

木造住宅

耐震改修低コスト工法設計講習会

耐震リフォーム達人塾・アドバンスコース


低コスト耐震改修実現の鍵、それは耐震改修専用工法を使うこと、そして精度の高い耐震診断法を使うこと、この2つです。「精密診断はちょっとハードルが高い・・・」わかります。でも、精算法、N値計算、偏心率計算の3点セットを実行すれば、一般診断でも劇的に安価で合理的な設計が可能です。本講習では、一般診断の中で精算法、N値計算、偏心率計算を考慮できる耐震診断プログラム『達人診断』を入れたパソコンをお持ちいただき、3点セットの効果を実感していただきます。名古屋市では一昨年からの補助制度が刷新され、工事費を安くすると所有者のメリットがさらに大きくなるようになりました。安価な耐震改修プランの提案と所有者の心に響く説明で耐震改修事業を大きく拡大しましょう。皆様の受講をお待ちしております。

受講対象者：建築士、設計士、大工、行政職員等

受講料：無料

資料代：3,000円（当日現金のみ）

主催	国立大学法人名古屋工業大学高度防災工学研究センター
後援団体	特定非営利活動法人達人塾ねっと／愛知建築士会／愛知県建築士事務所協会

開催日時	申込期間	会場	定員	士会CPD
2020年5月9日(土) 10:00～17:00	3月3日(火) ～5月1日(金)	名古屋工業大学 名古屋市昭和区御器所町 講堂2階ラーニングコモン	100名 (先着順)	 6単位 (申請中)

【プログラム】(受付9:30～)

時間	講義内容	講師
10:00	開会挨拶	主催者
10:05	達人塾の概要と住宅所有者への説明技術	名古屋工業大学大学院教授／井戸田秀樹
10:50	低コスト耐震補強の手引き解説	(株)えびす建築研究所代表取締役／花井 勉
11:50	設計例・施工例から学ぶ改修のポイント	U建築代表／丸谷 勲
12:30	休憩	
13:30	耐震改修先進県の取り組みと事例	名古屋工業大学高度防災工学センター客員教授／川端 寛文
13:40	精算法、N値法、偏心率の要点と演習	木造耐震ネットワーク知多／成田 完二
14:50	課題説明と入力演習	(株)えびす建築研究所代表取締役／花井 勉
15:30	パソコンを使った補強設計演習 ＋行政職員対象の講習（別室にて）	講師全員
16:00	達人案解説・質疑応答	講師全員

【受講料】無料

【資料代】3,000円（当日受付時に現金にてお支払いください）

「減災協議会・手引き」最新版／「手引き図表携帯版」最新版／「7つの鉄則」改訂版／パンフレット「木造住宅の耐震リフォーム」／「事例集」／「アドバンスコース用テキスト」／「A工法用アルミアングル申込書」／「設計演習課題」／「達人設計例」他

【申込方法】受講申込は <http://tatsujinjuku.net> または右記QRコードから

【お知らせ】パソコンの持参について裏面の説明をお読みの上、『達人診断』
無料体験版と演習データのダウンロードをお願いいたします。



「木造住宅の耐震リフォーム達人塾 アドバンストコース」 を受講される方へお願い

「木造住宅の耐震リフォーム達人塾 アドバンストコース」では、安価な耐震改修設計の効果的なノウハウ伝授を目指して、ノートパソコンを使った演習を実施いたします。パソコンのご準備等について、下記の点について事前にご了解・ご準備いただきますよう、お願い申し上げます。

1. ノートパソコンの持参について

本講習では具体的な例題を通して耐震改修設計の演習を行っていただく予定です。パソコンの持参は必須ではありませんが、耐震診断ソフトを入れたパソコンをお持ちいただくとより講習効果が高まります。ノートパソコンご持参での受講をお勧めいたします。

2. 「達人診断」のインストールについて

ノートパソコンをお持ちいただく場合、木造住宅の耐震診断のためのソフトウェアをインストールの上ご持参下さい。耐震診断ソフトは精密診断に対応したものであれば普段お使いのソフトで構いませんが、達人塾では安価な耐震改修専用に開発した『**達人診断**』のご利用をお勧めしています。

『**達人診断**』は下記HPから体験版を無料でダウンロードできます。

< 『**達人診断**』無料体験版ダウンロード Windowsのみ >

<http://www.ebi-ken.co.jp/tatujin/> または

3. 演習課題の「達人診断」データについて

講習で用いる演習課題は、「**設計演習課題（1）**」と「**設計演習課題（2）**」です。いずれも、下記HPにて公開されています。『**達人診断**』用の入力データもダウンロードできますので、事前にノートパソコンに入れてお持ちいただくことで、効率よく演習を始めることができます。

< 設計演習課題ダウンロード >

<http://tatsujinjuku.net/shiryo.html> または の「**資料室**」

また、同HPから『**達人診断**』の**超簡易マニュアル**もダウンロードできます。事前にマニュアルに沿って操作方法を習得して頂くと、更に効率的な講習となります。

< 『**達人診断**』超簡易マニュアルダウンロード >

<http://tatsujinjuku.net/shiryo.html> または の「**資料室**」