令和4年度

# 「木造住宅の耐震リフォーム達人塾」

の案内

県では、南海トラフをはじめとする大地震の災害から県民を守るため、市町と連携して住宅耐震改修工事への補助を行っています。また、住宅の耐震化を一層推進するために、比較的安価で工期の短い「低コスト工法」の普及に取り組んでいます。そこで、今年度も木造住宅の耐震改修に携わる技術者に向けて、講習会を開催します。

受講科 無料 テキスト代 **4,520**円

今每度是可以

CPD認定講習(6単位)

エキスパートコースを開催します!精密診断法の実践演習ができます!!

豊岡会場

■日 時 令和4年**12月19日(月)** 

10:00~17:00 (受付9:30~)

■場 所 豊岡市民プラザ 多目的ホール (アイティ7階) (豊岡市大手町4-5)

■定 員 50名(先着)

■申込期限 令和4年**11月30日(水)** 

# 姫路会場

■日 時 令和5年**1月20日(金)** 

10:00~17:00 (受付9:30~)

■場 所 姫路労働会館 3 階 多目的ホール (姫路市北条一丁目98番地)

**■**定 員 50名(先着)

■申込期限 令和 5 年 **1 月 6 日 (金)** 

今年度はオンライン版も開催します/

オンライン講習は、ご自身の都合に合わせて、 全講座を何度でも受講可能です。

CPD認定講習

令和4年9月30日~

■申込期限 令和5年**2月14日(火)**テキストが到着後~

令和5年**2月28日(火)**まで

■受講方法 オンライン講座

■受講認定 各コースに対応した達成度評価テスト

を受検してください。

■その他 認定事業者の公表の意向確認は申込時

に行います。

申込方法

■受講期間



■ 豊岡会場、姫路会場、オンライン版とも**QRコードを読み込み**、 申込フォームから申し込んでください。

※「達人塾ねっと」のHPからも申し込みできます。 URL → http://tatsujinjuku.net/

問合せ先

兵庫県まちづくり部建築指導課 TEL 078-362-4340/FAX 078-362-4455

主催 兵庫県

共催 後援 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 特定非営利活動法人達人塾ねっと



## 令和4年度 木造住宅の耐震リフォーム達人塾 プログラム

#### ■豊岡会場、姫路会場で開催するエキスパートコースについて

- ・当日は、ノートパソコンと電卓を御持参ください。
- ・ノートパソコンには事前に耐震診断ソフト「達人診断」(無料体験版)をインストールしてください。
- ・詳しい案内は申込フォームに記入いただいた連絡先へ別途送付します。
- ・対面版のみ受講を希望される場合、受講に必要なテキストが届くのに申込みから約10日程度かかります。

#### □当日のプログラム(予定)

10:00	開会あいさつ	5 分
10:05	7つの鉄則と住宅の安全・安心について	30 分
10:35	低コスト耐震補強工法の最新情報	45 分
11:25	精算法、偏心率計算、N 値計算の習得と実践演習	65 分
12:30~	(お昼休憩)	
13:30	設計者と工務店・大工の連携による耐震改修の推進	15 分
13:45	課題説明と設計演習(5 名程度のグループワーク)	100分
15:25	設計案の発表と講評、達人案解説+質疑応答	95 分

精密診断法の設計演習ができます。※当日、バソコンの持参が困難な方は事前に建築指導課までご相談ください。

### ■オンライン版について

- ・受講コースは「ベーシックコース (Ba)」「アドバンストコース (Ad)」「エキスパートコース (Ex)」「施工演習コース (施工)」 「設計演習コース (設計)」の5つのコースがあります。すべての講座の受講が何度でも可能です。
- ・詳しくは申込後に案内が届きますのでご確認ください。
- ・講座受講後、達成度評価テストを受検することで受講確認を行います。 テストは受講可能期間中、何度でも受講可能です。

コース毎の対応表です。 ◎**:必須** ○**:推奨** 

受講コ-	- −スごとの講座対応表	Ва	Ad	Ex	施工	設計	
第1講	建築士・設計士の役割と7つの鉄則	0	0	0	0	0	65 分
第2講	低コスト耐震補強の手引き解説	0	0	0		0	75 分
第3講	ネットワークの重要性と行政の役割	0	0	0	0		35 分
第4講	実例で学ぶコストダウンの隠しワザ	0	0	0	0	0	65 分
第5講	住宅所有者への説明技術		0	0		0	45 分
第6講	精算法、偏心率計算、N 値計算の基礎		0	0		0	25 分
第7講	手計算で理解する精算法、N 値計算法(入門編)		0	0		0	35 分
第8講	手計算で理解する精算法、N 値計算法(応用編)		0	0		0	75 分
第9講	耐震診断・設計プログラムの操作方法と要点		0	0		0	15 分
第 10 講	設計演習課題(1)+達人案解説	0	0	0		0	60 分
第 11 講	設計演習課題(2)+達人案解説		0	0		0	60 分
第 12 講	設計演習課題(3)+達人案解説			0		0	55 分
第 13 講	木造住宅の施工品質と耐震性能			0	0		20 分
第 14 講	施工者として知っておきたい補強設計のポイント			0	0	0	60 分
第 15 講	住宅の安全・安心について		0	0		0	30 分
第 16 講	低コスト工法の隠しワザを現場で完全実演	0	0	0	0	0	45 分
第 17 講	改修設計の疑問すべて解決!達人テクニック Q&A	0	0	0	0	0	25 分
第 18 講	改修現場の疑問すべて解決!達人テクニック Q&A		0	0	0	0	20 分