

住宅／住戸(タイプ)の省エネルギー性能等の詳細

1. 住宅／住戸(タイプ)の設計一次エネルギー消費量等

(1) 住宅／住戸(タイプ)の名称	〇〇〇〇邸			
(2) 床面積	主たる居室	その他の居室	非居室	計
	29.81㎡	51.34㎡	38.93㎡	120.08㎡
(3) 省エネ地域区分/日射地域区分	6地域(旧IVb地域) / 年間の日射量が特に多い地域			
(4) 住宅／住戸(タイプ)の戸数(当該地域区分における戸数を記入)	1			戸
(5) 住宅／住戸(タイプ)の一次エネルギー消費量(1戸当り)				
	基準一次エネルギー消費量		設計一次エネルギー消費量	
暖房設備一次エネルギー消費量	13859		15882	
冷房設備一次エネルギー消費量	3898		4674	
換気設備一次エネルギー消費量	4087		4583	
給湯設備一次エネルギー消費量	22582		15663	
照明設備一次エネルギー消費量	9686		10216	
その他の一次エネルギー消費量	21211		21211	
太陽光発電等による発電量 評価量			18277	
(参考値) 総発電量			59166	
合計	①	75323	②	53953

MJ/(戸・年)

MJ/(戸・年)

2. 当該特定住宅(住宅タイプ)の仕様

(1) 暖冷房仕様

外皮／設備項目		外皮／設備の仕様
A. 外皮	単位温度差あたりの外皮熱損失	279.8 W/K
	□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□ (㎡・K)	冷房期: 6.49 暖房期: 12.37
	自然風の利用	主居室: 自然風を利用しない その他の居室: 自然風を利用しない
	蓄熱の利用	
B. 暖房設備	運転方法	「主たる居室」と「その他の居室」の両方あるいはそれぞれに暖房設備機器または放熱器を設置する
	設備仕様	ルームエアコンディショナー ルームエアコンディショナー
C. 冷房設備	運転方法	「主たる居室」と「その他の居室」の両方あるいはそれぞれに冷房設備機器を設置する
	設備仕様	ルームエアコンディショナー ルームエアコンディショナー

(2) 換気仕様

設備項目	設備仕様
D.換気	ダクト式第2種または第3種換気設備 0.3 W/(m ² /h) 換気回数:0.5回/h
E.熱交換	熱交換型換気を採用しない

(3) 給湯仕様

設備項目		設備仕様
F. 給湯設備	熱源機	電気ヒートポンプ給湯機(JIS効率 3.7)
	配管	ヘッダー分岐後の配管径
	水栓	台所: 2バルブ 浴室シャワー: 2バルブ 洗面: 2バルブ
	浴槽	高断熱浴槽を採用しない
G. 太陽給湯		

(4) 照明仕様

設備項目		設備仕様
H. 照明設備	主たる居室	白熱灯の利用:白熱電球は使用していない 多灯分散照明方式の採用:採用する 調光:採用する
	その他の居室	白熱灯の利用:白熱電球は使用している 調光:採用しない
	非居室	白熱灯の利用:白熱電球は使用している 人感センサ:採用しない

(5) 発電仕様

設備項目		設備仕様
I. 太陽光 発電設備	パネル面数	1面
	その1	システム容量:3.98W パネル傾斜:傾斜30度 設置方式:屋根置き型 パネル方位:真南から東および西へ15度未満
	その2	*****
	その3	*****
	その4	*****
J.コージェネレーションシステム		*****