

令和3年7月1日  
石川県土木部建築住宅課  
渡邊・金谷  
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（施工演習及び設計演習コース）」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

	施工演習コース	設計演習コース
開催日	令和3年7月4日（日）	令和3年7月5日（月）
時間	13時30分～17時00分	10時00分～17時15分
場所	金沢職人大学校 実習棟（造園・大工） （金沢市大和町1-1）	石川県地場産業振興センター本館3階 第5研修室（金沢市鞍月2丁目1番地）
参加予定人数	約20名	約30名
主催	石川県、いしかわ住宅耐震ネットワーク協議会 （施工演習コースは、上記に加え「金沢市建築組合」を含む）	
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	

### <参考>

昨年度の耐震リフォーム達人塾の様子(左:施工演習、右:設計演習)



主催：石川県、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 (7/5 (月) 設計演習コース)

耐震診断及び補強計画を実施する建築士事務所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。

※低コスト工法とは、既存の壁や床、天井を壊さずに補強できる工法等をいい、工事費や工期の縮減が期待できます。石川県内の全ての市町において、耐震改修費補助の対象となります。

### 1 日時等

開催日	令和3年7月5日(月)
時間	10時00分～17時15分(受付9時30分～)
場所	石川県地場産業振興センター本館3階第5研修室(金沢市鞍月2丁目1番地)
定員	70名
受講料	無料

例年よりも演習時間を長く確保し、更なる技術力向上を図ります

### 2 プログラム

	講義内容	講師
10:00	開会挨拶	
10:05	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	達人診断の操作解説	(株)えびす建築研究所 代表取締役 花井 勉
12:00	昼休憩	
13:00	問題演習及び改修プランの解説	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)を確認し、プランデータをパソコンに保存した状態でお持ちください。
- ② 電卓
- ③ マスクの着用※  
※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から参加者はマスクの着用にご協力ください。

主催：金沢市建築組合、石川県、いしかわ住宅耐震ネットワーク協議会

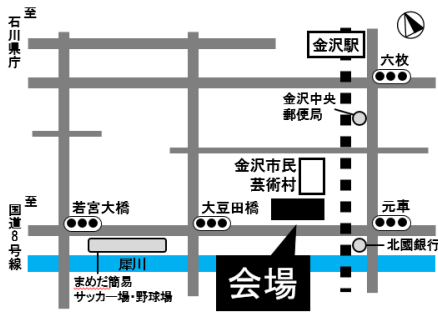
共催：国立大学法人名古屋工業大学高度防災工学研究センター 後援：特定非営利活動法人達人塾ねっと

## 設計・改修事業者向け講習会

**耐震リフォーム達人塾 (7/4 (日) 施工演習コース)**

耐震改修を施工する大工・工務店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建築士事務所の方の受講もお待ちしております。

## 1 日時等

開催日	令和3年7月4日(日)	
時間	13時30分～17時00分 (受付13時15分～)	
場所	金沢職人大学校 実習棟(造園・大工) (金沢市大和町1-1)	
定員	20名	
受講料	無料	
備考	※令和2年10月17日に開催した講習会 と同一の内容です	

## 2 プログラム

	講義内容	講師
13:30	木造住宅の施工品質と耐震性能	名古屋工業大学大学院教授 井戸田 秀樹
13:50	耐震診断から補強計画への流れ ～耐震改修専用工法と接合部金物～	(株)えびす建築研究所代表取締役 花井 勉
14:30	低コストの設計例・施工例	(株)U建築 丸谷 勲
15:10	現場施工実習	講師全員
17:00	終了	

## 3 必要道具等

汚れてもよい服装(作業着等)、マスクの着用※

※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から参加者はマスクの着用にご協力ください。

## 受講申込書(各講習会共通)

申込期限 6月23日(水)

お問い合わせ・申込：(一財)石川県建築住宅センター TEL 076-262-6543

FAX 076-260-8475

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	希望する講習会の□に✓をご記入ください □ 7月5日(月) 設計演習コース □ 7月4日(日) 施工演習コース		

- ・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。
- ・各講習会を受講いただいた方には、2022年3月末までいつでも受講可能なオンライン版のIDとパスワードを提供します。
- ・定員に達した場合など、お断りさせていただく場合は、折り返し連絡いたします。
- ・新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、開催の延期・中止や講義形式の変更(動画による講義等)を行う場合がございます。また、せき、発熱、強い倦怠感(けんたいかん)などの症状がある方は、ご参加をご遠慮していただく場合がございます。あらかじめご了承ください。