

中国统计教育学会文件

统教会字〔2022〕7号

关于公布入围 2022 年（第八届）全国大学生统计建模大赛答辩赛名单的通知

各有关院校、参赛队：

2022 年（第八届）全国大学生统计建模大赛自 3 月开赛以来，全国共有 460 所院校，5760 支队伍，1.73 万人参赛。经过 28 个省赛区选拔，全国赛现场专家评审选拔，共有 100 支队伍入围全国答辩赛环节，将角逐大赛全国一等奖和部分二等奖项，其中本科生组 66 支队，研究生组 34 支队。现公布入围全国答辩赛名单（详见附件）。

请进入答辩赛的各参赛队做好现场答辩准备，要求制作不超过 8 分钟的 PPT，现场答辩分为 8 分钟的现场汇报、7 分钟的专家提问和队员答辩两部分。答辩赛拟于 2022 年 8 月 26-28 日在成都信息工程大学进行。答辩赛具体事项另行通知。

联系人：成都信息工程大学：黄兰，13540307079

李勇，18996100067

附件：2022 年（第八届）全国大学生统计建模大赛全国
答辩赛名单



附件：

2022 年（第八届）全国大学生统计建模大赛 全国答辩赛名单

（共 100 支参赛队）

本科生组

序号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员
1	北京赛区	对外经济贸易大学	基于智能信号灯视角下的北京市城市交通拥堵治理问题研究	王诗语 魏子拓 李尹
2	北京赛区	北京物资学院	我国碳排放时空特征及影响因素研究——基于省级面板数据的实证分析	尹英瑞 罗文辉 张宗杨
3	北京赛区	北京科技大学	我国省际能源资源错配指数测度及其对能源效率的影响研究	李婉玉 王淳 王思远
4	河北赛区	河北工程大学	科研协同创新，创新驱动发展——基于修正评价模型的河北省工业科研测度研究	张江传 石国玲 杨亚茹
5	河北赛区	华北理工大学	产业结构升级与经济高质量发展匹配的空间分异及收敛性	张艺初 时雨 赵海燕
6	河北赛区	华北理工大学	双碳目标下产业结构升级与碳排放脱钩及互动效应研究	孙宇晴 王梦瑶 杨志伟
7	内蒙古赛区	赤峰学院	新发展格局下内蒙古自治区绿色经济发展模式探究——基于 Tapio 脱钩模型和 STIRPAT 模型	位争气 张钊 樊碧珠
8	内蒙古赛区	内蒙古大学	基于投入产出分析的中国居民消费水足迹不平等性演化研究	李佳路 刘佳佳 师佳楠
9	内蒙古赛区	内蒙古大学	数字经济背景下中国省域 ICT 部门碳足迹的异质性研究	薛美玲 瞿智军 张博
10	内蒙古赛区	内蒙古大学	双碳背景下中国省域火点行业碳排放影响因素及达峰路径研究	陈然 张英楠 曹闻祺
11	辽宁赛区	东北财经大学	数字普惠金融、劳动力错配和绿色全要素生产率——基于 2011-2019 年中国省际面板数据的实证分析	于明思 马镇尧 俞汉辰
12	辽宁赛区	东北财经大学	数据要素的投入与应用——时空维度下，数字经济对产业结构升级影响效应的研究	赛马娜 吴曜彤 段连坦

13	黑龙江赛区	哈尔滨理工大学	东三省地区数字经济发展水平的测度与驱动因素统计分析	郭文媛 唐恺怡 陈志豪
14	上海赛区	同济大学	基于文本分析与网络动力学的中国各省市影响力测度模型	黄奕辰 李亿宁 周靖淇
15	上海赛区	同济大学	新发展格局下经济循环畅通性测度研究	樊文广 陈宝欣 李沁心
16	上海赛区	上海对外经贸大学	基于全国统一大市场接入指数的双循环实施路径研究与测度	毕皓雨 李诗琪 王思语
17	江苏赛区	南京信息工程大学	基于时滞 MGM(1,m,N T)模型的新发展格局下中国二氧化碳排放预测研究	徐志成 谢领一 黄新雁
18	江苏赛区	南京邮电大学	新发展格局下中国自由贸易区高质量发展测度及影响因素研究——基于随机前沿和面板随机森林模型的分析	李慧媛 张朝阳 张新宇
19	江苏赛区	江苏师范大学	中国钢铁业碳配额分配方案研究	张欣悦 潘雨婷 李若楠
20	江苏赛区	江苏大学	碳排放权交易制度诱发了绿色创新吗？——基于合成控制法的准自然实验	徐明希 左皖婷 王晟奕
21	浙江赛区	浙江财经大学	基于药代动力学 NSIR 模型的新冠肺炎疫情预测	韩大瑞 郭淑怡 宋柳萱
22	浙江赛区	浙江财经大学东方学院	新冠疫情背景下基于深度学习的网络谣言检测研究	王佳宁 徐佳楠 朱恬宁
23	安徽赛区	合肥工业大学	领跑能源消费新趋势，助力充电产业新格局——基于可解释性机器学习的公共充电桩推荐意愿检验与特征分析	季小雅 郝聪颖 黄寿晨
24	安徽赛区	安徽财经大学	数字经济与绿色创新的影响机制与时空演变：基于城市群内区域协作视角	谷峰 于瑶 董旭
25	安徽赛区	安徽农业大学	基于基尼系数和 Vine Copula 模型的巢湖蓝藻时空演变及风险测度	倪程 林颖 颢孙新雨
26	安徽赛区	安徽农业大学	在乡村振兴战略下，推广数字农业技术，赋能安徽高质量发展	杨靖雯 林玲 李梦欣
27	安徽赛区	安徽大学	新发展格局下区域流通现代化水平综合测度分析——基于因子分析法和最优组合预测模型	丁宇 丁康 罗传未
28	福建赛区	福建农林大学	数字经济对经济韧性的影响研究——基于空间溢出效应视角	蓝欢欢 陈鸿旭 林馨怡
29	福建赛区	华侨大学	基于机器学习方法的我国脑卒中发病预测研究	苏莉 陈颖 李泳萱
30	福建赛区	华侨大学	基于福建省九地市样本的高品质生活指标评价研究	林煌钦 吴刘锋 吴航
31	江西赛区	江西财经大学	“双碳”背景下中国碳排放量周期及波动特征分析与预测——基于 CNN 与 LSTM 模型	李业婷 郑晓霖 方形

32	江西赛区	江西财经大学	健康产业规模测度与产业发展影响因素研究——基于交叉熵与贝叶斯分位数自适应 lasso 回归的方法	郑文骥 张泽浩 赵佳颖
33	山东赛区	山东财经大学	探究碳交易政策的减排效应与传导路径——基于 PSM-DID 和因果逐步回归模型	王一璇 任紫阳 高丽娜
34	山东赛区	青岛大学	海洋科技创新如何赋能海洋经济高质量发展? ——基于 PLS-SEM 模型的沿海省份海洋经济发展分析与评价	杨伟硕 尹杰 张欣瑶
35	河南赛区	河南大学	知识产权保护水平测度及对数字贸易影响实证研究	王云婷 闫梦媛 伊佳璐
36	河南赛区	河南大学	河南省农业农村现代化发展评价研究	杨乐 陈晓悦 莫力源
37	河南赛区	华北水利水电大学	中国区域经济复原力统计测度及空间驱动因素研究	吴咸润 王雅静 刘梦艳
38	河南赛区	河南大学	新型城镇化与乡村振兴的耦合协调度测算及其交互响应关系	孙洁 徐宇佳 王苗苗
39	湖北赛区	中南财经政法大学	数据要素流通环境水平测度、区域差异及动态演进	刘心睿 安妮 龙书迪
40	湖北赛区	中南民族大学	数字经济能促进我国制造业升级吗? ——基于我国 29 省份面板数据分析	王歆雨 江一帆 兰婷
41	湖北赛区	中南财经政法大学	中国森林碳汇价值量及其影响因素测度——基于省级面板数据实证分析	罗天宇 严驰昊 付斯珩
42	湖北赛区	中南财经政法大学	双循环新发展格局的构建对经济高质量发展的影响探究——基于 2010 到 2020 年的省域面板数据	张晓雯 林浩琼 陈琳萍
43	湖南赛区	中南大学	高技术产业集聚对绿色全要素生产率的影响机制研究	谭林垣 周佩仪 王乔
44	广东赛区	中山大学	大气污染暴露与脑卒中、卒中后心血管事件和死亡的关系: 基于一个前瞻性队列的动态轨迹模型分析	林宇冰 庄梓桐 李丹
45	广东赛区	中山大学	机器“慧眼”识肝癌——构建基于超声影像组学的机器学习鉴别诊断模型	曾泽心 蔡颖琳 魏子珩
46	广东赛区	广州华商学院	基于 PSR 模型的中国工业城市绿色创新发展评价及障碍因子诊断	施佳婵 罗敏 王葆权
47	广东赛区	中山大学	热浪暴露对男性精子质量的影响——基于广义估计方程和分布滞后非线性模型的关联研究	邓心仪 黄梓淇 李海鹏
48	广东赛区	广东外语外贸大学	中国相对贫困治理成效的统计测度研究	陈婷婷 何彦桦 朱颖欣
49	广东赛区	广东财经大学	碳排放权交易政策对绿色经济效率的影响测算——基于 DEA-SBM 模型和 DID 模型	谭沁蕴 陈桐 卢映潼

50	广西赛区	南宁学院	野性消费驱动下消费者对风险感知及影响因素的统计研究——基于二元回归模型和结构方程模型	卢周怡 覃铭 吴天鑫
51	广西赛区	广西财经学院	汽车产业助力双碳目标高效发展——新发展格局背景下新能源汽车产业研究	卢杏琳 陆荟芬 梁金凤
52	重庆赛区	西南政法大学	数字经济能提升产业链韧性吗？——基于全国 278 个城市的经验证据	赵圆 杨玉洁 廖文迪
53	重庆赛区	重庆师范大学	新发展格局下成渝经济圈高质量发展统计测度与空间差异分析——以成都、遂宁、内江、资阳和重庆为例	章仟 李馨萍 古小雪
54	重庆赛区	长江师范学院	多源混频旅游大数据融合下的游客流量预测——基于 MIDAS 回归的实证研究	毛琳莉 胡月 杨书琴
55	重庆赛区	重庆科技学院	基于深度学习的农田害虫智能检测与识别	凌华超 杨娇 周闫
56	重庆赛区	陆军军医大学	基于倾向评分匹配和机器学习方法的原发性肝癌预后预测模型构建及比较研究	潘比 余靖华 杨馥瑜
57	重庆赛区	陆军军医大学	个体化激素剂量治疗住院慢阻肺急性发作的神经网络优化模型构建	骆俊良 杨焱宇 李新
58	四川赛区	西南财经大学	碳减排政策协同下的企业效益与风险研究——基于碳减排成本测算	杨东旭 蒋广 李函哲
59	四川赛区	成都信息工程大学	基本医疗保险对城乡居民消费的影响实证研究——基于 CFPS 微观数据	赵婉婷 刘蕾 汪鑫
60	四川赛区	成都信息工程大学	数字金融、包容性增长与共同富裕实现	陈多 高佳怡 王茂宇
61	贵州赛区	贵阳人文科技学院	基于 SEIR-Gibbs Sampling 的新冠肺炎疫情多维度风险因素分析研究	潘龙基 江远霞 高扬
62	云南赛区	云南财经大学	“助力医学诊断，共抗新冠疫情”——基于机器学习的 Covid-19 CT 图像识别	钱奕杉 刘文敏 文星凯
63	云南赛区	云南财经大学	全球芯片供应链布局变化对信息与通信技术产业的影响	周悦骐 董相华 黄霏妮
64	陕西赛区	西藏民族大学	新发展格局下成渝城市群区域一体化综合测度研究	郭济 胡虔硕 赵宇晨
65	新疆赛区	塔里木大学	农民增收，绿色先行——基于新疆异质性农户绿色农业技术使用对收入差距影响的调查研究	肖艺 马义光 金啸翔
66	新疆赛区	石河子大学	“双减”政策下家长满意度地区差异性和影响路径的调查研究——基于 NPL 情感分析和 TOPSIS-IPA 模型	韩颖黎 张凯恒 郑濛洁

研究生组

序号	参赛赛区	参赛学校	论文题目	参赛队员
1	天津赛区	天津财经大学	基于信任机制和 TabNet 的京津冀地区共享民宿预定量影响因素实证研究	张海宁 马元博 魏运佳
2	天津赛区	天津财经大学	“不患寡而患不均”——新发展格局下基于MARS与贝叶斯网络的再分配偏好影响因素研究	王承志 胡洋 廖颜玉
3	河北赛区	燕山大学	刀具磨损监测统计测度	董昊 鲁泽坤 马轩
4	山西赛区	山西医科大学	混合填补策略下心血管病不良预后预测及 CatBoost 可解释性研究	杨弘 张瑜 咎家昕
5	内蒙古赛区	内蒙古大学	基于自然语言处理抑郁症文本分析和机器学习抑郁症识别方法研究	周凯悦 武小淇 张悦
6	辽宁赛区	海军大连舰艇学院	海上交通大数据驱动的黄渤海推荐航路挖掘技术研究	周寅飞 马梦锴 戴泽源
7	上海赛区	上海对外经贸大学	基于时序复杂网络上海市疫情统计测度构建	李芳羽 李硕 匡衡
8	江苏赛区	南京邮电大学	新发展格局下电力系统负荷的预测研究——基于 MTMV-CNN-LSTM 模型	张诗韵 曹家诚 陈润桓
9	江苏赛区	南京财经大学	基于省级面板数据的粮食安全评估与影响因素分析	杨坤 吴琦 吴晶晶
10	江苏赛区	南京财经大学	基于 vSIADR 模型的疫情防控政策效果研究	吴星月 卓铭杰 徐洁
11	浙江赛区	浙江财经大学	乡村振兴战略下浙江省数字乡村发展水平的多维测度	吴昊 叶旻洋 朱茵
12	浙江赛区	浙江财经大学	双碳背景下我国碳排放时空演化特征及碳达峰目标预测	陈铃 曹星星 程欣宜
13	福建赛区	华侨大学	技术创新赋能“双循环”新发展格局的机理和路径——基于产业结构优化升级视角	谢怡琳 陈泽平 候凌毅
14	江西赛区	江西财经大学	基于 Zenga 指数测度的收入不平等对居民消费的影响研究	成伟翔 王子玉 钟思琪
15	江西赛区	江西财经大学	医药制造业国内价值链省域分工对产业结构升级的影响测度	许俊 李佳怡 万海波
16	山东赛区	山东财经大学	数字经济能够促进消费潜力释放吗？——来自中国城市的经验证据	杨晓彤 张舒 于龙光
17	山东赛区	山东财经大学	新发展格局下研发投入与劳动力供给的动态均衡——基于虚拟资源流动技术	王云靓 王志浩 左颖

18	湖北赛区	中南财经政法大学	互联网消费价值测度与发展不平衡分析	黄震 赵怡冰 冯丹丹
19	湖北赛区	华中科技大学	基于多组学数据构建结直肠癌的肿瘤分期及生存预后模型	吕晶晶 朱紫薇 唐旺霞
20	湖北赛区	中南财经政法大学	中国制造业企业数字化程度的变动事实及影响因素	张海鹏 朱小雨 潘晓龙
21	广东赛区	广东财经大学	我国老龄事业高质量发展的测度与驱动因素研究	黄健航 廖嘉欣 张婉莎
22	广西赛区	广西师范大学	全国统一大市场背景下广西壮族自治区工业产业升级的实证研究	李禹锋 王嘉鑫 赵娜
23	重庆赛区	陆军军医大学	我国人口老龄化趋势下医疗资源配置的时空分析与 XGB-ETS 预测模型构建的测度研究	叶伟 王桢颜 李阳
24	重庆赛区	陆军军医大学	中国甲乙类传染病的影响测度、智能预警和精准防控——基于多源大数据融合、一步集成和系统开发	陈锡程 高铖铖 姚田华
25	四川赛区	成都信息工程大学	创新要素流动对中国经济高质量发展的影响研究	杜思颖 黄文建 陈栏灵
26	四川赛区	西南交通大学	疫情前后新三板、创业板、科创板的金融风险溢出效应实证研究	李子月 李冉 郭诗雨
27	四川赛区	成都信息工程大学	新发展格局下成渝双城经济圈城市韧性测度与提升策略	张金波 刘慧玲 罗运霞
28	四川赛区	西南民族大学	数字经济发展水平测度及时空不平衡性分析——基于中国城市群的经验	杨光宇 王梓鉴 蒲姿余
29	贵州赛区	贵州财经大学	数字经济对全球价值链地位的影响研究	王露竹 张杰 李璐
30	云南赛区	云南师范大学	基于脑电数据和 GAR-Net 模型的癫痫预测研究	邱璇洁 曾才卓 角露蓉
31	云南赛区	云南财经大学	“双循环”新发展格局下中国双向 FDI 共生机制与互动效应研究——基于 Lotka-Volterra 模型和 SVAR 模型的实证分析	吴仕超 李梦婷 陈彦廷
32	陕西赛区	西安交通大学	“双碳”背景下我国碳交易价格驱动因素分析及预测——基于区间型数据模型	徐一雄 陈曦 高科良
33	甘肃赛区	西北师范大学	“碳达峰、碳中和”背景下成都市碳排放分析——基于模型平均方法和 BP 神经网络	肖阳田 王振旭 李杰
34	新疆赛区	新疆大学	新发展格局视角下新疆经济发展水平的统计测度研究	石钰鑫 赵永丹 杨赛娅