

2 構造計算適合性判定チェックリスト（構造計算欄に☆がある場合は適合性判定が不要となります）

棟番号	(確認申請書 第四面の【1. 番号】欄及び「1 棟別概要」に同じとすること)	
	該当	構造計算方法
<input type="checkbox"/> 使用プログラム	<input type="checkbox"/>	新大臣認定プログラムを使用している
<input type="checkbox"/> 構造計算の方法	(X方向)	<input type="checkbox"/> 時刻歴応答解析 (☆)
		<input type="checkbox"/> 限界耐力計算
		<input type="checkbox"/> 保有水平耐力計算 (ルート3)
		<input type="checkbox"/> 許容応力度等計算 (ルート2)
		<input type="checkbox"/> 上記以外の計算 (ルート1) (☆)
		<input type="checkbox"/> その他 () (☆)
	(Y方向)	<input type="checkbox"/> 時刻歴応答解析 (☆)
		<input type="checkbox"/> 限界耐力計算
		<input type="checkbox"/> 保有水平耐力計算 (ルート3)
		<input type="checkbox"/> 許容応力度等計算 (ルート2)
		<input type="checkbox"/> 上記以外の計算 (ルート1) (☆)
		<input type="checkbox"/> その他 () (☆)

●構造種別

<input type="checkbox"/> 木造	<input type="checkbox"/>	高さ13m又は軒高9mを超える
<input type="checkbox"/> S造	<input type="checkbox"/>	地階を除く階数が4以上
	<input type="checkbox"/>	高さ13m又は軒高9mを超える
	<input type="checkbox"/>	柱スパンが6mを超える (地階を除く階数が2以下で偏心率が15/100以下は12m)
	<input type="checkbox"/>	延べ面積が500㎡を超える(平屋建ては3000㎡)
	<input type="checkbox"/>	標準せん断力係数を0.3に割増して許容応力度計算をしたもの以外
	<input type="checkbox"/>	水平力を負担する筋かい軸部が降伏時に端部及び接合部が破断しないもの以外
	<input type="checkbox"/>	規則第1条の3第1項第1号ロ(2)による大臣認定建築物又はその部分以外
	<input type="checkbox"/> RC造 SRC造 (併用を含む)	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		地上部分の各階の耐力壁(開口周比が0.4以下に限る), 水平断面積が $\sum 2.5\alpha A_w + \sum 0.7\alpha A_c \geq \sum ZW_i$ を満たすもの以外
<input type="checkbox"/>		地震力によって生ずる設計用せん断力 $Q_D = \min\{Q_L + nQ_E, Q_O + Q_Y\}$ を用いて許容応力度計算をしたもの以外
<input type="checkbox"/>		規則第1条の3第1項第1号ロ(2)による大臣認定建築物又はその部分以外
<input type="checkbox"/> 組積造、補強CB造	<input type="checkbox"/>	地階を除く階数が4以上
<input type="checkbox"/> 木造, 組積造, 補強CB造, S造 の2以上の併用 又は 1以上を RC造, SRC造 と併用	<input type="checkbox"/>	地階を除く階数が4以上
	<input type="checkbox"/>	高さ13m又は軒高9mを超える
	<input type="checkbox"/>	延べ面積が500㎡を超える
	<input type="checkbox"/>	・S造の階が次のいずれかに該当イ)～ハ)
	<input type="checkbox"/>	イ) 柱スパンが6mを超える
	<input type="checkbox"/>	ロ) 標準せん断力係数を0.3に割増して許容応力度計算をしたもの以外
	<input type="checkbox"/>	ハ) 水平力を負担する筋かい軸部が降伏時に端部及び接合部が破断しないもの以外
	<input type="checkbox"/>	RC造又はSRC造の階の耐力壁(開口周比が0.4以下に限る), 柱等の 水平断面積が $\sum 2.5\alpha A_w + \sum 0.7\alpha A_c \geq \sum ZW_i$ を満たすもの以外
	<input type="checkbox"/>	・木造とRC造の併用で次のいずれかに該当するものイ)～二)
	<input type="checkbox"/>	イ) 地階を除く階数が2又は3で、1階をRC造、2階以上を木造としたもの以外
<input type="checkbox"/>	ロ) 地上部分の層間変位角が1/200を超えるもの	
<input type="checkbox"/>	ハ) 地上2階以上の剛性率が6/10未満又は偏心率が15/100を超えるもの	
<input type="checkbox"/>	二) 1階及び2階以上の部分を昭和55年建設省告示第1791号第1による 構造計算を行ったもの以外	
<input type="checkbox"/> 床版、屋根版に デッキプレート	<input type="checkbox"/>	デッキプレートを用いた部分以外の部分が構造計算適合性判定の対象になるもの
<input type="checkbox"/> 床版、屋根版にALC	<input type="checkbox"/>	ALCを用いた部分以外の部分が構造計算適合性判定の対象になるもの
<input type="checkbox"/> 屋根版にシステムトラス <input type="checkbox"/> 膜構造	<input type="checkbox"/>	屋根版以外の部分が構造計算適合性判定の対象になるもの
	<input type="checkbox"/>	次のいずれかに該当するもの
	<input type="checkbox"/>	膜面の部分の面積が300㎡を超える
	<input type="checkbox"/>	支点間距離が4mを超える
	<input type="checkbox"/>	屋根形式が切妻屋根等ではないもの
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	骨組構造が構造計算適合性判定の対象になるもの