

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 勝 一
埼玉県草加市稲荷 5 丁目 2 番 2 0 号



試験名称	床合板を介して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 7 1 7 - 1
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：デフコーナー-90 用途：柱頭・柱脚に使用する金物（中柱型） 寸法：45×30×65mm, 厚さ1.6mm 2. 接合具 木ねじ：φ5.5×55mm, 柱側3本使用 φ5.5×90mm, 横架材側3本使用 3. 使用軸組等 柱：樹種；すぎ, 寸法；105×105mm 横架材：樹種；すぎ, 寸法；105×105mm 床合板：構造用合板（JAS特類2級）, 厚さ30mm 4. 試験体数 7体（うち1体予備試験体） 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（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-3に示す。
試験結果	短期基準引張耐力（Pot）：7.2kN 耐力算定基礎資料：表-1 荷重-変位曲線：図-4～図-6 破壊状況：写真-1～写真-6
試験期間	平成23年 4月25日～26日
担当者	構造グループ 統括リーダー 高橋 仁 試験責任者 上山 耕平 試験実施者 庄司 秀雄 中里 匡陽
試験場所	中央試験所

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 木 勝 中
埼玉県草加市稲荷 5 丁目 1 番 2 号



試験名称	床合板を介して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 7 1 7 - 1
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：デフコーナー90対面2個使い 用 途：柱頭・柱脚に使用する金物（中柱型），1仕口に2個使用 寸 法：45×30×65mm，厚さ1.6mm 2. 接合具 木ねじ：φ5.5×55mm，接合金物1個当たり柱側3本使用 φ5.5×90mm，接合金物1個当たり横架材側3本使用 3. 使用軸組等 柱：樹種；すぎ，寸法；105×105mm 横 架 材：樹種；すぎ，寸法；105×105mm 床 合 板：構造用合板（JAS特類2級），厚さ30mm 4. 試験体数 7体（うち1体予備試験体） 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（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-3に示す。
試験結果	短期基準引張耐力（P _{0t} ）：13.2kN 耐力算定基礎資料：表-1 荷重-変位曲線：図-4～図-6 破壊状況：写真-1～写真-6
試験期間	平成23年 5月18日～19日
担当者	構造グループ 統括リーダー 高 橋 仁 試験責任者 上 山 耕 平 試験実施者 庄 司 秀 雄 中 里 匡 陽
試験場所	中央試験所