

総合評価

あなたの家の強さ(保有・必要耐力)

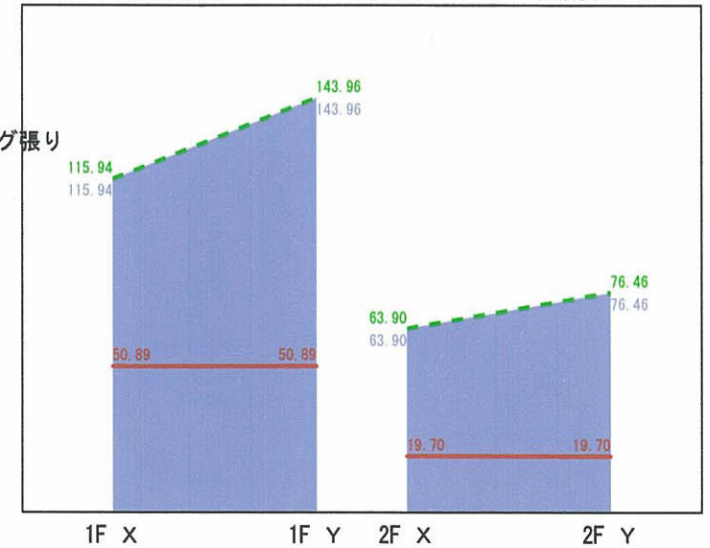
◆建物概要

建物名称	T 様邸				
建築地	宮城県栗原市築館				
備考		診断者			
竣工年月	2006年2月(平成18年)	建物重量	軽い		
築年数	築10年未満	外壁材種	珪藻-窯業系サイディング張り		
構法	在来軸組構法	外壁材耐力	1.7(kN/m)		
1階構造種別	木造	混構造割増係数	1.0		
基礎仕様	鉄筋コンクリート	積雪	0.0		
柱頭柱脚接合部	I 平成12年建設省告示1460号に適合		地域係数Z	1.0	
床仕様	I 合板		風力係数	50	
床面積	2階	50.51㎡ (15.28坪)	形状割増 短辺の長さ	2階	6m以上
	1階	99.79㎡ (30.19坪)		1階	6m以上

単位:kN

P

必要な強さ — 低減前 - - - 低減後



■上部構造の評価

階	方向	強さ P (kN)	配置 E	劣化度 D	保有耐力 Pd=PxExD (kN)	必要耐力 Qr (kN)	評点 Pd/Qr	判定	判定		
									0.7	1.0	1.5
2F	X	63.90	1.00	1.00	63.90	19.70	3.24	倒壊しない	■	■	■
	Y	76.46	1.00	1.00	76.46	19.70	3.88	倒壊しない	■	■	■
1F	X	115.94	1.00	1.00	115.94	50.89	2.28	倒壊しない	■	■	■
	Y	143.96	1.00	1.00	143.96	50.89	2.83	倒壊しない	■	■	■

総合評価

上部構造評点のうち最低の値	評点	判定
2.28	1.5以上	◎ 倒壊しない
	1.0以上~1.5未満	○ 一応倒壊しない
	0.7以上~1.0未満	△ 倒壊する可能性がある
	0.7未満	× 倒壊する可能性が高い

注意事項: 地盤・基礎

地盤・地形・基礎	対策	注意事項
地盤:普通		
地形:平坦		
基礎:鉄筋コンクリート	健全	