

性能認定金物(柱端仕口金物(柱と横架材接合部))

令和4年10月1日

| 製品名              | 認定番号         | 強度性能値           | 条件：木材の材質・断面寸法等  | 認定取得者  | 製造工場  |
|------------------|--------------|-----------------|---|--------|---|
| ホールダウンプレート10kN用  | SB2-10A02-05 | 短期許容引張耐力 11.3kN | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) アンカボルト位置:柱の芯から200mm以内に1本<br>3) 角座金形状:幅80mm角以上、厚さ9mm以上<br>4) 柱に短ほぞを設けること   | ㈱タナカ   | ㈱タナカ<br>住宅資材部門<br>つくば工場   |
| ホールダウンコーナー10kN用  | SB2-10A02-06 | 短期許容引張耐力 13.5kN | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| リトルコーナー          | SB2-10A02-07 | 短期許容引張耐力 6.5kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| ステンレスインナープレート    | SB2-10A02-08 | 短期許容引張耐力 6.4kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| ビスどめ羽子板匠         | SB2-10A02-10 | 短期許容引張耐力 8.0kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| HDジョイント          | SB2-10A03-01 | 短期許容引張耐力 28.8kN | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>横架材:L=550時105mm以上×180mm以下、L=610時105mm以上×240mm以下、L=670時105mm以上×300mm以下、L=730時105mm以上×360mm以下<br>2) 横架材(胴差、梁)を介した上下階の柱<br>3) 柱に短ほぞを設けること |        |   |
| リトルコーナー床合板仕様     | SB2-10A03-02 | 短期許容引張耐力 6.2kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること<br>3) 床合板の厚さは28mm以下   |        |   |
| W羽根Uービスタイプ       | SB2-10A03-03 | 短期許容引張耐力 8.9kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| フラットプレートSD       | SB2-10A04-02 | 短期許容引張耐力 5.9kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| ホールダウンコーナー床合板仕様Ⅱ | SB2-10A08-01 | 短期許容引張耐力 11.5kN | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること<br>3) 床合板の厚さは30mm以下   |        |   |
| パイプ羽子板かくれんぼ      | SB2-10A16-01 | 短期許容引張耐力 11.9kN | 1) 柱:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 横架材:ベイツ製材同等以上、105×105mm以上<br>3) 六角ボルトM12、首下長さ180mm以上  | ㈱シェルター | ㈱須藤製作所<br><br>タカヤマ金属工業㈱<br>㈱上林鉄工所<br><br>㈱須藤製作所<br><br>タカヤマ金属工業㈱<br><br>㈱須藤製作所<br><br>タカヤマ金属工業㈱ |
| SPTⅡ             | SB2-13B02-06 | 短期許容引張耐力 14.4kN | 1) 柱・横架材:構造用集成材・対称異等級構成・強度区分E105-F300・樹種スプルースと同等以上、120×120mm以上<br>2) アンカボルト位置:柱の芯から150mm以内に両側に各1本<br>3) 角座金形状:幅40mm角以上、厚さ4.5mm以上<br>4) 横架材に釘打ちされる面材耐力壁の柱頭柱脚に使用          |        |   |
| B120             | SB2-13B08-05 | 短期許容引張耐力 39.1kN | 1) 柱:構造用集成材・対称異等級構成・強度区分E95-F270・樹種カマツと同等以上<br>2) 横架材:構造用単板積層材、曲げ性能100E-375F、接着の程度55V-47H、樹種ジャパインと同等以上<br>3) 柱:120×120mm以上、横架材:120×180mm以上<br>4) 横架材に釘打ちされる面材耐力壁の柱脚に使用  |        |   |
|                  | SB2-13C13-04 | 同上              | 同上  |        |   |
|                  | SB2-13D15-01 | 同上              | 同上  |        |   |
| M120             | SB2-13B08-06 | 短期許容引張耐力 27.4kN | 1) 柱:構造用集成材・対称異等級構成・強度区分E95-F270・樹種カマツと同等以上、120×120mm以上<br>2) 横架材に釘打ちされる面材耐力壁の柱頭柱脚に使用   |        |   |
|                  | SB2-13C13-05 | 同上              | 同上  |        |   |
| SBC              | SB2-13B13-01 | 短期許容引張耐力 22.7kN | 1) 柱・横架材:構造用集成材・対称異等級構成・強度区分E65-F225・樹種スギと同等以上<br>2) 柱:120×120mm以上、横架材:120×180mm以上<br>3) 横架材に釘打ちされる面材耐力壁の柱脚に使用  |        |   |
|                  | SB2-13C13-06 | 同上              | 同上  |        |   |
| フィットかすがい         | SB2-49A17-01 | 短期許容引張耐力 1.1kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   |        |   |
| コーナー金物KGW20      | SB2-72A19-01 | 短期許容引張耐力 9.7kN  | 1) 柱・横架材:スギ製材同等以上、105×105mm以上<br>2) 柱に短ほぞを設けること   | ㈱アイテック | ㈱栗山百造   |