

統計数理研究所

# リスク解析戦略研究センター シンポジウム

## 安全安心への数理データサイエンス

2021 9/2 [木]  
13:00-16:30

開催方式▶ ZOOM によるオンライン開催

申込み先▶ [https://www.ism.ac.jp/risk/risk\\_sympto2021.html](https://www.ism.ac.jp/risk/risk_sympto2021.html)

申込み締切り▶ 2021年8月26日(木)



事前登録制・参加費無料

お問い合わせ先▶ リスク解析戦略研究センター事務局  
rco@ism.ac.jp  
<https://www.ism.ac.jp/risk/>

※プログラム・講演者等は都合により変更になる場合がございます

### ◆ プログラム ◆

<開催挨拶・活動紹介> 13:00 ~ 13:15

山下 智志 (統計数理研究所 リスク解析戦略研究センター長)

<特別講演>

座長：二宮 嘉行 (統計数理研究所 リスク解析戦略研究センター 教授)

「高次元小標本の統計学：非スパース性と巨大ノイズ」 13:15 ~ 13:50

青嶋 誠 (筑波大学 数理物質系 教授)

「多変量生存解析における接合関数アプローチ」 13:50 ~ 14:25

塚原 英敦 (成城大学 経済学部 教授)

<チュートリアルセッション

～地震学のデータサイエンス～

座長：矢野 恵佑 (統計数理研究所 リスク解析戦略研究センター 准教授)

「情報科学と統計科学が加速する地震データサイエンス」 14:40 ~ 15:30

長尾 大道 (東京大学 地震研究所 准教授、

東京大学大学院 情報理工学系研究科 准教授)

「統計科学の地震学への応用：地下の物理状態推定に向けて」 15:35 ~ 16:25

岩田 貴樹 (県立広島大学 大学教育実践センター 准教授)

<閉会挨拶> 16:25 ~ 16:30

樫 広計 (統計数理研究所 所長)