

認 定 書

国 住 指 第 2716 号
平成 23 年 12 月 27 日

株式会社吉田組
代表取締役 吉田 秀範 様

国土交通大臣 前田 武志



下記の構造方法等については、建築基準法第 68 条の 26 第 1 項（同法第 88 条第 1 項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法第 23 条並びに同法施行令第 109 条の 6 第一号及び第二号（外壁（耐力壁）：各 20 分間）の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
QP020BE-0073
2. 認定をした構造方法等の名称
木材はめ込み／木製軸組造外壁
3. 認定をした構造方法等の内容
別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。

性能評価試験用試験体製作記録

木材(95mm)はめ込み／木製軸組造外壁

準防火構造

平成23年10月13日

申請者：株式会社吉田組

地方独立行政法人北海道立総合研究機構
建築研究本部北方建築総合研究所

材料



柱材



柱材 すぎ集成材 105×105 mm



木製ブロック



木製ブロック(一般部用)



木製ブロック(通しボルト用)



中間材



接合材



接合金具 1(柱ー木製ブロック 接合用)



接合金具 2(木製ブロック 接合用)



シーリング材(シリコーン系)



木材保護塗料



通しボルト



六角ナット



角座金



長ナット



くぎ(接合材固定用) $\phi 1.7 \times L 32$

試験体製作(平成23年10月6日～10月13日)

1 体目



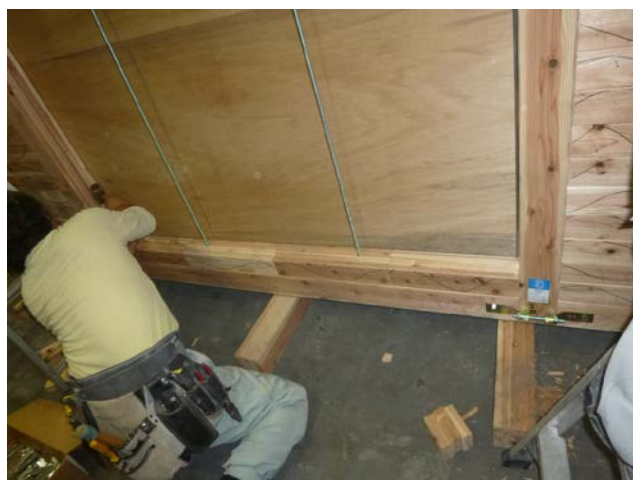
軸組の組み立て



接合材の施工



接合材留付間隔 @300



木製ブロックの施工



接合金具の施工



木製ブロック施工状況



中間材の施工



六角ナット及び角座金の施工状況



シーリング材の施工



シーリング材施工状況



長ナット施工状況



木製ブロック施工状況



桁の施工状況



軸組み及び木製ブロック施工状況



木材保護塗料の施工



木材保護塗料施工状況

2 体目



軸組の組み立て



接合材の施工



接合材留付間隔 @300



木製ブロックの施工



接合金具の施工



木製ブロック施工状況



中間材の施工



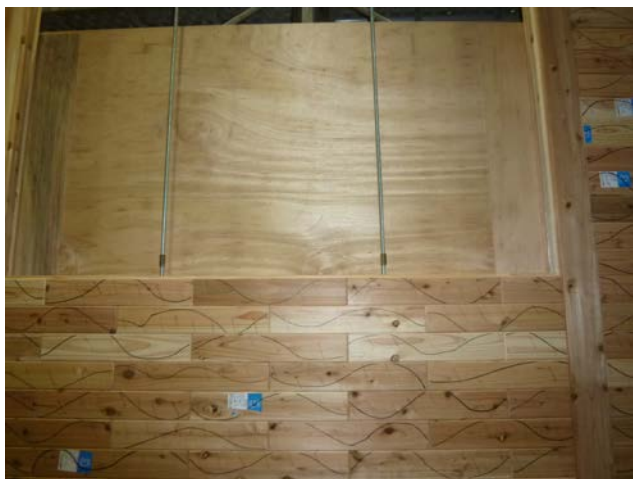
六角ナット及び角座金の施工状況



シーリング材の施工



シーリング材施工状況



長ナット施工状況



木製ブロック施工状況



桁の施工状況



軸組み及び木製ブロック施工状況



木材保護塗料の施工



木材保護塗料施工状況