



地盤工学会認定CPDプログラム CPD単位：4.0

主催：(公社)地盤工学会中国支部

第47回地盤工学セミナー報告会開催のご案内

日時：2022年6月25日(土) 12:00~16:30

場所：広島大学 東広島キャンパス 東図書館およびミライクリエ (広島県東広島市鏡山1-4-5)

会費：2,000円(消費税込み) (※後日、請求書払い(銀行振込)と致します)

定員：90名

申込方法：参加をご希望の方は、以下のリンクまたはQRコードよりお申込みください。

申込フォーム⇒ <http://www.jgschugoku.jp/0625seminar47th.html>



申込期日：2022年6月23日(木)

プログラム：※ 昼食時間を設けておりません。各自昼食をお済ませの上、ご来場いただけますと幸いです。

時間	内容	発表者
12:05 ~ 12:20 (広島地域)	広島地域活動の概要と今後の方針 広島地域セミナー(土砂災害G)の活動内容	北出 圭介(中電技術コンサルタント(株)) 西山 電(基礎地盤コンサルタンツ(株))
12:20 ~ 12:35 (岡山地域)	2021年度岡山地域活動報告・2022年度活動計画	西垣 誠(統合物性モデル技術研究組合)
12:35 ~ 14:35	ポスターセッション	
14:35 ~ 15:30 (講演会)	『降雨と地震による地盤災害』	渦岡 良介(京都大学防災研究所教授)
15:30 ~ 15:45	コーヒーブレイク	
15:45 ~ 16:00 (山口地域)	盛土における鉄筋挿入工の周面摩擦抵抗について	川波 敏博(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
16:00 ~ 16:15 (島根地域)	国道9号出雲市多伎地区地すべりについて	河原 莊一郎(松江工業高等専門学校)
16:15 ~ 16:30 (鳥取地域)	鳥取地域報告	浅井 瞳(株ウエスコ)

ポスターセッション参加一覧(2022.6.1時点)

- 土石流模型実験へのSfM解析の適用
三浦一宏(復建調査設計(株))、上園浩志(広島大学)
- 2018.7豪雨災害経験後の高屋東小学校校区防災マップと避難行動の課題
福田直三(株新日本技術コンサルタント)、土田孝(広島大学防災・減災研究センター)、向井哲浩(高屋東小学校校区住民自治協議会)、山土博三(高屋東小学校校区住民自治協議会)、川崎梨江(比治山大学)、猪股雅美(広島大学)、佐藤立樹(株新日本技術コンサルタント)
- 土砂災害の防災を目的とした水和硬化性マット(ドライマット)とその適用事例
岡崎和保、中村廣義(中村建設(株))
- 令和3年8月豪雨による地すべり変位計測(GNSS観測)
有本行秀、藤堂優子(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 中央分離帯からの湧水期における異常湧水の発生に関する考察
大島新悟、佐々木薫、宝山さおり(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 海水環境下における製鋼スラグ混合土の長期耐久性に関する研究
大槇望未、島俊郎(広島大学)、栗津進吾(JFEスチール(株))
- 堤体漏水箇所の開削調査事例
上熊秀保、菅野雄一、高宮晃一、片山頌嵩(復建調査設計(株))
- 膨潤性を有する砂質泥岩におけるグラウンドアンカー緊張力増加に関する考察
針谷雄一郎、有本行秀(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 地形量に基づいた簡易な流出土砂量推定に関する検討
杉原成満、大盛泰我、河井恵美(中電技術コンサルタント(株))
- UAV動画撮影によるSfM解析を用いた土石流被災状況の把握
柳迫新吾、沖咲良(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 令和3年8月豪雨による盛土の異常地下水上昇による崩壊メカニズム
西道廉、森脇宏、角森尚志、佐々木薫(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 一面せん断試験の実施例について(盛土と切土)
迫昌平、高山胡太郎、松浦康隆(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 河川管理のための三次元点群技術の活用方法
茨木克博、西山哲、秋山菜乃香(岡山大学)、堺浩一(株パスコ)、富田紀子(中国地方整備局)
- 岩盤の力学特性を対象とした多変量正規分布モデルの構築
景家康太、珠玖隆行(岡山大学)
- 性能規定に基づく浸透固化処理地盤の支持力評価
金子智之、藤井照久(復建調査設計(株))、笠間清伸(九州大学)、長山達哉、濱口信彦(元博多港湾・空港整備事務所)、杉村佳寿(九州大学)、善功企((一財)沿岸技術研究センター)
- 高密度航空レーザーを用いた効率的、高精度な落石発生源の研究
秋田庄亮、西山哲、坂本奈温子(岡山大学)、崎田晃基(清水建設(株))、富井隆春(株アミューズワンセルフ)
- 中国支部広島セミナー(土砂災害G)の活動内容
西山電(基礎地盤コンサルタンツ(株))、木下三郎(株日航コンサルタント)
- 2時期の航空レーザー測量成果の標高差分から見える土石流の発生・流下特性の事例報告
木下三郎(株日航コンサルタント)
- スレッド並列化した完全陰的不連続変形法による不連続性岩盤斜面模型の振動解析
徳田樹、橋本涼太(広島大学)
- 傾斜水路模型実験による土石流氾濫区域の粗度が堆積特性に与える影響に関する研究
上園浩志、橋本涼太、島俊郎(広島大学)
- 高速道路における地形的特徴を指標とした小規模渓流の危険度評価の検討
中本昌希、柳迫新吾(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- CPTU結果を用いた河川堤防パイピングリスクの推定
大橋亮太、西村伸一、柴田俊文、珠玖隆行(岡山大学)、窪田郷(日本軽金属(株))
- 360度カメラ及び3Dレーザスキャナーを用いた集水井点検の検証
伊藤将志、和田亜也子、大町宏(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- LPデータを用いた土石流危険箇所の抽出事例
田中晋也、金子雅博(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- 落石対策における三次元非質点系シミュレーションの適用
北内宏明、西山哲(岡山大学)、島内哲哉(明治コンサルタント(株))、山本道輔(株オーエスエー)
- スパースモデリングを用いた土質の3次元空間分布予測
三原高史、西村伸一、珠玖隆行、柴田俊文(岡山大学)
- 舗装路面のボイリングのような異常隆起発生に関する一考察
森岡昭二、大島新悟、佐々木薫(西日本高速道路エンジニアリング中国(株))
- MMSとICPを用いた道路法面の変状検出
野村碧都、西山哲(岡山大学)、佐守直人(中電技術コンサルタント(株))、藤木三智成(国際航業(株))
- 応答曲面に基づく簡便な豪雨時ため池の破堤リスク評価
鄭詩穎、西村伸一、柴田俊文(岡山大学)、立石翼(株三祐コンサルタンツ)
- MPM-DDA連成解析によるブロック積擁壁の崩壊シミュレーション
橋本涼太(広島大学)、Bodhinanda Chandra、曾我健一(カリフォルニア大学バークレー校)
- カゼインを併用した酵素の利用による地盤強度増進効果について
三宅正人(広島大学)
- 既設構造物が新設岸壁の築造後の地震時挙動に及ぼす影響の解析的研究
横内智(中国地下工業(株))、北出圭介(中電技術コンサルタント(株))
- クリンカアッシュと建設発生土混合試料の排水・非排水せん断特性
多岐涼太、吉本憲正(山口大学)、中下明文、大本尚樹(中国高圧コンクリート工業(株))
- 山形県酒田沖海底粘土の一次元圧密特性
大野和也、中村公一(鳥取大学)
- 大山倉吉軽石層(DKP)の物理・化学特性とアロフェン含有量の関連性
山本寛大、中村公一(鳥取大学)
- 沢水流量を対象とした切土工事の影響評価事例
津村拓美、宮本広富美、佐藤友香(株ウエスコ島根支社)