

## 「AI×地盤工学マンスリーセミナー」開催(4月～7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、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)を下記の通り開催します。

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1回	4月30日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：後藤 浩之氏(京都大学) テーマ：深層学習を利用した緊急地震速報の高度化に関する試み 第1回申し込みは <a href="#">こちら</a> から(4月29日18時締切り)
第2回	5月28日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：北岡 貴文氏(関西大学) テーマ：山岳トンネルの地山評価における ANN の適用性の考察 第2回申し込みは <a href="#">こちら</a> から(5月27日18時締切り)
第3回	6月25日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：村上 哲氏(福岡大学) テーマ：地盤情報 DB に適用する NN による地層区分推定の試み 第3回申し込みは <a href="#">こちら</a> から(6月24日18時締切り)
第4回	7月30日(金) 13:00～14:00 (12:30開場)	講師：尹 禮分氏(関西大学) テーマ：機械学習による揚水井地下水の時系列変化の考察 第4回申し込みは <a href="#">こちら</a> から(7月29日18時締切り)

※第5～12回(2021年8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。配布資料はありません)

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](mailto:kobat@fc.ritsumei.ac.jp)