

# 2022 年度統計数理研究所公開講座

オンライン

## 「R による時空間モデリング入門」

村上 大輔 講師

10 月 21 日(金)	10:00~12:00	<ul style="list-style-type: none"><li>・地理情報と時空間モデリング：最近の動向</li><li>・R による時空間データの処理・視覚化</li><li>・R による探索的空間データ解析</li></ul>
	13:00~15:00	<ul style="list-style-type: none"><li>・R による Areal data の時空間モデリング<ul style="list-style-type: none"><li>- モデル：空間自己回帰モデル</li><li>- 応用：疾病地図、不確実性評価、要因分析</li></ul></li></ul>
	15:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"><li>・R による Point reference data の時空間モデリング<ul style="list-style-type: none"><li>- モデル：ガウス過程、状態空間モデル</li><li>- 応用：時空間予測、将来予測</li></ul></li></ul>

※時間割は若干変更になる可能性があります。