様式第11号（第９条関係）

省エネルギー性能説明書

当該住宅の省エネルギー性能を説明します。この説明書に記載の事項は、事実に相違ありません。

［１　建築物に関する事項］

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所在地：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　地域区分：　　　　　地域建築物エネルギー消費性能基準への適合性：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 基準 | 基準値 | 計算値 | 判定 |
| 外皮平均熱貫流率(UA値) |  |  | □適合　　□不適合 |
| 冷房期の平均日射熱取得率(ηAC値) |  |  | □適合　　□不適合 |
| 一次エネルギー消費量(BEI) | 1.0以下 |  | □適合　　□不適合 |

建築物エネルギー消費性能の確保のためとるべき措置：　　・　　・　　・ |

［２　建築士に関する事項］

|  |
| --- |
| 氏名：　　　　　　　　　資格：　　　　建築士　　　　　　登録第　　　　号 |

［３　建築士事務所に関する事項］

|  |
| --- |
| 名称：　　　　　　　　　所在地：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　区分（一級、二級、木造）：　　　　建築士事務所 |

（参考１）建築物エネルギー消費性能基準一覧

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　区分 | 国省エネ基準（１の判定基準） | 国基準 | とっとり健康省エネ住宅性能基準 |
| T-G1 | T-G2 | T-G3 |
| 断熱性能　UA値 | 0.87～0.75 | 0.60 | 0.48 | 0.34 | 0.23 |
| 気密性能　C値 | － | － | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 冷暖房費・CO2削減率 | 0% | 約10%削減 | 約30%削減 | 約50%削減 | 約70%削減 |

※ZEHは、ネット・ゼロ・エネルギー・ハウスの略。断熱化による省エネと太陽光発電などの創エネにより、年間の一次消費エネルギー量（空調・給湯・照明・換気）の収支をプラスマイナス「ゼロ」にする住宅をいう。

（参考２）国の建築物エネルギー消費性能基準（地域区分ごと）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ４地域 | ５地域 | ６地域 |
| 外皮平均熱貫流率(UA値) | 0.75以下 | 0.87以下 | 0.87以下 |
| 冷房期の平均日射熱取得率(ηAC値) | － | 3.0以下 | 2.8以下 |
| 一次エネルギー消費量(BEI) | 1.0以下 | 1.0以下 | 1.0以下 |

４地域：若桜町、日南町、日野町

５地域：倉吉市、智頭町、八頭町、三朝町、南部町、江府町

６地域：鳥取市、米子市、境港市、岩美町、湯梨浜町、琴浦町、北栄町、日吉津村、大山町、伯耆町

上記について、説明を受けました。

令和　年　月　日

建築主氏名