

住宅性能表示 構造の安定  
総合判定表

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

## ■建物情報

屋根の重さ	軽い屋根	基準風速Vo(m/sec)	32	地震地域係数Z	1
多雪地域区分	一般地域	地盤割増	性能表示壁量計算:1.0 床倍率:1.0 壁の配置:1.0		

## ■性能表示壁量計算

平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5の1-1(3)ホ①、1-4(3)ホ①

	階・方向	等級1		等級2		等級3		等級判定
		充足率	判定	充足率	判定	充足率	判定	
耐震等級	2階X	1.42	○	1.91	○	1.56	○	耐震等級3
	2階Y	2.03	○	2.43	○	1.99	○	
	1階X	1.28	○	1.45	○	1.20	○	
	1階Y	1.28	○	1.54	○	1.29	○	
耐風等級	2階X	1.35	○	2.56	○			耐風等級2
	2階Y	1.56	○	2.63	○			
	1階X	1.51	○	1.87	○			
	1階Y	1.03	○	1.37	○			

## ■床倍率

平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5の1-1(3)ホ②③、1-4(3)ホ②

▼耐力壁線間距離(最大8m)  適合  不適

▼床倍率判定

	階・方向	等級1		等級2		等級3		等級判定
		充足率	判定	充足率	判定	充足率	判定	
耐震等級	2階X			1.77	○	1.44	○	耐震等級3
	2階Y			1.41	○	1.16	○	
	1階X			5.00	○	4.14	○	
	1階Y			2.50	○	2.07	○	
耐風等級	2階X			2.02	○			耐風等級2
	2階Y			1.60	○			
	1階X			7.08	○			
	1階Y			1.51	○			

## ■壁の配置

平成12年建設省告示第1352号「木造建築物の軸組の設置の基準を定める件」

▼四分割法

階方向	位置	充足率	充足率判定	壁率比	壁率比判定	四分割法判定
2階X	上	2.19	○	—	—	適合
	下	2.74	○			
2階Y	左	4.88	○	—	—	
	右	2.19	○			
1階X	上	2.16	○	—	—	
	下	1.51	○			
1階Y	左	1.90	○	—	—	
	右	1.62	○			

▼偏心率

階方向	偏心率	判定	偏心率判定
2階X	0.04	○	適合
2階Y	0.02	○	
1階X	0.14	○	
1階Y	0.15	○	

## ■接合部

チェック	項目	関連法令
OK	筋かい	平成12年建設省告示第1460号「木造の継手及び仕口の構造方法を定める件」第1
OK	柱頭柱脚	平成12年建設省告示第1460号「木造の継手及び仕口の構造方法を定める件」第2
OK	胴差と通し柱	平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5の1-1(3)ホ④
OK	外周横架材	平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5の1-1(3)ホ④

※接合部の「判定」画面の確認を行うと、「チェック欄」が「OK」となります。

## ■横架材のチェック

平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5の1-1(3)ホ⑤

## ■基礎のチェック

平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5の1-1(3)ホ⑤

## ■総合判定

耐震等級	等級3	耐風等級	等級2
------	-----	------	-----

# 【住宅性能表示】壁量計算

建物名 伏図次郎【2階】

---

壁量判定表

存在壁量明細表

準耐力壁等計算表

部屋別壁仕様

壁量計算平面図

見付面積根拠図

見付面積計算表

床面積根拠図

床面積計算表

■注意事項

・平成13年国土交通省告示第1347号「評価方法基準」第5による、準耐力壁等を含めた壁量の検討を行います。

株式会社インテグラルー級建築士事務所

〒305-0818

茨城県つくば市学園南2丁目7番地

TEL:029-850-3331 FAX:029-850-3334

<https://www.homeskun.com/>

# 注意事項



ホームズ君「構造EX」(以下、本ソフトウェア)は、公益財団法人日本住宅・木材技術センターが実施している「木造建築物電算プログラム認定」において、関係法令や評価方法基準に準拠しているとして、認定書(認定番号:P04-02)の交付を受けております。  
認定対象の計算書・図面には用紙右上に「木造建築物電算プログラム認定」の認定番号が印字されます。

## 【認定の範囲】

本ソフトウェアの認定の範囲を下表にて示します。本ソフトウェアの全機能が認定対象ではありませんのでご注意ください。本ソフトウェアの利用者、並びに本ソフトウェアの計算結果を確認する立場の方は、認定の範囲を十分理解の上、ご利用いただきますようお願いいたします。

### ▼本ソフトウェアの全機能における認定の範囲

●: 認定対象    - : 認定対象外

分類	認定範囲	機能	関係法令等
建築基準法	●	壁量計算	建築基準法施行令第46条「構造耐力上必要な軸組等」第4項
	●	壁の配置(偏心率)	平12建告1352号「木造建築物の軸組の設置の基準を定める件」
	●	壁の配置(四分割法)	平12建告1352号「木造建築物の軸組の設置の基準を定める件」
	●	接合部(筋かい、柱頭柱脚)	平12建告1460号「木造の継手及び仕口の構造方法を求める件」
	-	シックハウス	
住宅性能表示 構造の安定	●	性能表示壁量計算	平13国告第1347号「評価方法基準」第5 1-1(3)ホ①
	●	床倍率	平13国告第1347号「評価方法基準」第5 1-1(3)ホ②③
	●	壁の配置(偏心率)	平12建告1352号「木造建築物の軸組の設置の基準を定める件」
	●	壁の配置(四分割法)	平12建告1352号「木造建築物の軸組の設置の基準を定める件」
	●	接合部(筋かい、柱頭柱脚)	平12建告1460号「木造の継手及び仕口の構造方法を求める件」
	●	接合部(通し柱、外周横架材)	平13国告第1347号「評価方法基準」第5 1-1(3)ホ④
	●	横架材のチェック	平13国告第1347号「評価方法基準」第5 1-1(3)ホ、1-2(3)ホ、1-4(3)ホ
	●	基礎のチェック	平13国告第1347号「評価方法基準」第5 1-1(3)ホ、1-2(3)ホ、1-4(3)ホ
住宅性能表示 その他	-	火災時の安全	
	-	劣化の軽減	
	-	維持管理	
	-	温熱環境	
	-	空気環境	
	-	光・視環境	
	-	音環境	
	-	高齢者	
その他機能	-	防犯	
	-	伏図作成機能	
	●	梁せい算定機能	平13国告第1347号「評価方法基準」第5 1-1(3)ホ、1-2(3)ホ、1-4(3)ホ
	-	等級ナビ	
	-	3D地震被害想定	
-	構造安全性チェック		

## 【木造建築物電算プログラム認定とは】

公益財団法人日本住宅・木材技術センターが実施しているプログラム認定制度です。  
目的は、木造建築物電算プログラムに係る認定を行うことを通じて、木造建築物の品質性能および生産性の向上に寄与し、もって木造建築物の関連産業の発展と国民生活の向上に貢献することとなっています。  
認定にあたっては、学識経験者で構成する「木造建築物電算プログラム認定委員会」が設置され電算プログラムの適切さ(根拠図書との準拠性、プログラム処理の妥当性、誤用防止策等)や運用の適切さ(メンテナンスや苦情処理体制等)について審査が行われます。

# 注意事項



P04-02

## 【住宅性能表示の計算上の注意点】

- ・住宅性能表示の各判定（住宅性能表示壁量計算、偏心率、四分割法、床倍率、柱頭柱脚接合部、筋かい接合部、胴差と通し柱の接合部、外周横架材の接合部、横架材、基礎）を行う際の条件や注意点については、各帳票の表紙に注意事項として明記しています。
- ・住宅性能表示の各判定を行う際の耐力壁の壁倍率の扱いは以下の通りです。
  - 住宅性能表示壁量計算：上限5.0倍（合計値）
  - 偏心率：上限7.0倍（合計値）
  - 四分割法：上限5.0倍（合計値）
  - 柱頭柱脚接合部：上限7.0倍（合計値）
  - 床倍率：上限5.0倍（合計値）
- ・住宅性能表示壁量計算においては設計者が任意に耐力壁および準耐力壁を追加することができます。追加した耐力壁、準耐力壁は帳票『存在壁量明細表』において国土交通大臣の認定番号が明記されるので確認ください。
- ・柱頭柱脚接合部、筋かい接合部、胴差と通し柱の接合部および外周横架材の接合部の各判定においては、設計者が任意に接合金物を追加することができます。追加した接合金物は『使用金物一覧』および『接合部チェック』において、木造建築物用接合金物認定などの認定番号が明記されるので確認ください。

# 壁量判定表

(準耐力壁等を考慮)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

## 【物件情報】

1階建築基準法床面積 A1	82.81 m <sup>2</sup>
2階建築基準法床面積 A2	59.63 m <sup>2</sup>
1階性能表示床面積 S1	86.13 m <sup>2</sup>
2階性能表示床面積 S2	59.63 m <sup>2</sup>
Rf = S2/S1	0.69
K1 = 0.4+0.6×Rf	0.82
K2 = 1.3+0.07/Rf	1.41
1階 階高	2900 mm
2階 階高	2800 mm

地盤割増 B1	1.0
建築基準法必要壁量割増 B2	1.00
地震係数 Z	1
風力区分 V <sub>0</sub>	32
風力係数	0.60
多雪地域区分	一般
屋根重さ	軽い
1階横架材間寸法	2800 mm
2階横架材間寸法	2700 mm

## 【存在壁量】

階・方向	耐力壁(m) A	準耐力壁等(m) B	存在壁量(m) C=A+B
1階X方向	30.94	15.16	46.10
1階Y方向	30.94	18.29	49.23
2階X方向	12.74	16.24	28.98
2階Y方向	18.20	18.72	36.92

## 【地震に関する必要壁量と判定】

階・方向	建築基準法				等級2				等級3			
	必要壁量(m)		充足率 A/D	判定	必要壁量(m)		充足率 C/E	判定	必要壁量(m)		充足率 C/F	判定
	計算式	D			計算式	E			計算式	F		
1階X方向	0.29xB1xB2xA1	24.02	1.28	○	0.45xK1xZxB1xS1	31.79	1.45	○	0.54xK1xZxB1xS1	38.14	1.20	○
1階Y方向		24.02	1.28	○		31.79	1.54	○		38.14	1.29	○
2階X方向	0.15xB1xB2xA2	8.95	1.42	○	0.18xK2xZxB1xS2	15.14	1.91	○	0.22xK2xZxB1xS2	18.50	1.56	○
2階Y方向		8.95	2.03	○		15.14	2.43	○		18.50	1.99	○

## 【風に関する必要壁量と判定】

階・方向	見付面積 (m <sup>2</sup> ) I	建築基準法				等級2			
		係数 J	必要壁量(m) K=I×J	充足率 A/K	判定	係数 L	必要壁量(m) M=I×L	充足率 C/M	判定
1階X方向	40.88	0.50	20.44	1.51	○	0.60	24.53	1.87	○
1階Y方向	59.57		29.79	1.03	○		35.75	1.37	○
2階X方向	18.79		9.40	1.35	○		11.28	2.56	○
2階Y方向	23.33		11.67	1.56	○		14.00	2.63	○

## 【性能表示 壁量計算判定】

耐震等級	地震に関して、等級3を満足しています。	判定
		<b>等級3</b> ★★★
耐風等級	風に関して、等級2を満足しています。	判定
		<b>等級2</b> ★★

## ＜判定基準＞

	等級3 ★★★	等級2 ★★	等級1 ★	不適
耐震等級	等級1の1.5倍	等級1の1.25倍	倒壊・崩壊 数百年に一度発生する地震に対して倒壊・崩壊しない程度 損傷 数十年に一度発生する地震に対して損傷しない程度	等級1を満たさない
耐風等級		等級1の1.2倍	倒壊・崩壊 500年に一度発生する暴風に対して倒壊・崩壊しない程度 損傷 50年に一度発生する暴風に対して損傷しない程度	等級1を満たさない

## 使用耐力壁一覧

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

材種名	最低厚さ (mm)	規格	釘打ちの方法		倍率
			種類	間隔 (mm)	
石膏ボード(大壁)	12	JIS A6901-2005	GNF40又はGNC40	150以下	0.90
木ずり	-	-	-	-	0.50
筋かい(45×90)	-	-	-	-	2.00

# 存在壁量明細表 (1階X方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱 1	柱 2	部位名	材種名	注意事項	壁倍率	壁長 (cm)	存在壁量 (cm)	備考
					a	b	G=a×b	
1	2	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
2	3	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
6	7	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
9	10	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
11	12	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
22	23	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
32	33	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
33	34	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
35	36	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
44	45	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
49	50	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
51	52	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
52	53	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
					存在壁量合計		3094.00	

## ■表記の説明

「壁倍率」: # → 同位置に複数の耐力壁が存在する場合、耐力壁の壁倍率の合計が上限値の5.0倍となるように低減

「備考」: ※ → 斜め壁の直交成分を表示

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。

# 存在壁量明細表 (1階Y方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱 1	柱 2	部位名	材種名	注意事項	壁倍率	壁長 (cm)	存在壁量 (cm)	備考
					a	b	G=a×b	
1	13	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
37	43	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
3	15	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
15	20	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
39	45	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
5	16	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
31	40	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
46	49	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
8	24	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
9	25	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
34	41	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
12	18	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
36	42	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
47	54	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
存在壁量合計							3094.00	

## ■表記の説明

「壁倍率」: # → 同位置に複数の耐力壁が存在する場合、耐力壁の壁倍率の合計が上限値の5.0倍となるように低減

「備考」: ※ → 斜め壁の直交成分を表示

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。



# 存在壁量明細表 (2階X方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱 1	柱 2	部位名	材種名	注意事項	壁倍率	壁長 (cm)	存在壁量 (cm)	備考
					a	b	$G=a \times b$	
1	2	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
4	5	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
8	9	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
27	28	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
35	36	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
37	38	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
40	41	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
存在壁量合計							1274.00	

## ■表記の説明

「壁倍率」: # → 同位置に複数の耐力壁が存在する場合、耐力壁の壁倍率の合計が上限値の5.0倍となるように低減

「備考」: ※ → 斜め壁の直交成分を表示

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。

# 存在壁量明細表 (2階Y方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱 1	柱 2	部位名	材種名	注意事項	壁倍率	壁長 (cm)	存在壁量 (cm)	備考
					a	b	G=a×b	
1	10	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
17	20	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
21	29	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
33	35	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
7	16	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	182.00	364.00	
16	18	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
9	11	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
28	30	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
34	41	(筋かい)	筋かい(45×90) シングル		2.00	91.00	182.00	
存在壁量合計							1820.00	

## ■表記の説明

「壁倍率」: # → 同位置に複数の耐力壁が存在する場合、耐力壁の壁倍率の合計が上限値の5.0倍となるように低減

「備考」: ※ → 斜め壁の直交成分を表示

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。

# 準耐力壁等計算表 (1階X方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱1	柱2	部位名	材種名	A		開口種類	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	備考
				基準倍率	木ずり係数												
1	2	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	182.0	91.00	
2	3	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	182.0	91.00	
3	4	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
4	5	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
5	6	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	280.0	100.0	105.0	205.0	280.0	0.36	182.0	65.52	
6	7	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
6	7	洗面室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
7	8	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	280.0	100.0	105.0	205.0	280.0	0.36	91.0	32.76	
7	8	洗面室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	小	75.0	180.0	240.0	60.0	105.0	165.0	280.0	0.31	91.0	28.21	
8	9	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	280.0	100.0	105.0	205.0	280.0	0.36	91.0	32.76	
8	9	トイレ	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	小	75.0	180.0	240.0	60.0	105.0	165.0	280.0	0.31	91.0	28.21	
9	10	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
9	10	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
10	11	外壁	木ずり	0.50	1.0	戸	180.0	180.0	280.0	100.0	0.0	100.0	280.0	0.17	91.0	15.47	
10	11	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	戸	180.0	180.0	240.0	60.0	0.0	60.0	280.0	0.11	91.0	10.01	
11	12	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
11	12	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
22	23	洗面室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
32	33	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
32	33	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
33	34	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
33	34	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
35	36	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
35	36	ダイニング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
44	45	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
49	50	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
49	50	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
51	52	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
51	52	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
52	53	ダイニング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
52	53	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
															合計	1516.05	

$F = E - D$  (注)     $G = D - C$  (注)     $H = F + G$      $J = A \times B \times H \div I$      $L = J \times K$

(注)垂壁高さ・腰壁高さはそれぞれ36cm以上のときのみ下地貼材実高さに算入します。

開口種類欄に#が付いている壁は隣接する開口の高さ情報を使用。

備考欄が ※ の行は斜め壁の直行成分を表示

# の行は同位置の壁倍率が5倍を超えたため有効壁倍率を低減

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。

# 準耐力壁等計算表

## (1階Y方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱1	柱2	部位名	材種名	A 基準倍率	B 木 ずり 係数	開口 種類	C 開口 高さ (cm)	D 取付 高さ (cm)	E 下地 貼材 高さ (cm)	F 垂壁 高さ (cm)	G 腰壁 高さ (cm)	H 下地 貼材 実高さ (cm)	I 横架材 間内法 寸法 (cm)	J 有効 壁倍率	K 壁長 (cm)	L 存在 壁量 (cm)	備考
1	13	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
13	19	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
19	29	外壁	木ずり	0.50	1.0	中	120.0	180.0	280.0	100.0	60.0	160.0	280.0	0.28	182.0	50.96	
29	37	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
37	43	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
15	20	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
20	30	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	戸	180.0	180.0	240.0	60.0	0.0	60.0	280.0	0.11	182.0	20.02	
30	39	玄関	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
39	45	玄関	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
16	21	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
31	40	玄関	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
31	40	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
40	46	玄関	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
40	46	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
46	49	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
6	17	洗面室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
8	24	洗面室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
8	24	トイレ	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
9	25	トイレ	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
9	25	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	182.0	83.72	
25	27	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
25	27	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
27	34	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	戸	180.0	180.0	240.0	60.0	0.0	60.0	280.0	0.11	91.0	10.01	
27	34	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	戸	180.0	180.0	240.0	60.0	0.0	60.0	280.0	0.11	91.0	10.01	
34	41	リビング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
34	41	ダイニング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
12	18	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
12	18	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
18	28	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	小	75.0	180.0	240.0	60.0	105.0	165.0	280.0	0.31	182.0	56.42	
18	28	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	280.0	100.0	105.0	205.0	280.0	0.36	182.0	65.52	
28	36	キッチン	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
28	36	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
36	42	ダイニング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
36	42	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
42	47	ダイニング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	小	75.0	180.0	240.0	60.0	105.0	165.0	280.0	0.31	182.0	56.42	
42	47	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	280.0	100.0	105.0	205.0	280.0	0.36	182.0	65.52	
47	54	ダイニング	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	280.0	0.46	91.0	41.86	
47	54	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	280.0	280.0	0.0	280.0	280.0	0.50	91.0	45.50	
合計																1829.09	

$$F = E - D \text{ (注)} \quad G = D - C \text{ (注)} \quad H = F + G \quad J = A \times B \times H \div I \quad L = J \times K$$

(注)垂壁高さ・腰壁高さはそれぞれ36cm以上のときのみ下地貼材実高さに算入します。

開口種類欄に#が付いている壁は隣接する開口の高さ情報を使用。

備考欄が ※ の行は斜め壁の直行成分を表示

# の行は同位置の壁倍率が5倍を超えたため有効壁倍率を低減

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。

# 準耐力壁等計算表

## (2階X方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱1	柱2	部位名	材種名	A 基準倍率	B 木ずり係数	開口種類	C 開口高さ(cm)	D 取付高さ(cm)	E 下地貼材高さ(cm)	F 垂壁高さ(cm)	G 腰壁高さ(cm)	H 下地貼材実高さ(cm)	I 横架材間内法寸法(cm)	J 有効壁倍率	K 壁長(cm)	L 存在壁量(cm)	備考
1	2	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
1	2	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
2	3	外壁	木ずり	0.50	1.0	中	120.0	180.0	270.0	90.0	60.0	150.0	270.0	0.27	91.0	24.57	
2	3	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	中	120.0	180.0	240.0	60.0	60.0	120.0	270.0	0.24	91.0	21.84	
3	4	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	182.0	91.00	
3	4	納戸	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36	
4	5	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
4	5	納戸	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
8	9	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
8	9	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
12	13	納戸	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36	
13	14	納戸	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
21	22	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
21	22	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
22	23	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
22	23	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
23	24	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	戸	180.0	180.0	240.0	60.0	0.0	60.0	270.0	0.12	91.0	10.92	
23	24	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	戸	180.0	180.0	240.0	60.0	0.0	60.0	270.0	0.12	91.0	10.92	
24	25	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
24	25	押入	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
27	28	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
27	28	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
31	32	押入	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
31	32	物入	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
35	36	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
35	36	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
36	37	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	中	120.0	180.0	240.0	60.0	60.0	120.0	270.0	0.24	182.0	43.68	
36	37	外壁	木ずり	0.50	1.0	中	120.0	180.0	270.0	90.0	60.0	150.0	270.0	0.27	182.0	49.14	
37	38	物入	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
37	38	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
38	39	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
38	39	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
39	40	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	中	120.0	180.0	240.0	60.0	60.0	120.0	270.0	0.24	182.0	43.68	
39	40	外壁	木ずり	0.50	1.0	中	120.0	180.0	270.0	90.0	60.0	150.0	270.0	0.27	182.0	49.14	
40	41	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68	
40	41	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50	
合計																1624.35	

$$F = E - D \text{ (注)} \quad G = D - C \text{ (注)} \quad H = F + G \quad J = A \times B \times H \div I \quad L = J \times K$$

(注)垂壁高さ・腰壁高さはそれぞれ36cm以上のときのみ下地貼材実高さに算入します。

開口種類欄に#が付いている壁は隣接する開口の高さ情報を使用。

備考欄が ※ の行は斜め壁の直行成分を表示

# の行は同位置の壁倍率が5倍を超えたため有効壁倍率を低減

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。

# 準耐力壁等計算表

## (2階Y方向)

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

柱1	柱2	部位名	材種名	A		B		開口種類	開口高さ (cm)	取付高さ (cm)	E	F	G	H	I	J	K	L	備考
				基準倍率	木ずり係数	開口高さ (cm)	取付高さ (cm)												
1	10	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
1	10	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
10	17	外壁	木ずり	0.50	1.0	他	75.0	220.0	270.0	50.0	145.0	195.0	270.0	0.36	182.0	65.52			
10	17	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	他	75.0	220.0	240.0	20.0	145.0	145.0	270.0	0.29	182.0	52.78			
17	20	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
17	20	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
3	12	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
3	12	納戸	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
21	29	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
21	29	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
29	33	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	182.0	91.00			
29	33	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
33	35	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
33	35	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
6	15	納戸	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
6	15	トイレ	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
7	16	トイレ	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
7	16	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	182.0	87.36			
16	18	ホール	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
16	18	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
9	11	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
9	11	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
11	19	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	小	75.0	180.0	240.0	60.0	105.0	165.0	270.0	0.33	182.0	60.06			
11	19	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	270.0	90.0	105.0	195.0	270.0	0.36	182.0	65.52			
19	28	書斎	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
19	28	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
28	30	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
28	30	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
30	34	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	小	75.0	180.0	240.0	60.0	105.0	165.0	270.0	0.33	182.0	60.06			
30	34	外壁	木ずり	0.50	1.0	小	75.0	180.0	270.0	90.0	105.0	195.0	270.0	0.36	182.0	65.52			
34	41	洋室	石膏ボード(大壁)	0.90	0.6	無	0.0	0.0	240.0	240.0	0.0	240.0	270.0	0.48	91.0	43.68			
34	41	外壁	木ずり	0.50	1.0	無	0.0	0.0	270.0	270.0	0.0	270.0	270.0	0.50	91.0	45.50			
																合計	1872.78		

$$F = E - D \text{ (注)} \quad G = D - C \text{ (注)} \quad H = F + G \quad J = A \times B \times H \div I \quad L = J \times K$$

(注)垂壁高さ・腰壁高さはそれぞれ36cm以上のときのみ下地貼材実高さに算入します。

開口種類欄に#が付いている壁は隣接する開口の高さ情報を使用。

備考欄が ※ の行は斜め壁の直行成分を表示

# の行は同位置の壁倍率が5倍を超えたため有効壁倍率を低減

「網掛け」:  → 設計者が任意に追加した材種の行は網掛けで表示されます。



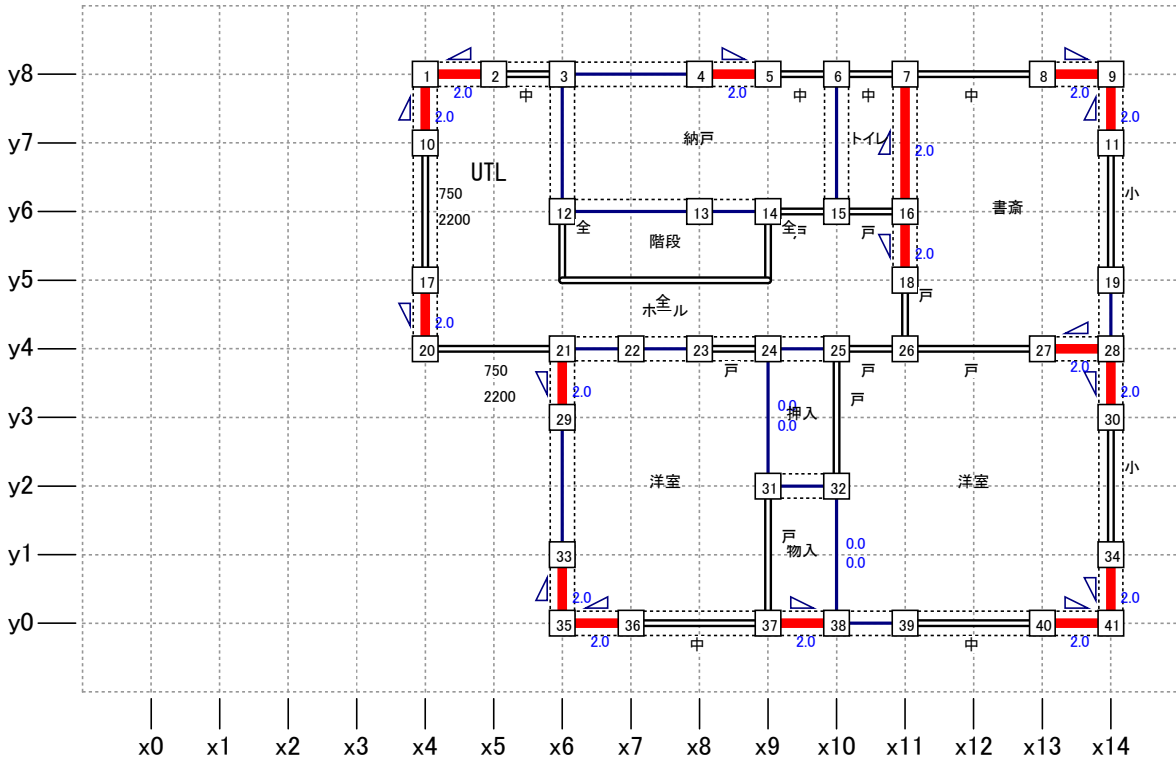
# 壁量計算平面図

日付: 2023年07月31日 15:22:08

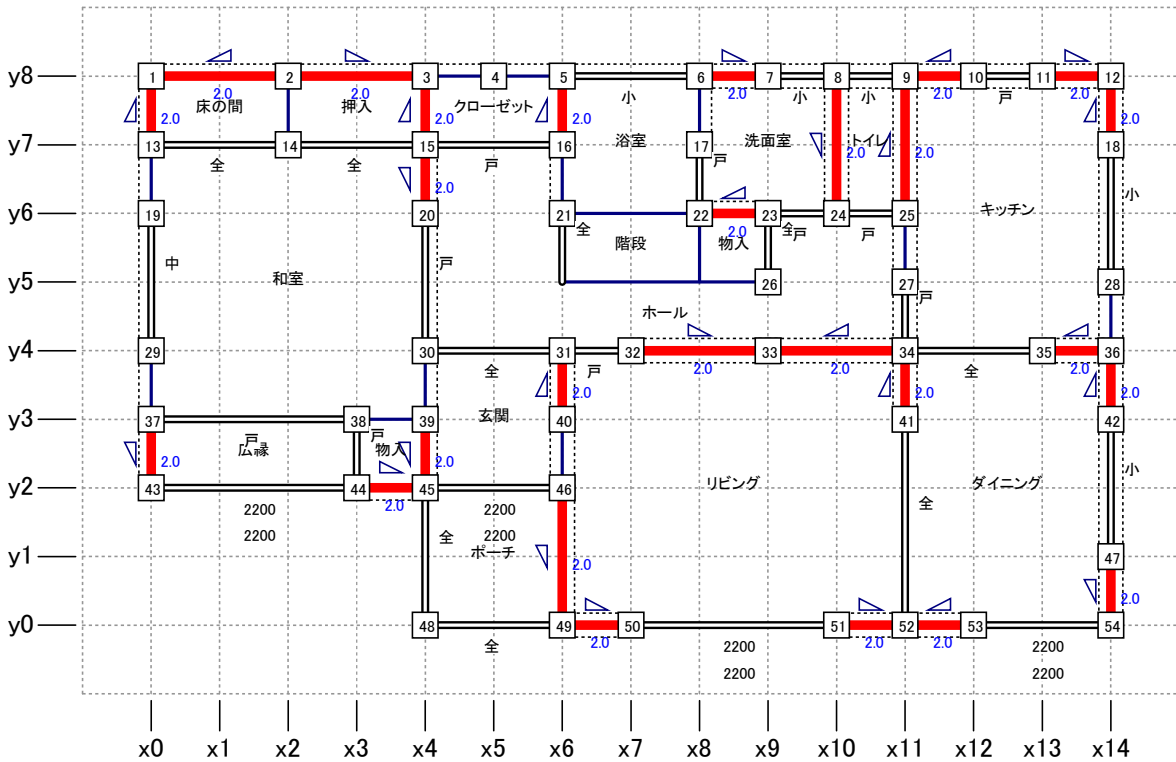
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階



1階



縮尺 1/100

- 凡例
- 一般壁
  - 面材耐力壁
  - 開口部
  - 筋かいダブル
  - 柱頭
  - 柱脚
  - 筋かいシングル
  - 準耐力壁
  - バルコニー
  - 小屋裏収納等
  - 柱



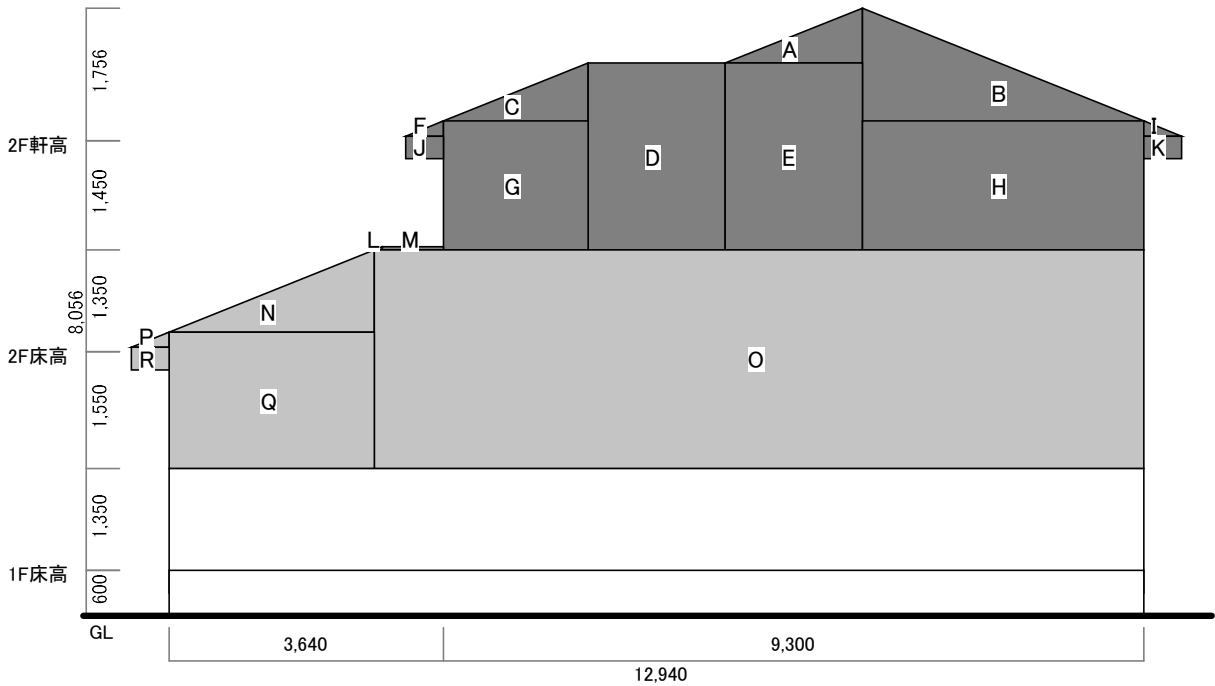
# 見付面積根拠図

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

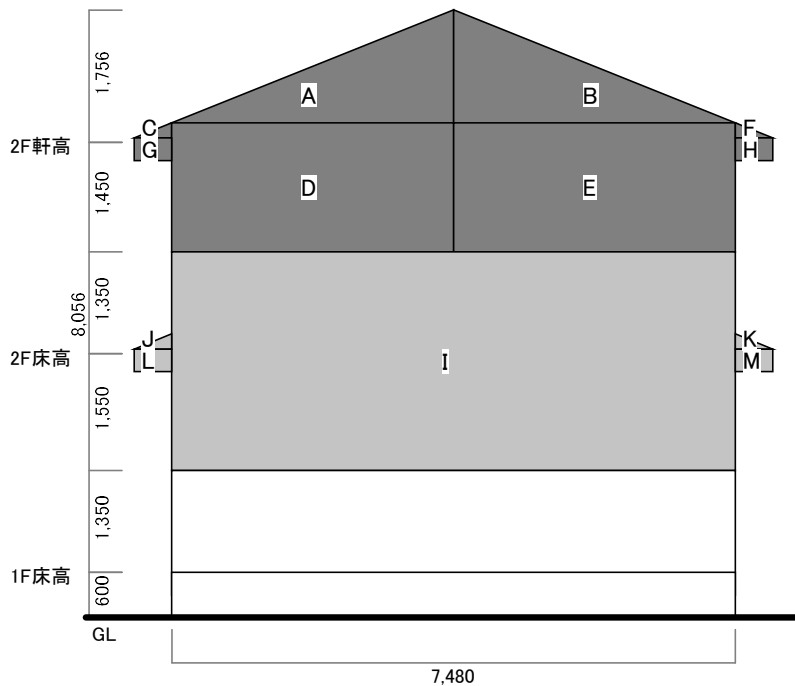
建物名: 伏図次郎【2階】

## ■X方向見付面積(Y方向壁量計算用)



縮尺 1/100

## ■Y方向見付面積(X方向壁量計算用)



縮尺 1/100

### 凡例

- 1、2階見付面積加算範囲
  - 1階見付面積加算範囲
- 壁厚さ: 100mm 屋根厚さ: 300mm

※表示されている建物形状は、壁芯より壁厚さ、屋根厚さ分外側に広げた形状です。

## 見付面積計算表(X方向)

Y方向の壁量計算用

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

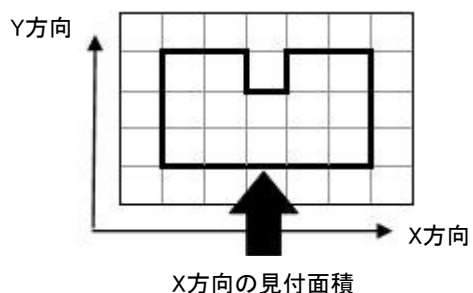
建物名: 伏図次郎【2階】

区画	計算式	面積 (m <sup>2</sup> )
A	$1.820 \times 0.728 \div 2$	0.6624800
B	$3.740 \times 1.496 \div 2$	2.7975200
C	$1.920 \times 0.768 \div 2$	0.7372800
D	$1.820 \times 2.478$	4.5099600
E	$1.820 \times 2.478$	4.5099600
F	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
G	$1.920 \times 1.710$	3.2832000
H	$3.740 \times 1.710$	6.3954000
I	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
J	$0.500 \times 0.300$	0.1500000
K	$0.500 \times 0.300$	0.1500000
L	$0.105 \times 0.042 \div 2$	0.0022050
M	$0.810 \times 0.042$	0.0340200
N	$2.725 \times 1.090 \div 2$	1.4851250
O	$10.215 \times 2.900$	29.6235000
P	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
Q	$2.725 \times 1.810$	4.9322500
R	$0.500 \times 0.300$	0.1500000

## ■計算結果

階	計算式	見付面積 (m <sup>2</sup> )	記号
2階	A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M	23.33	□
1階	A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R	59.57	二

## ■見付面積の方向



## 見付面積計算表(Y方向)

X方向の壁量計算用

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

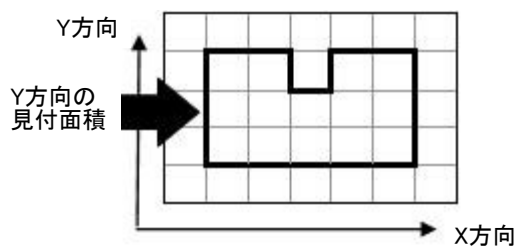
建物名: 伏図次郎【2階】

区画	計算式	面積 (㎡)
A	$3.740 \times 1.496 \div 2$	2.7975200
B	$3.740 \times 1.496 \div 2$	2.7975200
C	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
D	$3.740 \times 1.710$	6.3954000
E	$3.740 \times 1.710$	6.3954000
F	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
G	$0.500 \times 0.300$	0.1500000
H	$0.500 \times 0.300$	0.1500000
I	$7.480 \times 2.900$	21.6920000
J	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
K	$0.500 \times 0.200 \div 2$	0.0500000
L	$0.500 \times 0.300$	0.1500000
M	$0.500 \times 0.300$	0.1500000

## ■計算結果

階	計算式	見付面積 (㎡)	記号
2階	A+B+C+D+E+F+G+H	18.79	イ
1階	A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M	40.88	ハ

## ■見付面積の方向



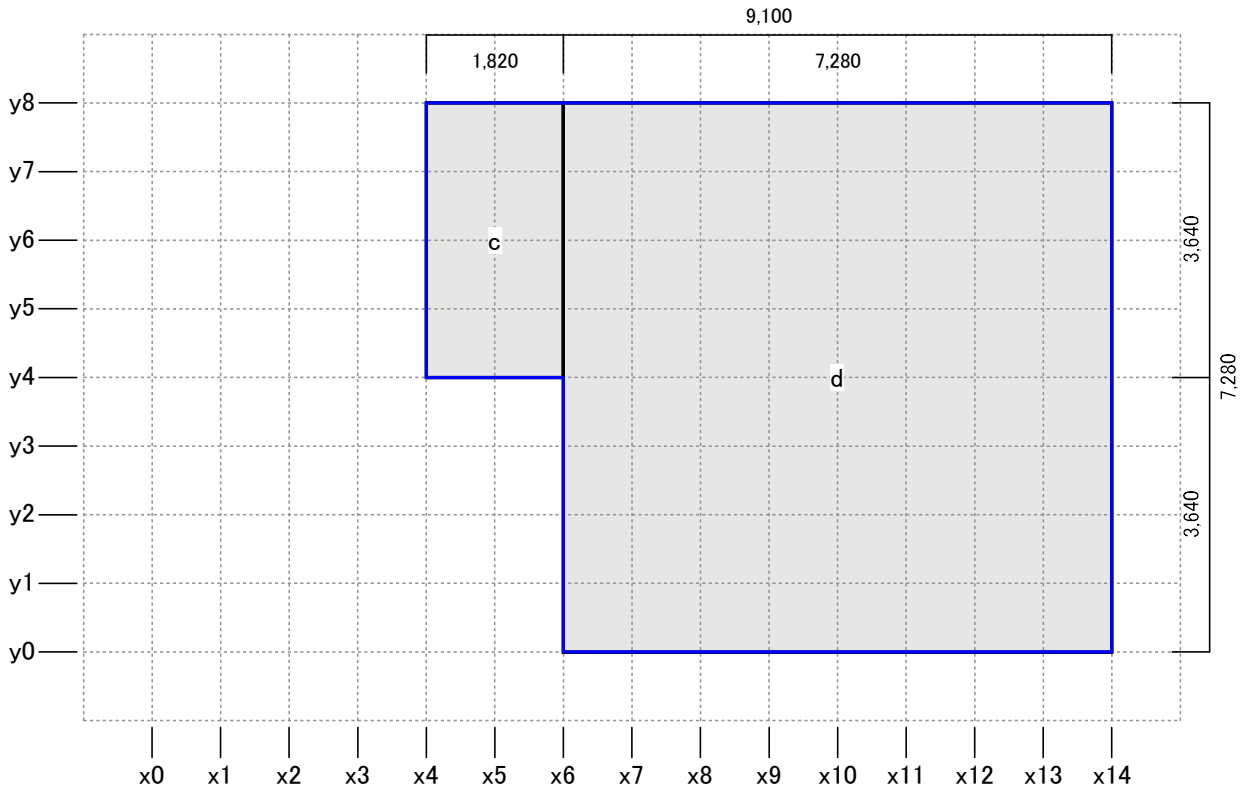
# 床面積根拠図

日付: 2023年07月31日 15:22:08

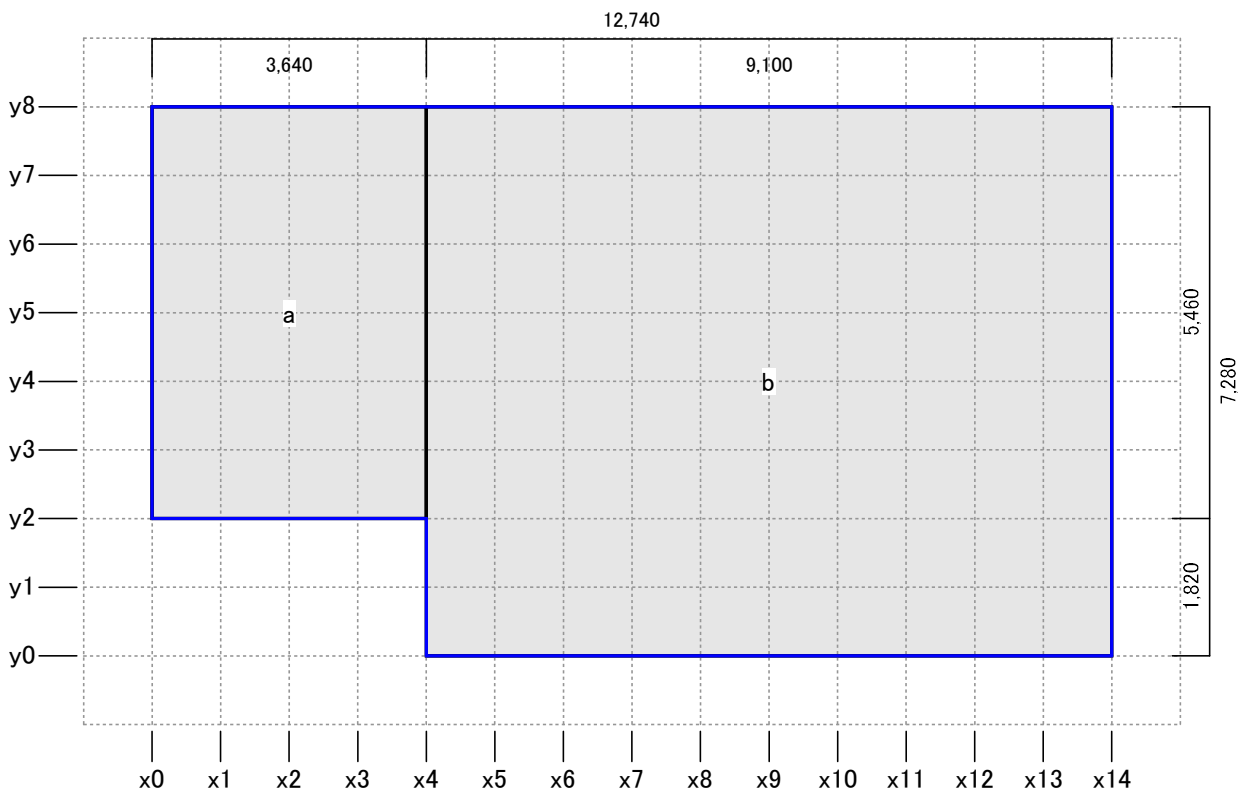
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階



1階



縮尺 1/100

- 凡例
- 床面積区画
  - オーバーハング
  - バルコニー
  - a b c ..... 床面積区画名
  - Ba Bb Bc ..... 床面積区画名(バルコニー)

## 床面積計算表

日付: 2023年07月31日 15:22:08

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

## ■ブロック別床面積計算表

[1階]

区画	縦 (m)	横 (m)	床面積 (㎡)	備考
a	5.460	3.640	19.8744000	
b	7.280	9.100	66.2480000	

[2階]

区画	縦 (m)	横 (m)	床面積 (㎡)	備考
c	3.640	1.820	6.6248000	
d	7.280	7.280	52.9984000	

## ■壁量計算用床面積

階	部位	計算式	壁量計算用床面積 (㎡)
2	床	c+d	59.63
	小屋裏収納等		0.00
	合計	(2階床)+(2階小屋裏収納等)×1.4÷2.1	59.63
1	床(オーバーハング含む)	a+b	86.13
	跳ね出しバルコニー		0.00
	小屋裏収納等		0.00
	合計	(1階床)+(跳ね出しバルコニー)×0.4+(1階小屋裏収納等)×1.4÷2.1	86.13

## ■記号の説明

「備考」:

- → 跳ね出しバルコニー範囲(跳ね出し部分面積×0.4)
- ◇ → 小屋裏収納等範囲(小屋裏収納等の水平投影面積×1.4÷2.1)
- ◆ → 小屋裏収納等重複範囲(小屋裏収納等の水平投影面積×1.4÷2.1×2)
- ▲ → 三角形区画

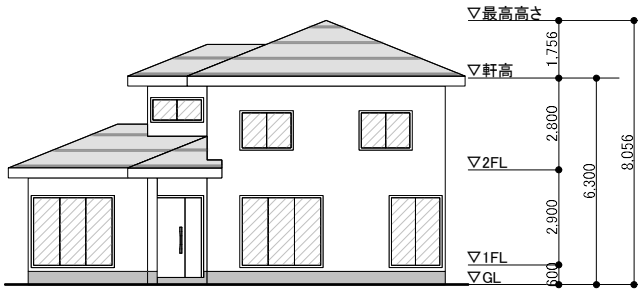
# 立面図

日付: 2023年07月31日 15:22:08

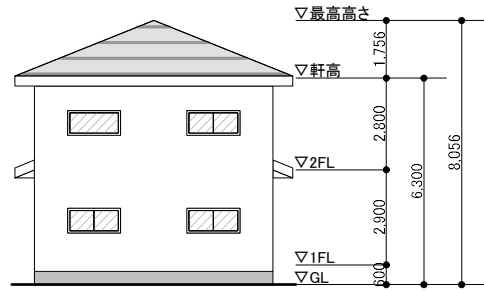
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

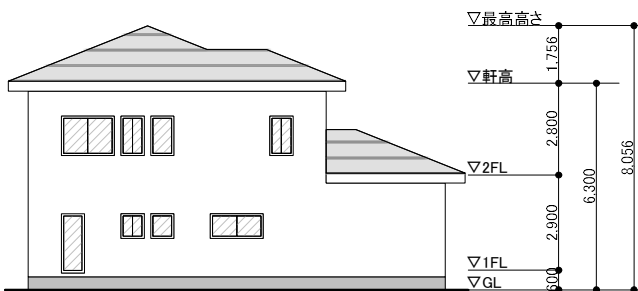
南立面図



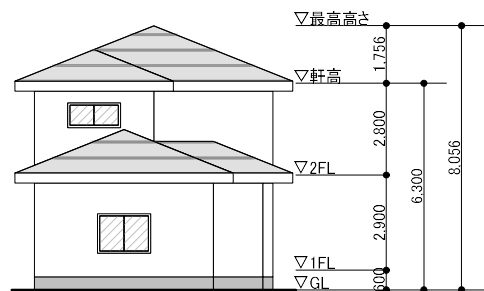
東立面図



北立面図



西立面図



縮尺: 1/230

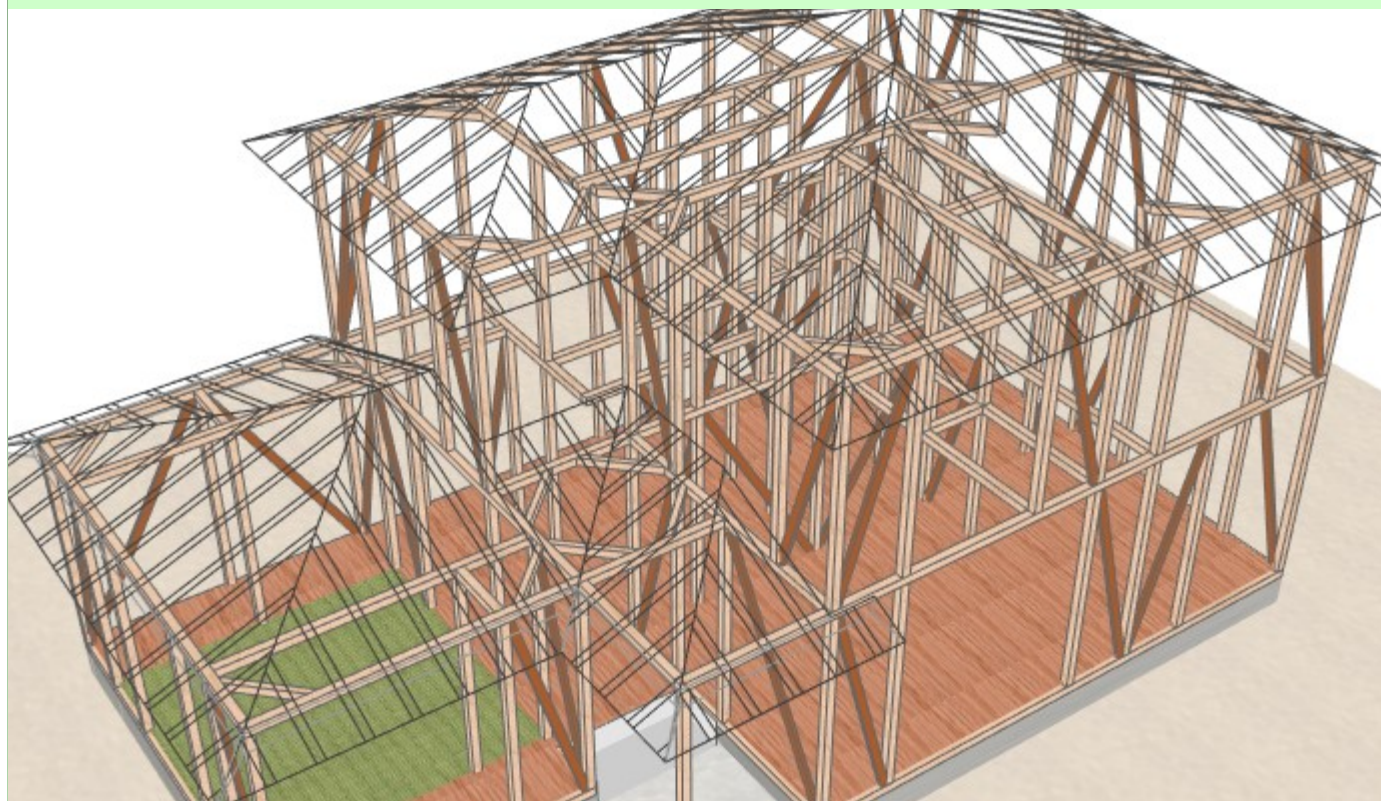
# 地震被害想定3次元CG

日付: 2023年07月31日 16:16:44

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

通常時



被害想定

