第 37 届广东省青少年科技创新大赛 专项奖获奖名单

1. 广东省青少年科技教育荣誉奖

序号	姓名	单位名称
1	张景中	广州大学
2	郝晓田	华南理工大学
3	杨定安	佛山科技大学
4	叶朋明	河源市科技局
5	李卫强	湛江第一中学

2. 全省十佳优秀组织单位

序号	代表队	单位名称
1	中山市	中山市科学技术协会
2	肇庆市	肇庆市怀集县教师发展中心
3	湛江市	湛江市赤坎区教育局
4	云浮市	郁南县科学技术协会
5	韶关市	韶关市武江区东岗小学
6	惠州市	龙门县科学技术协会
7	揭阳市	揭阳市青少年科技教育协会
8	省 直	华南师范大学附属中学
9	佛山市	佛山市南海区科学技术协会
10	东莞市	东莞松山湖高新技术产业开发区教育管理中心

3. 全省十佳优秀组织工作者

序号	代表队	获奖者	单位名称
1	汕尾市	刘志强	陆河县教育局
2	河源市	巫春平	龙川县科学技术协会
3	惠州市	叶静红	惠州市惠阳区科学技术协会
4	茂名市	毛洪营	信宜市信宜中学
5	珠海市	周卓森	珠海市斗门区教育研究中心
6	中山市	吴鹏飞	中山科学馆
7	广州市	颜丽娟	广州市第二中学
8	汕头市	王 穗	汕头市青少年科技教育协会
9	深圳市	刘 波	深圳市科学技术协会
10	江门市	陈金丽	江门市科学技术协会

4. 专利申请奖

序号	项目名称	项目成员	学校名称
1	基于离线语音识别系统在视频调度中的应用	梅子宸	华南师范大学附属中学
2	5G 网络模块化柔性抓取设备	张睿宁	深圳市南海中学
3	非结构化电子文档智能处理系统	岑蕊好	江门市第一实验学校
4	用于海洋环境保护的微型跟踪定位设备	廖海琳	深圳市福田区福田中学
5	超声波净化水对小球藻繁殖影响的实验研究	张榕峰	中山市第一中学
6	基于小型无人机的空中泡泡机	杨蕙嘉	珠海市文园中学
7	一种多用途机械呼吸机	卓鸿邦	广东梅县外国语学校
8	基于 RFID 的防触电物联网智能插座	阮泽楷	东莞市东莞中学初中部
9	智能医护饮水机	黄熙棋	广东实验中学
10	预防二次交通事故的智能飞行故障警示牌	陈隐朝	中山大学附属中学
11	个性化便携自学习型手语翻译机	梁恒越	广东实验中学
12	分拣易 ——基于 MobileNet V3 网络的深度学习百香果分拣机器人	刘幸怡	广东华侨中学
13	共享单车多载人预警阻断系统	廖智慧	河源市第一中学
14	基于磁电机能量捕获的“无电源”小型内燃机 CO 监测报警和中毒预防装置	郑竣铭	肇庆市博纳实验学校
15	无级调节木旋大卡盘	陈彦宇	珠海市第二中学
16	一种具有自动跟随和结账功能的智能购物车	黄治涵 曾梓杰	罗定中学
17	智能防疫防盗快递箱	林 正	汕头市林百欣科学技术中等专业学校
18	脑速康——新型可调式医用头部加压装置	周立婷	华南师范大学附属中学
19	一种视听障碍者出行辅助小车	郑思志	广东实验中学
20	鼓箏	罗逸琳	江门市第一中学
21	高速路智能安全牌	黄炜荧	郁南县西江中学
22	普筛易静电场帕金森病早筛仪器	田一丁	深圳中学
23	近距离温控报警手环	肖永霖	珠海市前山中学
24	一种带有轨道雨帽的雨衣	张子欣	汕头市金荷中学
25	车辆入水应急破窗逃生装置	张雨奥	深圳市福田区科技中学
26	精准多用绘图仪	陈子龙	珠海市第二中学
27	新型感抗容抗演示器	黄耀阳	中山市第一中学
28	儿童安全自学自行车辅助轮	李 彦	佛山市顺德区北滘镇承德小学
29	一种简易开凳器	谭思瑜	罗定市罗城南区小学
30	丢三落四提醒仪	徐煜翔	汕头市龙湖区丹霞小学
31	一种方便倒厨余垃圾的垃圾桶	钟沛林 林妙恩	佛山市禅城区明德中英文学校
32	多功能积水桥洞装置——车型通行分类警示及智能推送通行	章 艺 王毅逸 李伟博	汕头市龙湖区金晖小学

33	隐藏式多功能安全公共座椅	苏彦宁	潮州市湘桥区阳光实验学校
34	一种适用于高层住宅小区的灭火装置	陈奕翰	潮州市湘桥区实验学校
35	环卫工人的守护天使	李尚禧	南山外国语文华学校

5. 广东省科协主席奖

序号	项目名称	项目成员	学校名称
1	带变速变色画布的新型激光摆绘图系统	杨锦平	珠海市第一中学
2	个性化便携自学习型手语翻译机	梁恒越	广东实验中学
3	多功能扳手-基于“蜂巢”仿生原理的活性外形自适应扳手	邓佳航	深圳市光明区实验学校
4	广佛手自然香气与挥发油成分及其生物活性研究	汪昀	肇庆市第一中学
5	客家非遗大坪打马灯的泣诉：过去、现在和未来	丘现田	华南师范大学附属中学