（参考様式）

設計内容説明書（モデル建物法）

|  |  |
| --- | --- |
| 建築物の名称 |  |
| 建築物の所在地 |  |
| 設計者等氏名 | （　　　　　　　）建築士　登録第　　　　　　　　　　　　　　号 |

【設計内容】

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 確認  事項 | 確認  項目 | 設計内容説明欄 | | | | | | | 確認 |
| 項目 | 設計内容 | | | | | 図書の種類 |
| 建築物等の概要  床面積  開放部分を除い  た部分の床面積 | 建築物に関する事項 | 工事種別 | □新築　　□増築　　□改築 | | | | | ■出力ｼｰﾄ  □  □ | □ 適  □ 否 |
| 用途 | □非住宅　　□非住宅複合建築物  非住宅部分の用途（　　　　　　　　　　　） | | | | |
| 地域区分 | （　　　）地域 | | | | |
| 階数 | 地上（　　　）階、地下（　　　）階 | | | | |
| 床面積 |  | | （　　　　　） | | （　　　　　 ） |
| ①非住宅部分 | | （ 　　 ｍ2） | | （ ｍ2） |
| （居住者以外の者のみが利用する部分） | | | | |
| ②住宅部分 | | （ ｍ2） | | （ ｍ2） |
| （居住者のみが利用する部分） | | | | |
| ③共用部分 | | （ ｍ2） | | （ ｍ2） |
| （居住者と居住者以外の者が共用する部分） | | | | |
| ①～③の合計 | | （ ｍ2） | | （ ｍ2） |
| ①＞②の場合 | | | | |
| 非住宅部分（①+③） | | （ ｍ2） | | （ ｍ2） |
| ①＜②の場合 | | | | |
| 住宅部分（②+③） | | （ ｍ2） | | （ ｍ2） |
| 非住宅部分用途別床面積  （共用部面積は按分） | 工場等部分 | （ 用途の名称 ） | | （　 床面積 ） | |
| □  □  □  □  □ | （ 　 　）  （ ）  （　　　　　 ）  （　　 　　　）  （　　 　　　） | | （ ｍ2）  （ ｍ2）  （ ｍ2）  （ ｍ2）  （ ｍ2） | |
| 計算条件 | 適用モデル建物 | □単一モデル建物　　　□複数モデル建物  モデル建物の種類（　　　　　　　　　　　） | | | | |
|  |  | 既存部分の評価 | ・デフォルト値の使用有無　□有　□無 | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 外皮の概要 | 外壁等の性能 | 計算手法等 | □断熱材の種類及び厚みを入力  □断熱材の熱伝導率及び厚みを入力  □外壁等の熱貫流率を入力 | ■出力ｼｰﾄ  □  □ | □ 適  □ 否 |
| 窓の性能 | 計算手法等 | □建具の種類及びガラスの種類を入力  □建具の種類並びにガラスの熱貫流率及び日射熱取得率を入力  □窓の熱貫流率及び日射熱取得率を入力 | ■出力ｼｰﾄ  □  □ | □ 適  □ 否 |
| 空気調和設備等の概要 | 各設備 | 対象の有無 | ・計算対象空気調和設備の有無　　□有　□無  ・計算対象機械換気設備の有無　　□有　□無  ・計算対象照明設備の有無　　　　□有　□無  ・計算対象給湯設備の有無　　　　□有　□無  ・計算対象昇降機の有無　　　　　□有　□無 | ■出力ｼｰﾄ  □  □ | □ 適  □ 否 |
| 太陽光発電設備 | ・太陽光発電設備の有無　　　　　□有　□無  　有りの場合　□全量自家消費　□売電有り  　年間日射地域区分（　　　　　　）区分 | ■出力ｼｰﾄ  □  □ | □ 適  □ 否 |
| 結果 | 適否等 | 一次エネルギー消費量 | ・基準省令第1条第1項第1号ロの基準への適合  　□適合（BEIｍ：　　　　）　□不適合 | ■出力ｼｰﾄ | □ 適  □ 否 |