
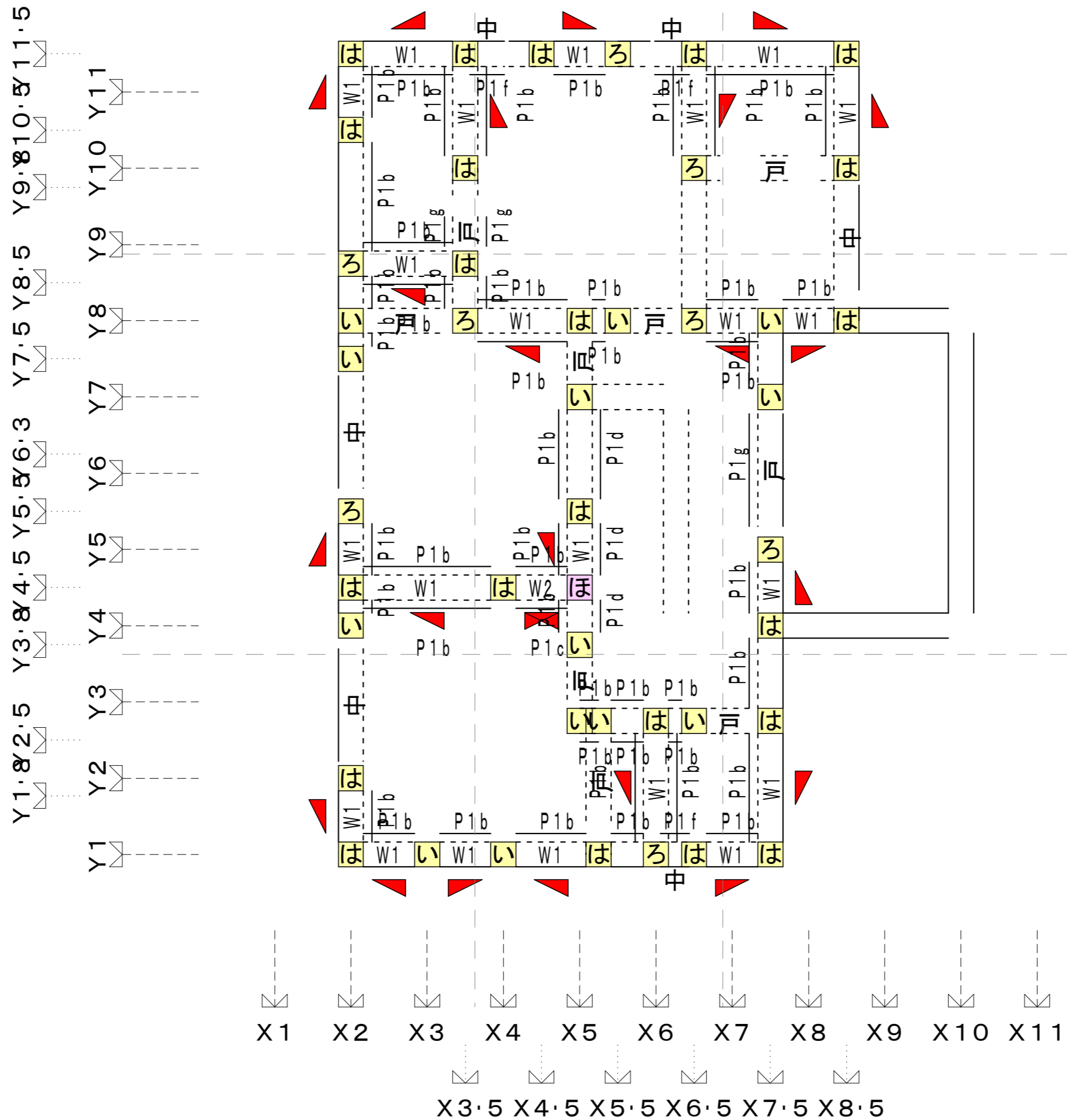



作成年月日	 田中 亜有 島根県出雲市上塩冶町2453-3番地	TEL 0853 (23) 4479 FAX 0853 (23) 3604	承認・	担当・	製図・	工事名称 ファビアノ様邸新築工事		図面No.・
						図面名称		
訂正年月日	一級建築士登録 第 340465号・・・ 一級建築士事務所登録 島根県知事登録第 (4) 10395号・・・							



	作成年月日	 田中 亜有 島根県出雲市上塩冶町2453-3番地・・・	TEL 0853 (23) 4479	承認・	担当・	製図・	工事名称	ファビアノ様邸新築工事	図面No.・
	訂正年月日		一級建築士登録 第 340465号・・・ 一級建築士事務所登録 島根県知事登録第 (4) 10395号・・・	FAX 0853 (23) 3604					

壁のつりあい良い配置のチェック

※ 床面積については安全側の為、性能表示の床面積を採用しています

①方向階	②ゾーン	③通り	耐力壁の存在壁量の計算						令46条耐風壁量計算								
			④種類	⑤壁倍率	⑥壁の実長 (cm)	⑦=⑤×⑥ 存在壁量 (cm)	⑧床面積 (m <sup>2</sup> )	⑨床面積に 乗する数値 (cm/m <sup>2</sup> )	⑩=⑧×⑨ 耐風必要壁量 (cm)	⑪=⑦/⑩ 壁量充足率	⑫充足率の比	⑬判定	⑭見付面積 (m <sup>2</sup> )	⑮見付面積に 乗する数値 (cm/m <sup>2</sup> )	⑯=⑭×⑮ 耐風必要壁量 (cm)	⑰=⑦/⑯ 壁量充足率	⑱判定
X軸方向2階	北側 1/4	Y11.5 ~ Y8.8	片方向筋かい	2.0	409.5	819.00	14.12	15	211.80	3.86	0.89	適	26.43	50	1321.50	2.44	適
			計			819.00											
			片方向筋かい	2.0	637.0	1274.00											
			たすき掛け筋かい	4.0	91.0	364.00											
	中央	Y8.8 ~ Y3.8	片方向筋かい	2.0	386.7	773.40	24.65	15	179.25	4.31	0.89	適					
			計			1638.00											
			片方向筋かい	2.0	386.7	773.40											
			計			773.40											
	南側 1/4	Y3.8 ~ Y1	片方向筋かい	2.0	409.5	819.00	11.95	15	179.25	4.31	0.89	適					
			計			773.40											
			片方向筋かい	2.0	409.5	819.00											
			計			773.40											
合計				3230.40	50.72	15.00	760.80	4.24									
X軸方向1階	北側 1/4	Y11.5 ~ Y8.8	片方向筋かい	2.0	705.2	1410.40	21.01	29	609.29	2.31	0.89	適	53.91	50	2695.50	1.72	適
			計			1410.40											
			片方向筋かい	2.0	569.0	1138.00											
			たすき掛け筋かい	4.0	115.0	460.00											
	中央	Y8.8 ~ Y3.8	片方向筋かい	2.0	386.7	773.40	41.31	29	630.17	2.59	0.89	適					
			計			1598.00											
			片方向筋かい	2.0	819.0	1638.00											
			計			1638.00											
	南側 1/4	Y3.8 ~ Y1	片方向筋かい	2.0	409.5	819.00	21.73	29	630.17	2.59	0.89	適					
			計			1638.00											
			片方向筋かい	2.0	409.5	819.00											
			計			1638.00											
合計				4646.40	84.05	29.00	2437.45	1.90									
Y軸方向2階	西側 1/4	X2 ~ X3.8	片方向筋かい	2.0	409.5	819.00	14.13	15	211.95	3.86	0.62	適	12.98	50	649.00	3.64	適
			計			819.00											
			片方向筋かい	2.0	386.7	773.40											
			計			773.40											
	中央	X3.8 ~ X7	片方向筋かい	2.0	386.7	773.40	28.26	15	124.95	6.18	0.62	適					
			計			773.40											
			片方向筋かい	2.0	386.7	773.40											
			計			773.40											
	東側 1/4	X7 ~ X8.5	片方向筋かい	2.0	409.5	819.00	8.33	15	124.95	6.18	0.62	適					
			計			773.40											
			片方向筋かい	2.0	409.5	819.00											
			計			773.40											
合計				2365.80	50.72	15.00	760.80	3.10									
Y軸方向1階	西側 1/4	X1 ~ X3.5	片方向筋かい	2.0	409.4	818.80	18.83	29	546.07	1.49	0.56	適	36.87	50	1843.50	1.48	適
			計			818.80											
			片方向筋かい	2.0	637.0	1274.00											
			計			1274.00											
	中央	X3.5 ~ X8.5	片方向筋かい	2.0	318.5	637.00	43.49	11	239.03	2.66	0.56	適					
			計			637.00											
			片方向筋かい	2.0	318.5	637.00											
			計			637.00											
	東側 1/4	X8.5 ~ X11	片方向筋かい	2.0	409.5	819.00	21.73	11	239.03	2.66	0.56	適					
			計			637.00											
			片方向筋かい	2.0	409.5	819.00											
			計			637.00											
合計				2729.80	84.05	29.00	2437.45	1.11									

接合部金物リスト

①部位	②記号	③仕様	④接合部 許容耐力 (N)
筋かい	S1	イ 鉄筋φ9、CN90×8	—
	S2	ロ 筋かい：N15×90、N65×5平打ち	—
	S3	ハ 筋かい：30×90、BP	—
	S4	ニ 筋かい：45×90、金物：BP-2	—
	S5	ホ 筋かい：90×90、ボルトφ12	—
柱頭・柱脚 及び 床屋根の接合部		い 短ぼぞ差し	0
	N	ろ 長ぼぞ差し込み栓打	3400
	T	は T字型かど金物くぎ2N65×5本	5100
	I	に 短冊金物	7500
	P <sub>s</sub>	ほ 羽子板ボルトφ12mm+スクリュー釘L=50φ4.5mm	8500
	2	へ 10kN用引き寄せ金物	10000
	3	と 15kN用引き寄せ金物	15000

作成年月日	田中 亜有	TEL 0853(23)4479	承認・	担当・	製図・	工事名称	ファビアノ様邸新築工事	図面No.
訂正年月日	一級建築士登録 第 340465号・・・	FAX 0853(23)3604				図面名称	縮尺	
	一級建築士事務所登録 島根県知事登録第(4)10395号・・・							

柱座標 X Y	階	出隅	通し 柱	算定 方向	A 1	B 1	A 2	B 2	L	N	採用 N値	引換 耐力(N)	接合部 の仕様	判定	剛差し 接合	判定
1 1	2	1	○	X												
				Y												
2 1	2	1	○	X	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 1.60$	1.60	8749	へ	OK		
				Y	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 1.60$						
3 1	2	1	○	X	$ 2.0-0.5-(0) =1.5$	0.8			0.4	$1.5 \times 0.8 - 0.4 = 0.80$	0.80	4468	は	OK		
				Y	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.8			0.4	$1.5 \times 0.8 - 0.4 = 0.80$						
4 1	2	1	○	X	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.8	1.6	$1.5 \times 0.5 + 1.5 \times 0.8 - 1.6 + 0.25 = 0.60$	0.80	4374	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.8	1.6	$0 + 1.5 \times 0.8 - 1.6 + 1.12 = 0.72$						
5 1	2	1	○	X	$ 2.0+1.0-(2.0+0.0) =1.0$	0.5			0.6	$1.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.10$	-0.10	-558	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
6 1	2	1	○	X	$ 2.0+0.0-(2.0+0.0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
7 1	2	1	○	X	$ 2.0-0.5-(0) =1.5$	0.5	$ (2.0+0.0)-(2.0+0.0) =0.0$	0.5	1.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 0.25 = -0.60$	-0.60	-3281	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$						
8 1	2	1	○	X	$ 2.0+1.0-(2.0+0.0) =1.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$1.0 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 1.00 = -0.10$	-0.10	-546	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$						
9 1	2	1	○	X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
10 1	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.15	837	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5			0.6	$1.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.15$						
11 1	2	1	○	X	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 0.99 = 0.14$	0.15	820	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5	1.6	$0 + 1.5 \times 0.5 - 1.6 = -0.25$						
12 1	2	1	○	X	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
13 1	2	1	○	X	$ 2.0+0.0-(2.0+0.0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0 + 0 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3281	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0 + 0 - 0.6 = -0.60$						
14 1	2	1	○	X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 1.60$	1.60	8749	へ	OK		
				Y	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 1.60$						
15 1	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$	-1.60	-8749	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$						
16 1	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0 + 0 - 0.6 = -0.60$	0.15	820	ろ	OK		
				Y	$ 2.0-0.5-(0) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 0.6 = 0.15$						
17 1	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$						
18 1	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$	-1.60	-8749	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$						

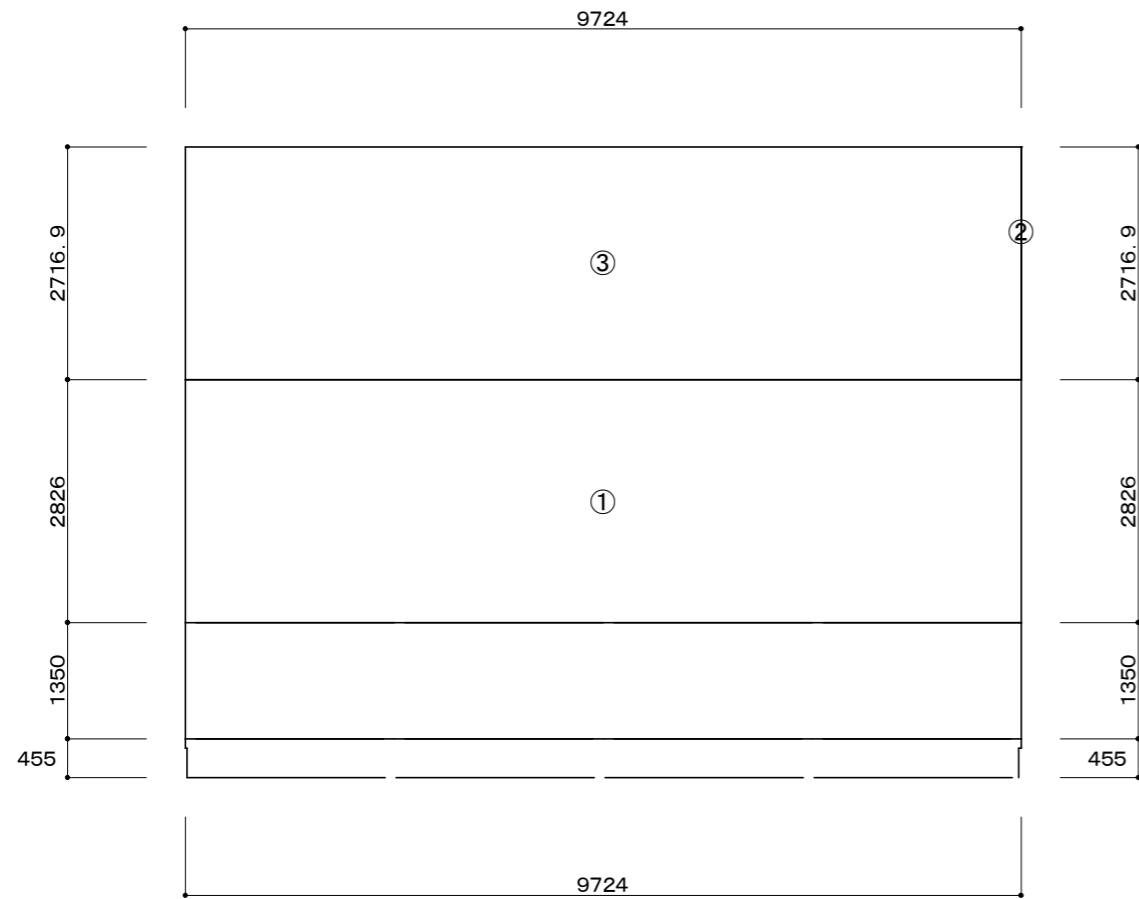
柱座標 X Y	階	出隅	通し 柱	算定 方向	A 1	B 1	A 2	B 2	L	N	採用 N値	引換 耐力(N)	接合部 の仕様	判定	剛差し 接合	判定
19 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
20 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
21 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$						
22 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
23 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$						
24 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
25 2.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$						
26 3	2	1	○	X	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 0.6 = 0.65$	0.65	3554	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0 + 0 - 0.6 = -0.60$						
27 3	2	1	○	X	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 = -0.25$	-0.85	-4648	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$						
28 3	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$	-0.35	-1913	い	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 = -0.35$						
29 3	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0 + 0 - 0.6 = -0.60$	0.15	820	ろ	OK		
				Y	$ 2.0-0.5-(0) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 0.6 = 0.15$						
30 3.8	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
31 4	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	-0.60	-3351	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$						
32 4	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	1.40	7655	ほ	OK		
				Y	$ 4.0+0.0-(0) =4.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$4.0 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 1.00 = 1.40$						
33 4	2	1	○	X	$ 2.0+0.0-(2.0+0.0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 + 0.37 = -1.23$						
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 + 0.37 = -1.23$						
34 4	2	1	○	X	$ (0)-(4.0+0.0) =4.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$4.0 \times 0.5 + 0 - 1.6 = 0.40$	0.40	2187	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0 + 0 - 1.6 = -1.60$						
35 4	2	1	○	X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$						
36 4.5	2	1	○	X	$ 2.0-0.5-(0) =1.5$	0.5			0.6	$1.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.15$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ 2.0+0.5-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$						



柱座標 X Y	階	出隅	通し柱	算定方向	A1	B1	A2	B2	L	N	採用N値	引抜耐力(N)	接合部の仕様	判定	胴差し接合	判定
10 8.5	2	-		X												
				Y												
11 8.5	1	-		X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 0.6 = 0.65$	0.65	3554	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$						
2 8.8	1	-		X												
				Y												
3.5 8.8	2	-		X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5		0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$							
11 9	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$	-0.60	-3281	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$						
1 9.8	1	○		X	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 1.60$	1.60	8749	へ	OK		
				Y	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$1.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 0.80$						
2 9.8	1	-		X	$ (2.0+0.0)-(2.0+0.0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$	-1.60	-8749	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						
3.5 9.8	1	-		X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 = -0.35$	0.27	1476	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 1.12 = 0.27$						
3.8 9.8	1	-		X	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 = -0.85$	-0.85	-4648	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						
5 9.8	1	-		X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 = -0.35$	-0.35	-1913	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						
3.5 10	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5		0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$							
6.5 10	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.15	837	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5		0.6	$1.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.15$							
8 10	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$	-1.60	-8749	い	OK		
				Y	$ (2.0+0.0)-(2.0+0.0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						
8.5 10	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5		0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$							
8.7 10	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$	-0.60	-3281	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$						
5 10.3	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$	-1.60	-8749	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						

柱座標 X Y	階	出隅	通し柱	算定方向	A1	B1	A2	B2	L	N	採用N値	引抜耐力(N)	接合部の仕様	判定	胴差し接合	判定
2 10.5	2	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5			0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5		0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$							
5 11	1	-		X												
				Y												
11 11	1	-		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$	-1.60	-8749	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						
1 11.5	1	○		X	$ (0)-(0) =0.0$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$0+0-0.4+0.72=0.32$	2.32	12686	と	OK		
				Y	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 + 0.72 = 2.32$						
2 11.5	1	-		X	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.8			0.4	$1.5 \times 0.8 - 0.4 = 0.80$	0.80	4468	は	OK		
				Y	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.8		0.4	$1.5 \times 0.8 - 0.4 = 0.80$							
3.5 11.5	1	-		X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.5	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.5	1.6	$0+2.5 \times 0.5 - 1.6 + 0.50 = 0.15$						
4.5 11.5	1	-		X	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.5	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 1.5 \times 0.5 - 1.6 = 0.40$	0.65	3554	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5		0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$							
5 11.5	1	-		X	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 1.24 = 0.89$	0.89	4866	は	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6=-1.60$						
5.5 11.5	1	-		X	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5			0.6	$1.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.15$	0.15	837	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5		0.6	$0.0 \times 0.5 - 0.6 = -0.60$							
6 11.5	1	-		X	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$1.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 1.37 = 0.52$	0.52	2843	ろ	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$0+0-1.6+1.00=-0.60$						
6.5 11.5	1	-		X	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.5			0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$	0.65	3630	は	OK		
				Y	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.5		0.6	$2.5 \times 0.5 - 0.6 = 0.65$							
8 11.5	1	-		X	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 0.96 = 0.61$	0.61	3335	ろ	OK		
				Y	$ (2.0+0.5)-(0) =2.5$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	1.6	$2.5 \times 0.5 + 0 - 1.6 + 0.96 = 0.61$						
8.5 11.5	1	-		X	$ (0)-(2.0-0.5) =1.5$	0.8			0.4	$1.5 \times 0.8 - 0.4 = 0.80$	0.80	4468	は	OK		
				Y	$ (2.0-0.5)-(0) =1.5$	0.8		0.4	$1.5 \times 0.8 - 0.4 = 0.80$							
10 11.5	1	-		X	$ (2.0+0.0)-(2.0+0.0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$	-0.60	-3281	い	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.6	$0+0-0.6=-0.60$						
11 11.5	1	○		X	$ (0)-(2.0+0.5) =2.5$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$2.5 \times 0.8 + 0 - 0.4 = 1.60$	1.60	8749	へ	OK		
				Y	$ (0)-(0) =0.0$	0.8	$ (0)-(0) =0.0$	0.5	0.4	$0+0-0.4=-0.40$						

作成年月日	田中 亜有	TEL 0853(23)4479	承認・	担当・	製図・	工事名称	ファビアノ様邸新築工事		図面No.
訂正年月日	島根県出雲市上塩冶町2453-3番地・・・	FAX 0853(23)3604				図面名称	縮尺		
	一級建築士登録 第 340465号・・・								
	一級建築士事務所登録 島根県知事登録第(4)10395号・・・								

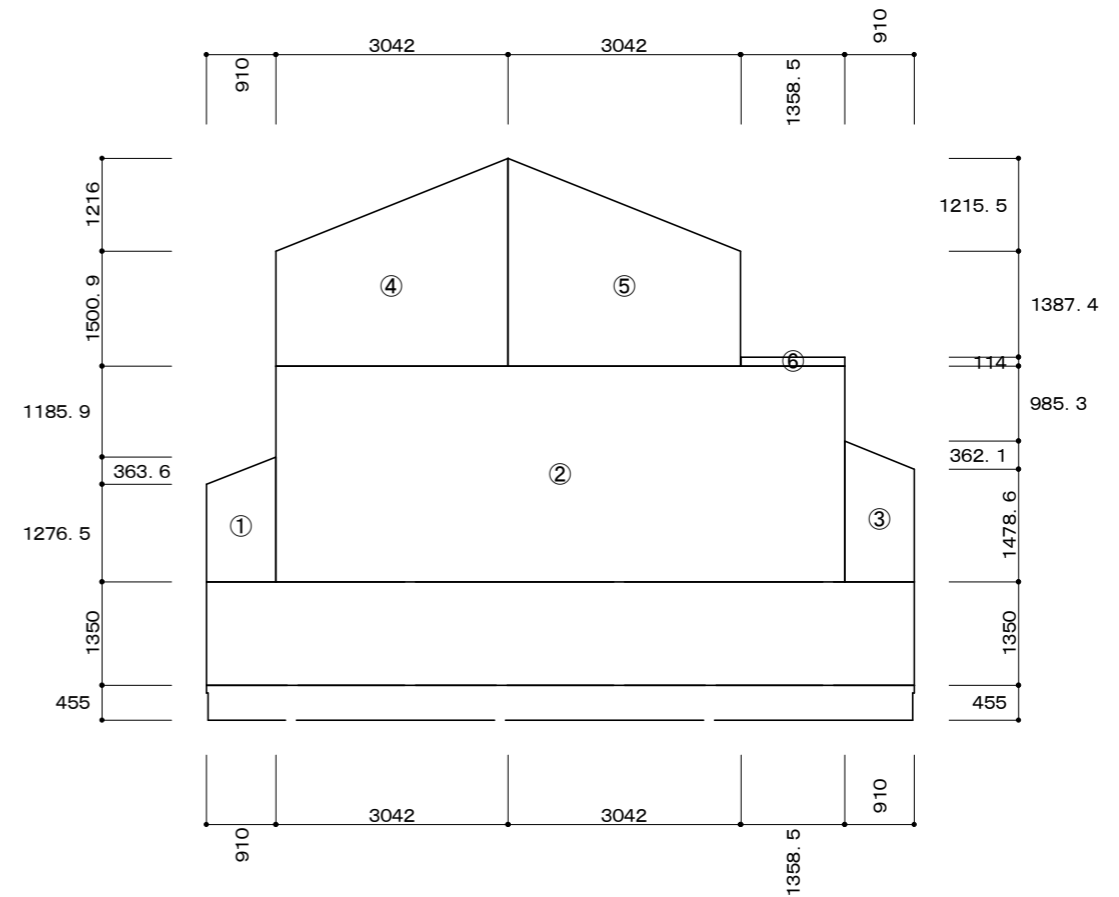


X方向用見付面積

1階	①	$2.8260 \times 9.7240$	27.480150
	②	$2.7169 \times 0.0065$	0.017687
	③	$2.7169 \times 9.7240$	26.419260
合計			53.91
2階	②	$2.7169 \times 0.0065$	0.017687
	③	$2.7169 \times 9.7240$	26.419260
	合計		

Y方向用見付面積

1階	①	$(1.2765 + 1.6401) \times 0.9100 / 2$	1.327077
	②	$2.8260 \times 7.4490$	21.050977
	③	$(1.8407 + 1.4786) \times 0.9100 / 2$	1.510307
	④	$(1.5009 + 2.7169) \times 3.0420 / 2$	6.415325
	⑤	$(2.7169 + 1.5014) \times 3.0420 / 2$	6.416086
	⑥	$0.1140 \times 1.3585$	0.154884
合計			36.87
2階	④	$(1.5009 + 2.7169) \times 3.0420 / 2$	6.415325
	⑤	$(2.7169 + 1.5014) \times 3.0420 / 2$	6.416086
	⑥	$0.1140 \times 1.3585$	0.154884
合計			12.98



作成年月日	田中 亜有	TEL 0853(23)4479	承認・	担当・	製図・	工事名称	ファビアノ様邸新築工事	図面No.
訂正年月日	島根県出雲市上塩冶町2453-3番地	FAX 0853(23)3604				図面名称	縮尺	
	一級建築士登録 第 340465号							
	一級建築士事務所登録 島根県知事登録第(4)10395号							