

設計内容説明書（一戸建ての住宅）

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者氏名	
審査員氏名	

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			
躯体の外皮性能等	基本事項	地域区分	<input type="checkbox"/> 1地域 <input type="checkbox"/> 2地域 <input type="checkbox"/> 3地域 <input type="checkbox"/> 4地域 <input type="checkbox"/> 5地域 <input type="checkbox"/> 6地域 <input type="checkbox"/> 7地域 <input type="checkbox"/> 8地域	<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>		
		住宅の構造	<input type="checkbox"/> 木造住宅（ <input type="checkbox"/> 軸組構法 <input type="checkbox"/> 枠組工法） <input type="checkbox"/> 鉄骨造住宅 <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造（組石造含む。）住宅 <input type="checkbox"/> その他				
	平均熱貫流率	平均熱貫流率の計算値（                      ）【W/m <sup>2</sup> K】					
	平均日射熱取得率	冷房期の平均日射熱取得率の計算値（                      ）【-】					
一次エネルギー消費量	基本事項	居室および非居室の面積	<input type="checkbox"/> 床面積（                      ） <input type="checkbox"/> 主居室の面積（                      ） <input type="checkbox"/> その他の居室の面積（                      ）	<input type="checkbox"/> 面積表 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>		
		日射熱	冬季における蓄熱を利用したパッシブ手法の採用	<input type="checkbox"/> （                      ） <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>
		暖房設備	暖房方式の選択	<input type="checkbox"/> （                      ）		<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
	自然風	自然風の検討方法	<input type="checkbox"/> （                      ）	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>			
	遮蔽	平均日射熱取得率	平均日射熱取得率の計算値（                      ）【-】	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>			
	冷房設備	運転方式	<input type="checkbox"/> （                      ）	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>		

設計内容説明書（一戸建ての住宅）

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	
一次エネルギー消費量	換気	換気設備方式	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>
	熱交換	熱交換型換気設備	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
	太陽給湯	太陽熱給湯装置	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>
	給湯	給湯熱源機	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
		配管について	<input type="checkbox"/> ( )		
		水栓について	<input type="checkbox"/> ( )		
		水栓について	<input type="checkbox"/> ( )		
	CG	コージェネレーションの種類について	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	
照明	照明	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>	
エネルギー利用効率効果設備	太陽光発電等	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 建具表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>	

設計内容説明書（一戸建ての住宅）

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		
その他措置		節水に関する取組	<input type="checkbox"/> 節水トイレの設置 <input type="checkbox"/> 節水水洗の設置 <input type="checkbox"/> 食器用洗浄機の設置	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/>	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>	
		雨水等の利用のための設備の設置	<input type="checkbox"/> 雨水利用 <input type="checkbox"/> 井水利用 <input type="checkbox"/> 雑排水の利用			
		エネルギーマネジメントに関する取組	<input type="checkbox"/> HEMSの採用			
		再生可能エネルギー利用設備及びそれと連携した定置型蓄電池の設置	<input type="checkbox"/> 再生可能エネルギー及び蓄電池			
		ヒートアイランド対策	敷地緑化等			<input type="checkbox"/> 敷地又は水面の面積が敷地面積の10%以上
			敷地の高反射性塗装			<input type="checkbox"/> 日射反射率の高い塗装の面積が敷地面積の10%以上
			屋上緑化等			<input type="checkbox"/> 緑化を行う又は日射反射率等の高い屋根材を使用する面積が屋根面積の20%以上
			壁面緑化等			<input type="checkbox"/> 壁面緑化を行う面積が外壁面積の10%以上 <input type="checkbox"/> 緑化等面積率+日射反射面積率+屋根緑化等面積率×1/2+壁面緑化面積率≥10%
			劣化対策			<input type="checkbox"/> 劣化対策等級3以上
		木造住宅若しくは木造建築物	木材の利用			<input type="checkbox"/> 木造住宅 <input type="checkbox"/> 木造建築物
高炉セメント等の利用	主要構造部に以下を使用 <input type="checkbox"/> 高炉セメント <input type="checkbox"/> フライアッシュセメント					
	総合的な環境性能評価	<input type="checkbox"/> ( )	<input type="checkbox"/>			
資金計画	建築に係る資金計画		<input type="checkbox"/> 申請書	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>		
基本の方針		<input type="checkbox"/> 基本の方針に照らし合わせて適切である	<input type="checkbox"/> 配置図	審査員記入欄 <input type="checkbox"/>		