

地盤工学会中部支部 セミナー部会 集中講座

「地下建設工事においてトラブルが発生しやすい地盤の特性とその対応」開催のご案内

主催:公益社団法人 地盤工学会中部支部

地盤工学会中部支部では月 1 回程度のペースで講習会やイブニングセミナーを開催しています。令和元年度は計 7 回を計画しており、第 4 回目の 7 月は(株)地域地盤環境研究所の譽田孝宏氏を講師に迎え、初学者から中級者を対象に「地下建設工事においてトラブルが発生しやすい地盤の特性とその対応」と題した講習会を下記の要領で行います。多くの方のご参加をお待ちしておりますので、奮ってご参加下さい。

G-CPD ポイント数:2

日 時: 令和元年 7 月 5 日(金), 15:00~17:00

場 所: 名城大学大学 ナゴヤドーム前キャンパス 西館 レセプションホール

キャンパスマップ:<https://www.meijo-u.ac.jp/about/campus/dome.html>

会 費: 個人会員・特別法人会員 3,000 円, 学生会員 1,000 円, 非会員 5,000 円

※特別会員同行者無料特典対象講習会

講演題目: 「地下建設工事においてトラブルが発生しやすい地盤の特性とその対応」

講 師: 誙田 孝宏氏 (株)地域地盤環境研究所

講演概要:

大都市では地下利用が進んでおり、輻輳化した地下構造物を避けながらの近接工事や大深度地下での工事が増えるなど、工事の難易度が高くなっています。それに伴い、上下水道、電力、ガス、通信など縦断延長の長いインフラ構造物の築造時において、例えば大きな礫が卓越する地盤で陥没事故が発生するなど、施工時の不具合がみられます。このような地下建設工事において近年見られるトラブル事例は、均等係数の小さい細砂や大礫などの限定された地盤において発生するケースが多いです。

今回のセミナーでは、多くのトラブルサム地盤の中でも特に均等係数の小さい細砂と大礫に着目して、国内外における地下建設工事で発生したトラブル事例を示し、問題となる地盤の堆積環境や物性等の地質的、土質的アプローチから調査、分析した事例や、因果関係や工事中の減災に有効な対策をご紹介します。本セミナーを通じて、皆様の日頃の業務や研究にお役立ていただければと考えております。

皆様、奮ってご参加ください。

申込み方法: 支部ホームページ <http://jgs-chubu.org/training/190705kouza/>

の本講座申込フォームに必要事項をご記入いただきお申し込みください。

参加費は当日お支払ください。

お申込み期限: 令和元年 7 月 1 日(月)

問合せ先: 地盤工学会中部支部

〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目 9 番 26 号ポーラビル 8F

電話: 052-222-3747 FAX: 052-222-3773 E-mail: jibanchu@jeans.ocn.ne.jp