



地盤工学会北陸支部 令和元年度 第1回ジオテクセミナー

主催： 公益社団法人 地盤工学会北陸支部  
 支部長 大塚 悟

地盤工学会北陸支部では、質疑応答を交えた形式張らないセミナーを開催しております。

今回は、『CPT(コーン貫入試験)・・・地盤貫入試験調査の1手法』～装置・調査・結果～ というテーマで、わかり易くご講演していただく予定です。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

記

- ・ 日 時：令和元年9月19日(木) 15:00～17:30
- ・ 場 所：(株)興和ビル10階 会議室 新潟市中央区新光町6番地1 (<http://www.kowa-net.co.jp>)  
 (公共交通、または近隣のコインパーキングをご利用下さい)
- ・ 内 容：題名：『CPT(コーン貫入試験)・・・地盤貫入試験調査の1手法』～装置・調査・結果～  
 要旨：地盤を調査するサウンディングの1手法である電気式コーン貫入試験(CPT)はオランダの干拓地・埋立地の地盤支持力を評価する方法として適用されたコーン貫入試験の系譜です。人力で行っていた貫入が油圧による機械式となり、貫入ロッドに作用する摩擦の影響を除くために二重管となり、あるいは摩擦を別途計測するフィリクシオンコーンへと進化しました。さらに欧米では相対的に単純な地盤構造の下で発展し、CPTが地盤調査の主役となっています。  
 本セミナーでは、CPTの様々な側面を紹介します。第一部ではISOへの対応が求められた地盤工学会の試験法規準、CPTの測定項目と注意点、貫入を行う装置・試験車、そしてCPTのメカニズムとその特性などを紹介します。第二部ではCPT測定結果の利用と、近年の電子技術の発展で可能となった環境計測分野への新しい貫入試験について紹介します。
- ・ 講 師：吉村 貢 氏 ソイルアンドロックエンジニアリング(株) 技師長
- ・ 会 費：1,000円(資料代) ※学生無料

プ ロ グ ラ ム

開会挨拶	地盤工学会北陸支部 支部長 大塚悟	15:00～15:10
講 演	第一部『CPTの概要』	15:10～16:15
	休 憩	10分
	第二部『CPT測定値の利用と新しい手法』	16:25～17:30

- ・ 申込み： 下記の申込欄にご記入のうえFAXを頂くか、e-mailでのお申込みも受付けております。  
 申込み先 公益社団法人 地盤工学会北陸支部(事務局 佐藤)  
 〒950-0965 新潟市中央区新光町10番地3 技術士センタービルII 7F  
 Tel/Fax: 025-281-2125 e-mail: [jgskoshi@piano.ocn.ne.jp](mailto:jgskoshi@piano.ocn.ne.jp)  
 ※本講演はCPDの加点対象となっております。(CPD 2.0単位)

申込欄(切り取らずにお使いください) 宛先FAX: 025-281-2125

令和元年度 第1回ジオテクセミナーに参加される方

お名前: \_\_\_\_\_ 会員 \_\_\_\_\_ 非会員 \_\_\_\_\_  
 所 属: \_\_\_\_\_  
 連絡先住所: \_\_\_\_\_  
 連絡先電話: \_\_\_\_\_