

30分間耐火構造の屋根 新規大臣認定取得

一般社団法人日本木造住宅産業協会（以下、木住協）は、木造軸組工法による1時間耐火構造、2時間耐火構造の国土交通大臣認定を取得し、会員・非会員を問わず多くの企業に活用いただいています。

木住協は、2005年より順次主要構造部の大臣認定を取得し、この認定を使用した1・2時間耐火構造の建物（大臣認定書（写し）発行物件）は2024年7月末時点で累計4,705棟にのぼっています。

初めて取得した認定から約19年が経過していますが、その間、より現場で使い易い仕様となるよう随時、仕様を追加し更新申請により大臣認定の統合等を行ってきました。この度、2024年度は屋根直下の天井小ばりの下端を木材あらわしとした、30分間耐火構造の屋根（小ばり：一体型）・（小ばり：木材被覆型）の2仕様を新規に大臣認定を取得しました。これまでの大臣認定は強化せっこうボードで被覆した仕様でしたが、これは小ばり下端の木材あらわし部分で燃え止まるようになっています。

今後も合理化仕様を検討して新規認定や更新認定を取得し、木造軸組工法による耐火建築物の普及啓発に努めて参ります。

記

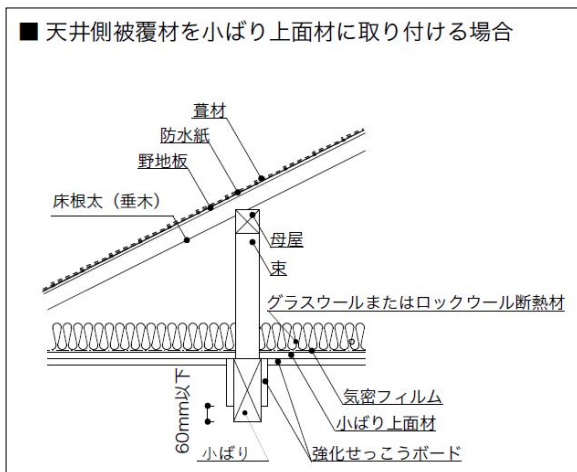
30分間耐火構造屋根（小ばり：一体型）（小ばり：木材被覆型） FP030RF-****、-****

取得日：2024年06月03日

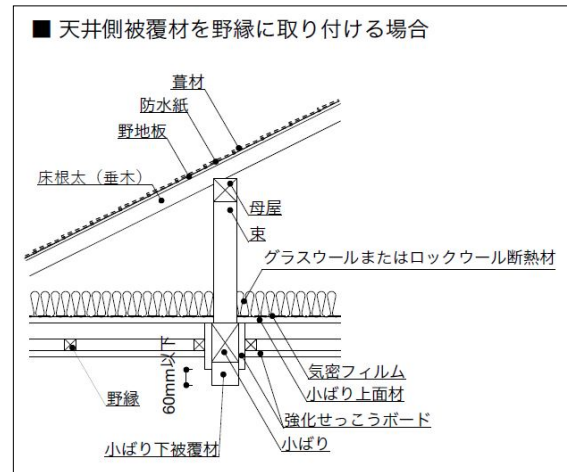
概要：・小ばり一体型の木材あらわし仕様、小ばり下被覆材としての木材あらわし仕様

- ・屋根形状：勾配屋根、陸（フラット）屋根
- ・屋根葺材：かわら、スレート、金属板、アスファルトシングル葺、太陽電池モジュール付かわらFRP防水葺、シート防水葺
- ・天井側被覆材の位置：小ばり上面材に取付けの納まり、野縁に取付けの納まり

【小ばり：一体型】



【小ばり：木材被覆型】



以上

本件に関する問い合わせ先

一般社団法人 日本木造住宅産業協会 技術開発部 足立 朋樹
〒106-0032 東京都港区六本木1-7-27 全特六本木ビルWEST棟2階
TEL：03-5114-3012 FAX：03-5114-3020
ホームページ <https://www.mokujukyo.or.jp>