



第35回 中部地盤工学シンポジウム

主催:公益社団法人 地盤工学会 中部支部
後援:一般社団法人 建設コンサルタンツ協会 中部支部
一般社団法人 日本建設業連合会 中部支部
一般社団法人 日本応用地質学会 中部支部
一般社団法人 中部地質調査業協会

第35回中部地盤工学シンポジウムを下記のとおり開催いたします。教育機関の方々はもちろんのこと、官公庁、コンサルタンツ、建設業など各分野の皆様におかれましても、積極的な参加と活発な意見交換をお願い申し上げます。なお研究論文については、平成21年度から冊子体を廃止し、参加の事前登録をすることで、論文の電子ファイルをWebから事前にダウンロードできる仕組みとなっておりますので、事前登録にご協力下さいますようお願い申し上げます。(研究発表から約6カ月後に地盤工学会中部支部のHP上より一般にも公開予定です)。

記

日 時: 令和5年8月7日(月) 9:30~15:30

会 場: 名古屋大学 ES館 ESホール および Zoomでの併用開催
(地下鉄名城線「名古屋大学」駅下車 2番・3番出口より歩いてすぐ)

参 加 料: 正会員(特別会員を含む)3,000円、学生1,000円、非会員5,000円、
シニア会員2,000円、後援団体会員3,000円

※シニア会員とは60歳以上の個人会員を指す中部支部独自の呼称です。

※後援団体にご所属の方は正会員と同額とします。

※投稿料をお支払いいただいた方の参加費は不要です。

※本行事では中部支部独自の特別会員に対する特典をご利用いただけます。詳細は中部支部のホームページ(<https://jgs-chubu.org/tokuten/>)をご覧ください。

G—CPDポイント数 : 4.5(予定)

申込締切, 参加費支払期限 : 令和5年7月30日(日)

※ プログラム等若干の変更がある場合がございます。支部ホームページにて最新版をご確認下さい。
(<https://www.jgs-chubu.org/>)

【プログラム】

令和5年8月7日(月) 9:00 開場 (名古屋大学 ES 館 ES ホール および Zoomでの併用開催)

9:30~ 9:35 開会挨拶 地盤工学会中部支部 支部長 愛知 雅夫

9:35~11:20 第1セッション 司会：藤井 幸泰 (名城大学)

- 1-1 排水性の高い浮き形格子状地盤改良による繰返し地震動に対する液状化対策効果
○岡崎 昂奈(名古屋工業大学), 森河 由紀弘, 前田 健一, 佐藤 智範
- 1-2 河川堤防の降雨浸透における植生の根系が選択流形成に及ぼす影響
○大桑 有美(名古屋工業大学), 前田 健一, 一瀬 守, 澤村 直毅
- 1-3 止水矢板周りのパイピング現象における地盤侵食過程と流れの観察
○夏目 将嗣(名城大学), 岡本 隆明, 小高 猛司, 李 圭太
- 1-4 令和4年7月に決壊した半場川堤防の力学特性の評価
○児玉 直哉(名城大学), 小高 猛司, 李 圭太, 大堀 文彦, 久保 裕一, 久保 宜之, 鈴木 貴博, 稲吉 正浩, 石原 雅規
- 1-5 三軸砂供試体の密度と飽和度の違いが繰返しせん断挙動に与える影響
○岸川 貴洋(名古屋大学), 吉川 高広, 野田 利弘
- 1-6 バイオマス由来の高分子材料によって改良された中間土の物性・力学特性に関する実験的研究
○竹田 菜都(名古屋大学), 中野 正樹, 酒井 崇之, ジンチェンコアナトーリ, 王焯昊
- 1-7 植物種子を用いた炭酸カルシウム改良砂の力学特性
○山下 隼史(名城大学), 小高 猛司, 桐山 和也, 武藤 裕久, 江本 菜々美, 谷藤 春奈

11:30~12:30 特別講演 司会:岐阜工業高等専門学校 水野 和憲

「ニューノーマル化する異常気象～偏西風蛇行と異常な気象の連鎖～」
三重大学大学院 生物資源学研究科 教授 立花 義裕 先生

12:30~13:30 昼休憩

13:30~15:15 第2セッション 司会：小島 悠揮 (岐阜大学)

- 2-1 内水圧が作用する埋設管渠周辺地盤の内部侵食が陥没発生リスクに及ぼす影響
○小橋 朋弥(名古屋工業大学), 前田 健一, 林 英璃奈
- 2-2 弾性堆積盆地の三次元的な幾何形状が地震動の増幅特性に及ぼす影響の数値的検討
○松本 雅紀(名古屋大学), 野田 利弘, 豊田 智大
- 2-3 波浪作用による海底地盤の液状化挙動に及ぼす間隙水圧縮性と多次元性の影響
○飯島 琢臣(名古屋大学), 豊田 智大, 野田 利弘
- 2-4 大型土のうによる衝突力減衰機構把握のための実験
○上田 大輔(株式会社ライテク), 沢田 和秀, 林 幹之, 小池 真仁
- 2-5 落石防護土堤の破壊メカニズム解明に向けた小型・中型静的実験と二次元 DEM 解析
○近藤 慶亮(名古屋工業大学), 前田 健一, 木村 絢, 小栗 快之, 中村 拓郎, 海部 友和, 内藤 直人
- 2-6 捨石マウンドの部分固化範囲が単調荷重を受ける防波堤の挙動に及ぼす影響の分析
○松田 達也(豊橋技術科学大学), 小林 泰基, 内藤 直人
- 2-7 粒子群最適化法による土の構成則のパラメータの自動的な推定方法の提案
○酒井 崇之(名古屋大学), 中野 正樹

15:25~15:30 閉会挨拶 地盤工学会中部支部シンポジウム部会 部会長 水野 和憲

【申込方法】

○参加希望者は、支部ホームページ <https://www.jgs-chubu.org/>に掲載の本行事サイト内行事申込フォームに必要事項をご記入いただきお申し込みください。ご登録のメールアドレスに入力内容についての返信メールを自動送信いたしますので、内容をご確認後、銀行振込または現金書留にて **7月30日(日)までに参加費を払い込み下さい。**

○申し込み・ご入金いただいた方には、連絡担当者のメールアドレス宛に、『本行事の参加方法』(8月上旬を予定)を、申込担当者様までメールにてご案内いたします。

- 銀行口座・・・銀行名:三井住友銀行 支店名:名古屋支店 貯金種目:普通 口座番号:0921947
口座名:公益社団法人地盤工学会中部支部
- 現金書留・・・送付先住所:名古屋市中区栄 2-9-26 ポーラ名古屋ビル 8 階
宛名:公益社団法人 地盤工学会中部支部

○申し込みをされる前に送金いただくことは、トラブルの原因となりますので、固くお断りいたします。参加費お支払い後のキャンセル、返金はお断りしております。ただし、代理の方のご参加は可能でございますので、下記問合せ先までご連絡ください。

○申込フォームにて申込みされますと、参加費のご入金手続きをされなくてもキャンセルとはなりません。ご入金前にキャンセルされたい場合は「問合せ先」までご連絡ください。

○参加費お支払いの際は必ず連絡担当者のご所属・お名前をご記載ください。

○申込時にご記入いただいた個人情報、本行事に関するお知らせ及び行事運営の目的にのみ使用いたします。

【CPD 受講証明書、領収書の発行】

対面形式で参加の場合:

○建設系 CPD 協議会加盟の団体所属の方で、ご所属団体の CPD 受講証明書書式が必要な場合は、ご所属先団体の書式に必要事項をご記入の上、当日ご持参ください。建設系 CPD 協議会加盟団体 CPD 申請書・受講証明書は当方にて準備いたします。

オンライン形式で参加の場合:

○本行事の参加方法のご案内の際に併せて、オンラインによるアンケート兼受講証明書フォームについてご案内いたしますので、そのフォームに必要事項を入力いただき申請ください。申請期間は令和 5 年 8 月 8 日(火)までとなります(締切後は受付できません)

○受講証明書(建設系 CPD 協議会加盟団体 CPD 申請書・受講証明書)は申請締切り後、受講証明書発行希望者の本行事のご参加を確認し、参加申し込み時の連絡ご担当者宛に受講証明書(建設系 CPD 協議会加盟団体様式 CPD 申請書・受講証明書)を郵送致します。受講証明書の申請者情報欄ご記入の上、登録先の団体に申請ください。

※ 注 意: 建設系 CPD 協議会加盟の団体においては、オンライン行事で得た CPD ポイントの相互付与に関して集会形式の場合とは異なる取扱いをされることがあります。地盤工学会によるオンデマンド行事で得た G-CPD ポイントを他団体へポイント登録を申請される方は、その団体におけるオンライン行事 CPD ポイントの登録運営規則を確認されたうえで申請されるようお願いいたします。

領収書の発行について: 参加費の振込控えをもって領収書としていただくことも可能であることから、希望の方のみ受付で発行させていただきます。領収書をご希望の方は、『本行事の参加方法』で案内いたします URL の申請フォームよりお申し込みください。

【問合せ先】

公益社団法人 地盤工学会中部支部

〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目 9 番 26 号ポーラビル 8F

電話 052-222-3747

E-mail jibanachu@jeans.ocn.ne.jp