

—木住協のDX—



木造軸組工法による耐火・準耐火構造の開発と普及

一般社団法人日本木造住宅産業協会は、木造軸組工法による耐火構造の大臣認定を取得し、1時間耐火構造・2時間耐火構造の設計マニュアル講習会を開催しています。

「木造軸組工法による耐火建築物設計マニュアル」（1時間耐火構造）講習会を、東京、大阪、名古屋にて合計20回開催（うち5回はZoomによるWeb講習を同時開催）し、令和3年度の受講修了登録者は合計441名（累計受講登録者数10,454名）でした。

「木造軸組工法による耐火建築物設計マニュアル」（2時間耐火構造）講習会を、Web方式にて合計6回開催し、令和3年度の受講登録者は合計50名（累計受講登録者数322名）でした。

なお、「木造耐火大臣認定書」（写し）（1時間耐火構造）の令和3年度発行件数は305件（累計発行件数4,044件）、2時間耐火構造の認定書（写）の発行1件（累計発行件数2件）でした。

また、外壁、間仕切壁の75分準耐火構造の大臣認定及び外壁の90分準耐火構造の大臣認定取得を契機にマニュアル（追補版）を作成し、11月19日以降開催の1時間耐火構造マニュアル講習会において追加説明しました。

さらに、木造軸組工法による耐火建築物の実例集を取り纏め、昨年9月と今年3月にホームページ公開（累計39件を掲載）しました。

令和4年3月末現在の大臣認定書（写し）の発行数と、令和3年度確認申請済報告物件の面積別、建物用途別の分析状況は、以下のとおりです。

記

1. 1時間耐火構造大臣認定書（写し）発行状況（このほか、2時間耐火構造1件がある）

令和3年4月～令和4年3月 305件 累計 4,044件

2. 1時間耐火構造物件の分析（令和3年度の確認申請済報告物件248件の分析）

【延床面積別割合】

200㎡以下	72%
201～500㎡	21%
501㎡以上	7%

【建物用途別割合】

専用住宅	61%	
専用住宅以外住宅系	25%	
非住宅	14%	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 高橋 雅司

〒106-0032 東京都港区六本木1-7-27 全特六本木ビルWEST棟2階 電話 03-5114-3012 FAX 03-5114-3020

ホームページ <https://www.mokujukyo.or.jp>