

自然災害研究協議会中国地区部会 令和4年度研究発表会 プログラム

日時: 令和4年12月17日(土)10:00-15:55

会場: Zoom ウェビナーによるオンライン

10:00-10:05 開会挨拶 部会長: 鈴木素之(山口大学)

10:05-11:05 第1セッション 座長: 山本浩一(山口大学)

1	10:05-10:20	田邊虎太郎	山口大学大学院	線状降水帯と災害発生に関する研究
2	10:20-10:35	朝位孝二	山口大学大学院	アメダスデータを用いた山口県の暖候期における降雨特性に関する研究
3	10:35-10:50	福丸大智	山口大学大学院	深層学習を用いたリアルタイム河川水位予測システムに関する基礎的検討
4	10:50-11:05	江口翔紀	山口大学大学院	数値シミュレーションを用いた土石流を起因とする河川氾濫リスクの評価

11:05-11:10 休憩

11:10-12:10 第2セッション 座長: 朝位孝二(山口大学)

5	11:10-11:25	古場杏奈	山口大学大学院	筑後川支流下弓削川流域における土地利用変遷による水害リスクの変化
6	11:25-11:40	松木宏彰	復建調査設計(株)	広島市周辺の花崗岩地帯と東広島市黒瀬町周辺の流紋岩地帯の土石流発生頻度
7	11:40-11:55	後根裕樹	株式会社エイト日本技術開発	大規模地震後の降雨により発生した土砂災害に関する文献調査
8	11:55-12:10	宋浩博	山口大学・ジオサーチ(株)	河川護岸などからの吸い出しによる空洞・陥没発生過程に関する模型実験

12:10-12:55 休憩

12:55-13:55 第3セッション 座長: 森啓年(山口大学)

9	12:55-13:10	石丸太一	山口大学大学院	排水の濁りに着目した動水勾配変動下における細粒分流出挙動の時間変化
10	13:10-13:25	森本真吾	ドボクリエイト株式会社	関門層群地山での切土に伴う斜面安定性に関する2次元数値解析の適用検討
11	13:25-13:40	松本晶	多機能フィルター株式会社	土壌藻類を組み込んだ自然侵入促進型植生マット(BSC マット)の性能評価
12	13:40-13:55	藤井公博	ジェイアール西日本コンサルタンツ株式会社	パイルスラブ式盛土の改良杭頭部に用いるジオテキスタイル土の動的特性

13:55-14:00 休憩

14:00-14:45 第4セッション 座長:鈴木素之(山口大学)

13	14:00-14:15	目山直樹	徳山工業高等専門学校	山口県における住民参加支援ツールによるハザードマップの運用 住民参加型土砂災害ハザードマップ策定支援プロセスの検討#5
14	14:15-14:30	山田暁	山口大学大学院	過去の白黒災害写真とそのカラー化された写真の印象に関する比較調査
15	14:30-14:45	香川拓輝	山口大学大学院	熱帯沿岸泥炭地の地盤崩壊発生時期の特定

14:45-15:00 休憩

15:00-15:50 特別講演

山本晴彦(山口大学大学院 教授)

わが国で発生する風水害の特徴-32年間(1991~2022年)の現地調査とデータ解析を基礎として-

15:50-15:55 閉会挨拶 前部会長:朝位孝二(山口大学)
