



認定番号：電算P06-02
認定日：平成26年11月20日

認定書

株式会社 エム・スクエアー
代表取締役 松田 久男 殿

木造建築物電算プログラム認定規程第9条第1項の規定に基づき下記の電算プログラムは第7条第1項の認定の要件に適合するものとして認定する。

公益財団法人 日本住宅・木材技術センター
理事長 岸 純 夫



記

1 名称
pentaprism-HOUSE ver2.2

2 認定事項

当該プログラムは、基本的に、建築基準法第6条第1項第四号に該当する木造建築物に対する下記の項目について、公益財団法人 日本住宅・木材技術センター発行の「木造軸組工法住宅の許容応力度設計(2008年版)(平成25年7月第6版)」の計算方法に準拠したプログラムである。

- ・荷重・外力の算定
- ・耐力壁の許容せん断耐力と剛性の計算
- ・偏心率による壁配置の検定
- ・地震力・風圧力に対する鉛直構面の検定
- ・柱頭柱脚接合部の引き抜き力の計算
- ・水平構面の構造計算を省略する場合の検討
- ・梁上に載る耐力壁の剛性低減と横架材の短期曲げに対する断面検定

3 メンテナンスの窓口
株式会社エム・スクエアー

4 有効期限
平成29年 11月 19日

5 別添
木造建築物電算プログラム認定評価書