

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 | —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_{cvL} | 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_{cvS} | 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 | 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 |
| | パネルの種類 | ー | ー |
| | 認定番号 | ー | ー |
| | 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 |