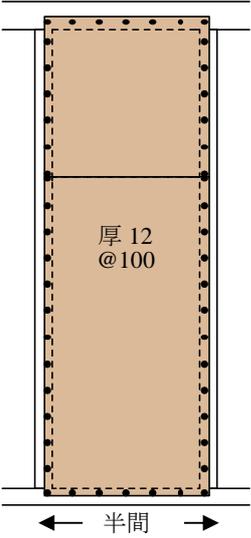


耐震	部位	壁	分類	閉鎖型	評価日	平成 28 年 2 月 8 日	評価番号	A-213
評価技術名称					連絡先			
構造用合板を用いた在来補強工法					http://www.			
大壁「裏棧なし」					〒			
					電話		Fax	
概要	技術概要							
	建築基準法で壁倍率が指定されている大壁の構造用合板補強から、間柱をなくし、構造用合板を 12mm 以上にした工法。							
	技術の特徴						コスト	
	<ul style="list-style-type: none"> 一般流通品なので取り扱いが容易。 						サンプル構面	29,955 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							
	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 大壁 厚 12mm 以上							
	釘 N50、CN50 @100 以下							
	耐震性能							
	評価仕様:直貼大壁仕様							
			壁基準耐力	壁基準剛性				
大壁		5.2 kN/m	730kN/rad./m					
A-111 からの低減係数 $\alpha = 1.0$ 低減なし								
大壁 壁基準耐力 $5.2 \times 1.0 = 5.2$								
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								

大壁 裏棧なし

構造用合板 厚 12mm 以上
釘 N50、CN50@100mm 以下
四周打ち