

# 設計内容説明書(省エネルギー性)

[第一面]

一次エネルギー消費量等級用  
各工法共通

建築物の名称:

確認項目	設計内容説明欄			設計内容		
	設計内容		記載図書			
目標等級	<input type="checkbox"/> 等級4 <input type="checkbox"/> 等級5 <input type="checkbox"/> 等級6			<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					
・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* 設備機器に係る概要	・外皮平均熱貫流率 (UA値) ( ) $W/m^2 \cdot K$ ・暖房期平均日射熱取得率 ( $\eta_{AH}$ 値) ( ) ・冷房期平均日射熱取得率 ( $\eta_{AC}$ 値) ( )			<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 短計図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	
		基本事項等	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 ( webプログラム出力票による。 )	<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 短計図 <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 ( webプログラム出力票による。 )			<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 短計図 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適
	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"/>	
	床下換気	<input type="checkbox"/> 床下空間を経由して外気を導入する換気方式の利用あり ・外気が経由する床面積割合 ( webプログラム出力票による。 ) ・床下空間の断熱 ( webプログラム出力票による。 )			<input type="checkbox"/>	
	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 ・熱交換換気設備の仕様・性能 ( 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"/>	<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。 ) 【主たる居室】 <input type="checkbox"/> 多灯分散照明方式を採用 <input type="checkbox"/> 調光制御を採用 【その他の居室】 <input type="checkbox"/> 調光制御を採用 【非居室】 <input type="checkbox"/> 人感センサーを採用		<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 <input type="checkbox"/> 太陽熱利用設備を採用 <input type="checkbox"/> コージェネレーション設備を採用 ・仕様等 ( 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"/>	<input type="checkbox"/> 適 <input type="checkbox"/> 不適	

※ 表中の「webプログラム出力票」とは、『住宅に関する省エネルギー基準に準拠したプログラム(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。

