



京都大学

第27回

# 市民防災講座－災害リスクを考える－ 自然災害に備える

参加無料

【日時】 2022年 9 月 22 日 (木) 14:00～16:30

【形式】 会場・オンライン (Zoomウェビナー)

【会場】 グランフロント大阪 北館 タワーC 8階  
ナレッジキャピタル カンファレンスルーム  
【Room C01+02】 (J R大阪駅より徒歩5分)

主催者挨拶 14:00-14:10

京都大学大学院 工学研究科

教授 太田 直之

講演 14:10-16:30

○ 講演Ⅰ 14:10-

豪雪地帯の軽い雪と重い雪－屋根雪関連事故の事例から－

富山大学 都市デザイン学部 地球システム科学科 教授 杉浦 幸之助

○ 講演Ⅱ 14:40-

地域の防災をステップアップ－みんなで取り組む地区防災計画－

香川大学 地域強靱化研究センター 准教授 磯打 千雅子

<休憩>

○ 事例紹介Ⅰ 15:25-

直面する災害リスクと防災への取り組み

大阪府 危機管理室 防災企画課

参事 福永 良一

○ 事例紹介Ⅱ 15:55-

降雨災害に対する取り組み－J R西日本 京阪神エリアの事例－

西日本旅客鉄道株式会社 執行役員 近畿統括本部長 三津野 隆宏



富山市内にある  
ビニールハウスの倒壊  
(写真提供: 杉浦教授)



安否確認の黄色いたすき  
(写真提供: 磯打准教授)

【定員】 会場50名, オンライン500名 申込時にご選択下さい(先着順・要事前申込)

※感染防止対策のため、会場での参加を制限します。また、オンライン配信のみとなる可能性があります。

【申込方法】 参加希望の方は、下記URL, Facebookもしくは二次元コードより  
ホームページにアクセスしてお申込ください。

ホームページURL <<http://www.ise.kuciv.kyoto-u.ac.jp/lab/>>

Facebook: 京都大学 災害リスクマネジメント工学-JR西日本-講座

※参加申込時にいただいた個人情報は、当市民防災講座の運営及び当講座からのお知らせ以外の目的には使用しません。



※携帯電話のご利用マナーに  
ご協力ください。

【申込締切】 2022年9月15日 (木)

【問合せ先】 京都大学災害リスクマネジメント工学 (J R西日本) 講座

T E L : 075-383-3114 (平日 9時～17時) FAX:075-383-3410

メール: [info@ise.kuciv.kyoto-u.ac.jp](mailto:info@ise.kuciv.kyoto-u.ac.jp)

主催: 京都大学大学院 工学研究科 社会基盤工学専攻

災害リスクマネジメント工学(JR西日本)講座

後援: 大阪府/大阪市/公益社団法人地盤工学会関西支部/公益社団法人土木学会関西支部

協賛: 西日本旅客鉄道株式会社

## 講演

### ●豪雪地帯の軽い雪と重い雪

ー屋根雪関連事故の事例からー

富山大学 都市デザイン学部 地球システム科学科

教授 杉浦 幸之助

近年、雪による事故のなかで死者の多くは除雪作業中の事故となっています。特に屋根からの転落事故が多くなっています。雪下ろしや落雪事故の防止のために、気象要素をもとにした基準を作成して、その情報を市民に発信している県もあります。

富山を例にして、雪の重さはどれくらい変化するのか、また屋根雪関連事故の実態はどのようにになっているのかを一緒に確認したいと思います。

### ●地域の防災をステップアップ

ーみんなで取り組む地区防災計画ー

香川大学 地域強化研究センター

准教授 磯打 千雅子

東日本大震災の教訓をふまえて平成26年から地区防災計画制度が施行されました。住民や企業等が主役のこの制度は、地域の防災のマイルールをみんなで策定するものです。講演では、平成30年7月豪雨災害の教訓をふまえた地区防災計画の取り組みについてご紹介します。

## 事例紹介

### ●直面する災害リスクと防災への取り組み

大阪府 危機管理室 防災企画課

参事 福永 良一

今後、大阪で起こりうる高潮や洪水などの風水害や南海トラフ地震などの自然災害に備え、大阪府では、防潮堤の耐震化などのハード対策や情報提供などのソフト対策に取り組んでいます。発災時の避難の考え方など、みなさまに日頃から備えてもらいたいことと合わせてご紹介します。

### ●降雨災害に対する取り組み

ーJ R 西日本 京阪神エリアの事例ー

西日本旅客鉄道株式会社

執行役員 近畿統括本部長 三津野 隆宏

近年、自然災害の激甚化や局地的な大雨が増加しており、鉄道施設への被害も頻発化しています。

J R 西日本では降雨災害に対してさらなる安全性向上のためにハード・ソフトの両面から対策を進めています。今回は、過去に発生した降雨災害を契機に、現在、京阪神エリアにおいて実施している防災・減災対策について紹介します。

## 自然災害に備える

## 会場のご案内

グランフロント大阪 北館 タワーC 8階  
ナレッジキャピタル カンファレンスルーム  
【Room C01+02】

〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町3-1  
(J R大阪駅「アトリウム広場」より徒歩5分)



## 申込方法

### 参加事前登録

ホームページURL

<http://www.ise.kuciv.kyoto-u.ac.jp/lab/>



※携帯電話のご利用マナーに協力ください。

### 受付完了メール

参加事前登録後  
3日以上経過しても  
受付完了メールが  
届かない場合は  
【問合せ先】まで  
ご連絡ください

会場参加

オンライン  
参加

### 講座当日

開始時刻までに会場へご来場ください

### 9/16(金)まで

参加用のURLと当日の  
詳細について登録メール  
アドレスにお送りします

### 講座当日

開始時刻までに  
ご案内メール記載の  
URLにアクセスして  
ご参加ください

### 《ご注意事項》

※オンラインでご参加の方は、「Zoom」ビデオウェビナー（ウェブセミナー形式）となります。

※ご参加には「Zoom Cloud Meetings」無料アプリを最新バージョンでインストール済みの端末が必要となります。

※ブラウザの種類やバージョンによって機能が制限される場合がありますので、アプリのインストールを推奨しております。

※インターネット接続料および通信料はご負担いただきます。予めご了承ください。