

報告書番号:R09-026
試験番号:T0906V059
受付日:平成21年5月29日

試験報告書

—株式会社カナイ様—

発行日 平成21年7月10日

 株式会社 住宅構造研究所

1 試験概要

試験名称	木造建築用接合金物のせん断試験 (HN-3-212-支持梁3-212仕様)
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
試験内容	[仕様] 横架材(加力梁): JAS甲種桝組材2級 (S-P-F): 38×286×795mm 3丁合せ 横架材(支持梁): JAS甲種桝組材2級 (S-P-F): 38×286×900mm 3丁合せ
	[接合金物] 商品名 : HN-3-212
	[接合具] 接合具 : 太めくぎZN90 (34本×2箇所) 桝組材取付用 : 丸め鉄丸くぎCN90 (支持梁6本×2、加力梁8本)
	[試験体数] : 7体
試験方法	「2007年桝組壁工法建築物構造計算指針」(編集/桝組壁工法建築物 設計の手引・構造計算指針 編集委員会、発行/社団法人 日本ツーバイフォー建築協会)の第V編「材料及び接合部の許容応力度等を定める試験・評価方法とその解説」の第2章「材料及び接合部の許容応力度等を定める試験・評価方法の解説」に準じて行った。
試験結果	基準許容応力: 17.1kN 基準終局耐力: 43.7kN 基準剛性: 62.4kN/cm
試験期間	平成21年6月19日
担当者	試験担当者 株式会社住宅構造研究所 原 無門 遠藤 敦
試験場所	株式会社住宅構造研究所 東京都足立区東本木間1-4-2