

平成21年11月20日

木造建築物電算プログラムの認定について

(財)日本住宅・木材技術センター

(財)日本住宅・木材技術センターでは、木造建築物電算プログラム認定において、下記の電算プログラムを認定いたしました。

このプログラムは、2階建て以下の木造軸組工法住宅における壁量計算・偏心率計算・N値計算等の計算書を簡便に作成することができます。

記

1 プログラム名称

認定番号：電算P04-02

名称：住宅性能診断士 ホームズ君「構造EX」Ver 3.0

2 申請者：株式会社インテグラル

3 認定事項：当該プログラムは、基本的に財団法人日本住宅・木材技術センター発行「木造住宅のための住宅性能表示 - 基本編 - 構造編 - 申請編 - (第4版)」の構造編における「壁量チェック」「バランスよい壁配置のチェック」「床倍率のチェック」「接合部のチェック」で示される計算方法に準拠したソフトウェアであり、適用条文は下記の通りである。

【建築基準法】

建築基準法施行令第46条(構造耐力上必要な軸組等)第4項による壁量の検討に加えて、平成12年建設省告示第1352号(木造建築物の軸組の設置の基準を定める件)を検討する方法

平成12年建設省告示第1460号(木材の継手及び仕口の構造方法を定める件)第二号のただし書きに基づいて接合部の仕様を選択する方法

【住宅の品質確保の促進等に関する法律】

平成13年国土交通省告示第1347号第5による準耐力壁等を含めた壁量の検討、床倍率の検討、胴差と通し柱の接合部及び床・屋根の外周部の横架材の接合部倍率を計算する方法

4 認定日：平成21年11月20日

5 連絡先：株式会社インテグラル

TEL:029-850-3331 FAX:029-850-3334

問い合わせ先(財)日本住宅・木材技術センター

認証部 吉野、増村

TEL 03-5653-7581 FAX:03-5653-7582