

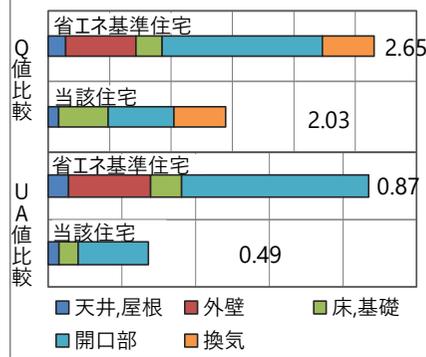
A様邸（改修後）邸 性能計算結果（全消費エネルギー）（京都）

Serial No.0249

住宅性能計算結果

- ・Q値 2.03 [W/m²K]
 - ・UA値 0.48 [W/m²K]
 - ・ηA値 3.2 [-]
 - ・暖房負荷 5061 [kWh]
 - ・冷房負荷 2779 [kWh]
- 1㎡当たり
- ・暖房エネルギー 56 [kWh/m²K]
 - ・一次エネルギー合計 622 [MJ/m²K]

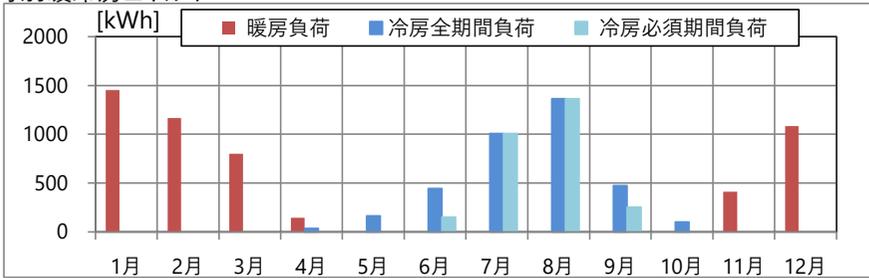
住宅の熱損失



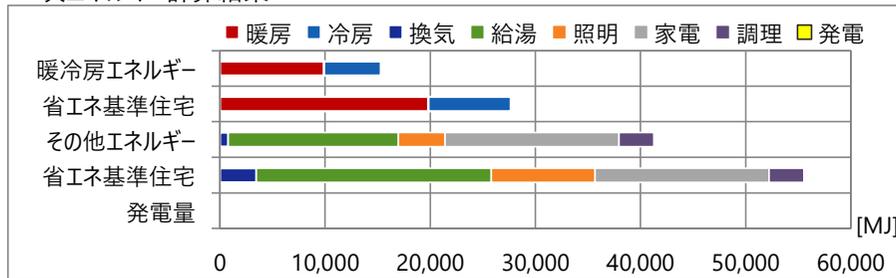
一次エネルギー計算結果

	当該住宅 [MJ]	省エネ基準 基準値[MJ]	低炭素住宅 基準値[MJ]	エネルギー価格[円]	
				当該住宅	基準住宅
暖房	9,880	19,812	17,831	34,408	69,000
冷房	5,424	7,832	7,049	18,894	27,283
換気	759	3,432	3,089	2,645	11,955
給湯	16,216	22,381	20,143	44,734	61,742
照明	4,424	9,855	8,870	15,413	34,331
家電	16,548	19,852	19,852	57,647	66,767
調理	3,304			9,120	
合計	56,555	83,164	76,833	182,861	271,079
発電	0	-	-	0	-

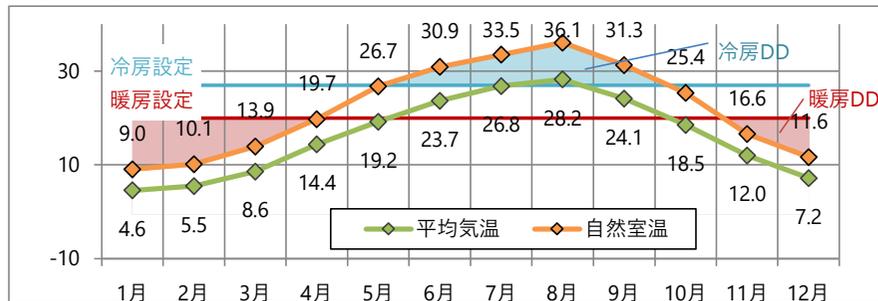
月別暖冷房エネルギー



一次エネルギー計算結果

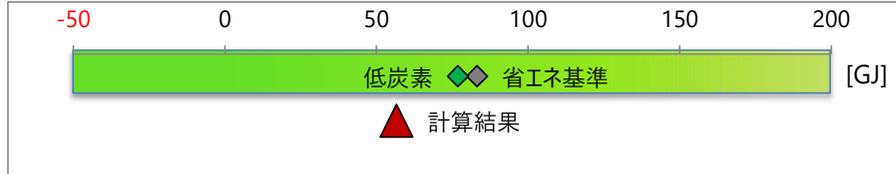


各月の平均外気温と平均室温



※自然室温：空調なしでの、日射取得と室内発熱による月平均室温です。
暖冷房負荷は熱損失と上記暖房(冷房)DDより計算します。

住宅の省エネ性能



仕様概要

- 天井：SUPERFIL13K天井 90&210mm
- 外壁：superfil26K屋根・壁・床 105mm
- 床：ネオマフォーム1種2号C II 100mm
- 暖房設備：ヒートポンプ 効率5
- 換気設備：ダクト式第二種・第三種
- 照明設備(主居室)：白熱灯なし
- サッシ：アルミ
- ガラス：シングル
- ※窓は南面1窓を表示
- 冷房設備：ルームエアコン 効率5
- 給湯設備：ガス潜熱回収型