青少年科技创新项目 （小学组）

序号	项目名称	作者	学科分类	学校	辅导教师	奖项
1	《多功能助行器》	翁琳 陈坤 佘润峰	工程学	汕头市金平区巨人实验学校	李楠、曾宪林	一等奖
2	《智能衣橱“智衣舱”》	徐玮晟	工程学	汕头市金平区蓝天学校小学部	陈贤鹏	二等奖
3	《应急降温救助棚》	顾逸轩 翁名羽 佘米可	环境科学	汕头市金平区巨人实验学校	李楠	二等奖
4	《基于物联网的收作业智能小助手》	肖佳宁 刘丹戈 杨清兮	数学与计算机科学	汕头市长厦小学	周冰娜	二等奖
5	《智能公交车站》	陈建宇	数学与计算机科学	汕头市东方小学	黄倩欣	三等奖
6	御险亮光警示三角架小车	郑金承 林楷栩	数学与计算机科学	汕头市东厦小学	洪铭培 马红棉	三等奖
7	《智慧菜园》	林渝函 游景睿 蚊添佑	工程学	汕头市嘉顿学校	辛娜君	三等奖
8	《创客教室智能物品寄存柜》	黄平昊 郑能量	数学与计算机科学	汕头市华新小学	唐立蓉、王子轩	三等奖

青少年科技创新项目 （初中组）

序号	项目名称	作者	学科分类	学校	辅导教师	奖项
1	《多功能旋转花盘 》	郑柠泽 陈宏宇 陈应奇	生命科学	汕头市金平区巨人实验学校	李楠	一等奖
2	《学生桌面学习助手 》	林骏楷 马宁 张龙钊	工程学	汕头育能实验学校	黄恩果、温良	一等奖
3	乒乓球小管家 ——乒乓球升降自动捡球器	纪锦宇 朱文博	数学与计算机科学	汕头市金荷中学	林丹丹、纪馥旋	一等奖
4	《多功能广场灯柱 》	佘宇斌 吴政锋 吴凯瑞	环境科学	汕头市金平区巨人实验学校	李楠	二等奖
5	《新型校园置伞架 》	王沛熙 林许梵 方乐希	工程学	汕头市金平区巨人实验学校	李楠	二等奖
6	《多功能模块化微型空气质量检测器 》	郑博立	化学	汕头市金平区金园实验中学	黄衡、辛少卿	二等奖
7	《丸转潮汕音乐盒 》	欧梦灵 庄景山 胡堇桐	工程学	汕头育能实验学校	黄恩果、温良	二等奖
8	智慧校园 -教室助手	吴科比 林镁琪 陈思铄	工程学	汕头市嘉顿学校	辛娜君	二等奖
9	「扫码知城 」——城市文化旅行打卡点系统的设计与实践	蔡焯楷 陈泽睿	数学与计算机科学	汕头市金平区蓝天学校	钱桂校	三等奖
10	ArduinoLab ， 一体化教学平台的设计与实现	钱贝玟	数学与计算机科学	汕头市金平区蓝天学校	钱桂校	三等奖
11	《环保分类训练器 》	林伟铭 陈圣煜	工程学	汕头育能实验学校	黄恩果、温良	三等奖
12	青少年防电子产品沉迷储物柜	许梦婷 林婉悦	数学与计算机科学	汕头市金荷中学	吕悦、陈铿	三等奖
13	智能垃圾分类助手	佘立楷 佘浩宇	数学与计算机科学	汕头市金荷中学	陈铿、廖壮杰	三等奖

序号	项目名称	作者	学科分类	学校	辅导教师	奖项
14	智能喂食监测双体船	陈锦源 谢思创 余东烨	工程学	汕头市第四中学	陈晓丹	三等奖
15	《基于掌控板的智能提醒书桌装置 》	张佳宇	数学与计算机科学	汕头市嘉顿学校	辛娜君	三等奖
16	智能体重监测沙发	楚子旭 吴梓杭	数学与计算机科学	汕头市第十一学校		三等奖
17	双电机爬虫机器人设计与实现	陈冠宇 林子昊 郑浚凯	数学与计算机科学	汕头市聿怀中学	林洁如 曹志权	三等奖

青少年科技创新项目 （高中组）

序号	项目名称	作者	学科分类	学校	辅导教师	奖项
1	紫色光合细菌在养殖废水处理中的净化效果研究	詹瀚森 钟浩丞 胡泽祺	环境科学	汕头市聿怀中学	曹志权 吴创海	一等奖
2	油柑果渣浸取液添加对油柑汁体系维 C测定值的影响	陈欣仪 黎晓柔 廖卓涵	化学	汕头市聿怀中学	林玉武	一等奖
3	基于马吕斯定律的桌面级自适应偏振消光装置设计与研	朱歆妍	物理与天文学	汕头市聿怀中学	张丽萍	二等奖
4	被动愈合仿生防结冰涂层	文章霖 王睿欣	化学	汕头市聿怀中学	蔡淼	二等奖
5	微型化＋数字化双驱动下的气体实验系统创新	蔡曼欣 林植昕 黄天泷	化学	汕头市聿怀中学	许迦南	二等奖
6	一个针对校园安全领域的通用无人机扩展模块	陈铭瀚 翁贤杰 曾思炫	数学与计算机科学	汕头市聿怀中学	曹志权	二等奖
7	基于复合滤层的城市雨污净化与水资源循环系统	马梓琳	环境科学	汕头市聿怀中学	卓安娜 曹志权	二等奖
8	读批信箱——基于行空板 K10的离线 AI侨批解读装置	颜欣彤	数学与计算机科学	汕头市金砂中学	肖少玲	二等奖
9	厨余垃圾与化学反应原理	李思韬 陈凯熙 黄睿鑫	化学	汕头市聿怀中学	陈宣碧	三等奖
10	揭阳糖厂闯关桌游	陈英淇 林涵祺 林曼婷	环境科学	汕头市聿怀中学	顾绚	三等奖
11	英歌舞卡牌制作	黄子悦 佘学远 余思彦	环境科学	汕头市聿怀中学	顾绚	三等奖
12	城市森林“新成员”——一体化空气碳捕集与转化装置的模拟与验证	吴锐韩 李浩铭	化学	汕头市聿怀中学	许迦南	三等奖
13	基于二氧化碳释放的环保型蚊虫诱捕系统设计与效果研究	姚志炫 李逸嘉	化学	汕头市聿怀中学	许迦南	三等奖