

斜面崩壊と雨の降り方の関係に関するシンポジウム北九州 2022
～斜面災害による人的被害を無くすために～
プログラム

11月18日（金）10:10～16:50

総合司会 研究委員会副委員長 林 泰弘（九州産業大学）

1. 開会のあいさつ（10:10～10:20）

研究委員会委員長 山本 健太郎（大分大学）

2. 講演発表

2-1. 発表の進め方について（10:20～10:30）

研究委員会副委員長 林 泰弘

2-2. セッション1（10:30～11:50）

座長 山口 和也（アジア航測）・鶴成 悦久（大分大学）

・道路防災点検における断裂構造を指標としたスクリーニング手法

吉村 辰朗（第一復建）・照井 剛

・修正 I-D 法を用いた斜面崩壊危険度予測の汎用性の検証

檀上 徹（防災科学技術研究所）・酒匂 一成・石澤 友浩

藤本 将光・伊藤 真一・深川 良一

・メッシュ単位での斜面災害発生予測モデル構築に対する局所説明の効果に関する一考察

伊藤 真一（鹿児島大学）・酒匂 一成

・火山灰・降下軽石被覆斜面の表層崩壊跡地での現地調査と原位置試験

永川 勝久（基礎地盤コンサルタンツ）

山本 健太郎・平 瑞樹・寺本 行芳

～ 昼食（11:50～13:00）～

2-3. 基調講演（13:00～14:00）

司 会 研究委員会幹事 佐藤 秀文（平成地研）

「西日本の豪雨災害に学ぶ」

高橋 和雄（長崎大学名誉教授）

～休憩（14:00～14:10）～

2-4. セッション2 (14:10~15:10)

座長 徳田 充樹 (新地研工業)・藤白 隆司 (地盤防災研究所)

- ・現地調査と衛星 SAR を用いた斜面災害危険箇所の検証

福田 和純 (福田組)・山本 健太郎・永川 勝久
吉川 猛・吉田 美月・鶴成 悦久

- ・平成 30 年 7 月豪雨による北九州市の小規模斜面崩壊事例

小長谷 陸 (川崎地質)・園田 篤史・山地 孝昌

- ・平成 30 年 7 月豪雨で発生した第三紀層地すべりの解析事例について

青木 拓 (中央開発)

～休憩 (15:10~15:20) ～

2-5. セッション3 (15:20~16:40)

座長 東風平 宏 (基礎地盤コンサルタンツ), 富永 義嵩 (九州電技開発)

- ・斜面における降雨浸透特性に関する研究

坪郷 浩一 (坪郷計算工学研究所)・荒木 功平
福田 靖・上 俊二・桑嶋 啓治・片山 光亮

- ・豪雨時における盛土のり面の水分状態の推定に対するサイバーフィジカルシステムの有用性

小田 和広 (大阪産業大学)・小泉 圭吾・伊藤 真一

- ・進行性の変状を伴う斜面の遠隔モニタリングデータの分析と数値計算による力学的安定性評価

杉本 知史 (長崎大学)・石塚 洋一
藤谷 久・岩崎 昌平・境田 龍之介

- ・雨水地下浸透を考慮した有限要素解析による透水性の異なる地盤における斜面崩壊メカニズム

平 瑞樹 (鹿児島大学)・白川 翔・吉丸 哲司
山本 裕司・成瀬 文宏・東風平 宏

3. 閉会の挨拶 (16:40~16:50)

研究委員会副委員長 林 泰弘

11月19日(土) 10:00~16:00

総合司会 研究委員会幹事長 横矢 直道 (元福山コンサルタント)

1. 委員会調査研究発表 (10:00~12:00)

1-1. 調査研究委員会の概要 (10:00~10:20)

研究委員会幹事長 横矢 直道

1-2. WG-1 調査研究発表 (10:20~10:50)

研究委員会委員 石橋 慎一郎 (日本地研)

1-3. WG-2 調査研究発表 (10:50~11:20)

研究委員会委員 宮原 仁 (さくら設計)

1-4. WG-3 調査研究発表 (11:20~11:50)

研究委員会委員 山下 武志 (日本地研)

～ 昼食 (11:50~13:00) ～

2. パネルディスカッション「斜面災害による人的被害を無くすために」(13:00～16:00)

総合司会 研究委員会幹事長 横矢 直道

2-1. 開会のあいさつ (13:00～13:15)

右田 圭子 (北九州市危機管理室長)

2-2. ディスカッション進め方とパネリストの紹介 (13:15～13:30)

コーディネータ: 研究委員会委員 甲木 善徳 (日本地研)

2-3. 自治体と市民活動からの事例紹介 (13:30～14:30)

- ・北九州市の取組について 田中 淳介 (北九州市危機管理室災害対策担当課長)
- ・神戸市の取組について 伊賀 元泰 (神戸市建設局防災課六甲山防災担当課長)
- ・市民の防災活動について 古野 陽一 (北九州市若松区畠田公民館館長)
- ・市民の防災活動について 宮地 久男 (北九州市八幡東区枝光第二自治区会会長)

～休憩 (14:30～14:40)～

2-4. パネルディスカッション (14:40～16:00)

パネリスト 高橋 和雄 (長崎大学名誉教授)
伊賀 元泰 (神戸市建設局防災課六甲山防災担当課長)
田中 淳介 (北九州市危機管理室災害対策担当課長)
古野 陽一 (北九州市若松区畠田公民館館長)
宮地 久男 (北九州市八幡東区枝光第二自治区会会長)
岡本 憲治 (研究委員会副委員長・福山コンサルタント)

3. 閉会の挨拶 (16:00～16:05)

研究委員会幹事長 横矢 直道

以 上