

15分簡単入力!! 木造住宅用耐震診断ソフト

日本建築防災協会
プログラム評価
取得!!

◆建物概要

| | | | |
|---------|---------------------------|----------|----------------|
| 建物名称 | プラン2-2 雑居 | 建物階数 | 2 |
| 建設地 | 埼玉県川口市新平2-28-8 | 診断の方法 | 方法1 |
| 備考 | 在来軸組構法 | 震害の程度 | 確心 |
| 構造 | 在来軸組構法 | 耐震性能評価係数 | 1.0 |
| 1階構造種別 | 木造 | 竣工年月 | 1980年6月(昭和55年) |
| 外壁仕様 | 木子り下地モルタル塗り | 築年数 | 築40年以上 |
| 基礎仕様 | 鉄筋コンクリート | 建築物重量 | 重い |
| 耐震診断種別 | Ⅱ 火打ち+荒壁(想定座落率0.6以上1.0未満) | 耐震診断種別 | 1.0 |
| 必要耐力計算表 | 積載法(各層の床面積比を考慮した方法) | 積載 | 0.0 |
| 床面積 | Ⅱ 火打ち+荒壁(想定座落率0.6以上1.0未満) | 地耐力 | 1.0 |
| 1階 | 28.43㎡ (8.01坪) | 形状影響 | 2階 4m未満 |
| 2階 | 67.96㎡ (17.83坪) | 延床の長さ | 3階 4m以上5m未満 |

総合評価

あなたの家の強さ(保有・必要耐力)

単位: kN
必要耐力 — 量・往の耐力 — 保有耐力

| 評価対象点のうち最低の値 | 評点 | 判定 |
|--------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 0.75 | 1.5以上 1.0以上1.5未満 0.7以上1.0未満 0.7未満 | ◎ 耐震しない ◎ 一部耐震が必要 △ 耐震する可能性がある × 耐震する可能性が高い |

8,000円から気軽に使える耐震診断ソフト!!

まずは無料の体験版をお試しください <https://www.aimkk.com/hakase/>

2012年改訂版

「木造住宅の耐震診断と補強方法」 一般診断法に準拠

一般財団法人 日本建築防災協会のプログラム評価(評価番号「P評価13-改4-W」)を取得しており、自治体の補助金でもご利用いただけます。

『新耐震木造住宅検証法』にも対応!

2017年5月に公表された『新耐震基準の木造住宅の耐震性能検証法』のステップ2「専門家による効率的な検証」(一般診断法に準じた方法)としてもご利用可能です。

「N値計算」標準搭載! 補強設計をサポート

「N値計算機能」で補強に必要な接合部の金物の検討もスムーズ。さらに、「補強プランの自動生成機能」で、補強プラン作成をサポートいたします。

お客様にも分かりやすい出力帳票

受け取ったお客様も分かりやすい出力帳票となっています。調査時の写真やコメントも記載可能ですので、耐震改修工事の提案ツールとしてもご利用いただけます。

2012年改訂版対応 一般財団法人 日本建築防災協会
木造住宅耐震診断プログラム評価 P評価13-改4-W

Windows版

木耐博士N

木造住宅耐震診断(一般)ソフト

日本木造住宅耐震補強事業者協同組合 推奨





木耐博士N

木造住宅耐震診断ソフト(一般診断法)

簡単操作

初めての方でも
手軽に操作
できます

耐震診断書作成・補強設計業務をサポート！

簡単入力

Step 1

物件情報の入力がカンタン

まず、住所や床仕様などの建物概要を入力し、続いて間取りや開口部などを入力します。柱や壁(耐力壁)の自動生成機能により、パソコンが苦手な方でも簡単に操作できます。

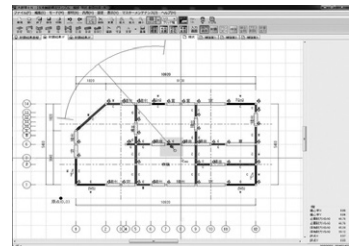


診断結果

Step 2

診断結果が素早く完成!

物件の入力が終わったら、ボタン1つで総合評点が計算されます。平面図には建物の重心と剛心が表示され、建物の揺れやすい方向がわかります。N値計算書も一緒に印刷できます。

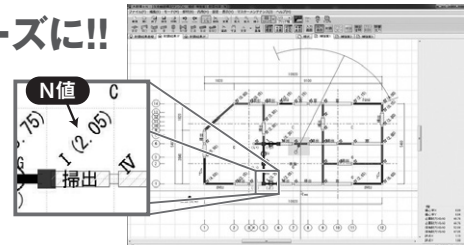


補強設計

Step 3

N値計算機能付きで補強設計がスムーズに!!

作成した診断データを元に補強設計を実施します。N値計算機能が標準搭載されており、補強に必要な接合金物の検討もスムーズに行えます。また、補強プランを自動生成する機能もついています。

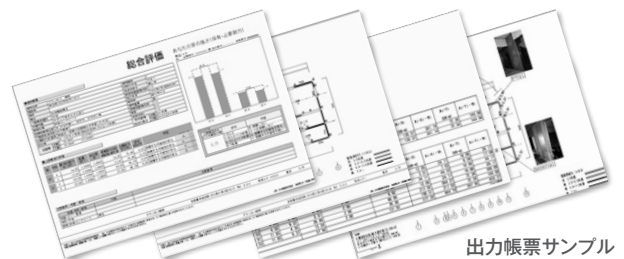


出力帳票

Step 4

分かりやすい出力帳票

総合評価に加えて、寸法線入りの平面図などで見やすく、分かりやすい出力帳票。さらに写真やコメントを記載することができますので、お客様への提案も簡単です。



出力帳票サンプル

動作環境

- 対応OS: Windows11
- メモリ: 使用するOSが推奨する環境以上
- 解像度: 1024×768以上 (1,677万色以上推奨)
- ハードディスク: 1GB以上の空き容量が必要
- その他: インターネット接続環境 (自動補強プラン作成時)

ご利用にあたり..... 木耐博士Nの「体験版」をインストールすると、入力機能はご利用いただけます。ただし、ライセンス購入前には右記の制限事項があります。

ライセンス購入前 ▶ 印刷・保存ができません。
ライセンス購入後 ▶ 印刷・保存が使用可能になります。
※インターネット接続をすると、補強プラン自動生成機能が使用できます

ライセンス購入方法..... ライセンスは、ホームページよりご注文ください。代金支払方法は「銀行振り込み」「クレジット決済」が選択可能です。詳しくは「木耐博士N」のホームページ内にある「購入方法」のページをご覧ください。

ライセンス期間の延長方法..... ライセンス終了日が近づきますと木耐博士Nの画面にメッセージが表示されます。継続してお使いになれる場合は、ライセンス申し込み画面にて追加のライセンスを購入してください。

| ライセンス名 | ライセンス期間 | 金額(税抜) |
|--------|---------|---------|
| 3ヶ月プラン | 90日間 | 8,000円 |
| 1年プラン | 365日間 | 24,000円 |
| 3年プラン | 1095日間 | 52,000円 |

体験版が無料でダウンロードできます

🔍 もくたいはかせ

🔍 検索

<https://www.aimkk.com/hakase/>

Aim Corporation

エイム株式会社

本社 / 〒332-0002 埼玉県川口市弥平2-20-3 エイムWingビル..... TEL:048-224-8160(代)
大阪営業所 / 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-3-21 NLCセントラルビル5F..... TEL:06-6101-0816(代)
URL: <https://www.aimkk.com/>