

省エネ住宅ポイント対象証明 設計内容説明書  
 一次エネルギー消費量基準

欄は設計者等が確認・記載する欄です (第1面)

住宅の種類	一戸建ての住宅
建築物の名称	

設定事項	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	基本事項	地域区分	1 地域 5 地域	2 地域 6 地域	3 地域 7 地域	4 地域 8 地域	
		住宅の構造	木造住宅 ( 軸組構法 枠組工法 ) 鉄骨造住宅 鉄筋コンクリート造(組石造含)住宅 その他 ( )				
		居室の面積	延床面積 ( ) m <sup>2</sup> 主居室の面積 ( ) m <sup>2</sup> その他の居室の面積の合計 ( ) m <sup>2</sup>	面積表 各階平面図			
外皮	単位温度差あたりの外皮熱損失量	単位温度差あたりの外皮熱損失量 ( q = ) [W/K]		計算書			
	単位日射強度あたりの日射熱取得量	冷房期の計算値 ( m <sub>c</sub> = ) [W/(W/m <sup>2</sup> )] 暖房期の計算値 ( m <sub>H</sub> = ) [W/(W/m <sup>2</sup> )]					
	自然風	自然風の検討方法	居室における自然風利用 あり なし		各階平面図		
	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	冬季における蓄熱を利用したパッシブ手法の採用なし 採用あり ( ) 利用する場合 暖房期日射地域区分 H1区分 H2区分 H3区分 H4区分 H5区分		仕様書・仕上表 矩計図		
暖冷房設備	暖房設備	暖房方式の選択	ダクト式セントラル空調による住宅全体の暖房を行う 居室毎に暖房設備機器または放熱器を設置 暖房設備機器または放熱器を設置しない		機器表(空調機) 仕様書・仕上表 矩計図		
	冷房設備	冷房方式の選択	ダクト式セントラル空調による住宅全体の冷房を行う 居室毎に冷房設備機器を設置 冷房設備機器を設置しない				
換気設備	換気	換気設備方式	ダクト式第1種換気設備 ダクト式第2種又は第3種換気 壁付け式第1種換気設備 壁付け式第2種又は第3種換気設備		機器表(空調機) 仕様書・仕上表 各階平面図		
	熱交換	熱交換型換気設備	熱交換型換気設備の有無 あり なし				
給湯設備	給湯	給湯熱源機	ガス給湯機 石油給湯機 ヒートポンプ・ガス瞬間式併用型給湯機 電気ヒーター温水器 電気ヒートポンプ式給湯機 コージェネレーション その他の給湯設備機器 給湯設備機器を設置しない		機器表(給湯) 仕様書・仕上表 各階平面図		
		ふる機能の種類	給湯単機能 ふる給湯機(追焚あり) ふる給湯機(追焚なし)				
		配管方式	先分岐方式 ヘッダー方式				
		水栓について	台所水栓 2バルブ 2バルブ水栓以外 浴室シャワー水栓 2バルブ 2バルブ水栓以外 洗面水栓 2バルブ 2バルブ水栓以外				
		浴槽の保温措置	高断熱浴槽を使用の有無 あり なし				
		太陽熱給湯装置	太陽熱給湯設備の採用なし 採用あり ( ) 使用する場合 年間日射地域区分 A1区分 A2区分 A3区分 A4区分 A5区分				
照明	照明器具	照明器具の設置の有無 あり なし		機器表(照明) 仕様書・仕上表 各階平面図			
太陽光発電他	発電	太陽光発電設備の採用について	太陽光発電設備の採用なし 採用あり ( ) 使用する場合 年間日射地域区分 A1区分 A2区分 A3区分 A4区分 A5区分		機器表(太陽光) 仕様書・仕上表 立面図		
	コージェネ	コージェネレーションの種類について	コージェネレーションの採用なし 採用あり ( )		機器表(コージェネ) 仕様書・仕上表		