

壁量計算書

現場コード 01-00730

現場名 P17010730/(株)ワンズホーム/

建設場所

建築主

設計者

1. 建物諸元

標準モジュール幅	91.000 cm	
規模	2階建	
用途	一戸建ての住宅	
1階	居室	
2階	居室	
屋根の重さ	軽い屋根	
筋かいの有無	有	
建設地	一般区域	
垂直積雪量	40 cm	
地震地域係数 Z	1.00	
地域基準風速 V ₀	34 m/s	
見付面積計算用	屋根厚み	20.00 cm
	外壁厚み/2	10.00 cm
軸組階高	1階基準高さ	52.5 cm
	1階 階高	300.0 cm
	2階 階高	290.0 cm

2. 性能表示の目標等級

耐震等級 (倒壊防止・損傷防止)	等級3
耐風等級	—

3. 計算結果

	X方向		Y方向	
	偏心率	評価	偏心率	評価
1階	0.035	OK	0.007	OK
2階	0.034	OK	0.028	OK
3階	—	—	—	—

	X方向		Y方向	
	壁量充足率	評価	壁量充足率	評価
1階	1.799	OK	1.989	OK
2階	2.375	OK	2.276	OK
3階	—	—	—	—

	X方向		Y方向	
	壁量充足率	評価	壁量充足率	評価
1階	1.012	OK	1.118	OK
2階	1.177	OK	1.128	OK
3階	—	—	—	—

	X方向		Y方向	
	壁量充足率	評価	壁量充足率	評価
1階	1.683	OK	1.034	OK
2階	2.368	OK	1.052	OK
3階	—	—	—	—

	問題ある材の本数
1階	OK
2階	OK
3階	—

目 次

1. 一般事項	1頁
2. 壁配置バランスのチェック（偏心率）	16頁
3. 壁量チェック	19頁
3.1 建築基準法の壁量チェック（耐震）	19頁
3.2 性能表示の壁量チェック（耐震）	19頁
3.3 建築基準法の壁量チェック（耐風）	19頁
4. 接合部のチェック	20頁
4.1 柱脚・柱頭接合部のチェック	20頁

1. 一般事項

1.1 建物概要等

建物諸元

標準モジュール幅	91.000 cm	
規模	2階建	
用途	一戸建ての住宅	
1階	居室	
2階	居室	
屋根の重さ	軽い屋根	
筋かいの有無	有	
建設地	一般区域	
垂直積雪量	40 cm	
地震地域係数 Z	1.00	
地域基準風速 V ₀	34 m/s	
見付面積計算用	屋根厚み	20.00 cm
	外壁厚み/2	10.00 cm
軸組階高	1階基準高さ	52.5 cm
	1階 階高	300.0 cm
	2階 階高	290.0 cm

耐力壁・準耐力壁等仕様

仕様番号	種類	仕様名称	壁倍率 (圧縮/引張り)	筋かい 種類
1	耐力壁	筋かい (45×90)	2.0 (2.5/1.5)	筋かい
2	耐力壁	筋かい (45×90ダブル)	4.0 (4.0/4.0)	たすき

性能表示の目標等級

耐震等級 (倒壊防止・損傷防止)	等級3
耐風等級	—

1.2 使用金物

柱頭・柱脚接合部金物

金物番号	金物名称	許容N値
1	CP	0.96
2	CP	0.96
3	HDC	1.89
4	コーナー15KN	2.83
5	コーナー20KN	3.78
6	HD15	2.83
7	HD20	3.78
8	HD25	4.72

1.3 仮定重量

(1) 固定重量

番号	部位	仕上げ名称		合計荷重 (N/m ²)	水平見付 (N/m ²)	
		内訳	固定荷重名称			重量 (N/m ²)
1	1 階屋根 (勾配：5/10)	鋼板系 (標準)		450.00	503.12	
			小屋組			200.00
			鋼板			250.00
2	2 階屋根 (勾配：5/10)	鋼板系 (標準)		450.00	503.12	
			小屋組			200.00
			鋼板			250.00
3	1 階軒先 (勾配：5/10)	鋼板系 (標準)		250.00	279.51	
			鋼板			250.00
4	2 階軒先 (勾配：5/10)	鋼板系 (標準)		250.00	279.51	
			鋼板			250.00
5	1 階床	フローリング (通常)		450.00	450.00	
			フローリング (通常)			250.00
			木造床ばり (標準仕様)			200.00
6	2 階床	フローリング (通常)		450.00	450.00	
			フローリング (通常)			250.00
			木造床ばり (標準仕様)			200.00
7	2 階バルコニー	防水仕上 (標準仕様)		1000.00	1000.00	
			仕上げ+床組み			1000.00
8	1 階天井	セッコウボード 12.5mm (標準仕様)		250.00	250.00	
			セッコウボード 12.5mm (標準仕様)			250.00
9	2 階天井	セッコウボード 12.5mm (標準仕様)		250.00	250.00	
			セッコウボード 12.5mm (標準仕様)			250.00
10	1 階外壁	防火サイディング (標準仕様)		500.00	500.00	
			木造軸組			150.00
			防火サイディング (標準仕様)			200.00
			内部仕上げ (標準仕様)			150.00
11	2 階外壁	防火サイディング (標準仕様)		500.00	500.00	
			木造軸組			150.00
			防火サイディング (標準仕様)			200.00
			内部仕上げ (標準仕様)			150.00
12	3 階外壁	防火サイディング (標準仕様)		500.00	500.00	
			木造軸組			150.00
			防火サイディング (標準仕様)			200.00
			内部仕上げ (標準仕様)			150.00
13	1 階内壁	セッコウボード 12.5mm (標準仕様)		500.00	500.00	
			木造軸組			150.00
			セッコウボード 12.5mm両面 (標準仕様)			350.00
14	2 階内壁	セッコウボード 12.5mm (標準仕様)		500.00	500.00	
			木造軸組			150.00
			セッコウボード 12.5mm両面 (標準仕様)			350.00
15	2 階追加積載荷重	追加積載荷重		300.00	300.00	
			追加積載荷重			300.00

(2) 積載荷重

番号	部位	床用	梁柱基礎用	地震用
—	1 階床	1800.00 N/m ²	1300.00 N/m ²	600.00 N/m ²
—	2 階床	1800.00 N/m ²	1300.00 N/m ²	600.00 N/m ²

N値基準値の算定

符号	階		方向	壁倍率				筋かい 補正值 S	周辺材 押え効果 β	$ A - B \times \beta$ ($(A - B + S) \times \beta$)
				A : 壁1		B : 壁2				
				壁倍率	筋かい	壁倍率	筋かい			
い - *2	2階 柱	2	X	—	—	2.000	上端	0.500	0.80	2.000
			Y	—	—	2.000	上端	0.500		2.000
い - 4	2階 柱	2	Y	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
い - 8	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
ろ - *2	2階 柱	2	X	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
ろ - 9	2階 柱	2	X	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
*は - 4	2階 柱	2	X	—	—	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
に - 9	2階 柱	2	X	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
ほ - 3	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
ほ - 4	2階 柱	2	X	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
			Y	2.000	上端	—	—	0.500		1.250
ほ - 7	2階 柱	2	X	—	—	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
ほ - 8	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
へ - 1	2階 柱	2	X	—	—	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
			Y	—	—	2.000	上端	0.500		1.250
へ - 3	2階 柱	2	Y	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
へ - 4	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
へ - 5	2階 柱	2	Y	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
へ - 7	2階 柱	2	X	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
と - 1	2階 柱	2	X	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
ち - 4	2階 柱	2	X	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
*ち - 7	2階 柱	2	X	—	—	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
*り - 4	2階 柱	2	X	2.000	上端	—	—	0.500	0.50	1.250
*り - 7	2階 柱	2	X	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
る - 1	2階 柱	2	X	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
る - 3	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
る - 4	2階 柱	2	Y	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
を - 7	2階 柱	2	X	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
わ - 2	2階 柱	2	Y	2.000	下端	—	—	-0.500	0.50	0.750
わ - 3	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
わ - 4	2階 柱	2	Y	2.000	上端	—	—	0.500	0.50	1.250
わ - 6	2階 柱	2	Y	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
い - 1	1階 柱	1	Y	—	—	4.000	たすき	0.000	0.80	3.200
い - 2	1階 柱	1	Y	4.000	たすき	—	—	0.000	0.50	2.000
い - 3	1階 柱	1	Y	—	—	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
い - 4	1階 柱	1	Y	2.000	上端	—	—	0.500	0.50	1.250
い - 7	1階 柱	1	Y	—	—	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
い - 9	1-2階 通し柱	2	X	—	—	2.000	上端	0.500	0.80	2.000
			Y	2.000	上端	—	—	0.500		2.000
		1	Y	4.000	たすき	—	—	0.000	0.80	3.200
*は - 3	1階 柱	1	Y	—	—	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
*は - 4	1階 柱	1	Y	4.000	たすき	—	—	0.000	0.50	2.000
に - 9	1階 柱	1	X	—	—	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
ほ - 7	1階 柱	1	X	—	—	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000

符号	階		方向	壁倍率				筋かい 補正值 S	周辺材 押え効果 β	$ A - B \times \beta$ ($(A - B + S) \times \beta$)
				A : 壁1		B : 壁2				
				壁倍率	筋かい	壁倍率	筋かい			
ほ - 9	1-2階 通し柱	2	X	2.000	上端	-	-	0.500	0.80	2.000
			Y	2.000	上端	-	-	0.500		2.000
		1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.80	3.200
へ - 1	1階 柱	1	X	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
			Y	-	-	2.000	下端	-0.500		0.750
へ - 3	1階 柱	1	X	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
			Y	2.000	上端	-	-	0.500		1.250
へ - 7	1階 柱	1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.50	2.000
と - 1	1階 柱	1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.50	2.000
ち - 3	1階 柱	1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.50	2.000
り - 3	1階 柱	1	X	-	-	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
り - 7	1階 柱	1	X	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
ぬ - 3	1階 柱	1	X	2.000	上端	-	-	0.500	0.50	1.250
			Y	-	-	4.000	たすき	0.000		2.000
ぬ - 4	1階 柱	1	Y	4.000	たすき	-	-	0.000	0.50	2.000
ぬ - 6	1階 柱	1	Y	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
ぬ - 7	1階 柱	1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.50	2.000
			Y	4.000	たすき	-	-	0.000		2.000
る - 1	1階 柱	1	X	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
る - 3	1階 柱	1	Y	-	-	2.000	下端	-0.500	0.50	0.750
る - 4	1階 柱	1	Y	2.000	上端	-	-	0.500	0.50	1.250
を - 7	1階 柱	1	X	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
わ - 1	1-2階 通し柱	2	X	2.000	上端	-	-	0.500	0.80	2.000
			Y	-	-	2.000	上端	0.500		2.000
		1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.80	3.200
			Y	-	-	4.000	たすき	0.000		3.200
わ - 2	1階 柱	1	Y	4.000	たすき	-	-	0.000	0.50	2.000
わ - 3	1階 柱	1	Y	-	-	2.000	上端	0.500	0.50	1.250
わ - 4	1階 柱	1	Y	2.000	下端	-	-	-0.500	0.50	0.750
わ - 6	1階 柱	1	Y	-	-	4.000	たすき	0.000	0.50	2.000
わ - 7	1-2階 通し柱	2	X	2.000	上端	-	-	0.500	0.80	2.000
			Y	2.000	上端	-	-	0.500		2.000
		1	X	4.000	たすき	-	-	0.000	0.80	3.200
			Y	4.000	たすき	-	-	0.000		3.200

※ $\beta = 0.80$ (出隅) または 0.50 (その他) ... 1階

0.80 (出隅) または 0.50 (その他) ... 2階

N値計算

符号	階	方向	上柱			A - B × β	Σ A - B × β	鉛直荷重 押え効果 L	N値	
			符号	Σ A - B × β	最大値					
い - *2	2階 柱	2	X	-	-	0.000	2.000	0.40	1.600	
			Y	-	-	0.000	2.000		1.600	
い - 4	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
い - 8	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
ろ - *2	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
ろ - 9	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
*は - 4	2階 柱	2	X	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
に - 9	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
ほ - 3	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
ほ - 4	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
			Y	-	-	0.000	1.250		0.650	
ほ - 7	2階 柱	2	X	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
ほ - 8	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
へ - 1	2階 柱	2	X	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
			Y	-	-	0.000	1.250		0.650	
へ - 3	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
へ - 4	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
へ - 5	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
へ - 7	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
と - 1	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
ち - 4	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
*ち - 7	2階 柱	2	X	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
*り - 4	2階 柱	2	X	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
*り - 7	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
る - 1	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
る - 3	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
る - 4	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
を - 7	2階 柱	2	X	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
わ - 2	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
わ - 3	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
わ - 4	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	1.250	0.60	0.650	
わ - 6	2階 柱	2	Y	-	-	0.000	0.750	0.60	0.150	
い - 1	1階 柱	1	Y	-	-	0.000	3.200	0.40	2.800	
い - 2	1階 柱	1	Y	い - *2	2.000	2.000	2.000	4.000	0.60	3.400
い - 3	1階 柱	1	Y	い - *2	2.000	2.000	0.750	2.750	1.60	1.150
い - 4	1階 柱	1	Y	い - 4	0.750	0.750	1.250	2.000	1.60	0.400
い - 7	1階 柱	1	Y	い - 8	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
い - 9	1-2階 通し柱	2	X	-	-	0.000	2.000	0.40	1.600	
			Y	-	-	0.000	2.000		1.600	
		1	X	-	2.000	2.000	0.000	2.000	1.00	1.000
			Y	-	2.000	2.000	0.750	3.200		5.200
ろ - 9	1階 柱	1	X	ろ - 9	0.750	0.750	0.000	0.750	1.60	0.000
*は - 3	1階 柱	1	Y	-	-	0.000	2.000	2.000	1.60	0.400
*は - 4	1階 柱	1	X	*は - 4	1.250	1.250	0.000	1.250	1.60	0.000
			Y	-	-	0.000	2.000	2.000		0.400
に - 4	1階 柱	1	X	ほ - 4	0.750	0.750	0.000	0.750	1.60	0.000
に - 9	1階 柱	1	X	に - 9	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
ほ - 7	1階 柱	1	X	ほ - 7	1.250	1.250	2.000	3.250	1.60	1.650
			Y	ほ - 8	0.750	0.750	0.000	0.750		0.000



符号	階	方向	上柱			A - B × β	Σ A - B × β	鉛直荷重 押え効果 L	N値	
			符号	Σ A - B × β	最大値					
ほ - 9	1-2階 通し柱	2	X	—	—	0.000	2.000	0.40	1.600	
			Y	—	—	0.000	2.000		1.600	
		1	X	—	2.000	2.000	3.200	5.200	1.00	4.200
			Y	ほ - 8	2.000	0.750	2.000			2.000
へ - 1	1階 柱	1	X	へ - 1	1.250	1.250	2.000	3.250	1.60	1.650
			Y	へ - 1	1.250	1.250	0.750			2.000
へ - 3	1階 柱	1	X	—	—	0.000	2.000	2.000	1.60	0.400
			Y	へ - 3	0.750	1.250	1.250			2.500
へ - 4	1階 柱	1	Y	へ - 4	1.250	1.250	2.000	2.500	1.60	0.900
へ - 7	1階 柱	1	X	へ - 7	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
と - 1	1階 柱	1	X	と - 1	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
ち - 3	1階 柱	1	X	—	—	0.000	2.000	2.000	1.60	0.400
り - 3	1階 柱	1	X	—	—	0.000	0.750	0.750	1.60	0.000
り - 7	1階 柱	1	X	*ち - 7	1.250	1.250	2.000	3.250	1.60	1.650
				*り - 7	0.750					
ぬ - 3	1階 柱	1	X	—	—	0.000	1.250	1.250	1.60	0.000
			Y	—	—	0.000	2.000	2.000		0.400
ぬ - 4	1階 柱	1	X	*り - 4	1.250	1.250	0.000	1.250	1.60	0.000
			Y	—	—	0.000	2.000	2.000		0.400
ぬ - 6	1階 柱	1	Y	—	—	0.000	2.000	2.000	1.60	0.400
ぬ - 7	1階 柱	1	X	*り - 7	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
			Y	—	—	0.000	2.000	2.000		0.400
る - 1	1階 柱	1	X	る - 1	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
る - 3	1階 柱	1	Y	る - 3	1.250	1.250	0.750	2.000	1.60	0.400
る - 4	1階 柱	1	Y	る - 4	0.750	0.750	1.250	2.000	1.60	0.400
を - 7	1階 柱	1	X	を - 7	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
わ - 1	1-2階 通し柱	2	X	—	—	0.000	2.000	2.000	0.40	1.600
			Y	—	—	0.000	2.000	2.000		1.600
		1	X	—	2.000	2.000	3.200	5.200	1.00	4.200
			Y	—	2.000	2.000	3.200			5.200
わ - 2	1階 柱	1	Y	わ - 2	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
わ - 3	1階 柱	1	Y	わ - 3	0.750	0.750	1.250	2.000	1.60	0.400
わ - 4	1階 柱	1	Y	わ - 4	1.250	1.250	0.750	2.000	1.60	0.400
わ - 6	1階 柱	1	Y	わ - 6	0.750	0.750	2.000	2.750	1.60	1.150
わ - 7	1-2階 通し柱	2	X	—	—	0.000	2.000	2.000	0.40	1.600
			Y	—	—	0.000	2.000	2.000		1.600
		1	X	—	2.000	2.000	3.200	5.200	1.00	4.200
			Y	—	2.000	2.000	3.200			5.200

※L=0.40(出隅) または 0.60(その他) ... 上階なし
1.00(出隅) または 1.60(その他) ... 上に1階



接合部の検討

階	符号	N値	金物等			合計 許容 N値	判定
			取付	名称	許容 N値		
2F	い - *2	1.600	2床	HDC	1.890	1.890	OK
			2小	HDC	1.890		
	い - 4	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	い - 8	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	い - 9 1-2F 通	1.600	2床				---
			2小	HDC	1.890	1.890	
	ろ - *2	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	ろ - 9	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
				CP	0.960		
	*は - 4	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	に - 9	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
				CP	0.960		
	ほ - 3	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	ほ - 4	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	ほ - 7	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	ほ - 8	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	ほ - 9 1-2F 通	1.600	2床				---
			2小	HDC	1.890	1.890	
	へ - 1	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
				CP	0.960		
	へ - 3	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
2小			CP	0.960			
へ - 4	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
へ - 5	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
へ - 7	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
と - 1	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
			CP	0.960			
ち - 4	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
*ち - 7	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
*り - 4	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
*り - 7	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			

階	符号	N値	金物等			合計 許容 N値	判定
			取付	名称	許容 N値		
2F	る - 1	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
				CP	0.960		
	る - 3	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	る - 4	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	を - 7	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	わ - 1 1-2F 通	1.600	2床				---
			2小	HDC	1.890	1.890	OK
	わ - 2	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
			2小	CP	0.960		
	わ - 3	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK
2小			CP	0.960			
わ - 4	0.650	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
わ - 6	0.150	2床	CP	0.960	0.960	OK	
		2小	CP	0.960			
わ - 7 1-2F 通	1.600	2床				---	
		2小	HDC	1.890	1.890	OK	
1F	い - 1	2.800	1床	HD15	2.830	2.830	OK
			2床	コーナー15KN	2.830		
	い - 2	3.400	1床	HD20	3.780	3.780	OK
			2床	コーナー20KN	3.780		
	い - 3	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	い - 4	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	い - 7	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	い - 9 1-2F 通	4.200	1床	HD25	4.720	4.720	OK
			2床				
	ろ - 9	0.000	1床			0.000	OK
			2床				
	*は - 3	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	*は - 4	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	に - 4	0.000	1床			0.000	OK
			2床				
	に - 9	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	ほ - 7	1.650	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	ほ - 9 1-2F 通	4.200	1床	HD25	4.720	4.720	OK
			2床				
へ - 1	1.650	1床	HDC	1.890	1.890	OK	
		2床	HDC	1.890			
へ - 3	0.900	1床	CP	0.960	0.960	OK	
		2床	CP	0.960			

階	符号	N値	金物等			合計 許容 N値	判定
			取付	名称	許容 N値		
1F	へ - 7	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	と - 1	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	ち - 3	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	り - 3	0.000	1床			0.000	OK
			2床				
	り - 7	1.650	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	ぬ - 3	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	ぬ - 4	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	ぬ - 6	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	ぬ - 7	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	る - 1	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	る - 3	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	る - 4	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK
			2床	CP	0.960		
	を - 7	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK
			2床	HDC	1.890		
	わ - 1 1-2F 通	4.200	1床	HD25	4.720	4.720	OK
			2床				
わ - 2	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK	
		2床	HDC	1.890			
わ - 3	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK	
		2床	CP	0.960			
わ - 4	0.400	1床	CP	0.960	0.960	OK	
		2床	CP	0.960			
わ - 6	1.150	1床	HDC	1.890	1.890	OK	
		2床	HDC	1.890			
わ - 7 1-2F 通	4.200	1床	HD25	4.720	4.720	OK	
		2床					