

設計内容説明書【一戸建ての木造軸組住宅用】

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者等の氏名	
審査員氏名	

認定事項等	確認項目	設計内容説明欄			設計内容
		項目	設計内容	記載図書	
3-1 劣化対策 等級 (構造躯体等) の劣化対策	外壁の軸組等	外壁の構造等 (地面から1m)	<input type="checkbox"/> 外壁通気構造等	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 伏図等	
			<input type="checkbox"/> 製材、集成材等又は構造用合板等+薬剤処理 <input type="checkbox"/> 製材、集成材等+小径13.5cm <input type="checkbox"/> 製材、集成材等+耐久性区分D1+小径12.0cm以上 <input type="checkbox"/> 耐久性区分D1のうち、ヒノキ等の高耐久樹種 <input type="checkbox"/> K3以上の薬剤処理(工場処理) <input type="checkbox"/> その他 ()		
	土台	防腐・防蟻 処 理	<input type="checkbox"/> 土台に接する外壁下端水切り	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 伏図等	
			<input type="checkbox"/> K3以上の薬剤処理(工場処理) <input type="checkbox"/> 耐久性区分D1のうち、ヒノキ等の高耐久樹種 <input type="checkbox"/> その他 ()		
	浴室・脱衣 室の防水	防水上の措置	<input type="checkbox"/> 浴室 <input type="checkbox"/> 防水上有効な仕上げ <input type="checkbox"/> 浴室ユニット <input type="checkbox"/> 外壁軸組等の防腐措置等 方法: ()	<input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> 平面図	
			<input type="checkbox"/> 脱衣室 <input type="checkbox"/> 防水上有効な仕上げ <input type="checkbox"/> 外壁軸組等の防腐措置等 方法: ()		
	地 盤	防 蟻 措 置	・ 防蟻措置 (<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 対象区域外) <input type="checkbox"/> ベタ基礎等 <input type="checkbox"/> 土壌処理 <input type="checkbox"/> その他 方法: ()	<input type="checkbox"/> 矩計図	
	基礎高さ	基礎高さ	<input type="checkbox"/> 地面から土台下端までの高さが400mm以上		
	床下防湿 措置等	床下地盤面の 防湿措置	<input type="checkbox"/> 防湿方法 [<input type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> 防湿フィルム) <input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 伏図等	
床下換気措置 <input type="checkbox"/> 換気措置 [<input type="checkbox"/> 換気口 <input type="checkbox"/> ねこ土台 <input type="checkbox"/> その他] <input type="checkbox"/> 基礎断熱工法					
小屋裏 換 気	小屋裏換気の 措置	・ 小屋裏の有無 (<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無) ・ 小屋裏換気設置の有無 (<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無)	<input type="checkbox"/> 立面図		
認定書等	認定書等活用	<input type="checkbox"/> 認定書等の活用 認定番号 ()	<input type="checkbox"/> 認定書		
評価方法基準 以外の基準	点 検 措 置	床下空間 ・ 床下空間への点検口の設置 <input type="checkbox"/> 区分された床下空間ごとに点検口を設置	<input type="checkbox"/> 平面図		
		小屋裏空間 ・ 小屋裏空間への点検口の設置 <input type="checkbox"/> 区分された小屋裏空間ごとに点検口を設置			
		床下空間の 有効高さ ・ 床下空間の有効高さ 330mm以上 (<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無) ・ 点検に支障のない範囲で上記寸法に満たない部分の有無 [<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 ()]			
耐震性 1-1 耐震等級 (倒壊等防止) <input type="checkbox"/> 等級2 <input type="checkbox"/> 等級3	構造躯体 及び 基礎等	地震力及び 風 圧 力	<input type="checkbox"/> 壁量計算による(階数が2以下の木造の建築物における基準) 経過措置の適用 <input type="checkbox"/> 適用無(新基準) <input type="checkbox"/> 適用有(旧基準) <input type="checkbox"/> 許容応力度計算による(ルート1) <input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 伏図 <input type="checkbox"/> 計算書	
		基 礎	<input type="checkbox"/> 許容応力度計算による <input type="checkbox"/> スパン表 () <input type="checkbox"/> その他 ()		
		横 架 材	<input type="checkbox"/> 許容応力度計算による <input type="checkbox"/> スパン表 () <input type="checkbox"/> その他 ()		
		認定書等活用	<input type="checkbox"/> 認定書等の活用(第二面に記入)		
		限界耐力 計 算	安全限界変形 の検討 <input type="checkbox"/> 限界耐力計算による <input type="checkbox"/> 各階の安全限界変形の基準に適合		
1-3その他 (地震に対する 構造躯体の 倒壊等防止)	免 震	免震建築物 <input type="checkbox"/> 平成12年建設省告示第2009号第1第3号による免震建築物 <input type="checkbox"/> 免震層及び免震材料の維持管理に関する図書の作成	<input type="checkbox"/>		
	認定書等	認定書等活用 <input type="checkbox"/> 認定書等の活用 認定番号 ()	<input type="checkbox"/> 認定書		

認定事項等	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
維持管理・更新の容易性	4-1 維持管理対策等級 (専用配管) (ガス管を除く)	専用配管	<input type="checkbox"/> コンクリート内埋込み配管 <input type="checkbox"/> すべての評価対象配管がコンクリート内に埋込まれていない	<input type="checkbox"/> 平面図	
		地中埋設管	埋設管上のコンクリート打設 (<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 土間コンその他のみ有 <input type="checkbox"/> 対象区域外) ・ 地中埋設管上のコンクリート打設	<input type="checkbox"/> 配置図	
		排水管の性状等	内面の仕様設置状態 <input type="checkbox"/> 排水管内面が平滑である <input type="checkbox"/> たわみ、抜け等が生じないよう設置	<input type="checkbox"/> 仕上表	
		専用排水管清掃措置	<input type="checkbox"/> 便所、その他水廻りに必要な清掃措置の確保	<input type="checkbox"/> 平面図	
		配管点検口	<input type="checkbox"/> 主要接合部等の点検措置等の確保	<input type="checkbox"/> 平面図	
省エネルギー等 () 地域	5-1 断熱等級	適用する基準		<input type="checkbox"/> 非住宅・住宅計算方法 <input type="checkbox"/> 標準計算法 <input type="checkbox"/> 簡易計算法 <input type="checkbox"/> 誘導仕様基準※1	
		非住宅・住宅計算方法	外皮平均熱貫流率	<input type="checkbox"/> 外皮平均熱貫流率(UA値)の基準に適合	<input type="checkbox"/> 計算書
			冷房期の平均日射熱取得率	<input type="checkbox"/> 冷房期の平均日射熱取得率(η_{AC} 値)の基準に適合	<input type="checkbox"/>
		誘導仕様基準	外皮の断熱性能等	<input type="checkbox"/> 外皮の熱貫流率の基準に適合 <input type="checkbox"/> 緩和措置有り(外気床(5%緩和)) <input type="checkbox"/> 断熱材の熱抵抗の基準に適合 <input type="checkbox"/> 緩和措置有り(外気床(5%緩和)) <input type="checkbox"/> 構造熱橋部の基準に適合(鉄筋コンクリート造等のみ)	
	開口部の断熱性能等		<input type="checkbox"/> 開口部の断熱性能等に関する基準に適合 <input type="checkbox"/> 緩和措置有り <input type="checkbox"/> 窓の断熱(2%緩和) <input type="checkbox"/> 窓の日射(4%緩和)		
	結露防止対策	繊維系断熱材	<input type="checkbox"/> 繊維系断熱材等の使用 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 矩計図	
		防湿層	・ 防湿層の設置 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・ 防湿層の種類 () 【防湿層の設置の省略】 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 理由 ()	<input type="checkbox"/> 仕上表	
認定書等	認定書等活用	<input type="checkbox"/> 認定書等の活用 認定番号 ()	<input type="checkbox"/> 認定書		
	5-2 一次エネルギー消費量等級 () 地域	適用する基準		<input type="checkbox"/> 非住宅・住宅計算方法 <input type="checkbox"/> 誘導仕様基準	
非住宅・住宅計算方法		外皮性能値	・ 外皮平均熱貫流率(UA値) <input type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量計算結果による ・ 冷房期の平均日射熱取得率(η_{AC} 値) ・ 暖房期の平均日射熱取得率(η_{AH} 値)	<input type="checkbox"/> 計算書	
		居室等の面積	・ 合計の床面積 <input type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量計算結果による ・ 主たる居室 ・ その他の居室	<input type="checkbox"/>	
		一次エネルギー消費量	・ 基準一次エネルギー消費量 <input type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量計算結果による ・ 設計一次エネルギー消費量	<input type="checkbox"/>	
		設備機器等の仕様	<input type="checkbox"/> 一次エネルギー消費量計算結果による	<input type="checkbox"/>	
誘導仕様基準		暖房設備	・ 暖房方式 () ・ 暖房機器の仕様等 ()		
		冷房設備	・ 冷房方式 () ・ 冷房機器の仕様等 ()		
	換気設備	・ 熱交換換気設備の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ・ 換気機器の仕様等 ()			
照明設備	<input type="checkbox"/> 全ての照明設備がLED又は同等以上				
給湯設備	<input type="checkbox"/> 給湯熱源機の種類等 () ・ 所定の省エネ対策の実施 <input type="checkbox"/> ヘッダー方式 分岐後配管径13A以下 <input type="checkbox"/> 浴室シャワーの節湯水栓の使用 <input type="checkbox"/> 高断熱浴槽の採用				
認定書等	認定書等活用	<input type="checkbox"/> 認定書等の活用 認定番号 ()	<input type="checkbox"/> 認定書		

※1 断熱等級で等級5の住宅仕様基準を用いる場合、一次エネルギー消費量等級は住宅仕様基準を用いて等級6とすることが必要となる