

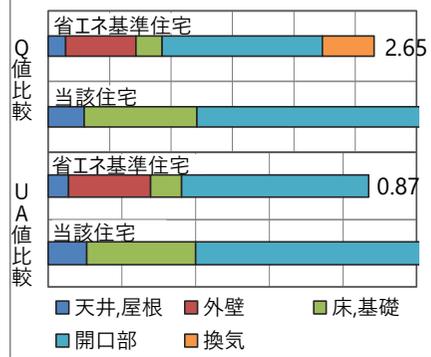
A様邸（改修前）邸 性能計算結果（全消費エネルギー）（京都）

Serial No.0249

住宅性能計算結果

- ・Q値 4.85 [W/m²K]
 - ・UA値 1.55 [W/m²K]
 - ・ηA値 4.5 [-]
 - ・暖房負荷 14309 [kWh]
 - ・冷房負荷 4540 [kWh]
- 1㎡当たり
- ・暖房エネルギー 157 [kWh/m²K]
 - ・一次エネルギー合計 936 [MJ/m²K]

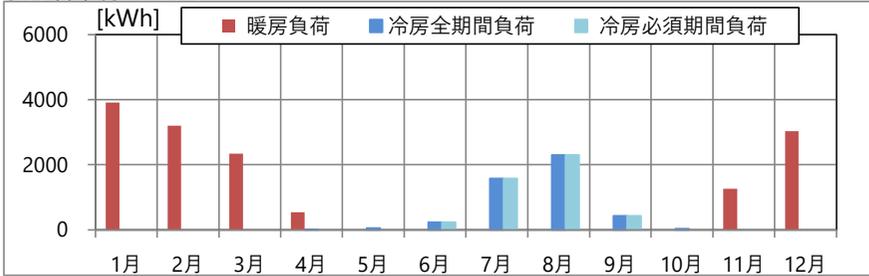
住宅の熱損失



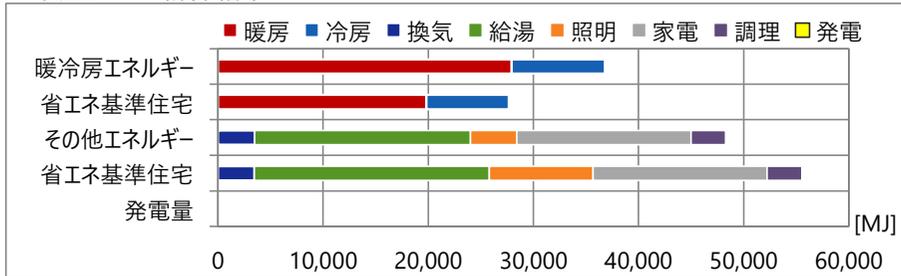
一次エネルギー計算結果

	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	27,930	19,812	17,831	97,308	69,024
冷房	8,862	7,832	7,049	30,873	27,283
換気	3,469	3,432	3,089	12,083	11,955
給湯	20,545	22,381	20,143	56,677	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	85,083	83,164	76,833	279,120	271,102
発電	0	-	-	0	-

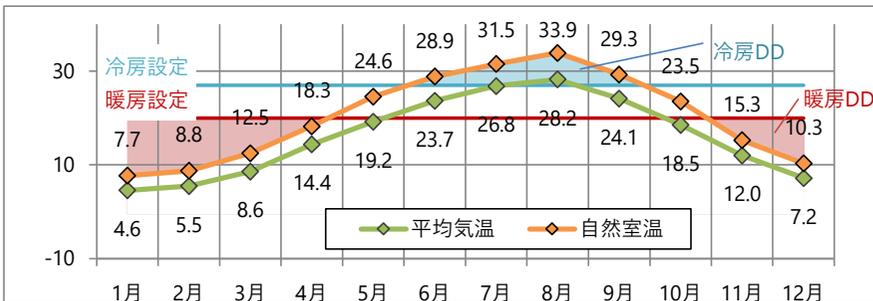
月別暖冷房エネルギー



一次エネルギー計算結果



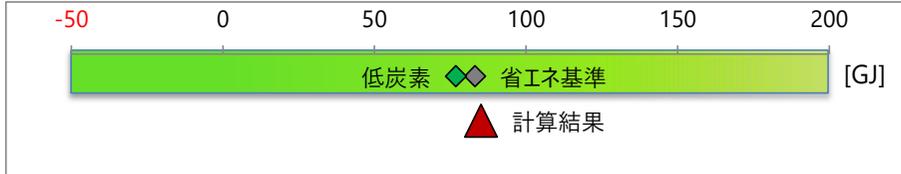
各月の平均外気温と平均室温



※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：GW16K 60mm | サッシ：アルミ |
| 外壁：GW16K 60mm | ガラス：シングル |
| 床：アキレス 60mm | ※窓は南面1窓を表示 |
| 暖房設備：ヒートポンプ 効率5 | 冷房設備：ルームエアコン 効率5 |
| 換気設備：壁付け式第二種・第三種 | 給湯設備：ガス潜熱回収型 |
| 照明設備(主居室)：白熱灯なし | |