

設計内容説明書【非住宅用】(新築用)

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者氏名	
審査員氏名	一般財団法人さいたま住宅検査センター

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		
0. 基本事項	計算方法	用いた基準	<input type="checkbox"/> 標準入力法 <input type="checkbox"/> モデル建物法	<input type="checkbox"/> 入力シート <input type="checkbox"/> 建築概要書 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> 断面図 <input type="checkbox"/>		
	基本事項	地域の区分	<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			
		階数	・地上 () 階)、地下 () 階)			
		敷地面積	() 【㎡】			
		延べ面積	() 【㎡】			
		年間日射地域区分	() 地域 注) 太陽光発電又は太陽熱利用設備導入時のみ			
		地域熱供給等利用	・他人から供給された熱の一次エネ換算値 冷熱 ()、温熱 ()			
		1. 標準入力法	室仕様			
空調設備	空調ゾーン		・標準入力法入力シート様式2-1による			
	外壁構成		・標準入力法入力シート様式2-2による			
	窓仕様		・標準入力法入力シート様式2-3による			
	外皮		・標準入力法入力シート様式2-4による			
	熱源		・標準入力法入力シート様式2-5による			
	2次ポンプ		・標準入力法入力シート様式2-6による			
	空調機		・標準入力法入力シート様式2-7による			
換気設備	換気室		・標準入力法入力シート様式3-1による			
	換気送風機		・標準入力法入力シート様式3-2による			
	換気空調機		・標準入力法入力シート様式3-3による			
照明設備	照明		・標準入力法入力シート様式4による			
給湯設備	給湯室		・標準入力法入力シート様式5-1による			
	給湯機器		・標準入力法入力シート様式5-2による			
昇降機	昇降機		・標準入力法入力シート様式6による			
太陽光	太陽光発電		・標準入力法入力シート様式7-1による			
コージェネ	コージェネレーション設備		・標準入力法入力シート様式7-3による			
PAL*	非空調外皮	・標準入力法入力シート様式8による				
2. モデル建物法	基本情報	建築物用途等	・モデル建物法入力シート様式Aによる		<input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 系統図 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
		計算対象部分面積				
		空調対象床面積				
		外周長				
		非空調コア部				
	外皮仕様	開口部仕様	・モデル建物法入力シート様式B1による			
		断熱仕様	・モデル建物法入力シート様式B2による			
		外皮	・モデル建物法入力シート様式B3による			
	空調設備	空調熱源	・モデル建物法入力シート様式C1による			
		空調外気処理	・モデル建物法入力シート様式C2による			
		空調ポンプ	・モデル建物法入力シート様式C3による			
		空調送風機	・モデル建物法入力シート様式C4による			
	換気設備	換気	・モデル建物法入力シート様式Dによる			
	照明設備	照明	・モデル建物法入力シート様式Eによる			
	給湯設備	給湯	・モデル建物法入力シート様式Fによる			
昇降機	昇降機	・モデル建物法入力シート様式Gによる				
太陽光	太陽光発電	・モデル建物法入力シート様式Hによる				
コージェネ	コージェネレーション設備	・モデル建物法入力シート様式Iによる				
3. その他基準 (第1又は第2のいずれかに適合)	第1の1	再生可能エネルギー利用設備の設置	<input type="checkbox"/> 太陽光発電設備 <input type="checkbox"/> 風力・水力・バイオマス等の発電設備 <input type="checkbox"/> 太陽光・地中熱利用設備 <input type="checkbox"/> 河川水熱等を利用する設備 <input type="checkbox"/> 薪・ペレットストーブ等の熱利用		<input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/>	
	第1の1 (右記項目のうち1項目以	節水措置	<input type="checkbox"/> 節水便器の設置 <input type="checkbox"/> 節水水洗の設置 <input type="checkbox"/> 電気食器洗い機の設置			

上適合)	雨水等の利用	<input type="checkbox"/> 雨水利用 <input type="checkbox"/> 井戸水利用 <input type="checkbox"/> 雑排水利用	<input type="checkbox"/> 機器表 <input type="checkbox"/> 平面図 <input type="checkbox"/>	
	一次エネ削減	<input type="checkbox"/> BEMSの採用		
	蓄電池使用	再生可能エネルギーと連系した定置型蓄電池の採用		
	ヒートアイランド対策	敷地緑化等		<input type="checkbox"/> 緑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
				<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%
	木造住宅・建築物	<input type="checkbox"/> 木造住宅		
高炉セメント等の利用	<input type="checkbox"/> 高炉セメント使用の有無 <input type="checkbox"/> フライアッシュセメント <input type="checkbox"/> 高炉スラグ又はフライアッシュを混和材として利用			
電気自動車充放電設備の設置	<input type="checkbox"/> 電気自動車等と建築物間で充放電等するための設備を設置			
第2	所管行政庁の認めるもの	<input type="checkbox"/> ()	<input type="checkbox"/>	