

令和3年度

# 戸建て住宅の液状化対策研修会



平成23年に発生した東日本大震災では、これまでの想定を超える地震・津波が発生し、広域かつ甚大な被害が起きました。県では平成24～25年度に地震被害想定調査を実施したところ、液状化による建物の全壊・半壊棟数が最大で17,591棟と推定されています。

そこで、液状化・地盤災害・土木災害の第一線で活躍されている、東京電機大学 安田 進 名誉教授に宅地の液状化被害に対するハザードマップの作成方法と対策について解説していただきます。

また、埼玉県地質調査業協会から野入 久幸 技術委員を講師にお招きし、埼玉県の地形・地質と人工地盤について解説していただきます。

## 配信日時

令和4年1月17日(月)9時から2月18日(金)17時まで

## 配信方法

埼玉県限定公開セミナー動画チャンネル(YouTube)による限定公開  
(お申込みいただいた方のみご視聴いただけます)

## 内容

①宅地の液状化被害に対するハザードマップの作成方法と対策について  
講師：東京電機大学 安田 進 名誉教授



### 【講師プロフィール】

東京大学大学院工学系研究科土木工学専攻博士課程を修了し、九州工業大学工学部助教授、東京電機大学理工学部教授、同大学研究推進社会連携センター長、同大学副学長などを勤め、地盤工学会副会長、日本地震工学会会長などを歴任。「市街地液状化対策推進ガイドンス(平成26年3月国土交通省)」および「リスクコミュニケーションを取るための液状化ハザードマップ作成の手引き(令和3年2月国土交通省)」の策定や、東日本大震災で液状化により被災した諸都市の復興に係わる。

NHKオンライン「そなえる防災」において、液状化・地盤災害・土木災害分野の専門家としてコラムを執筆。

令和元年安全功労者内閣総理大臣表彰を受賞。

②埼玉県の地形・地質と人工地盤について

講師：埼玉県地質調査業協会 野入久幸 技術委員

## 申込方法

電子申請システム(ホームページ)から下記申込期限までにお申し込みください。別途、動画視聴に必要なURL等をメールで返信いたします。

## 申込期限

令和4年2月18日(金)13時まで

## 参加費

無料 ※動画視聴にかかる通信料等は受講者の負担となります。

## 備考

- ・お申し込みの際に取得した個人情報は受講管理のみに使用し、他の目的には使用しません。
- ・本講演の録画、録音、撮影、2次利用、詳細内容のSNSへの投稿は固くお断りいたします。これらの行為が発覚した場合、著作権・肖像権侵害として対処させていただくことがあります。

## お問い合わせ

埼玉県 都市整備部 都市計画課 TEL:048-830-5478 FAX:048-830-4881

ホームページ <https://www.pref.saitama.lg.jp/a1102/ekijyoka/r3kensyu.html>