

「AI×地盤工学マンスリーセミナー」開催(8月～11月分)のご案内

主催：(公社)地盤工学会関西支部
地盤工学分野におけるICT活用促進に関する研究委員会
共催：(一社)日本建設機械施工協会関西支部
インキュベーション委員会

地盤工学会関西支部「地盤工学分野におけるICT活用促進に関する研究委員会」では、本年4月より、地盤工学分野のAI活用に関するマンスリーセミナー(勉強会)を開催しています。8月～11月開催分のスケジュールが決定しましたのでご案内いたします。

本セミナーでは、地盤工学あるいは建設分野でAIの応用を先駆的に進められている研究者・技術者を月に一回のペースでお招きし、話題提供と意見交換を目的としたセミナー(勉強会)を開催しています。同分野におけるAI活用にご興味のある方々、会員・非会員、社会人・学生を問わず多くのご参加をお待ちしています。

「AI×地盤工学マンスリーセミナー」開催スケジュール

回	日時	講師/テーマ
第5回	8月27日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：小田 和広 氏(大阪産業大学) テーマ：ニューラルネットワークによる沖積粘土層の地盤情報の推定と活用 第5回申し込みは こちら から(8月26日18時締切り)
第6回	9月24日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：高山 陶子 氏(アジア航測株式会社) テーマ：深層学習を用いた土砂災害地形自動抽出の試み 第6回申し込みは こちら から(9月23日18時締切り)
第7回	10月29日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：北岡 貴文 氏(関西大学) テーマ：CNNによる岩石標本分類に関する一考察 第7回申し込みは こちら から(10月28日18時締切り)
第8回	11月26日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：山田 照之 氏(株式会社三井三池製作所) テーマ：ロードヘッダ/掘削機械の自律的動作を実現するAI, IoT技術を用いた制御方式研究 第8回申し込みは こちら から(11月25日18時締切り)

※第9～12回(2021年12月～2022年3月)：計画・調整中

※講師・講演テーマは変更になる場合がございます。予めご了承ください。

場所：ZOOM ミーティングを用いたオンライン開催

参加費：無料(どなたでも参加できます。資料の事前配布はありません)

参加申込み：上記スケジュール記載の申し込みリンク先よりお申込みください。

お申し込み完了後、登録メールアドレスにZOOM接続情報をお知らせいたします。

参加人数に上限がありますので申し込み順とさせていただきます。

問合せ先：小林泰三(地盤工学分野におけるICT活用促進に関する研究委員会 委員長・立命館大学)

Tel: 077-599-4183、Email: kobat@fc.ritsumei.ac.jp