

設計内容(現況)説明書

| | |
|---------|--|
| 建築物の名称 | |
| 設計者等の氏名 | |

【基本事項】

| 確認事項 | 確認項目 | 設計内容(現況)説明欄 | | | 設計内容確認欄 |
|-------|------------|-------------|--|--|----------------------------|
| | | 項目 | 設計内容(現況) | 記載図書 | |
| 建物の概要 | 建築物に関する事項 | 用途 | <input type="checkbox"/> 非住宅建築物 <input type="checkbox"/> 住宅 <input type="checkbox"/> 複合建築物 ・住宅または複合建築物の住宅部分 <input type="checkbox"/> 共同住宅等、複合建築物の住戸 <input type="checkbox"/> 一戸建ての住宅 ・非住宅または複合建築物の非住宅部分 カッコ内はモデル建築物による用途 <input type="checkbox"/> 事務所等 (<input type="checkbox"/> 事務所モデル) <input type="checkbox"/> ホテル等 (<input type="checkbox"/> ビジネスホテルモデル <input type="checkbox"/> シティホテルモデル) <input type="checkbox"/> 病院等 (<input type="checkbox"/> 総合病院モデル <input type="checkbox"/> 福祉施設モデル) <input type="checkbox"/> クリニックモデル) <input type="checkbox"/> 百貨店等 (<input type="checkbox"/> 大規模物販モデル <input type="checkbox"/> 小規模物販モデル) <input type="checkbox"/> 学校等 (<input type="checkbox"/> 学校モデル <input type="checkbox"/> 幼稚園モデル <input type="checkbox"/> 大学モデル) <input type="checkbox"/> 講堂モデル) <input type="checkbox"/> 飲食店等 (<input type="checkbox"/> 飲食店モデル) <input type="checkbox"/> 集会所等 (<input type="checkbox"/> 集会所モデル) <input type="checkbox"/> 工場等 (<input type="checkbox"/> 工場モデル) | | |
| | 計算方法に関する事項 | 申請する評価手法 | ・住宅 <input type="checkbox"/> 住宅用算定プログラム <input type="checkbox"/> 仕様基準 ・非住宅 <input type="checkbox"/> 標準入力法 <input type="checkbox"/> 主要室入力法 <input type="checkbox"/> モデル建物法 | <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> 適 |
| | 地域区分 | | () 地域 | | <input type="checkbox"/> 適 |

- B E L S に関して記載する数値は以下のとおりとします。
- ・ U A 小数点第二位未満を切り上げた数値を記載してください。
 - ・ η A C 小数点第一位未満を切り上げた数値を記載してください。
 - ・ 年間熱負荷係数 小数点第一位以下を切り上げた数値を記載してください。
 - ・ B P I 小数点第二位未満を切り上げた数値を記載してください。
 - ・ B E I 小数点第二位未満を切り上げた数値を記載してください。
 - ・ 設計・基準一次エネルギー消費量 小数点以下一位未満を切り上げた数値を記載してください。
 - ・ 削減率 1 未満の端数があるときは、これを切り捨てた数値を記載してください。
 (一次エネルギー消費削減量とは「基準一次エネルギー消費量 - 設計一次エネルギー消費量」をいいます。)

(第二面) [住宅用]

住宅または、複合建築物の住宅部分

(一戸建て住宅 共同住宅等、複合建築物の住戸

| | |
|-------|--|
| 住戸番号※ | |
|-------|--|

※共同住宅等の場合以外は記入不要

【外皮に関する事項】

| 確認事項 | 確認項目 | 設計内容説明欄 (現況) | | | 設計内容確認欄 |
|----------|------|--------------|--|--|----------------------------|
| | | 項目 | 設計内容 (現況) | 記載図書欄 | |
| 躯体の外皮性能等 | 性能基準 | 外皮平均熱貫流率 | 外皮平均熱貫流率 (UA) 設計値 () 【W/m ² K】 基準値 () 【W/m ² K】 | <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕様書 | <input type="checkbox"/> 適 |
| | | 外皮平均日射熱取得率 | 冷房期の平均日射熱取得率の計算値 (η _{AC}) 設計値 () 基準値 () | <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 立面図 <input type="checkbox"/> 建具表 | |
| | 仕様基準 | 躯体の断熱性能等 | <input type="checkbox"/> 熱貫流率の基準に適合 <input type="checkbox"/> 断熱材の熱抵抗値の基準に適合 | <input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 平面図 | |
| | | 開口部の断熱性能等 | <input type="checkbox"/> 開口部比率の区分: () <input type="checkbox"/> 緩和措置あり <input type="checkbox"/> 窓の断熱 (2%緩和) <input type="checkbox"/> 窓の日射 (4%緩和) | <input type="checkbox"/> 立面図 <input type="checkbox"/> 建具表 | |

【一次エネルギー消費量に関する事項】

| 確認事項 | 確認項目 | 設計内容説明欄 (現況) | | | 設計内容確認欄 |
|----------------|----------------------|-------------------|--|--|----------------------------|
| | | 項目 | 設計内容 (現況) | 記載図書欄 | |
| 事項本 | | 計算対象床面積 | 計算対象床面積 () m ² | <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 求積図 | <input type="checkbox"/> 適 |
| 一次消費エネルギー | | 計算結果等 | <input type="checkbox"/> 計算結果の記入 ・設計一次エネルギー消費量 (その他除く) () GJ/年 ・基準一次エネルギー消費量 (その他除く) () GJ/年 ・BEI () | <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> | |
| 設備の概要 | 設備機器に係る概要 | 暖房方式 | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による <input type="checkbox"/> () ※仕様基準 | <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 系統図 <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> 適 |
| | | 冷房方式 | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による <input type="checkbox"/> () ※仕様基準 | | |
| | | 換気設備方式 | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による <input type="checkbox"/> () ※仕様基準 | | |
| | | 給湯設備 | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による <input type="checkbox"/> () ※仕様基準 | | |
| | | 照明設備 | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による <input type="checkbox"/> () ※仕様基準 | | |
| | | 太陽光発電の使用について | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による | | |
| | | コージェネレーションの使用について | <input type="checkbox"/> エネルギー消費性能計算プログラムの出力票による | | |
| 「ゼロエネ相当」に関する事項 | 住宅のゼロエネ相当に関する表示 | 再生可能エネルギー除き | ・再生可能エネルギーを除いた設計一次エネルギー消費量 (その他除く) の基準一次エネルギー消費量 (その他除く) からの削減率 () %削減 | <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> 適 |
| | ※選択した場合のみゼロエネ計算書より転記 | 再生可能エネルギー加え | ・再生可能エネルギーを除いた設計一次エネルギー消費量 (その他除く) の基準一次エネルギー消費量 (その他除く) からの削減率 () %削減 | | |