

Q. 床厚の入力について

【質疑内容】

KIZUKURI の【一般事項の入力】→【基本データ】の中にある、床厚入力欄は 12mm+24mm=36mm（フローリング+構造用合板）で良いですか？

一般事項の入力

建設地等 | 建物概要 | 割付 | **基本データ** | 固定荷重 | 使用材料 | 許容応力度 | 設計方針 | 等級 | 金物 | ヘルプ | 基本設定 | 特殊設定

建物基本データ (m)		床面積		
		一般(m ²)	ロフト(m ²)	ロフト高(m)
最高高さ	9.109	3階床面積	27.26	0
軒高	7.92	2階床面積	35.98	0
3階階高	2.45	1階床面積	35.98	0
3階梁天端との差	0.036	見付け面積 (m ²)		
2階階高	2.65	風力係数(0:Auto)		
2階梁天端との差	0.036	<input type="checkbox"/> 46.87条を同一見付け面積で行う		
1階階高	2.57	87条用	X方向	Y方向
土台天端との差	0.036	屋根	1.8	8.4
GL-1階床高さ	0.35	3階上部	4.1	10.1
GL-基礎天端	0.3	3階下部	5.2	11.1
		2階上部	6.4	11.5
			0.0	0.0

【 回答 】

はい、良いです。【床厚】入力欄は壁の剛性評価に使用する【横架材天端間距離】を算出する為の入力項目です。又、無視してもさほど大きな影響は無いです。

【横架材天端間距離】は主に、同一階に異なる高さの耐壁が有る場合の評価に用います。(別項 Q. 耐力壁の高さについて をご参照ください)

計算結果

移動： 1. 一般事項

1. 一般事項
1.1. 建物概要

用途	3階	居室
	2階	居室
	1階	居室
規模	3階建て	
構造	木造	
屋根形状	切妻	
勾配X	0.00 / 10	
勾配Y	12.72 / 10	
軒出X	0.240 (m)	
軒出Y	0.240 (m)	
軒高	7.920 (m)	
最高高さ	9.109 (m)	
階高	3階	2.450 (m)
		3階梁天端との差 0.036 (m)
	2階	2.650 (m)
		2階梁天端との差 0.036 (m)
	1階	2.570 (m)
		土台天端との差 0.036 (m)
1階床高さ	0.350 (m)	
基礎天端高さ	0.300 (m)	
床面積	3階	27.26 (m ²)
	2階	35.98 (m ²)
	1階	35.98 (m ²)

3階横架材天端間高さ	2.486 (m)
2階横架材天端間高さ	2.650 (m)
1階横架材天端間高さ	2.570 (m)

