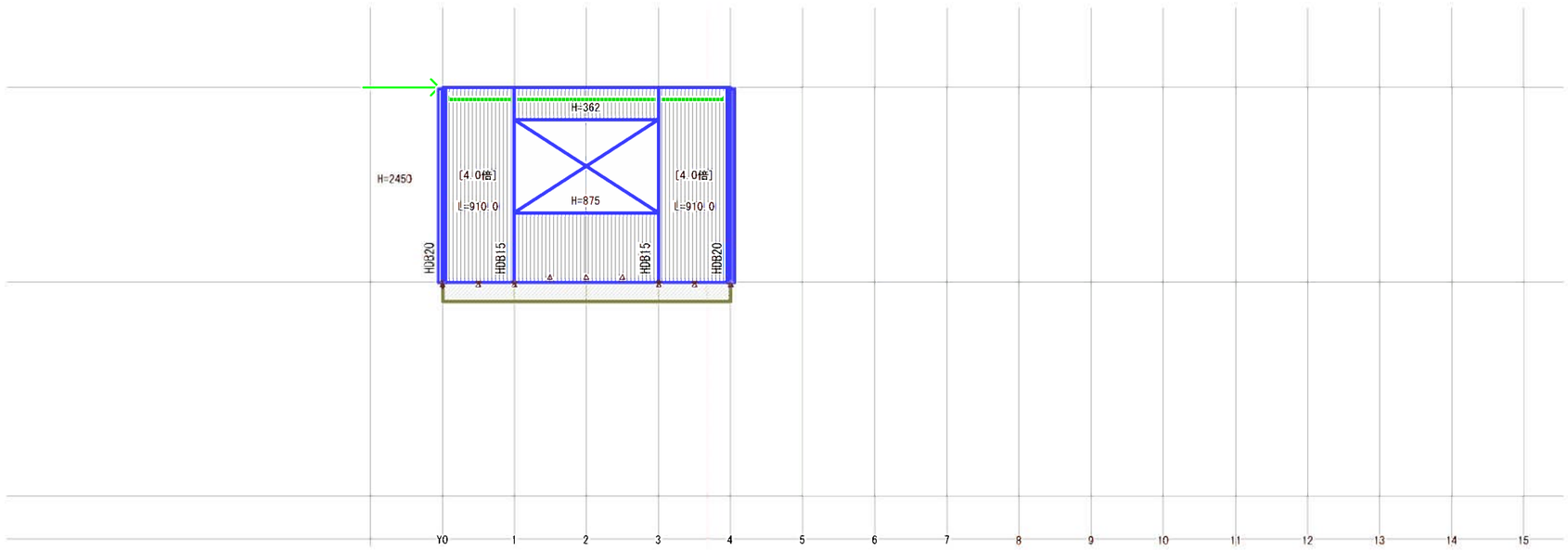
計算箇所　[X0.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



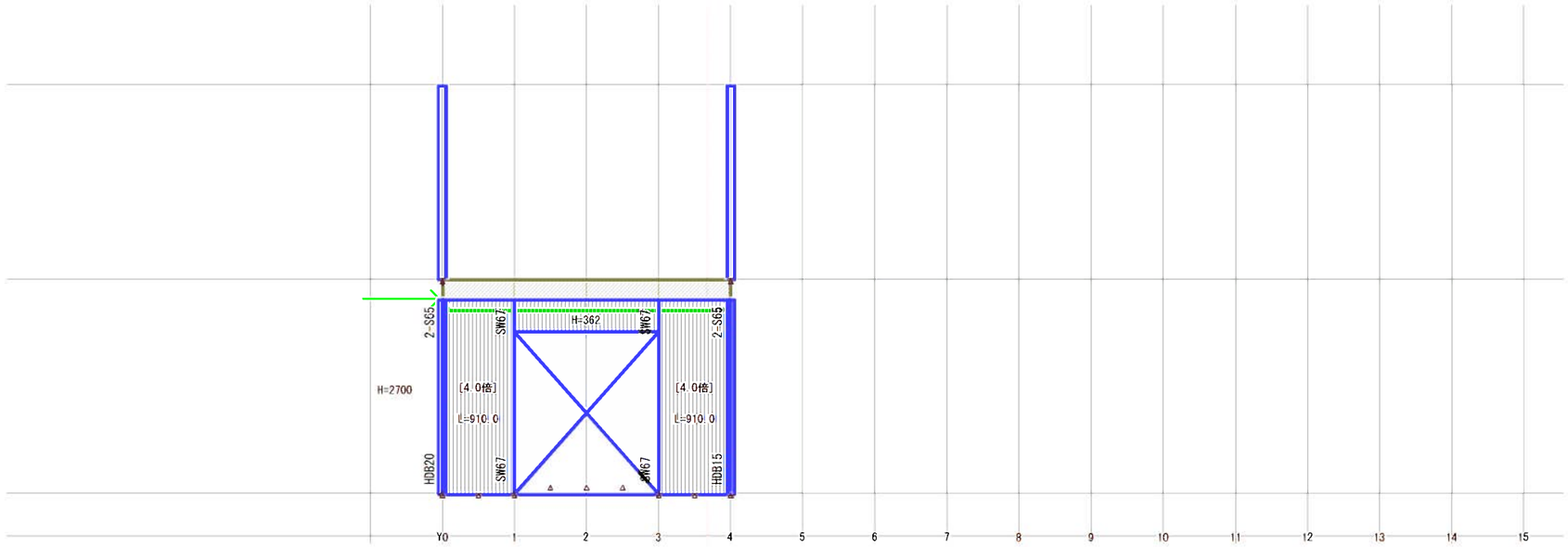
耐力壁略図

計算結果

通り		X0.0								
位置		Y0	455	Y1	455	Y2	455	Y3	455	Y4
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.07
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	2.34	0.00	0.00	0.00	2.34	-0.15	3.55
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.40
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	12.39	0.00	0.00	0.00	12.39	-0.79	18.84
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									
金物	2F たて枠頭部									
	2F たて枠脚部	HDB20		HDB15				HDB15		HDB20
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F									
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	-3.63
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM2-1	1F									
NM1	1F									
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2-1	1F									
αNM1	1F									
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	-3.63
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.08
	1F たて枠頭部									
	1F たて枠脚部									

工事名称	図面名	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書			13-1

計算箇所　[X1.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



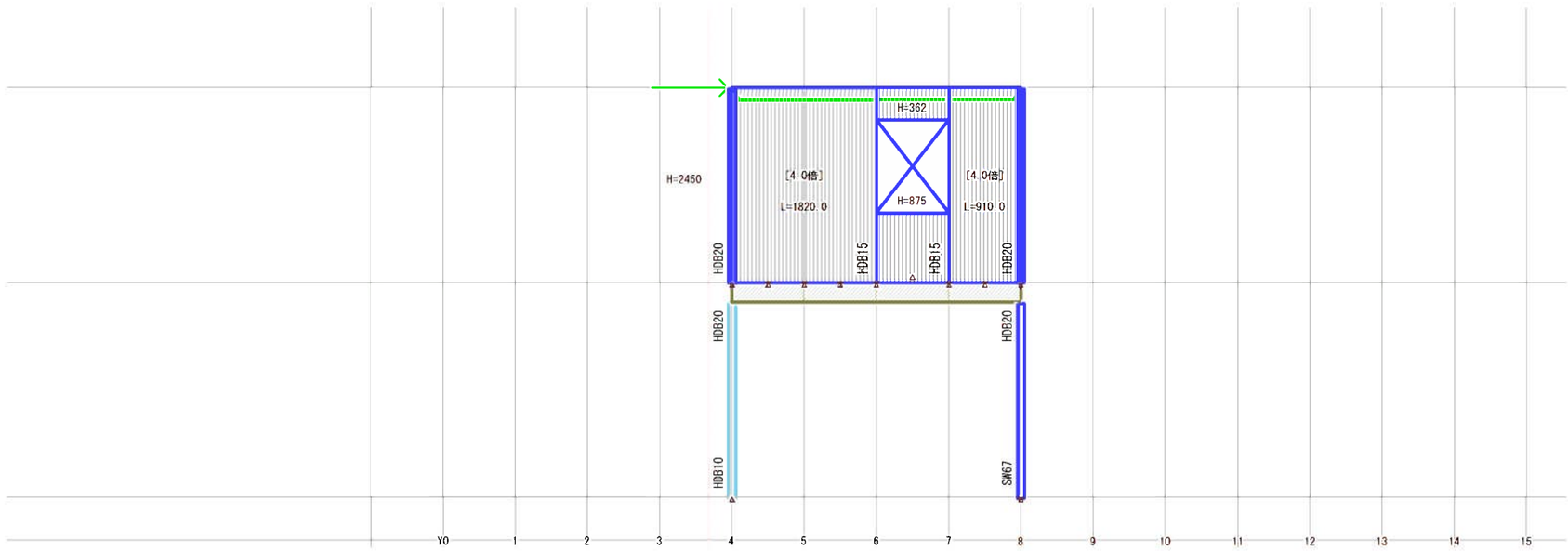
耐力壁略図

計算結果

通り		X1.0								
位置		Y0	455	Y1	455	Y2	455	Y3	455	Y4
倍率	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	1.93	-0.15	1.58	-0.15	-0.15	-0.15	1.58	-0.15	1.93
	1F たて枠脚部	1.93	-0.15	1.63	0.00	0.00	0.00	1.63	-0.15	1.93
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	10.20	-0.79	8.38	-0.79	-0.79	-0.79	8.38	-0.79	10.20
	1F たて枠脚部	10.20	-0.79	8.61	0.00	0.00	0.00	8.61	-0.79	10.20
金物	2F たて枠頭部									
	2F たて枠脚部									
	1F たて枠頭部	2-S65		SW67				SW67		2-S65
	1F たて枠脚部	HDB20		SW67				SW67		HDB15
均し荷重	2F	0.00								0.00
	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	-2.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	2.00
	1F たて枠脚部	2.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00
NM2	2F	0.00								0.00
NM2-1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2	2F	0.00								0.00
αNM2-1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	-2.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	2.00
	1F たて枠脚部	2.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00
NW	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	1F たて枠脚部	0.08	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.08

工事名称	図面名			図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		13-2

計算箇所　[X10.5]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　　1.03　　1.77
　風　　2.69　　1.40　　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



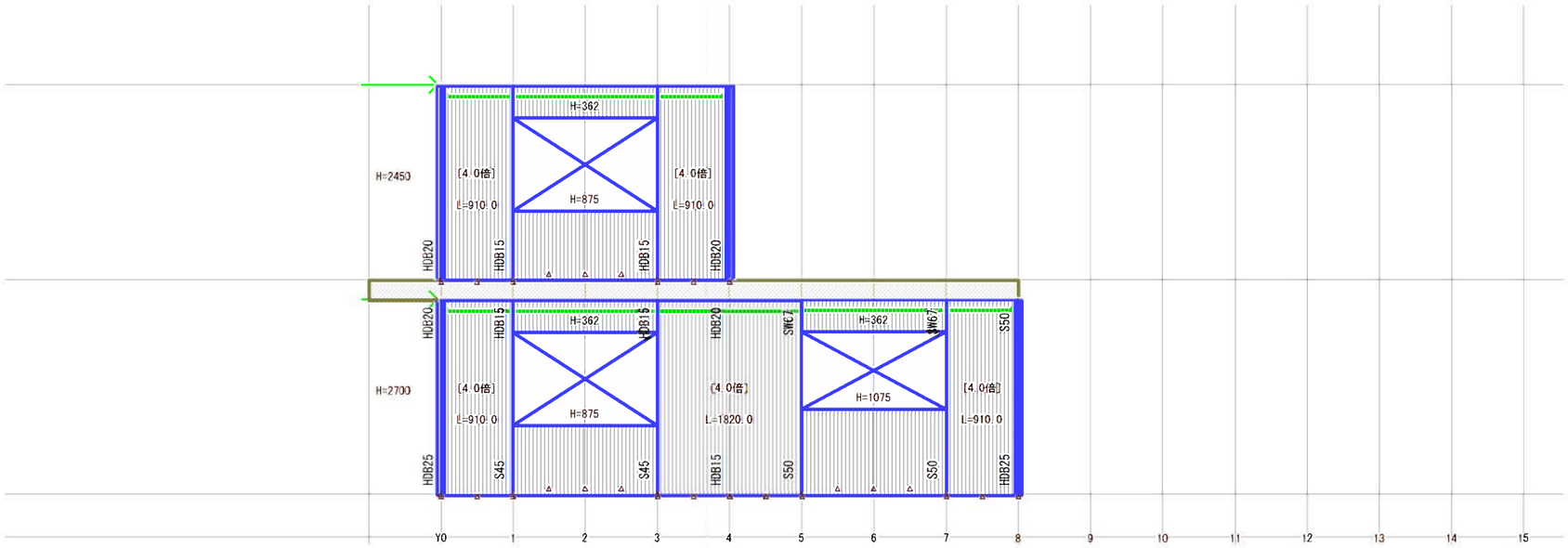
耐力壁略図

計算結果

通り		X10.5								
位置		Y4	455	Y5	455	Y6	455	Y7	455	Y8
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.07
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	-0.15	-0.15	2.49	0.00	2.49	-0.15	3.55
	1F たて枠頭部	0.06								0.06
	1F たて枠脚部	1.66								1.66
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.40
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	-0.79	-0.79	13.19	0.00	13.19	-0.79	18.84
	1F たて枠頭部	0.34								0.34
	1F たて枠脚部	8.82								8.82
金物	2F たて枠頭部									
	2F たて枠脚部	HDB20				HDB15		HDB15		HDB20
	1F たて枠頭部	HDB20								HDB20
	1F たて枠脚部	HDB10								SW67
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F	0.00								0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00	0.00	-2.71	0.00	2.71	0.00	-3.63
	1F たて枠頭部	0.00								0.00
	1F たて枠脚部	0.00								0.00
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM2-1	1F	1.66								1.66
NM1	1F	0.00								0.00
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2-1	1F	1.66								-1.66
αNM1	1F	0.00								0.00
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	1.66								-1.66
	1F たて枠脚部	1.66								-1.66
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00	0.00	-2.71	0.00	2.71	0.00	-3.63
	1F たて枠頭部	1.66								-1.66
	1F たて枠脚部	1.66								-1.66
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.22	0.00	0.22	0.15	0.08
	1F たて枠頭部	1.60								1.60
	1F たて枠脚部	0.00								0.00

工事名称	図面名	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書			13-3

計算箇所　[X12.5]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



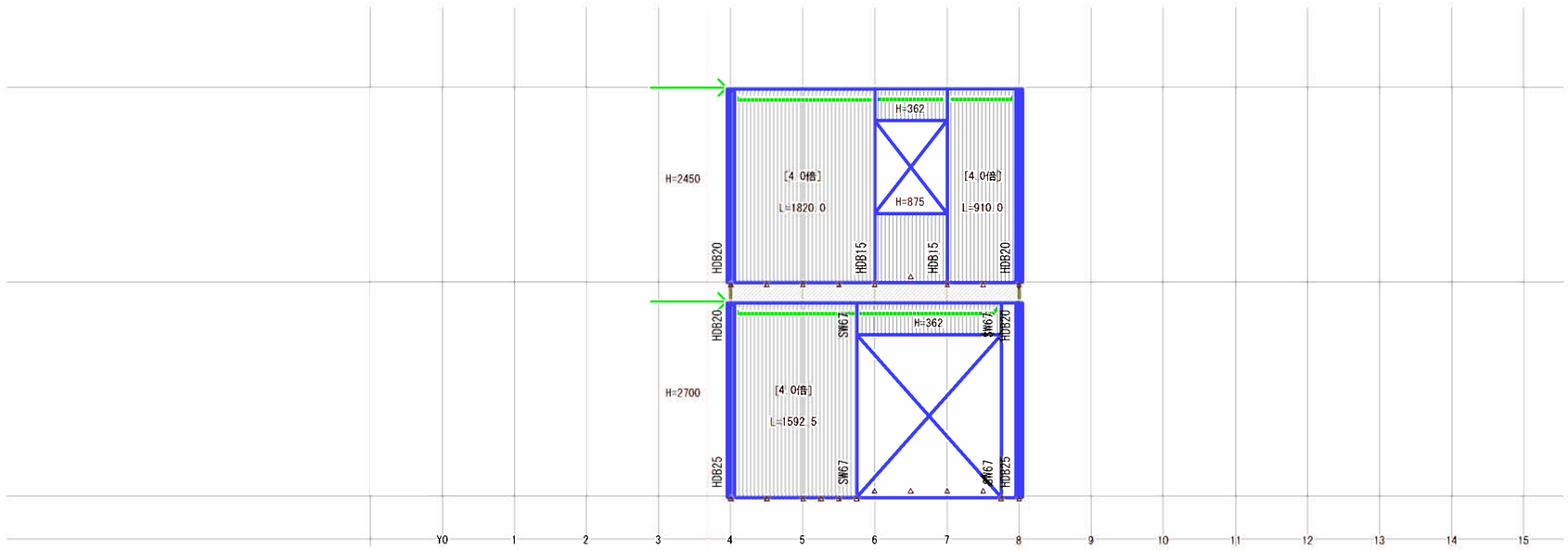
耐力壁略図

計算結果

通り		X12.5																
位置		Y0	455	Y1	455	Y2	455	Y3	455	Y4	455	Y5	455	Y6	455	Y7	455	Y8
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.07								
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	2.34	0.00	0.00	0.00	2.34	-0.15	3.55								
	1F たて枠頭部	0.22	-0.40	1.11	-0.25	-0.25	-0.25	1.11	-0.40	1.01	-0.15	1.58	-0.15	-0.15	-0.15	1.58	-0.15	0.79
	1F たて枠脚部	4.22	-0.40	0.35	0.00	0.00	0.00	0.35	-0.40	1.01	-0.15	0.83	0.00	0.00	0.00	0.83	-0.15	3.06
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.40								
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	12.39	0.00	0.00	0.00	12.39	-0.79	18.84								
	1F たて枠頭部	1.14	-2.12	5.87	-1.32	-1.32	-1.32	5.87	-2.12	5.33	-0.79	8.38	-0.79	-0.79	-0.79	8.38	-0.79	4.19
	1F たて枠脚部	22.34	-2.12	1.86	0.00	0.00	0.00	1.86	-2.12	5.33	-0.79	4.39	0.00	0.00	0.00	4.39	-0.79	16.21
金物	2F たて枠頭部																	
	2F たて枠脚部	HDB20		HDB15				HDB15		HDB20								
	1F たて枠頭部	HDB20		HDB15				HDB15		HDB20		SW67				SW67		S50
	1F たて枠脚部	HDB25		S45				S45		HDB15		S50				S50		HDB25
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	-3.63								
	1F たて枠頭部	-2.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	2.00
	1F たて枠脚部	2.00	0.00	-1.35	0.00	0.00	0.00	1.35	0.00	0.00	0.00	-1.20	0.00	0.00	0.00	1.20	0.00	-2.00
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
NM2-1	1F	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM1	1F	1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.13
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
αNM2-1	1F	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM1	1F	1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
	1F たて枠頭部	2.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13
	1F たて枠脚部	2.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	-3.63								
	1F たて枠頭部	0.42	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	-1.28	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	0.87
	1F たて枠脚部	4.42	0.00	-1.35	0.00	0.00	0.00	1.35	0.00	-1.28	0.00	-1.20	0.00	0.00	0.00	1.20	0.00	-3.13
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08								
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.08								
	1F たて枠頭部	0.20	0.40	0.63	0.25	0.25	0.25	0.63	0.40	0.28	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	1F たて枠脚部	0.20	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.40	0.28	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.08

工事名称	図面名			図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		13-4

計算箇所　[X2]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



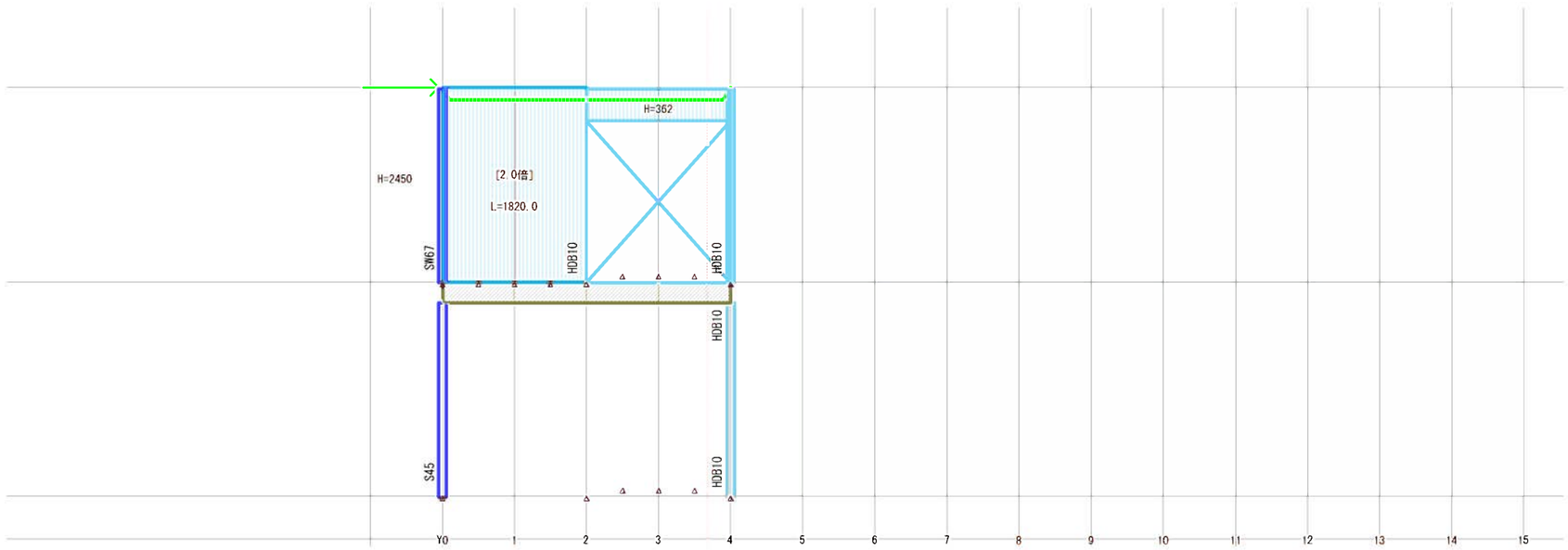
耐力壁略図

計算結果

通り		X2											
位置		Y4	455	Y5	228	455	683	Y6	455	Y7	455	683	Y8
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15		-0.15		-0.15	-0.15	-0.15	-0.15		-0.07
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	-0.15		-0.15		2.49	0.00	2.49	-0.15		3.55
	1F たて枠頭部	0.60	-0.40	-0.34	-0.12	-0.28	1.61	-0.41	-0.25	-0.47	-0.34	1.61	0.66
	1F たて枠脚部	4.60	-0.40	-0.34	-0.12	-0.28	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	1.14	4.66
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79		-0.79		-0.79	-0.79	-0.79	-0.79		-0.40
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	-0.79		-0.79		13.19	0.00	13.19	-0.79		18.84
	1F たて枠頭部	3.17	-2.12	-1.79	-0.66	-1.46	8.52	-2.19	-1.32	-2.52	-1.79	8.52	3.50
	1F たて枠脚部	24.37	-2.12	-1.79	-0.66	-1.46	6.03	0.00	0.00	0.00	0.00	6.03	24.70
金物	2F たて枠頭部												
	2F たて枠脚部	HDB20						HDB15		HDB15			HDB20
	1F たて枠頭部	HDB20					SW67					SW67	HDB20
	1F たて枠脚部	HDB25					SW67					SW67	HDB25
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00		0.00		-2.71	0.00	2.71	0.00		-3.63
	1F たて枠頭部	-2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.73	2.00
	1F たて枠脚部	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	-2.00
NM2	2F	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
NM2-1	1F	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.66
NM1	1F	1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.13
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
αNM2-1	1F	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.66
αNM1	1F	1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	1F たて枠頭部	2.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.80
	1F たて枠脚部	2.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.80
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00		0.00		-2.71	0.00	2.71	0.00		-3.63
	1F たて枠頭部	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.73	-0.80
	1F たて枠脚部	4.80	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	-4.80
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15		0.15		0.15	0.15	0.15	0.15		0.08
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15		0.15		0.22	0.00	0.22	0.15		0.08
	1F たて枠頭部	0.20	0.40	0.34	0.13	0.28	0.13	0.41	0.25	0.48	0.34	0.13	0.14
	1F たて枠脚部	0.20	0.40	0.34	0.13	0.28	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86	0.14

工事名称	図面名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名	13-5

計算箇所　[X5.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



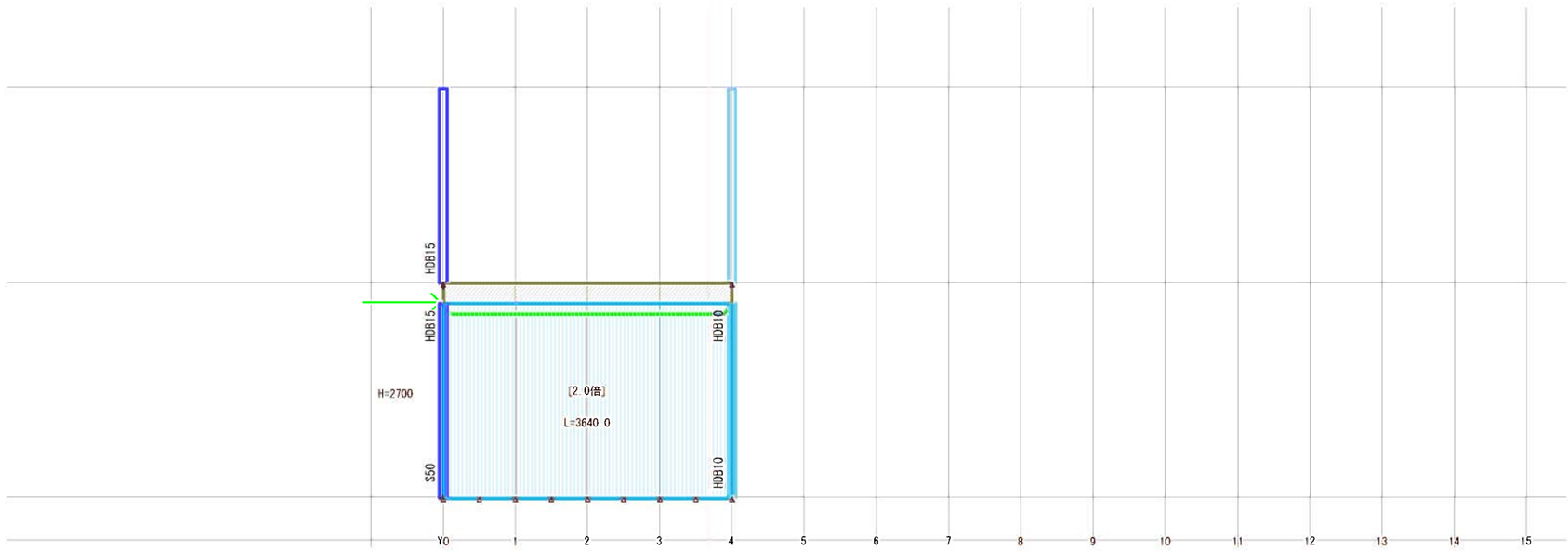
耐力壁略図

計算結果

通り		X5.0								
位置		Y0	455	Y1	455	Y2	455	Y3	455	Y4
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.07
	2F たて枠脚部	1.74	-0.15	-0.15	-0.15	1.31	0.00	0.00	0.00	-0.17
	1F たて枠頭部	-0.25				-1.23	-0.25	-0.25	-0.25	0.12
	1F たて枠脚部	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	0.55
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.40
	2F たて枠脚部	9.22	-0.79	-0.79	-0.79	6.92	0.00	0.00	0.00	-0.88
	1F たて枠頭部	-1.33				-6.49	-1.32	-1.32	-1.32	0.66
	1F たて枠脚部	2.91				0.00	0.00	0.00	0.00	2.91
金物	2F たて枠頭部									
	2F たて枠脚部	SW67				HDB10				HDB10
	1F たて枠頭部									HDB10
	1F たて枠脚部	S45								HDB10
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	1.81	0.00	0.00	0.00	-1.68	0.00	0.00	0.00	-0.13
	1F たて枠頭部	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠脚部	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM2-1	1F	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	0.55
NM1	1F	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2-1	1F	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55
αNM1	1F	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55
	1F たて枠脚部	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	1.81	0.00	0.00	0.00	-1.68	0.00	0.00	0.00	-0.13
	1F たて枠頭部	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55
	1F たて枠脚部	0.55				0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.30
	1F たて枠頭部	0.80				1.23	0.25	0.25	0.25	0.43
	1F たて枠脚部	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

工事名称	図面名	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書			13-6

計算箇所　[X6.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



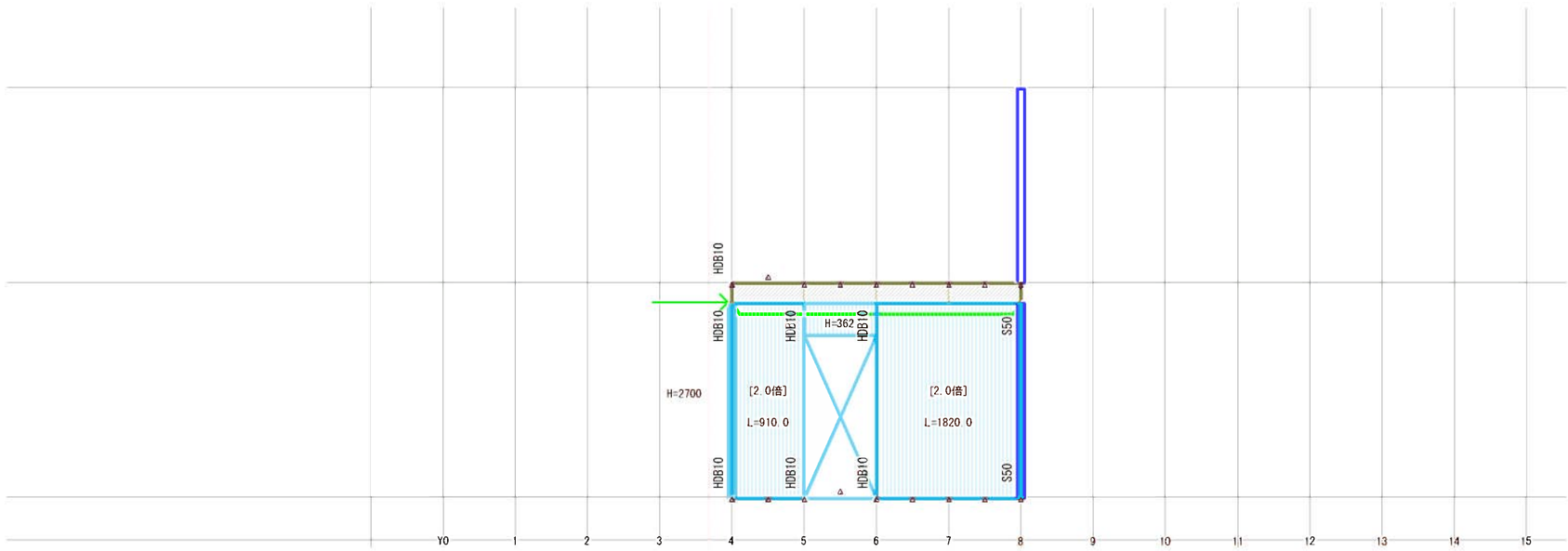
耐力壁略図

計算結果

通り		X6.0								
位置		Y0	455	Y1	455	Y2	455	Y3	455	Y4
倍率	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	0.93	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	0.93
	1F たて枠脚部	0.93	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	0.93
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	4.90	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	4.90
	1F たて枠脚部	4.90	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	4.90
金物	2F たて枠頭部									
	2F たて枠脚部	HDB15								
	1F たて枠頭部	HDB15								HDB10
	1F たて枠脚部	S50								HDB10
均し荷重	2F	0.00								0.00
	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	-1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
	1F たて枠脚部	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00
NM2	2F	0.00								0.00
NM2-1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2	2F	0.00								0.00
αNM2-1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	-1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
	1F たて枠脚部	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00
NW	2F たて枠頭部	0.00								0.00
	2F たて枠脚部	0.00								0.00
	1F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	1F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08

工事名称	図面名	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書			13-7

計算箇所　[X8.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　1.83　1.03　1.77
　風　　2.69　1.40　1.92
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



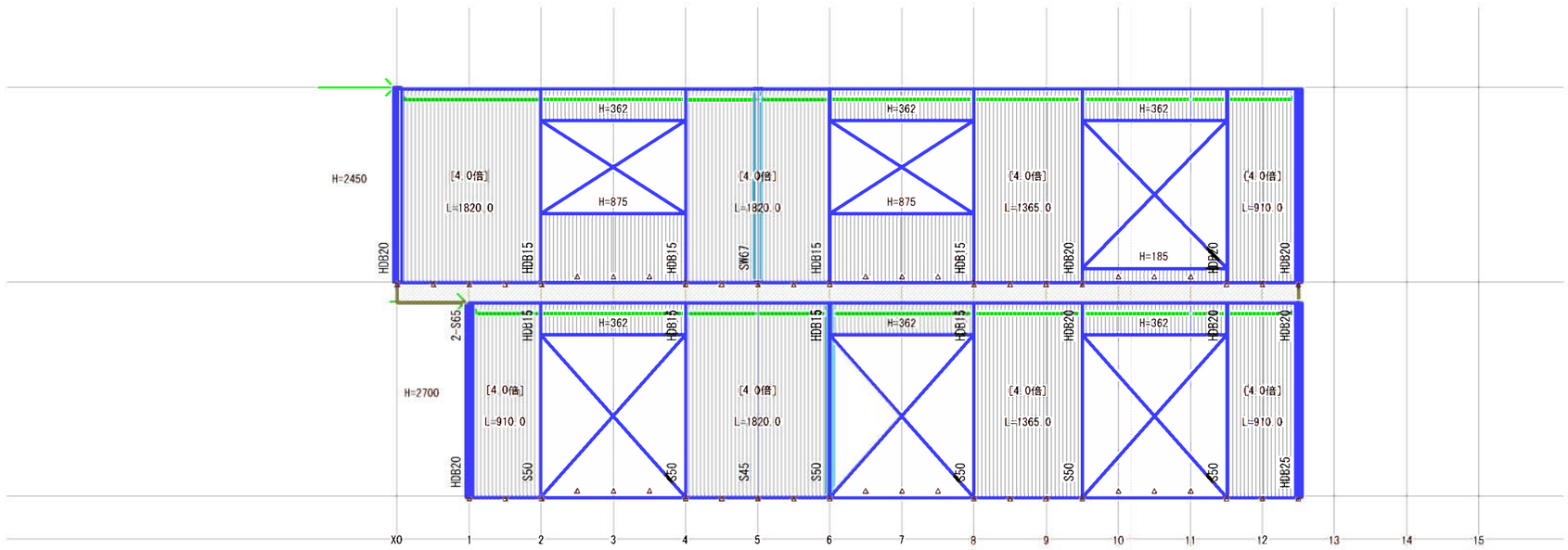
耐力壁略図

計算結果

通り		X8.0								
位置		Y4	455	Y5	455	Y6	455	Y7	455	Y8
倍率	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	0.93	-0.15	0.72	-0.15	0.72	-0.15	-0.15	-0.15	0.93
	1F たて枠脚部	0.93	-0.15	0.78	0.00	0.78	-0.15	-0.15	-0.15	0.93
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	4.90	-0.79	3.79	-0.79	3.79	-0.79	-0.79	-0.79	4.90
	1F たて枠脚部	4.90	-0.79	4.11	0.00	4.11	-0.79	-0.79	-0.79	4.90
金物	2F たて枠頭部									
	2F たて枠脚部	HDB10								
	1F たて枠頭部	HDB10		HDB10		HDB10				S50
	1F たて枠脚部	HDB10		HDB10		HDB10				S50
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	-1.00	0.00	0.87	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	1.00
	1F たて枠脚部	1.00	0.00	-1.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	-1.00
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM2-1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM2-1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
αNM1	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	-1.00	0.00	0.87	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	1.00
	1F たて枠脚部	1.00	0.00	-1.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	-1.00
NW	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08
	1F たて枠脚部	0.08	0.15	0.22	0.00	0.22	0.15	0.15	0.15	0.08

工事名称	図面名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名	13-8

計算箇所　[Y0.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　2.47　1.13　2.18
　風　　6.02　2.32　2.59
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



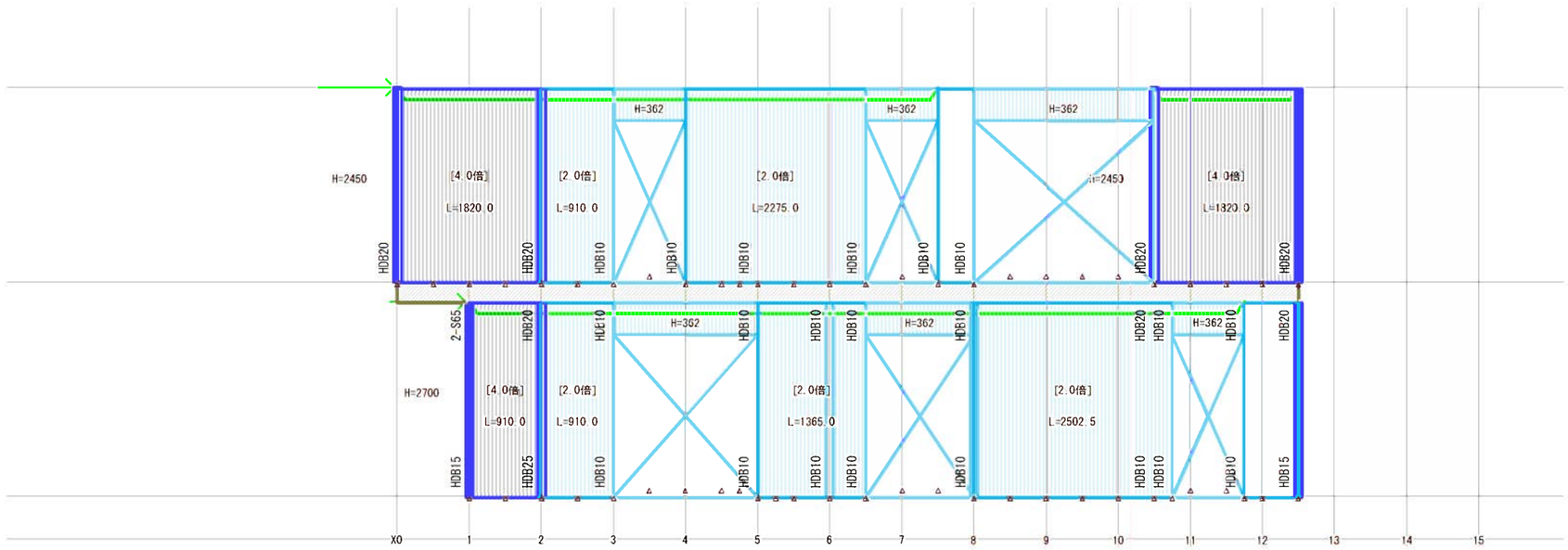
耐力壁略図

計算結果

通り		Y0.0																											
位置		X0	455	X1	455	X2	455	X3	455	X4	455	X5	455	X6	455	X7	455	X8	455	X9	455	X10	455	X11	455	X12	455		
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.07		
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	-0.15	-0.15	2.34	0.00	0.00	0.00	2.34	-0.15	-0.15	-0.15	2.34	0.00	0.00	0.00	2.34	-0.15	-0.15	2.85	0.00	0.00	0.00	2.85	-0.15	3.55		
	1F たて枠頭部			-0.78	-0.40	1.11	-0.25	-0.25	-0.25	1.11	-0.40	-0.40	-0.40	1.11	-0.25	-0.25	-0.25	1.11	-0.40	-0.40	1.11	-0.25	-0.25	-0.25	1.11	-0.40	0.02		
	1F たて枠脚部			3.22	-0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	-0.40	-0.40	-0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	-0.40	-0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	-0.40	4.02		
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.40		
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	-0.79	-0.79	12.39	0.00	0.00	0.00	12.39	-0.79	-0.79	-0.79	12.39	0.00	0.00	0.00	12.39	-0.79	-0.79	15.10	0.00	0.00	0.00	15.10	-0.79	18.84		
	1F たて枠頭部			-4.15	-2.12	5.87	-1.32	-1.32	-1.32	5.87	-2.12	-2.12	-2.12	5.87	-1.32	-1.32	-1.32	5.87	-2.12	-2.12	5.87	-1.32	-1.32	-1.32	5.87	-2.12	0.09		
	1F たて枠脚部			17.05	-2.12	5.30	0.00	0.00	0.00	5.30	-2.12	-2.12	-2.12	5.30	0.00	0.00	0.00	5.30	-2.12	-2.12	5.30	0.00	0.00	0.00	5.30	-2.12	21.29		
金物	2F たて枠頭部																												
	2F たて枠脚部	HDB20				HDB15				HDB15		SW67		HDB15				HDB15			HDB20				HDB20		HDB20		
	1F たて枠頭部			2-S65		HDB15				HDB15				HDB15				HDB15			HDB20				HDB20		HDB20		
	1F たて枠脚部			HDB20		S50				S50		S45		S50				S50			S50				S50		HDB25		
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	1F			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	0.00	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	0.00	-3.22	0.00	0.00	0.00	3.22	0.00	-3.63		
	1F たて枠頭部			-2.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	2.00		
	1F たて枠脚部			2.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	-2.00		
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
NM2-1	1F			1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.12		
NM1	1F			1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10		
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
αNM2-1	1F			1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.12		
αNM1	1F			1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.10		
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	1F たて枠頭部			2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.22		
	1F たて枠脚部			2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.22		
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	0.00	0.00	-2.71	0.00	0.00	0.00	2.71	0.00	0.00	-3.22	0.00	0.00	0.00	3.22	0.00	-3.63		
	1F たて枠頭部			0.22	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	0.00	1.73	0.00	0.00	0.00	-1.73	0.00	-0.22		
	1F たて枠脚部			4.22	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	-4.22		
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08		
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.15	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.15	0.38	0.00	0.00	0.00	0.38	0.15	0.08		
	1F たて枠頭部			1.00	0.40	0.63	0.25	0.25	0.25	0.63	0.40	0.40	0.40	0.63	0.25	0.25	0.25	0.63	0.40	0.40	0.63	0.25	0.25	0.25	0.63	0.40	0.20		
	1F たて枠脚部			1.00	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.40	0.40	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.40	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.40	0.20		

工事名称	図面名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名	13-9

計算箇所　[Y4.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　2.47　1.13　2.18
　風　　6.02　2.32　2.59
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



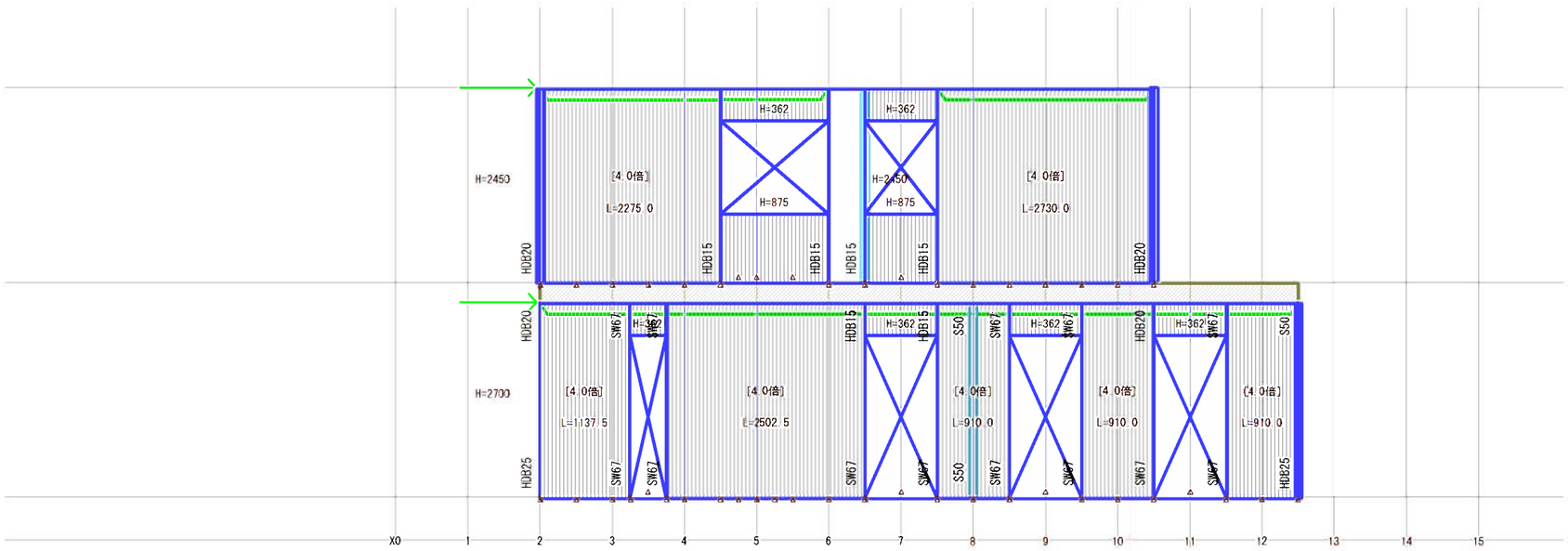
耐力壁略図

計算結果

通り		Y4.0																															
位置		X0	455	X1	455	X2	455	X3	455	X4	455	683	X5	228	455	X6	455	X7	455	X8	455	X9	455	X10	455	683	X11	455	683	X12	455				
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.11	-0.07	-0.11		-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15		-0.15	-0.15		-0.15	-0.07				
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	-0.15	-0.15	1.66	-0.15	1.46	0.00	1.46	-0.11	-0.07	-0.11		-0.15	-0.15	1.46	0.00	1.46	1.23	0.00	0.00	0.00	0.00	3.05		-0.15	-0.15		-0.15	3.55				
	1F たて枠頭部			-0.64	-0.40	0.60	-0.40	0.39	-0.25	-0.47	-0.30	-0.20	0.63	-0.12	-0.34	-0.40	0.39	-0.25	-0.47	0.17	-0.25	-0.25	-0.25	-0.25	-0.64	0.74	-0.34	-0.34	0.74	-0.34	0.44				
	1F たて枠脚部			2.64	-0.40	0.60	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	-0.12	-0.34	-0.40	0.20	0.00	0.00	-0.10	-0.25	-0.25	-0.25	-0.25	-0.64	0.54	0.00	0.00	0.54	-0.34	2.44				
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.60	-0.40	-0.60		-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79		-0.79	-0.79		-0.79	-0.40				
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	-0.79	-0.79	8.82	-0.79	7.72	0.00	7.72	-0.60	-0.40	-0.60		-0.79	-0.79	7.72	0.00	7.72	6.52	0.00	0.00	0.00	0.00	16.14		-0.79	-0.79		-0.79	18.84				
	1F たて枠頭部			-3.40	-2.12	3.18	-2.12	2.07	-1.32	-2.52	-1.59	-1.06	3.33	-0.66	-1.79	-2.12	2.07	-1.32	-2.52	0.88	-1.32	-1.32	-1.32	-1.32	-3.38	3.93	-1.79	-1.79	3.93	-1.79	2.34				
	1F たて枠脚部			14.00	-2.12	3.18	-2.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	-0.66	-1.79	-2.12	1.06	0.00	0.00	-0.53	-1.32	-1.32	-1.32	-1.32	-3.38	2.85	0.00	0.00	2.85	-1.79	12.94				
金物	2F たて枠頭部																																
	2F たて枠脚部	HDB20				HDB20		HDB10		HDB10			HDB10				HDB10		HDB10	HDB10					HDB20						HDB20			
	1F たて枠頭部			2-S65		HDB20		HDB10					HDB10			HDB10	HDB10			HDB10					HDB20	HDB10			HDB10		HDB20			
	1F たて枠脚部			HDB15		HDB25		HDB10					HDB10			HDB10	HDB10			HDB10					HDB10	HDB10			HDB10		HDB15			
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
	1F			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00	0.00	-1.81	0.00	-1.68	0.00	1.68	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-1.68	0.00	1.68	-1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50		0.00	0.00		0.00	-3.63				
	1F たて枠頭部			-2.00	0.00	1.00	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00	-0.87	0.00	1.00				
	1F たて枠脚部			2.00	0.00	-1.00	0.00	-1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	-1.00				
NM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
NM2-1	1F			0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89				
NM1	1F			0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75				
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
αNM2-1	1F			0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.89				
αNM1	1F			0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.75				
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
	1F たて枠頭部			1.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.64				
	1F たて枠脚部			1.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.64				
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00				
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00	0.00	-1.81	0.00	-1.68	0.00	1.68	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-1.68	0.00	1.68	-1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50		0.00	0.00		0.00	-3.63				
	1F たて枠頭部			-0.36	0.00	1.00	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00	-0.87	0.00	-0.64				
	1F たて枠脚部			3.64	0.00	-1.00	0.00	-1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	-2.64				
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.11	0.08	0.11		0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		0.15	0.15		0.15	0.08				
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.22	0.00	0.22	0.11	0.08	0.11		0.15	0.15	0.22	0.00	0.22	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45		0.15	0.15		0.15	0.08				
	1F たて枠頭部			1.00	0.40	0.40	0.40	0.48	0.25	0.48	0.30	0.20	0.24	0.13	0.34	0.40	0.48	0.25	0.48	0.70	0.25	0.25	0.25	0.25	0.64	0.13	0.34	0.34	0.13	0.34	0.20				
	1F たて枠脚部			1.00	0.40	0.40	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.13	0.34	0.40	0.80	0.00	0.00	1.10	0.25	0.25	0.25	0.25	0.64	0.46	0.00	0.00	0.46	0.34	0.20				

工事名称	図面名		図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名	13-10

計算箇所　[Y8.0]通り・・・OK
最上階の反曲点高比を１にする。
ＮＭ負担割合αを１にする。
壁量充足率　2F　　1F　　余裕率比β
　地震　　2.47　1.13　2.18
　風　　6.02　2.32　2.59
1P間隔　[910.0]mm
1P分割数(たて枠間隔)　[2]
単位　[倍率]
交差部を考慮しない。



耐力壁略図

計算結果

通り		Y8.0																										
位置		X2	455	X3	228	455	683	X4	455	683	X5	228	455	X6	455	X7	455	X8	455	X9	455	X10	455	X11	455	X12	455		
倍率	2F たて枠頭部	-0.07	-0.15	-0.15		-0.15		-0.15	-0.11	-0.07	-0.11		-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.07						
	2F たて枠脚部	3.55	-0.15	-0.15		-0.15		-0.15	2.41	0.00	0.00		0.00	2.41	2.49	0.00	2.49	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	3.55						
	1F たて枠頭部	0.27	-0.40	-0.34	1.61	-0.28	1.61	-0.34	-0.49	-0.12	-0.12	-0.12	-0.19	-0.55	1.26	-0.25	1.26	-0.40	1.33	-0.40	1.33	-0.40	1.46	-0.15	1.58	-0.15	0.40		
	1F たて枠脚部	4.27	-0.40	-0.34	1.74	0.00	1.74	-0.34	-0.49	-0.12	-0.12	-0.12	-0.19	-0.55	1.40	0.00	1.40	-0.40	1.40	0.00	1.40	-0.40	1.65	0.00	1.78	-0.15	4.40		
引抜力(kN)	2F たて枠頭部	-0.40	-0.79	-0.79		-0.79		-0.79	-0.60	-0.40	-0.60		-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.40						
	2F たて枠脚部	18.84	-0.79	-0.79		-0.79		-0.79	12.79	0.00	0.00		0.00	12.79	13.19	0.00	13.19	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	18.84						
	1F たて枠頭部	1.46	-2.12	-1.79	8.52	-1.46	8.52	-1.79	-2.58	-0.66	-0.66	-0.66	-0.99	-2.91	6.66	-1.32	6.66	-2.12	7.06	-2.12	7.06	-2.12	7.72	-0.79	8.38	-0.79	2.12		
	1F たて枠脚部	22.66	-2.12	-1.79	9.21	0.00	9.21	-1.79	-2.58	-0.66	-0.66	-0.66	-0.99	-2.91	7.42	0.00	7.42	-2.12	7.42	0.00	7.42	-2.12	8.74	0.00	9.41	-0.79	23.32		
金物	2F たて枠頭部																												
	2F たて枠脚部	HDB20							HDB15					HDB15	HDB15		HDB15						HDB20						
	1F たて枠頭部	HDB20			SW67		SW67								HDB15		HDB15	S50	SW67		SW67		HDB20		SW67		S50		
	1F たて枠脚部	HDB25			SW67		SW67								SW67		SW67	S50	SW67		SW67		SW67		SW67		HDB25		
均し荷重	2F	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	1F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
NA	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00		0.00		0.00	-2.71	0.00	0.00		0.00	2.71	-2.71	0.00	2.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.63						
	1F たて枠頭部	-2.00	0.00	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	2.00		
	1F たて枠脚部	2.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	-2.00		
NM2	2F	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
NM2-1	1F	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.05		
NM1	1F	1.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.42		
αNM2	2F	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
αNM2-1	1F	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.05		
αNM1	1F	1.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.42		
NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	2F たて枠脚部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	1F たて枠頭部	2.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.47		
	1F たて枠脚部	2.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.47		
NA+NM	2F たて枠頭部	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	2F たて枠脚部	3.63	0.00	0.00		0.00		0.00	-2.71	0.00	0.00		0.00	2.71	-2.71	0.00	2.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.63						
	1F たて枠頭部	0.47	0.00	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	1.73	0.00	-1.73	0.00	-0.47		
	1F たて枠脚部	4.47	0.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	-2.00	0.00	2.00	0.00	-4.47		
NW	2F たて枠頭部	0.08	0.15	0.15		0.15		0.15	0.11	0.08	0.11		0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08						
	2F たて枠脚部	0.08	0.15	0.15		0.15		0.15	0.30	0.00	0.00		0.00	0.30	0.22	0.00	0.22	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08						
	1F たて枠頭部	0.20	0.40	0.34	0.13	0.28	0.13	0.34	0.49	0.13	0.13	0.13	0.19	0.55	0.48	0.25	0.48	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.28	0.15	0.15	0.15	0.08		
	1F たて枠脚部	0.20	0.40	0.34	0.26	0.00	0.26	0.34	0.49	0.13	0.13	0.13	0.19	0.55	0.60	0.00	0.60	0.40	0.60	0.00	0.60	0.40	0.35	0.00	0.22	0.15	0.08		

工事名称	図面名			図面番号
枠組太郎邸　新築工事	耐力壁接合部引抜力計算書	建築士事務所名 建築士事務所住所 建築士事務所登録番号 建築士番号　建築士名		13-11