

設計内容説明書【一戸建ての住宅用(木造軸組・桝組壁工法)】

(第一面)

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者氏名	
審査員氏名	確認書記載による

認定事項等	確 項 目	認 目	設計内容説明欄 ※		記載図書	設計内容 確認欄
			項	目		
1. 構造躯体等の劣化対策	外壁の軸組等	外壁の構造(地面から1m)	・ 外壁の構造 (☐ 通気構造等 ☐ その他)		☐ 仕上表 ☐ 伏図 ☐	
			・ 柱 [☐ 製材 (樹種) ☐ 集成材等 (樹種)] 小径 (cm) 薬剤処理 [☐ 有 (方法) ☐ 無]			
			・ 柱以外の軸材・下地材 [☐ 製材 (樹種) ☐ 集成材等 (樹種)] 薬剤処理 [☐ 有 (方法) ☐ 無]			
			・ 構造用合板等(木質系のみ) ☐ 構造用合板(JAS) ☐ 構造用パネル(JAS) ☐ パーティクルボードのPタイプ°(JIS) ☐ MDFのPタイプ°(JIS) 薬剤処理 [☐ 有 (方法) ☐ 無]			
	土台	防腐・防蟻処	・ 土台に接する外壁下端水切り (☐ 有 ☐ 無)		☐ 仕上表 ☐ 伏図 ☐	
			・ 土台の樹種 () ・ 薬剤処置 [☐ 有 (方法) ☐ 無]			
	地盤	防蟻措置	・ 防蟻措置 (☐ ベタ基礎等 ☐ 土壤処理 ☐ その他)		☐ 仕上表 ☐	
			・ 土壤処理方法 [☐ 有 (方法) ☐ 無]			
浴室・脱衣室の防水	防水上の措置	・ 浴室 (☐ 浴室ユニット ☐ 防水上有効な仕上げ ☐ その他の防水措置 ☐ 防腐措置) 方法 ()		☐ 仕上表 ☐		
		・ 脱衣室 (☐ 防水上有効な仕上げ ☐ その他の防水措置 ☐ 防腐措置) 方法: ()				
基礎高さ	基礎高さ	・ 地面から基礎上端又は土台下端までの高さ (mm)		☐ 仕上表 ☐ 矩形図 ☐		
床下防湿・換気措置	防湿方法	・ 防湿方法 [☐ コンクリート (厚さ mm) ☐ 防湿フィルム (厚さ mm)] 防湿フィルムの場合の材料 ()		☐ 計算書 ☐ 仕上表 ☐ 基礎伏図		
		換気措置				
	換気措置		☐ 基礎部の開口 (換気口の設置間隔 mm) (開口高さ mm、幅 mm) ☐ ねこ土台 (有効面積 cm ² /m、高さ cm)		☐ 矩形図 ☐	
小屋裏換気	小屋裏換気措	☐ 換気口位置 (給気口: 排気口:) ☐ 屋根断熱		☐ 仕上表 ☐ 立面図 ☐		
点検空間の確保	床下措置	・ 床下空間への設置 点検口 (☐ 有 ☐ 無)		☐ 仕上表 ☐ 立面図		
	床下空間	・ 床下有効高さ (mm)				
	小屋裏措置	・ 小屋裏空間への設置 点検口 (☐ 有 ☐ 無)		☐		

※この欄に記載されている事項は、必要な範囲内で、個別の申請において詳細に設定してください。

認定事項等	確 認 項 目	設計内容説明欄 ※		記載図書	設計内容 確認欄
		項 目	設計内容		
2. 耐 震 性	検 証 方 法	地震力及び風圧力に関する検証	☐ 壁量計算(仕様規定) ☐ 太陽光発電設備等を設置する ☐ 許容応力度計算 ☐ その他 ()	☐ 構造計算書 ☐	
		耐力壁	筋交い耐力壁 木摺耐力壁 面材耐力壁	☐ 構造伏図 ☐ 矩計図 ☐ 仕上表 ☐	
	準 耐 力 壁	木 摺 準 耐 力 壁	・種類 () 寸法 () ・種類 () 寸法 () ・種類 () 寸法 () ・間隔 ()	☐ 構造伏図 ☐ 矩計図 ☐ 仕上表 ☐	
		面材耐力壁	・種類 () ・面材厚さ (mm) 倍率 () ・釘種類 () 釘間隔 (mm)		
	床 組 等	火打ち構面	・種類 () ・隅長 () 取合梁成 () ・火打ち構面位置 ()	☐ 構造伏図 ☐ 矩計図 ☐ 仕上表 ☐	
		2 階 床 面	・面材の種類 () ・根太間隔 (mm) 工法 () ・釘種類 () 釘間隔 (mm)		
	小 屋 床 面	3 階 床 面	・面材の種類 () ・根太間隔 (mm) 工法 () ・釘種類 () 釘間隔 (mm)		
		小 屋 床 面	・面材の種類 () ・根太間隔 (mm) 工法 () ・釘種類 () 釘間隔 (mm)		
	屋 根 面	屋 根 勾 配	・勾配 ()	☐ 構造伏図	
		屋 根 構 面	・面材の種類 () ・垂木間隔 (mm) 工法 () ・釘種類 () 釘間隔 (mm)	☐ 矩計図 ☐ 仕上表 ☐	

接 合 部	筋交い端部の接 合 部	・接合部の仕様 () ()	☐ 構造伏図 ☐ 仕上表 ☐	
	柱脚・柱頭の接 合 部	・柱脚・柱頭の接合部の検証方法 ☐ 平成12年建設省告示第1460号(仕様規定) ☐ N値計算法 ☐ 許容応力度等計算 ☐ その他 ()		
	横 架 材 接 合 部	・接合部の仕様 () ()		
	胴差しと通し柱の接 合 部	・接合部の仕様 () ()		
基 礎	基礎の形式	☐ 布基礎 ☐ ベタ基礎 ☐ その他 ()	☐ 基礎伏図 ☐ 構造計算書 ☐ 構造伏図 ☐ 矩計図 ☐	
	寸法及び配筋等の検証方法	☐ スパン表による (種類:) ☐ 許容応力度計算による ☐ その他 ()		
	ア ン カ ー ボ ル ト	・品質 () ・埋め込み長さ (mm) ・位置・間隔 ()		
横 架 材	寸法及び配筋等の検証方法	☐ スパン表による (種類:) ☐ 許容応力度計算による ☐ その他 ()	☐ 構造計算書 ☐ 構造伏図 ☐	

※この欄に記載されている事項は、必要な範囲内で、個別の申請において詳細に設定してください。

認定事項等	確認項目	設計内容説明欄 ※		記載図書	設計内容確認欄
		項目	設計内容		
3. 可 変 性			(一戸建ての住宅のため該当なし)		
4. 維持管理 更新の容易性 (専用配管) (ガス管を除く)	専用配管	コンクリート 内埋込み配管	・ 排水管 (☐ 無 ☐ 有) ・ 給水管 (☐ 無 ☐ 有) ・ 給湯管 (☐ 無 ☐ 有)	☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ 矩形図 ☐	
	地中埋設管	地中埋設管上 のコンクリート 打 設	・ 排水管 (☐ 無 ☐ 有) ・ 給水管 (☐ 無 ☐ 有) ・ 給湯管 (☐ 無 ☐ 有) ☐ 条例等の規定により凍結防止のための配管埋設が定められている地域	☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ ☐	
	専用排水管	排 水 管 の 清 掃 措 置	・ 便所 [☐ 排水ますに隣接 ☐ 掃除口 ☐ 露出又は開口有] ・ その他の水まわり [☐ トラップ ☐ 掃除口 ☐ 露出又は開口有]	☐ 配置図 ☐ 平面図	
	排水管の形状 等(継手及び ヘッダーを含 む)	排 水 管 等 の 内 面	☐ 平滑である(仕様等)) ☐ その他 ()	☐ 仕上表 ☐	
		設 置 状 態	☐ たわみ、抜け等が生じないように設置 措置 () ☐ その他 ()		
	配管点検口	主 要 接 合 部 等の点検措置	・ 排水管と設備機器の接合部 [☐ 露出 ☐ 開口有 ☐ その他 ()] ・ 給水管と設備機器の接合部 [☐ 露出 ☐ 開口有 ☐ その他 ()] ・ 給湯管と設備機器の接合部 [☐ 露出 ☐ 開口有 ☐ その他 ()] ・ 給水管とバルブ及びヘッダー [☐ 露出 ☐ 開口有 ☐ その他 ()] ・ 給湯管とバルブ及びヘッダー [☐ 露出 ☐ 開口有 ☐ その他 ()]	☐ 平面図 ☐	
5. 高 齢 者 等 対 策			(一戸建ての住宅のため該当なし)		

※この欄に記載されている事項は、必要な範囲内で、個別の申請において詳細に設定してください。

認定事項等	確 認 項 目	設計内容説明欄 ※		記載図書	設計内容 確認欄
		項 目	設計内容		
6. 省エネルギー対策【断熱等性能等級】 地域の区分 ()	適用する基準	適用する基準	☐ 非住宅・住宅計算方法 ☐ 標準計算法 ☐ 簡易計算法 ☐ 誘導仕様基準	☐ 計算書 ☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ 立面図 ☐ 矩計図 ☐ 建具表 ☐	
		外皮・開口部の断熱性能等	☐ 外皮平均熱貫流率 ☐ 外皮平均日射熱取得率		
		誘導仕様基準	☐ 外皮の熱貫流率の基準に適合 ☐ 緩和措置有り(外気床(5%緩和)) ☐ 断熱材の熱抵抗の基準に適合 ☐ 緩和措置有り(外気床(5%緩和)) ☐ 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	☐ 開口部の断熱性能等に関する基準に適合 ☐ 緩和措置有り ☐ 窓の断熱(2%緩和) ☐ 窓の日射(4%緩和)		
【一次エネルギー消費量等級】	適用する基準	結露防止対策	☐ 防湿層の設置(繊維系断熱材等を使用する場合) ☐ 設置 () ☐ 省略 () ☐ 通気層の設置(外壁・屋根を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 ()	☐ 仕上表 ☐ 計算書 ☐ 面積表 ☐ 平面図 ☐ 機器表 ☐ 系統図	
		適用する基準	☐ 非住宅・住宅計算方法 ☐ 誘導仕様基準		
		一次エネルギー消費量	☐ 外皮平均熱貫流率(UA値) ☐ 一次エネルギー消費量計算 ☐ 冷房期の平均日射熱取得率(η_{AC} 値) 結果による ☐ 暖房期の平均日射熱取得率(η_{AH} 値)		
		居室等の面積	☐ 合計の床面積 ☐ 一次エネルギー消費量計算 ☐ 主たる居室 結果による ☐ その他の居室		
	誘導仕様基準	一次エネルギー消費量	☐ 基準一次エネルギー消費量 ☐ 一次エネルギー消費量計算 ☐ 設計一次エネルギー消費量 結果による		
		設備機器等の仕様	☐ 一次エネルギー消費量計算結果による		
		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 ☐ 有 ☐ 無 ☐ 換気機器の仕様等 ()		
		照明設備	☐ 全ての照明設備がLED又は同等以上		
		給湯設備	☐ 給湯熱源機の種類等 () ☐ 所定の省エネ対策の実施 ☐ ヘッダー方式 分岐後配管径13A以下 ☐ 浴室シャワーの節湯水栓の使用 ☐ 高断熱浴槽の採用		

※この欄に記載されている事項は、必要な範囲内で、個別の申請において詳細に設定してください。