

◇技術発表目次

○印：発表者

A会場・4Fクレメントホール（西・中）

A-1 地すべり調査

- 1 - 1 11:30 ～ 11:50 段丘崖肩部での亀裂変状箇所における高効率省スペース・ボーリング掘削技術の導入事例
国土防災技術株式会社 ○ 橋 川 慧
- 1 - 2 11:50 ～ 12:10 山形県「鳴の谷地地すべり」における観測事例
日本工営株式会社 ○ 小 田 龍 平
山 田 知 寛
中 山 正 明
工 藤 唯 志
三 浦 エ リ カ
- 1 - 3 12:10 ～ 12:30 奥能登地域の地区別地形・地質特性と地盤リスクの対比
株式会社日さく ○ 小 塚 朋 子
石 川 恵 司
堺 田 佳 人
小 野 篤

12:30 ～ 13:50 < 昼 食 > （80分）

A-2 地すべり解析

- 1 - 4 13:50 ～ 14:10 御荷鉾帯における大規模地すべり発生機構の考察-徳島県東祖谷地域での事例-
国土防災技術株式会社 ○ 織 田 峻 綺
北 村 宏 太
藤 本 晃
中 本 真 平
橋 本 英 俊
- 1 - 5 14:10 ～ 14:30 房総半島南部に分布する第三紀泥岩地すべりの変動特性と臨界水位の検討事例
明治コンサルタント株式会社 ○ 鈴木友紀乃
坂 東 晃 紀
滝 口 潤
大 島 千 和
佐 藤 尚 弘
- 1 - 6 14:30 ～ 14:50 大規模地震により河道閉塞が生じる蓋然性が高い箇所の抽出
日本工営株式会社 ○ 中 村 佳 菜 絵
網 野 功 輔
早 川 智 也
法 利 祐 香
四国山地砂防事務所 平 澤 良 輔
向 山 正 純
蓮 居 洸 留
松 本 光 希

14:50 ～ 15:00 < 休 憩 > （10分）

A-3 地すべり対策

- 1 - 7 15:00 ～ 15:20 多点温度検層による地下水流動域の把握と地下水排除工への適用事例
奥山ボーリング株式会社 ○ 谷 口 健
菊 山 浩 喜
荻 田 茂
栗 山 大 助
芙蓉地質(株) 宮 崎 基 浩
- 1 - 8 15:20 ～ 15:40 御荷鉾帯における構造線近傍で発生した地すべりの調査・設計事例
株式会社ナイバ ○ 岡 田 弘
長 田 朋 大
- 1 - 9 15:40 ～ 16:00 能登半島地震で発生した新潟県糸魚川市の中野口地すべりの事例紹介
株式会社興和 ○ 奈 良 幸 明
大 塚 洋 之
志 太 智 春
柿 崎 研 人

B会場・3F金扇（西）

B-1 対策工事

- 2 - 1 11:30 ～ 11:50 大規模地すべり地帯における抑止杭工の施工事例
株式会社日さく ○ 後 藤 匠
- 2 - 2 11:50 ～ 12:10 RCセグメント型集水井の施工事例紹介
株式会社日さく ○ 佐々木 元 気
(株)塩川組 戸 谷 有 辰
- 2 - 3 12:10 ～ 12:30 集水井工事における変状対策事例
株式会社雄新地質コンサルタント ○ 泉 恵 一
古 川 和 樹

12:30 ～ 13:50 < 昼 食 > (80分)

B-2 維持管理

- 2 - 4 13:50 ～ 14:10 国道220号の落石災害と今後の対策方針
日本地研株式会社 ○ 加 藤 一 輝
平 江 文 武
板 井 久 義
- 2 - 5 14:10 ～ 14:30 地すべり地における排水ボーリング工の補修計画について
国土防災技術株式会社 ○ 長 岡 佑 樹
石 井 剛
小 淵 浩 永
- 2 - 6 14:30 ～ 14:50 大口径排水ボーリング更新による排水機能向上と施工課題
株式会社興和 ○ 石 橋 晃 大

14:50 ～ 15:00 < 休 憩 > (10分)

B-3 防災一般

- 2 - 7 15:00 ～ 15:20 地域交通の維持に配慮した変動中の地すべりの対策事例
国土防災技術株式会社 ○ 大 島 理 夢
西 尾 克 人
河 西 正 人
- 2 - 8 15:20 ～ 15:40 島根半島泥岩地帯における地すべり被災の応急対応と対策工の施工事例
島建コンサルタント株式会社 ○ 竹 下 央 快
坂 田 聖 二
- 2 - 9 15:40 ～ 16:00 落石・斜面崩壊対策の調査・設計事例
明治コンサルタント株式会社 ○ 高 木 優 真 斗
重 田 浩 司
吉 田 瑠 偉
岡 崎 修

C会場・3F金扇（東）

C-1 対策設計

- 3 - 1 11:30 ～ 11:50 大規模盛土造成地における滑動崩落対策の設計事例
アルスコンサルタンツ株式会社 ○ 黒 田 隼 人
- 3 - 2 11:50 ～ 12:10 活動中の地すべりにおける施工安全性に配慮した設計事例
国土防災技術株式会社 ○ 平 あ お い
石 塚 み づ ほ
- 3 - 3 12:10 ～ 12:30 徳島県山間部における岩級区分を指標としたアンカー周面摩擦抵抗力の評価
ニタコンサルタント株式会社 ○ 辻 敦 矢
橋 本 昌 夫
中 島 昇

12:30 ～ 13:50 < 昼 食 > （80分）

C-2 対策設計・DX

- 3 - 4 13:50 ～ 14:10 斜面对策工事における削孔管理の省力化
ライト工業株式会社 ○ 滝 健 太 郎
- 3 - 5 14:10 ～ 14:30 干渉SAR解析による災害発生後の周辺斜面のリスク評価
日本工営株式会社 ○ 西 口 尚 希
- 3 - 6 14:30 ～ 14:50 山間奥地で発生した大規模崩壊の機構解析と対策工・施工計画の立案
国土防災技術株式会社 ○ 堀 川 舞 帆
荒 金 達 彦
大 森 風 生

14:50 ～ 15:00 < 休 憩 > （10分）

C-3 DX

- 3 - 7 15:00 ～ 15:20 2024年の長崎県における土砂災害の発生傾向と生成AIを活用したプログラムによる土砂災害データ整理事例
株式会社エイト日本技術開発 ○ 龍 見 幸 祐
長崎県 甲斐田 知希
- 3 - 8 15:20 ～ 15:40 WebGISとBIM/CIMを活用した地すべり防止施設の維持管理事例
日本工営株式会社 ○ 堀 場 汐 莉
草 谷 恭 行
山 口 裕 二
- 3 - 9 15:40 ～ 16:00 スマホ装着型GNSS測量機による3D点群を活用した災害対応初動の効率化
株式会社日さく ○ 黒 木 徹 也
山 家 信 悟
大 坂 泉
沼 澤 輝 久