

令和2年度 地盤環境工学研究室卒業論文発表会・第170回総研セミナー・SKG研究会

東京都市大学 地盤環境工学研究室
 東京都市大学 総合研究所 地盤環境工学研究センター
 東京都市大学 総合研究所 インフラ維持管理と災害制御に関する研究センター
 一般社団法人 地盤工房

日 時： 2021年2月5日(金) 10時00分～

ZOOM： ミーティングID: 828 2632 0423
 パスコード: 924802

発表8分，質疑5分程度

10:00 ～ 10:05		開会挨拶
第1セッション		発表者
10:05 ～ 11:35	発泡ウレタンを用いた杭状地盤改良工法について	研究室B4学生
	洋上風力のためのテーパーモノパイルの模型実験	研究室B4学生
	豪雨斜面災害の抑止のための排水システム	研究室B4学生
	簡易原位置透水試験 (SDS-Rocket) の開発	研究室B4学生
	擁壁危険度判定・把握手法に関する研究	研究室B4学生
	土石流による衝撃力測定に関する模型実験	研究室B4学生
第2セッション		発表者
13:00 ～ 14:30	地山補強土工法の補強メカニズム	研究室B4学生
	杭抜き孔の復元に関する研究	研究室B4学生
	機械攪拌工法の高品質化	研究室B4学生
	圧力条件の違いがセグメント模型のM-N挙動に与える影響	研究室B4学生
	ソイルセメントの柔らかさを測定するための重錘貫入試験の開発	研究室B4学生
	回転圧入杭の打設効率に関する研究	研究室B4学生
15分休憩		
第3セッション		発表者
14:45 ～ 16:00	薬液の固化メカニズムの解明	研究室B4学生
	自然災害に対するリスク指標 GNS	研究室B4学生
	流れ盤構造を有する軟岩斜面の安定性に関する研究	研究室B4学生
	砕石パイルの地震時耐力について	研究室B4学生
	繰り返し圧入による地盤改良工法	研究室B4学生
16:00 ～ 16:05	閉会挨拶	

