

# 熊本地震 現地調査から学ぶ 連続震度7でも倒壊しない耐震設計とは？

なぜ築浅の木造住宅が倒壊したのか？ 耐震等級2倒壊の衝撃！  
倒壊していない木造住宅との差は何か？

講師 佐藤 実 株式会社M's 構造設計 代表取締役社長

熊本地震に被災された皆様に心よりお見舞い申し上げます。

想定外の震度7の連続地震により残念ながら多くの木造住宅が倒壊しました。

倒壊した住宅は日本建築学会の現地調査によれば、旧耐震基準の住宅が大半を占めるものの、1981年以降の新耐震基準の住宅も相当数に達し、また2000年以降の新・新耐震基準の木造住宅の倒壊も17棟が確認されております。

木造住宅業界において衝撃的なこの事実に対して、木構造を専門とする講師の佐藤実氏は発災直後から延べ6日に渡り自らの足で現地をくまなく歩き、実務者の視点で被害の調査と分析を行っておられます。長年にわたり木造住宅の耐震設計をテーマに「構造塾」という私塾を主宰して来られた同氏は、現地調査から得られた知見を実務者に提供すべく、既に全国各地で熊本地震緊急セミナーを計20回開催され、大変に社会的に意義あるセミナーとなっております。熊本では既に復興に向けて新築住宅の建設や耐震リフォームの需要が急増しております。その際に万が一にでも同様の大規模地震が発生しても万全の備えとなるよう、木造住宅の耐震設計のあるべき姿について民間人ならではの視点で鋭く解説いただきます。木造住宅の新築やリフォームに関わる熊本県の実務者の全ての皆様に是非とも受講いただきたく、本セミナーをご案内申し上げる次第でございます。

九州ホームインスペクション株式会社  
所長 宮木 寛信



講師プロフィール

## 佐藤 実

株式会社M's (エムズ) 構造設計  
代表取締役社長  
「構造塾」塾長  
1968年生まれ、横浜市在住、  
一級建築士、構造設計一級建築士、  
1990年東北工業大学卒業、  
㈱佐藤住建を経て、現在M's 構造  
設計代表取締役。  
2010年東京大学大学院修了。  
2010年「構造塾」設立。構造計算に  
関する研修、セミナーを各地で開催  
／専門は木質構造建築物の構造設  
計・構造計算、地盤判定

著書 最高に楽しい木構造入門  
楽しくわかる！木構造入門

### 開催概要

開催日 平成28年8月1日(月) 9:30~11:30 (9:00 受付開始)

会場 熊本市国際交流会館 5F 大広間 (熊本市中央区花畑町4-18)

定員 先着50名様

対象者 木造住宅(新築・リフォーム)の設計・施工に携わる方

参加費 3,000円 (収益は熊本地震義援金として熊本県へ寄付させていただきます。)

申込み 下記フォームにご記入の上、FAXまたはmailにてお申込みください。  
折り返し予約確認と参加費振込のご連絡をいたします。

### 申込みフォーム

貴社名	
お名前	部署 役職
	部署 役職
	部署 役職
ご住所 〒	
Tel	
Fax	

### 会場地図



### セミナー内容

なぜ、木造住宅は  
倒壊したのか？  
倒壊していない住宅との  
差はなににか？

- ・ 古い建物の倒壊
- ・ 築年数の浅い建物の倒壊
- ・ 壁の配置バランスが  
悪い建物
- ・ 旧耐震基準のRC造、S造
- ・ 地盤の被害
- ・ 土地選びで人生が変わる
- ・ 液状化被害
- ・ 構造計算された建物
- ・ 地震に備えて今後行うこと

主催 九州ホームインスペクション株式会社

TEL 096-285-8590 / FAX 096-370-9101

後援 新建新聞社 / 新建ハウジング

担当: 齊藤 千野 中嶋

Mail info@kyusyu-homeinspection.jp

ホームインスペクションとは直訳すると住宅診断です。九州ホームインスペクション株式会社(本社福岡市、支社熊本市)は、第三者性の特徴とした住宅診断を主たる事業とし2013年にスタートした企業です。木造戸建住宅の精密耐震診断体制を拡充し熊本の復興にお役に立ちたいと願っております。