

第18回技術報告会

土質基礎に関する「持続可能な社会に向けた我が社の社会基盤整備に関わる貢献」技術報告会 プログラム

1. 開会挨拶 (13:20~13:25) 土質基礎研究委員会副委員長 林 啓二 (ドーコン)

2. 技術報告 (13:25:17:15)

セッション a (13:25~15:20) 座長: 加藤 貴文 (和光技研)

論文発表と質疑 (13:25~15:05. 1編あたり25分)

a-1 無機系緑化吹付安定材を用いたのり面緑化施工事例

小野田ケミコ株式会社 藤井壮一、久我比呂氏、竹田敏彦、高杉樹正、細川 充
株式会社三邦産業 高野則行

a-2 凍結工法による改良地盤におけるシールドトンネル裏込充填材の開発と適用事例

小野田ケミコ株式会社 中村 信一、藤本 勇一
秩父コンクリート工業株式会社 高田 大輔

a-3 流動化砂による既存杭や鋼矢板などの引抜き跡への充填工法の開発

株式会社不動テトラ 高田英典、伊藤竹史、杉野秀一

a-4 安価で迅速な沈下対策を用いて持続可能な社会基盤整備に貢献する技術紹介

一真空圧密工法による盛土荷重を必要としない地盤沈下対策事例一

錦城護謨 (株) 日下部祐基、山戸勝博、榊原 司、石橋 健、梅屋 司、本間祐樹
大空町役場 平野 毅
大空町社会福祉協議会 齋藤慎吾
吉井建設 (株) 川尻清輝
(株) ドーコン 小林修司

セッション討論 (15:05~15:20)

セッション b (15:20~17:15) 座長: 小林 正幸 (會澤高圧コンクリート)

論文発表と質疑 (15:20~17:00. 1編あたり25分)

b-1 New スリーブ注入工法の開発と施工事例

日特建設株式会社 竹内仁哉

b-2 道路拡幅整備に伴う低変位高圧噴射工法による地盤改良施工事例

小野田ケミコ株式会社 木下和徳、米田賢治、竹田敏彦、西尾 経
中央大学研究開発機構 齋藤邦夫

b-3 社会基盤整備に地盤改良技術を適用した施工例 - 地下鉄営業線でのV-JET工法施工事例 -
三信建設工業株式会社 島野 嵐、大栗雅明、木村敏之、上田 守、萩原耕太
東京地下鉄株式会社 吉田裕介
大成建設株式会社 近藤達也

b-4 震災後の地盤改良対策箇所の調査事例
株式会社不動テトラ 久保陽太郎、橋本則之

セッション討論 (17:00~17:15)

3. 閉会挨拶 (17:15~17:20) 土質基礎研究会技術小委員会委員長 渡部要一 (北海道大学)

(敬称略)