

品質性能試験報告書

試験結果は以下のとおりであることを証明する。



財団法人 建材試験センター
中央試験所長 黒
埼玉県草加市稲荷 5 丁目



試験名称	木造建築用接合金物を使用した接合部の引張試験
依頼者	会社名：株式会社 栗山百造 所在地：新潟県三条市大字井戸場 8 4 - 9
試験体 (依頼者 提出資料)	1. 接合金物 名称：木造建築用柱仕口金物 商品名：チビクリⅡ CKⅡ 用途：柱の仕口に使用する金物（中柱型） 寸法：65×30×30mm，厚さ1.6mm（図-2参照） 材質：SGHC Z27 (JIS G 3302) 2. 接合具 木ねじ：クリ平頭ビス 5×45，柱側3本，横架材側3本使用 3. 使用軸組 柱及び横架材：樹種；すぎ，寸法；105×105mm 4. 試験体数 7体（うち1体は予備試験体） 参照：図-1及び図-2（試験体の形状・寸法）
試験方法	木造軸組工法住宅の許容応力度設計（監修：国土交通省住宅局建築指導課・木造住宅振興室，企画編集・発行：財団法人日本住宅・木材技術センター）の2章「木造軸組工法住宅の各部要素の試験方法と評価方法」に従って行った。その詳細を表-1に示す。
試験結果	耐力算定基礎資料：表-2 短期基準引張耐力(P_{0t})：5.3kN 荷重-変位曲線：図-3及び図-4 破壊状況：写真-1～写真-6
備考	当該試験結果は，平成12年建設省告示第1460号表三（は）に定める T字型かど金物くぎCN65×10本， 山形プレート金物くぎCN90×8本（必要耐力5.1kN） に該当する。
試験期間	平成20年 8月 4日
担当者	構造グループ 試験監督者 川 上 修 試験責任者 室 星 啓 和 試験実施者 渡 辺 一
試験場所	中央試験所