

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		☐ 性能基準 ☐ 仕様基準				☐ 適 ☐ 不適
☐ 性能基準による場合 ()地域	外皮平均熱貫流率		外皮平均熱貫流率UA (W/m ² ・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ηAC ()			☐	
☐ 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 ()				
	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 建具形態 ガラスの種類・構成等 () () () () () ()			☐ 仕様書 ☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ 矩計図	
		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 ☐ 通気層の設置(断熱構造とする場合) ☐ 屋根 ☐ 有() ・防風層の設置() ☐ 省略 ☐ 外壁 ☐ 有() ・防風層の設置() ☐ 省略			

注1) フラット35S(金利Bプラン)「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以上及び一次エネルギー消費量等級の等級4以上になります。本基準により申請する場合は、本書式に加え、一次エネルギー消費量等級用の設計内容説明書を提出ください。

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。