

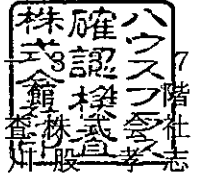


受付日：平成26年7月1日
受付番号：HP14-KT107

接合部性能試験成績証

試験結果は以下のとおりであることを証明する。
平成26年7月31日

東京都港区芝5
徳栄ビル本
ハウスプラス確認検査株式会社
代表取締役社長 川股孝志



| | |
|-------------|---|
| 1. 接合金物名称 | クリ15コーナー(枠材30mm対応) K15W30 |
| 2. 試験依頼者 | 株式会社 栗山百造 〒955-0096 新潟県三条市井戸場84-9 |
| 3. 目的 | 当該接合金物を用いた接合部の短期基準接合耐力(引張)を評価する。 |
| 4. 試験内容 | 柱頭柱脚接合部(中柱型)の引張試験 なお、準拠する試験方法・評価方法は、ハウスプラス確認検査株式会社制定「木造建築構造試験事業における接合部性能試験業務方法書(平成21年4月1日制定)」による。 |
| 5. 試験体仕様 | <p>1) 接合金物</p> <p>「クリ15コーナー(枠材30mm対応) K15W30」 1個 材 質: SGHC(JIS G 3302) 寸 法: 外形寸法140mm×65mm×45mm 板厚t=3.2mm 接合具用孔8-φ7.4mm 表面処理: Z27(JIS G 3302)</p> <p>2) 接合具</p> <p>柱側: 「クリスパイラルビス 7×65」 5本 材 質: SWCH22A(JIS G 3507-2) 寸 法: 頭部径φ11mm L=65mm 表面処理: ダクロタイズド</p> <p>横架材側: 「クリ六角頭ビス 7×120」 3本 材 質: SWCH22A(JIS G 3507-2) 寸 法: 頭部径φ11mm L=120mm 表面処理: ラスパート処理</p> <p>3) 軸組材料</p> <p>柱: 105mm×105mm×600mm スギ無等級材 含水率: 11.0~13.5% 全乾密度: 0.38~0.40g/cm³</p> <p>横架材: 105mm×105mm×1000mm スギ無等級材 含水率: 12.0~14.5% 全乾密度: 0.38~0.41g/cm³</p> <p>たて枠: 105mm×600mm 厚さ30mm スギ無等級材 含水率: 10.0~12.5% 全乾密度: 0.32~0.44g/cm³</p> <p>よこ枠: 105mm×200mm 厚さ30mm スギ無等級材 含水率: 10.5~12.0% 全乾密度: 0.33~0.47g/cm³</p> <p>4) その他</p> <p>たて枠と柱の接合: 試験体下部から高さ200mmの位置 鉄丸くぎN75 2本 @150mm平打ち 試験体下部から高さ290~600mmの位置 鉄丸くぎN75 15本 平打ち</p> |
| 6. 試験条件等 | 試験体は実状に合わせた仕様とし、たて枠とよこ枠を介し、柱と横架材を当該接合金物で接合した。 試験体の固定は、柱芯から横架材両木口側400mmの位置にM16ボルトと角座金W9.0×80を用いて、20N・mのトルク値で鉄骨架台に緊結した。 |
| 7. 試験結果 | 短期基準接合耐力 16.9 kN (詳細については接合部性能試験報告書に示す) |
| 8. 試験場所 | ハウスプラス確認検査株式会社 横浜試験研究センター: 神奈川県横浜市鶴見区元宮1-12-24 |
| 9. 試験実施日 | 平成26年7月10日 |
| 10. 試験実施担当者 | ハウスプラス確認検査株式会社 評定部 家納 吾郎 道場 信義 千葉 博 加川 啓介 土屋 江利佳 |

この接合部性能試験成績証を転載するときは、必ず全文を記載してください。