

## 附件3

## 2021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 (高中组)

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	提高男厕小便池利用率的研究	数学	陈睿 曾君毅 盛明昊	男 男 男	柳州高级中学	覃志宇 王文弢 蓝荣	高一/集体	一等奖
2	关于解决教学楼疏散问题的数学模型	数学	欧阳梓帆	男	柳州高级中学	韦畅	高三/个人	一等奖
3	基于语音识别技术的智能储物激光指示系统	计算机科学	姚本旭	男	柳州铁一中学	温待明 朱锦锋 韦泳光	高二/个人	二等奖
4	人工智能助力非遗传承 ——壮乡竹竿舞击竹装置的设计	工程学	任骏熠 莫佳豪 黄臻豪	男 男 男	柳州高级中学	蓝荣 葛伟 覃志宇	高一 高二 高一/集体	二等奖
5	“双减”政策下初二学生课外活动的现状研究 ——以柳北区初中为例	行为和社会科学	覃紫虹 周赛南	女 女	柳州市第九中学	韦双舒 覃清丹 陆晓静	高中/集体	二等奖

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
6	自带免洗消毒液的便携式口罩收纳夹	工程学	刘运喜 伍妍婕 韦全晶	男 女 女	柳州市钢一中学	李晓晗 韦文慧 张 良	高二/集体	二等奖
7	基于物联网的实验室安全监控系统	工程学	温晓欢	男	柳州铁一中学	马广标 罗贤聪	高二/个人	三等奖
8	一种保护伐木锯操作者的装置	工程学	蓝李娇 蒙凯济 黄杰彬	女 男 女	柳州市第九中学	邓 明 陈小燕 黄瑞昭	高中/集体	三等奖
9	智能恒温玩偶服装	工程学	黄荣涛 贾 淳 梁高靓	男 女 女	柳州市第九中学	邓 明 贺美香	高中/集体	三等奖
10	小车车门碰撞预警器	工程学	杨竣超 吕宣乐 覃明冠	男 男 男	柳州市第九中学	韦小阳 陈小燕 韦双舒	高中/集体	三等奖
11	垃圾未成功投放自动报警器	工程学	潘仲涛 邱祯磊	男 男	柳州市第九中学	韦小阳 陈小燕 陆晓静	高中/集体	三等奖
12	室内外温差感应风扇	环境科学与 工程	刘 延 周昕奕	男 男	柳州市第九中学	韦小阳 叶红艳 黄瑞昭	高中/集体	三等奖