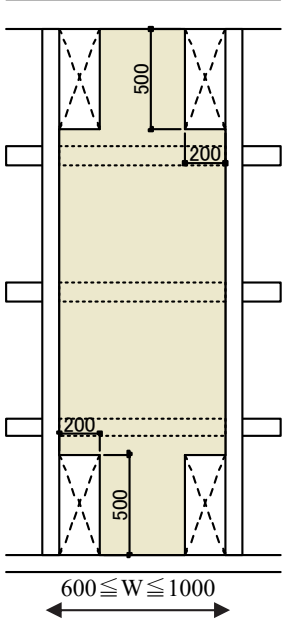


評価シート

耐震	部位	壁	分類	閉鎖型	有効期限	2027年3月31日	評価番号	A-814
評価技術名称					連絡先 https://www.aichi-gensai.jp			
土壁評価					愛知建築地震災害軽減システム研究協議会			
土壁「4隅欠け」					実験実施機関 :名古屋工業大学			
概要	技術概要 4隅が欠けた土壁を用いて補強する工法。							
	技術の特徴 ・ 仕口金物を設置する事ができる ・ ・						コスト	
						サンプル構面	—	
						設計見積り例	—	
仕様	適用範囲				写真・図 			
	構法	木造在来軸組工法						
	規模	3階建て以下						
	基礎、地盤	特になし						
	適用部位	内外壁						
	その他	特になし						
	主要構成部材の仕様							
	土壁 厚 40 以上							
	貫 3 本以上							
	柱 90 角以上							
耐震性能								
評価仕様: 土壁仕様 貫あり								
塗厚		壁基準耐力	壁基準剛性					
40mm 以上 50mm 未満		1.08kN/m	216kN/rad./m					
50mm 以上 70mm 未満		1.26kN/m	252kN/rad./m					
70mm 以上 90mm 未満		1.57kN/m	306kN/rad./m					
90mm 以上		1.75kN/m	337kN/rad./m					
A-811 からの低減係数 $\alpha = 0.45$								
設計方法								
①柱接合部による低減 取付部分が健全であること								
②劣化による低減 取付部分が健全であること								
施工者指定								
特になし								
その他								