

国土交通省告示第八百二十六号

建築基準法施行規則（昭和二十五年建設省令第四十号）第一条の三第一項第一号ロ(2)（）の規定に基づき、この告示を制定する。

平成十九年六月十九日

国土交通大臣 冬柴 鐵三

建築基準法施行令第八十一条第二項第一号イに規定する国土交通大臣が定める基準に従った構造計算により枠組壁工法又は木質プレハブ工法を用いた建築物又は建築物の構造部分の安全性を確かめた場合の構造計算書を定める件

建築基準法施行規則（昭和二十五年建設省令第四十号）第一条の三第一項第一号ロ(2)（）の規定に基づき、建築基準法施行令（昭和二十五年政令第三百三十八号。以下「令」という。）第八十一条第二項第一号イに規定する保有水平耐力計算と同等以上に安全性を確かめることができる構造計算により枠組壁工法又は木質プレハブ工法を用いた建築物又は建築物の構造部分の安全性を確かめた場合における枠組壁工法又は木質プレハブ工法を用いた建築物又は建築物の構造部分の構造計算書を別表に定め、構造計算概要書を別記第一号

様式に定める。

附 則

この告示は、平成十九年六月二十日から施行する。

別表

		(一)	
	使用構造材料一覧表	構造計算書の種類	別記第一号様式による構造計算概要書
		明示すべき事項	別記第一号様式による構造計算概要書に記載すべき事項
	使用する材料の許容応力度、許容耐力及び材料強度の数値及びそれらの算出方法	プログラムによる構造計算を行う場合において、申請に係る建築物が、当該プログラムによる構造計算によって安全性を確かめることのできる建築物の構造の種類、規模その他のプログラムの使用条件に適合するかどうかを照合するための事項	プログラムによる構造計算を行う場合において、申請に係る建築物が、当該プログラムによる構造計算によって安全性を確かめることのできる建築物の構造の種類、規模その他のプログラムの使用条件に適合するかどうかを照合するための事項
	使用部位	構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）に使用されるすべての材料の種類（規格がある場合にあつては、当該規格）及び使用部位	構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）に使用されるすべての材料の種類（規格がある場合にあつては、当該規格）及び使用部位

(二)	<p>基礎・地盤説明書（施行規則第一条の三第一項の表三中の規定に基づき国土交通大臣があらかじめ適切であると認定した算出方法により基礎ぐいの許容支持力を算出する場合で当該認定に係る認定書の写しを添えた場合にあっては、当該算出方法に係る図書のうち国土交通大臣の指定したものを除く。）</p>	<p>特別な調査又は研究の結果等説明書</p>
	<p>使用する指定建築材料が建築基準法（昭和二十五年法律第二百一号。以下「法」という。）第三十七条の規定に基づく国土交通大臣の認定を受けたものである場合にあっては、その使用位置、形状及び寸法、当該構造計算において用いた許容応力度及び材料強度の数値並びに認定番号</p>	
	<p>法第六十八条の二十六の規定に基づく国土交通大臣の認定を受けた構造方法等その他特殊な構造方法等が使用されている場合にあっては、その認定番号、使用条件及び内容</p>	
	<p>特別な調査又は研究の結果に基づき構造計算が行われている場合にあっては、その検討内容</p>	
	<p>構造計算の仮定及び計算結果の適切性に関する検討内容</p>	
	<p>地盤調査方法及びその結果</p>	
	<p>地層構成、支持地盤及び建築物（地下部分を含む。）の位置</p>	
	<p>地下水位（地階を有しない建築物に直接基礎を用いた場合を除く。）</p>	
	<p>基礎の工法（地盤改良を含む。）の種別、位置、形状、寸法及び材料の種別</p>	

	<p>構造計算において用いた支持層の位置、層の構成及び地盤調査の結果により設定した地盤の特性値</p> <p>地盤の許容応力度並びに基礎及び基礎ぐいの許容支持力の数値及びそれらの算出方法</p>
略伏図	<p>各階の構造耐力上主要な部分である部材の種別、配置及び寸法並びに開口部の位置</p>
略軸組図	<p>すべての通りの構造耐力上主要な部分である部材の種別、配置及び寸法並びに開口部の位置</p>
部材断面表	<p>各階及びすべての通りの構造耐力上主要な部分である部材の断面の形状、寸法及び仕様</p>
荷重・外力計算書	<p>固定荷重の数値及びその算出方法</p> <p>各階又は各部分の用途ごとに積載荷重の数値及びその算出方法</p> <p>各階又は各部分の用途ごとに大規模な設備、塔屋その他の特殊な荷重の数値及びその算出方法</p> <p>積雪荷重の数値及びその算出方法</p>
風圧力の数値及びその算出方法	

	<p>地震力の数値及びその算出方法</p> <p>土圧、水圧その他考慮すべき荷重及び外力の数値及びそれらの算出方法</p> <p>略伏図上に記載した特殊な荷重の分布</p>
<p>応力計算書（応力図及び基礎反力図を含む。）</p>	<p>構造耐力上主要な部分である部材に生ずる力の数値及びその算出方法</p> <p>地震時（風圧力によつて生ずる力が地震力によつて生ずる力を上回る場合にあつては暴風時）における柱が負担するせん断力及びその分担率並びに耐力壁又は筋かいが負担するせん断力及びその分担率</p> <p>平成十九年国土交通省告示第八百十七号別記第三号様式に定める応力図及び同告示別記第四号様式に定める基礎反力図に記載すべき事項</p>
<p>断面計算書（断面検定比図を含む。）</p>	<p>構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）の位置、部材に付す記号、部材断面の仕様、部材に生じる荷重の種類及び当該荷重が作用する方向</p> <p>構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）の軸方向、曲げ及びせん断の応力度</p>

		(三)			
層間変形角計算結果一覧表		層間変形角計算書		使用上の支障に関する計算書	
層間変形角計算結果一覧表		層間変形角計算書		基礎ぐい等計算書	
<p>平成十九年国土交通省告示第八百十七号別記第五号様式に定める断面検定比図に記載すべき事項</p> <p>構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）の応力度と許容応力度の比率</p> <p>基礎ぐい、床版、小ばりその他の構造耐力上主要な部分である部材に関する構造計算の計算書</p> <p>令第八十二条第四号に規定する構造計算の計算書</p>		<p>層間変位の計算に用いる風圧力及び地震力</p> <p>風圧力及び地震力によって各階に生ずる水平方向の層間変位の算出方法</p> <p>各階及び各方向の風圧力及び地震力による層間変形角の算出方法</p> <p>各階及び各方向の風圧力及び地震力による層間変形角</p>		<p>構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）の軸方向、曲げ及びせん断の許容応力度</p> <p>構造耐力上主要な部分である部材（接合部を含む。）の応力度と許容応力度の比率</p> <p>平成十九年国土交通省告示第八百十七号別記第五号様式に定める断面検定比図に記載すべき事項</p> <p>基礎ぐい、床版、小ばりその他の構造耐力上主要な部分である部材に関する構造計算の計算書</p> <p>令第八十二条第四号に規定する構造計算の計算書</p>	
<p>損傷が生ずるおそれのないことについての検証内容（層間変形角が二百分の一を超え百二十分の一以内である場合に限る。）</p>					

(四)

保有水平耐力計算書

保有水平耐力計算結果一覧表		保有水平耐力計算に用いる地震力				
布		各階及び各方向の保有水平耐力の算出方法				
耐力壁のせん断破壊による崩壊		令第八十二条の三第二号に規定する各階の構造特性を表す D_s (以下この表において「 D_s 」という。) の算出方法				
保有水平耐力、 D_s 、 F_{es} 及び必要保有水平耐力の数値		令第八十二条の三第二号に規定する各階の形状特性を表す F_{es} (以下この表において「 F_{es} 」という。) の算出方法				
各階及び各方向の必要保有水平耐力の算出方法		各階及び各方向の必要保有水平耐力の算出方法				
構造耐力上主要な部分である柱、はり若しくは壁又はこれらの接合部について、局部座屈、せん断破壊等による構造耐力上支障のある急激な耐力の低下が生ずるおそれのないことについての検証内容		各階及び各方向の必要保有水平耐力の算出方法				
各階の保有水平耐力を増分解析により計算する場合における外力分布		各階及び各方向の必要保有水平耐力の算出方法				
各階及び各方向の D_s の算定時における構造耐力上主要な部分である部材に生ずる力の分布		各階及び各方向の必要保有水平耐力の算出方法				

	<p>各階及び各方向の構造耐力上主要な部分である部材の部材群としての部材種別</p> <p>各階及び各方向の保有水平耐力時における構造耐力上主要な部分である部材に生ずる力の分布</p> <p>各階の保有水平耐力を増分解析により計算する場合において、建築物の各方向におけるせん断力と層間変形角の関係</p>
<p>構造計算書の作成に当たっては、次に掲げる事項について留意するものとする。</p> <p>一 確認申請時に提出する構造計算書には通し頁を付すことその他の構造計算書の構成を識別できる措置を講じること。</p> <p>二 建築物の構造等の実況に応じて、当該建築物の安全性を確かめるために必要な図書の追加、変更等を行うこと。</p> <p>三 他の構造を併用する建築物にあつては、それぞれの構造種別に応じて構造計算書（構造計算概要書を含む。）を作成すること。</p> <p>四 この表の略伏図及び略軸組図は、構造計算における架構の様相を示した図に代えることができる</p>	

ものとするほか、プログラムによる構造計算を行わない場合にあつては省略することができるものとする。

別記第一号様式

構造計算概要書

(枠組壁工法又は木質プレハブ工法を用いた建築物又は建築物の構造部分)

§ 1 建築物の概要

- 【1. 建築物の名称】 (参照頁)
- 【2. 構造計算を行った者】 (参照頁)
 - 【イ. 資格】 () 建築士 () 登録第 号
 - 【ロ. 氏名】
 - 【ハ. 建築士事務所】 () 建築士事務所 () 知事登録 号
 - 【ニ. 郵便番号】
 - 【ホ. 所在地】
 - 【ヘ. 電話番号】
- 【3. 建築場所】 (参照頁)
- 【4. 主要用途】 (参照頁)
- 【5. 規模】 (参照頁)
 - 【イ. 延べ面積】 m²
 - 【ロ. 建築面積】 m²
 - 【ハ. 構造】 造 一部 造
 - 【ニ. 階数】 地上 階 地下 階 塔屋 階
 - 【ホ. 高さ】 m
 - 【ヘ. 軒の高さ】 m
 - 【ト. 基礎の底部の深さ】 m
- 【6. 構造上の特徴】
- 【7. 構造計算方針】

【8. 使用プログラムの概要】

【イ. プログラムの名称】

【ロ. 国土交通大臣の認定の有無】

有（認定プログラムで安全性を確認） ・ 有（その他） ・ 無

【ハ. 認定番号】

【ニ. 認定の取得年月日】

【ホ. 構造計算チェックリスト】 （参照頁 ）

【9. 使用する材料と部位】 （参照頁 ）

(1) 木材以外の場合

材 料	設計基準強度 又は品質	使用部位	認定の有無	備 考

(2) 木材の場合（集成材、単板積層材等の木質材料を含む。）

材 料	規 格	等 級	樹種又は樹種群	寸法形式	使用部位	備 考

【10. 使用する材料の許容応力度等】 （参照頁 ）

(1) コンクリートの許容応力度

種 類	長期に生ずる力に対する許容応力度（単位 一平方ミリメートルにつきニュートン）				短期に生ずる力に対する許容応力度（単位 一平方ミリメートルにつきニュートン）			備 考
	圧縮	せん断	付着		圧縮	せん断	付着	
			上端筋	その他 の鉄筋				

(2) 鉄筋の許容応力度

種類	長期に生ずる力に対する許容応力度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)			短期に生ずる力に対する許容応力度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)			基準強度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)	備考
	圧縮	引張り	せん断	圧縮	引張り	せん断		

(3) 木材・木質材料の許容応力度 (集成材、単板積層材等の木質材料を含む。)

材料	規格・等級・樹種・寸法形式等	長期に生ずる力に対する許容応力度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)				短期に生ずる力に対する許容応力度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)				基準強度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)				備考
		圧縮	曲げ	せん断	めり込み	圧縮	曲げ	せん断	めり込み	圧縮	曲げ	せん断	めり込み	

(4) 鋼材の許容応力度

種類	長期に生ずる力に対する許容応力度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)				短期に生ずる力に対する許容応力度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)				基準強度 (単位 一平方ミリメートルにつきニュートン)	備考
	圧縮	引張り	曲げ	せん断	圧縮	引張り	曲げ	せん断		

【11. 基礎・地盤説明書】 (参照頁)

【12. 略伏図等】 (参照頁)

【13. 略軸組図等】 (参照頁)

【14. 部材断面表】 (参照頁)

【15. 特別な調査又は研究の結果等説明書】 (参照頁)

§2 荷重・外力等

【1. 固定荷重】 (参照頁)

【2. 積載荷重】 (参照頁)

【3. 積雪荷重】 (参照頁)

【イ. 垂直積雪量】 c m

【ロ. 単位荷重】 N / (m² · c m)

【ハ. 積雪荷重の低減】 有 ・ 無

【ニ. 特定行政庁で定める規則】

【4. 風圧力】 (参照頁)

【イ. 地表面粗度区分】 I II III IV

【ロ. 基準風速】 $V_0 =$ m / 秒

【ハ. Eの数値】 $E = E r^2 \cdot G f =$

【ニ. 速度圧】 $q = 0.6 E V_0^2 =$ N / m²

【ホ. 風力係数】

- 平成 12 年建設省告示第 1454 号第 3 に規定する式に基づき算出
- 風洞試験の結果に基づき算出

【5. 地震力】 (参照頁)

【イ. 地震地域係数】 $Z =$

【ロ. 地盤種別】

【ハ. 設計用一次固有周期】

【ニ. 設計用一次固有周期の算出方法】 略算法 精算法

【ホ. 振動特性係数】 $R_t =$

【ヘ. 標準せん断力係数】 $C_0 =$

【ト. 地下部分の水平震度】

【チ. 地震力 (概要)】

方向	階	wi (単位 キロ ニュートン)	Σwi (単位 キ ロニュートン)	αi	Ai	Ci	Qi (単位 キロ ニュートン)	備考

【6. 荷重分布図】 (参照頁)

【7. その他の荷重・外力】

【イ. 土圧に対する考慮】 (参照頁)

【ロ. 水圧に対する考慮】 (参照頁)

【ハ. その他考慮すべき荷重・外力に対する考慮】 (参照頁)

§ 3 応力計算

【1. 架構モデル図】 (参照頁)

【2. 鉛直荷重時応力】 (参照頁)

【3. 水平荷重時応力】 (参照頁)

【4. 水平力分担】

(1) 水平力分担 (参照頁)

方向	階	加力 方向	通り	ねじれ補正 係数	必要耐力 (単位 キロニュートン)		許容せん断耐力 (単位 キロニ ュートン)
					地震力	風圧力	

(2) 壁量の確認 (参照頁)

方向	階	床面積 (単位 平方メートル)	見付面積 (単位 平方メートル)	必要壁量 (単位 メー トル)		存在壁量 (単位 メートル)
				地震力	風圧力	

【5. 基礎反力図】 (参照頁)

§ 4 断面計算

【1. 断面検定表】 (参照頁)

【2. 長期荷重時断面検定比図】 (参照頁)

【3. 短期荷重時断面検定比図】 (参照頁)

§ 5 基礎ぐい等の検討 (参照頁)

§ 6 使用上の支障に関する検討 (参照頁)

§ 7 層間変形角

【1. 層間変形角】 (参照頁)

方向	階	階高 (単 位ミリメ ートル)	風圧力による層間 変位 (単位 ミリメ ートル)	層間変形角 (風圧力)	地震力による層間 変位 (単位 ミリメ ートル)	層間変形 角 (地震 力)

【2. 損傷が生ずるおそれのないことについての検証内容】 (参照頁)

§ 8 保有水平耐力

【1. 保有水平耐力を計算する場合の外力分布】 (参照頁)

【2. Ds 算定時の応力図】 (参照頁)

【3. 部材種別】 (参照頁)

【4. 保有水平耐力時の応力図】 (参照頁)

【5. 各階の層せん断力変形角曲線】 (参照頁)

【6. 構造特性係数】 (参照頁)

方向	階	加力方向	耐力壁の部材群又は筋かいの部材群		合計	β_u	構造特性係数(Ds)
			Q(単位 キロニュートン)	種別	Q(単位 キロニュートン)		

【7. 保有水平耐力計算の結果】 (参照頁)

保有水平耐力の計算は、下記の時点をもって保有水平耐力とした。

() 方向 : _____ 時点

() 方向 : _____ 時点

方向	階	Ds	Fe	Fs	Fes	Qud (単位 キロニュートン)	Qun (単位 キロニュートン)	Qu (単位 キロニュートン)	Qu/Qun	判定

(注意事項)

1. 共通事項

- ①建築物の2以上の部分がエキスパンションジョイントその他の相互に応力を伝えない構造方法のみで接している場合にあつては、本構造計算概要書を当該建築物の部分ごとに作成してください。
- ②本構造計算概要書中に、記入欄あるいは表がある場合には、当該部分に必ず記入してください。また、建築物の規模等に応じて記入欄あるいは表は、その大きさを調整してください。
- ③「(参照頁)」欄がある場合には、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。該当する参照頁が複数存在する場合にあつては、それぞれの対応関係が分かるように記入してください。
- ④構造計算に当たり規定の適用を受けない項目、あるいは構造種別等の構造上の特徴から特に記入が不要と判断される項目については、記入する必要はありません。ただし、この場合においては、その旨が分かるように理由を明記してください。
- ⑤数字は算用数字を用いてください。

2. 「§1 建築物の概要」関係

- ①8欄は、複数のプログラムを使用した場合は、すべてのプログラムについて記入してください。
- ②8欄の「プログラムの名称」は、当該プログラムのバージョン番号も含めて記入してください。
- ③8欄の「国土交通大臣の認定の有無」の回答欄の「有(その他)」は、国土交通大臣の認定を受けたプログラムを当該プログラムの適用範囲を超えて使用する場合などが該当します。
- ④8欄の「構造計算チェックリスト」とは、建築基準法施行規則第1条の3第1項の表3に定める構造計算チェックリストであり、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。
- ⑤9欄については、表に構造耐力上主要な部分である部材(接合部を含む。)に使用される主要な材料を記入してください。この場合において、材料の種類に応じて、表に必要な項目を追加あるいは変更等をしてください。
- ⑥9欄の「認定の有無」は、法第37条の規定に基づく国土交通大臣の認定を受けた建築材料である場合にあつては認定番号を記入し、「備考」は、必要に応じて記入してください。ただし、主たる構造を木造とする場合には、「備考」には製材の含水率、集成材の構成等を記入してください。
- ⑦10欄については、構造耐力上主要な部分である部材(接合部を含む。)に使用される他の主要な材料については、10欄中の(1)から(4)までの表に準じて作成してください。また、「備考」は、必要に応じて記入してください。
- ⑧12欄は、基準階の略伏図又はこれに代わる構造計算における架構の様相を示した図(以下「略伏図等」という。)を図示してください。その他の階の略伏図等について

は、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。この場合において、構造計算に当たって用いた構造耐力上主要な部分である部材の配置を確認できるよう図示するとともに、構造耐力上主要な部分である部材を識別する符号と、他の図面に付した符号との対応関係を明記してください。

- ⑨13 欄は、代表的な通りの略軸組図又はこれに代わる構造計算における架構の様相を示した図（以下「略軸組図等」という。）を図示してください。その他の通りの略軸組図等については、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。この場合において、構造計算に当たって用いた構造耐力上主要な部分である部材の配置を確認できるよう図示するとともに、構造耐力上主要な部分である部材を識別する符号と、他の図面に付した符号との対応関係を明記してください。
- ⑩14 欄は、略伏図等及び略軸組図等に付す構造耐力上主要な部分である部材を識別する符号と部材断面表に付す符号とを整合させてください。
- ⑪15 欄は、法第 68 条の 26 の規定に基づく国土交通大臣の認定を受けた構造方法等その他特殊な構造方法等が使用されている場合にあつては、それらの構造方法等を記入してください。また、それらの構造方法等の使用条件及び内容を示した資料を添付することとし、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。
- ⑫15 欄は、特別な調査又は研究の結果に基づき構造計算が行われた場合にあつては、その検討内容を示した資料及び構造計算書を添付することとし、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。
- ⑬15 欄は、構造計算の結果に異常値が無いことを確認する場合、構造計算において複数の仮定が考えられる場合等において、構造計算の仮定及び計算結果の適切性に関する検討内容を示した資料を添付することとし、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。

3. 「§ 2 荷重・外力等」関係

- ① 2 欄は、建築物の各階又は各部分の用途と、これに対応する積載荷重を記入するとともに、大規模な設備、塔屋その他の特殊な荷重（以下「特殊荷重」という。）が生じる場合にあつては、当該荷重の根拠を記入してください。
- ② 4 欄の「地表面粗度区分」は、該当するチェックボックスに「レ」マーク又はこれに代わる印を記入してください。
- ③ 4 欄の「風力係数」は、該当するチェックボックスに「レ」マーク又はこれに代わる印を記入してください。
- ④ 5 欄の「設計用一次固有周期の算出方法」は、該当するチェックボックスに「レ」マーク又はこれに代わる印を記入してください。
- ⑤ 5 欄のうち、設計用一次固有周期、振動特性係数及び標準せん断力係数は、計算する方向別に記入してください。
- ⑥ 5 欄の「地震力（概要）」の表中の項目は、それぞれ次のとおりです。
 - イ) w_i は、 i 階の固定荷重と積載荷重の和（令第 86 条第 2 項ただし書の規定により特定行政庁が指定する多雪区域においては、更に積雪荷重を加えるものとする。）（以下「常時荷重」という。）とする。

- ロ) Σw_i は、 i 階から上の階に生ずる常時荷重の和とする。
- ハ) α_i は、当該建築物に生ずるすべての常時荷重の和に対する i 階から上の階に生ずる常時荷重の和の比とする。
- ニ) A_i は、地震層せん断力係数の高さ方向の分布係数とする。
- ホ) C_i は、地震層せん断力係数とする。
- ヘ) Q_i は、 i 階に生ずる地震力の数値とする。

⑦ 6 欄は、特殊荷重の分布を略伏図等上に記入してください。

4. 「§ 3 応力計算」関係

- ① 1 欄の架構モデル図には、架構の支持条件、接合条件、剛域とした部分、耐力壁や筋かいの構造計算における様相、部材の剛性低下率その他必要な事項を略伏図等又は略軸組図等若しくはその模式図上に記入してください。なお、同一の図に図示することが困難な場合には、それぞれ分けて記入してください。
- ② 2 欄及び 3 欄は、平成 19 年国土交通省告示第〇〇号別記第三号様式に従って作成した応力図について、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。
- ③ 5 欄は、平成 19 年国土交通省告示第〇〇号別記第四号様式に従って作成した基礎反力図について、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。

5. 「§ 4 断面計算」関係

- ① 1 欄の断面検定表の記載の考え方を示した資料を必ず添付してください。
- ② 1 欄の断面検定表には、原則として枠組壁工法を用いた建築物にあっては別表第一、木質プレハブ工法を用いた建築物にあっては別表第二に、それぞれ掲げる項目を記入してください。ただし、必要に応じて追加あるいは変更等を行うことができます。また、項目に付す記号については、それぞれ明確に定義した場合は、表の記号によらないことができます。
- ③ 2 欄及び 3 欄は、平成 19 年国土交通省告示第〇〇号別記第五号様式に従って作成した断面検定比図について、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。

6. 「§ 7 層間変形角」関係

- ① 1 欄は、風圧力又は地震力による層間変形角が 200 分の 1 を超え 120 分の 1 以内である場合にあっては、損傷が生ずるおそれのないことについての検証内容について、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。

7. 「§ 8 保有水平耐力」関係

- ① 2 欄の「 D_s 算定時の応力図」又は 5 欄の「保有水平耐力時の応力図」では、略軸組図等に、それぞれ D_s 算定時又は保有水平耐力時の曲げモーメント図を記載した上で、各階及び各方向ごとに、 D_s 算定時又は保有水平耐力時における各部材の軸方向力、曲げモーメント及びせん断力の数値を記入してください。
- ② 3 欄は、各階及び各方向ごとに、構造耐力上主要な部分である部材及び部材群としての部材種別について、対応する構造計算書の参照頁を記入してください。
- ③ 5 欄の「各階の層せん断力変形角曲線」は、各階の保有水平耐力を増分解析により計算する場合においては、建築物の各方向それぞれにおけるせん断力及び層間変形角又は層間変位の関係を図示してください。

- ④ 6 欄の表中の βu は、耐力壁の部材群又は筋かいの部材群の負担率を表すものとし
ます。
- ⑤ 7 欄上段の「保有水平耐力とした時点」には、構造計算において保有水平耐力とし
た時点を具体的に記入してください。

別表第一

1. 鉄筋コンクリート造（基礎用）

	項目・記号	内容	単位
諸 条 件	はりの符号	—	—
	はりの位置	—	—
	検定位置	—	—
	コンクリートの種類及び設計基準強度	—	—
	主筋の種類及び品質	—	—
	主筋の本数及び径（上端筋一段・二段）	—	—
	主筋の本数及び径（上端筋一段・二段）	—	—
	あばら筋の種類及び品質	—	—
	あばら筋の本数及び径及び間隔	—	—
	l	部材の長さ	ミリメートル
	l_0	部材の内法長さ	ミリメートル
	B	はり断面幅	ミリメートル
	D	はり断面せい	ミリメートル
	d	はりの有効せい	ミリメートル
	b	床版の幅	ミリメートル
j	応力中心距離（7/8d）	ミリメートル	
応 力	M_L	長期曲げモーメント	キロニュートンメートル
	Q_L	長期せん断力	キロニュートン
	M_E	地震時曲げモーメント	キロニュートンメートル
	Q_E	地震時せん断力	キロニュートン
	M_S （上端・下端）	短期曲げモーメント	キロニュートンメートル
	M_V （上端・下端）	降伏曲げモーメント	キロニュートンメートル

	Q_D	短期設計用せん断力	キロニュートン
曲 げ	M_{AL}	長期許容曲げモーメント	キロニュートンメートル
	M_{AS} (上端・下端)	短期許容曲げモーメント	キロニュートンメートル
	M_L / M_{AL}	—	—
	M_S / M_{AS}	—	—
	判定結果	—	—
せん 断	Q_{AL}	長期許容せん断力	キロニュートン
	Q_{AS}	短期許容せん断力	キロニュートン
	Q_L / Q_{AL}	—	—
	Q_D / Q_{AS}	—	—
	判定結果	—	—
付 着	τ_a	付着応力度	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	f_a	許容付着応力度	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	τ_a / f_a	—	—
	判定結果	—	—

2. 耐力壁用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	耐力壁等の符 号	—	—
	耐力壁等の位 置	—	—
	材料 (枠組材)	—	—
	規格 (枠組材)	—	—
	樹種 (枠組材)	—	—
	等級 (枠組材)	—	—
	材料 (面材)		
	規格 (面材)		
	等級 (面材)		
	使用部位	—	—
	枠組材と面材 の接合具		
	規格 (接合具)		
	等級 (接合具)		
	F_c	基準強度 (圧縮)	一平方ミリメートルにつきニュ

		ートン
Ft	基準強度（引張り）	一平方ミリメートルにつきニュートン
Fb	基準強度（曲げ）	一平方ミリメートルにつきニュートン
Fs	基準強度（せん断）	一平方ミリメートルにつきニュートン
Fcv	基準強度（めり込み）	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{CL}	長期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{TL}	長期許容引張り応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{BL}	長期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{CVL}	長期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{CS}	短期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{TS}	短期許容引張り応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{BS}	短期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f _{CVS}	短期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
F _{jt}	接合部の基準許容応力	接合具一本につきニュートン
f _{jtL}	長期の応力に対する接合部の許容応力	接合具一本につきニュートン
K ₁₋₁	使用環境Ⅰにおける枠組材または面材の含水率の調整係数	—
K ₁₋₂	使用環境Ⅱにおける枠組材または面材の含水率の調整係数	—
K ₂	枠組材または面材の荷重継続時間の調整係数	—
K ₃	枠組材または面材の事故的な水掛りを考慮した調整係数	—
K _{jt1-1}	使用環境Ⅰにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
K _{jt1-2}	使用環境Ⅱにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—

	K_{j2}	接合部の荷重継続時間の調整係数	—
圧縮 応力 又は 座屈 荷重	P_{cL} 又は σ_{cL}	長期座屈荷重又は長期圧縮応力	ニュートンまたは一平方ミリメートルにつきニュートン
	P_{cS} 又は σ_{cS}	短期座屈荷重又は短期圧縮応力	ニュートンまたは一平方ミリメートルにつきニュートン
	圧縮応力判定結果	—	—
	λ	有効細長比	—
	f_{buS}	短期座屈許容応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{buL}	長期座屈許容応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	座屈判定結果	—	—
脚部・頭部の引張り	P_{NS}	短期引張り荷重	キロニュートン
	短期引張り荷重の計算方法	—	—
	脚部・頭部の接合部の仕様	—	—
	脚部・頭部の接合部使用材料の規格、等級	—	—
	F_{jy}	接合部の基準許容応力	接合部一箇所につきキロニュートン
	K_{j1-1}	使用環境Ⅰにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
	K_{j1-2}	使用環境Ⅱにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
	K_{j2}	接合部の荷重継続時間の調整係数	—
	f_{jS}	脚部・頭部の接合部の短期の応力に対する引張りの許容耐力	接合部一箇所につきキロニュートン
	f_{jL}	脚部・頭部の接合部の長期の応力に対する引張りの許容耐力	接合部一箇所につきキロニュートン
接合部検定結果	—	—	
曲げ	ω_s	(短期) 等分布荷重	一メートルにつきキロニュートン
	P_{bS}	短期集中荷重	キロニュートン
	σ_{bS}	短期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュ

		—	—
	応力判定結果	—	—

3. 根太又は床組・小屋組等横架材用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	根太等の符号	—	—
	根太等の位置	—	—
	材料（枠組材）	—	—
	規格（枠組材）	—	—
	樹種（枠組材）	—	—
	等級（枠組材）	—	—
	材料（面材）		
	規格（面材）		
	等級（面材）		
	使用部位	—	—
	F_c	基準強度（圧縮）	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_t	基準強度（引張り）	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_b	基準強度（曲げ）	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_s	基準強度（せん断）	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_{cv}	基準強度（めり込み）	—平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CL}	長期許容圧縮応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{TL}	長期許容引張り応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{BL}	長期許容曲げ応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{SL}	長期許容せん断応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CVL}	長期許容めり込み応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン
f_{CS}	短期許容圧縮応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン	
f_{TS}	短期許容引張り応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン	

		ートン
f_{BS}	短期許容曲げ応力度	ー平方ミリメートルにつきニュートン
f_{SS}	短期許容せん断応力度	ー平方ミリメートルにつきニュートン
f_{CVS}	短期許容めり込み応力度	ー平方ミリメートルにつきニュートン
部材群に面材をはる場合に曲げに対する基準強度に乗じる係数	ー	ー
積雪荷重の計算に当たり長期許容応力度に乗じる係数	ー	ー
積雪荷重の計算に当たり短期許容応力度に乗じる係数	ー	ー
K_{1-1}	使用環境Ⅰにおける枠組材または面材の含水率の調整係数	ー
K_{1-2}	使用環境Ⅱにおける枠組材または面材の含水率の調整係数	ー
K_2	枠組材または面材の荷重継続時間の調整係数	ー
K_3	枠組材または面材の事故的な水掛りを考慮した調整係数	ー
E_b	曲げ弾性係数	ー平方ミリメートルにつきキロニュートン
K_{a-1}	使用環境Ⅰにおける枠組材または面材の含水率の剛性調整係数	ー
K_{a-2}	使用環境Ⅱにおける枠組材または面材の含水率の剛性調整係数	ー
K_b	枠組材または面材のクリープの剛性調整係数	ー
K_c	枠組材または面材の事故的な水掛りを考慮した剛性調整係数	ー

曲 げ	ω_L	(長期) 等分布荷重	一メートルにつきキロニュートン
	P_{bL}	長期集中荷重	キロニュートン
	P_{bS}	短期集中荷重	キロニュートン
	σ_{bL}	長期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{bS}	短期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
	Z	断面係数	立方ミリメートル
	応力判定結果	—	—
	I	断面二次モーメント	ミリメートルの四乗
	δ_b	曲げたわみ	ミリメートル
	クリープ変形 増大係数	—	—
	たわみ検定結果	—	—
せん 断	ω_L	(長期) 等分布荷重	一メートルにつきキロニュートン
	P_{bL}	長期集中荷重	キロニュートン
	P_{bS}	短期集中荷重	キロニュートン
	σ_{sL}	長期せん断応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{sS}	短期せん断応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
応力検定結果	—	—	
め り 込 み	σ_{cvL}	長期めり込み応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{cvS}	短期めり込み応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
	許容めり込み 応力度調整係 数	—	—
	応力検定結果	—	—
接 合 部	Q_{jL}	接合部長期せん断荷重	キロニュートン
	Q_{jS}	接合部短期せん断荷重	キロニュートン
	接合仕様	—	—
	接合部に使用 する材料の種	—	—

類・規格・等級		
F_{jy}	接合部の基準許容応力	接合具一本につきニュートン
K_{j1-1}	使用環境Ⅰにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
K_{j1-2}	使用環境Ⅱにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
K_{j2}	接合部の荷重継続時間の調整係数	—
f_{js}	接合部の短期の応力に対する引張りの許容耐力	キロニュートン
f_{jl}	接合部の長期の応力に対する引張りの許容耐力	キロニュートン
応力検定結果	—	—

4. たる木用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	たる木の符号	—	—
	たる木の位置	—	—
	材料	—	—
	規格	—	—
	樹種	—	—
	等級	—	—
	使用部位	—	—
	断面	—	平方ミリメートル
	間隔	—	ミリメートル
	F_c	基準強度（圧縮）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	F_t	基準強度（引張り）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	F_b	基準強度（曲げ）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	F_s	基準強度（せん断）	一平方ミリメートルにつきニュートン
F_{cv}	基準強度（めり込み）	一平方ミリメートルにつきニュートン	
f_{cl}	長期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン	

	f_{TL}	長期許容引張り応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{BL}	長期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{SL}	長期許容せん断応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CVL}	長期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CS}	短期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{TS}	短期許容引張り応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{BS}	短期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{SS}	短期許容せん断応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CVS}	短期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	積雪荷重の計算に当たり長期許容応力度に乘じる係数	—	—
	積雪荷重の計算に当たり短期許容応力度に乘じる係数	—	—
曲 げ	ω_L	(長期) 等分布荷重	一メートルにつきキロニュートン
	P_{bL}	長期集中荷重	キロニュートン
	P_{bS}	短期集中荷重	キロニュートン
	部材群に面材をはる場合に曲げに対する基準強度に乘じる係数	—	—
	Z	断面係数	立方ミリメートル
	σ_{bL}	長期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{bS}	短期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュ

			ートン
	応力判定結果	ー	ー

5. 床組・小屋組用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	床・小屋組の 符号	ー	ー
	床・小屋組の の位置または 範囲	ー	ー
	枠組材の規格、 樹種、等級及び 使用部位	ー	ー
	枠組材の断面	ー	平方ミリメートル
	枠組材の間隔	ー	ミリメートル
	面材の規格、 樹種及び等級	ー	ー
	面材の厚さ	ー	ミリメートル
	面材の寸法	ー	ミリメートル
	接合仕様	ー	ー
	接合に使用する 材料の規格、 材質及び等級	ー	ー
せん 断	Q_s	(短期) せん断力	キロニュートン
	床倍率	ー	ー
	Q_a	短期許容せん断耐力	一メートルにつきキロニュートン

別表第二

1. 鉄筋コンクリート造（基礎用）

	項目・記号	内容	単位
諸 条 件	はりの符号	—	—
	はりの位置	—	—
	検定位置	—	—
	コンクリートの種類及び設計基準強度	—	—
	主筋の種類及び品質	—	—
	主筋の本数及び径（上端筋一段・二段）	—	—
	主筋の本数及び径（上端筋一段・二段）	—	—
	あばら筋の種類及び品質	—	—
	あばら筋の本数及び径及び間隔	—	—
	l	部材の長さ	ミリメートル
	l_0	部材の内法長さ	ミリメートル
	B	はり断面幅	ミリメートル
	D	はり断面せい	ミリメートル
	d	はりの有効せい	ミリメートル
	b	床版の幅	ミリメートル
j	応力中心距離（7/8d）	ミリメートル	
応 力	M_L	長期曲げモーメント	キロニュートンメートル
	Q_L	長期せん断力	キロニュートン
	M_E	地震時曲げモーメント	キロニュートンメートル
	Q_E	地震時せん断力	キロニュートン
	M_S （上端・下端）	短期曲げモーメント	キロニュートンメートル
	M_V （上端・下端）	降伏曲げモーメント	キロニュートンメートル

	Q_D	短期設計用せん断力	キロニュートン
曲 げ	M_{AL}	長期許容曲げモーメント	キロニュートンメートル
	M_{AS} (上端・下端)	短期許容曲げモーメント	キロニュートンメートル
	M_L / M_{AL}	—	—
	M_S / M_{AS}	—	—
	判定結果	—	—
せん 断	Q_{AL}	長期許容せん断力	キロニュートン
	Q_{AS}	短期許容せん断力	キロニュートン
	Q_L / Q_{AL}	—	—
	Q_D / Q_{AS}	—	—
	判定結果	—	—
付 着	τ_a	付着応力度	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	f_a	許容付着応力度	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	τ_a / f_a	—	—
	判定結果	—	—

2. 耐力壁用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	耐力壁等の符 号	—	—
	耐力壁等の位 置	—	—
	材料 (パネル)	—	—
	認定番号	—	—
	F_c	基準強度 (圧縮)	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	F_b	基準強度 (曲げ)	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	F_s	基準強度 (せん断)	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	F_{cv}	基準強度 (めり込み)	一平方ミリメートルにつきニュ ートン
	f_{cl}	長期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュ ートン

	f_{BL}	長期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CVL}	長期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CS}	短期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{BS}	短期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{CVS}	短期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	K_{1-1}	使用環境Ⅰにおけるパネルの含水率の調整係数	—
	K_{1-2}	使用環境Ⅱにおけるパネルの含水率の調整係数	—
	K_2	パネルの荷重継続時間の調整係数	—
	K_3	パネルの事故的な水掛りを考慮した調整係数	—
圧縮 応力 又は 座屈 荷重	P_{cL} 又は σ_{cL}	長期座屈荷重又は長期圧縮応力	ニュートンまたは一平方ミリメートルにつきニュートン
	P_{cS} 又は σ_{cS}	短期座屈荷重又は短期圧縮応力	ニュートンまたは一平方ミリメートルにつきニュートン
	圧縮応力判定結果	—	—
	λ	有効細長比	—
	f_{buS}	短期座屈許容応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{buL}	長期座屈許容応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	座屈判定結果	—	—
脚部・頭部の引張り	P_{NS}	短期引張り荷重	キロニュートン
	短期引張り荷重の計算方法	—	—
	脚部・頭部の接合部の仕様	—	—
	脚部・頭部の接合部使用材料の規格、等級	—	—

	F_{jy}	接合部の基準許容応力	接合部一箇所につきキロニュートン
	K_{j1-1}	使用環境Ⅰにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
	K_{j1-2}	使用環境Ⅱにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
	K_{j2}	接合部の荷重継続時間の調整係数	—
	f_{js}	脚部・頭部の接合部の短期の応力に対する引張りの許容耐力	接合部一箇所につきキロニュートン
	f_{jl}	脚部・頭部の接合部の長期の応力に対する引張りの許容耐力	接合部一箇所につきキロニュートン
	接合部検定結果	—	—
曲げ	ω_s	(短期) 等分布荷重	—メートルにつきキロニュートン
	P_{bs}	短期集中荷重	キロニュートン
	σ_{bs}	短期曲げ応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
	応力判定結果	—	—

3. 根太又は床組・小屋組等横架材用

	項目又は記号	内容	単位
諸条件	根太等の符号	—	—
	根太等の位置	—	—
	材料(パネル)	—	—
	認定番号	—	—
	使用部位	—	—
	F_c	基準強度(圧縮)	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_b	基準強度(曲げ)	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_s	基準強度(せん断)	—平方ミリメートルにつきニュートン
	F_{cv}	基準強度(めり込み)	—平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{cl}	長期許容圧縮応力度	—平方ミリメートルにつきニュートン

f_{BL}	長期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f_{SL}	長期許容せん断応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f_{CVL}	長期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f_{CS}	短期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f_{BS}	短期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f_{SS}	短期許容せん断応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
f_{CVS}	短期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
部材群に面材をはる場合に曲げに対する基準強度に乗じる係数	—	—
積雪荷重の計算に当たり長期許容応力度に乗じる係数	—	—
積雪荷重の計算に当たり短期許容応力度に乗じる係数	—	—
K_{1-1}	使用環境Ⅰにおけるパネルの含水率の調整係数	—
K_{1-2}	使用環境Ⅱにおけるパネルの含水率の調整係数	—
K_2	パネルの荷重継続時間の調整係数	—
K_3	パネルの事故的な水掛りを考慮した調整係数	—
E_b	曲げ弾性係数	一平方ミリメートルにつきキロニュートン
K_{a-1}	使用環境Ⅰにおけるパネルの含水率の剛性調整係数	—
K_{a-2}	使用環境Ⅱにおけるパネルの含水率の	—

		剛性調整係数	
	K_b	パネルのクリープの剛性調整係数	—
	K_c	パネルの事故的な水掛りを考慮した剛性調整係数	—
曲げ	ω_L	(長期) 等分布荷重	—メートルにつきキロニュートン
	P_{bL}	長期集中荷重	キロニュートン
	P_{bS}	短期集中荷重	キロニュートン
	σ_{bL}	長期曲げ応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{bS}	短期曲げ応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
	Z	断面係数	立方ミリメートル
	応力判定結果	—	—
	I	断面二次モーメント	ミリメートルの四乗
	δ_b	曲げたわみ	ミリメートル
	クリープ変形増大係数	—	—
	たわみ検定結果	—	—
せん断	ω_L	(長期) 等分布荷重	—メートルにつきキロニュートン
	P_{bL}	長期集中荷重	キロニュートン
	P_{bS}	短期集中荷重	キロニュートン
	σ_{sL}	長期せん断応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{sS}	短期せん断応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
応力検定結果	—	—	
めり込み	σ_{evL}	長期めり込み応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
	σ_{evS}	短期めり込み応力	—平方ミリメートルにつきニュートン
	許容めり込み応力度調整係数	—	—
	応力検定結果	—	—
接	Q_{jL}	接合部長期せん断荷重	キロニュートン

合 部	Q_{js}	接合部短期せん断荷重	キロニュートン
	接合仕様	—	—
	接合部に使用する材料の種類・規格・等級	—	—
	F_{jy}	接合部の基準許容応力	接合部一箇所につきキロニュートン
	K_{j1-1}	使用環境Ⅰにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
	K_{j1-2}	使用環境Ⅱにおける接合部の含水率の耐力調整係数	—
	K_{j2}	接合部の荷重継続時間の調整係数	—
	f_{js}	接合部の短期の応力に対する引張りの許容耐力	接合部一箇所につきキロニュートン
	f_{jl}	接合部の長期の応力に対する引張りの許容耐力	接合部一箇所につきキロニュートン
応力検定結果	—	—	

4. たる木用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	たる木の符号	—	—
	たる木の位置	—	—
	材料	—	—
	規格	—	—
	樹種	—	—
	等級	—	—
	使用部位	—	—
	断面	—	平方ミリメートル
	間隔	—	ミリメートル
	F_c	基準強度（圧縮）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	F_t	基準強度（引張り）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	F_b	基準強度（曲げ）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	F_s	基準強度（せん断）	一平方ミリメートルにつきニュートン

	f_{cv}	基準強度（めり込み）	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{cl}	長期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{tl}	長期許容引張り応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{bl}	長期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{sl}	長期許容せん断応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{cvl}	長期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{cs}	短期許容圧縮応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{ts}	短期許容引張り応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{bs}	短期許容曲げ応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{ss}	短期許容せん断応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	f_{cvs}	短期許容めり込み応力度	一平方ミリメートルにつきニュートン
	積雪荷重の計算に当たり長期許容応力度に乘じる係数	—	—
	積雪荷重の計算に当たり短期許容応力度に乘じる係数	—	—
曲げ	ω_L	（長期）等分布荷重	一メートルにつきキロニュートン
	P_{bl}	長期集中荷重	キロニュートン
	P_{bs}	短期集中荷重	キロニュートン
	部材群に面材をはる場合に曲げに対する基準強度に乘じる係数	—	—

Z	断面係数	立方ミリメートル
σ_{bL}	長期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
σ_{bS}	短期曲げ応力	一平方ミリメートルにつきニュートン
応力判定結果	—	—

5. 床組・小屋組用

	項目又は記号	内容	単位
諸 条 件	床・小屋組の 符号	—	—
	床・小屋組の の位置または 範囲	—	—
	パネルの種類	—	—
	認定番号	—	—
	接合仕様	—	—
	接合に使用する 材料の規格、 材質及び等級	—	—
せん 断	Q_s	(短期) せん断力	キロニュートン
	床倍率	—	—
	Q_a	短期許容せん断耐力	一メートルにつきキロニュートン