

熊本県では、今後の大地震に備え、安心して住み続けられる「すまい」への改修を進めるため、住宅の耐震化の促進及び技術者の育成に取り組んでいます。

今年度は、木造住宅の低コスト改修設計・施工について、名古屋工業大学及びNPO法人達人塾ねっとの協力を得て、「木造住宅耐震リフォーム達人塾 対面版(設計演習コース)」を開講します。

日時

2025年8月6日(水)  
10:00～17:00(開場 9:30)

会場

熊本県防災センター  
312・313・314 会議室  
(熊本県庁：熊本市中央区水前寺 6-18-1)

内容

【木造住宅の耐震リフォーム達人塾/対面版】の「設計演習コース」

| 時間          | 講義内容             | 講師                    |
|-------------|------------------|-----------------------|
| 10:00       | 開会挨拶             | 熊本県土木部建築住宅局建築課        |
| 10:05～10:35 | 安価な耐震改修のための7つの鉄則 | 名古屋工業大学大学院教授 井戸田 秀樹   |
| 10:35～11:20 | 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 |
| 11:20～12:00 | 精密診断による必要耐力の算定   | 木造耐震ネットワーク知多 成田 完二    |
| 12:00～13:00 | 休憩               |                       |
| 13:00～17:00 | 問題演習および改修プランの解説  | 講師全員                  |

## 【留意事項】

本講習は、ノートパソコン(各自持参)を用いて具体的な例題を通して耐震改修設計の演習を行うものです。

## ■受講対象者

県内に居住又は勤務している方で、耐震診断、改修設計又は耐震改修工事に関わる方

## ■受講料及びテキスト(※テキストは事前に御準備ください)

受講料は無料 テキスト：5,600円(送料・消費税込み)で「NPO法人達人塾ねっと」が頒布。

※2025年度のオンライン版を受講いただいている方は、オンライン版の資料一式を持参することで、テキスト代無料で受講可能。

テキストをお持ちの方も、設計演習コースのお申し込みは必要です。

## ■持参するもの(必須)

耐震診断ソフト『T.S.』(無料体験版)をインストールしたノートパソコン、電卓

※【本チラシの裏面】をご覧ください、事前に、指定の耐震診断ソフト(無料体験版)や演習課題データ等のダウンロードをお願いします。

## ■駐車場

県庁駐車場

駐車場の台数に限りがありますので、**できるだけ、乗り合わせや公共交通機関の利用をお願いします。**

## ■修了証等

- ・受講を修了した方には、修了証を交付します。
- ・受講を修了した建築士の方で希望される方については、県のホームページで紹介する予定です。
- ・建築士会継続能力開発(CPD)制度認定講座です。

## ■申込方法及び申込期限について

- ・申込フォーム(右QRコード)に必要事項を記入してお申込みください。

【特定非営利活動法人達人塾ねっと】 <http://tatsujinjuku.net/>

- ・**申込期限 2025年7月31日(木)** ※定員超過で受講を御断りする場合は、個別で連絡します。



主催：熊本県

共催：名古屋工業大学高度防災工学研究センター、一般財団法人熊本県建築住宅センター

後援：特定非営利活動法人達人塾ねっと

【達人塾に関するお問合せ先】

一般財団法人 熊本県建築住宅センター 安全推進課

電話：096-385-0771 FAX：096-285-6966

【主催に関するお問合せ先】

熊本県土木部建築住宅局建築課 安全推進班 電話：096-333-2535

## 「木造住宅の耐震リフォーム達人塾 設計演習コース」

### 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 設計演習コース」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設計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

本演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。耐震診断ソフトを入れたパソコンをお持ちいただきますよう、お願いいたします。

#### 2. 「T. S.」のインストールについて

お使いいただく耐震診断のためのソフトウェア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「T. S.」のご利用をお勧めしています。「T. S.」は下記HPから体験版を無料でダウンロードできます。

<「T. S.」無料体験版ダウンロード>

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

または



#### 3. 設計演習課題の「T. S.」データについて

講習で用いる演習課題は、『設計演習課題（2）～（4）』です。いずれも、下記HPにて公開されています。「T. S.」用の入力データがダウンロードできますので、事前にこのデータを使ってご自身の耐震改修設計案をお考えいただきますよう、よろしくお願いいたします。

<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「T. S.」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。

<「T. S.」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」