

各 位

軟弱地盤研究会（第88回）案内

会長 三浦哲彦

日 時：平成24年6月20日(水) 14時～16時
場 所：建設業協会佐賀、2階会議室
佐賀市兵庫南2-13-15 電話0952-24-2711

話 題：バーチカルドレーン打設時の油圧抵抗を利用した地質
分布の推定とその活用方法

講演者：前田建設工業株式会社 技術研究所 平田 昌史 氏

講演者から下記の概要をいただきました。

軟弱地盤対策工法の1つであるバーチカルドレーン工法では、圧密対象となる軟弱層（粘性土）の層厚や分布位置が改良効果に大きな影響を及ぼすため、事前調査によって地質分布を把握し、適切なドレーン配置や圧密放置期間を設定することが重要となります。しかしながら、堆積環境が複雑な地盤では、わずか数箇所の事前調査結果から地質分布を推定することには限界があるため、期待した改良効果が得られない場合があります。本講演では、バーチカルドレーン打設機で測定した油圧抵抗を利用して、改良範囲の地盤強度ならびに地質分布を推定する手法と、得られたデータの活用方法について紹介します。

※参加希望の方は必ず事前にメール、またはFAXでご連絡ください。
当日の申し込みは出来るだけご遠慮下さい。

※参加費：当研究会の個人会員および特別会員は参加費無料。
それ以外の方は資料代(¥1000)が必要です。

※参加証明書について
参加証明書は研究会の終了後に受付にて必要な方に配布します。

=====
研究会担当：喜連川 聰容 (Kirekawa Toshihiro)
E-mail: jimukyoku@sunny.ocn.ne.jp
URL: <http://www18.ocn.ne.jp/~nanja/>
Tel: 0952-41-8840/Fax: 0952-41-8373
Address: 〒840-0811 佐賀市大財4丁目1番52号
軟弱地盤研究会事務局
=====