

設計内容説明書(非住宅用)

|         |  |
|---------|--|
| 建築物の名称  |  |
| 建築物の所在地 |  |
| 設計者氏名   |  |
| 審査機関名   |  |

| 認定事項   | 確認項目※   | 設計内容説明欄 ※                      |   |  | 設計内容<br>確認欄                            |
|--|---|--------------------------------|---|--|--|
|  |   | 項目                             | 設計内容  | 記載図書   |  |
| 躯体の<br>外皮性能  | 外皮性能<br>等に係る<br>基本事項<br>PAL*                              | 地域区分                           | <input type="checkbox"/> 3地域 <input type="checkbox"/> 4地域 <input type="checkbox"/> 5地域<br><input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> 計算書<br><input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 建具表<br><input type="checkbox"/> 矩計図<br><input type="checkbox"/> 面積表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/> 断面図 | 審査員<br>記入欄<br><input type="checkbox"/> |
|  |   | 建築物の構造                         | <input type="checkbox"/> 木造住宅 ( <input type="checkbox"/> 軸組構法 <input type="checkbox"/> 枠組工法 )<br><input type="checkbox"/> 鉄骨造<br><input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造(組石造含む。)<br><input type="checkbox"/> その他 |  |  |
|  |   | 階数                             | ・ 地上 (            )階、地下 (            )階   |  |  |
|  |   | 面積                             | ・ 敷地面積 (            ) m <sup>2</sup><br>・ 建築面積 (            ) m <sup>2</sup><br>・ 延べ面積 (            ) m <sup>2</sup>  |  |  |
|  |   | 年間熱負荷係数                        | (            )MJ/(m <sup>2</sup> ・年)<br>又は<br>モデル建物法によるBPI (            )   |  |  |
| 一次<br>エネルギー<br>消費量<br><br>又は<br><br>モデル建物法<br>によるBEI | <input type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量<br>(標準入力法・<br>主要室入力法) | 空調                             | 空調ゾーン   | <input type="checkbox"/> 様式2-1   | 審査員<br>記入欄<br><input type="checkbox"/> |
|  |   |                                | 外壁構成  | <input type="checkbox"/> 様式2-2   |  |
|  |   |                                | 窓仕様   | <input type="checkbox"/> 様式2-3   |  |
|  |   |                                | 外皮仕様  | <input type="checkbox"/> 様式2-4   |  |
|  |   |                                | 熱源入力  | <input type="checkbox"/> 様式2-5   |  |
|  |   |                                | 二次ポンプ   | <input type="checkbox"/> 様式2-6   |  |
|  |   |                                | 空調機   | <input type="checkbox"/> 様式2-7   |  |
|  |   | 換気                             | 換気対象室   | <input type="checkbox"/> 様式3-1   |  |
|  |   |                                | 給排気送風機  | <input type="checkbox"/> 様式3-2   |  |
|  |   |                                | 換気代替空調機   | <input type="checkbox"/> 様式3-3   |  |
|  |   | 換気                             | 給湯対象室   | <input type="checkbox"/> 様式5-1   |  |
|  |   |                                | 給湯機器  | <input type="checkbox"/> 様式5-2   |  |
|  |   | 照明                             | 照明  | <input type="checkbox"/> 様式4   |  |
|  |   | 昇降機                            | 昇降機   | <input type="checkbox"/> 様式6   |  |
|  |   | エネルギー<br>利用効率<br>効果設備          | 太陽光発電   | <input type="checkbox"/> 様式7-1   |  |
| コージェネレーション   | <input type="checkbox"/> 様式7-2                            |                                |   |  |  |
|  |   | <input type="checkbox"/> 様式7-3 |   |  |  |
|  |   | <input type="checkbox"/> 様式    |   |  |  |
| <input type="checkbox"/> モデル建物法によるBEI                | BEIm (            )                                       | <input type="checkbox"/> 結果出力  |   |  |  |

設計内容説明書(非住宅用)

| 認定事項          | 確認項目※         | 設計内容説明欄 ※   |   |  | 設計内容<br>確認欄                            |   |
|---------------|---------------|---|---|--|--|---|
|               |               | 項目  | 設計内容  | 記載図書   |  |   |
| その他<br>措置     | 第1<br>(2項目適合) | 節水に関する取組  | <input type="checkbox"/> 節水トイレの設置<br><input type="checkbox"/> 節水水栓の設置<br><input type="checkbox"/> 食器用洗浄機の設置 | <input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/> | 審査員<br>記入欄<br><input type="checkbox"/> |   |
|               |               | 雨水等の利用のための設備の設置   | <input type="checkbox"/> 雨水利用<br><input type="checkbox"/> 井水利用<br><input type="checkbox"/> 雑排水の利用           |  |  |   |
|               |               | エネルギーマネジメントに関する取組   | <input type="checkbox"/> HEMSの採用  |  |  |   |
|               |               | 再生可能エネルギー利用設備及びそれと連携した定置型蓄電池の設置   | <input type="checkbox"/> 再生可能エネルギー及び蓄電池   |  |  |   |
|               |               | ヒートアイランド対策  | 敷地緑化等   |  |  | <input type="checkbox"/> 敷地又は水面の面積が敷地面積の10%以上   |
|               |               |   | 敷地の高反射性塗装   |  |  | <input type="checkbox"/> 日射反射率の高い塗装の面積が敷地面積の10%以上   |
|               |               |   | 屋上緑化等   |  |  | <input type="checkbox"/> 緑化を行う又は日射反射率等の高い屋根材を使用する面積が屋根面積の20%以上  |
|               |               |   | 壁面緑化等   |  |  | <input type="checkbox"/> 壁面緑化を行う面積が外壁面積の10%以上<br><input type="checkbox"/> 緑化等面積率+日射反射面積率+屋根緑化等面積率×1/2+壁面緑化面積率≥10% |
|               |               |   | 劣化対策  |  |  | <input type="checkbox"/> 劣化対策等級3以上  |
|               | 木造住宅若しくは木造建築物 | 木材の利用   | <input type="checkbox"/> 木造建築物  |  |  |   |
| 高炉セメント等の利用    | 主要構造部に以下を使用   | <input type="checkbox"/> 高炉セメント<br><input type="checkbox"/> フライアッシュセメント |   |  |  |   |
| 第2<br>(1項目適合) | 所管行政庁の認めるもの   | <input type="checkbox"/> ( )  | <input type="checkbox"/>  |  |  |   |
| 基本方針          | 都市の緑地の保全への配慮  | 緑地保全基準への適合の事前確認   | <input type="checkbox"/> 事前確認書  | 審査員<br>記入欄<br><input type="checkbox"/>   |  |   |
| 資金計画          | 建築に係る資金計画     |   | <input type="checkbox"/> 申請書  | 審査員<br>記入欄<br><input type="checkbox"/>   |  |   |