

# 第二届全国高校数据驱动创新研究大赛

(数字中国创新大赛联盟高校专场)

## 获奖名单

以下列表中，优秀队伍排名不分先后，各队伍中成员不分先后。获奖证书团队成员排名以最终提交作品中的作者排名为准。

奖项	团队类型	指导教师	指导教师单位	标题	团队成员
特等奖	研究生组	李迪华	北京大学建筑与景观设计学院	基于“12345”市民服务热线的城市公共管理问题发掘与治理优化途径	彭晓(北京大学建筑与景观设计学院), 梁艳(北京大学建筑与景观设计学院)
一等奖	本科生组	李岱峰	中山大学资讯管理学院	基于知识图谱的科技情报大数据分析系统——以人工智能领域为例 Helenus.ai	陈硕(中山大学资讯管理学院), 胡锐坤(中山大学资讯管理学院), 廖健斌(中山大学资讯管理学院), 刘诗(中山大学资讯管理学院), 黄子希(中山大学资讯管理学院)
一等奖	本科生组	韩逢庆、官礼和	重庆交通大学数学与统计学院	专题二：基于深度学习与注意力机制的职业行业自动编码模型	田奇(重庆交通大学数学与统计学院), 任洁(重庆交通大学数学与统计学院), 陈富强(重庆交通大学数学与统计学院)
二等奖	本科生组	唐丽娜	中国人民大学	专题一：MICE 策略下收入变量缺失值的多重插补——基于 CFPS2016 个人收入数据	付珂语(中国人民大学商学院), 沈欣怡(中国人民大学商学院), 李鸣霄(中国人民大学信息学院), 李元辰(中国人民大学理学院), 王艺臻(中国人民大学信息学院)
二等奖	本科生组	伊现富	天津医科大学	数据驱动下的精准医学发展趋势及区域差异分析	陈雪婷(天津医科大学生物医学工程与技术学院), 赵孟羽(天津医科大学生物医学工程与技术学院), 王睿(天津医科大学生物医学工程与技术学院), 常展赫(天津医科大学生物医学工程与技术学院), 汤敏丹(天津医科大学生物医学工程与技术学院)
二等奖	本科生组	赵耀辉, 王格玮	北京大学国家发展研究院	老年父母照料需求对子女工作选择的影响——基于 CHARLS 数据的实证分析	林奕宏(北京师范大学经济与工商管理学院), 陈驰(北京大学北大国发院)
二等奖	研究生组	李纲, 毛进	武汉大学信息资源研究中心	旅游产品在线评论有用性研究：基于多模态数据融合方法	马超(武汉大学信息管理学院), 周华阳(武汉大学信息管理学院), 李显鑫(武汉大学信息管理学院), 潘荣清(武汉大学信息管理学院), 张霁(武汉大学信息管理学院)
二等奖	研究生组	乔晓春	北京大学人口研究所	Predicting Long-term Outcome of Metabolic	刘艳(北京大学人口研究所), 赖晓萱(北京大学人口研究所), 李佳佳(北京大学人口研

				Syndrome on Cognitive Impairment using Machine Learning	究所), 李正禹(北京大学人口研究所)
三等奖	研究生组	朱郑州	北京大学软件与微电子学院	基于协同过滤和深度学习的自适应学习模型	刘煜(北京大学软件与微电子学院), 李政辉(北京大学软件与微电子学院), 邹宇航(北京大学软件与微电子学院), 张靖昆(北京大学软件与微电子学院)
三等奖	本科生组	朱莉	宁波工程学院	专题一: 基于“中国家庭追踪调查”(CFPS)的数据发现和挖掘	姚苏萍(宁波工程学院理学院), 周晓东(宁波工程学院理学院), 王珩(宁波工程学院理学院), 郑宗(宁波工程学院理学院)
三等奖	本科生组	夏玲玲	江苏警官学院	捕捉“隐形的手”——用户评论细粒度情感分析	胡春涛(江苏警官学院计算机信息与网络安全系), 唐淑臣(中国人民公安大学侦查与反恐学院), 韩旭(江苏警官学院网络安全与执法专业)
三等奖	研究生组	杨晓蓉	浙江工商大学	基于组合模型的P2P网络借贷违约预测	蒋孝婷(浙江工商大学统计与数学学院), 吴志敏(浙江工商大学统计与数学学院), 杨雪怡(浙江工商大学统计与数学学院), 钮莉芳(浙江工商大学统计与数学学院), 宋玉荣(浙江工商大学统计与数学学院)
三等奖	研究生组	王兆华	北京理工大学	基于机器学习的节能信息曝光度对绿色消费行为影响的实证分析	陆彬(北京理工大学管理与经济学院), 邝俊伟(北京理工大学管理与经济学院), 程强生(北京理工大学管理与经济学院), 姬轩(北京理工大学管理与经济学院)
三等奖	研究生组	葛玉好	中国人民大学劳动人事学院	新农保保险金是否提升老年人生活幸福感——基于中国家庭追踪调查数据的实证研究	周金娥(中国人民大学劳动人事学院), 赵一凡(中国人民大学劳动人事学院)
三等奖	本科生组	赵耀辉; 龚金泉	北京大学国家发展研究院	养老预期、非农就业与耕地出租: 老龄化背景下中老年农户耕地出租决策影响因素分析	袁洛琪(北京大学经济学院), 余思雨(北京大学经济学院), 刘安然(首都经济贸易大学经济学院)
三等奖	本科生组	赵耀辉	北京大学国家发展研究院	城镇居民医疗保险中逆向选择的实证检验	邓奥弋(北京大学2015级), 潘晨雨(北京大学公共教学部), 吴泓蓁(国际关系学院文化与传播系), 杨明堤(北京大学北大国发院)
优秀奖	研究生组	赵英良	西安交通大学	专题一: 基于“中国家庭追踪调查”(CFPS)的数据发现和挖掘”	孙晓艺(西安交通大学软件学院), 石岩(西安交通大学软件学院), 张钰鑫(西安交通大学软件学院), 赵卓(西安交通大学软件学院), 郑振潭(西安交通大学软件学院)
优秀奖	本科生组	周中允	同济大学经济与管理学院	专题一: 基于机器学习的家庭样本流失预测	周玉(同济大学经济与管理学院), 杨帆(同济大学经济与管理学院), 俞少作(同济大学电子信息与工程学院), 师乐为(同济大学经济与管理学院)
优秀奖	本科生组	田峰	西安交通大学	专题一: 基于随机森林和XGBoost 偶联模型的家庭	李威(西安交通大学电信学院), 郭锦(西安交通大学公共政策与管理学院), 王亦清(西

				流失预测分析	安交通大学理学院)
优秀奖	本科生组	徐莹莹	南方医科大学生物医学工程学院	专题一：基于机器学习算法的 CFPS 家庭样本流失预测	郭泽媛(南方医科大学生物医学工程学院), 赵语云(南方医科大学生物医学工程学院), 林丁乙(南方医科大学生物医学工程学院), 史晨(南方医科大学公共卫生学院), 周翰文(南方医科大学公共卫生学院)
优秀奖	本科生组	孙坚强	华南理工大学经济与贸易学院	专题一：家庭财务压力对家庭金融市场参与的影响	王傲磊(华南理工大学经济与贸易学院), 刘敏俐(华南理工大学经济与贸易学院), 杨馥菁(华南理工大学经济与贸易学院), 石小惠(华南理工大学经济与贸易学院), 肖霞(华南理工大学经济与贸易学院)
优秀奖	本科生组	钱志坚	同济大学数学科学学院	专题一：基于“中国家庭追踪调查”(CFPS)的数据发现和挖掘	耿力(同济大学铁路与城市轨道交通研究院), 张一骄(同济大学数学科学学院), 郭绢如(同济大学数学科学学院), 刘潇(同济大学数学科学学院)
优秀奖	研究生组	董雪梅	浙江工商大学统计与数学学院	专题一：中国家庭追踪调查的个人收入数据插补	赵立(浙江工商大学统计与数学学院), 赖挺挺(浙江工商大学统计与数学学院), 孔旭东(浙江工商大学统计与数学学院), 田冉(浙江工商大学统计与数学学院), 范佳薇(浙江工商大学统计与数学学院)
优秀奖	研究生组	王鹏伟	东华大学	专题二:社会经济调查的职业和行业自动编码模型构建	曹尔洋(同济大学电子与信息工程学院), 朱奎(同济大学电子与信息工程学院), 陆懿帆(同济大学电子与信息工程学院)
优秀奖	本科生组	李世刚	中山大学国际金融学院	房价与职业选择	余可欣(中山大学国际金融学院), 周梓洵(中山大学国际金融学院)
优秀奖	研究生组	齐勇	西安交通大学电子与信息学院	基于智能算法的城市雾霾天气预测	张宇(西安交通大学电信学院), 袁康益(西安交通大学电信学院), 袁丰(西安交通大学电信学院), 林锦炜(西安交通大学电子与信息工程学院), 鹿又水(西安交通大学电信学院)
优秀奖	研究生组	李孝杰	成都信息工程大学	基于多尺度卷积的深度学习心脏图像分割研究及应用	伍贤宇(成都信息工程大学计算机学院), 张宪(成都信息工程大学计算机学院), 罗超(成都信息工程大学计算机学院), 刘书樵(成都信息工程大学计算机学院), 李俊良(成都信息工程大学计算机学院)
优秀奖	研究生组	尚家兴	重庆大学计算机学院	CoxRF: 一种基于生存分析的员工离职预测方法	朱倩雯(重庆大学计算机学院), 蔡昕均(重庆大学计算机学院), 江林丽(重庆大学计算机学院)
优秀奖	本科生组	孙海春	中国人民公安大学	基于 GPS 数据的交通出行模式及转换方式识别研究	尹馨曼(中国人民公安大学信息技术与网络安全学院), 朱少武(中国人民公安大学信息技术与网络安全学院), 李蕊岑(中国人民公安大学警体战训学院), 侯苗苗(中国人民公安大学信息技术与网络安全学院), 孙浩(中国人民公安大学信息技术与网络安全学院)

优秀奖	研究生组	程开明	浙江工商大学统计与数学学院	基于内生时空权重矩阵的长三角地区空气质量的空间效应研究	曾瑞爽(浙江工商大学统计与数学学院), 廖亚琴(浙江工商大学统计与数学学院), 陈林玲(浙江工商大学统计与数学学院)
优秀奖	本科生组	丁邦俊	华东师范大学	基于逻辑回归和神经网络的老年人生活质量影响因素的分析	胡云鹤(华东师范大学统计学院), 曹昀炆(华东师范大学经管书院), 顾萌萌(华东师范大学统计学院), 董瑞萱(华东师范大学统计学院), 曹杨(华东师范大学经济与管理学部)
优秀奖	研究生组	王思洋	中央财经大学统计与数学学院	基于神经网络的汽车用品网购情况分析	张枫茗(中央财经大学统计与数学学院), 袁宇柔(中央财经大学统计与数学学院), 赵姝洁(中央财经大学统计与数学学院), 张悦(中央财经大学统计与数学学院), 周皓天(中央财经大学统计与数学学院)
优秀奖	本科生组	户艳领	河北大学	精准扶贫下的多维贫困测度研究 ——基于中国家庭追踪调查 CFPS 的实证经验	祁瀛(河北大学经济学院)
优秀奖	本科生组	杨贤	广东工业大学艺术与设计的学院	基于数据统计与 K-Means 的知乎用户画像研究	姚若愚(广东工业大学自动化学院), 陈茹芸(四川大学公共管理学院)
优秀奖	本科生组	管敏鑫	浙江大学医学院	基于机器学习的线粒体基因位点突变耳聋预测研究	展祥皓(浙江大学控制科学与工程学院), 付常铸(浙江大学医学院), 刘超仲(浙江大学医学院)
优秀奖	本科生组	张云秋	吉林大学公共卫生学院	基于微博的突发公共卫生事件网民情感态势及其对比分析	连迎洁(吉林大学公共卫生学院)
优秀奖	研究生组	李双成	北京大学	基于社交媒体图片数据的人种情绪	王玥瑶(北京大学城市与环境学院), 梁泽(北京大学城市与环境学院), 康雨豪(武汉大学资源与环境科学学院), 汪嘉霖(北京师范大学地理科学学部)
优秀奖	研究生组	周亮	兰州交通大学	基于卷积神经网络的冬小麦遥感估产	慕号伟(兰州交通大学测绘与地理信息学院), 马海姣(西北农林科技大学水利与建筑工程学院), 董勇(兰州交通大学测绘与地理信息学院), 郭锐涛(兰州交通大学测绘与地理信息学院), 刘华亮(北京大学地球与空间科学学院)
优秀奖	研究生组	顾力栩	上海交通大学	基于多元的卷积双向长短时记忆网络的肺部呼吸运动预测	杨智凯(重庆大学计算机学院), 马愈祥(上海交通大学生物医学工程学院), 何慧慧(上海交通大学农业与生物学院), 郝冬冬(上海交通大学生物医学工程学院), 赵愉(上海交通大学生物医学工程学院)
优秀奖	研究生组	李双成	北京大学	耦合遗传算法与径向基神经网络的北京市 PM2.5 浓度预测模型	梁泽(北京大学城市与环境学院), 王玥瑶(北京大学城市与环境学院), 韦飞黎(北京大学城市与环境学院)

优秀奖	本科生组	辜寄蓉 许婵	四川师范大学地理与资源科学学院	基于 CFPS 数据的中国农村职业变化与农民收入的相关性分析	蒋薇(四川师范大学地理与资源科学学院), 蒋和平(四川师范大学地理与资源科学学院), 陈正逸(四川师范大学地理与资源科学学院), 钟海玲(四川师范大学地理与资源科学学院), 赵柯崑(四川师范大学地理与资源科学学院)
优秀奖	研究生组	米加宁	哈尔滨工业大学	无监督学习下的收缩城市识别研究 —— 基于粤港澳大湾区城市群 的 9 座广东省城市	韩梓轩(哈尔滨工业大学经济与管理学院), 彭康珺(香港中文大学社会科学院), 高烁琳(哈尔滨工业大学计算机科学与技术学院), 陈翔(哈尔滨工业大学计算机科学与技术学院), 王上淇(哈尔滨工业大学 计算机科学与技术学院)
优秀奖	本科生组	沈志锋	郑州大学管理工程学院	Museum evacuation plan for emergency situations	李育涛(郑州大学管理工程学院)
优秀奖	研究生组	姜婷婷	武汉大学信息管理学院	数据驱动的在线戒烟社区用户社会支持行为研究	钱宇星(武汉大学信息管理学院), 姚志臻(武汉大学信息管理学院), 程卓(武汉大学信息管理学院), 吕华揆(武汉大学信息管理学院), 车梦楠(武汉大学信息管理学院)
优秀奖	研究生组	石蕊	燕山大学经济管理学院工商管理系	群体性突发共事件下公众行为决策影响因素分析	刘畅(燕山大学经济管理学院), 王浩(燕山大学经济管理学院), 梅宇鹏(燕山大学经济管理学院), 李胜利(燕山大学经济管理学院)
优秀奖	研究生组	颜志军	北京理工大学	科研能力强的医生会有更高的服务质量吗? —— 以学术不端为视角	邝俊伟(北京理工大学管理与经济学院), 姬轩(北京理工大学管理与经济学院), 姜媛(北京理工大学管理与经济学院), 陆彬(北京理工大学管理与经济学院)
优秀奖	本科生组	王访	湖南农业大学理学院	基于 AMF-HXA 的湖南省城乡居民收入区域差异分析与对策	柏泽伟(湖南农业大学理学院), 文欣薇(湖南农业大学理学院), 李雅芝(湖南农业大学理学院), 刘深(湖南农业大学理学院)
优秀奖	研究生组	王成章	中央财经大学统计与数学学院	基于微博文本聚类和情感分析的 CPI 实时预测	蒋瑞琪(中央财经大学统计与数学学院), 张镛(中央财经大学统计与数学学院), 徐孝杰(中央财经大学统计与数学学院), 冉丰凯(中央财经大学统计与数学学院), 宋雪歌(中央财经大学统计与数学学院)
优秀奖	本科生组	魏学辉	河北工业大学	消费结构、风险偏好与居民商业保险参与行为	李诗藤(河北工业大学经济管理学院), 马瑶(河北工业大学经济管理学院), 朱瑞源(河北工业大学经济管理学院), 唐铭泽(河北工业大学经济管理学院)
优秀奖	研究生组	马林靖	河北工业大学	非正规就业对失地农民收入的影响研究	郭彩梅(河北工业大学经济管理学院)
优秀奖	本科生组	乐君杰	浙江大学	子女代际支持对老年人抑郁程度的影响 —— 基于 CHARLS 的实证分析	姚彩娣(浙江大学公共管理学院), 颜玲燕(浙江大学公共管理学院)
优秀	本科	刘晓昀	中国农业大	逆向代际支持对中国农村	佟嘉钰(中国农业大学人文与发展学院)

奖	生组		学人文与发展学院	老年人生活的影响——基于 CHARLS2013 年数据的实证分析	
优秀奖	研究生组	杨万平	西安交通大学	基于动态模态分解方法 (DMD) 的中国省份 CO2 排放短期预测及政策建议	赵冰钰(西安交通大学经济与金融学院)
优秀奖	本科生组	孙琳琳	北京航空航天大学人文社会科学学院经济学系	《农户非农劳动参与对土地流转率的影响 —— 基于倾向得分匹配法的实证研究》	杨浩(北京航空航天大学人文社会科学学院)
优秀奖	研究生组	张玉梅	河北大学	住房价值增加对居民家庭消费的影响: 财富效应还是挤出效应? -----基于 CFPS 数据的实证分析	蔡祖顺(河北大学经济学院), 李贺成(河北大学经济学院), 雷鹏飞(河北大学经济学院), 王昌昊(北京工业大学经济与管理学院), 胡琳琳(河北大学经济学院)
优秀奖	本科生组	杨甜娜	中央财经大学会计学院	区位因素对上市公司融资效率的影响分析	辛明月(中央财经大学会计学院), 王斯远(中央财经大学会计学院)
优秀奖	本科生组	张玉梅	河北大学经济学院	“以房养老”模式对退休家庭消费的影响及预测分析 —— 基于 CFPS 数据的实证分析	郭书良(河北大学经济学院), 丁爽(河北大学经济学院), 孙文烁(河北大学经济学院), 章燕(河北大学经济学院), 梅晖(河北大学经济学院)
优秀奖	本科生组	乐君杰	浙江大学公共管理学院	家庭子女支持对空巢老人生活满意度的影响	颜玲燕(浙江大学公共管理学院), 姚彩娣(浙江大学公共管理学院)
优秀奖	本科生组	王格玮	北京大学中国社会科学调查中心	我国中老年人非正规就业影响因素分析	王宝莹(北京大学北大国发院), 包涵(北京大学北大国发院), 郑琪(北京大学北大国发院)
优秀奖	研究生组	张云秋	吉林大学	基于依存句法分析和 NodeRank 算法的微博商品评论情感标签抽取研究	李博诚(吉林大学公共卫生学院)
优秀奖	研究生组	聂卉	中山大学资讯管理学院	基于条件随机场模型的信息安全事件名识别研究	邱以菲(中山大学资讯管理学院)
优秀奖	研究生组	王继民	北京大学信息管理系	未名 BBS 十大热门话题特征分析及预测	秦玥(北京大学信息管理系), 邓灵敏(北京大学信息管理系), 赖婷(北京大学信息管理系)
优秀奖	本科生组	范炜	四川大学公共管理学院	文化旅游融合下的景点知识地图构建	刘欣(四川大学公共管理学院), 王莹(四川大学公共管理学院), 刘鳃蝶(四川大学公共管理学院), 李新月(四川大学公共管理学院 2016 级)
优秀奖	本科生组	李月琳	南开大学	1998-2014 年间死亡率影响因素及变化情况	杨丽娟(南开大学商学院), 张雨浓(南开大学商学院), 王业强(南开大学商学院), 李欣欣(南开大学商学院), 曹羽飞(南开大学商学院)
优秀奖	研究生组	王继民	北京大学信息管理系	社会网络分析视角下华语乐坛歌手及歌曲创作者合作关系研究	邓灵敏(北京大学信息管理系), 秦玥(北京大学信息管理系), 油梦圆(北京大学信息管理系)

优秀奖	本科生组	卿石松	华东师范大学人口研究所	土地流转的福利效应与社会不平等——基于无条件分位数回归的实证分析	宋骁(华东师范大学社会发展学院)
优秀奖	本科生组	赵耀辉教授	北京大学国家发展研究院	中国老年人与子女间的同住决策和影响因素	刘雪伶(北京大学社会学系), 许天怡(北京大学社会学系), 苏琪红(北京大学社会学系)
优秀奖	本科生组	龚为纲	武汉大学社会学系	基于微博舆论分析中美贸易战背景下中国社会的情绪感知	徐亦贤(武汉大学社会学系), 张约翰(武汉大学信息管理学院), 宋雨婷(武汉大学信息管理学院), 万若(武汉大学社会学系), 姜静(西南财经大学经济信息工程学院)
优秀奖	本科生组	秘舒、朱荟	南开大学周恩来政府管理学院	网络募捐信任影响因素的实证研究——基于卢曼的信任理论	刘江(南开大学周恩来政府管理学院), 张林琥(南开大学周恩来政府管理学院), 成叶(南开大学周恩来政府管理学院), 史可(南开大学周恩来政府管理学院), 胡又心(南开大学周恩来政府管理学院)
优秀奖	研究生组	岸本鹏子	南开大学周恩来政府管理学院	循证心理治疗的国际研究趋势——基于机器学习的探索与比较分析	刘爽(南开大学周恩来政府管理学院), 许启之(清华大学医学院)
优秀奖	本科生组	丁宁	中国人民公安大学侦查与反恐怖学院	城市盗窃案件的时空预测与防控	唐淑臣(中国人民公安大学侦查与反恐怖学院), 吴文东(中国人民公安大学治安学院), 丛鑫(中国人民公安大学信息技术与网络安全学院), 薛中岳(中国人民公安大学侦查与反恐怖学院)