

評価取得「安心精密診断2012 Ver.2.0」
(一財)日本建築防災協会 P評価9-W

(株)デジタルデザインシステム
東京都中央区日本橋茅場町 2-8-8
TEL03-6661-9141 FAX03-6661-9142
www.netdds.co.jp

《特別価格キャンペーン・講習会ご案内》

平成25年度より、新規準による実施する自治体が増加しております。新政策として、省エネ耐震住宅・減税拡充政策が実施されます。長期優良住宅制度も平成30年末まで延長されます。

省エネ耐震住宅購入の場合、新築、中古でも減税額が100万と倍増しました。また中古住宅の性能評価制度も25年4月よりスタートします。住宅で省エネ耐震住宅は必須となります。リフォ-ム等でも20万の省エネ減税が再スタートします。「安心精密診断2012」に連動して、内装材や窓開口材料の入力で、省エネルギー等級4の計算が可能です。材料はマスターに登録済みです。

公共建築物(幼稚園、集会所、保育園、体育館等)の精密診断法が精密診断法2として、指針が出ましたので、精密診断法2(保有水平耐力計算による方法)に対応したソフト「安心精密診断2012-2」を出荷しております。(財)日本建築防災協会へプログラム評価が終了して、P評価9-W取得しました。ご注文お待ちしております。よろしくお願い致します。

「安心精密診断2012-1」「安心精密診断2012-2」の機能概要

一般診断法・精密診断法1《安心精密診断2012-1》

1. 「壁強さ倍率」が「壁基準耐力」の統一されました
2. その他の壁(開口が)0.25Qrから0.1Qrが開口耐力を計算に変更になりました。
3. 伝統工法にて腰壁の検討が追加されました。
4. 多雪地域においての積雪時の検討と無雪時の検討が追加されました。
5. 耐力壁の種類が多くなりました。耐震診断用のみの増設や、筋かいの、圧縮と引張りが無くなりました。壁基準耐力も変更追加されました。
6. 平面斜めの荷重が計算できるようにしました。
7. 床荷重にて、固定荷重の設定ができるようにし、学校等で床荷重種類数が増加すると考え、その他の床荷重を9種に増やし、固定荷重の入力により地震用軸力を清算します。
8. 床荷重配置をしますので、正確な剛性と重心が算定できますので、正確な偏心率、軸力伏図、地震時伏図、引き抜き伏図等が出力されます。精密診断法2を行う場合に、一番重要なのは、正確な荷重と偏心率ですので機能強化を行いました。

精密診断法2(保有水平耐力計算による方法)《安心精密診断2012-2》

1. 層の荷重変形関係に、基づき保有耐力を求める場合
水平構面の計算により、剛床か、柔床の判断を自動にて行います。
剛床の場合は、偏心率が0.15以内か、以上の場合は各フレーム毎に偏心係数 F_e 及びねじれ補正係数を考慮する。各フレームの荷重変形関係より、終局耐力及び塑性率を求め、構造特性係数 D_s を算定し必要保有耐力を算定する。
柔床の場合は、荷重変形関係により、降伏点を求め、完全弾塑性に置換して保有水平耐力 Q_{ue} を求める。必要保有耐力は、負担面積の固定荷重(地震用)+積載荷重より算出し、各構面の必要保有耐力を求める、各構面の必要保有耐力と保有耐力の比の最小値を求め評点とする。

「省エネルギー-等級4」温熱計算

安心精密診断2012での入力データを使用し、3階建てまで可能です。地域の選択、方位、部屋名の入力。マスターデータより、標準の内壁材(天井材、壁材)の材料を指定します。標準以外の部屋の材料を指定します。開口データとして建具の配置。材料マスターに登録済み、新規の材料も登録可能です。

熱損失係数 Q 値、日射取得係数 μ 値、設定等級に応じた相当寮間面積 C 値、設計、施工上の防露措置を自動処理し総合判定表に出力。部位別結露判定情報も出力

2012年改訂版「木造住宅の耐震診断と補強方法」対応

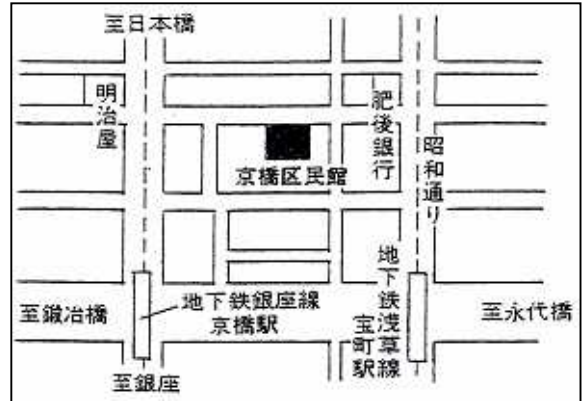
『安心精密診断 2012Ver.2.0』第8回講習会の案内

日時 平成25年7月10日(水) PM1:30 ~ 5:00

費用 無料『定員30名先着順受付』

内容 「安心精密診断2012-1,2」
一般診断の改訂点、精密診断法1の改訂点、
精密診断法2の計算内容と運用方法、出力の説明
「省エネルギー-等級4」の説明

場所 京橋区民館 1号室
東京都中央区京橋2-6-7 TEL:03-3561-6340
・東京メトロ 銀座線 京橋駅 6番出口
・都営地下鉄 浅草線 宝町駅 A5・A6出口



- * 「安心精密診断2012-2」は、「安心精密診断2012-1」の内容も含まれます。
- 「安心精密診断2012-1」定価231,000 マンテナンス料15,750(税込年額)
- 「安心精密診断2012-2」定価367,500 マンテナンス料31,500(税込年額)
- 「省エネルギー-等級4」 定価84,000 マンテナンス料5,250(税込年額)

安心精密診断 2004 ユーザー様特別価格キャンペーン平成25年6月30日まで

「安心精密診断2012-1」定価231,000	¥173,250 + ¥15,750 = ¥189,000
「安心精密診断2012-2」定価367,500	¥304,500 + ¥31,500 = ¥336,000
「省エネルギー-等級4」 定価84,000	¥63,000 + ¥5,250 = ¥68,250

キャンペーン内容やご不明の点がございましたら(03-6661-9141)鈴木迄ご連絡ください。

** 詳細につきましては、ホームページ<http://www.netdds.co.jp>をご覧ください **

* 誠に勝手ではございますが、出荷はご注文後、ご入金確認順の出荷とさせていただきますので、下記口座へご入金の程よろしくお願い申し上げます。

三菱東京UFJ銀行 室町支店 普通 4542221 株式会社デジタルデザインシステム

* 振込み手数料は、お客様御負担にてお願い致します。

FAX 03-6661-9142

注文書(キャンペーン期限 平成25年6月30日まで)

「安心精密診断2012-1」¥173,250 + ¥15,750 = ¥189,000 式

「安心精密診断2012-2」¥304,500 + ¥31,500 = ¥336,000 式

「省エネルギー-等級4」 ¥63,000 + ¥5,250 = ¥68,250 式

安心精密診断2012第8回講習会(平成25年7月10日)参加申込書

貴社名 _____ ご担当者名 _____

御住所 _____

TEL _____ FAX _____