

各 位

軟弱地盤研究会（第123回）案内

会長 日野剛徳

日 時：平成28年4月27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：竹材の建設への有効利用を考える

講演者：福岡大学工学部 教授 佐藤 研一 氏

概 要：講師から下記の概要をいただきました。
全国の竹林面積は全国で約16万1千haにも到る。
放置竹林の問題が顕在化する中、
伐採された竹材の有効利用が急務となっている。
一方、高含水比な粘性土や泥土のように土質区分で低品質に区分される発生土は、
改良時に多量の固化材を使用しその品質の向上を図っている。
そこで、講演では、竹の高い吸水性に着目し、
軟弱土の改良材として竹チップを活用し、
トラック運搬を可能にする技術を説明する。
さらに、この改良された土に固化処理を施すことにより、
竹チップが処理土の靱性力が増加させ、
さらには固化材添加量の削減効果があることについて解説する。
また、竹を用いた土系舗装について施工事例を用い、
竹材の建設への有効利用の考える。

※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。
当日の申し込みは出来るだけご遠慮ください。

※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円)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 聡容 (Kirekawa Toshihiro)
E-mail: jimukyoku@sunny.ocn.ne.jp
URL: http://nanjaku.sakura.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
=====