

大切な木造建築を護り続けたい

NPO
木の建築
フォーラム

耐震診断



※写真はイメージです

私たちの得意とする建築物

- ①寺院・塔・神社・城・民家などの伝統建築
- ②木造校舎・園舎・体育館・福祉施設などの
中大規模木造建築
- ③木造と他構造の混構造建築物



斯界を代表する木造建築・伝統構法のエキスパートが診断します
耐震診断委員のほか、建築物の種類に応じて専門委員も担当します



大橋好光
東京都市大学名誉教授



河合直人
工学院大学教授



佐久間順三
(有)設計工房佐久間



小野泰
ものづくり大学教授



松留懐一郎
職業能力開発総合大
学校名誉教授



楯本敬大
建築研究所
材料研究グループ長



腹原幹雄
東京大学教授



青木謙治
東京大学大学院准教授

NPO木の建築フォーラム 耐震診断委員会

耐震診断業務について

木の建築フォーラムでは、寺院・塔・神社・城・民家などの伝統建築や、木造校舎・園舎・体育館・福祉施設などの中大規模木造建築、および、木造と鉄筋コンクリート造や鉄骨造との混構造建築など、木造建築の耐震診断業務を行っています。これらの建築は、特殊な構法・技術を用いたものも多く、詳しい技術者が少ないことから、耐震診断・耐震改修が遅れています。過去の地震でも、多くの木造建築が被災し、優れた木造建物が取り壊されたものも少なくありません。

木の建築フォーラムには斯界を代表する専門家が揃っています。「大切な木造建築をこれからも護り続けていきたい」、そうした期待に応えるために耐震診断業務を行っています。

具体的な調査・診断は、診断委員をリーダーとした作業グループ（耐震診断業務の有資格者）が実施します。そして「耐震診断委員会」がその内容・判定結果を精査し、報告書を発行します*）

なお、耐震改修計画の作成も希望される場合には、診断書に基づき、建物所有者の意向を踏まえた改修計画書を作成します。その際、耐震性能以外の省エネ・断熱改修なども提案できます。また、改修の実設計を希望される場合には、設計事務所の紹介、あるいは、設計事務所と共同で具体的な設計も行います。

診断の流れ

(1)耐震診断



(2)耐震診断報告書と耐震改修計画



費用について

耐震診断等の基本料金は、対象の既存建物により、規模・診断方法などが異なるため、個別のご相談に応じて概算見積書を作成いたします。

耐震診断費用の例*）

CASE 1	古民家	規模：2階建て、約120㎡	500,000円～（消費税別途）
CASE 2	神社、寺院、教会	規模：1階建て、約200㎡	1,000,000円～（消費税別途）
CASE 3	幼稚園、学校	規模：2階建て、約1,000㎡	3,000,000円～（消費税別途）

耐震診断判定業務

木の建築フォーラムでは、他の機関が行った耐震診断の妥当性を判定する業務も行っています*）

*）木の建築フォーラム耐震診断委員会が行なった診断を、自ら「診断の妥当性を判定する」ことは致しません。判定委員会等の第三者による判定が必要な場合には、別途、他機関等に依頼する必要があります。「耐震診断費用の例」には他機関等による判定費用は含まれておりません。

特定非営利活動法人 木の建築フォーラム 耐震診断委員会 事務局
東京都文京区後楽1-7-12 林友ビル4F 〒112-0004
TEL：03-5840-6405 FAX：03-5840-6406 <http://www.forum.or.jp>
E-mail：taishinforum@gmail.com