

广西财经学院2025年第十一届全国大学生统计建模大赛推荐参加广西区赛名单

序号	组别	作品编号	评审作品名称	参赛队员
1	本科生组	TJJM20250304018690	深度学习引领大数据的多变量时序风电功率预测——基于BKA-CNN-BiLSTM结合模型和SHAP可解释性分析	谭琼、陆思金、覃微珍
2	本科生组	TJJM2025031003778361	新质生产力对广西区域碳排放的影响机制研究	李芳伶、文光兆、庞晓芸
3	本科生组	TJJM20250302012047	无障碍智能设施覆盖率与大数据下残障人士社会参与度关联研究	朱小萌、邱仕霜、覃丹泓
4	本科生组	TJJM20250305019065	绿色金融支持能源消费结构优化研究——基于统计创新的交互作用影响因素分析	苏小晴、冯子桓、易晓霞
5	本科生组	TJJM20250309035860	“数”智赋能启八桂，“绿”意盎然促农兴——数字技术赋能下广西农业绿色TFP生产率的时空智能预测与政策优化	梁志龙、胡诗莹、农翔
6	本科生组	TJJM20250308031085	基于多源数据融合的邕江水质时空演变分析及智能预警系统研究——以7个监测站分析为例	杨柠卉、罗晨曦、石配澧
7	本科生组	TJJM20250301010555	人口老龄化对区域经济增长的非线性影响研究——基于31省的面板数据	张秋燕、闭洋洋、李海霞
8	本科生组	TJJM20250303013038	基于DID—XGBoost模型的中国—东盟境外经贸合作区对绿色发展的影响研究	解璞、李若冰、覃章颖
9	本科生组	TJJM20250309032923	普惠金融、人口流动与区域经济收敛性研究——基于熵权-稳健回归	唐建林、王璇、黄明琅
10	本科生组	TJJM20250302010813	抖音平台AI生成内容的用户偏好分析——基于图像、视频与音频三维数据的统计建模研究	徐美云、吴丽华、朱梦婷
11	本科生组	TJJM20250226005637	基于人工智能分析极端天气事件与保险理赔的时空相关性——以广西为例	唐露、黄树惠、段韦璐
12	本科生组	TJJM20250310037448	基于统计模型的电子产品生产策略研究——以某企业生产数据为例	张绵福、魏广男、黄李然
13	本科生组	TJJM20250307025637	中国对泰国进出口贸易的影响因素识别与动态预测——基于回归分析、ARIMA模型与随机森林的整合研究	李强、黄春梅、陈姗姗
14	本科生组	TJJM20250309033488	中国省级房价的驱动因素与波动机制——基于面板数据回归的模型对比	刘振宇、苏永辉、何雨彤
15	研究生组	TJJM20250308030390	发展新质生产力对企业会计信息质量的影响——基于中国A股上市公司的实证研究	樊智龙、苏佳浩、王玉晗
16	本科生组	TJJM20250302012133	银发经济下养老设施需求预测与资源优化配置——以南宁市为例	梁小菊、蔡秋影、安柯昕
17	本科生组	TJJM20250307028209	RCEP框架下中国水果出口贸易的影响因素及潜力研究	赖洁敏、张小艳、王利
18	本科生组	TJJM20250227007164	揭秘餐饮口碑密码：基于TripAdvisor数据探究餐饮口碑的多因素影响分析	谢佳敏、袁嘉雯、郑善文
19	本科生组	TJJM20250303015548	南宁市城市声环境质量灰色预测分析	韦志强、施富升、钟一震
20	本科生组	TJJM20250303014301	区域温湿度对新能源汽车锂电池影响的深度剖析与风险评估	钟瑶、林菊、郑宝怡
21	本科生组	TJJM20250225004001	基于机器学习与多源数据融合的新能源汽车市场渗透率预测及驱动因素研究	陈钧城、李俊奇、彭文慧
22	本科生组	TJJM20250304015685	广西工业绿色创新效率测度及影响因素研究	陈伶伶、郭子莹、秦思宇
23	本科生组	TJJM20250304017822	中国—东盟产业合作对经济韧性的影响研究	马梓煊、满真裕、周敏瑶
24	本科生组	TJJM20250305020984	双碳目标下广西新能源汽车市场扩散机制研究——基于SLM-VECM模型的空间计量分析	陈秋丽、卢琼媚、韦祎
25	本科生组	TJJM20250307026778	生成式AI对就业岗位结构的因果效应研究——基于广告行业招聘数据与异质性政策仿真	熊垠佳、吴雨晗、何仲芹

26	本科生组	TJJM20250305021452	多元数据融合下的南宁市空气质量预测——基于 CNN-LSTM混合模型研究	谭泉、刘宇鑫、陆红艳
27	本科生组	TJJM20250309032788	基于慢性病老年人群与职业人群健康风险精准评估及个性化干预研究	贾诗颖、韦文慧、翟万磊
28	本科生组	TJJM20250303015300	基于多源大数据融合的中国生育率动态预测模型——兼论政策干预下的生育率回升路径	黄金茵、袁裕穗、韦梦雪
29	本科生组	TJJM20250311043265	城市人工智能对绿色全要素生产率的影响及预测研究	田嘉乐、黄妍婷、王佳伟
30	本科生组	TJJM20250227006943	数智赋能：文本挖掘视域下南宁智慧景区用户画像构建与服务升级路径	黄雨晗、黄美玲、江其芳
31	本科生组	TJJM20250307028429	美元兑人民币汇率波动对中国A股市场的影响分析	黄琳惠、何水英、刘玉然
32	本科生组	TJJM20250226005945	数智赋能农业现代化：广西数字经济对农地利用效率的影响机制与发展策略研究	梁恩存、凌菱、陈炯妍
33	本科生组	TJJM20250310043127	数字经济对能源效率收敛的影响	蓝悦、蓝艳彬、韦玉莹
34	本科生组	TJJM20250304016718	谁将主导土味短剧市场？——基于情感分析的用户偏好与市场趋势预测模型构建	朱勤伟、李寅荣、钟耀锋
35	本科生组	TJJM20250311045369	基于微博数据挖掘：用户抑郁倾向特征剖析与预测	温易航、肖焯、卢品羽
36	本科生组	TJJM20250303013417	基于LSTM-XGBoost模型对春节档票房的预测	姚华如、罗佳琴、周子入
37	本科生组	TJJM20250304015926	数字经济驱动经济高质量发展的影响分析——基于中国省级面板数据的SDM模型分析	陈浩、黄建樟、覃敏兴
38	本科生组	TJJM20250309033671	《基于区域差异的居民消费升级多维度测度——以广西各市为例》	陆源、陈丽冰、黄玉珍
39	本科生组	TJJM20250309035930	多重共线性控制下的新能源汽车产业经济效应评估——基于VIF检验与多元回归模型的广西实证	邓焯梅、刘笑瑄、黄华彪
40	本科生组	TJJM20250307026627	“碳”寻根源：基于多元数据的碳排放影响因素深度剖析与建模	王棋伟、秦煜、杨尚焯
41	本科生组	TJJM20250309033725	预训练模型支撑下多模态深度耦合的谣言预测体系构建——基于文本、图像与OCR文本的协同判别	张杜哲、赖滢滢、张韵华
42	本科生组	TJJM20250304017682	人工智能对就业的影响——从微博视角进行研究	唐誉文、曾璐、秦玉林
43	本科生组	TJJM20250304015704	数据要素对广西区域镇相对贫困影响的测度研究	黄若君、韦佳杏、朱瑞欣
44	本科生组	TJJM20250308030020	经济发展对中国居民消费结构的影响机理研究	林杏燕、甘肖洁、梁芸阁
45	本科生组	TJJM20250309034541	人工智能（AI）在广西农业精准管理中的统计应用——以广西甘蔗、沃柑为例	黄萍、农仙丽、罗婷婷
46	本科生组	TJJM20250306024758	广西城乡居民消费支出结构的统计研究	彭子琪、王欣婷、周晓晴
47	本科生组	TJJM20250309032874	基于广西中药材价格市场的统计模型构建	赵文慧、韦海玉、刘明涵
48	本科生组	TJJM20250303015538	广西旅游业发展对城乡收入差距的影响研究——基于14个地级市面板数据	卢秋汝、黄琦、黎鲜梅
49	本科生组	TJJM20250306024404	区域肺结核患病率影响因素的深度剖析	罗国龙、谭木生、潘心怡
50	本科生组	TJJM20250310040710	数字经济对广西与东盟贸易效率的影响路径分析	蓝静、覃月靓、廖田甜
51	本科生组	TJJM20250303015527	全国教育资源与升学率的空间分布研究	农丽婷、韩熙、李沁沁
52	本科生组	TJJM20250307028957	2010-2024年双十一购物节对经济复苏的拉动效应分析	潘晨希、区诗苇、王梦怡
53	本科生组	TJJM20250309033908	基于广西甘蔗生产的统计建模研究——多模型融合视角下的气象因子与产量预测	钟海澜、梁晓华、龚素云
54	本科生组	TJJM20250301009891	“小米粉”如何推动“大经济”？——基于螺蛳粉产业发展的影响因素推动柳州发展	刘舟、谢佳怡、班金玉

55	本科生组	TJJM20250307026240	广西及国内碳排放特征与经济发展因素影响	虞礼先、姚成龙、何宏宇
56	本科生组	TJJM20250303015311	大数据技术助力房价预测：影响因素分析与模型构建	秦诺雯、邱奕、蒙彩倍