

【木造】住宅性能評価に必要な図書リスト

物件名：

(2017.08.17改正)

チェック	図面名称	CAD データ	PDF データ	確認内容	受領日	
意匠図	<input type="checkbox"/>	附近見取図		○		/
	<input type="checkbox"/>	建築特記仕様書		△		/
	<input type="checkbox"/>	設計概要書		○		/
	<input type="checkbox"/>	外部・内部仕上表		○	仕上げ、天井高さ	/
	<input type="checkbox"/>	求積図、室面積算定図		○	敷地面積、建築面積、延べ床面積、専有面積、居室面積の確認	/
	<input type="checkbox"/>	配置図		○	建物方位の確認	/
	<input type="checkbox"/>	各階平面図	○	○	各室の用途	/
	<input type="checkbox"/>	立面図	○	○		/
	<input type="checkbox"/>	断面図	○	○	階高、屋根勾配	/
	<input type="checkbox"/>	矩計図・断面詳細図	○	○	断熱材の範囲、仕様、厚み、熱橋対策等のわかるもの	/
	<input type="checkbox"/>	各階平面詳細図	○	○	断熱材の範囲、熱橋対策、スラブ下がり等（他の図面でわかれば不要）	
	<input type="checkbox"/>	建具表、建具配置図		○	建具の仕様とサイズ（他の図面でわかれば不要）	/
	<input type="checkbox"/>	昇降機仕様書		■	昇降機の仕様	/
設備図	<input type="checkbox"/>	機械設備特記仕様書		○	空調、換気、衛生、給湯	/
	<input type="checkbox"/>	空調機器表 ※型番は必須		○	能力、送風機風量、台数、消費電力等	/
	<input type="checkbox"/>	空調設備各階平面図		○	設置位置の確認等	/
	<input type="checkbox"/>	換気機器表 ※型番は必須		○	風量、全圧損失、消費電力、制御方法、台数、全熱交換器効率等	/
	<input type="checkbox"/>	換気各階平面図		○	設置位置の確認等	/
	<input type="checkbox"/>	換気計算書		○		/
	<input type="checkbox"/>	換気ダクトの圧損計算書		○		/
	<input type="checkbox"/>	衛生機器表 ※型番は必須		○		/
	<input type="checkbox"/>	衛生設備各階平面図		○		/
	<input type="checkbox"/>	ガス各階平面図		○		/
	<input type="checkbox"/>	自動火災報知機各階平面図		○		/
	<input type="checkbox"/>	自動火災報知機・感知器カタログ		■	検定品番号	/
	<input type="checkbox"/>	太陽光発電設備システム図		■	仕様書、設置方式、システム容量、パネルの方位角・傾斜角	/
構造図	<input type="checkbox"/>	地盤調査報告書		○		/
	<input type="checkbox"/>	構造計算書		■	提出時に添付（別冊）お願いします	/
	<input type="checkbox"/>	壁量計算		■	構造計算書がある場合は不要	/
	<input type="checkbox"/>	床倍率チェック		○	等級2以上	/
	<input type="checkbox"/>	各伏図（ブレカット図でも可）		○	基礎伏図、床伏図、小屋伏図	/
その他	<input type="checkbox"/>	耐火性能がわかる資料		○	屋根、外壁、軒裏、軒裏換気口等	/
	<input type="checkbox"/>	確認申請書のデータ又は写し（第一面～第五面）	○	○	申請書、委任状の作成のための情報（押印書類は各2部）	/

○ …必須図面・データ

△ …作成していればご用意願います

■ …該当している場合はご用意願います

※意匠図と設備図が整合していること

※CADデータはDWG,DXF,JWCのいずれかをお願いします。

物件名：

設計性能評価基準の概要（戸建て用）

	注1	必須	性能表示項目	表示方法				評価区分	備考	
				○等級1は建築基準法をクリアを示す ○最高等級は項目により異なります。						
1. 構造の安定	○	○	1-1 ●耐震等級（倒壊等防止）	□等級3	□等級2	□等級1	住棟	免震建築物は対象外		
	○		1-2 ●耐震等級（損傷防止）	□等級3	□等級2	□等級1	住棟	免震建築物は対象外		
	○	○	1-3 ●その他（地震に対する倒壊等防止及び損傷防止）	□免震建築物		□その他	住棟			
	○		1-4 ●耐風等級（倒壊等防止及び損傷防止）	□等級2	□等級1		住棟			
	○		1-5 ●耐積雪等級（倒壊等防止及び損傷防止）	□等級2	□等級1		住棟			
	○	○	1-6 ●地盤又は杭の許容支持力等及びその設定方法	許容支持力等（数値）と地盤の調査方法等を表示				住棟		
	○	○	1-7 ●基礎の構造方法及び形式	直接基礎の場合は構造方法及び形式を、杭基礎の場合は杭種と杭径・杭長（数値）を表示				住棟		
2. 火災時の安全	○		2-1 ●感知警報装置設置等級（自住戸火災時）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸		
	○		2-4 ●脱出対策（火災時）	脱出対策の区分を表示				住戸	避難階に存する住戸は対象外	
	○		2-5 ●耐火等級（延焼の恐れのある部分の開口部）	□等級3	□等級2	□等級1	住棟			
	○		2-6 ●耐火等級（延焼の恐れのある部分の開口部以外）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住棟		
3. 劣化の軽減	○	○	3-1 ●劣化対策等級（構造躯体等）	□等級3	□等級2	□等級1	住棟			
4. 維持管理・更新	○	○	4-1 ●維持管理対策等級（専用配管）	□等級3	□等級2	□等級1	住戸			
5. 温熱環境	○	○	5-1 ●断熱性能等級	—	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸	・どちらか又は両方で性能表示 ・5-1は4以上5-2は5以上で 数値を併記する事も可能
	—	—	5-2 ●一次エネルギー消費量等級	□等級5	□等級4	—	—	□等級1	住戸	
6. 空気環境	○		6-1 ●ホルムアルデヒド発散等級	内装	□等級3	□等級2	□等級1	住戸		
		天井裏等		□等級3	□等級2	—	住戸			
	○		6-2 ●全館換気・局所換気対策	居室の換気対策と便所、浴室及び台所の換気設備の区分を表示				住戸		
			6-3 ●室内空気中の化学物質の濃度等	測定した化学物質の名称、濃度等を表示				住戸		
7. 光・視環境	○		7-1 ●単純開口率	数値を表示				住戸		
	○		7-2 ●方位別開口比	東西南北及び真上についてそれぞれ数値を表示				住戸		
			8-4 ●透過損失等級（外壁開口部）	□等級3	□等級2	□等級1	住戸			
9. 高齢者等への配慮	○		9-1 ●高齢者等配慮対策等級（専用部分）	□等級5	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸	
10. 防犯に関すること	○		10-1 ●開口部の侵入防止対策	各戸の階ごとに、開口部の区分に応じ、それぞれ外部からの侵入を防止するための対策が講じられている旨を表示				住戸		

(注1) ○は平成27年4月以前の**必須項目**を示します

(注2) 等級の数値が大きければ、性能が高いことを示します

(注3) 5-2の項目を評価をする場合は各住戸で一次エネルギー消費量の基準を満足すること。

物件名：

設計性能評価基準の概要（共同住宅用）

	注1	必須	性能表示項目	表示方法				評価区分	備考	
				○等級1は建築基準法をクリアを示す ○最高等級は項目により異なります。						
1. 構造の安定	○	○	1-1 ●耐震等級（倒壊等防止）	□等級3	□等級2	□等級1		住棟	免震建築物は対象外	
	○		1-2 ●耐震等級（損傷防止）	□等級3	□等級2	□等級1		住棟	免震建築物は対象外	
	○	○	1-3 ●その他（地震に対する倒壊等防止及び損傷防止）	□免震建築物		□その他		住棟		
	○		1-4 ●耐風等級（倒壊等防止及び損傷防止）	□等級2	□等級1			住棟		
	○		1-5 ●耐積雪等級（倒壊等防止及び損傷防止）	□等級2	□等級1			住棟		
	○	○	1-6 ●地盤又は杭の許容支持力等及びその設定方法	許容支持力等（数値）と地盤の調査方法等を表示				住棟		
	○	○	1-7 ●基礎の構造方法及び形式	直接基礎の場合は構造方法及び形式を、杭基礎の場合は杭種と杭径・杭長（数値）を表示				住棟		
2. 火災時の安全	○		2-1 ●感知警報装置設置等級（自住戸火災時）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸		
	○		2-2 ●感知警報装置設置等級（他住戸火災時）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸	避難階に存する住戸は対象外	
	○		2-3 ●避難安全対策（他住戸火災時・共用廊下）	排煙形式、平面形状の区分を表示				住戸	避難階に存する住戸は対象外	
	○		2-4 ●脱出対策（火災時）	脱出対策の区分を表示				住戸	避難階に存する住戸は対象外	
	○		2-5 ●耐火等級（延焼の恐れのある部分の開口部）	□等級3	□等級2	□等級1		住棟		
	○		2-6 ●耐火等級（延焼の恐れのある部分の開口部以外）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住棟		
	○		2-7 ●耐火等級（界壁及び界床）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸		
3. 劣化の軽減	○	○	3-1 ●劣化対策等級（構造躯体等）	□等級3	□等級2	□等級1		住棟		
4. 維持管理・更新への配慮	○	○	4-1 ●維持管理対策等級（専用配管）	□等級3	□等級2	□等級1		住戸		
	○	○	4-2 ●維持管理対策等級（共用配管）	□等級3	□等級2	□等級1		住棟		
	○	○	4-3 ●更新対策（共用排水管）	□等級3	□等級2	□等級1		住棟		
	○		4-4 ●更新対策（住戸専用部）	各住戸の躯体天井高を表示				住戸		
				住戸専用部の構造躯体の壁又は柱の有無を表示				住戸		
5. 温熱環境	○	○	5-1 ●断熱性能等級	—	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸	・どちらか又は両方で性能表示 ・5-1は4以上5-2は5以上で 数値を併記する事も可能
	—	—	5-2 ●一次エネルギー消費量等級	□等級5	□等級4	—	—	□等級1	住戸	
6. 空気環境	○		6-1 ●ホルムアルデヒド発散等級	内装	□等級3	□等級2	□等級1		住戸	
		天井裏等		□等級3	□等級2	-		住戸		
	○		6-2 ●全館換気・局所換気対策	居室の換気対策と便所、浴室及び台所の換気設備の区分を表示				住戸		
			6-3 ●室内空気中の化学物質の濃度等	測定した化学物質の名称、濃度等を表示				住戸		
7. 光・視環境	○		7-1 ●単純開口率	数値を表示				住戸		
	○		7-2 ●方位別開口比	東西南北及び真上についてそれぞれ数値を表示				住戸		
8. 音環境			8-1 ●重量床衝撃音対策	-イ	□等級5	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸
				-ロ	□27cm以上	□20cm以上	□15cm以上	□11cm以上	□その他	住戸
			8-2 ●軽量床衝撃音対策	●軽量床衝撃音対策	□等級5	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸
				●軽量床衝撃音対策（軽量床衝撃音レベル低減量）	□30dB	□25dB	□20dB	□15dB	□その他	住戸
			8-3 ●透過損失等級（界壁）	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1		住戸	
		8-4 ●透過損失等級（外壁開口部）	□等級3	□等級2	□等級1		住戸			
9. 高齢者等への配慮	○		9-1 ●高齢者等配慮対策等級（専用部分）	□等級5	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸	
	○		9-2 ●高齢者等配慮対策等級（共用部分）	□等級5	□等級4	□等級3	□等級2	□等級1	住戸	
10. 防犯に関すること	○		10-1 ●開口部の侵入防止対策	各戸の階ごとに、開口部の区分に応じ、それぞれ外部からの侵入を防止するための対策が講じられている旨を表示				住戸		

(注1) ○は平成27年4月以前の**必須項目**を示します

(注2) 等級の数値が大きければ、性能が高いことを示します

(注3) 5-2の項目を評価をする場合は各住戸で一次エネルギー消費量の基準を満足すること。