

住宅の気密性能試験結果(1)

依頼者	会社名又は 氏 名	華建設 株式会社	電話	0748-32-8715
	住 所	滋賀県近江八幡市出町162-2		

測定対象建物の概要							
建物の名称		様邸 新築工事					
所在地		滋賀県甲賀市					
竣工年月日		2018					
建物の規模	地階床面積	- m ²					
	1階床面積	70.39 m ²					
	2階床面積	53.00 m ²					
	3階床面積	- m ²					
	延べ床面積	123.39 m ² (A)					
開口部の仕様	窓	単層(引き違い・外開き・内開き)					
	玄関戸	外開き戸					
主な部位の気密層の仕様							
建物概要図							
通気孔を測定した位置							

測定時の建物条件				
	部位	方法	確認	特記事項(左欄以外の処理)
1	建物外皮にあるドア・窓	ロック(施錠)だけ	○	
2	天井・床下改め口	普通に閉めた状態	○	
3	断熱受け	普通に閉めた状態	○	
4	車庫に通じるドア	普通に閉めた状態	なし	
5	基礎と床の両方を断熱している 地下へ通じるドア	普通に閉めた状態	なし	
6	換気レジスター	シャッター開または目盛り	なし	
7	台所レンジファン	シャッター開または目盛り	なし	
8	換気扇・天井扇	シャッター開または目盛り	なし	
9	FF式以外の煙突穴	ダンバー開または目盛り	なし	
10	屋外に通じる排水管	封水止または管口を目盛り	○	
11	集中換気システムの給排気 ダクトの屋外側出入口	テープ処理または目盛り	○	
12	建物外皮の外側にある開口部	普通に開けた状態	○	
測定対象外にした部分(空間)の名称				
測定上で延べ床面積(A)に含まれる床面積				
吹抜け・床下・小屋裏などの測定対象の非居住面積				
測定対象とした建物の実質延べ床面積(B)				
測定対象とした建物の外皮内容積				
(B) 確認欄には、各状態を確認後、○印を付けること				

(B) 確認欄には、各状態を確認後、○印を付けること

住宅の気密性能試験結果(2)

様式_新築工事

測定者・測定方法・測定装置									
事業所	株式会社ツーベックス	事業所登録番号	1506	測定者	高橋 実	検査番号	07203-18		
所在地	東大阪市吉田本町2-3-30				電話番号	072-962-3787			
測定方法	JIS A 1730(通風機による住宅等の気密性測定騒音計による)による(減圧法) 測定および正压力の測定は、あらかじめ校正した測定装置を使用して行った								
測定装置	コーナー札幌株式会社 KNS-2500C型								

試験日時	2018年7月20日 12時30分						
測定時の環境	実験	晴れ	風速	m/s		(参考)	
	室内温度	31.2 ℃	風向			(参考)	
	外気温度	32.1 ℃	風速測定位置			(参考)	
			気圧	MPa		(参考)	

測定点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
圧力差: ΔP (Pa)	18.9	31.7	39.7	50.0	64.2					
通気量: Q(m ³ /h)	44	71	81	101	127					

隙間特性値: a ($1 < a \leq 2$)	1.17
通気率($\Delta P=10$ Pa時の通気量): a	3.6 $m^3/h \cdot Pa^{1/2}$
$\Delta P=9.8$ Paにおける通気量: Q9.8	25.1 m^3/h
係数: b	0.675
総相当隙間面積: aA (cm ²)	17 cm ²
相当隙間面積: O (cm ² /m)	0.1 cm ² /m

