

第56回地盤工学研究発表会

本号は、7月12日から15日にかけて開催された第56回地盤工学研究発表会の特集号です。当初は、山形市での開催に向けた検討も進めておりましたが、新型コロナウイルスの感染拡大状況を鑑み、全てのイベントをオンラインでの開催とすることが開催2か月前に決定されました。

第55回大会に引き続きオンライン開催となったものの、研究発表セッション、展望、特別講演、技術展示、ディスカッションセッション、特別セッション、サロン・土・カフェWなど、多くの行事が開催されました。昨今ではほとんどがオンラインでの会議や学会となっておりますが、広範な参加が可能というオンラインの利点を生かし、多くの参加者による活発な意見交換が行われました。第57回大会は新潟市での開催を予定しておりますが、次回こそは皆様と現地でお目にかかれることを心より祈念しております。

最後に、研究発表会の運営にご尽力されました実行委員会をはじめ、研究発表会関係者の皆様に深く感謝申し上げます。

(窪田 健二, 余川 弘至, 岩井 裕正, 川村 淳, 澤松 俊寿, 謝 建明, 棚倉 大智)

報告	巻頭言 第56回地盤工学研究発表会を終えて 川端 伸一郎	1
報告	第56回地盤工学研究発表会の準備を振り返って 風間 基樹	2
報告	展望 砂地盤の再液状化挙動に関する土質試験・模型実験 古関 潤一	3
報告	特別講演 羽黒修験成立の自然景観学的背景 三辻 和弥	4
報告	技術展示のオンライン開催について 仙頭 紀明	5
報告	DS-1 交通インフラの技術向上に地盤工学が果たすべき役割と貢献 石川 達也	6
報告	DS-3 地盤情報データベースの整備とその利活用 北田 奈緒子/三村 衛	7
報告	DS-4 遺産保全地盤工学 岩崎 好規	8

報告	DS-5 未曾有の豪雨により複合化した土砂・水災害への地盤工学の対応 鈴木 素之／吉川 修一	11
報告	DS-6 地盤品質判定士への期待と将来の展望 利藤 房男／森 友宏	12
報告	DS-7 新しい地盤工学のためのマルチスケール・マルチフィジックス 中田 幸男	13
報告	DS-8 地盤材料から溶出する有害物質の地下水汚染リスクを考える 乾 徹	14
報告	特別セッション 住宅業界 住宅業界における基礎地盤分野への挑戦！—過去・現在そして未来— 高橋 直樹	15
報告	特別セッション 表彰 令和2年度 地盤工学会賞受賞者講演プログラム 堀越 研一	16
報告	第56回地盤工学研究発表会 優秀論文発表者賞 清田 隆	17
報告	2021年度 サロン・土・カフェW 開催報告 浅田 素之	21
技術紹介	衝撃弾性波試験に基づく杭長診断法 桐山 貴俊／木村 匠／大和 由佳／吉成 勝美／堀田 洋之 (担当 栗本 悠平)	22
技術手帳	計画安全率 ～地すべり分野の安全率～ 相楽 渉 (担当 若井 明彦)	24
講座	フレッシュャーズのための『続・土質力学』 第3回 c, ϕ を求めるストーリーを知っていますか スレン ソッキアン／石川 裕規／上村 健太郎	27

第4回 どうやって進める, 切土と盛土
望月 勝紀

33

(担当 沢津橋 雅裕)

会告	第9期代議員の選挙公示 (公社) 地盤工学会	39
	会員種別「学生会員」の廃止について (公社) 地盤工学会	41
	絶版図書に対する会員限定の電子図書室でのアーカイブ利用のための収録許可のお願い (公社) 地盤工学会	42

書籍紹介	「地形学 Geomorphology」 未岡 徹	43
------	-----------------------------	----