

## 我院学生在第九届全国大学生统计建模大赛中喜获佳绩

近日，第九届全国大学生统计建模大赛总决赛在杭州落下帷幕。我院张诗瑞、李宏序、孙思诺组成的团队，在教师赵文英的指导下荣获国家级三等奖；全院共 30 支团队荣获黑龙江省赛区一等奖 4 项、二等奖 10 项、三等奖 16 项。我院代表队获奖率为 60%，在黑龙江省高校中名列前茅。

牡丹江师范学院第九届全国大学生统计建模大赛获奖名单

序号	获奖专题	参赛队员	获奖等级
1	中国31省市科技创新能力测度的时空分析	张诗瑞,李宏序,孙思诺	国家级三等奖
2	中国31省市科技创新能力测度的时空分析	张诗瑞,李宏序,孙思诺	省级一等奖
3	中国式现代化背景下东北三省乡村振兴指数的测量与分析	舒颖,薛凯璇,马燕	省级一等奖
4	中国纯电动汽车销量预测与影响因素分析	常佳鑫,王一荻,何泽仁	省级一等奖
5	新冠疫情下中国区域经济韧性指数测算及影响因素分析	汪昭华,白楚麟,董鑫昊	省级一等奖
6	黑龙江省农业人口、城镇人口的测度与影响因素分析	金凯雯,张天义,崔畅	省级二等奖
7	中国14个智慧旅游城市发展潜力评价	王子健,王奥辰,李佳豪	省级二等奖
8	基于新陈代谢灰色线性回归组合模型的国内旅游行业发展趋势预测及应用	郭秀秀,吴丽,高金岩	省级二等奖
9	基于AHP-SWOT分析法的黑龙江省旅游业发展策略研究	赵青华,苗莹莹,李玉	省级二等奖
10	基于DPSIR-PCA模型的黑龙江省水资源可持续性评价	纪凌云,赵雪,邵英琦	省级二等奖
11	我国农业经济与生态系统协调发展的测算	张瑶,芦希雅,延景松	省级二等奖
12	美联储加息对我国跨境资本流动的影响效应分析	王金鑫,银荆,张显泽	省级二等奖
13	中国31个城市人居环境现状综合评价	王雪莹,马子焜,熊佳莉	省级二等奖
14	中国式现代化经济发展对人民生活质量的综合评价	吕思杭,王悦,孙文淼	省级二等奖
15	中国现代化背景下的人民生活水平的测度研究	袁乃金,张昊鹏,苏杨	省级二等奖
16	改进EWM-TOPSIS-聚类分析法的中国城市现代化发展水平研究	曹兴,张翊,韩啓文	省级三等奖
17	中国31个省域环境污染与治理水平测度分析	张爽,王婷,徐文洋	省级三等奖
18	EWM-FA-回归分析对我国金融机构人民币信贷资金平衡表的综合研究	白汝玉,黄珊珊,张攀	省级三等奖
19	基于DPSIR-TOPSIS模型的黑龙江省土地生态系统健康评价	高琳,高媛,崔欣宇	省级三等奖
20	基于GM(1,n)预测模型的湖南省GDP预测研究	王家琪,郭金赛,周鹏	省级三等奖
21	基于DPSIR模型的黑龙江省可持续发展水平评价研究	董恒宇,许秀权,郭鹏	省级三等奖
22	数字经济对我国制造业结构转型的影响效应分析	李瑞,李贞德,段雨凝	省级三等奖
23	黑、吉、辽三省农业协同发展水平的测度分析研究	牟昱,胡瑞,闻建鹏	省级三等奖
24	基于熵权-云模型的黑龙江省生态承载力的评价研究	朱思璇,朱美林,方衣任	省级三等奖
25	金融脱媒对我国货币政策传导效果的影响效应分析	张伊斌,曹发根,蒋京伦	省级三等奖
26	黑龙江省城市居民生活质量的测度及其影响因素的分析	田金禾,陈静,王欣然	省级三等奖
27	工业经济高质量发展与科技教育的因子回归分析研究-以广东省为例	刘俊杰,姜亚男,刘洋	省级三等奖
28	黑龙江省农业高质量发展水平的测度研究	于佳,李欣俞,董伊莹	省级三等奖
29	我国一次能源生产总量的影响因素及发展趋势研究	周川博,张本东,张俊奇	省级三等奖
30	我国数字经济与教育发展关系的PCA-耦合度分析	胡盈,张丹艳,吴琪	省级三等奖
31	我国耕地压力指数的测算	刘俊辰,杨雪,郭宇虹	省级三等奖

自大赛启动以来，我院高度重视、广泛动员、认真筹备，共组织50支队伍参赛。成立了统计建模竞赛指导教师团队，对学生进行培训和指导。经过两个多月的团结协作，参赛团队高效率、高质量的完成了论文选题、资料搜集、模型建立、论文撰写及答辩，为优异成绩的取得打下了坚实基础。本次大赛优异成绩的取得，充分展示了我院学生的综合素质与数学素养，彰显了学校专业教育、学科竞赛和实践育人的良好成效。



# 获奖证书

certificate of award

牡丹江师范学院的参赛作品《基于新陈代谢灰色线性回归组合模型的国内旅游行业发展趋势预测及应用》，在2023年（第九届）全国大学生统计建模大赛黑龙江赛区选拔赛中，荣获本科生组二等奖。

参赛队员：郭秀秀、吴丽、高金岩

指导老师：祖培福、褚文杰

证书编号：20231801B0049



为表彰在2023年  
(第九届)全国大  
学生统计建模大赛  
中取得优异成绩的  
参赛队员，特颁发  
此证书，以资鼓励。

## 全国大学生统计建模大赛 获奖证书

获奖等级：三等奖

组别：本科生组

获奖单位：牡丹江师范学院

获奖者：张诗瑞、李宏序、孙思诺

指导教师：赵文英、齐小军



证书编号：202301C0235

全国大学生统计建模大赛是全国普通高校学科竞赛排行榜中的竞赛之一，由中国统计教育学会、教育部高等学校统计学类专业教学指导委员会、全国应用统计专业学位研究生教育指导委员会联合主办。

大赛旨在在全国大学生中倡导关注经济社会热点难点问题, 适应大数据时代高校及统计部门对统计人才的培养要求, 提高大学生数据挖掘、数据分析、运用统计方法及计算机技术处理数据的能力, 加强创新思维意识, 助力推进统计现代化改革。