

令和元年7月10日  
石川県土木部建築住宅課  
三谷・星名  
電話 076-225-1777

## 設計・改修事業者向け講習会「耐震リフォーム達人塾(アドバンスコース)」 及び「耐震リフォーム達人塾(施工講習編)」の開催について

住宅の耐震改修を促進するため、耐震改修の低コスト工法や診断技術の知識の習得、耐震診断ソフトの演習、木造軸組みを使用した施工体験等を行う、設計・改修事業者向けの実践的な講習会を下記のとおり開催します。

### 記

#### 1. 開催日時等

	アドバンスコース	施工講習編
日 程	令和元年7月12日(金)	令和元年7月13日(土)
時 間	10時00分～17時15分	①午前の部：9時00分～12時30分 ②午後の部：13時30分～17時00分
場 所	石川県庁行政庁舎11F1105会議室 (金沢市鞍月1丁目1番地)	金沢産業技術専門学校 (金沢市観音堂町チ9番地)

#### 2. 参加予定人数

アドバンスコース：70名程度

施工講習編：午前・午後 合計60名程度

※アドバンスコース及び施工演習編の午後の部に若干の空きがあります。

#### 3. 主催

いしかわ住宅耐震ネットワーク協議会

#### 4. 共催

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

金沢産業技術専門学校

#### 5. 後援

特定非営利活動法人達人塾ねっと

主催：耐いしかわ住宅耐震ネットワーク協議会

共催：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：特定非営利活動法人達人塾ねっと

## 設計・改修事業者向け講習会

# 耐震リフォーム達人塾 (アドバンスコース)

住宅の耐震改修を促進させるため、平成30年度より「新たな耐震改修補助制度（定額150万円）」を創設するとともに、「低コスト工法」を補助対象としています。また、これらについては、「いしかわ住宅耐震ネットワーク協議会」を通じて普及啓発を図っているところです。

この度、耐震診断及び補強計画を実施する事業者に求められる、低コスト工法や診断技術（精算法、N値法、偏心率）の知識について、耐震診断ソフトの演習等を通じた講習会を開催しますので、積極的な受講をお願い致します。

## 1 日時等

開催日	令和元年7月12日（金）
時間	10時00分～17時15分（受付9:30～）
場所	石川県庁行政庁舎11階1105会議室（金沢市鞍月1丁目1番地）
定員	90名
受講料	無料

※午前中は平成30年10月5日に開催した達人塾の内容の復習を含みます。受講済みの方は、必要なプログラムのみ受講も可能です。

## 2 プログラム

	講義内容	講師
10:00	開会挨拶	
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	NPO法人 耐震アドバイザー協議会 丸谷 勲
12:30	昼休憩	
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	耐震の専門家集団・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、演習課題	講師全員
17:00	県からのお知らせ	
17:15	終了	

※講習会に必要なテキストは当日配布します。「木造住宅低コスト耐震補強の手引き」最新版等

## 3 必要道具等

- ① 精算法、N値法、偏心率が使用できる耐震診断ソフト（Wee2012は不可）をインストールしたノートPC（ソフトをお持ちでない方は下記HPより「達人診断」無料体験版をダウンロードしてお持ちください。）（なお、講師による説明は「達人診断」を用いて行います。）  
<http://www.ebi-ken.co.jp/tatujin/>（（株）えびす建築研究所）  
※ 会場でパソコンの電源は確保できませんので、十分に充電してきてください。  
※ 事前に <http://tatsujinjuku.net/shiryo.html> に公開されている 設計演習課題(1)及び(2) をご覧になり、必ず 建物データをパソコンに入力してお持ちください。
- ② 電卓

主催：耐いしかわ住宅耐震ネットワーク協議会

共催：金沢産業技術専門学校、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

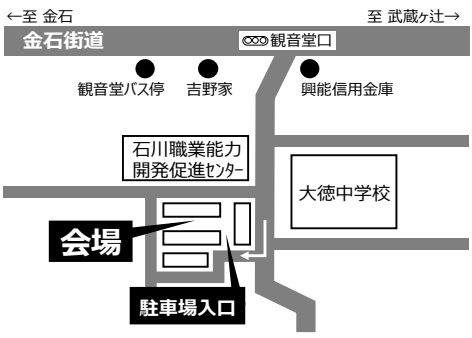
後援：特定非営利活動法人達人塾ねっと

## 設計・改修事業者向け講習会

# 耐震リフォーム達人塾（施工講習編）

耐震改修を施工する大工・工務店の技術者に求められる「低コスト工法」の知識や合理的な施工について、実際に木造軸組を使用し、施工のポイント等を体験できる講習会を開催します。改修事業者に加え、低コスト工法に取り組む設計者の方の受講もお待ちしております。

### 1 日時等

開催日	令和元年7月13日（土）	
時間	①午前の部 9時00分～12時30分 ②午後の部 13時30分～17時00分 (受付：開始15分前～) ※①②は同内容	
場所	金沢産業技術専門学校 (金沢市観音堂町チ9番地)	
定員	①②各30名	
受講料	無料	

### 2 プログラム

①午前の部	②午後の部	講義内容	講師
9:00	13:30	現場施工の精度と耐震性能について	名古屋工業大学大学院教授 井戸田 秀樹
9:15	13:45	耐震改修専用工法の紹介と概要	株式会社えびす建築研究所代表取締役 花井 勉
9:55	14:25	耐震改修専用工法の設計例と施工のポイント	NPO法人耐震化アドバイザー協議会 丸谷 勲
10:35	15:05	現場施工実習	講師全員
12:30	17:00	終了	

### 3 必要道具等

汚れてもよい服装（作業着等）、飲料(会場には空調設備がないため、熱中症対策をお願い致します)

## 受講申込書（各講習会共通）

申込期限 7月8日（月）

お問い合わせ・申込：石川県土木部建築住宅課 TEL 076-225-1777

FAX 076-225-1779

ふりがな 氏名		CPD番号 (希望者のみ)	
勤務先			
住所	〒		
電話番号			
メール			
受講講習会	希望する講習会を○でお困み下さい。		
	<b>残りわずか</b> 7月12日 アドバンス コース	<b>募集終了</b> 7月13日 施工講習編 ①午前の部	<b>残りわずか</b> 7月13日 施工講習編 ②午後の部

※定員に達した場合など、お断りさせていただく場合のみ、折り返し連絡いたします。

※参加者が複数名の場合、別紙にて上記内容をお教えください。

※各講習会は、CPD制度認定講座に申請中です。