

(参考様式)

## 設計内容説明書 (住宅用)

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者等氏名	

## 【設計内容】

確認事項	確認項目	設計内容説明欄			確認欄
		項目	設計内容	図書の種類	
建築物等の概要	建築物に関する事項	用途	<input type="checkbox"/> 一戸建ての住宅 <input type="checkbox"/> 併用住宅の住宅部分 <input type="checkbox"/> 長屋の住戸 <input type="checkbox"/> 共同住宅の住戸 <input type="checkbox"/> 寄宿舍又は下宿の住室	<input type="checkbox"/> 仕上書 <input type="checkbox"/> 求積図 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 立面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 否
		地域の区分	( ) 地域		
		階数	・地上 ( ) 階、地下 ( ) 階		
		床面積	・延べ面積 ( ) m <sup>2</sup> ・計算対象部分の床面積 ( ) m <sup>2</sup>		
外皮性能基準	性能基準	外皮平均熱貫流率	外皮平均熱貫流率 (U <sub>A</sub> ) 設計値 ( ) 【W/m <sup>2</sup> K】 基準値 ( ) 【W/m <sup>2</sup> K】	<input type="checkbox"/> 仕上書 <input type="checkbox"/> 求積図 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 立面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 否
		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 <sub>AC</sub> ) 設計値 ( ) 基準値 ( )		
	仕様基準	基準の選択	<input type="checkbox"/> 仕様基準 <input type="checkbox"/> 誘導仕様基準		
		躯体の断熱性能等	<input type="checkbox"/> 断熱材の熱抵抗値 (R 値) の基準に適合 <input type="checkbox"/> 熱貫流率 (U 値) の基準に適合 <input type="checkbox"/> 構造熱橋部の基準に適合 (鉄筋コンクリート造等の場合)		
	開口部の断熱性能等	<input type="checkbox"/> 開口部の熱貫流率と日射遮蔽対策の基準に適合 <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)			
一次エネルギー消費量基準	性能基準	計算対象床面積	・主たる居室の床面積・その他居室の床面積・合計面積 ※別途計算結果参照	<input type="checkbox"/> 仕上書 <input type="checkbox"/> 求積図 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 立面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 系統図 <input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 否
		自然風利用	<input type="checkbox"/> 自然風の利用有り		
		蓄熱利用	<input type="checkbox"/> 蓄熱の利用有り		
		計算結果等	<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 ・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…① ・BEI ( )		
	仕様基準	暖房方式	<input type="checkbox"/> 別紙 仕様基準の確認図書による		
		冷房方式			
		換気設備方式			
給湯設備					
照明設備					

「共同住宅・寄宿舍・下宿で【共用部】も評価する場合」

確認事項	確認項目	設計内容説明欄		確認欄
		設計内容	図書の種類	
一次エネルギー消費量基準	計算結果の確認	$\Sigma ET \leq \Sigma EST$ である a. 当該建築物の設計一次エネルギー消費量の合計 $\Sigma ET = [ \quad ]$ b. 該当する基準一次エネルギー消費量の合計 $\Sigma EST = [ \quad ]$	<input type="checkbox"/> 仕上書 <input type="checkbox"/> 求積図 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 立面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 系統図 <input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 否
	計算方法等の確認	<input type="checkbox"/> 適切な計算等（プログラム）を用いている		
	入力内容の確認	<input type="checkbox"/> 床面積等の基本事項の入力内容の確認 <input type="checkbox"/> 外皮性能等の入力内容の確認 <input type="checkbox"/> 設備機器等の入力内容の確認		

※「共同住宅・寄宿舍・下宿で【共用部】も評価する場合」の欄は、必要がある場合に添付してください。