

平成 20 年 10 月 31 日

各 位

軟弱地盤研究会（第 56 回）のご案内

会長 三浦哲彦

日 時：平成 20 年 11 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：『地盤改良に関わる失敗・トラブルの要因と対策』

講演者：(独)港湾空港技術研究所 地盤・構造部長 北詰 昌樹 氏
(博士（工学）、技術士、土木学会特別上級技術者)

講師から下記の概要をいただきましたのでご案内します。

我が国は世界でも有数の軟弱地盤国で、これまで地盤安定対策、沈下対策、透水性の改善または液状化対策など種々の目的で数多くの地盤改良技術の開発がなされてきた。

地盤改良技術の適用・普及が進むにつれて、その適用性や有効性に対する議論も活発に行われるようになり、その都度、設計法や施工法の改善がなされてきている。最近では有限要素法などによる精緻な設計も可能となってきた。しかし、現在でも、設計での予測と大きく異なったり、所定の改良効果が得られないなどの種々のトラブルが発生している。

講演では、バーチカルドレーン工法を例に、設計値と実際の相違とその原因を紹介し、失敗やトラブルのない設計法や施工法を考えてみたい。

略 歴：

S54 年 3 月	東京工業大学工学部土木工学科卒業
S54 年 4 月	東京工業大学理工学研究科土木工学専攻入学
S56 年 3 月	東京工業大学理工学研究科土木工学専攻修了
S56 年 4 月	運輸省入省 運輸省港湾技術研究所 土質部地盤改良研究室 研究官
S62 年 4 月	運輸省港湾技術研究所 土質部 主任研究官
H4 年 4 月	運輸省港湾技術研究所 土質部地盤改良研究室長
H13 年 4 月	独立行政法人 港湾空港技術研究所 地盤・構造部 地盤改良研究室長
H19 年 4 月	独立行政法人 港湾空港技術研究所 特別研究官
H20 年 4 月	独立行政法人 港湾空港技術研究所 地盤・構造部長

※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（¥500）。

※参加証明書について

参加証明書は郵送により発行していましたが、研究会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

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

=====