

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
中央試験所長 黒
埼玉県草加市稲荷5丁目2番20号



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 カナイ 所在地：埼玉県八潮市西袋717-1
試験体 (依頼者 提出資料)	<p>1. 接合金物 名称：木造建築用柱脚仕口金物 商品名：シークホールダウンC-HD50S 用途：柱脚の仕口に使用する金物（アンカー型） 寸法：45×50×560mm, 厚さ4.5及び6.0mm</p> <p>2. 接合具 木ねじ：3#角ビット鍋スクリュー（スプーンカット）φ6.0×90, 17本使用 座金：座金35×35×19.0mm アンカーボルト：全ねじボルトM16×400mm ナット：六角ナットM16</p> <p>3. 軸組 柱：樹種；すぎ, 寸法；105×105mm</p> <p>4. 試験体数 7体（うち1体は予備試験体）</p> <p>参照：図-1～図-3（試験体の形状・寸法）</p>
試験方法	木造軸組工法住宅の許容応力度設計（2008年度版）（企画編集・発行：財団法人日本住宅・木材技術センター）の6章「試験方法と評価方法」に従って行った。試験方法を図-4に示す。
試験結果	<p>短期基準引張耐力（Pot）：51.5kN</p> <p>耐力算定の基礎資料：表-1 荷重-変位曲線：図-5及び図-6 破壊状況：写真-1～写真-6</p>
備考	当該試験結果は、平成12年建設省告示第1460号表三（ぬ）に定める 15kN用引き寄せ金物×2枚（必要耐力30kN）に該当する。
試験期間	平成22年11月 5日
担当者	<p>構造グループ 統括リーダー 高橋 仁 試験責任者 赤城 立也 試験実施者 赤城 立也 高橋 慶太</p>
試験場所	中央試験所