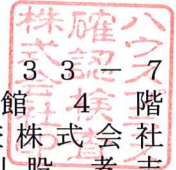




受付日：平成26年12月9日
受付番号：HP14-KT158

接合部性能試験成績証

東京都港区芝5-3-7
徳栄ビル本館4階
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



試験結果は以下のとおりであることを証明する。
平成27年1月16日

1. 接合金物名称	高耐力ホールダウンHi68
2. 試験依頼者	株式会社 タナカ 〒300-4111 茨城県土浦市大畑702-1
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(アンカー型)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>「高耐力ホールダウンHi68」 材 質: SS400(JIS G 3101)*1 寸 法: (外形)45mm×53mm×550mm 板厚t=4.5mm 接合具用孔18-φ6.5mm</p> <p>2) 接合具</p> <p>「木ねじ TB-101」18本 材 質: 以下の化学成分を満足する炭素鋼 C;0.18~0.23% Mn;0.70~1.00% P;0.030%以下 S;0.050%以下 寸 法: φ6.2mm L=100mm 頭部径φ10.8mm 表面処理: エコートWH処理*2</p> <p>「丸座金φ37」1個 材 質: SS400(JIS G 3101)*1 寸 法: φ37mm(内径φ17mm) 板厚t=6.0mm 表面処理: カオチン電着塗装</p> <p>「両ねじボルト M16」1本 材 質: 強度区分6.8を満足する炭素鋼(JIS B 1180及びJIS B 1051) 寸 法: M16 L=400mm 表面処理: Ep-Fe/Zn 8/CM2 C(JIS H 8610及びJIS H 8625)</p> <p>「六角ナット M16」1個 材 質: 強度区分6を満足する炭素鋼(JIS B 1181及びJIS B 1052) 寸 法: M16 表面処理: Ep-Fe/Zn 8/CM2 C(JIS H 8610及びJIS H 8625)</p> <p>3) 軸組材料</p> <p>柱材: 105mm×105mm×1200mm スギ 無等級材 含水率:9.0~10.5% 全乾密度:0.41~0.46g/cm³</p> <p>*1 JIS G 3101 一般構造用圧延鋼材 又は SS400相当材 *2 エコートWH処理は、NOFメタルコーティングス株式会社の登録商標</p>
6. 試験条件等	試験体は、両ねじボルトM16(強度区分6.8)及び六角ナットM16(強度区分6)を用いて鉄骨架台に手締めにて固定した。また、横倒れ防止のためのサポート治具を設けた。
7. 試験結果	短期基準接合耐力 68.1 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12月18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。