

数学与统计学院第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛获奖公示名单

一等奖（8项）

序号	选题（项目）名称	作品分类	负责人	指导教师
1	双碳背景下城市生态系统健康水平评估与预测	自然科学类学术论文	付皓霖	王成
2	大学生择业决策中的一类满意策略研究	自然科学类学术论文	周高锋	吴新林
3	红安红色文化发展水平测度与优化路径研究	哲学社会科学类社会调查报告和学术论文	叶丙晨	胡颖、田颖
4	社区老人反诈陷困境，数智模型赋动能	哲学社会科学类社会调查报告和学术论文	张提梁	刁玉存、张文静
5	网“联”未来，乡村网络助力乡村振兴-基于金果寺村的调研分析	哲学社会科学类社会调查报告和学术论文	严奉涛	吴新林、李海雄
6	后线城镇冷门景区：破埋没之界垒，展地方之旖旎—基于对广西、贵州、新疆三省多个地区的调查与思考	哲学社会科学类社会调查报告和学术论文	罗彬	余江涛
7	棱镜哨卫—高压智能全息感知系统	科技发明制作 A 类	傅国华	余江涛、胡颖
8	芯准追安——保护智慧城市低龄儿童安全	科技发明制作 B 类	魏文琦	张宇、胡颖

二等奖（3项）

序号	选题（项目）名称	作品分类	负责人	指导教师
1	一种新的智能优化算法在园林植物种植中的改进与应用	自然科学类学术论文	罗程周	李曼娜
2	AI 与三维建模技术重建受损文化遗产可行性调查与预测	哲学社会科学类社会调查报告和学术论文	黄冯云翔	张宇
3	无线监视煤堆——打造安全智慧港口	科技发明制作 A 类	高军	董子洁

三等奖（5项）

序号	选题（项目）名称	作品分类	负责人	指导教师
1	精控领航——无模型自适应控制下的机器人调控系统	自然科学类学术论文	陈俊杰	李杏
2	食品添加剂的安全性评价与控制	自然科学类学术论文	黄泽恩	张宇
3	“老”有所为：老龄化背景下老年人力资再开发策略研究	哲学社会科学类社会调查报告和学术论文	李卓燃	余江涛
4	电动车自动感应弹出伞开发研究	科技发明制作 B 类	郭静雯	张宇
5	老龄化社会背景下城市社区老人服药问题与智能辅助装置	科技发明制作 A 类	郑茜雯	余江涛