

(公社) 土木学会 令和4年度 地盤工学セミナー
「地盤の見える化・モデル化・魅せる化」

主催： (公社) 土木学会 地盤工学委員会
後援： (公社) 地盤工学会、(一社) 全国地質調査業協会連合会
日時： 2023年2月7日 13:30-17:00
定員： 対面 30名、ZOOM 100名
参加費： 主催・後援団体会員 3,000円, その他 4,000円, 学生：1500円
CPDプログラム： 3.0単位
申し込み方法：
申込み期限： 2023年1月27日
問い合わせ： 土木学会地盤工学委員会 事務局担当：松沼
E-mail： matsunuma@jsce.or.jp TEL：03-3355-3559

プログラム

1. 開会挨拶
2. 講演 (各講演 20分+質問 5分)

地盤の3次元モデル化と利用

- ① BIM/CIM世代における3次元地質・地盤モデルの動向と課題
西山昭一 (応用地質)
- ② 都市域の3次元地質地盤図作成と今後の展開
野々垣 進 (産総研)
- ③ 地下水挙動予測のための3次元地盤モデル構築
木村 仁 (ダイヤコンサルタント)

3次元地盤モデルのためのデータの取得

- ④ 真に有用な地盤情報を効率的に取得するための地盤調査の在り方
利藤 房男 (全地連 標準貫入試験の在り方委員会)
- ⑤ 3次元物理探査の動向と課題
三木 茂 (基礎地盤コンサルタント)

3. 特別講演 (50分)

DX 中核技術デジタルツインを先導しよう, 建設業界
飯塚敦 (神戸大学)