

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-313		
評価技術名称					連絡先					
構造用合板補強工法					http://www.					
真壁「裏棧なし」					〒					
					電話		Fax			
概要	技術概要									
	真壁で間柱、裏棧を用いずに、構造用合板で補強する工法。									
	技術の特徴						コスト			
	<ul style="list-style-type: none"> 一般流通品なので取り扱いが容易。 						サンプル構面 47,411 円/kN			
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					その他					
評価番号										
評価取得日										
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									
	構造用合板 厚9mm以上									
	釘 N50、CN50 @100以下									
	間柱、継手受材なし、四方受材あり									
	耐震性能									
	評価仕様: 真壁仕様									
	壁基準耐力				壁基準剛性					
	3.12 kN/m				438kN/rad./m					
A-111からの低減係数 $\alpha = 0.6$										
壁基準耐力 $5.2 \times 0.6 = 3.12$										
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										
裏棧なし										
構造用合板 厚9mm以上										
釘 N50、CN50 @100mm以下										
四周打ち										
四方受材 30×40mm以上										
釘 N75 @150mm以下										
または N90 @200mm以下										