

第38届湖南省青少年科技创新大赛科技创意项目获奖名单

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
6	工程学	低海拔茶园生态雾供给系统	匡楚玉	高中	长沙	湖南师大附中梅溪湖中学	唐招葵	一等奖
7	工程学	车载式峡谷桥底病害状况巡查装置	伍 峰	高中	长沙	长沙市明德中学	黄有意	一等奖
11	医学与健康学	免穿刺快速测血糖仪	胡彧奇	高中	长沙	宁乡县十三中	康志良 刘华光	一等奖
13	工程学	汽车自动安全带	陈思豪	小学	长沙	天心区沙湖桥小学	黄佳妮 肖宗文	一等奖
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	一等奖
20	工程学	全方位玻璃擦洗机器人	王 珂	高中	长沙	天心区第一中学	王 微 李立峰	一等奖
22	工程学	思想传递与接收器	邓思楠	高中	益阳	安化二中	曾九阳	一等奖
31	计算机	基于神经网络模型车牌识别的智慧车辆管理系统	唐 睿	高中	永州	永州一中	唐雪艳	一等奖
33	工程学	森林自动灭火器	袁问渔	小学	永州	职院附小	邓湘玲	一等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
55	计算机	校园信息接收实时反馈平台设计	周素萱	高中	株洲	株洲市第二中学	刘 光	一等奖
56	工程学	行程无障救护车的探究	周康杰	高中	株洲	株洲市第二中学	刘鑫灿 饶 壤	一等奖
61	工程学	一种可感知衣服异物的报警洗衣机	彭璟沅	小学	株洲	醴陵市实验小学	余进勇 程雪钦	一等奖
64	工程学	一种基于公路桥梁的超载预警装置	唐海青	初中	株洲	株洲市炎陵县鹿原镇学校	罗玉林	一等奖
67	工程学	超级光洁霸	刘奕呈	小学	衡阳	石鼓区人民路小学	蒋衡丽	一等奖
72	工程学	水下搜索救援器	龙霖鑫	初中	衡阳	耒阳市小水中学	谭小郴	一等奖
74	工程学	中草药蓝光智能睡眠仪	陈奕伯	高中	衡阳	衡阳市第一中学	邹 贤 胡鑫凤	一等奖
93	工程学	大型报告厅互动语音系统	周宇鹏	高中	邵阳	隆回一中	伍冬云 宁志勇	一等奖
95	工程学	崑山野生铁皮石斛生长动态监控系统	任培远	高中	邵阳	邵阳市一中	任道明	一等奖
106	工程学	嵌入式扫描平板一体机	杨皓楠	高中	怀化	洪江市芙蓉中学	杨 忠	一等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
122	工程学	黄颡鱼（黄鸭叫）鱼刺分离机	俞润萱	小学	湘潭	大桥学校	任妹丽	一等奖
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	一等奖
141	工程学	基于北斗定位系统的VR视觉辅助新设计	陈诗晔	初中	湘西	湘西雅思实验学校	彭德志 易 刚	一等奖
8	工程学	单人泳池	李新润	初中	长沙	浏阳市长郡浏阳实验学校	杨明蓬	二等奖
16	工程学	舜德牌水动沐浴器	夏 凯	高中	长沙	宁乡县十三中	欧镕玮 康志良 曾 丹	二等奖
21	工程学	喷气防雨头盔	罗 骁	高中	益阳	安化二中	陶智松	二等奖
23	工程学	基于虚拟现实技术的无人采矿车	李姝琪	高中	益阳	安化二中	陶智松	二等奖
25	工程学	脑电波视力矫正仪	张亦旋	高中	益阳	安化二中	陶智松	二等奖
26	工程学	横跨全路段动态式潮汐车道专用指示灯	易 格	初中	益阳	益师艺术实验学校	丁 石 彭 婧 李雪辉	二等奖
27	工程学	汽车车厢内空气自动对流系统创意	李孟维	高中	益阳	安化一中	孟行秋	二等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
29	工程学	制作零食用的米皮分离装置	陈徽因	高中	益阳	益阳市箴言中学	张正容	二等奖
32	工程学	小车窗玻自动感光变光器	胡俊逸	高中	永州	永州一中	沈小波 艾立新	二等奖
38	工程学	一种猪体温测量机器人	李能强	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	二等奖
41	工程学	新型图书室	李泽哲	小学	郴州	郴州市北湖区华塘中心学校	汤丰毓	二等奖
53	工程学	热水的循环利用	贺 静	高中	株洲	株洲市九方中学	周向东	二等奖
59	工程学	交通岗亭“虚拟警察”	李雨凡	初中	株洲	株洲景炎学校	蓝 波	二等奖
60	环境科学	微焰火设计与燃放	古天浩	高中	株洲	醴陵市陶瓷烟花职校	陈细平	二等奖
66	工程学	环保模块化扫拖地机	王馨慧	高中	株洲	攸县第一中学	刘贵荣	二等奖
84	工程学	自动清洁窗	赵政楠	小学	岳阳	岳阳市岳化四小	冷 霞	二等奖
85	工程学	三方篮球赛赛制与场地设计	何叶蓼	高中	岳阳	云溪区第一中学	何沙苇	二等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
86	工程学	充电式环保收谷器	向仁杰	小学	岳阳	汨罗市三江镇智峰小学	杨 冬	二等奖
87	工程学	地下雨水收集处理泵送装置	邓溢贤	小学	邵阳	梨子园小学	周丽民	二等奖
90	工程学	基于BDS山体滑坡地质灾害实时监测与预警系统	戴 尔	高中	邵阳	武冈二中	银 美 夏志元	二等奖
91	工程学	智能化洗衣服	陈 卓	高中	邵阳	隆回一中	周后普 周后坤	二等奖
92	工程学	高铁与城市轻轨列车动态对接实现旅客上下高铁新方案	郑 晶	高中	邵阳	隆回二中	郑喜华 罗慧聪 肖东光	二等奖
94	工程学	高速公路车道全程智能测速监控系统	郑亦淇	初中	邵阳	邵阳市大祥区第一实验中学	任道明	二等奖
96	工程学	太空飞行装置温差发电器	杨如冰	高中	邵阳	绥宁一中	杨长伟 龙 旭 杨启宁	二等奖
99	工程学	蹦蹦机	段志麟	小学	娄底	冷水江市二中	黄 姿	二等奖
101	计算机	智能导盲辅助系统	谢昱锋	初中	娄底	冷水江市七中	吴中华	二等奖
105	工程学	移动式电动汽车充电桩	罗善壹	初中	怀化	新晃县龙溪口中学	姚贤德	二等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
5	环境科学	烟气储蓄囊	卓美君	小学	张家界	慈利县一完小	钟俐琛	二等奖
108	工程学	气垫式汽车防追尾装置	张宗佑	小学	怀化	沅陵县鹤鸣山小学	董静芳	二等奖
109	工程学	智能电子鞋柜	瞿梦如	高中	怀化	辰溪一中	舒孝和	二等奖
117	工程学	自动鞋柜	罗子钦	小学	湘潭	易俗河镇烟塘中心小学	刘 潺	二等奖
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	二等奖
123	工程学	屋顶阳光房雨水储存器	宋宏俊 朱成洲	小学	湘潭	风车坪学校	谭育林	二等奖
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	二等奖
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	二等奖
124	工程学	快乐同行陪伴装置	张家瑞	小学	湘潭	易俗河镇烟塘中心小学	文 琳	二等奖
128	工程学	空气洗澡机	章汝新	初中	常德	安乡县五一中学	朱传登 余媛媛	二等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
125	植物学	全自动盆栽培养室	朱海峰	高中	常德	临澧县第一中学	匡昭泽	二等奖
130	工程学	未来城市交通智能管理云塔台	钟书焕	高中	常德	常德市第一中学	熊梅初	二等奖
131	工程学	声波自动切换汽车灯转换器	邱思创	高中	常德	石门县第一中学	邱日章	二等奖
135	工程学	车用心率监测安全控制系统	杨其莉	小学	湘西	吉首市第三小学	魏 立	二等奖
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	二等奖
129	工程学	变色龙汽车玻璃	黄旭东	小学	常德	安乡县下渔口中学	李乐明 曾桂芳	二等奖
136	工程学	校园楼道拥堵自动报警装置	石宛鑫	小学	湘西	吉首市第二小学	陈 湘	二等奖
143	工程学	两种新型汽车无盲区驾驶设想	高子捷	小学	湘西	吉首大学师范学院附属小学	向立春	二等奖
144	工程学	益身拖把	彭梦娇	小学	湘西	保靖县岳阳小学	贾绍珍 龙 扬	二等奖
150	工程学	食品安全感应手环	张浩宇	小学	株洲	醴陵市姜湾小学	王 娟 胡文权	二等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
153	工程学	一种利用厨房烟道热汽流进行发电的设计	汤 浩	高中	岳阳	岳阳县第一中学	梁京沙	二等奖
154	工程学	定量油壶	张睿彧	初中	邵阳	邵东县两市镇二中	罗梅发	二等奖
155	工程学	智能马路打印机	王乐宇	初中	邵阳	邵东县两市镇二中	曾集方	二等奖
156	工程学	老年人智能预警手环	邓立邦	高中	邵阳	武冈市第一中学	刘秋生 朱小进	二等奖
1	工程学	防酒驾发动机	龚允进	小学	张家界	慈利县通津铺镇千步完小	卓尚位 吴 琼	三等奖
9	工程学	悬浮式话筒	王知宸	小学	长沙	芙蓉区育才学校	罗洪波	三等奖
10	计算机	智能导购车	殷若慈	小学	长沙	麓山国际实验小学	钟裕容	三等奖
12	工程学	智能门禁系统	姜雨澄	高中	长沙	宁乡县十三中	康志良 肖瑞芳	三等奖
17	环境科学	胶囊式城市智能公共交通单体	许怡攀	高中	长沙	宁乡县十一中	周 明	三等奖
18	工程学	酒驾标志贴	周文超	初中	长沙	宁乡县偕乐桥中学	章孟阳	三等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
19	工程学	“长长久久”智能监测手镯	唐思憬	初中	长沙	宁乡县横市中学	李佳齐 唐俊文	三等奖
24	工程学	智能毽子	刘 霞	初中	益阳	长塘镇克明学校	姚林翼 陈新苗 廖志中	三等奖
28	工程学	牵引式因鱼投喂机器人	廖泽雨	高中	益阳	益阳市箴言中学	张鑫	三等奖
34	工程学	智能垃圾处理机器人	伍崇荣	高中	永州	东安耀祥中学	胡国柱	三等奖
37	工程学	低空真空磁悬浮列车	雷竣鳞	高中	永州	永州市第四中学	李 萍 蒋娅琴	三等奖
39	工程学	WC专用拐杖	周倡鱼	小学	郴州	郴州市北湖区华塘中心学校	汤丰毓	三等奖
40	工程学	记忆的梳子	肖书婷	小学	郴州	郴州市北湖区华塘中心学校	汤丰毓	三等奖
42	工程学	多功能户外水瓶	杨 成	高中	郴州	郴州市宜章县第六中学	王碧娟	三等奖
44	工程学	多功能旅行背包	欧阳珍	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	三等奖
45	工程学	幻梦窗帘	曹 宽	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	三等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
47	工程学	多功能洗衣机	张晶莹	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	三等奖
48	工程学	智能餐桌	李灵畅	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	三等奖
49	工程学	厨房好帮手—多功能砧板	杨千千	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	三等奖
51	工程学	多功能营养菜谱餐桌	张嵘鑫	高中	郴州	郴州市宜章县第一中学	张永强	三等奖
52	工程学	有清洗功能的立体停车库	刘潇洋	高中	株洲	株洲市九方中学	周向东	三等奖
58	工程学	一种老人摔倒防手腕骨折手环气囊保护装置	罗杰仁	高中	株洲	株洲市第二中学	饶 壤	三等奖
63	工程学	一种3D电影用眼镜佩戴设备	陈佩佳	高中	株洲	株洲市第一中学	杨 旭 胡光辉	三等奖
65	工程学	雷电转换装置	潘玮煜	高中	株洲	北师大株洲附校	刘端利	三等奖
68	工程学	我设想的地球降湿隔热装置	谭志宇	小学	衡阳	石鼓区人民路小学	蒋衡丽 胡秋香	三等奖
69	工程学	抵抗力低悬运行鞋	周海洋	小学	衡阳	石鼓区人民路小学	蒋衡丽	三等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
70	工程学	炫酷小汽车	李健聪	小学	衡阳	高新区衡州小学	邹利衡	三等奖
73	工程学	轮椅上下楼轨道装置	赵诚铭	高中	衡阳	衡阳市第一中学	邹 贤 仇向群	三等奖
76	工程学	人行道智能遮雨遮阳系统	邓力诚	高中	衡阳	衡阳市第一中学	邹 贤 胡鑫凤	三等奖
77	工程学	一种能防止水浸泡小车的设计构想	付钟艺	高中	岳阳	华容县第一中学	闵新华	三等奖
81	工程学	自动控制酒驾车辆行驶	邓枫婷	高中	岳阳	平江县第一中学	张从军	三等奖
82	工程学	没有盲区的汽车	邹梓婧	初中	岳阳	湘阴县城关中学	罗小兰	三等奖
83	工程学	小便快速检测	王旻熙	小学	岳阳	岳阳楼区东升小学	王智超	三等奖
88	工程学	无人机航测相机自动控制器	蒋勤勤	小学	邵阳	武冈市红光小学	覃贤光	三等奖
89	工程学	儿童安全防护童锁	申卓研	初中	邵阳	邵东县两市镇二中	周 斓	三等奖
97	工程学	全自动智能洗头机	苑佳瑶	小学	娄底	娄底市第三完全小学	邬爱民	三等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
98	工程学	北斗电话智能导盲杖	李玥彤	初中	娄底	娄底市第三中学	李海兵 李华中 谢爱华	三等奖
100	工程学	智能狗语翻译器	吴晶迎	小学	娄底	娄底市第三完全小学	邬爱民	三等奖
102	工程学	紧急逃生管	周 彦	高中	怀化	辰溪一中	舒孝和	三等奖
104	工程学	一轮千胎	廖梁灿	小学	怀化	新晃县方家屯小学	吴小江	三等奖
107	工程学	氙燃料发动机	黄浩哲	小学	怀化	沅陵县荷花池小学	龚福生	三等奖
111	工程学	挖荸荠的机器	蒲 屹	小学	怀化	新晃县三完小	滕树辉 李建平	三等奖
112	工程学	多功能智能病床	李润瑜	小学	怀化	怀化市宏宇小学	舒 丹	三等奖
114	工程学	安全、智能箱式停车场	童昊宇	高中	怀化	溆浦一中	何燕玲	三等奖
118	工程学	会说话的红绿灯	肖安琪	小学	湘潭	易俗河镇烟塘中心小学	贺 群 胡 逊	三等奖
119	工程学	聋哑人多功能眼镜	唐俊杰	小学	湘潭	易俗河镇烟塘中心小学	贺蔚然	三等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
127	工程学	鞋柜式立体停车场	张子玥	初中	常德	安乡县深柳中学	谈 云 龚安平	三等奖
132	工程学	改良型无人机清洁高层建筑	杨思怡	高中	常德	石门县第一中学	邱日章	三等奖
133	工程学	感知睡眠自动关机耳机	盛一涵	高中	常德	石门县第一中学	冯少安	三等奖
134	工程学	便携式降温车棚	程璟翔	小学	常德	澧县银谷国际实验学校	张 晖 吴 满	三等奖
137	工程学	基于北斗定位的空巢老人云关爱系统	石佳轩	小学	湘西	吉首市雅溪小学	张术稳	三等奖
138	工程学	高速公路多雾地段汽车安全行驶设想	吴长宣	初中	湘西	吉首市第二中学	高从刚	三等奖
139	工程学	智能苗寨	杨志全	初中	湘西	吉首市第二中学	张桂莲	三等奖
142	工程学	凤凰古城沱江夜景LED灯自动供电装置	郑几方	高中	湘西	凤凰县高级中学	熊 力 杨玉春	三等奖
145	工程学	可自动调节平衡的担架	黄梓钰	小学	邵阳	新宁县高桥镇中心小学	曹基明	三等奖
146	工程学	太阳能热水器自动除尘装置	陈嘉瑜	小学	邵阳	新宁县解放小学	刘美娥	三等奖

编号	项目学科	项目名称	姓 名	组别	地区	学校名称	辅导教师	评审等级
147	工程学	可显电量压敏开关太阳能无线鼠标	刘子祺	高中	株洲	茶陵县第一中学	陈华良 陈祖云 彭清祥	三等奖
148	工程学	GPS定位交通“警察”	汤道清	高中	株洲	醴陵第二中学	王 钰	三等奖
151	工程学	智能楼梯滑轨机器人	杨子卓	高中	衡阳	衡阳市第一中学	仇向群 邹 贤	三等奖
152	工程学	过期药品智能回收箱	伍雨柯	高中	衡阳	耒阳市一中	喻 涛 李 琳 伍尤斌	三等奖