

# 設計内容説明書【住宅】

※は設計者等が記載する欄です。

建築物の名称 ※	○○○○
建築物の所在地 ※	○○○○○○
住戸番号（共同住宅等の場合） ※	
設計者氏名 ※	○○○○

	確認項目	設計内容説明欄 ※			記載図書	設計内容 確認欄	
		設計内容					
建築物の概要	建物用途等	<input checked="" type="checkbox"/> 一戸建ての住宅	<input type="checkbox"/> 共同住宅	<input type="checkbox"/> 長屋		<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/> 複合建築物の住宅部分	<input type="checkbox"/> 寄宿舎	<input type="checkbox"/> 下宿			
外皮性能	地域の区分	( 6 )			<input checked="" type="checkbox"/> 計算書	<input type="checkbox"/>	
	適用する基準	<input checked="" type="checkbox"/> 標準計算	<input type="checkbox"/> 誘導仕様基準		<input type="checkbox"/> 仕上表		
	標準計算	外皮平均熱貫流率	<input checked="" type="checkbox"/> 外皮平均熱貫流率(U <sub>A</sub> 値)の基準に適合			<input type="checkbox"/> 仕様表	
		外皮平均日射熱取得率	<input checked="" type="checkbox"/> 冷房期の平均日射熱取得率(η <sub>AC</sub> 値)の基準に適合			<input type="checkbox"/> 平面図	
	仕様基準・誘導仕様基準	外皮の断熱性能等	<input type="checkbox"/> 外皮の熱貫流率(η <sub>U</sub> 値)の基準に適合 <input type="checkbox"/> 断熱材の熱抵抗の基準に適合 <input type="checkbox"/> 緩和措置有り(外気床(5%緩和)) <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み)			<input checked="" type="checkbox"/> 立面図	
開口部の断熱性能等		<input type="checkbox"/> 開口部の断熱性能等に関する基準に適合 <input type="checkbox"/> 緩和措置有り <input type="checkbox"/> 窓の断熱(2%緩和) <input type="checkbox"/> 窓の日射(4%緩和)			<input checked="" type="checkbox"/> 矩計図		
一次エネルギー消費性能	適用する基準	<input checked="" type="checkbox"/> 標準計算	<input type="checkbox"/> 誘導仕様基準		<input checked="" type="checkbox"/> 計算書	<input type="checkbox"/>	
	標準計算	外皮性能値	<input checked="" type="checkbox"/> 外皮平均熱貫流率(U <sub>A</sub> 値) 結果による <input checked="" type="checkbox"/> 冷房期の平均日射熱取得率(η <sub>AC</sub> 値) 結果による <input checked="" type="checkbox"/> 暖房期の平均日射熱取得率(η <sub>AH</sub> 値) 結果による			<input type="checkbox"/> 面積表	
		居室等の面積	<input checked="" type="checkbox"/> 合計の床面積 結果による <input checked="" type="checkbox"/> 主たる居室 結果による <input checked="" type="checkbox"/> その他の居室 結果による			<input type="checkbox"/> 配置図	
		一次エネルギー消費量	<input checked="" type="checkbox"/> 基準一次エネルギー消費量 結果による <input checked="" type="checkbox"/> 設計一次エネルギー消費量 結果による			<input type="checkbox"/> 立面図	
		設備機器等の仕様	<input checked="" type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量計算結果による			<input checked="" type="checkbox"/> 平面図	
	仕様基準・誘導仕様基準	暖房設備	<input type="checkbox"/> 暖房方式 ( ) <input type="checkbox"/> 暖房機器の仕様等 ( )			<input type="checkbox"/> 立面図	
		冷房設備	<input type="checkbox"/> 冷房方式 ( ) <input type="checkbox"/> 冷房機器の仕様等 ( )			<input type="checkbox"/> 機器表	
		換気設備	<input type="checkbox"/> 熱交換換気設備の有無 <input type="checkbox"/> 換気機器の仕様等 ( )			<input type="checkbox"/> 系統図	
		照明設備	<input type="checkbox"/> (仕様基準) <input type="checkbox"/> 非居室に白熱灯又はこれに相当する照明器具の使用(誘導仕様基準) <input type="checkbox"/> 全ての照明設備がLED又は同等以上			<input type="checkbox"/> 仕上表	
		給湯設備	<input type="checkbox"/> (誘導仕様基準) <input type="checkbox"/> 給湯熱源機の種類等 ( ) <input type="checkbox"/> ヘッダー方式 分岐後配管径13A以下 <input type="checkbox"/> 浴室シャワーの節湯水栓の使用 <input type="checkbox"/> 高断熱浴槽の採用			<input type="checkbox"/> 仕様表	
(共同住宅等の場合) 共用部	<input type="checkbox"/> 住宅の共用部分の計算を省略する <input type="checkbox"/> 住宅の共用部分を計算対象とする						

標準計算の場合

仕様基準・誘導仕様基準の場合

標準計算の場合

仕様基準・誘導仕様基準の場合

外皮性能の内容が記載されている図書に■してください。

一次エネルギー消費性能の内容が記載されている図書に■してください。

例)

- ・平面図に換気設備、給湯設備が記載されている → ■平面図
- ・各設備の仕様は機器表に記載されている → ■機器表
- ・太陽光は立面図に記載されている → ■立面図

# 設計内容説明書【非住宅建築物・複合建築物の非住宅部分】

※ は設計者等が記載する欄です。

建築物の名称 ※	○○○○
建築物の所在地 ※	○○○○○○○○
設計者氏名 ※	○○○○

認定事項	確認項目	設計内容説明欄 ※			設計内容 確認欄	
		項目	設計内容	記載図書		
建築物等の概要	計算条件	適用する計算方法	<input type="checkbox"/> 標準入力法 <input type="checkbox"/> 主要室入力法 <input checked="" type="checkbox"/> モデル建物法 <input type="checkbox"/> モデル建物法(小規模版) <input type="checkbox"/> 国土交通大臣が定める方法 <input type="checkbox"/> 計算対象とする室や設備が無い場合、計算を省略する	<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input checked="" type="checkbox"/> 概要書 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		申請の対象となる用途(該当する全て)	標準入力法 <input type="checkbox"/> 事務所等 <input type="checkbox"/> ホテル等 <input type="checkbox"/> 病院等 <input type="checkbox"/> 百貨店等 <input type="checkbox"/> 学校等 <input type="checkbox"/> 飲食店等 <input type="checkbox"/> 集会所等 <input type="checkbox"/> 工場等  モデル建物法 <input checked="" type="checkbox"/> 事務所モデル ・モデル建物法(小規模版) <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"/> 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"/> 大規模物販モデル <input type="checkbox"/> 小規模物販モデル <input type="checkbox"/> 学校モデル <input type="checkbox"/> 大学モデル <input type="checkbox"/> 講堂モデル <input type="checkbox"/> 幼稚園モデル <input type="checkbox"/> 飲食店モデル <input type="checkbox"/> 集会所モデル( ) <input type="checkbox"/> 工場モデル			
外皮の概要	外皮等の性能	計算手法等	<input checked="" type="checkbox"/> 断熱材の種類及び厚みを入力 <input type="checkbox"/> 断熱材の熱伝導率 <input type="checkbox"/> 断熱材の熱貫流率	<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input checked="" type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	窓の性能	計算手法等	<input checked="" type="checkbox"/> 建具の種類及びガラスの種類を入力 <input type="checkbox"/> 建具の種類、ガラス <input type="checkbox"/> 窓の熱貫流率及び			<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input checked="" type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
空気調和設備等の概要	各設備の性能	対象の有無	・ 計算対象空気調和設備の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・ 計算対象機械換気設備の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 ・ 計算対象照明設備の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・ 計算対象給湯設備の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・ 計算対象昇降機の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input type="checkbox"/> 機器表 <input checked="" type="checkbox"/> 設備図 <input checked="" type="checkbox"/> 系統図 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		太陽光発電	・ 太陽光発電設備の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 有の場合 <input type="checkbox"/> 全量自家消費 <input type="checkbox"/> 売電有り 年間日射地域区分 ( ) 区分			<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 立面図
		コージェネレーション	・ コージェネレーションの有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無			<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input type="checkbox"/>
結果適否等	一次エネルギー消費量	標準入力法	基準省令第1条第1項第1号イの基準への適合 <input type="checkbox"/> 適合 BEI ( ) <input type="checkbox"/> 不適合	<input checked="" type="checkbox"/> 出力シート <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		モデル建物法	基準省令第1条第1項第1号ロの基準への適合 <input checked="" type="checkbox"/> 適合 BEIm ( 0.75 ) <input type="checkbox"/> 不適合			
		モデル建物法(小規模版)	基準省令第1条第1項第1号ロの基準への適合 <input type="checkbox"/> 適合 BEIs ( ) <input type="checkbox"/> 不適合			

断熱材の仕様が記載されている図書に■してください。

建具の仕様が記載されている図書に■してください。

設備の仕様が記載されている図書に■してください。