

附件2

2023年柳州市青少年科技创新大赛中学生科技创新成果竞赛获奖名单(初中组)

序号	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校	辅导教师	学历及项目所属类别	获奖等级
1	基于机器视觉的家用桑蚕茧分拣装置	工程学	周飞宇	男	柳州市第八中学	谢孔平 都基毅 吴德志	初三/个人	一等奖
2	安全夜行拖鞋	物理与天文学	马梓杰 林佳宇	男 男	柳州市第三十五中学	周虹 刘莹 赖增瑜	初三 初三/集体	一等奖
3	《基于红外光电开关模块的智能交通信号控制系统》	工程学	陶冯皓钰 卢业磊	女 男	柳州市壶西实验中学	周鹏 王玉盈 黄吉	初二 初二/集体	一等奖
4	一种省力、高效的芋头切片装置	工程学	唐祖银	女	柳州市第八中学	桂小凤 吕廖杏孜 莫小莹	初二/个人	二等奖
5	中学生基于OpenMMLab目标检测研究与分析	行为和社会科学	徐李卓佳 陈咨旭	男 男	柳州市第八中学	吕廖杏孜 莫小莹 桂小凤	初二 初二/集体	二等奖
6	基于余弦定理的室内多功能辅助尺的设计	工程学	陈昕颐	女	柳州市龙城中学	韦学林	初三/个人	二等奖
7	可水位控制及补光的无土立体生态栽培系统	环境科学与工程	李奕成	男	柳州市龙城中学	张燕萍	初一/个人	二等奖
8	可测量半径圆规教具	数学	罗张子涵	女	柳州市德润中学	杨琴 廖金秀 刘典枫	初二/个人	二等奖
9	小型农田管理监控系统	计算机科学	李熙缘	女	柳州市文华中学	庞露露 黄韵 李佳	初三/个人	三等奖

序号	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校	辅导教师	学历及项目所属类别	获奖等级
10	基于人工智能的危险水域接近警示救援系统	工程学	陈思宁	女	柳州市学院路中学	庞露露 邝俊 李佳	初二/个人	三等奖
11	基于MMClassification的中国非遗四大锦织物识别器	计算机科学	旷东旭	男	柳州市第八中学	吕廖杏孜 桂小凤 莫小莹	初二/个人	三等奖
12	多样式画圆器	数学	莫美萍	女	柳州市西鹅中学	林鑫 刘俊 莫崇崇	初三/个人	三等奖
13	《一种可旋转伸缩的3D防干涉插座》	工程学	黄勇为	男	柳州市壶西实验中学	周鹏 农黎 刘娜	初一/个人	三等奖
14	基于arduino和esp8266的物品找回装置	计算机科学	陈建君	男	柳州市第十五中学	韦浩 王前舵 高密花	初二/个人	三等奖
15	便携式可折叠杠杆演示仪	物理与天文学	黎达孟	男	柳州市西鹅中学	钟佳慧	初三/个人	三等奖