

設計内容説明書【一戸建ての住宅用(枠組壁工法)】  
 (耐震性に優れた住宅 : 耐震等級2以上の住宅又は免震建築物)

(第一面)

住宅の名称 ※

※ 印の欄は設計者が記入のこと

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	
目標等級	目標等級	<input type="checkbox"/> 等級2 (適用倍率1.25倍) <input type="checkbox"/> 等級3 (適用倍率1.5倍)	<input type="checkbox"/> 壁量計算書 <input type="checkbox"/> 構造計算書	□
計算方法	計算方法	<input type="checkbox"/> 壁量計算 ※ 階数が2階以下の場合のみに適用できます。 <input type="checkbox"/> 許容応力度計算 <input type="checkbox"/> 限界耐力計算 <input type="checkbox"/> その他 ( )	<input type="checkbox"/>	

□ 壁量計算による場合の確認項目

耐力壁	耐力壁の方式	<input type="checkbox"/> 面材による <input type="checkbox"/> 筋かい併用				<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 耐力壁配置図 <input type="checkbox"/> 構造伏図 <input type="checkbox"/> 壁量計算書 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 仕上表 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	□		
	外壁	・ 種類 ( ) 厚さ ( mm ) ・ くぎ打 ( 種類 間隔 mm ) 倍率 ( ) ・ 種類 ( ) 厚さ ( mm ) ・ くぎ打 ( 種類 間隔 mm ) 倍率 ( )							
	筋かい併用	筋かいの断面寸法 ( mm × mm )							
	内壁	・ 種類 ( ) 厚さ ( mm ) ・ くぎ打 ( 種類 間隔 mm ) 倍率 ( ) ・ 種類 ( ) 厚さ ( mm ) ・ くぎ打 ( 種類 間隔 mm ) 倍率 ( )							
準耐力壁等	内壁	・ 種類 ( ) 厚さ ( mm ) ・ くぎ打 ( 種類 間隔 mm ) 倍率 ( )							
	<input type="checkbox"/> 算入有り								
壁量	性能表示で定める存在壁量	・ X軸方向 ( 1階 cm、2階 cm ) ・ Y軸方向 ( 1階 cm、2階 cm )							
	性能表示で定める必要壁量	・ X軸方向 ( 1階 cm、2階 cm ) ・ Y軸方向 ( 1階 cm、2階 cm )							
	準耐力壁	<input type="checkbox"/> 算入有 算入できる準耐力壁の上限は必要壁量の20%							
接合部	外壁	金物の種類	出隅部	掃き出し	一般部	その他	<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 耐力壁配置図 <input type="checkbox"/> 構造図	□	
		1階 脚部							
		2階 脚部							
		2階 脚部							
	内壁	金物の種類	出隅部	端部開口脇	一般部	その他			
		1階 脚部							
		2階 脚部							
確認方法	<input type="checkbox"/> 許容応力度計算 <input type="checkbox"/> 簡易計算法(日本ツーバイフォー建築協会) <input type="checkbox"/> 接合部倍率表(日本ツーバイフォー建築協会) <input type="checkbox"/> その他 ( )								
地盤	地盤の種類・支持力等	・ 地盤の種類 ( ) <input type="checkbox"/> 地盤の許容応力度 ( KN/m <sup>2</sup> ) <input type="checkbox"/> 杭の許容支持力 ( KN/本 ) <input type="checkbox"/> 杭状地盤の許容支持力度 ( KN/m <sup>2</sup> ) <input type="checkbox"/> 杭状地盤の許容支持力 ( KN/本 ) ・ 地盤調査方法等 ( <input type="checkbox"/> SWS <input type="checkbox"/> その他( ) ) ・ 地盤改良方法 ( <input type="checkbox"/> 表層改良 <input type="checkbox"/> 柱状改良 ) ( <input type="checkbox"/> その他( ) )						<input type="checkbox"/> 仕様書	□
地業	地業の種類	・ 材料 ( <input type="checkbox"/> 割栗 <input type="checkbox"/> 砕石 <input type="checkbox"/> その他( ) ) ・ 締め固め方法 ( <input type="checkbox"/> ランマー <input type="checkbox"/> その他( ) )						<input type="checkbox"/> 仕様書	□
基礎	構造方法	<input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造 <input type="checkbox"/> 無筋コンクリート造 <input type="checkbox"/> その他 ( )						<input type="checkbox"/> 仕様書 <input type="checkbox"/> 基礎伏図 <input type="checkbox"/> 基礎詳細図 <input type="checkbox"/> 矩計図 <input type="checkbox"/> 構造計算書 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	□
	形式	<input type="checkbox"/> 布基礎 <input type="checkbox"/> べた基礎 <input type="checkbox"/> その他 ( )							
		<input type="checkbox"/> 杭基礎 杭種 ( ) 杭径 ( cm )      杭長 ( cm )							
	アンカーボルト	・ 品質 ( ) ・ 埋め込み長さ ( mm ) ( 位置 ) ( 間隔 mm )							
	根入れ深さ	・ 深さ ( mm )							
	各部寸法	・ 立上り部分 ( 高さ mm 厚さ mm ) ・ 底盤の寸法 ( 厚さ mm 幅 mm )							
配筋	・ 主筋 ( 径 mm ) ・ 標準部の補強筋 ( 径 mm ) ・ 開口直下の補強筋 ( 径 mm )								

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	
基礎	確認方法	<input type="checkbox"/> 基礎リスト ( 種類 日本ツーバイフォー建築協会 ) <input type="checkbox"/> 許容応力度計算 <input type="checkbox"/> その他 ( )		<input type="checkbox"/>
その他	確認事項	<input type="checkbox"/> 建築基準法施行令第36条から第38条までの規定、建築基準法施行規則第8条の3の規定及び告示の規定に適合していること。		
<input type="checkbox"/> 認定書等		認定書等(品確法)の活用 認定番号( )	<input type="checkbox"/> 認定書等	<input type="checkbox"/>

 免震建築物の場合

構造躯体	免震建築物	<input type="checkbox"/> 平成12年建設省告示第2009号第1第3号に規定されるもの ・ 同告示第2の該当する号 <input type="checkbox"/> 一(四号建築物) <input type="checkbox"/> 二(建築基準法第20条第二号及び第三号に掲げる建築物) <input type="checkbox"/> 三(時刻歴応答解析を行い大臣認定取得) ・ 免震層・免震材料の維持管理に関する計画 ( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ) ・ 敷地管理に関する計画 ( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ) <input type="checkbox"/> その他 ( )	<input type="checkbox"/> 計算書 <input type="checkbox"/> 計画書 <input type="checkbox"/> 配置図	<input type="checkbox"/>
------	-------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------