

第 38 届湖南省青少年科技创新大赛

“妙想创客科技创新奖”获奖名单

一、创新成果项目入围名单（14 项）

编号	学 科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅 导 教 师
257	工程学	卫生间智能节水防堵装置	龙炫州	初中	常德	澧县涔南乡中学	吴世平 韩先恕 汪业华
98	工程学	智能斑马线	乃奕杰 李慧敏 胡小可	高中	衡阳	衡阳市第八中学	郭慧星 袁新莲
126	工程学	基于户外自建网络的 探险救灾机器人	谢霆宇	高中	邵阳	邵东县一中	肖海波 谢晋博
283	工程学	太阳能城市公交站智能照明、降温装置设计	郑几方	高中	湘西	凤凰县高级中学	熊 力 廖英智 杨玉春
176	工程学	湿地鸟类与生养环境 监护机	夏 源	高中	益阳	沅江市第一中学	郭建大 徐山良 夏德军
55	工程学	可视化精细浇水施肥 自控装置	胡俊逸 曾文琪 赵 慧	高中	永州	永州四中	雷 雁 贺义军 睦玉梅
60	工程学	厨房鲜佐料保鲜及四季再生培育台	李彭正 茂	小学	永州	杨家桥小学	冯小华 李翠玉 沈小波
29	工程学	数控液压升降跳高装置	王哲宇 柳泓羽 文俊杰	高中	长沙	长沙市明德中学 雨花区稻田中学 周南雨花中学	匡拥军 扶明放 王 略
294	工程学	乡村路口车流自控双模交通信号装置	蔡 轲 杨 焯	初中	长沙	长沙市长郡芙蓉中学	陈水章 李明威
76	工程学	可视自动沉浮深水捕鱼装置	刘及雨	初中	株洲	株洲市醴陵青云学校	谢铁山 刘志继 邓 展
26	化学	“咸蛋不咸”——快速降低咸蛋盐度的方法	马泽水 马清泉	小学	长沙	开福区一师二附小	欧小忠 文时时
264	计算机	社区无线监管的独立行走式辅助吃药机器人	陈炜晗 杨皓天 刘雨雷	高中	常德	常德市第一中学	吴昌云 蔡 俊 张才友
112	数学	基于排队积分模型研究“车道被占用对城市道路通行能力的影响”	邵艳梅 刘 宸 彭梅魁	高中	娄底	娄底四中 娄底五中 娄底四中	刘 洋 朱常茂 刘 博
75	物理学	光在非均匀空气中传播实验的改进	张文伊 戈	初中	株洲	株洲市枫叶中学	张志坚

二、 科技创意项目入围名单（6 项）

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅 导 教 师
14	工程学	多功能智慧护眼系统	向羿天	初中	长沙	天心区怡雅中学	王 微 张兴平 欧阳文峰
15	生物化学	过期食品醒目识别包装袋	姚晨晰	小学	长沙	天心区仰天湖小学	张 贝
57	工程学	一种新型智能环保情绪垃圾箱	王 佳	高中	株洲	株洲市第二中学	饶 壤
75	工程学	玻璃胶废胶处理回收装置	朱美东	高中	衡阳	衡阳市第一中学	邹 贤 王小明
126	工程学	能自动调节远、近光的汽车灯	黄旭东	小学	常德	安乡县下渔口中学	刘建军 许明星
140	计算机	基于北斗定位的山区黄牛智能放牧系统	石 晶	初中	湘西	吉首市第四中学	文 斌 陈双健