



若手技術者の設計計算道場－圧密沈下計算－

現在ではコンピューター支援の設計が主流となっており、設計計算の原理を知らなくても、電算ソフトがあれば誰でも簡単に設計できる環境が整っています。しかしながら、設計計算の原理を知らなければ、電算ソフトが導き出した答えの妥当性を評価することもできず、設計ミスを生み出すことになりかねません。本講習会では、参加者が設計計算の原理を理解して自分の手で設計を行えるようにすることを目標としています。

今回は、軟弱な粘性土地盤上の構造物設計に欠かせない“圧密沈下計算”について、大学教員および実務で活躍されている技術者からの設計の実際について講義いただきます。演習の時間も設ける予定ですので、「計算ソフトは使ったことがあるが計算の中身はよく分からない」という技術者に最適の内容となっております。

〈日 時〉 2019年10月7日(月) 18:00～20:00

〈場 所〉 [岡山大学環境理工学部棟\(1F\)101講義室](#) (岡山市北区津島中3-1-1)

〈プログラム〉

時 間	内 容 / 講 師
18:00	開会あいさつ
18:05～19:45	内容・・・圧密沈下計算 計算の原理や特徴の説明、実問題を想定した 演習・解説 講師・・・西垣 誠 (岡山大学名誉教授) 建設コンサルタント技術者
19:45～20:00	質疑応答

〈定 員〉 50名

〈会 費〉 会員(個人・法人) 1,000円 非会員 2,000円

〈申込期限〉 2019年9月30日(月)

〈申込方法〉 参加をご希望の方は、以下のリンクよりお申込みください。

<http://jgschugoku.jp/20191007okayama.html>

〈問合せ先〉 岡山大学大学院環境生命科学研究科 珠玖 隆行

TEL 086-251-8162 E-mail: shuku@cc.okayama-u.ac.jp

※お願い・・・講習会にご参加の方は、関数電卓をご持参ください。