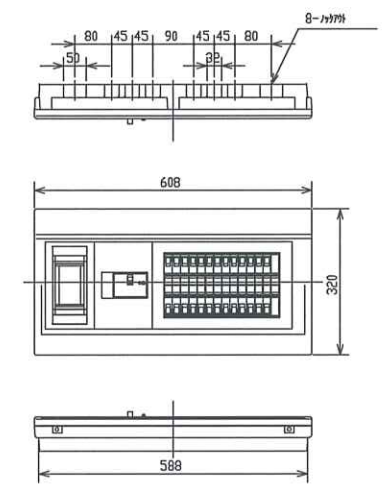
回路記号・主要機器	分岐	回路No	電圧(V)		分岐機器			容量	負荷名称	備考	
			100	200	MCCB	ELCB	P-AF/AT			設置室・位置	材質・仕様
電力分盤 電力計 (1φ・3φ) 電力分盤 (1φ) AC1φ3W/100V/200V 電力分盤 (1φ) CVT14sq											
電力分盤 (1φ) AC1φ3W/100V/200V 電力分盤 (1φ) CVT14sq											

回路記号・主要機器	分岐	回路No	電圧(V)		分岐機器			容量	負荷名称	備考		
			100	200	MCCB	ELCB	P-AF/AT			設置室・位置	材質・仕様	
電力分盤 (LP-1) 電力計 電力分盤 (LP-1L) AC1φ3W/100V/200V CVT22sq ELCB 3P 100AF/75AT 100mA		1	○	○	○	○	2・30/20	221VA	事務用、更衣室、廊下			
			○	○	○	○	2・30/20	435VA	事務用、更衣室、廊下			
			○	○	○	○	2・30/20	1200VA	コンセント	事務用、更衣室、廊下		
			○	○	○	○	2・30/20	800VA	コンセント	トイレ、洗面所		
			○	○	○	○	2・30/20	800VA	コンセント	二次給湯室		
			○	○	○	○	2・30/20	600VA	コンセント	倉庫の一次給湯室		
			○	○	○	○	2・30/20	1000VA	コンセント	倉庫の二次給湯室		
			○	○	○	○	2・30/20	400VA	コンセント	倉庫 (機器用)		
			○	○	○	○	2・30/20	1000VA	コンセント	ホイス・エレベーター		
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	1000VA	コンセント	一次給湯室 (倉庫用)		
			○	○	○	○	2・30/20	580VA	コンセント	一次給湯室 (倉庫用)		
			○	○	○	○	2・30/20	600VA	コンセント	一次給湯室 (倉庫用)		
			○	○	○	○	2・30/20	100VA	コンセント	一次給湯室 (倉庫用)		
			○	○	○	○	2・30/20	1000VA	コンセント	トイレ (100mA)		
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	1000VA	コンセント	一次給湯室 (エアコン)		
			○	○	○	○	2・30/20	1000VA	コンセント	倉庫 (エアコン)		
			○	○	○	○	2・30/20	300VA	コンセント	浄化槽 (ポンプ)		
			○	○	○	○	2・30/20	200VA	コンセント	倉庫 (ポンプ)		
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			
			○	○	○	○	2・30/20	VA	予備			

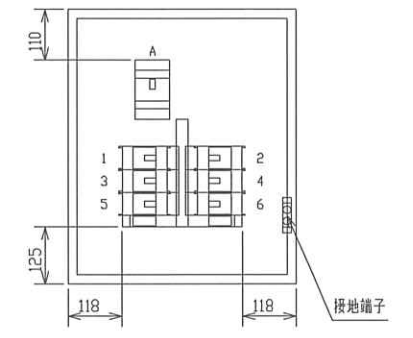
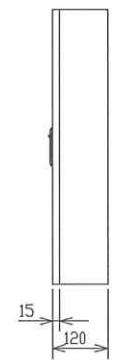
回路記号	電圧(V)	容量	負荷名称	備考
K	○ ○	3・30/20	1.6kW	高圧温水洗浄機 (給湯用電源)
L	○ ○	3・30/20	0.94kW	業務用温水洗浄機 (給湯用電源)
M1-M2	○ ○	3・30/20	2.6kW	77V 湯沸器 (給湯用電源)
M3	○ ○	3・30/20	2.6kW	77V 湯沸器 (給湯用電源)
N	○ ○	3・30/20	2.89kW	エアコン (倉庫用)
※	○ ○	3・30/20	kW	予備



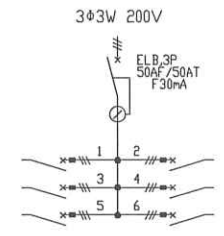
L) リミッタスペース
 主幹) ELCB 3P 100AF/75AT F30mA (中性線欠相保護付) (GK108WNA)
 分岐) PMCB 2P 30AF/20AT (1E) 100V X 20 (PN31TA)
 PMCB 2P 30AF/20AT (2E) 100V X 6 (PN32TA)
 PMCB 2P 30AF スペース X 2



端子仕様	
形式	箱出・半導込共用型
ボデー	プラスチック (難燃性樹脂)
材質	プラスチック (難燃性樹脂)
ボデー	プラスチック (難燃性樹脂)
色別	ホワイト
ボデー	ホワイト
色別	ホワイト
ボデー	ホワイト



備考	回路記号



回路記号	備考

形式	屋内用露出形	B12-56C
ボデー	鋼板	t1.6
ドア	鋼板	t1.6
基板	平面ハンデル	H-111AN (No. N200)
ハンドル		
外面	クリーム	(2.5Y9/1)
内面	クリーム	(2.5Y9/1)

MCB 3P 30AF/20AT x 5
 MCB 3P 30AF/10AT x 1