

技術者セミナー

テーマ：「災害と土質試験」 <CPDS 対象セミナー>

日 時：令和8年 3月27日（金） 13：15～17：00

場 所：協同組合土質屋北陸 2F 研修室 <12：45 受付開始>

第1部講師：坪田 邦治 13：15～15：00（105分）

演題：「土木構造物施工のための地盤調査概論」 & 質疑応答

所属：株式会社シマダ技術コンサルタント 技術管理部

第2部講師：米田 茂夫 15：15～17：00（105分）

演題：「山岳トンネルの調査法」 & 質疑応答

所属：一般社団法人・充填技術協会 常任理事

* 参加料：組合員 2,000 円 一般 5,000 円 * 「名刺」を受付にてお渡してください

顔写真付の CPDS 技術者データ（QR コード）、運転免許証などの 本人確認ができるものを受講時にご持参ください。受付時に確認させていただきます。

* <CPDS 受講証明を発行しますので、申請はご自身でお願いします> * CPDS4 ユニット「1051307」

セミナーについての問い合わせは （協）土質屋北陸 森川まで

電話 076-268-4666

（携帯 090-4682-3456）

メール：info@doshitsuya.or.jp

申込先



* QR コード<google-form>から

申込受付させていただきます。

（先着30名になり次第締め切ります）

1. 坪田邦治氏の講演タイトルと講演概要

<株式会社シマダ技術コンサルタント 技師長>

- ・タイトル：土木構造物施工のための地盤調査概論
- ・講演内容

構造物施工・宅地造成などの工事を行う場合には、その場所毎に地盤の性質を調査・確認し、工学的な判断を適用する地盤調査が必要になります。地盤調査を有効的に活用することで、土木構造物を効率的に支えることが可能となります。

本セミナーでは、地盤調査の基礎知識（土質試験の留意点などを含む）を示し、過去の建設プロジェクトの調査事例を紹介します。併せて、軟弱地盤上の河川堤防盛土の嵩上げによる周辺地盤の変形抑止などについて技術的判断を行った事例を紹介します。

2. 米田茂夫氏の講演タイトルと講演概要

<一般社団法人 充填技術協会 常任理事>

- ・タイトル：山岳トンネルの調査法
- ・講演内容

山岳トンネルは、地下に構築される線状構造物であり、地表部からでは直接的な情報が得にくいことから、事前段階の調査から施工時の調査へと段階的に調査内容の精度をアップしていく方法が一般的に採用されています。

本セミナーでは、新設トンネルにおける①路線選定のための調査、②設計・施工計画のための事前段階での調査（水文調査を含む）、③施工段階での調査、並びに岩石試験の必要性について説明します。