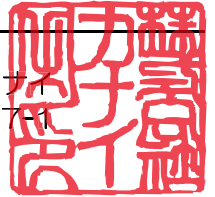


性能試験報告書

試験結果は以下の通りであることをご報告いたします。
2020年6月10日

株式会社カナイ
埼玉県八潮市西袋717-1

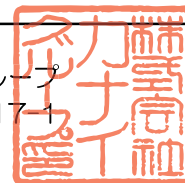


試験名称	木造建築用接合金物のせん断試験 梁-梁型 せん断
試験内容	<p>[接合金物] 製品名: 梁受け金物VHN406 形状・寸法: 1-3,製品図 参照 材 質: 1-3,製品図 参照</p> <p>[接合具] 加力材側: 太めくぎ ZN65-4本 支持材側: 鍋頭ねじ(ドリル先) φ6.0×45-4本 形状・寸法/材 質/表面処理 は 1-3,製品図 参照</p> <p>[木材仕様] 加力材: 対称異等級構成構造用集成材, 樹種: すぎ, 等級: E65-F240 支持材: 対称異等級構成構造用集成材, 樹種: すぎ, 等級: E65-F240</p> <p>[試験体数] 7体(うち1体は予備試験体) 試験体の形状・寸法は図-1 参照</p>
試験方法	「2018年 枠組壁工法建築物構造計算指針」(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1.2.3「接合部の基準許容応力及び基準終局耐力並びに基準剛性(繰り返し加力接合部試験によるもの)」に準じて行った。
試験結果	基準許容応力 9.15kN
試験期間	2020年6月4日・5日
担当者	試験責任者 株式会社カナイ 中村 正芳 試験実施者 株式会社カナイ 小林 彰 中村 慎吾 志田 竜聖
試験場所	(株)カナイ 開発試験センター 埼玉県八潮市浮塚507-1

性能試験報告書

試験結果は以下の通りであることをご報告いたします。
2020年11月2日

株式会社カナイグループ
埼玉県八潮市西袋717-1



試験名称	木造建築用接合金物のせん断試験（梁-梁型 せん断）
試験内容	<p>[接合金物] 製品名：ビス止め梁受け金物 VHN410 形状・寸法：1-3.製品図 参照 材質：1-3.製品図 参照</p> <p>[接合具] 加力材側：太めくぎ ZN-65-6本 支持材側：鍋頭ねじ（ドリル先）φ6.0×60-8本 形状・寸法/材質/表面処理は1-3.製品図 参照</p> <p>[木材仕様] 加力材：対称異等級構成構造用集成材，樹種；オウシュウアカマツ 等級；E75-F240、寸法型式：410 支持材：対称異等級構成構造用集成材，樹種；オウシュウアカマツ 等級；E75-F240、寸法型式：410</p> <p>[試験体数] 7体（うち1体は予備試験体） 試験体の形状・寸法は図-1 参照</p>
試験方法	「2018年 枠組壁工法建築物構造計算指針」（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1.2.3「接合部の基準許容応力及び基準終局耐力並びに基準剛性（繰り返し加力接合部試験によるもの）」に準じて行った。
試験結果	基準許容応力 23.48kN
試験期間	2020年10月9日
担当者	試験責任者 株式会社カナイグループ 中村 正芳 試験実施者 株式会社カナイグループ 橋本 優也、志田 竜聖
試験場所	(株)カナイグループ 開発試験センター 埼玉県八潮市浮塚507-1