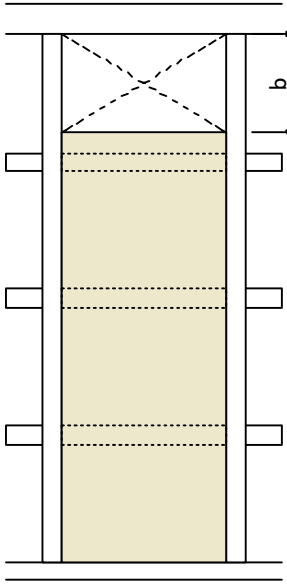


耐震	部位	壁	分類	閉鎖型	評価日	平成 28 年 2 月 8 日	評価番号	A-821		
評価技術名称					連絡先					
部分開口 土壁評価					http://www.					
土壁「上あき」					〒					
					電話		Fax			
概要	技術概要									
	上部があいた土壁を用いて補強する工法。									
	技術の特徴						コスト			
	<ul style="list-style-type: none"> 一般的な納まり。 土壁が天井裏で終わっている時に有効。 						サンプル構面		—	
設計見積り例						—				
公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				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		1.2kN/m		240kN/rad./m						
50mm 以上 70mm 未満		1.4kN/m		280kN/rad./m						
70mm 以上 90mm 未満		1.75kN/m		340kN/rad./m						
90mm 以上		1.95kN/m		375kN/rad./m						
一般的な土壁の低減係数 $\alpha = 0.5$										
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										
旧 A-013										