

外皮仕様

| 断熱・開口部 | | | | |
|--------|-----------------|--------------|------------------------------|-------------------------|
| 断熱仕様 | ■屋根 | MSグリーンファイバー | 250 mm厚さ | 0.037w/m ² K |
| | □天井 | — | — | — |
| | ■外壁 | MSグリーンファイバー | 120 mm厚さ | 0.037w/m ² K |
| | □外壁付加断熱 | — | — | — |
| | □1F床断熱 | — | — | — |
| | □基礎外断熱 | — | — | — |
| ■基礎内断熱 | 押出ポリスチレンフォーム3種B | 50 mm厚さ | 0.028w/m ² K | |
| 基礎仕様 | ベタ基礎 | 土間コンクリート | 200 mm厚さ | |
| 開口部 | 一般の窓 | YKK APW330 | 熱貫流率：2.33 W/m ² K | |
| | 玄関ドア | YKK ヴェナート D4 | 熱貫流率：4.65 W/m ² K | |
| | 勝手口 | YKK 採風ドア | 熱貫流率：2.33 W/m ² K | |

| 計算結果 | | |
|---|-----|----------------------------|
| 外皮平均熱貫流率 (省エネ基準値 ~0.87W/m ² K) | UA値 | 0.41 W/m ² K |
| 冷房期の 外皮平均日射熱取得率 | ηA値 | 1.9 % |
| 単位温度差当たりの 外皮熱損失量 | q 値 | 112.5 W/K |
| 単位日射強度当たりの 冷房期の日射熱取得量 | mc値 | 5.19 W/(W/m ²) |
| 単位日射強度当たりの 暖房期の日射熱取得量 | mH値 | 5.18 W/(W/m ²) |
| 熱損失係数(目安値) (省エネ基準値 ~2.7W/m ² K) | Q 値 | 1.91 W/m ² K |

設備仕様

| 暖冷房 | |
|-----------------|---|
| 自然風の利用 | 主たる居室：利用する / 換気回数：5 回/h その他の居室：利用する / 換気回数：5 回/h |
| 蓄熱の利用 | 利用しない |
| 暖房期日射地域区分 | H4区分(暖房期の日射量が多い地域) |
| 暖房方式 | 住宅全体を暖房する 主たる居室：ダクト式セントラル空調 その他の居室：— |
| 温水式床暖房 設置の場合 | 熱源機の種類：— 暖房配管：採用しない |
| 冷房方式 | 各室に設置 主たる居室：ルームエアコン(イ) その他の居室：— |



●主たる居室 エアコン
日立 RAF-D36C

| 換気 | |
|----------|----------------------------------|
| 換気方式 | 壁付式第3種換気設備 |
| 省エネルギー対策 | 比消費電力：0.07 W/(m ³ /h) |
| 換気回数 | 0.5 回/h |
| 第一種換気の場合 | 有効換気量率：— 熱交換器：なし |



●パナソニック FY-08PDA8D

| 照明 | |
|----------------|--|
| 主たる居室 (設置有) | 電灯種別：■LED電灯 □蛍光灯 □白熱灯 調光：採用する 多灯分散方式：採用しない |
| その他の室 (設置有) | 電灯種別：■LED電灯 □蛍光灯 □白熱灯 調光：採用しない |
| 非居室 (設置有) | 電灯種別：■LED電灯 □蛍光灯 □白熱灯 人感センサー：採用する |

| 給湯 | |
|----------|---|
| 熱源機の種類 | 電気ヒートポンプ給湯器 J I S 効率：3 風呂機能の種類：追焚あり |
| 配管方式 | ヘッダー方式 |
| 台所水栓 | 2バルブ水栓以外 手元止水機能：採用する 水優先吐水機能：採用する |
| 浴室シャワー水栓 | 2バルブ水栓以外 手元止水機能：採用しない |
| 洗面水栓 | 2バルブ水栓以外 水優先吐水機能：採用する |
| 浴槽 | 浴槽保温措置：高断熱浴槽 |



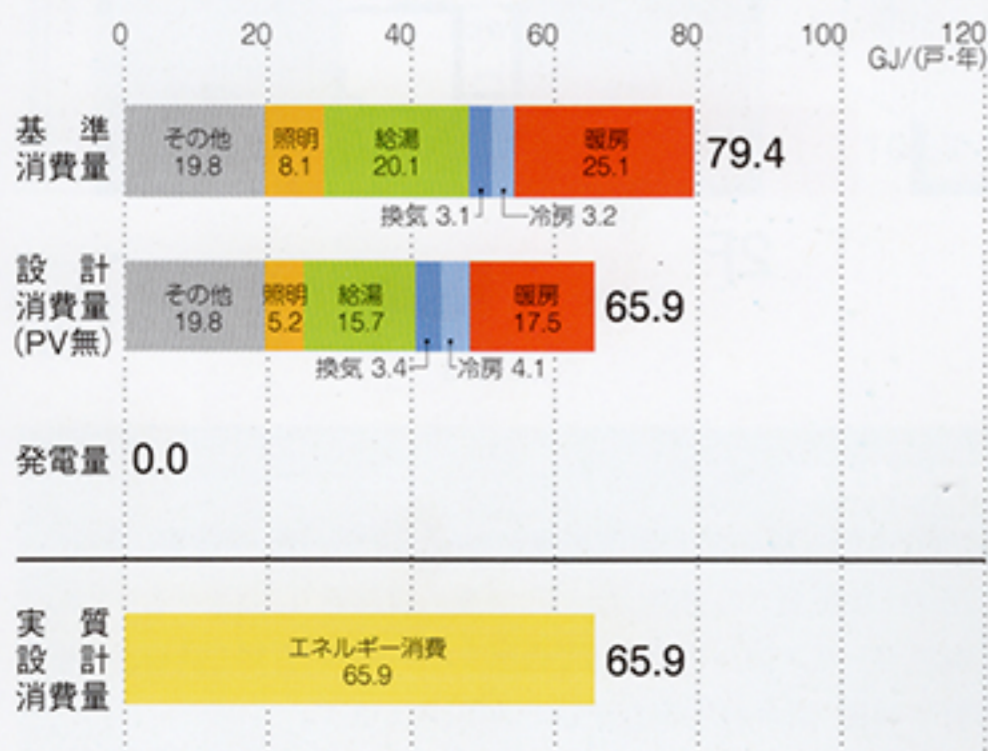
リモコンセット

| 太陽熱給湯 | |
|---------|------------------|
| 集熱総面積 | — m ² |
| 集熱部方位角 | — |
| 集熱部傾斜角 | — |
| 貯湯タンク容量 | — |

| 太陽光発電 | |
|---------|------|
| システム容量 | — kw |
| パネル方位角 | — |
| パネル傾斜角 | — |
| アレイの種類 | — |
| アレイ設置方法 | — |

| コージェネレーション | |
|------------|--|
| 採用しない | |

エネルギー消費量



| 基準消費量に対する削減率 | | |
|--------------------|---------------|---------|
| 基準一次エネルギー消費量 | 79.4 GJ/(戸・年) | 100.0 % |
| 設計一次エネルギー消費量 (PV無) | 65.9 GJ/(戸・年) | 17.0 % |
| P V 等 発 電 量 | — GJ/(戸・年) | — % |
| 実質設計消費量 | 65.9 GJ/(戸・年) | 17.0 % |

