

2021年10月5日

新書「地盤は悪夢を知っていた」発刊に伴う講習会

地盤に潜む過去の地震痕跡から将来への教訓を伝えます

公益社団法人 土木学会 地震工学委員会

公益社団法人土木学会（会長 谷口 博昭）は、10/13(水) に、地震工学委員会（地盤と地形に刻まれた地震・災害痕跡データの公開促進小委員会）主催による、新書発刊に伴う講習会をオンライン開催します。

本委員会では、将来起りうる災害のリスク評価を目的に、地盤・地形に残る地震痕跡データの公開の場として、書籍の編集を企画、今年の8月に新書「地盤は悪夢を知っていた」の発刊に至りました。

本講習会では、本書を教材に、最新の探査技術を駆使した地震被害調査から、どのような災害痕跡が見えるようになったのか、それらの痕跡をどのように読み解くのか、痕跡や史料の物語る教訓は何か、どのように痕跡や記録を集約し、将来に伝えていくかなど、語っていきます。

当日は、専門家ばかりでなく一般の方々も対象とします。地震被害調査から地盤に潜む過去の地震痕跡からあぶり出し、それらが語る災禍と将来への教訓を読み解く機会とします。

次世代へのサステナブルな環境構築に向けて、私たちの生活スタイルの改変が求められる昨今、身の回りの防災を考える上で、本講習会が新たな知恵と工夫の一助になれば幸いです。

記

新書『地盤は悪夢を知っていた』に込めた思い

～地震痕跡・過去の記録の解読と防災戦略への反映～

【詳細】

1. 日時：2021年10月13日（水）13：10～15：35
2. 会場：オンライン（Zoom を用いたリアルタイムオンライン）
3. 参加費：無料（事前申込み必須）
4. 定員：400名
5. 申込み：土木学会ホームページからお申込み下さい。
<http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>（学会事前参加申込 URL）
6. 申込み期限：2021年10月11日（月）締切
7. 主催：土木学会 地震工学委員会 地盤と地形に刻まれた地震・災害痕跡データの公開促進小委員会
8. 詳細 URL：<https://committees.jsce.or.jp/eec228/node/10>（地震工学委員会ホームページ）
9. プログラム：
13:10～13:20 開会挨拶・趣旨説明

- 池田 隆明 氏 (小委員会 委員長、長岡技術科学大学教授)
- 13:20～14:20 第1部 講演
『災害痕跡の解読技術、画像・映像のアーカイブス』について
- ・衛星観測による災害痕跡の読解
- 竹内 渉 氏 (東京大学 生産技術研究所 教授)
- ・災害映像のアーカイブについて
- 大野 春雄 氏 (建設教育研究推進機構 理事長、土木学会 土木技術映像委員会 委員長)
- 14:20～14:30 休憩
- 14:30～15:30 第2部 座談会
『地盤は悪夢を知っていた -地盤に残る地震痕跡-』の出版への思い
- 小長井 一男 氏 (東京大学 名誉教授)
- 清田 隆 氏 (東京大学 生産技術研究所 准教授)
- 吉見 雅行 氏 (産業技術総合研究所 主任研究員)
- 阿部 慶太 氏 (鉄道総合技術研究所 主任研究員)
- 15:30～15:35 閉会挨拶
- 三神 厚 氏 (小委員会 副委員長、東海大学 教授)

10. 書籍の購入：後半の座談会では新書『地盤は悪夢を知っていた -地盤に残る地震痕跡-』の内容を説明いたします。書籍をお持ちでない方は、土木学会（会員特価：税込 850 円、個人会員の方は送料無料）から購入可能です。
- 土木学会の書籍購入サイト (<https://www.jsce.or.jp/publication/detail/detail.asp?id=3274>)
- ※お届けには注文から 1 週間程度要します

※本講習会の詳細は、土木学会地震工学委員会ホームページをご参照ください。

【お問合せ先】公益社団法人土木学会 研究事業課

事務局担当者：小川 TEL：03-3355-3559 E-mail：ogawa@jsce.or.jp