

2024年（第十届）全国大学生统计建模大赛重庆赛区获奖名单 （本科生组）

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
1	本科生组	TJJM20240306007473	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	基于两样本孟德尔随机化与可解释机器学习算法的冠心病风险预测模型构建及病发因素探究	吴炬、刘阳光、徐嘉浩	李芳	一等奖
2	本科生组	TJJM20240304004046	重庆	重庆科技大学	数智新质生产力赋能现代化产业体系建设：理论分析与实证检验——以长江经济带为例	马嘉依、段太彬、吴佳佳	涂静雯	一等奖
3	本科生组	TJJM20240306006443	重庆	重庆文理学院	基于梯度下降算法的中国新能源汽车发展探究	余海雁、李好、任冠丞	杨春华	一等奖
4	本科生组	TJJM20240229001129	重庆	重庆师范大学	基于机器学习LSTM模型和GARCH模型的黄金价格预测	杨慧灵、谢嫚、马晓雪	谢佳益	一等奖
5	本科生组	TJJM20240305005583	重庆	重庆师范大学	“AI眼观火，大数据护林”——基于时间序列预测模型下火势蔓延分析与火灾有效控制	谭婷元、冉伊韵、周婕	王洪春	一等奖
6	本科生组	TJJM20240301001940	重庆	西南政法大学	人工智能塑造工业产业链韧性：作用机制与门槛效应	李枏萍、任俊姿、崔嘉怡	陈志英	一等奖
7	本科生组	TJJM20240301001502	重庆	西南政法大学	数据时代下数字经济与企业全要素生产率的关联性研究	麦钰妍、刘杨、张晶晶	路瑶	一等奖
8	本科生组	TJJM20240307008633	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	基于动态列线图急诊患者早期不良事件发生风险预测研究	徐钰兰、陈涸颖、王婷	周亮	一等奖
9	本科生组	TJJM20240306006929	重庆	重庆第二师范学院	大数据背景下基于机器学习和深度学习的产品订单需求量智能预测研究	杨世强、吴茜庆、杨雁铃	鲍俊颖	一等奖
10	本科生组	TJJM20240306008105	重庆	重庆工商大学	产业数字化驱动制造业高质量发展的统计测度	王如玉、周福梅、王雪	杨炜明	一等奖
11	本科生组	TJJM20240308010353	重庆	重庆工程学院	基于AI驱动的蔬菜销售—新零售下商超自动定价与补货的策略模型	明杨、廖书豪、张廷镛	刘呈云	一等奖
12	本科生组	TJJM20240311019013	重庆	重庆医科大学	高阶网络中传染病与信息交互耦合动力学研究	宋佳益、施宗骏、万夕涵	王伟	一等奖
13	本科生组	TJJM20240309012875	重庆	重庆师范大学	基于人工智能的自动驾驶车辆可持续发展统计测度研究	黄茜、任兴政、李悦迪	汪定国	一等奖
14	本科生组	TJJM20240311018947	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	爱，死亡和机器学习——基于婚姻状况对胆管癌患者预后预测的多种机器学习模型比较及在线应用	李奕锦、孙斌、廖政斌	陈佳	一等奖
15	本科生组	TJJM20240311019766	重庆	重庆工商大学	数字经济下我国中部地区农业新质生产力的水平测度与动态演变研究	李倩、罗清美、贺诗丝	于学霆	一等奖
16	本科生组	TJJM20240311018153	重庆	重庆三峡学院	基于CEEMDAN-LSTM的重庆AQI预测模型研究	刘晶晶、华迪睿、王莞	曾青松	一等奖
17	本科生组	TJJM20240312021349	重庆	重庆师范大学	凝聚低碳力量，共筑中国梦——基于STIRPAT模型的西南地区碳达峰预测	熊锐、刘小渝、赵洽孜	汪定国	一等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
18	本科生组	TJJM20240311016903	重庆	重庆工商大学	长江三角洲地区空气质量的测度分析	黄群贞、姚文慧、申琦		一等奖
19	本科生组	TJJM20240312023450	重庆	重庆师范大学	基于卒中风险评估的多元机器学习模型构建及比较研究	黄心悦、谭杰芮、田力文	刘立汉	一等奖
20	本科生组	TJJM20240311019420	重庆	重庆师范大学	重庆市降雨量预测模型应用研究——基于机器学习与马尔可夫链	曾宏源、魏英、褚雪茹	郝媛媛	一等奖
21	本科生组	TJJM20240312022442	重庆	长江师范学院	领导干部直播助农会否昙花一现？——基于消费者粘性的调查与分析	张馨元、江浩玲、邓文静	谭银清	一等奖
22	本科生组	TJJM20240312020601	重庆	重庆师范大学	大数据与人工智能在脑科医疗领域的智能诊断	张艺、余诗桐、李伶俐	康元宝	一等奖
23	本科生组	TJJM20240312023538	重庆	重庆师范大学	基于人工智能与大数据的空气质量预测及时空演变研究——以西南地区为例	朱巧燕、孙家莲、曾林晏	赵克全	一等奖
24	本科生组	TJJM20240313025033	重庆	重庆师范大学	《基于大数据下的生活垃圾处理能力分析与其碳排放预测——以重庆市为例》	黄雅楠、邵一帆、刘芷琳	李觉友	一等奖
25	本科生组	TJJM20240309012849	重庆	重庆师范大学	”数“说教育””智“化市场——数智化背景下教育电子产品消费情况研究	孔逸菲菲、金琳佳、郑琳艺	赵克全	一等奖
26	本科生组	TJJM20240302002341	重庆	重庆城市科技学院	基于PSO-LightGBM-XGBoost模型的幸福感知因素探究	沈盈楦、黄崧、王淋	代鸿	二等奖
27	本科生组	TJJM20240304003750	重庆	重庆文理学院	结合深度学习与优化算法的一种空气质量预测模型	安在旭、汤希琳、曾袁杰	张伶俐	二等奖
28	本科生组	TJJM20240307009202	重庆	重庆文理学院	碳排放与新能源汽车的统计研究及销量预测和影响	何俊鑫、陈皓南、杨竣羽	赵恒军	二等奖
29	本科生组	TJJM20240301001730	重庆	重庆工商大学	基于大数据与人工智能的校园霸凌现象分析及预警模型研究	张弘颀、李芝、余芳莹		二等奖
30	本科生组	TJJM20240301001640	重庆	西南大学	揭秘电商成功之道——基于大数据的电子商务行为研究	马旭、郑继、张琦琦	彭小燕	二等奖
31	本科生组	TJJM20240302002577	重庆	重庆移通学院	基于ARIMA-RF组合模型的国内考研人数预测研究	刘秋峰、贺鑫、高林琪	赵玉娟	二等奖
32	本科生组	TJJM20240229001147	重庆	重庆工商大学	大数据背景下基于时间序列分析和神经网络对交通流的分析及预测	席天灿、王巍、何汶键	谢豪	二等奖
33	本科生组	TJJM20240229001179	重庆	重庆工商大学	新质生产力指标构建与时空演进	刘昆、高泽莹、赵克焕	邹黎敏	二等奖
34	本科生组	TJJM20240304004028	重庆	重庆师范大学	《大数据背景下对重庆市的气候分析和预测》	张星月、张京琴、王宇	潘晓琳	二等奖
35	本科生组	TJJM20240305005261	重庆	重庆邮电大学	重庆市交通拥堵情况的调查研究与城市规划建议	袁鑫城、肖凝忆、陈思宇	李腊全	二等奖
36	本科生组	TJJM20240306007286	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	DeepMeta：一种基于多中心泛癌转录组学数据构建的癌症复发转移风险分层新模型	詹奇、胡正雨、潘绍锦	李芳	二等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
37	本科生组	TJJM20240308011548	重庆	西南大学	基于遗传算法优化神经网络数字经济板块指数统计分析研究	熊文俊、夏雨、邓家浩		二等奖
38	本科生组	TJJM20240307010085	重庆	重庆工商大学	你说” AI “我都是谎言吗? —AI诈骗现状及成因调查	邓文怡、刘玥晗、聂鑫鑫	谢豪	二等奖
39	本科生组	TJJM20240301001731	重庆	重庆邮电大学	基于最短路径对轨道出行与成渝城际通勤的研究	隆文平、王纯欣、刘灵灵	于凤敏	二等奖
40	本科生组	TJJM20240302002460	重庆	长江师范学院	基于LSTM-ResNet 预测与PPO优化的高速公路应急车道管理策略	罗豪杰、李隧林、任雨佳	林昌盛	二等奖
41	本科生组	TJJM20240308011652	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	我国中老年抑郁发病风险预测的可解释性机器学习模型构建及比较研究	韩振娇、徐川慧、董倩如	李芳	二等奖
42	本科生组	TJJM20240301001946	重庆	重庆师范大学	基于MLP神经网络的ICU患者存活预测模型	古开瑞、龚芷琳、谭秋红	刘婧凝	二等奖
43	本科生组	TJJM20240304004464	重庆	重庆邮电大学	重庆轨道交通中旅游出行最优路径规划	何苏颖、张涛、刘文博	胡天巧	二等奖
44	本科生组	TJJM20240306007082	重庆	重庆医科大学	基于深度卷积网络的视网膜疾病预测研究	陈红利、殷海娟、殷一超	李奎	二等奖
45	本科生组	TJJM20240306007877	重庆	重庆工商大学	基于重庆市公共交通优化运行的大数据分析及应用	李欢、李永胜、曾雪晴	杨炜明	二等奖
46	本科生组	TJJM20240306008059	重庆	西南政法大学	基于文心一言生成语言的识别与评估	秦思敏、廖雅欣、陈琳	韩振国	二等奖
47	本科生组	TJJM20240306007716	重庆	重庆三峡学院	基于数字经济下的碳排放的数据分析与对策	李晓红、向莹、谢彭诚	周海艳	二等奖
48	本科生组	TJJM20240301001466	重庆	西南政法大学	智能经纬——中国省际人工智能的分化发展及空间关联网络研究	刘锦南、陈可琪、娄奕涵	陈志英	二等奖
49	本科生组	TJJM20240305006245	重庆	重庆工商大学	基于AHP-熵值法的新质生产力的统计测度研究——以西部地区为例	罗雨欣、莫旖旎、杨蕊蔗		二等奖
50	本科生组	TJJM20240307009754	重庆	重庆工商大学	基于钻石模型我国省际新质生产力指标体系与统计测度研究	杨佳莹、谭蕾、刘瑶	丁黄艳	二等奖
51	本科生组	TJJM20240308011176	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	基于金属纳米材料抗菌能力的多种机器学习预测模型构建及比较研究	赵佳怡、申晴、石睿妍	张定林	二等奖
52	本科生组	TJJM20240310015996	重庆	重庆工商大学	大数据视角下的四川省新质生产力水平测度及其对经济增长的贡献分析	李姝焯、吴振彪、彭潇		二等奖
53	本科生组	TJJM20240310016586	重庆	重庆工商大学	深度学习在肾脏CT图像分类中的应用	莫荟加、何璐萍、黄佳丽		二等奖
54	本科生组	TJJM20240311018370	重庆	重庆工商大学	基于大数据中国劳动力市场结构与就业质量关系研究	牟洋洋、鲍文洁、黄可	胡雪梅	二等奖
55	本科生组	TJJM20240308011202	重庆	重庆科技大学	人工智能背景下新质生产力的实证和预测	申泽容、吴荣恩、皮美玲	沈黎	二等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
56	本科生组	TJJM20240310015093	重庆	重庆工商大学	大数据背景下数字金融对新质生产力影响机制研究——以长江经济带为例	兰茜玥、刘亚、杨虹梅	杨宜平	二等奖
57	本科生组	TJJM20240310015755	重庆	重庆工商大学	中国新质生产力的统计测度及其时空特征与经济效应研究	蒲海鹏、刘候锐、陈佳曦	丁黄艳	二等奖
58	本科生组	TJJM20240311019129	重庆	重庆文理学院	基于人工智能的金融市场情绪预测与经济周期分析	杨大勇、罗小华、何盈霜	杨树成	二等奖
59	本科生组	TJJM20240312020478	重庆	重庆工商大学	基于GBM框架的金融数据欺诈风险行为识别	白焕杰、卢雨桐、胡瀚予		二等奖
60	本科生组	TJJM20240311017104	重庆	重庆师范大学	大数据下的碳排放量影响因素——基于空间自相关模型和GREET软件分析	龙在丽、林欣怡、李林隆	张新功	二等奖
61	本科生组	TJJM20240311018177	重庆	重庆师范大学	人工智能普惠汽车行业及其对新质生产力发展影响的统计研究	赵麟鹭、文雨迎、严迅	刘婧凝	二等奖
62	本科生组	TJJM20240311019565	重庆	西南大学	自媒体背景下历史文化名城旅游价值分析及热度预测——以西安市为例	杨丽颖、陈晨、罗佳欣	吕颖	二等奖
63	本科生组	TJJM20240312021835	重庆	重庆工商大学	基于SARIMA-SVM模型的空气质量预测研究——以重庆市为例	刘明浩、雷志达、邹定康		二等奖
64	本科生组	TJJM20240314033000	重庆	重庆工商大学	基于SARIMA模型的黄河水沙通量变化规律的研究	曾森、邓奥、王嘉豪	朱琪	二等奖
65	本科生组	TJJM2024031403310705	重庆	重庆师范大学	大数据背景下的新型网络诈骗案件数量预测及防范策略研究	彭灿、陈琳、杨露	汪定国	二等奖
66	本科生组	TJJM20240315033926	重庆	重庆师范大学	大数据时代下人工智能对乡村振兴的影响研究	姚响、赵银莹、刘朋洋	王洪春	二等奖
67	本科生组	TJJM20240313026797	重庆	重庆理工大学	基于因果贝叶斯网络模型的风力发电与气象因素的因果关系研究	李成春、张籍文、张艳红	邱世芳	二等奖
68	本科生组	TJJM20240312022882	重庆	重庆工商大学	Stacking策略下的糖尿病预测研究	官宇玲、郭孟莹、申燕		二等奖
69	本科生组	TJJM20240312023946	重庆	重庆师范大学	引领数智化教育浪潮：教师与学生的赋能策略	吴美佳、吴俞蕴、高雨薇	赵克全	二等奖
70	本科生组	TJJM20240314033877	重庆	重庆师范大学	基于LUCC的生态系统服务功能的时空分异及驱动因子分析——以重庆缙云山为例	王晶晶、钟靖芸、姚祺勇	刘春红	二等奖
71	本科生组	TJJM20240315034829	重庆	重庆工商大学	“双碳”背景下一线城市能源消费碳排放量的影响因素分析及预测	廖意、刘诗言、胡红熠	程素丽	二等奖
72	本科生组	TJJM20240315035082	重庆	重庆工商大学	基于大数据的新能源汽车销量与热点预测	李林珠、张欣雨、谭晓霞		二等奖
73	本科生组	TJJM2024031403072843	重庆	重庆工商大学	大数据时代老年文娱生活统计分析 & 精准推荐	王浩然、李朝治、肖树栋		二等奖
74	本科生组	TJJM20240229000930	重庆	重庆师范大学	基于随机森林和CRITIC的城市内涝和韧性建立的时空剖析研究	蹇斯婷、高斯雨、刘嘉豪	唐润彬	三等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
75	本科生组	TJJM20240303003129	重庆	西南政法大学	数字政府对区域创新效率的影响研究	王国铨、冉佳毅、许锐杰	陈志英	三等奖
76	本科生组	TJJM20240305006024	重庆	重庆工商大学	长江经济带碳排放影响因素的统计研究	鲍逸雪、王新然、程静园	黄应绘	三等奖
77	本科生组	TJJM20240306006811	重庆	西南政法大学	女性高管能促进企业人工智能水平提升吗？——基于中国上市公司的经验证据	张曼昀、王晟鹏、林雯	李永奎	三等奖
78	本科生组	TJJM20240306007379	重庆	重庆邮电大学	基于统计分析的区域碳排放预测	冉皓刘、秦梧杰、彭杰灵	张一进	三等奖
79	本科生组	TJJM20240306007458	重庆	重庆科技大学	大数据驱动的智能工业故障预警模型研究	龙文华、王思楷、施廷虎	彭扬	三等奖
80	本科生组	TJJM20240306007725	重庆	西南大学	人工智能驱动城市“智”理——基于中国省域面板数据的分析	沈欣琪、邹晋、张羽桐	朱冰洁	三等奖
81	本科生组	TJJM20240307009774	重庆	重庆医科大学	基于机器学习的宫颈癌的预测分析	杜一凡、赵帅、程兴茂	杨美洁	三等奖
82	本科生组	TJJM20240304003986	重庆	重庆工商大学	基于碳排放的监测研究讨论红外光谱法应用于二氧化碳测度的可能	施人元、梁橐予、杨玉涵		三等奖
83	本科生组	TJJM20240305006267	重庆	重庆科技大学	基于YOLOv3的森林火灾检测研究	舒雅琪、刘书秀、华东旭	刘海杨	三等奖
84	本科生组	TJJM20240315036703	重庆	重庆医科大学	基于类不平衡数据的机器学习心脏疾病预测	闵焱、梁楚榆、张紫嫣		三等奖
85	本科生组	TJJM20240306007805	重庆	西南政法大学	DNA数据的未来：基于Needleman-Wunsch算法的存储技术革新研究	蒋依林、熊钰菲、简廷玉	李永奎	三等奖
86	本科生组	TJJM20240305004873	重庆	重庆科技大学	多式联运智能化下的物流路线规划研究	付亦心、王建雄、梁群林	郑丽	三等奖
87	本科生组	TJJM20240305005558	重庆	西南政法大学	”双碳“目标下数智融合赋能绿色农业降碳减排的效应研究	舒启畅、廖殷、王海红	李丹	三等奖
88	本科生组	TJJM20240307008928	重庆	重庆工程学院	双积分政策对新能源汽车市场的预测研究	谭洪淋、黄燕、付超俊	赵飞扬	三等奖
89	本科生组	TJJM20240301001448	重庆	重庆工程学院	智慧商超：利用大数据分析优化蔬菜补货策略	文方杰、程智鑫、王治禹	马凯	三等奖
90	本科生组	TJJM20240301001679	重庆	重庆工商大学	新时代下我国粮食安全综合评价与粮食产量影响因素分析	赵雨洁、谢宇谍、何博	邹黎敏	三等奖
91	本科生组	TJJM20240303002953	重庆	长江师范学院	中学生霸凌意愿的影响因素和影响路径	黄钰凯、皮琳、向靖	吴云龙	三等奖
92	本科生组	TJJM20240307008576	重庆	重庆医科大学	大数据背景下：中国乡村医疗高质量发展影响因素及时空特征研究——基于关联分析的医疗资源合理配置	曾欣荣、胡舒雯、李若彤	钟晓妮	三等奖
93	本科生组	TJJM20240307009782	重庆	重庆工商大学	虚实环境下青少年心理健康问题研究	刘语芯、陈相红、范可	秦湘斌	三等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
94	本科生组	TJJM20240227000163	重庆	重庆机电职业技术大学	大数据背景下的中国城市空气质量预测与改善的统计测度研究	何东、李兴亮、邬操	刘平	三等奖
95	本科生组	TJJM20240228000419	重庆	重庆医科大学	人工智能与大数据对我国本科教育招生规模增长趋势的综合影响研究——基于时空条件下的多元回归分析	肖云竹、姚荃孜、范小丽	相春环	三等奖
96	本科生组	TJJM20240303003277	重庆	西南政法大学	基于熵权法-TOPSIS的数字化发展水平与新质生产力关系研究	李凤诗、钱雨辰、李卓	李丹	三等奖
97	本科生组	TJJM20240304003630	重庆	重庆医科大学	基于时间序列模型的犯罪数量趋势分析	熊培言、汪政、杜婉晴	雷迅	三等奖
98	本科生组	TJJM20240305004887	重庆	重庆工程学院	A赋能：企业全要素生产率跃升的新引擎	宗昱涛、曹锐、段明豪	刘呈云	三等奖
99	本科生组	TJJM20240307008250	重庆	重庆科技大学	基于改进粒子群算法的XGBoost的油气管道腐蚀预测研究	杨国攀、唐泉、黄尧	刘海杨	三等奖
100	本科生组	TJJM20240229000849	重庆	重庆邮电大学	基于随机森林对未成年犯罪影响因素研究	杨竣皓、孙文博、刘思汉	冯天旭	三等奖
101	本科生组	TJJM20240304004526	重庆	重庆对外经贸学院	基于BP神经网络的重庆市碳排放预测	吴骏风、谭成辉、李嘉宁	周晓娅	三等奖
102	本科生组	TJJM20240307008242	重庆	重庆三峡学院	基于网络搜索数据对地区爆火因素预测——以淄博、哈尔滨为例	吴春艺、罗云霞、刁忆		三等奖
103	本科生组	TJJM20240228000521	重庆	西南大学	大数据背景下的人工智能与企业创新绩效——基于机器学习和因果效应估计的分析	张子月、栾琳、张敏	朱冰洁	三等奖
104	本科生组	TJJM20240303002998	重庆	重庆邮电大学	探索市场情绪对黄金价格的影响：基于社交媒体和新闻数据的分析 社交媒体	苏蕊琪、刘晓、谭景心	于凤敏	三等奖
105	本科生组	TJJM20240307008955	重庆	重庆科技大学	基于深度学习的阿联酋房租预测研究	王静、李思成、吴雯	陈照辉	三等奖
106	本科生组	TJJM20240302002396	重庆	西南政法大学	人工智能与银行竞争的关联程度及其经济效益的统计测度研究	李家旭、董杰、龙逢楠	路遥	三等奖
107	本科生组	TJJM20240311017480	重庆	重庆工商大学	基于集成方法的返贫监测研究	张馨月、吴静怡、邹佳佳	于学霆	三等奖
108	本科生组	TJJM20240310015350	重庆	西南大学	基于CNN-LSTM的三亚旅游人数预测分析	彭绍乾、沈小雪、陈琳	尚月强	三等奖
109	本科生组	TJJM20240310016483	重庆	重庆科技大学	基于面板数据Elastic net稻谷产量统计测度研究	王君杰、冉波、程浩蓝	龙莆均	三等奖
110	本科生组	TJJM20240310016540	重庆	重庆三峡学院	“数”镜照教育资源——基于大数据下教育资源配置的统计研究	汪志远、蔡万豪、陈瑶婷	王婧	三等奖
111	本科生组	TJJM20240311018290	重庆	重庆医科大学	基于大数据时代——数字经济对乡村振兴的影响因素研究	何宇、黎晓茜、张清明	曾庆	三等奖
112	本科生组	TJJM20240312021382	重庆	重庆工商大学	大数据与人工智能时代的睡眠健康问题——睡眠质量、睡眠障碍的影响因素	陈治均、向睿、肖瑞鹏		三等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
113	本科生组	TJJM20240309013718	重庆	重庆工商大学	工业机器人应用对工业数字化转型的影响研究	练茹舒、李湘、周琳博	于学霆	三等奖
114	本科生组	TJJM20240310015014	重庆	重庆工商大学	数字经济对成渝地区双城经济圈制造业高质量发展的影响测度分析	贾若男、彭诺云、贾罗茜	丁黄艳	三等奖
115	本科生组	TJJM20240311019773	重庆	重庆师范大学	基于文本挖掘的智能电动汽车在线评论分析	王佳、梁运儿、肖平	王洪春	三等奖
116	本科生组	TJJM20240311019830	重庆	长江师范学院	中国省域数字经济对碳排放的影响研究——基于省级面板数据的实证分析	胡昌、秦珊、李远毅	叶发强	三等奖
117	本科生组	TJJM20240312020811	重庆	重庆医科大学	基于单因素方差分析与随机森林模型的心血管疾病宏观影响因素探究	朱敏、袁阳、朱朝羽	宋安超	三等奖
118	本科生组	TJJM20240310014303	重庆	重庆科技大学	重庆市空气质量分析及预测研究	陈家峰、胡光耀、张纹宇	王月清	三等奖
119	本科生组	TJJM20240310016136	重庆	重庆工商大学	数字乡村背景下乡村振兴路径探究	袁梓欣、侯雪威、张天艺	李梦	三等奖
120	本科生组	TJJM20240311017367	重庆	重庆医科大学	基于XGBoost构建可解释性的中国腹型肥胖老年人焦虑症状风险预测模型	曹诗维、许可、张文佳	叶孟良	三等奖
121	本科生组	TJJM20240309014059	重庆	重庆医科大学	肥胖影响因素的深度探究——基于多元逻辑回归与XGBoost模型的实证分析	唐道俊、孙翠红、汤佳欣	相春环	三等奖
122	本科生组	TJJM20240312024103	重庆	西南大学	基于EEMD-LSTM的空气质量指数预测研究——以重庆市为例	李兰鑫、谢源鑫、尉涅亮		三等奖
123	本科生组	TJJM20240314031554	重庆	重庆师范大学	大数据背景下基于ARIMA-LSTM的BP神经网络回归预测重庆市物流需求研究	杨鹏、潘何涵、文俊锋	黄建文	三等奖
124	本科生组	TJJM2024031403344262	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	基于胸部CT评估共病和机器学习构建慢阻肺死亡风险预测模型	韦文抓、童羽佳、杨歆宇	李力	三等奖
125	本科生组	TJJM20240313028357	重庆	重庆医科大学	基于logistic回归和决策树的新生代农民工养老保险影响因素的研究	高雅、侯小琳、何潇	宋安超	三等奖
126	本科生组	TJJM20240315035937	重庆	重庆医科大学	基于Logistic回归模型的重庆市育龄女性生育意愿影响因素分析	方来豪、饶恩铭、郑齐洋	刘家秀	三等奖
127	本科生组	TJJM2024031403302732	重庆	重庆科技大学	西南地区人工智能与数字经济协调发展研究	黄靖涵、杜欣怡、陈美霖	陈学文	三等奖
128	本科生组	TJJM2024031503747063	重庆	长江师范学院	开启压力黑匣子——基于GBM模型的高校学生压力影响因素研究	肖杨、蒋慧琳、许书铭	吴云龙	三等奖
129	本科生组	TJJM20240314030980	重庆	重庆对外经贸学院	基于小波去噪下机器学习模型融合的股票预测研究	王龙、张榆靖、洪鑫	王鑫	三等奖
130	本科生组	TJJM20240313028426	重庆	重庆工商大学	中国碳排放时空演变特征及其影响因素的定量分析与预测研究	熊尚维、余是全、樊静		三等奖
131	本科生组	TJJM20240313028492	重庆	长江师范学院	基于CNN增强型LSTM神经网络模型的股市波动分析	朱薪燕、洪谊、滕依林	谭银清	三等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
132	本科生组	TJJM2024031403007398	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	基于多组学数据和多机器学习算法融合的三阴乳腺癌预后模型构建策略研究	韦雨婷、何长颖、巫兴儒	邹丽云	三等奖
133	本科生组	TJJM20240314032965	重庆	西南政法大学	基于人工智能与大数据的互联网对未成年人犯罪影响因素的分析	陈祉彤、张奕丹、谭巧		三等奖
134	本科生组	TJJM20240312022874	重庆	重庆工商大学	大数据背景下人口劳动力流动与区域经济发展关系研究——基于西部地区	吴凤群、张阅、李民尧	秦湘斌	三等奖
135	本科生组	TJJM20240312023955	重庆	长江师范学院	基于深度学习的山火图像分析与预警系统研究	李雨遥、王帅、夏靓婧	曾俊	三等奖
136	本科生组	TJJM2024031403242830	重庆	重庆邮电大学	大数据与人工智能对大学生学习影响的统计和评价研究	肖红灿、陆以宁、刘俊	卢星宇	三等奖
137	本科生组	TJJM20240315037334	重庆	重庆大学	基于PSO-VMD-LSTM模型的金属铜价格影响因素探究和预测	付白斗、李玉衡星、刘若芸	赵泉午	三等奖
138	本科生组	TJJM20240313028543	重庆	重庆工商大学	我国出生率预测分析及生育意愿的影响因素探究	廖若宣、向芮君、谭丽萍		三等奖
139	本科生组	TJJM2024031302750147	重庆	重庆科技大学	数字普惠金融发展及其对城乡消费质量差距的影响——基于BP神经网络和空间计量模型的实证研究	瞿骏龙、张静壺、骆桔民	刘京听	三等奖
140	本科生组	TJJM20240315036321	重庆	重庆工商大学	大数据视角下废工业对西南地区城市空气质量的影响研究	焦梦茹、张丹宇、巫欣桦		三等奖
141	本科生组	TJJM20240312022910	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	面向心音信号辅助诊断的多种深度学习分类模型构建及比较研究	童鹏程、王思懿、黄佳音	吴若愚	三等奖
142	本科生组	TJJM20240312023206	重庆	长江师范学院	人工智能何以推动新质生产力发展——基于全国30个省份的经验证据	李思琪、刘鑫语、刘凤艳	陈益芳	三等奖
143	本科生组	TJJM20240313025600	重庆	重庆工商大学	基于特征工程和集成学习对金融信贷风险的研究	董书雨、黑启涛、李晓凡	余鲁	三等奖
144	本科生组	TJJM20240314031592	重庆	重庆工商大学	人口老龄化对劳动力市场的影响及措施优化的统计测度	杜晓倩、肖珂佳、瞿铭		三等奖

2024年（第十届）全国大学生统计建模大赛重庆赛区获奖名单 （研究生组）

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
1	研究生组	TJJM20240308010749	重庆	重庆科技大学	大数据与人工智能时代下高效安全跨模态深度学习图文检索研究——某互联网企业研发过程大数据统计案例分析	冯强龙、王海宇、陆正霖	王晓峰	一等奖
2	研究生组	TJJM20240307008565	重庆	重庆师范大学	大数据驱动下空气质量二次建模与新质生产力发展的统计研究	程宇、陈艳敏、陈志宇		一等奖
3	研究生组	TJJM20240311018990	重庆	重庆工商大学	基于多头注意力机制的CNN-LSTM模型的碳排放预测及其统计研究	仵晓聪、刘凤、覃磊	冯鑫	一等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
4	研究生组	TJJM20240307008812	重庆	重庆医科大学	基于可解释机器学习模型和纵向数据的围产期妇女负性情绪风险预测研究	张源、杨国辉、李文龙	钟晓妮	一等奖
5	研究生组	TJJM20240304003724	重庆	重庆工商大学	基于MADD-Net的多模态阿尔茨海默症诊断模型	王新菲、陈昊、季宏宇	李梦	一等奖
6	研究生组	TJJM20240307008769	重庆	重庆科技大学	面向大客流城市轨道交通的列车开行方案分析及其智能优化	斯洪云、刘灿、阎垒	苏盈盈	一等奖
7	研究生组	TJJM20240314031330	重庆	重庆工商大学	人工智能产业驱动数字技术发展的耦合协调度时空分异与影响分析	欧阳雨薇、黄钰莹、秦麒麟	何光	一等奖
8	研究生组	TJJM20240313026001	重庆	重庆工商大学	政府环境治理注意力对环境治理绩效的影响研究	简羽佳、陈彦霏、黄青蓉		一等奖
9	研究生组	TJJM20240307008731	重庆	重庆工商大学	人工智能是否提升了企业全要素生产率？——基于上证A股上市公司的经验证据	路金枝、赵莉萍、刘可歌	于学霆	二等奖
10	研究生组	TJJM20240228000551	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	类不平衡医学大数据的MESA分类模型构建及临床实证研究	钱力、付泽宇、朱磊	伍亚舟	二等奖
11	研究生组	TJJM20240311018040	重庆	重庆医科大学	基于机器学习的心衰患者生存情况预测	李洪梅、胡祖海、贺小军	彭斌	二等奖
12	研究生组	TJJM20240306007591	重庆	重庆工商大学	新质生产力、科技创新能力与经济高质量发展——基于长江经济带的实证研究	谭诗睿、姚星、汤勇	黄应绘	二等奖
13	研究生组	TJJM20240307009300	重庆	重庆师范大学	基于大数据的新能源汽车市场需求研究及建议	陈果、王长露、吴泓霖	李觉友	二等奖
14	研究生组	TJJM20240314031399	重庆	重庆师范大学	大数据与人工智能驱动下——基于TransUnet模型医学图像分割	廖名义、杨钦云、付大斌	张方红	二等奖
15	研究生组	TJJM20240229000898	重庆	重庆理工大学	社交平台的多模态虚假新闻检测研究	郭龙琴、文癸凌、王婷	刘小洋	二等奖
16	研究生组	TJJM20240301001547	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	重金属混合物中镉暴露与抑郁风险增加之间的关联	王科学、刘晓龙、李倩倩	张彦琦	二等奖
17	研究生组	TJJM20240312021697	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	多种深度学习模型在腰椎狭窄症诊断中的应用研究	朱桐、徐毅特、朱丰照	黄博	二等奖
18	研究生组	TJJM20240301001404	重庆	西南政法大学	基于二次分解与深度学习非线性集成的碳价格多因素预测研究	唐玉琼、黄波、唐江洋	彭选华	二等奖
19	研究生组	TJJM20240310015710	重庆	西南大学	基于LDA与集成方法的IT岗位需求与起薪分析——以网络爬虫技术获取的拉勾招聘数据为例	王毅、王顺林、王齐	彭作祥	二等奖
20	研究生组	TJJM2024031403071620	重庆	西南大学	基于卫星遥感与DTW时间聚类的中国耕地演化模式识别及驱动机制研究	黄文鹏、田小龙、蒲宵宵	王汉杰	二等奖
21	研究生组	TJJM20240310014570	重庆	重庆师范大学	大数据时代数实产业技术融合的环境污染治理效应——基于企业、政府及公众“三方共治”视域	石铭、赵康、刘峻楠	王亚飞	二等奖
22	研究生组	TJJM20240311019761	重庆	重庆科技大学	数据驱动的员工离职预测：基于机器学习和特征选择的探索方法	秦浩云、胡思霄、罗洋雪绮	任泽民	二等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
23	研究生组	TJJM20240229000988	重庆	西南政法大学	大数据背景下数字化对企业转型升级的影响研究	倪雨婕、易雯语、雷雨佳	赵庆斌	二等奖
24	研究生组	TJJM20240308010824	重庆	重庆科技大学	基于深度条件生成对抗网络的混合智能天然气井油管腐蚀速率预测模型	冉川渝、藏志远、梁密	刘海杨	二等奖
25	研究生组	TJJM20240309013181	重庆	重庆科技大学	基于Transformer的混合时空融合神经网络交通流预测	滕国庆、王意兴、吴涵	赵猛	三等奖
26	研究生组	TJJM20240313024863	重庆	西南政法大学	人工智能对企业全要素生产率的影响研究	何敏、沈春燕、刘凤兰	武健君	三等奖
27	研究生组	TJJM20240301002015	重庆	重庆大学	大数据驱动下区域重庆智能双碳目标政策研究	韦云耀、卢豪杰、段雪颖		三等奖
28	研究生组	TJJM20240303002775	重庆	重庆工商大学	低碳城市试点政策对碳排放量的影响研究 ——基于双重机器学习的因果推断	彭若瑶、邓政鑫、田雪	秦湘斌	三等奖
29	研究生组	TJJM20240305006251	重庆	重庆工商大学	基于统计学习方法的高质量发展绿色视角下城市空气质量研究	黄实、张熙、蒙靖木		三等奖
30	研究生组	TJJM20240306007971	重庆	重庆工商大学	新质生产力的网络embedding聚类、LSTM-ARMA预测与Cobb-Douglas空间杜宾	饶博、王俊杰、黎洋	陈明镜	三等奖
31	研究生组	TJJM20240307008583	重庆	重庆工商大学	大数据背景下国内大循环内生动力对内循环发展的影响分析	冉波、王艺、陆勇军	孙祥凯	三等奖
32	研究生组	TJJM20240313025368	重庆	重庆医科大学	通过机器学习方法预测肝硬化患者食管静脉曲张的风险：基于医院的回顾性研究	尹钰恒、陈芳俊、刘安彬	王伟	三等奖
33	研究生组	TJJM2024031403057110	重庆	中国人民解放军陆军军医大学	多组学数据整合的自注意力机制癌症亚型识别模型构建研究	秦茂洋、李佳芮、李阳	宋秋月	三等奖
34	研究生组	TJJM20240302002119	重庆	西南政法大学	数智时代如何驱动企业进行多维创新？——基于中国上市公司的经验证据	夏忠维、任若溪、唐乙可	赵庆斌	三等奖
35	研究生组	TJJM20240313026623	重庆	重庆大学	基于BP神经网络的重庆市出生率影响因素及趋势预测研究	刘伶俐、徐迈、邱思瑶	龚劬	三等奖
36	研究生组	TJJM2024031302740269	重庆	重庆工商大学	大数据时代下数字经济发展对制造业转型升级的影响研究	陈秋华、郑涵苒、赵银		三等奖
37	研究生组	TJJM20240304003734	重庆	重庆大学	数字经济赋能2030可持续发展目标实现-基于中国省级面板数据的实证分析	童飞、祝天鸿、李洁馨	丰超	三等奖
38	研究生组	TJJM2024030700877833	重庆	重庆师范大学	基于大数据下的交通对成都市碳排放影响及预测分析	王箫、熊玉莲、黄蕾	张振亮	三等奖
39	研究生组	TJJM20240308011774	重庆	重庆工商大学	新质生产力对乡村振兴的影响研究-基于双重机器学习的因果推断	唐子薇、陈巧、胡娜		三等奖
40	研究生组	TJJM20240312021438	重庆	重庆医科大学	混合群体面对面交互建模及传播影响研究	古文彬、刘怡、杨滔	王伟	三等奖
41	研究生组	TJJM20240313026003	重庆	重庆科技大学	基于GRU模型的高精度小时级径流预测方法研究	刘亚平、曹佳豪、聂子程	祝华正	三等奖

序号	组别	作品编号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员	指导老师	获奖等级
42	研究生组	TJJM20240306007300	重庆	西南政法大学	基于随机森林模型的重庆市住房租金定价研究	刁祥、刘玲、陈晗	陈刚	三等奖
43	研究生组	TJJM20240308011955	重庆	重庆工商大学	基于多种机器学习方法的肺癌恶性程度预测与比较研究	李汶珂、苏婷、李婷		三等奖
44	研究生组	TJJM20240310016644	重庆	西南大学	中国西部地区数字经济对乡村振兴的影响机制和预测	熊恺睿、潘颖、徐朝丹	李婷婷	三等奖
45	研究生组	TJJM2024031302705811	重庆	重庆科技大学	基于CGLD神经网络的用电量需求预测与应用研究	甯文龙、彭李芳馨、黄安琪	吴英	三等奖
46	研究生组	TJJM20240303002946	重庆	重庆理工大学	大数据赋能下的旅游业发展深度分析与前景展望 ——以重庆为例	蒋秀月、李芝慧、杨航	赵胜利	三等奖
47	研究生组	TJJM2024031403106989	重庆	重庆师范大学	大数据背景下产业数字化对中国工业碳排放效率的影响研究	舒刘强、陈愉恩、安红月	李小林	三等奖
48	研究生组	TJJM20240309013530	重庆	重庆师范大学	双碳战略下我国碳排放与碳达峰目标预测研究	陈宇诺、黄雯、钟定宏	张新功	三等奖