

# ものづくり企業に役立つ応用数理手法の研究会

(略称: 応用数理ものづくり研究会)

主催

日本応用数理学会



## 第35回技術セミナー開催のご案内

皆様におかれましてはますますご清祥のこととお喜び申し上げます。第35回技術セミナーを下記の要領にて開催いたします。今回初めてご参加される会社の方は技術セミナーへの参加申し込みをしていただいた上でご出席賜りますようお願い申し上げます。尚、新型コロナウイルス感染状況を踏まえてオンラインでの開催と致します。

日時：令和2年12月8日（火）13:30 - 17:10

場所：MS Teams会議

参加を申し込みされた方に会議案内をお送りします

(注：会議案内の転送はご遠慮下さい)

Office 365のアカウントが無い方もゲストとして招待致します

申し込み締切：12月4日（金）（開催案内は12月7日に配信します）

## プログラム

13:30 - 13:40 事務連絡

13:40 - 14:40 講演（1）

「単一移動点波源の代数的直接的同定法」

中口悦史准教授（東京医科歯科大学）

14:40 - 15:00 休憩

15:00 - 16:00 講演（2）

「統計的因果推論、構造から見るか？差分から見るか？：非巡回有向グラフ(DAG)、潜在反応モデル、そして関数的（構造的）因果モデルによる両者の統合的理解」

林岳彦主任研究員（国立環境研究所）

16:00 - 16:10 休憩

16:10 - 17:10 講演（3）

「感染症流行の数理モデルを活用した解析から得られた新型コロナウイルスに関する知見」

大森亮介准教授（北海道大学）

既に登録されている企業からご参加される方は下記HPより参加登録をお願いします。

<http://na.cs.tsukuba.ac.jp/acmi/tec/seminar.html>

研究会に新規で登録を希望される場合には下記HPより研究会参加の申請をしてください。

<http://na.cs.tsukuba.ac.jp/acmi/tec/registration.html>

お問い合わせ先：

日本応用数理学会 応用数理ものづくり研究会幹事

高田 章 e-mail:akira\_takada\_scientist@yahoo.co.jp

櫻井 鉄也 e-mail:sakurai@cs.tsukuba.ac.jp

井手 貴範 e-mail:l24824\_IDE@aisin-aw.co.jp

岡澤 健介 e-mail:okazawa.ex8.kensuke@jp.nipponsteel.com