

平成 22 年 6 月 1 日

**長期優良住宅等実現のための技術基盤強化を行う事業
伝統的構法の設計法作成および性能検証報告書**

一般社団法人 木を活かす建築推進協議会

1. 目的

伝統的木造軸組構法の建物は、これまで一般的に技術の伝承としての仕様に基づき建設されてきましたが、構造的な安全の検証がもとめられています。建築基準法においては、このような建築物の安全の検証として、限界耐力計算等の高度な構造計算を要することが多いため、本事業は、伝統的木造軸組構法住宅の設計法を開発し改正建築基準法に基づく当該建物の審査に係る環境を整備することにより、これらの建築物の円滑な建築に資することを目的としております。

2. 報告内容

伝統的構法の設計法作成および性能検証の報告

3. 実施体制

本事業は、学識経験者を中心とする検討委員会、実施委員会の審議結果を踏まえ実施した。

4. 問い合わせ先

〒107-0052 東京都港区赤坂 2-2-19 アドレスビル 5 階
一般社団法人 木を活かす建築推進協議会
TEL : 03-3560-2882 FAX : 03-3560-2878

5. 報告書

[目次 \(pdf\)](#)

[業務の目的と内容 \(pdf\)](#)

[伝統的木造架構法の実物大静加力実験 \(pdf\)](#)

[平成 20 年度実施試験棟の要素実験 \(pdf\)](#)

[設計法の検討 \(pdf\)](#)

[材料問題の研究 \(pdf\)](#)

[各地の伝統的構法の抽出調査 \(pdf\)](#)

[20 年度の報告書はこちら](#)