

平成 28 年度統計数理研究所公開講座サテライトコース S

「ポアソン分布・ポアソン回帰・ポアソン過程」

島谷 健一郎 講師

2 月 17 日(金)	10:00~10:10	序章 意外と難しいランダムな点配置：面積 100 に密度 1.0 なら点の数は 100 ですか？唐突に出てくるポアソン分布
	10:10~12:00	1 章 ポアソン分布の起源：ランダムな点配置の一部と 2 項分布、ランダムに発生するイベントとポアソン過程
	13:00~14:30	2 章 ポアソン分布モデルと最尤法、 3 章 ポアソン回帰と赤池情報量規準 (AIC)
	14:30~16:00	4 章 ポアソン分布モデルのシミュレーションで知る AIC の原理 (時間があれば 5 章 非定常ポアソン過程の尤度式)