

2024年12月18日

地すべり学会 BIM/CIM ネットワーク
メンバー各位

公益社団法人日本地すべり学会
会長 浅野 志穂
地すべり学会 BIM/CIM ネットワーク
オーガナイザー 一同

「地すべり 3次元モデリング勉強会」参加者募集 ～土木研究所で勉強会を開催します！～

このたび、国立研究開発法人土木研究所(以下、土木研究所)において、2日間にわたる「地すべりの3次元モデリング勉強会」を開催します。本勉強会では、ボーリングコア観察を通してすべり面の特性を踏まえたうえで、すべり面を3次的に表現するためのモデリングの講習を行うことにより、すべり面のモデル化について理解を深め、すべり面を3次的に検討するための技術の向上を目指します。

コア観察勉強会では、土木研究所所蔵のボーリングコアを観察して「すべり面判定」とすべり面の特徴について学びます。モデリング勉強会では、コア観察勉強会を通じてモデルと実際の違いを感じた上で、3次元モデルの作成方法やその活用方法を深めます。

地すべり3次元モデリングに興味のある方々の参加をお待ちしております。

なお、この勉強会は、学会活性化を図ることを目的として実施します。

記

- 開催日時 2025年1月20日(月)午後1時～21日(火)正午
- 開催場所 国立研究開発法人土木研究所 〒305-8516 茨城県つくば市南原1番地6
- 募集人数 30名程度まで(申込順)
- 参加費 無料(現地までの旅費交通費等は参加者負担)
- 応募方法 下記のフォームより、お申し込みください。

申込先 URL : <https://forms.gle/wjdi8rLSU2Za5kVr8>

6. 勉強会のスケジュールと内容

- 1日目: 趣旨説明、モデリング勉強会*(導入編)、コア観察勉強会、意見交換
- 2日目: モデリング勉強会*(活用編)、意見交換、総括

※モデリング勉強会はハンズオンではなく講師の操作を皆様に見ていただく形で行う予定です。

内容	概要
コア観察勉強会	モデリング勉強会(導入編)でモデリングの概要について説明した後、土木研究所所蔵のボーリングコアを観察して「すべり面判定」とすべり面の特徴について学びます。
モデリング勉強会*	モデリング勉強会(活用編)では、地すべりモデルの作成を通して、ソフトの活用方法を紹介します。
意見交換	上記勉強会を踏まえた地すべりにおけるモデル作成・活用にあたっての課題や展望の意見交換を行います。

- その他
 - ・本勉強会への参加は、ネットワーク・メンバーが対象となります。
 - ・両日とも、現地(土木研究所)にて集合～解散となります。
 - ・1日目終了後、つくば駅周辺で有志による懇親会を開催します。(参加者に別途案内)
 - ・その他の不明点等は、以下のメールにてご連絡ください。

連絡先: jls-bimcimorg@ml.landslide-soc.org (担当: 加藤)

以上