

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	http://www.			
土壁評価					〒				
土壁「4隅欠け」					電話	Fax			
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						コスト		
<ul style="list-style-type: none"> <li>仕口金物を設置することができる。</li> <li></li> <li></li> </ul>						サンプル構面	—		
						設計見積り例	—		
公的機関による技術評価・性能証明					実験実施機関				
機関名					名古屋工業大学				
評価番号					その他				
評価取得日									
仕様	適用範囲								
	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									
写真・図									
<p style="text-align: center;"><b>土壁 貫あり</b></p> <p>土壁 厚 40mm 以上 貫 15×75mm 3本以上 柱 90mm 角以上 欠き寸法 200×500mm 以下</p>									