

【戸建住宅：RC・S造】省エネ計算に必要な図書リスト 物件名：

(2024.08.19 改正)

|       | チェック                     | 図面名称                          | CAD<br>データ | PDF<br>データ | 確認内容                                                        | 未作成図面                    |
|-------|--------------------------|-------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 意匠図   | <input type="checkbox"/> | 附近見取図                         |            | ●          | 方位、建築物の位置                                                   | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 設計概要書・建築特記仕様書                 |            | ●          | 建築地、構造、断熱材の仕様、乾式壁の品番                                        | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 外部・内部仕上表                      |            | ●          | 仕上げ、天井高さ                                                    | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 求積図                           |            | ●          | 敷地面積・建築面積・延床面積・室面積                                          | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 配置図                           |            | ●          | 建物方位の確認                                                     | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 各階平面図                         | ●          | ●          | 各室の用途                                                       | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 立面図                           | ●          | ●          | 仕上げ区分の確認                                                    | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 断面図                           | ●          | ●          | 階高、屋根勾配                                                     | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 矩計図・断面詳細図                     | ●          | ●          | 断熱材の施工箇所、仕様、厚み、熱橋対策等を確認<br>軒・庇・廊下・バルコニーの出寸法及び開口部の位置<br>天井高さ | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 平面詳細図                         | ●          | ●          | 断熱材の範囲、熱橋対策、スラブ下がり等（他の図面でわかれれば不要）                           | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 建具表、建具配置図                     |            | ●          | 建具の仕様とサイズ                                                   | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 機器仕様書又はカタログ<br>※無い場合は不利な数値で計算 |            | ●          | 「台所水栓」「浴室シャワー水栓」「洗面水栓」の機種と節湯方法。<br>浴槽の保温措置 UB・キッチン・洗面の仕様書   | <input type="checkbox"/> |
| 機械設備図 | <input type="checkbox"/> | 機械設備特記仕様書                     |            | ●          | 空調、換気、給湯（保温仕様、配管材料等）                                        | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 空調調和設備機器表 ※型番は必須              |            | ●          | 能力、送風機風量、台数、消費電力等                                           | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 空調調和設備各階平面図                   |            | ●          | 設置位置の確認等                                                    | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 換気機器表 ※型番は必須                  |            | ●          | 風量、全圧損失、消費電力、制御方法、台数、全熱交換器効率等                               | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 換気各階平面図                       |            | ●          | 設置位置の確認等                                                    | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 給水・給湯設備住戸平面図                  |            | ●          | 給湯設備の使用室の確認及び配管方式（先分岐orヘッダ）の確認等                             | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | ガス図 ※型番は必須                    |            | ●          | 給湯器の種別（JIS効率、消費電力、燃料消費量のわかるもの）<br>床暖房図面（温水式）、コージェネレーション設備図  | <input type="checkbox"/> |
| 電気設備図 | <input type="checkbox"/> | 電灯器具姿図（住戸）                    |            | ●          | 定格消費電力・型番（型番は必須）                                            | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 電灯設備平面図（住戸）                   |            | ●          | 照明器具の設置場所、照明区分                                              | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 電灯制御図                         |            | ●          | 調光、センサー制御、タイムスケジュール制御等の確認                                   | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 太陽光発電設備システム図                  |            | ○          | 仕様書、設置方式、システム容量、パネルの方位角・傾斜角                                 | <input type="checkbox"/> |
| その他   | <input type="checkbox"/> | 確認申請書（第一面～第五面）                | ●          | ●          | 建築物の所在地、建築物の名称、事務所名、建築士事務所登録番号<br>氏名、建築士種別、建築士登録番号のわかる資料    | <input type="checkbox"/> |
|       | <input type="checkbox"/> | 構造図                           |            | ●          | 計算住戸の躯体寸法、スラブ下がり範囲、鉄骨部材メンバー等を確認                             | <input type="checkbox"/> |

● ...必須図面・データ

○ ...該当している場合はご用意願います

・PDFデータを一式で送っていただければ弊社で必要図面を抜粋します

・意匠図、設備図が整合していること

・CADデータはDWG,DXF,JWCのいずれかでお願いします。