

各 位

軟弱地盤研究会（第112回）案内

会長 三浦哲彦

日 時：平成27年1月26日（月） 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：既設杭基礎の耐震補強技術
—工学的必要性・コンポジットパイル工法—

講演者：独立行政法人土木研究所寒地土木研究所
寒地地盤チーム 富澤幸一 氏

講演者から下記の講演概要をいただきました。

近年の大規模地震の被災を踏まえ、
新設橋梁には所要の耐震性の確保が求められている。
その一方で全国には築後40～50年の既設橋が多数あり、
上下部工は随時耐震補強が施されているが基礎補強は未整備である。
そのため、既設杭基礎の耐震補強の工学的必要性を診断フローとして提案する。
また、軟弱地盤や液状化地盤中の既設杭基礎の耐震補強の新技术とし
コンポジットパイル工法（特許及びNETIS登録）を紹介する。
さらに、他機関の工法（マイクロパイル、シートパイル、鋼矢板改良併用）
も含め、
今後の基礎耐震補強のあるべき方向性を検証する。

※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 聰容 (Kirekawa Toshihiro)
E-mail: jimukyoku@sunny.ocn.ne.jp
URL: <http://www18.ocn.ne.jp/~nanjaku/>
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
=====