第176回名古屋大学防災アカデミー



東京大学名誉教授 / 国際斜面災害研究機構

小長井



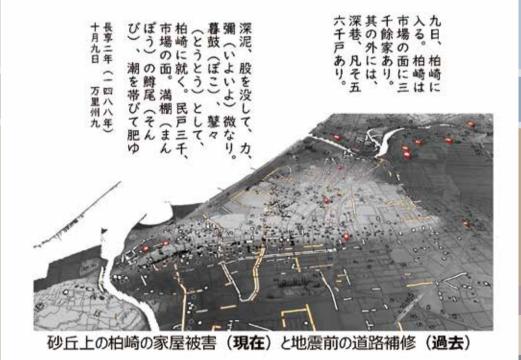
2022 5/12 (木) 18:00-19:30

名古屋大学減災館1階減災ホール・オンライン

地盤に残る地震痕跡の解読と 防災戦略への反映

一新書『地盤は悪夢を知っていた』に込めた思い一





◆開催形式:現地参加(事前申込制·限定 40 人)

+ zoom ウェビナー(オンライン)

◆参加費:無料

◆申込方法:

下記 URL または QR コードよりお申込みください。

ご登録いただきましたメールアドレス宛に参加方法をご案内します。

◆申込 URL: https://forms.gle/V33gv96digAiWks98

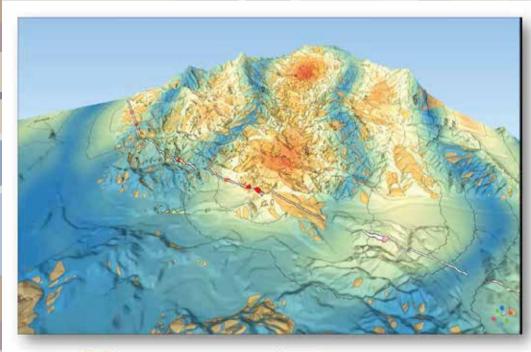
◆申込期限: 2022年5月11日(水)正午まで

主催:名古屋大学減災連携研究センター

問い合わせ:防災アカデミー担当

MAIL: inquiry-academy@gensai.nagoya-u.ac.jp

自然災害が一層深刻度を増す今、災害のパターンを知り、 上手に折り合いをつけて、私たちの生活環境を整備することが必要です。歴史を遡れば類似の災害が同じ場所で繰り返していたことに思い至るからです。最近の探査技術でどのような地震痕跡が地盤に見えるようになったか、それからどのような教訓を読み解くのか語ります。





地震前に判読された 地すべり(過去)



上越新幹線トンネルとトンネル被害箇所 (現在)



地震で滑動した 地すべり (現在)



震源地地下に発生した 応力 $\sqrt{J_2}$ (現在)

