

第38届武汉市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果（A类）优秀奖名单

序号	区属	项目名称	集体/个人	申报者	所在学校	学段	辅导教师
1	江汉区	高中化学必做实验创新设计	集体	李孟欣 刘文海	武汉市第十二中学	高中	徐东方 陈晨 桂芳
2	硚口区	油品的鉴别和二次利用	集体	孙婉婷 肖铭泽 余喆	武汉市第十一中学	高中	戴宇 余曼
3	武昌区	私家车位控制机器人	个人	周瑾涵	湖北华宜寄宿学校	初中	高有义 胡彪
4	武昌区	基于AI的天宫空间站二维构建	个人	张偲卓	湖北华宜寄宿学校	初中	胡彪
5	武昌区	人体电阻测量方法优化及影响因素研究与分析	个人	吏宇杰	湖北省武昌实验中学	高中	杨晓路 姚海燕
6	武昌区	基于数字人技术与通用大模型的AI教学助手	个人	钟昕睿	湖北省武昌实验中学	高中	杨晓路 姚海燕 徐建
7	武昌区	包被纳米Fe ₃ O ₄ 丝瓜电极增强微生物燃料电池阳极性能	个人	林子涵	湖北省武昌实验中学	高中	刘佳鑫 杨倩

第38届武汉市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果（B类）优秀奖名单

序号	区属	项目名称	集体/个人	申报者	所在学校	学段	辅导教师
1	江岸区	智能教室模型	个人	阮玺源	武汉市第二中学	初中	张晓东 任君
2	江岸区	两层房屋的智能环保设计	个人	魏子翔	武汉市解放中学	初中	郑鹏
3	江岸区	基因甲基化与肿瘤	个人	赵佳林	武汉市第六中学	高中	姜蕾 刘士勇
4	江岸区	“宇宙灯塔”——脉冲星的子脉冲漂移现象	个人	王乐其	武汉市第六中学	高中	朱广强
5	江岸区	一种预警避险式道路智能限高杆	个人	李睿俊	武汉市第六中学	高中	刘丰华 李秀荣
6	江汉区	智能开关屋型加湿器	个人	李知润	红领巾实验学校	小学	代凯
7	江汉区	盆景养殖水的控制仪	个人	魏思理	武汉市江汉区红领巾学校尚美校区	小学	张郁彤
8	江汉区	轻轨站遮阳棚环保设计	集体	薛诺芊 叶子墨 龚钰淇	大兴第一实验小学金色雅园校区	小学	曾偲偲
9	硚口区	卫生间无源蓝牙播放器	个人	魏智霖	武汉市第四初级中学	初中	董俊卓
10	汉阳区	基于NFC芯片的智能书包制作项目	个人	王灿辰	武汉市汉阳区弘桥小学	小学	刘瑛 冯云霞 姚亚梅
11	汉阳区	减震学生座椅制作项目	个人	徐楚航	武汉市汉阳区七里小学	小学	郭祥 郑娅妮 刘文佳
12	汉阳区	一种利用植物净化臭气的垃圾桶设计	个人	向敏淑	武汉市晴川高级中学	高中	陈麒任 朱家宝 李倩
13	武昌区	多功能硬币存钱罐	个人	蔡乐一	武汉市武昌区未来实验小学 黄鹤楼校区	小学	王丽娜

14	武昌区	面向安全风险鉴别的食品认知图谱	个人	彭含章	湖北省武昌实验中学	高中	杨晓路
15	武昌区	家用自主循迹收纳鞋子机器人（主机）	个人	戴玥东星	武汉市武珞路中学	初中	程林
16	洪山区	未来生态家园：构建集成式智能生活区	个人	张瑞辰	武汉市卓刀泉中学	初中	凌烨 方建国
17	青山区 (武汉化工区)	针对课堂教学的新型网站设计教学工具	个人	刘雨樵	武汉市武钢三中	高中	何国平 韩远林
18	青山区 (武汉化工区)	学校放学智能安全管理装置	集体	刘逸杭 荣俊哲 顾钰轩	青山区钢城第一小学	小学	刘 莺
19	青山区 (武汉化工区)	可以旋转角度的家用床	个人	刘煜祺	青山区钢花小学	小学	夏 媛
20	东西湖区	多功能伸缩弹簧笔	个人	李尚骏	武汉市吴家山中学	高中	吴倩 尹炜 陈佑睿
21	东湖高新区	智能学习桌	个人	李佳润	武汉市光谷第九小学	小学	王建平 刘丽丽 王成超
22	武汉开发区 (汉南区)	自动收作业及统计机	个人	乐思妍	武汉经济技术开发区 新华小学	小学	戴世琪 吴大钊 曾小玲
23	武汉开发区 (汉南区)	桥梁或高速路应急调头装置	个人	周俊逸	武汉经济技术开发区 沌口小学	小学	余香林

第38届武汉市青少年科技创新大赛科技辅导员科技教育创新成果优秀奖名单

序号	区属	作品名称	作品类别	教师姓名	学校
1	江岸区	古代冷兵器之王投石车的探究	科教制作类	杨冬	武汉市青少年宫
2	硚口区	智联满校园 零碳伴成长	科教方案类	张光明	华中师范大学附属千禧城（辛家地）小学
3	硚口区	初中模拟飞行实验课程的开发与实施研究	科教方案类	陈曦	武汉市第十一初级中学
4	汉阳区	光盘行动 从我做起	科教方案类	姚琴	汉阳区钟家村明德小学
5	东西湖区	开环控制系统设计教具升降式自动防淹水系统	科教制作类	杨晨曦	武汉市吴家山中学
6	东湖高新区	从“天边”到“身边”，逐梦少年探北斗——光谷九小北斗科普活动探究与实践	科教方案类	张陈陈	武汉市光谷第九小学