

設計内容説明書【一戸建ての住宅】

(第一面)

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者等の氏名	
審査員氏名	

認定事項等	確認項目	設計内容説明欄		設計内容 確認欄	
		項目	設計内容		
0. 基本事項	計算方法	適用する基準	<input type="checkbox"/> 住宅・非住宅計算方法 <input type="checkbox"/> 誘導仕様基準	<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 平面図	
	基本事項	地域区分	・ 地域区分 ( ) 地域		
		住宅の構造	<input type="checkbox"/> 木造住宅 ( <input type="checkbox"/> 軸組構法 <input type="checkbox"/> 枠組構法 )		
1. 躯体の外皮性能等	住宅・非住宅計算方法	外皮平均熱貫流率	・ 外皮平均熱貫流率( $U_A$ ) ( ) 【W/(㎡K)】	<input type="checkbox"/> 計算書	
		外皮平均日射熱取得率	・ 冷房期の外皮平均日射熱取得率( $\eta_c$ ) ( ) 【-】 ・ 暖房期の外皮平均日射熱取得率( $\eta_h$ ) ( ) 【-】		
	誘導仕様基準	外皮の断熱性能等	<input type="checkbox"/> 外皮の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		
		開口部の断熱性能等	<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)		
		一次エネルギーに係る基本事項	外皮計算法	<input type="checkbox"/> 外皮面積を用いた計算法 <input type="checkbox"/> 外皮面積を用いない計算法	<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 平面図
			居室等の積	<input type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量計算書結果による	
設備機器に係る概要	年間日射地域区分	年間日射	<input type="checkbox"/> 太陽光発電を採用 <input type="checkbox"/> 太陽給湯設備を採用		
		地域区分	年間日射地域区分 ( ) 区分		
	自然風利用	<input type="checkbox"/> 自然風を利用			
	蓄熱利用	<input type="checkbox"/> 蓄熱の利用			
	暖房設備	暖房方式 ( )	・ 暖房方式 ( ) ・ 暖房機器の種別・性能等 ( )		
		冷房設備	・ 冷房方式 ( ) ・ 冷房機器の種別・性能等 ( )		
	換気設備	換気方式 ( )	・ 換気方式 ( ) ・ 換気機器の性能等 ( )		
			<input type="checkbox"/> 熱交換換気設備の設置 性能等 ( )		
	給湯設備	給湯熱源機 ( )	・ 給湯熱源機 ( ) ・ 配管方式 <input type="checkbox"/> 先分岐方式 <input type="checkbox"/> ヘッダー方式 ・ 分岐後の配管径 <input type="checkbox"/> 13Aより大 <input type="checkbox"/> 13A以下		
		水栓	<input type="checkbox"/> 節湯水栓等を使用 ( <input type="checkbox"/> 台所 <input type="checkbox"/> 浴室シャワー <input type="checkbox"/> 洗面 )		
浴槽		<input type="checkbox"/> 高断熱浴槽を使用 ・ 太陽熱給湯 <input type="checkbox"/> 太陽熱給湯を使用			
照明設備	主たる居室 ( )	・ 主たる居室 ( ) ・ その他居室 ( ) ・ 非居室 ( )			
	太陽光発電	・ 太陽光発電の設置 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無			
	コージェネレーション	・ コージェネレーションの設置 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無			

2. 一次エネルギー消費量 (つづき)	誘導仕様基準	暖房設備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 暖房方式 ( )</li> <li>・ 暖房機器の仕様等 ( )</li> </ul>	<input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 平面図
		冷房設備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 冷房方式 ( )</li> <li>・ 冷房機器の仕様等 ( )</li> </ul>	
		換気設備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 熱交換換気設備の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無</li> <li>・ 換気設備の仕様等 ( )</li> </ul>	
		給湯設備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 給湯熱源機の種類等 ( )</li> <li>・ 所定の省エネ対策の実施 <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ヘッダー方式 分岐後の配管径 13A以下</li> <li><input type="checkbox"/> 浴室シャワーの節湯水栓等の使用</li> <li><input type="checkbox"/> 高断熱浴槽を採用</li> </ul> </li> </ul>	
		照明設備	<input type="checkbox"/> 全ての照明設備が LED 又は同等以上	