应用统计与统计方法论

2026年10月30日（周五） 分组报告-统计1 南厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:20-17:40	R.A. Fisher与推导抽样分布的“n维几何学方法”——来自历史的报告与思考	于忠义 天津财经大学	刘 庆 江西财经大学
17:40-18:00	概率内涵的主客观对立统一研究	李 勇 成都信息工程大学	
18:00-18:20	前k个主成分向量的结合密度的行列式表示	王浩铭 南开大学	

变量选择与统计推断

2026年10月30日（周五） 分组报告-统计2 北厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:20-17:40	Ultra-high-dimensional spot support screening in continuous-time regression	朱海斌 暨南大学	马海强 江西财经大学
17:40-18:00	Transfer learning for high-dimensional linear regression with correlated errors	鲍家毅 复旦大学	
18:00-18:20	DifferentiallyPrivateRobustClusteredFederatedLearn-ingforHigh-DimensionalData	李 琳 复旦大学	

网络数据变点检测与高维统计分析

2026年10月30日（周五） 分组报告-统计3 吉安厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:20-17:40	Change Point Detection in Dynamic Networks via Autoencoder-Based Embeddings	初入杰 浙江财经大学	谭祥勇 江西财经大学
17:40-18:00	Change-Point Detection for Dynamic Networks with Two-Way Heterogeneity	熊岚雨 安徽大学	
18:00-18:20	Generalized Stochastic Approximation Expectation Maximization for Regime Switching Recurrent Neural Networks	钱智勇 中南财经政法大学	

马尔可夫机制转换模型

2026年10月30日（周五） 分组报告-统计4 景德镇厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:20-17:40	内生反馈机制下SGED-TVTP-MS模型的构建、推断与应用	张知章 中南财经政法大学	刘显慧 江西财经大学
17:40-18:00	Robust Regime Inference in Markov-Switching Autoregressions with Standardized Gaussian Mixture Errors	傅耀若 中南财经政法大学	
18:00-18:20	A Markov Switching Random Forest Model Based on Stochastic Approximation Expectation Maximization	王雨生 中南财经政法大学	

因果推断与处理效应估计

2026年10月31日（周六） 分组报告-统计5 南厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:25-17:45	Heterogeneous Quantile Treatment Effect Estimation for Longitudinal Data with High-Dimensional Confounding	裘知欣 华东师范大学	彭 凌 江西财经大学
17:45-18:05	Self-Balancing Neural Network: A novel method for estimating the average treatment effect	裘子琦 华东师范大学	
18:05-18:25	Collaborative estimation of quantile treatment effect for distributed data	范 烨 首都经济贸易大学	

空间统计与空间自回归模型

2026年10月31日（周六） 分组报告-统计6 北厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:25-17:45	Statistical inference of partially linear varying coefficient spatial autoregressive model under restricted conditions	郑晓倩 安徽大学	旷 棋 江西财经大学
17:45-18:05	A Robust Constrained Transfer Learning Method Based on Spatial Autoregressive Models	李 洁 北京师范大学	
18:05-18:25	On Ignorability of Preferential Sampling in Geostatistics	陆长青 中南大学	

生存分析与可靠性

2026年10月31日（周六） 分组报告-统计7 吉安厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:25-17:45	Generalized win fraction regression for composite survival endpoints	曹志强 深圳技术大学	李江豪 江西财经大学
17:45-18:05	A new bivariate gamma degradation model and its reliability assessment, with application to the analysis of polymeric coating data	钱 昊 浙江工商大学	
18:05-18:25	Heterogeneous Treatment Effect Estimation for Left-censored Data	莫嘉媛 清华大学	

贝叶斯计算与预测推断

2026年10月31日（周六） 分组报告-统计8 景德镇厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
17:25-17:45	基于延迟接受序贯蒙特卡洛方法和随机森林替代的贝叶斯系统发育推断加速	俞文涛 上海科技大学	李 丽 江西财经大学
17:45-18:05	带预筛选的多保真度近似贝叶斯计算	汪时嘉 上海科技大学	
18:05-18:25	Z-valued smooth transition GARCH models: Specification and testing	朱复康 吉林大学	

因果发现与处理效应异质性

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计9 抚河厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Multitask Smoothed Support Vector Machines for High-Dimensional Heterogeneous Data	彭 凌 江西财经大学	李传权 江西财经大学
15:45-16:05	A new collider-aware causal discovery algorithm	周迎春 华东师范大学	
16:05-16:25	Testing Treatment Effect Heterogeneity with Functional Data	李 杰 中国人民大学	
16:25-16:45	Double Machine Learning for Heterogeneous Direct Effects in Network Panels with Staggered Adoption	王 敏 西南财经大学	
16:45-17:05	Lagged Latent Causal Discovery for Irregular Spatiotemporal Data	王江艳 南京审计大学	

高维协方差与图模型统计推断

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计10 井冈山厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Hypothesis testing in high-dimensional censored-transformation models	谭祥勇 江西财经大学	夏新新 江西财经大学
15:45-16:05	High-Dimensional Spiked Covariance Estimation in Incremental Learning	赵艺涵 清华大学	
16:05-16:25	Traces of complex dependence: the GHOST framework for high-dimensional covariance inference	尹燕青 南京审计大学	
16:25-16:45	Fairness-Aware Gaussian Graphical Regression Models with Application to Brain Co-Expression QTL Studies	周兴才 南京审计大学	
16:45-17:05	Gaussian Graphical Models Based on scRNA-seq Data: Integration of Homogeneity and Heterogeneity	毛善俊 湖南大学	

统计检验与经验似然推断

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计11 南厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Martingale transformation and ultra-high dimensional model checking	谭发龙 湖南大学	单青松 江西财经大学
15:45-16:05	On high-dimensional adaptive sign tests	姚 驍 安徽大学	
16:05-16:25	Projection-Based Two-Sample Mean Test for Matrix-Valued Data	贾吉航 北京师范大学	
16:25-16:45	The realized copula of volatility	刘文静 澳门大学	
16:45-17:05	Empirical likelihood simultaneous confidence bands for single-index link functions	邢九州 浙江工商大学	

变点检测与风险管理

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计12 北厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Balanced vector error correction modeling of mortality indices in multi-population Lee-Carter model	刘 庆 江西财经大学	蒋玉琼 江西财经大学
15:45-16:05	Change-Point Detection for Heterogeneous High-Dimensional Functional Time Series	唐徐飞 合肥师范学院	
16:05-16:25	Data-based Spatial Change Points Detection	高担杰 浙江财经大学	
16:25-16:45	Deep Change-Point Detection for Repeated Measures	王业锦 安徽大学	
16:45-17:05	Separating Scale and Directional Tail Risk in Signed Financial Returns: Identification, Dynamic Recovery, and Predictive Evidence	陈佳艺 中国科学院大学	

半参数与泛函回归

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计13 鹰潭厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Tensor elliptical partial least squares under non-Gaussian distribution	李传权 江西财经大学	刘梓青 江西财经大学
15:45-16:05	Estimation and Variable Selection for Image-on-Scalar Regression with Measurement Error	张正龙 安徽大学	
16:05-16:25	Robust variable selection in multiple functional linear models via group VIF regression	张 燕 南京审计大学	
16:25-16:45	Renewable Sparse Estimation for Semiparametric Binary Response Models with Streaming Data	詹婷姿 北京师范大学	
16:45-17:05	Renewable high-dimensional expected shortfall regression	饶昊宸 福建师范大学	

迁移学习与机器学习统计理论

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计14 上饶厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Augmented transfer regression learning for completely missing covariates	赵花丽 华中科技大学	李熙雁 江西财经大学
15:45-16:05	Transfer Learning with Heterogeneous Feature Spaces in Linear Regression	郑泽靖 北京师范大学	
16:05-16:25	强化学习后训练的泛化理论	易鸣泽 中国人民大学	
16:25-16:45	Generative Expansion and Real Anchoring for Two-Stage Distillation of Tabular Foundation Models	秦 棋 中国人民大学	
16:45-17:05	Physics-Informed Directed Spatio-Temporal Graph Convolutional Networks for Traffic Flow Prediction	洪一平 北京理工大学	

机制转换与状态空间建模

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计15 吉安厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Distributional Off-Policy Evaluation with Deep Quantile Process Regression	旷 棋 江西财经大学	罗来娟 江西财经大学
15:45-16:05	非线性时间序列的马尔可夫机制转换LSTM模型及其SAEM估计	聂刘军 中南财经政法大学	
16:05-16:25	Sequential Parameter Estimation for State-Space Models via Gradient-Based Optimization	孙 杨 首都师范大学	
16:25-16:45	基于马尔可夫机制转换随机森林的阻塞性睡眠呼吸暂停检测与潜在生理状态识别	王海清 中南财经政法大学	
16:45-17:05	面向非平稳电力碳强度的状态自适应多尺度预测	王福滨 中南财经政法大学	

时间序列建模与预测

2026年11月1日（周日） 分组报告-统计16 景德镇厅

时 间	内 容	讲 者	主 持
15:25-15:45	Double-Robust Linear Mixed Effects Estimation	马海强 江西财经大学	王 超 江西财经大学
15:45-16:05	Online Statistical Analysis of Multivariate Time Series Streams	全明雪 中国人民大学	
16:05-16:25	Distributed Conformal Prediction with Responses Missing at Random	王天真 华东师范大学	
16:25-16:45	政府数字治理可否缩小企业内部薪酬差距——来自“互联网+政务服务”试点的证据	仲泰林 赣南师范大学	
16:45-17:05	基于二型贝塔分布的连续比例数据统计建模与应用	覃 苗 哈尔滨工程大学	