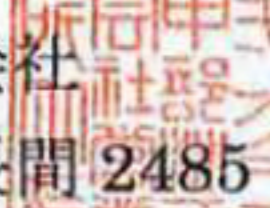


# 住宅の気密性能試験結果報告書

建物の名 

依頼者社 株式会社シードック

キングラン中部株式会社   
岐阜県羽島市上中町長間 2485

TEL 058-397-1636

FAX 058-397-1637

報告者 安藤 秀治

## 住宅の気密性能試験結果(1)

依頼者	会社名又は氏名	株式会社シードック	電話	0577-36-2670
	住所	岐阜県高山市花岡ビル3階		

### 測定対象建物の概要

建物の名称				
所在地				
竣工年月日		2021/03/31		
構造及び工法		在来木造工法		
建物の規模	地階床面積	- m <sup>2</sup>		
	1階床面積	53.69 m <sup>2</sup>		
	2階床面積	55.07 m <sup>2</sup>		
	3階床面積	- m <sup>2</sup>		
	延べ床面積	108.76 m <sup>2</sup> (A)		
開口部の仕様	窓	2重窓(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		アイシネン気密・断熱システム		
建物概要図		別紙添付図面の通り		
通気量を測定した位置		添付平面図に示す		

### 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	なし	
3	郵便受け	普通に閉めた状態	なし	
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	シャッター閉または目張り	○	
7	台所レンジファン	シャッター閉または目張り	○	
8	換気扇・天井扇	シャッター閉または目張り	○	
9	FF式以外の煙突の穴	ダンパー閉または目張り	なし	
10	屋外に通じる排水管	封水または管口を目張り	○	
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張り	○	
12	建物外皮の外側にある開口部	普通に開けた状態	なし	
測定対象外にした部分(空間)の名称				
同上で延べ床面積(A)に含まれる床面積		- m <sup>2</sup> (B)		
吹抜け・床下・小屋裏などの測定対象の相当床面積		20.29 m <sup>2</sup> (C)		
測定対象とした建物の実質延べ床面積(S)		S = 129.05 m <sup>2</sup> S = (A) - (B) + (C)		
測定対象とした建物の外皮内容積		V <sub>i</sub> = 206.48 m <sup>3</sup> (漏気回数を求めるときに記入すること)		

注) 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)

測定者・測定方法・測定装置							
事業所	キングアム中部㈱	事業所登録番号	1498	測定者	安藤秀治	登録番号	1301-357
所在地	岐阜県羽島市上中町長間2485				電話番号	058-397-1636	
測定方法	JIS A 2201 (送風機による住宅等の気密性能試験方法)による (減圧法)						
	流量および圧力差の測定は、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	2021年3月16日 16時00分								
測定時の環境	天候	曇り			風速	m/s (参考)			
	室内温度	16.2 °C			風向	(参考)			
	外気温度	9.2 °C			風速測定位置	(参考)			
					気圧	hPa (参考)			

測定点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
圧力差: ΔP(Pa)	20.0	25.3	34.2	41.7	49.4					
通気量: Q(m³/h)	75	105	123	139	161					

隙間特性値: n (1 ≤ n ≤ 2)	1.23
通気率(ΔP=1Pa時の通気量): a	6.9 m³/h・Pa <sup>1/n</sup>
ΔP=9.8Paにおける通気量: Q9.8	44.1 m³/h
係数: b	0.702
総相当隙間面積: αA(cm²)	31 cm²
<b>相当隙間面積: C(cm²/m²)</b>	<b>0.2 cm²/m²</b>
参考:50Pa時の漏気回数(ACH)	0.8 回/h (ΔP=50Pa時の通気量 166 m³/h)

