

# 設計内容説明書 (省エネルギー性)

断熱等性能等級用  
在来木造・2×4工法用

建築物の名称:

確認項目	設計内容説明欄			設計内容 確認
	項目	設計内容	記載図書	
適用する基準	適用する基準	住宅計算方法 住宅仕様基準		適 不適
住宅計算方法 による場合 ( 地域 )	外皮平均熱貫流率	外皮平均熱貫流率UA ( W / m <sup>2</sup> ・K )	計算書 仕上表 平面図 矩計図	適 不適
	冷房期の 平均日射熱取得率	冷房期の平均日射熱取得率 A ( )		
住宅仕様基準 による場合 ( 地域 )	適用条件	開口部比率 ( ) 区分(に)の仕様とする場合、記入は不要です。	仕様書 仕上表 平面図 矩計図	適 不適
	躯体の断熱性能等	熱貫流率の基準に適合 断熱材の熱抵抗の基準に適合		
	開口部の断熱性能等	開口部比率の区分 区分(い) 区分(ろ) 区分(は) 区分(に) 緩和措置有り 窓の断熱(2%緩和) 窓の日射(4%緩和)		
	躯体の断熱性能等	断熱材の仕様 屋根 ( ) 天井 ( ) 壁 ( ) 床 外気に接する部分 ( ) その他の部分 ( ) 土間床等の外周部 外気に接する部分 ( ) その他の部分 ( )	仕様書 仕上表 平面図 矩計図	
開口部の断熱性能等	窓・ドア等の断熱性 建具・ドア枠の材質 形状 ガラスの種類 構成等 建具形態 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )			
	窓・ドア等の日射遮蔽措置	方位 ガラスの日射侵入率等 ひさし 軒 付属部材等 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	仕様書 仕上表 平面図 矩計図	
結露防止対策	結露の発生防止対策	防湿層の設置 (繊維系断熱材等の場合) 設置 ( ) 省略 ( )	仕様書 仕上表 矩計図	適  不適
		通気層の設置 (断熱構造とする場合) 屋根 【 有 ( ) 省略 ( ) ] -防風層の設置 ( ) 外壁 【 有 ( ) 省略 ( ) ] -防風層の設置 ( )		

注1) フラット35S (優良な住宅基準 (省エネルギー性))に関する基準は、住宅性能表示制度の断熱等性能等級の等級4又は一次エネルギー消費量等級の等級4若しくは等級5になります。

注2) 太枠で囲われた欄は、設計者等が記入してください。なお、この欄に記載されている事項は、必要な範囲内で、個別の検査において変更することができます。

注3) 書式内の欄に記載事項が入らない場合は、別添用紙を用いることができます。この場合は、別添用紙に番号等を付し、該当する欄に当該番号欄を記載してください。