

各 位

軟弱地盤研究会(第90回)案内

会長 三浦哲彦

日 時:平成24年9月18日(火) 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:仮設矢板引抜きに伴うトラブルとその防止のための新技術

講演者:信州大学工学部土木工学科
准教授 梅崎健夫 氏

講演者から下記の概要をいただきました。

鋼矢板の引抜き撤去においては、
鋼矢板と地盤との間の 付着力や周面摩擦力が原因となり、
本設構造物や周辺地盤に変状を生じさせるトラブルが発生しています。
まず、トラブル事例とその要因を紹介し、
地盤変状のメカニズムについて概説します。
次に、鋼矢板などの表面に塗布して付着力や
周面摩擦力を低減する吸水性高分子材料の開発と
それを用いた引抜き撤去の事例を紹介します。
最後に、トラブル防止のために考慮すべき
発注・設計・施工の考え方や今後の課題について討論します。

※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及び特別会員は参加費無料。
それ以外の方は資料代(¥1,000)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
=====