

令和元年 5 月 17 日

各 位

軟弱地盤研究会（第 151 回）のご案内

軟弱地盤研究会  
会長 日野剛徳

日 時：令和元年 5 月 29 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：プラスチックボードドレーン工法に関する近年の開発技術の紹介

講演者：錦城護謨（株）土木事業本部技術営業室 白神 新一郎 氏

概 要：講師から下記の概要をいただきました。

プラスチックボードドレーン（PBD）工法は、軟弱地盤対策として圧密促進工法を適用する場合の一般的な工法として広く普及しており、近年は建設産業を取り巻く状況の変化に伴って様々な関連技術が開発されている。

本講演では、まずこれらの関連技術のうち、施工データを利用した改良地盤の地層推定手法、自動追尾型 TS を用いた盛土施工時の安定管理システム、生分解性のドレーン材、ドレーン工法を利用した汚染地下水の浄化について紹介する。

次に、PBD の派生工法である真空圧密工法について、概要を説明するとともに、盛土載荷に本工法を併用する場合の改良地盤の挙動に関する考察を紹介する。

※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。当日の申込みはできるだけご遠慮ください。

※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（¥1,000）が必要です。

※参加証明書は研究会終了後に受付にて必要な方に配布します。

=====

軟弱地盤研究会事務局

担当：喜連川 聰容（Kirekawa Toshihiro）

E-mail: asgt@sagacat.or.jp

URL: <https://www.sagacat.or.jp/asgt/index.html>

Tel:0952-26-1668/Fax:0952-26-1669

〒840-0857 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町 3182

（公財）佐賀県建設技術支援機構内

=====