

第2回応用斜面工学シンポジウム プログラム（2024.1.10版）

1月19日 発表10分＋質疑応答5分＝15分の設定

| 開始時間 | 終了時間 | セッション（司会） | 登壇者（敬称略） | 登壇者所属 | 論文（講演）タイトル |
|-------|-------|--------------|-------------------|---------------|---|
| 9:00 | 9:30 | 開場 | | | |
| 9:30 | 9:35 | 開会挨拶 | 鈴木 素之 | 応用斜面工学研究会理事長 | |
| 9:35 | 9:50 | セッション1（民部雅史） | 山縣 宏紀 | 宇部興産コンサルタント | 大規模盛土造成地における変動予測調査に関する所感 |
| 9:50 | 10:05 | | 河内 義文 | ケイズラブ | 古大内湖と活断層を踏まえた流域対策の提案 |
| 10:05 | 10:20 | | 森本 真吾 | ドボクリエイト | 関門層群地山での切土掘削における斜面の安定性評価への有限差分法解析の適用 |
| 10:20 | 10:35 | | 室伏 文佳 | 国土防災技術 | 開発した軽量ボーリングマシンによる高品質コア採取と地すべり面のせん断強度評価 |
| 10:35 | 10:50 | | 岡本 憲治 | 福山コンサルタント | 斜面崩壊と原位置試験結果について～北九州市内の崩壊事例における考察～ |
| 10:50 | 11:00 | 休憩 | | | |
| 11:00 | 11:15 | セッション2（北爪貴史） | 三原 孝文 | 極東興和 | ガンロック擁壁の試験施工ならびに動態観測結果 |
| 11:15 | 11:30 | | 鏡原 聖史 | 大日本ダイヤコンサルタント | 自然斜面の崩壊を予防する耐震治山工法の効果を伝える～模型実験を用いた取り組み～ |
| 11:30 | 11:45 | | 美馬 健二 | 太田ジオリサーチ | 空石積擁壁の表面波探査による危険度評価及び補強工法 |
| 11:45 | 12:00 | | 藤本 哲生 | 大阪工業大学 | 盛土造成地の固有周期に着目した健全性評価手法の確立に向けた基礎的研究 |
| 12:00 | 13:00 | 昼食 | | | |
| 13:00 | 13:15 | セッション3（原中浩二） | 池野 綾 | 日特建設 | 『スロープセイバー』の新しい挑戦と技術開発 |
| 13:15 | 13:30 | | 藤田 安秀 | アジア航測 | 航空レーザーデータを用いた盛土被災等への対応事例 |
| 13:30 | 13:45 | | 遠藤 秀祐 | 東電設計 | DEMデータ及びGISを用いた0次谷の抽出手法 |
| 13:45 | 14:00 | | 関 悠花里 | 東電設計 | GISを用いた0次谷抽出に基づく土砂流動の再現解析 |
| 14:00 | 14:10 | 休憩 | | | |
| 14:00 | 14:15 | セッション4（石丸太一） | 北爪 貴史 | 東電設計 | 地盤振動計測による豪雨および土砂流動検知の試み |
| 14:15 | 14:30 | | 松永 崇史 | ヒロセ補強土 | 橋台背面アプローチ部における鋼製帯状補強土壁工法の適用に関する研究 |
| 14:30 | 14:45 | | Vuong Thanh Tuyen | ヒロセ補強土 | 傾斜台実験によるパネル式大型ブロック積擁壁における地震時作用力の検討 |
| 14:45 | 15:00 | | 馬場 俊行 | 国際航業 | GNSS/GPSを用いたクラウド型自動計測システムによる斜面監視 |
| 15:05 | 15:10 | 休憩 | | | |
| 15:15 | 16:15 | 特別講演（鈴木） | 右城 猛 | 第一コンサルタンツ | 落石対策技術に魅せられて～半世紀の技術者人生～ |
| 16:15 | 16:20 | 休憩 | | | |
| 16:20 | 16:35 | セッション5（小西純一） | 小川 正宏 | 報国エンジニアリング | 細径鋼管挿入による擁壁背面土の補強効果に関する振動台実験 |
| 16:35 | 16:50 | | 岩佐 直人 | 藤井基礎設計事務所 | 子供の防災意識萌芽と向上に向けた防災授業における「どぼく模型」の効果と課題 |
| 16:50 | 17:05 | | 加藤 和浩 | パレオ・ラボ | 加速器質量分析法による放射性炭素年代測定で使用される主な試料タイプの紹介 |
| 17:05 | 17:20 | | 土肥 倅輔 | 荒谷建設コンサルタント | 変動斜面における切土時の安定性評価とその対策 |
| 17:20 | 17:35 | | 糸原 浩 | 基礎地盤コンサルタンツ | 直轄国道地すべり災害における建設DXを活用した効率的・効果的な災害復旧対応事例 |
| 17:35 | 17:40 | 閉会挨拶 | 河内 義文 | 応用斜面工学研究会副理事長 | |
| 19:00 | 21:00 | 意見交換会（森岡） | 国際ホテル宇部 | | https://kokusaihotel-ube.co.jp/ |