

設計内容説明書(省エネルギー性)

一次エネルギー消費量等級用(第一面)
各工法共通

建築物の名称:

確認項目	設計内容説明欄			記載図書	設計内容 確認	
	設計内容					
目標等級	<input type="checkbox"/> 等級4 <input type="checkbox"/> 等級5				<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
地域区分	・地域区分 () 地域					
適用する基準	<input type="checkbox"/> 性能基準 <input type="checkbox"/> 仕様基準					
<input type="checkbox"/> 性能基準による場合 外皮性能等に係る事項 一次エネルギー消費量に係る事項※	・外皮平均熱貫流率(UA値) () W/m ² ・K) ・暖房期平均日射熱取得率(η _{AH} 値) ()) ・冷房期平均日射熱取得率(η _{AC} 値) ())			<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
	基本事項	面積等	・床面積の合計 (webプログラム出力票による。) ・主たる居室の面積 (webプログラム出力票による。) ・その他の居室の面積 (webプログラム出力票による。)		<input type="checkbox"/> 面積表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
		年間日射地域区分	<input type="checkbox"/> 太陽光発電又は太陽熱利用給湯設備を採用 ・年間日射地域区分 ()		<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
		通風の利用	<input type="checkbox"/> 通風を利用 ・換気回数 ()		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
		蓄熱利用	<input type="checkbox"/> 蓄熱の利用あり ・暖房期日射地域区分 ()		<input type="checkbox"/>	
	設備機器に係る概要	暖房設備	・運転方式及び設備仕様 (webプログラム出力票による。)		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
		冷房設備	・運転方式及び設備仕様 (webプログラム出力票による。)		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	
		換気設備	・設備仕様及び換気回数 (webプログラム出力票による。) <input type="checkbox"/> 熱交換換気設備を採用		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
		給湯設備	・設備仕様 (webプログラム出力票による。) <input type="checkbox"/> 配管方式 (webプログラム出力票による。) <input type="checkbox"/> 水栓の仕様 (webプログラム出力票による。) <input type="checkbox"/> 高断熱浴槽を採用		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
		照明設備	・設備仕様 (webプログラム出力票による。) <input type="checkbox"/> 多灯分散照明方式を採用		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
	その他	<input type="checkbox"/> 太陽光発電を採用 ・設備仕様 () ・設置方式及び設置角 () <input type="checkbox"/> コージェネレーション設備を採用 ・設備仕様 ()		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	

※ 表中の「webプログラム出力票」とは、『住宅・住戸の省エネルギー性能判定プログラム(独立行政法人建築研究所)』による一次エネルギー消費量計算結果に関する出力票を示します。「webプログラム出力票」がある場合、設計内容説明欄における設計内容の記載を省略することができます。

設計内容説明書(省エネルギー性)

一次エネルギー消費量等級用(第二面)
各工法共通

確認項目	設計内容説明欄		記載図書	設計内容 確認	
	設計内容				
<input type="checkbox"/> 仕様基準による場合 外皮性能等に係わる事項	開口部比率※ () ※区分(に)の仕様とする場合、入力は不要です。		<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
	躯体の断熱性能等 <input type="checkbox"/> 熱貫流率の基準に適合 <input type="checkbox"/> 断熱材の熱抵抗の基準に適合		<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>		
	開口部の断熱性能等 開口部比率の区分 <input type="checkbox"/> 区分(い) <input type="checkbox"/> 区分(ろ) <input type="checkbox"/> 区分(は) <input type="checkbox"/> 区分(に) <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)				
	断熱材の種類と厚さ	屋根 () 天井 () 壁 () 床 外気に接する部分 () その他の部分 () 土間床等の外周部 外気に接する部分 () その他の部分 ()		<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
	窓・ドア等の断熱性	建具・ドア枠の材質・形状 建具形態 () () () () () ガラスの種類・構成等 () () () ()		<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
	窓・ドア等の日射遮蔽措置	方位 () () () () ガラスの日射侵入率等 () () () () ひさし・軒・付属部材等 () () () ()		<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
一次エネルギーに係る事項	基本事項 面積等 外皮面積の合計(m ²)/床面積の合計(m ²) ()		<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
設備機器に係る概要	暖房設備 暖房方式 () 【主たる居室】 設備仕様 () 効率等 () 【その他の居室】 設備仕様 () 効率等 ()		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
	冷房設備 冷房方式 () 【主たる居室】 設備仕様 () 効率等 () 【その他の居室】 設備仕様 () 効率等 ()				
換気設備	換気設備の方式 () 比消費電力 () 換気回数 () 回/h <input type="checkbox"/> 熱交換型換気を採用		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
	給湯設備 給湯熱源機の種類 () 効率等 () ふろ機能 ()		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
照明設備	【主たる居室】 <input type="checkbox"/> 白熱灯あり <input type="checkbox"/> 白熱灯無し <input type="checkbox"/> 省エネ措置あり 【その他の居室】 <input type="checkbox"/> 白熱灯あり <input type="checkbox"/> 白熱灯無し <input type="checkbox"/> 省エネ措置あり 【非居室】 <input type="checkbox"/> 白熱灯あり <input type="checkbox"/> 白熱灯無し <input type="checkbox"/> 省エネ措置あり		<input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 設備機器仕上表 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	

注1) 贈与税の非課税措置に係る住宅性能証明判定基準(省エネルギー性)に関する基準は、住宅性能表示制度の断熱等性能等級の等級4又は一次エネルギー消費量等級の等級4若しくは等級5になります。

注2) 太枠で囲われた欄は、設計者等が記入してください。

注3) 書式内の欄に記載事項が入らない場合は、別添用紙を用いることができます。この場合は、別添用紙に番号等を付し、該当する欄に当該番号欄を記載してください。