

### 住宅の気密性能試験結果 (1)

依頼者	会社名又は氏名	電話	
	住所		

測定対象建物の概要	
建物の名称	
所在地	
竣工年月日	
構造及び工法	
建物の規模	地階床面積 <span style="float: right;"><math>m^2</math></span>
	1階床面積 <span style="float: right;"><math>m^2</math></span>
	2階床面積 <span style="float: right;"><math>m^2</math></span>
	3階床面積 <span style="float: right;"><math>m^2</math></span>
	延べ床面積 <span style="float: right;"><math>m^2</math> ..... (A)</span>
開口部の仕様	窓----- 単層(引き違い、外開き、内開き)、2重窓(引き違い、外開き、内開き)、 その他(構成と開閉方式: ) 玄関戸-- 引き戸、外開き戸、内開き戸、その他( )
主な部位の気密層の仕様	防湿フィルム(気密テープ:使用・不使用)、内装材、断熱材、 構造材(コンクリートなど)、その他( )
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(左欄以外の処理方法)
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	郵便受け	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		
5	基礎と床の両方を断熱している 地下得へ通じるドア	普通に閉めた状態		
6	換気レジスター	シャッター閉又は目張り		
7	台所レンジファン	シャッター閉又は目張り		
8	換気扇・天井扇	シャッター閉又は目張り		
9	FF式以外の煙突の穴	ダンパー閉又は目張り		
10	屋外に通じる排水管	封水又は管口を目張り		
11	集中換気システムの吸排気ダクト の屋外側出入口	テープ処理又は目張り		
12	建物外皮の外側にある開口部	普通に開けた状態		

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	$m^2$ ..... (B)
吹抜け・床下・小屋裏など測定対象の相当床面積	$m^2$ ..... (C)
測定対象とした建物の実質延べ床面積(S)	$S=(A) - (B) + (C) =$
測定対象とした建物の外皮内容積	$V_t =$ $m^3$ (漏気回数を求めるときに記入のこと)

注) 確認欄には、各状態を確認後、○印を付すこと。

住宅の気密性能試験結果 (2)

様邸

測定者・測定方法・測定装置			
事業所名	株式会社ヒールアース	事業所登録番号	1671
測定者名		測定者登録番号	
所在地	埼玉県川口市安行藤八254	電話	048-229-0737
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。 流量及び圧力の測定は、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	KONA sapporo 製		

試験日時	年 月 日		時 分 ~ 時 分まで	
測定時の環境	天候		風速	m/s (参考)*
	室内温度	°C	風向(主風向)	(参考)*
	外気温度	°C	風速測定位置	(参考)*
			気圧	hPa (参考)*

測定点	1	2	3	4	5	6	7
圧力差: $\Delta P$ (Pa)							
通気量: $Q$ (m <sup>3</sup> /h)							

隙間特性値 : $n$ ( $1 \leq n \leq 2$ )	$n =$	
通気率 ( $\Delta P = 1$ Pa時の通気量) : $a$	$a =$	m <sup>3</sup> /h · Pa <sup>1/n</sup>
$\Delta P = 9.8$ Paにおける通気量: $Q_{9.8}$	$Q_{9.8} =$	m <sup>3</sup> /h
係数 : $b$	$b = 0.627 \rho^{1/2} =$	
総相当隙間面積 : $\alpha A$ (cm <sup>2</sup> )	$\alpha A = Q_{9.8} \times b =$	cm <sup>2</sup>
相当隙間面積 : $C$ (cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> )	$C = \alpha A / S =$	cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
参考: 50Pa時の漏気回数: ACH (回/h)	ACH =	回/h ( $\Delta P = 50$ Pa時の通気量 m <sup>3</sup> /h)

測定結果添付欄

\* (参考) データがある場合は記入する。