

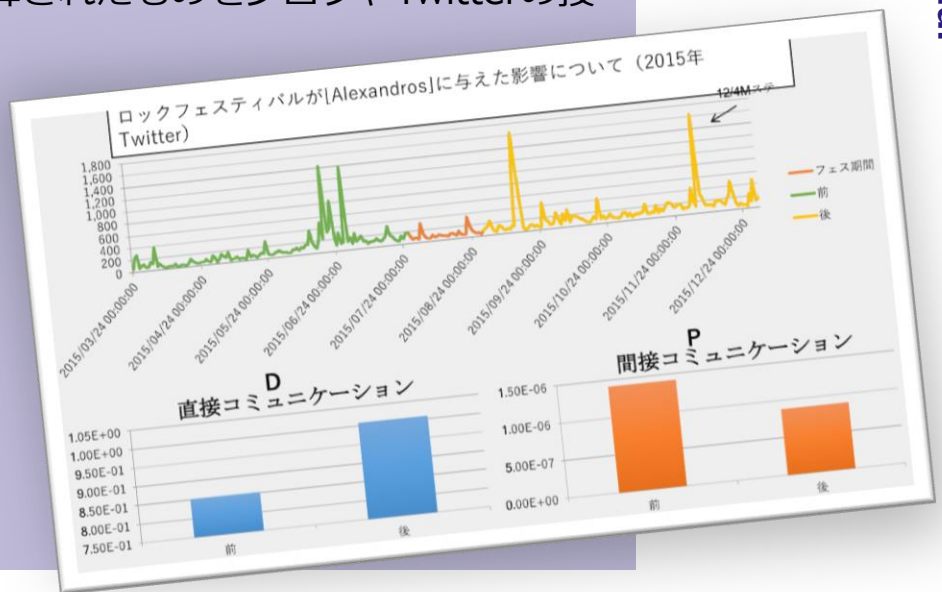
第16回

# 石井 晃 氏

## (鳥取大学 工学研究科)

### ヒット現象の数理モデル： 物理で社会を解析

社会物理学の理論の1つであるヒット現象の数理モデルは、物理学の考え方を社会の中の人の関心の動きに応用したものです。ポイントは日毎の移り変わりを解析する点で、広告量を入力にして計算されたものをブログやTwitterの投稿量と比較することで、AKB選抜総選挙、映画、ロックバンド、ポケモンGO、PPAPなどの流行を解析できる他、数理モデル自体をいろいろと拡張することもできます。

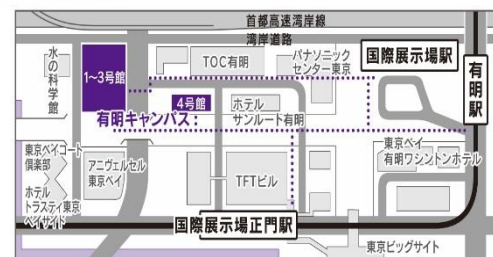


# 7月24日 (月) 16:30-17:50

武蔵野大学有明キャンパス, 4号館 4階 410室

事前登録不要・参加無料：どなたでも自由にご参加いただけます。

りんかい線「国際展示場駅」徒歩7分



コーディネーター：友枝 明保 (武蔵野大学工学部数理工学科 准教授)

問い合わせ先：武蔵野大学数理工学センター

[https://www.musashino-u.ac.jp/research/laboratory/mathematical\\_engineering/](https://www.musashino-u.ac.jp/research/laboratory/mathematical_engineering/)

世界の幸せをカタチにする。

Let's create a better world.

