



扫码获取

(大会报告摘要及专家简介)

WIFI: GBU Visitor

连接方式: 访客用户连接“GBU Visitor”WIFI后, 跳转到认证页面, 通过手机验证码可以访问互联网。



中国现场统计研究会 数据科学与人工智能分会

2026 学术年会

会议手册

主办单位: 中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会、大湾区大学

承办单位: 大湾区大学

协办单位: 香港中文大学、南方科技大学

资助单位: 国家自然科学基金委员会

中国现场统计研究会 数据科学与人工智能分会

2026 学术年会

DATA SCIENCE AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE
BRANCH OF CHINA ASSOCIATION FOR APPLIED STATISTICS

CONTENTS 目录

PART 01

大湾区大学简介 01

PART 02

中国现场统计研究会简介 02

PART 03

会务需知 03

PART 04

大会主题 负责任的人工智能：
从理论框架到工程实践 04

PART 05

大会日程及分会日程 05

PART 06

会场位置及交通指引 17

01 大湾区大学简介

大湾区大学以习近平新时代中国特色社会主义思想为根本指引，立足粤港澳大湾区、面向全国、辐射全球，办学定位为理工特色新型研究型高校，核心育人标准为“基础扎实、视野开阔、知行合一、融会贯通”。

办学定位

新型研究型大学（理工为主、精理强工）

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，立足湾区，面向全国，辐射全球，以理工为主，精理强工为基本特征，以“基础扎实、视野开阔、知行合一、融会贯通”为人才培养目标，培养具备创新思维、全球视野，具备家国情怀和终身学习能力，具备解决复杂问题和创新实践能力的高素质研究型人才，在重要科技领域培育一批领跑者，在新兴前沿交叉领域培育一批开拓者，建成“国际水准、开放包容、湾区特色”的新型研究型大学。

办学规模与人才培养

湾区大学作为“高起点、小而精、研究型、国际化”的新型研究型大学，整体办学规模为10000人，本科生与研究生比例为1:1。学校实行大类招生，并构建通识教育与自主选专业相融合的培养模式。

研究生依托与国内外知名高校的联合培养项目，深耕数学、物理、材料、人工智能、电子信息、智能制造等前沿领域。学校目前已与8所知名高校联合培养博士、硕士研究生400余人。联合培养专业包括基础数学、应用数学、物理学、材料与化工、电子科学与技术、人工智能、计算机科学与技术、通信工程、控制科学与工程、机械工程等，提供跨学科、国际化的研究环境，致力于培养具有原始创新能力和解决复杂问题能力的高层次研究型人才。

02 中国现场统计研究会简介

中国现场统计研究会是中国科协领导下，由国内数理统计、科学管理领域专业科技工作者自愿组成的公益性、群众性学术团体，具备独立法人社团资质，是中国科协直属组织，也是国内应用统计领域核心学术力量。

办会宗旨

以邓小平理论和党的基本路线为指导，团结数理统计、管理科学及交叉学科科研工作者；推动应用统计学科发展、技术普及、人才培育；促进统计学在工农业、医药、科技、经济、社科领域落地应用，服务社会主义物质文明与精神文明建设。

弘扬科学精神、普及统计知识、传播科学思想方法，维护科学公信力；开展青少年科普教育，提升全民科学素养。

主要业务范围

- （一）开展国内外应用统计学术交流，促进应用统计发展；
- （二）办应用统计和与其有关的各种类型的讲习班、讲座、经验交流会等；
- （三）普及统计知识，传播统计思想和方法，推广应用统计技术；
- （四）编辑、出版、发行应用统计期刊和书籍和相关的音像制品；
- （五）举荐和培养应用统计人才；
- （六）开展应用统计技术的继续教育、培训、咨询和认定工作；
- （七）支持会员参与应用统计及软件开发研究，直接为国民经济建设服务；
- （八）按章程宗旨，投资设立企业法人或设立非法人的经营机构等方式，依法开展有关经营活动；
- （九）其它一切与统计学有关的业务活动。

英文名称：Chinese Association for Applied Statistics，简称 CAAS

主管单位：中国科学技术协会

登记机关：中华人民共和国民政部

挂靠单位：北京工业大学

03 会务须知

欢迎参加由中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会、大湾区大学主办，大湾区大学承办的中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会 2026 年学术年会。在此期间，我们将竭诚为您提供服务，相关事宜安排如下：

会议日期与地点

- 会议日期：2026 年 7 月 5 日 - 7 日（5 日报到）
- 会议地点：湾大松山湖学术交流中心酒店（主会场）、大湾区大学松山湖校区教学楼（分会场）

会议报到与住宿

- 报到地址：湾大松山湖学术交流中心酒店
- 报到时间：2026 年 7 月 5 日 09:00-22:00
(抵达较晚的参会人可于 6 日上午开幕式开始前到报到处报到)
- 住宿酒店：湾大松山湖学术交流中心酒店、松湖迎宾里酒店。

会议用餐

早餐请在您入住的酒店用餐，午、晚餐凭会议发放的餐券在指定地点用餐，具体时间、地点见餐券标注。用餐高峰期注意错峰就餐，不要拥挤。请妥善保管好您的餐券，遗失不补，感谢您的理解！

会议发票

注册费发票将由会议公司在会后统一开具，酒店发票请在退房时于酒店前台办理。

联系方式

- 联系邮箱：ds.ai@gbu.edu.cn
- 联系人：卫老师 137-9809-8177，朱老师 185-4718-5553，周老师 135-8079-5696

*温馨提示：报道拿到参会证凭证可进出校园，在校园里请佩戴

04 大会主题

负责任的人工智能：从理论框架到工程实践



05 大会日程及分会日程

大会日程					
时间	细分时段	会议内容	主持人	地点	
7月5日	09:00-22:00	会议报到		学术交流中心	
7月6日	08:40-08:55	主持人致开场词和嘉宾介绍	周可颖	学术交流中心多功能厅	
	08:55-09:05	中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会 理事长 林华珍致辞			
	09:05-09:15	大湾区大学 副校长李晓明致辞			
	09:15-10:00	Generalized Bispectrum with Applications to Testing Nonlinear Serial Dependence 洪永淼 中国科学院大学	蒋建成		
	10:00-10:20	会间休憩			张宏坤
	10:20-11:05	AI Statisticians in Clinical Trials 胡飞芳 美国乔治华盛顿大学			
	11:05-11:50	CauchyNet/XNet and Feature Free Fast Training for PINN 夏志宏 大湾区大学			
	11:50-14:00	午餐			湾大饭堂三楼
	14:00-17:50	专题报告（详见专题报告日程）			
18:00-20:00	晚餐		学术交流中心多功能厅		
7月7日	09:00-09:45	Estimating Weak Spikes by Counting Cycles 金加顺 东南大学	蒋建成	学术交流中心多功能厅	
	09:45-10:30	Variational masking generative model for anomaly detection on incomplete tabular data 唐年胜 云南大学			
	10:45-11:05	会间休憩			
	11:05-11:50	Robust density model averaging 邹国华 首都师范大学	宋心远		
	11:50-13:30	午餐		湾大饭堂三楼	
	13:30-17:20	专题报告（详见专题报告日程）			
	17:30-20:00	晚餐		湾大饭堂三楼	

分会场日程

专题：Recent Advances in Statistical Learning & AI for Statistics

时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B501
组织者	邓柯（清华大学）		主席	从鑫（清华大学）
从鑫	清华大学	Benchmarking Language Models for Statistical Problem Formulation		
李哲源	河南大学	大规模GAMs的高效计算与discrete方法的复盘		
休息10分钟				
赵花丽	清华大学	Generalizing Transfer Learning:A Flexible Doubly Robust Estimation Approach for Missing Data		

专题：统计学习与智能推理：方法、公平性及生物医学应用

时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B401
组织者	罗珊（上海交通大学）		主席	罗珊（上海交通大学）
林晓蕾	复旦大学	L-COSIE：一种脑连接组纵向动态分析框架及其在 IMAGEN 队列中的应用		
束俊	西安交通大学	任务层次泛化的机器学习理论与方法		
休息10分钟				
毛晓军	上海交通大学	Fair Regression in Reproducing Kernel Hilbert Spaces: Single-Machine and Decentralized Implementations under Conditional Mean Parity		
俞章盛	上海交通大学	Deep partially linear transformation model for right-censored survival data		

专题：数据科学视角下机器学习技术创新

时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B402	
组织者	李宇峰（南京大学）		主席	李宇峰（南京大学）	
陈松灿	南京航空航天大学	不规则采样时间序列的任务通用表示学习			
侯臣平	国防科技大学	泛化理论驱动的动态特征自适应学习			
休息10分钟					
蔡瑞初	广东工业大学	因果视角下的隐混淆问题：可识别性与表征学习			
李宇峰	南京大学	开放环境下的稳健测试时适应			

专题：复杂数据分析与经济应用

时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B403	
组织者	孙燕（上海财经大学）		主席	孙燕（上海财经大学）	
朱倩倩	上海财经大学	Private Federated Learning for High-dimensional Time Series			
李睿	上海对外经济贸易大学	A Single Index Varying Coefficient Panel Data Model with Interactive Fixed Effects			
休息10分钟					
孙燕	上海财经大学	Identification of clustered patterns in heterogeneous spatial regression model			
许玲丽	上海大学	数字经济与劳动力工作转换 —— 基于中国家庭追踪调查的研究			

专题：Reliable Statistical Inference for Modern Data Science and Artificial Intelligence

时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B404
组织者	钟威（厦门大学）		主席	曾浩（南方科技大学）
魏鸿鑫	南方科技大学	Provable Data Decontamination for Large Language Models		
万闯	暨南大学	Post-Clustering Inference via Gaussian Algorithmic Stability		
休息10分钟				
曾浩	南方科技大学	Efficient Reasoning with Statistical Guarantees for Large Language Models		
李卓熹	香港科技大学	Machine-Learning-Assisted Comparison of Regression Functions		

专题：数据合成与隐私保护

时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B405	
组织者	徐礼柏（苏州大学）		主席	徐礼柏（苏州大学）	
陈锴	苏州科技大学	个性化差分隐私的异构混洗统一框架与优化边界			
尤翀	复旦大学	Joint dimensional inference for mixed type multi response regression			
休息10分钟					
徐铤明	重庆医科大学附属儿童医院	儿科电子病历数据合成与应用			
徐礼柏	苏州大学	Score-based Generative Models with Gamma Processes			

专题：Modern Statistical Methods for Structured, High-Dimensional, and Noisy Data				
时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B406
组织者	宋心远（香港中文大学）		主席	宋心远（香港中文大学）
蒋学军	南方科技大学	Cross-Semantic Transfer Learning for High-Dimensional Linear Regression		
康凯	中山大学	Bandit Online Clustering with Joint Feature Grouping and Arm Clustering		
休息10分钟				
李树威	广州大学	Regression analysis of group-tested multivariate current status data		
张博海	北师香港浸会大学	Spatial Varying Coefficient Model with Covariate Measurement Errors: Bias-Corrected Inference and Efficient Computation		

专题：人工智能下复杂系统的风险识别与效率优化				
时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B407
组织者	周平（北京信息科技大学）		主席	欧阳资生（湖南师范大学）
欧阳资生	湖南师范大学	绿色能源市场“防风险”时期识别与监测 —— 基于高阶瞬时风险共振网络		
王茂发	北京信息科技大学	从深度学习到元学习——AI在地学领域的应用		
休息10分钟				
杨虎	中央财经大学	数据与理论驱动的科学研究及应用		
周平	北京信息科技大学	改进的标杆模型及其在高校投入产出效率评价中的应用		

专题：可信智能与统计治理				
时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B408
组织者	严晓东（西安交通大学）		主席	李雪瞳（西安交通大学）
付利亚	西安交通大学	Mixed Effects Mixture of Experts: Modeling Double Heterogeneous Trajectories		
曾宪立	厦门大学	Learning Optimal Fair Classifiers for a Continuous Protected Attribute		
休息10分钟				
李雪瞳	西安交通大学	A Unified Statistical Framework for Multi-Label Multiple-Instance Learning		
毕建鑫	山东财经大学	Conditional Association Region Detection for Heterogeneous Populations		

专题：AI 驱动的计量经济学分析与预测				
时间	2026 年 7 月 6 日 14:00-15:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B411
组织者	孙玉莹（中国科学院）		主席	孙玉莹（中国科学院）
马辰辰	中国科学院	The Factor Tree: A Data-Driven Approach to Regime Switching in High-Dimensions		
休息10分钟				
包皓文	西安电子科技大学	The Quiet Before the Storm: Sparse Predictability and Commonality in Historical Crises		
孙玉莹	中国科学院	Optimal Parameter-Transfer Learning by Time-Varying Model Averaging		

专题：Frontier Methods in Statistical Genetics and Biomedical AI				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B401
组织者	胡湘红（深圳大学）		主席	胡湘红（深圳大学）
马诗洋	上海交通大学	Powerful Statistical Frameworks for Genome-Wide Survival Association Analysis		
薛浩然	香港城市大学	Robust multi-ancestry cis-Mendelian randomization method with Bayesian fine-mapping		
休息10分钟				
王昌淼	深圳市大数据研究院	基于多模态学习的医疗智能分析		
董其实	深圳技术大学	In silico reconstruction of single-cell atlases from spatial omics data via precise cross-omics mapping		

专题：Emerging Statistical Frameworks for Privacy, Interpretability, and Network Dynamics				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B402
组织者	宋心远（香港中文大学）		主席	康凯（中山大学）
韩东啸	南开大学	Distributed Privacy-preserving Group Inference for High-dimensional Generalized Linear Models		
郭心舟	香港科技大学	Stein-Encoder: A White-Box Supervised Encoder via Stein Identities		
休息10分钟				
曲连强	华中师范大学	Maximum Likelihood Estimation in the Sparse Rasch Model		
施家晟	香港中文大学(深圳)	Spillovers Through Time: A Neural Framework for Temporal Network Data and Dynamic Causal Effect Estimation		

专题：Recent Advances in Optimization, Causality, and Inference				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B403
组织者	刘静媛（厦门大学）		主席	钟齐先（厦门大学）
李长城	大连理工大学	Deep Learning Assisted Variable Selection with False Discovery Rate Control		
休息10分钟				
钟齐先	厦门大学	Generative Doubly Robust Estimation for General Treatment Effects		
陈自元	北京大学	Deconfounding via Profiled Transfer Learning		
赵得霖	福州大学	Statistical Inference for High-dimensional Partially Linear Models via Debiased Rank Lasso		

专题：复杂结构数据分析				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B404
组织者	胡涛（首都师范大学）		主席	胡涛（首都师范大学）
欧阳中哲	广州大学	Difference-in-Differences with a Mediator		
吴文姝	吉林大学	High-Fidelity Surrogate Modeling of High Harmonic Generation Using Fourier NeuralOperator with High-Frequency Weighted Loss		
休息10分钟				
胡涛	首都师范大学	Simultaneous variable selection and estimation for a partially linear Cox model		

专题：高维统计分析及其应用				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B405
组织者	李高荣（北京师范大学）		主席	李高荣（北京师范大学）
夏强	华南农业大学	Robust Factor Analysis of Rank-Decomposition-Based Matrix Factor Model for High-Dimensional Time Series		
朱学虎	西安交通大学	Statistical Theory of Multi-stage Newton Iteration Algorithm for Online Continual Learning		
休息10分钟				
王文武	曲阜师范大学	Semiparametric Efficient Mediation Analysis		
陈海清	南京财经大学	A TimeGPT-GARCH Family Model Incorporating Multi-Source Information Fusion for Volatility Forecasting in China's Financial Markets		

专题：New Paradigms in Statistical Learning				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B406
组织者	郁淼淼（华东师范大学）		主席	郁淼淼（华东师范大学）
王小舟	华东师范大学	Some recent progress in transfer learning		
滕佳烨	上海财经大学	Transformer 两阶段学习范式		
休息10分钟				
郁淼淼	华东师范大学	Enhancements of Communication-Efficient Distributed Statistical Inference and Its Privacy Preservation		

专题：Recent Advances in Heterogeneous Data Analysis				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B407
组织者	任明旸（上海交通大学）		主席	王军辉（香港中文大学）
谭若虚	同济大学	Semi-supervised classification via the Fermat distance		
王月	中国科学技术大学	Estimation and Inference for Nonparametric Expected Shortfall Regression over RKHS		
休息10分钟				
王才兴	东南大学	Enhancing Fairness and Efficiency in Image Classification via Weighted SVD-Based Fine-Tuning of Large Pre-trained Models		
闫引桥	北京工业大学	Spatially aware adjusted Rand index for evaluating spatial transcriptomics clustering		

专题：统计与机器学习前沿：从元分析、中介分析到迁移学习				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B408
组织者	林红梅（上海对外经贸大学）		主席	林红梅（上海对外经贸大学）
童铁军	香港浸会大学	Geometric standardized mean difference and its application to meta-analysis		
王学丽	北京工商大学	Mediation Analysis with Parallel Multiple Mediators Missing Not at Random		
休息10分钟				
杨柯	北京工业大学	An absolute measure of heterogeneity for lnOR in meta-analysis		
林红梅	上海对外经贸大学	A Transfer Learning Framework for Efficient Portfolio Selection		

专题：复杂数据统计推断				
时间	2026 年 7 月 6 日 16:00-17:50		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B411
组织者	唐炎林（华东师范大学）		主席	唐炎林（华东师范大学）
唐炎林	华东师范大学	Heterogeneous Quantile Treatment Effect Inference for Longitudinal Data with High-Dimensional Confounding		
刘超	深圳大学	Detecting Anomalous Slope Heterogeneity in Fixed Effects Panel Models		
休息10分钟				
王晓瑞	南京信息工程大学	Clustering of Multimodal Data via Gaussian Mixture Graphical Models with Latent Factors		
何海金	深圳大学	The proportional hazards model with covariates missing not at random		

专题：Efficient Modeling and Inference for Complex Structures and Sequential Data				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B401
组织者	吕晓玲（中国人民大学）		主席	吕晓玲（中国人民大学）
任怡萌	香港科技大学	Multi-relational Network Autoregression Model with Latent Group Structures		
周峰	中国人民大学	SpecTr-GBV: Multi-Draft Block Verification Accelerating Speculative Decoding		
休息10分钟				
吕晓玲	中国人民大学	TUL-IB: Enhancing Explainability in Trajectory User Linking with Information Bottleneck		
赵凯祺	哈尔滨工业大学（深圳）		面向复杂地理时空数据的多视角动态建模与归纳推理	

专题：New Frontiers in Statistical Modeling, Inference, and Learning				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B402
组织者	宋心远（香港中文大学）		主席	蒋学军（南方科技大学）
郭绍俊	中国人民大学	High-Dimensional Functional Principal Component Analysis: A Semiparametric Approach		
亓颢博	北京师范大学	Communication-efficient Distributed Statistical Analysis under Differential Privacy		
休息10分钟				
刘鑫	上海财经大学	Sparsity learning via structured functional factor augmentation		
蒋家坤	北京师范大学(珠海)	Varying Treatment Effects in Subgroups: A Unified Framework for Longitudinal Data Analysis		

专题：智能统计与风险建模				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B403
组织者	李云仙（云南财经大学）		主席	杨鑫梅（云南财经大学）
王思懿	中山大学	贝叶斯非参数非线性调节模型的统计分析与应用		
付英姿	昆明理工大学	DHCNet: 解耦超图因果网络用于头颈鳞癌可解释生物标志物发现		
休息10分钟				
程一凡	对外经济贸易大学	基于迁移学习的环境风险度量与风险分担研究		
杨鑫梅	云南财经大学	基于分位数模型平均的地震模糊性风险建模与保险定价研究		

专题：AI-Enabled Methods in Modern Empirical Economics				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B404
组织者	奚晋（中国科学院）		主席	奚晋（中国科学院）
苏文	牛津大学	AI-Enabled Methods in Modern Empirical Economics		
李四光	香港科技大学(广州)	Endogenous misinformation and source authentication		
休息10分钟				
魏立佳	武汉大学	Economic Measurement and Analysis with Large Language Models		
奚晋	中国科学院	LLM Survey Framework: Coverage, Reasoning, Dynamics, Identification		

专题：概率机器学习算法及其应用				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B405
组织者	孟旭辉（华中科技大学）		主席	孟旭辉（华中科技大学）
于腾超	北京应用物理与计算数学研究所	基于混合神经网络的多保真不确定度量化方法		
邱越	重庆大学	Solving high-dimensional stochastic elliptic partial differential equations with DenseLeNet		
休息10分钟				
苑子康	上海科技大学	An adaptive adjoint-oriented neural network for solving parametric optimal control problems with singularities		
周少迁	华中科技大学	Conditional flow matching for amortized Bayesian inference in regression and inverse PDE problems		

专题：高维时序分析				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B406
组织者	胡雪梅（重庆工商大学）		主席	胡雪梅（重庆工商大学）
胡雪梅	重庆工商大学	Robust statistical inference for matrix auto-regressive models		
马海强	江西财经大学	Developing A Practical Measure: An Asymmetric Mean Squared Prediction Error		
休息10分钟				
程素丽	重庆工商大学	Quantile regression of partially linear single-index spatial autoregressive model with missing observations		
陈晋	长春工业大学	Estimation and Testing of Functional-Coefficient Autoregressive Models with Measurement Errors via SIMEX		

专题：Advances in the theory and applications of Artificial Intelligence				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B407
组织者	谭发龙（湖南大学）		主席	谢传龙（北京师范大学（珠海））
王晨笛	厦门大学	What Separates Useful from Useless Synthetic Data? Verifying Synthetic Data through Representations		
李冠巡	北京师范大学	Robust Watermark Detection via Cauchy Combination and Soft-Prompt Estimation		
休息10分钟				
谭发龙	湖南大学	In-Context Learning as Nonparametric Conditional Probability Estimation: Risk Bounds and Optimality		
谢传龙	北京师范大学(珠海)	Open-World Marine Plankton Image Recognition with Two-Stage Detection		

专题：Recent advances in high dimensional statistics				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B408
组织者	李曾（南方科技大学）		主席	李曾（南方科技大学）
王迪	上海交通大学	Personalized Federated Matrix Regression: Shared Subspaces and Statistical Optimality		
江声	香港中文大学(深圳)	Errors-in-variables Gaussian Processes for Mixed-input Regression		
休息10分钟				
李曾	南方科技大学	Mean-Shift PCA by Knockoff Mean		

专题：从统计推断到智能预测：生物学中的数据科学与 AI 前沿				
时间	2026 年 7 月 7 日 13:30-15:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B411
组织者	刘秀芹（北京科技大学）		主席	刘秀芹（北京科技大学）
马亮	中国科学院	细胞演化和异质性的推断与建模		
宁开达	鹏城实验室	淋巴瘤患者真实需求驱动的 AI 信息服务研究		
休息10分钟				
熊健康	湖南师范大学	交叉注意力增强的深度生成模型及其在单细胞转录组与蛋白组整合和补全中的应用		
李智敏	北京科技大学	肿瘤内微生物驱动细胞通讯与命运调控的单细胞研究		

专题：Statistical Inference for stochastic processes and random fields				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B401
组织者	杨立坚（清华大学）		主席	宋晓军（北京大学）
程丹	亚利桑那州立大学	Distributions on clusters of Gaussian random fields and their applications		
宋晓军	北京大学	Deep learning based doubly robust test for Granger causality		
休息10分钟				
邹子祎	福州大学	Statistical inference for coefficients and trend function in time-varying GARCH model		
杨立坚	清华大学	Simultaneous inference for finite distribution functions of stochastic processes		

专题：Frontiers in Neural Networks, Transfer Learning, and LLM Agents				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B402
组织者	蒋学军（南方科技大学）		主席	蒋学军（南方科技大学）
林媛媛	香港中文大学	Constrained Neural Networks: Approximation theory and Applications to Nonparametric Regression		
蒋学军	南方科技大学	Cross-semantic Transfer Learning for High-dimensional Linear Regression		
休息10分钟				
杨林易	南方科技大学	Fine-tuning LLM Agents without Fine-tuning LLMs		

专题：Recent progress in transfer learning				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B403
组织者	朱利平（中国人民大学）		主席	谭发龙（湖南大学）
赵彦龙	中国科学技术大学	Adaptive Linearized Rank-Based Transfer Learning		
罗又维	北京师范大学(珠海)	Invariant Representation Learning for Data Distribution Shift		
休息10分钟				
顾蝶起	中国科学技术大学	Data-driven Newsvendor Decision-making: Newsvendor Representation Transfer Learning		
彭煜	北京师范大学	Adaptive-Gated Testing Framework for Transfer Learning: Model Structural Integrity and Functional Similarity		

专题：Some recent developments about uncertainty quantification with complex data				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B404
组织者	郭旭（北京师范大学）		主席	代文林（中国人民大学）
代文林	中国人民大学	Conformal Prediction Method on Non-informative Interval-Censored Data Using Random Sample		
周洁	首都师范大学	Semi-supervised Method for Risk Prediction with Doubly Censored EHR Data		
休息10分钟				
谢传龙	北京师范大学(珠海)	Empirical Likelihood-Based Fairness Auditing: Distribution-Free Certification and Flagging		
周妮文	北京师范大学(珠海)	Quantile significance testing with machine learning methods		

专题：Statistical Methods for Complex Data				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B405
组织者	李迎星（中山大学）		主席	李迎星（中山大学）
张庆昭	厦门大学	Multi-source Survival Data Analysis via Sparse Semiparametric Deep Neural Networks		
曾奕程	中山大学	Missingness-Adaptive Factor Identification in High-Dimensional Data		
休息10分钟				
高有乾	深圳大学	Cross calibration between Tversky indices in segmentation		
梁丰	北京师范大学(珠海)	A Data-Driven Adaptive Test for Mediation Analysis under Unmeasured Confounding		

专题：New Advances in Statistical learning				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B406
组织者	孙文光（浙江大学）		主席	苑罡男（云南大学）
刚博文	复旦大学	Active Hypothesis Testing under Computational Budgets		
孙嘉浚	厦门大学	Differentially Private Gaussian Graphical Models: Minimax Optimality and Adaptive Estimation		
休息10分钟				
涂霁原	上海财经大学	Robust Variational Bayes by Min-Max Median Aggregation		
苑罡男	云南大学	高斯混合神经网络与基于距离的表征解耦		

专题：因子最小误差模型及其应用				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B407
组织者	林海明（广州华商学院）		主席	林海明（广州华商学院）
林海明	广州华商学院	因子模型的设定误差及其改进		
石立	广州华商学院	主成分分析模型的改进与检验研究		
休息10分钟				
黎中彦	广东财经大学	旋转后因子分析综合评价的应用-基于因子分析最小误差模型		
刘照德	广东财经大学	因子分析综合评价研究综述		

专题：生物统计				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B408
组织者	周彦（深圳大学）		主席	王江洲（深圳大学）
王江洲	深圳大学	Two-way Node Popularity Model for Directed and Bipartite Networks		
胡宗良	深圳大学	Meta-analyzing multiple functional data with functional fixed-effects model		
休息10分钟				
刘晓玉	暨南大学	Single-index Semiparametric Transformation Cure Models with Interval-censored Data		

专题：人工智能与统计优化				
时间	2026 年 7 月 7 日 15:30-17:20		地点	大湾区大学（松山湖校区）教学楼 B411
组织者	凌青（中山大学）		主席	凌青（中山大学）
高斌	中国科学院	Low-rank adaptation on the balanced manifold: optimal conditioning and robust training		
杨朋昆	清华大学	Learning with Shared Representations under Heterogeneous Environments		
休息10分钟				
任好洁	上海交通大学	Byzantine and Heavy-tailed Robust Learning with Optimal Sub-Gaussian Rate via Gaussian Approximation		
高翠芸	哈尔滨工业大学(深圳)		大语言模型驱动的代码推理增强技术研究	

2026
ACADEMIC ANNUAL
MEETING



06 会场位置及交通指引

- 📍 主会场

位置：湾大松山湖学术交流中心 - 多功能厅

地址：广东省东莞市松山湖园区大学路 16 号 10 栋
- 📍 分会场

位置：大湾区大学松山湖校区 - 教学楼

地址：广东省东莞市松山湖园区大学路 16 号
- 📍 7 月 6 日晚餐（围餐）

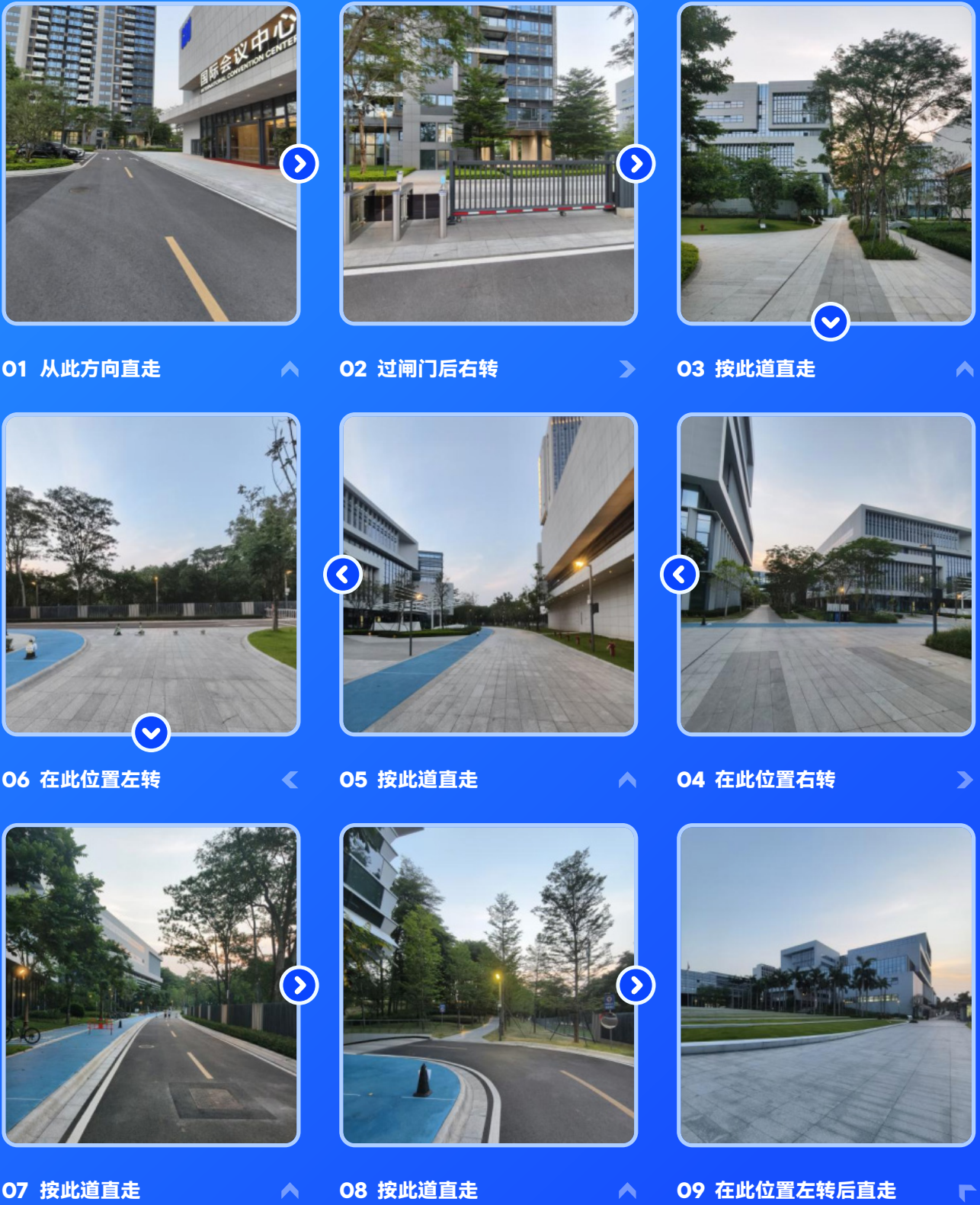
位置：湾大松山湖学术交流中心 - 多功能厅

其余用餐（自助餐）位置：大湾区大学松山湖校区 - 饭堂三楼



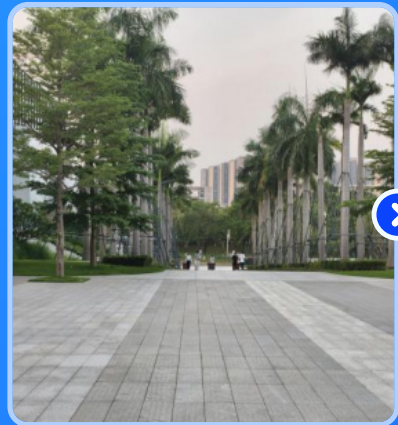
2026
ACADEMIC ANNUAL
MEETING

主会场 分会场路线组图



分会场 主路线路线组图

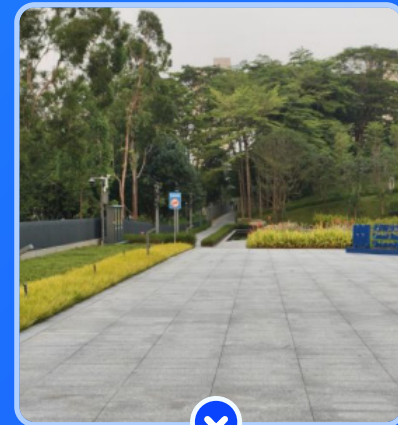
2026
ACADEMIC ANNUAL
MEETING



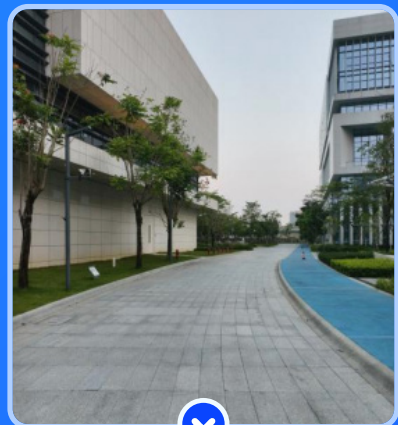
01 从此方向直走



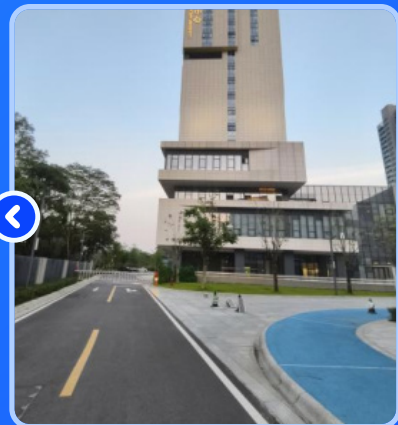
02 在此位置右转



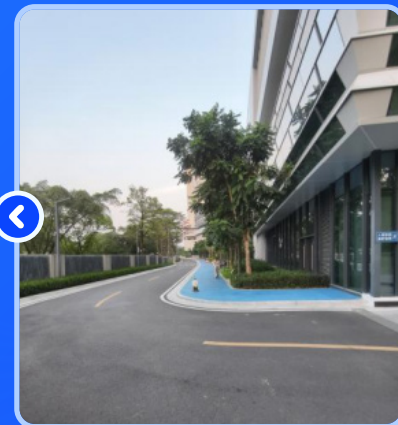
03 按此道直走



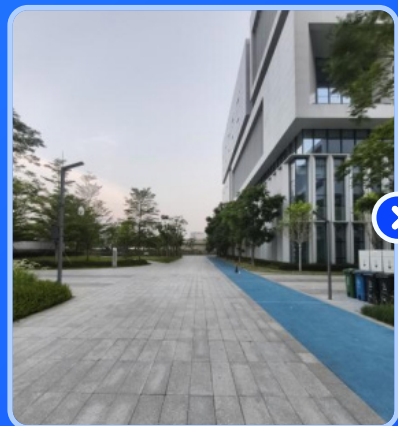
06 按此道直走



05 在此位置右转



04 按此道直走



07 在此位置左转



08 按此道直走



09 过闸门后到达

中国现场统计研究会 数据科学与人工智能分会

2026 学术年会

GBU 大湾区大学
Great Bay
University

*排名不分先后

组织委员会主任:

林华珍 西南财经大学
(中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会理事长)
蒋建成 大湾区大学

朱文圣 东北师范大学
(中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会秘书长)
张宏坤 大湾区大学

组织委员会成员:

宋心远 香港中文大学
卫凯俊 大湾区大学

朱利平 中国人民大学
周可颖 大湾区大学

朱 涵 大湾区大学

学术委员会主任:

林华珍 西南财经大学

学术委员会委员:

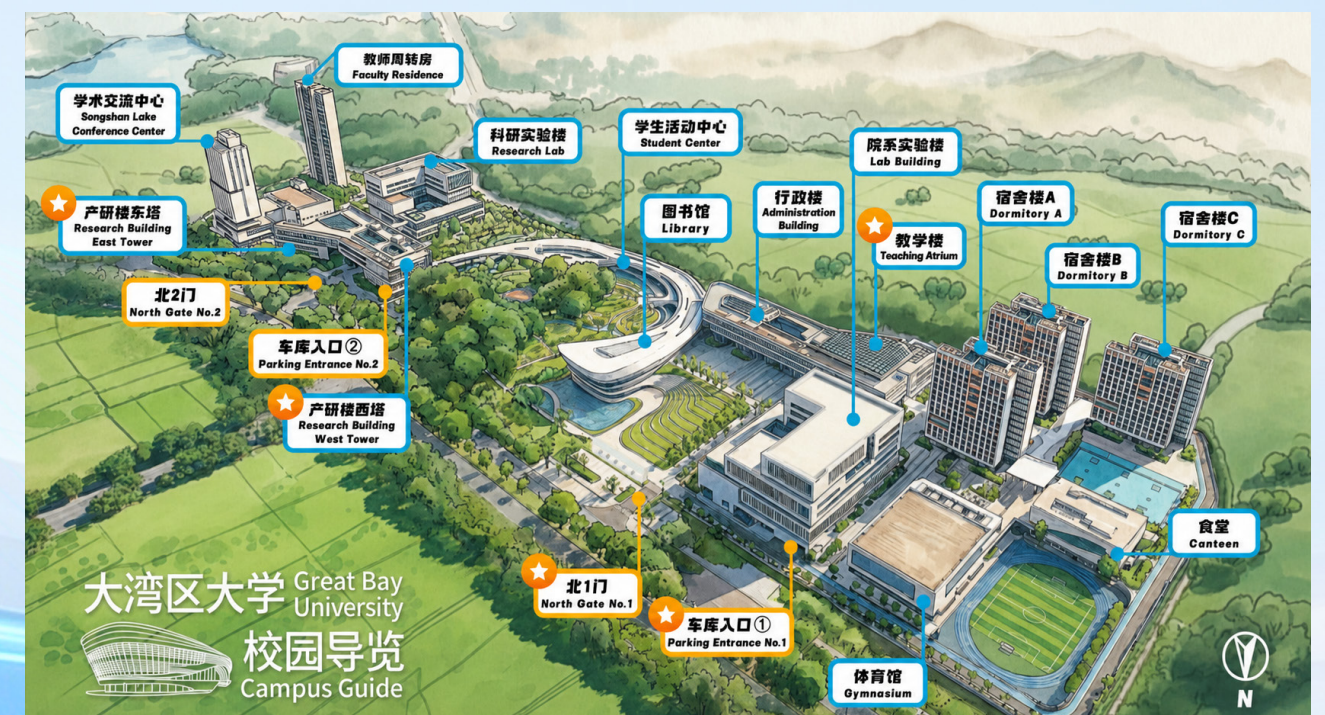
蒋学军 南方科技大学

王军辉 香港中文大学

朱仲义 复旦大学

主办单位: 中国现场统计研究会数据科学与人工智能分会、大湾区大学
承办单位: 大湾区大学 协办单位: 香港中文大学 南方科技大学

资助单位: 国家自然科学基金委员会



**中国现场统计研究会
数据科学与人工智能分会**

2026 学术年会

中国·东莞
DONGGUAN·CHINA

中国现场统计研究会
数据科学与人工智能分会

2026 学术年会

中国·东莞
DONGGUAN·CHINA