

附件 1:

第 32 届广东省青少年科技创新大赛 青少年科技创新成果竞赛项目获奖名单

一等奖：46 项

序号	代表队	项目名称	作者	成员年级	学校名称	指导教师	证书编号
1	省 直	美洲大蠊促进皮肤修复的活性多肽研究	廖彩杏	高中二年级	华南师范大学附属中学	夏 涛 王 磊	JS201730001
2	广州市	杂交螞蟥菊耐受重金属镉的研究	阳 乐	初中二年级	广州市第六中学	宋 超 张勤勤 刘 华	JS201730002
3	广州市	珍稀濒危植物绣球茜 (<i>Dunnia sinensis</i> Tutcher) 的野外回归研究	任泽楷	高中一年级	广州市第二中学	王 哲 宋建陵 杜 赧	JS201730003
4	省 直	半乳甘露聚糖基食品包装材料及食品变质可视标签的研究	黄正农	高中一年级	广东实验中学	胡正勇	JS201730004
5	深圳市	多功能跨终端智能云打印系统	游江山	高中二年级	深圳实验学校中学部	刘绍家	JS201730005
6	珠海市	通用电源适配协议 (UPP) 及其实现	李晨天	高中一年级	珠海市第一中学	詹宝珠 梁庆生 管培祥	JS201730006
7	省 直	一种难降解废水净化装置: MFC 驱动的生物电 Fenton 系统	陈彦君 叶姚恺 林毓琇	初中三年级	广东实验中学	黄柏树 李元博 梁文顺	JS201730007
8	省 直	鼎湖山典型森林生物固氮潜力对大气氮沉降及磷添加的响应	李元鹏	高中一年级	广东实验中学	胡正勇	JS201730008
9	广州市	矿山污损土壤的重金属去除及其生态修复研究	倪可欣	高中二年级	中山大学附属中学	刘勇斌 杨艳君	JS201730009
10	佛山市	“无警惕”性可连续自动捕鼠箱	李柱霖	初中三年级	佛山市第六中学	刘玉荣	JS201730010
11	潮州市	低成本智能编程机械臂	杨锶瀚	初中三年级	潮州市湘桥区城南实验中学	方淑婉 王丹茹	JS201730011
12	深圳市	汽车远近光灯自动控制装置	李 珩	初中二年级	深圳市宝安区新潮学校	陈美婵 周小江	JS201730012
13	深圳市	智能婴儿车	邓绍茗	高中二年级	深圳市福田区福田中学	赵晓东	JS201730013
14	广州市	一种仿竹结构汽车吸能装置	郑 咏	高中二年级	广州市执信中学	许家裕	JS201730014
15	中山市	多功能节能候车亭	虞蕴涓	高中二年级	中山纪念中学	马 军 谢 骄 葛 焱	JS201730015

16	广州市	蘑菇菌丝体生产的全降解环保包装材料	曹远欣	高中二年级	广州市第六中学	宋建陵 宋 超 刘路定	JS201730016
17	深圳市	电磁往复式发动机	夏宇彬	高中三年级	深圳市第二实验学校	储晓刚	JS201730017
18	茂名市	雾化燃烧式涡流喷气发动机	梁毅霖	高中二年级	茂名市第十六中学	莫斯亮 朱嘉秀	JS201730018
19	江门市	新型无线鼠标节电充电技术	王赞喻	高中二年级	江门鹤山市第一中学	李柏胜	JS201730019
20	潮州市	体感机械臂	谢奕钿	高中三年级	潮州市凤塘中学	赵汉强	JS201730020
21	潮州市	基于振镜扫描的桌面级激光粉末烧结 3D 打印机	廖洽源	高中二年级	潮州市金山中学	黄胜刚	JS201730021
22	深圳市	大叶相思年幼期的异变过程研究	张宇升 赵柏蕊 张 倩	小学六年级	深圳市松坪学校	罗其洁 高荣章 敖祖良	JS201730022
23	珠海市	珠海市中小学生入门级观鸟点鸟况的初步调查	谢建伟	小学五年级	珠海市香华实验学校	邓小龙	JS201730023
24	广州市	贝特朗问题的争论之本质	曹泽龙 刘俊麟	高中一年级 高中二年级	广州市执信中学	何 勇	JS201730024
25	省 直	血液透析等患者多功能保护服的研发、创新与拓展	李雨涵	高中二年级	华南师范大学附属中学	刘爱群 夏 涛 赖蕙茵	JS201730025
26	汕头市	具有无线音视频传输的实物投影仪	蔡乐颀	初中二年级	汕头市聿怀初级中学	钱桂校	JS201730026
27	广州市	非线性中心力场中运动物体的追踪与仿真	武家铭	高中二年级	广州市执信中学	许家裕 陈宇航	JS201730027
28	广州市	Ag负载BiCuSeO宽光谱光催化剂的合成及其催化性能研究	曾锦全	高中二年级	广州市铁一中学	许晓琪	JS201730028
29	珠海市	铁磁共振测量实验的误差分析和实验设计优化	张庄衢	高中二年级	珠海市第一中学	魏亚军 陈宏林 梁庆生	JS201730029
30	江门市	散热风扇变形记 II	阿卜杜热合 曼 纳斯尔	高中一年级	江门培英高级中学	黄灵芝 赵 维	JS201730030
31	顺德区	珠三角城市群对台风灾害易发高危区域的特征评价识别及防风应急预案研究	邹 敏	高中二年级	佛山市顺德区胡宝星职业技术学校	吴家荣	JS201730031
32	省 直	“全面二孩”政策下人口结构预测及相应的养老措施初探	杨思正 陈思哲	高中二年级	华南师范大学附属中学	杨晓安 吴忠伟 桂 鹏	JS201730032
33	省 直	基于核心素养的中学生生物科学素养现状的调查与分析	张文浩	高中一年级	广东实验中学	胡正勇	JS201730033
34	惠州市	会说话的盲道	吴臻奕	小学四年级	惠州市惠阳区实验小学	黎一兵	JS201730034
35	省 直	防近视智能头带	何沛霖 唐弋淳 孔浩宇	小学五年级 小学五年级 小学四年级	华南师范大学附属小学	孔 珍 黄家声	JS201730035
36	佛山市	带拆封功能的透明胶	陈婉莹	小学五年级	佛山市禅城区南庄镇中心小学	刘家丽 苏田英	JS201730036
37	江门市	弯弯钳	林沁怡	小学六年级	江门市新会罗坑岭源小学	林惠兰	JS201730037

38	肇庆市	防风易放蚊香盘	何诗敏 何诗琪	小学六年级	肇庆市第十五小学	冯 坚	JS201730038
39	湛江市	可拉伸旋转式无观看死角黑板	林子然	小学五年级	湛江市第十二小学	谢一谢 曾主燕	JS201730039
40	惠州市	中华好字画摹学装置	李建桂 朱炫吏	小学六年级	惠州市富民小学 惠州市惠城区惠州东江小学	谢姿华 罗 岚 朱音遐	JS201730040
41	深圳市	高速、快速公路紧急停车同步临时警示装置	蒋鹏强	小学五年级	深圳市龙华新区书香小学	李金东 陈红军 覃宝学	JS201730041
42	佛山市	防撞起落杆	李思彤	小学四年级	佛山市高明区荷城街道泽英小学	区文雄	JS201730042
43	东莞市	一种橡筋动力飞机绕线装置	刘展鹏	小学六年级	东莞市东城中心小学	刘 毅 卢锦平	JS201730043
44	河源市	智能螺旋升降洗手盆	刘婧怡	小学五年级	河源市龙川县老隆镇第三小学	殷伟剑	JS201730044
45	广州市	鸟儿也会“上瘾”吗？	杨子敏	初中三年级	中山大学附属中学	刘勇斌	JS201730045
46	清远市	鸽子空中辨向归巢能力的新探索	曹婉秋 黄枫涛 方凯鹏	高中一年级	清远市第一中学实验学校	谭世诚	JS201730046

二等奖：107 项

序号	代表队	项目名称	作者	成员年级	学校名称	指导教师	证书编号
1	深圳市	唾液中激素、元素水平与痤疮发病关系的研究	田 婧 邓熙麟 曾韦程	高中二年级	深圳市罗湖外语学校高中部	张京京 艾琴琴 饶维桥	JS201730047
2	惠州市	银纳米簇荧光量子点一氧化氮探针的研究	宋政宇	高中二年级	惠州市第一中学	胡世界	JS201730048
3	广州市	探究捕蝇草捕虫裂片的夹合机制	查 展	高中二年级	广州市执信中学	秦 蓉	JS201730049
4	阳江市	室内植物生长小气候控制装置	刘修霆	高中二年级	阳江市第一中学	张凯侨 刘业文	JS201730050
5	广州市	一个水稻光呼吸相关酶基因的鉴别	刘霁盈	高中二年级	广州市执信中学	许文学 谢莹莹	JS201730051
6	东莞市	水果原产地追溯及质量信息查询系统	王淑敏 卢 瑄	高中二年级	东莞中学 东莞市第一中学	李 敏 周 熙 王颖琪	JS201730052
7	珠海市	在镀银柔性基体上负载的三维 TiO ₂ 光电极	李沛轩	初中三年级	珠海市文园中学	何双海 龚 桃 甘 莹	JS201730053
8	惠州市	烧烤无忧	朱春银	高中一年级	华南师范大学附属惠阳学校	谢卫萍 张 静 刘茂辉	JS201730054

9	广州市	蜂窝球状 Co ₃ O ₄ -TiO ₂ 自组装结构复合材料的制备与电化学性能的研究	周文婕	高中二年级	广州市执信中学	许文学	JS201730055
10	广州市	基于三苯基膦的线粒体靶向的新型硫辛酸衍生物的设计、合成及其活性评价	马梓程	高中二年级	广州市执信中学	许文学	JS201730056
11	东莞市	一种交互式多功能教学辅助系统	贺孟洋	初中二年级	东莞市常平镇振兴中学	林辉德	JS201730057
12	珠海市	百朗英语听说风暴”机改标准的探究	邓舒文	高中二年级	珠海市第一中学	李 昂	JS201730058
13	省 直	基于物理特性的实时体素数据渲染的技术研究与实现	于承中	高中二年级	华南师范大学附属中学	黄秉刚	JS201730059
14	韶关市	浅析韶关宗祠文化	邓文狄	初中三年级	广东北江实验学校	黄玉美	JS201730060
15	惠州市	苦草和穗花狐尾藻对惠州西湖湖水净化效果的研究	李博宇	高中一年级	惠州市第一中学	胡世界	JS201730061
16	东莞市	一种防止车门未关紧的装置	成志洲	高中二年级	东莞市东莞中学松山湖学校	郑敏祥 莫淦超	JS201730062
17	深圳市	深圳红树林自然保护区红树林污损动物调查	邱 峻 朱培忠 钟昊屹	高中一年级	深圳市福田区福田中学	赵晓东 朱文艺 覃宝学	JS201730063
18	省 直	四氧化三铁@三维石墨烯协同去除水中新型污染物（对氨基苯磷酸）的研究	黄曦和	高中一年级	广东实验中学	胡正勇	JS201730064
19	佛山市	腐叶对速生桉林酸性红壤的改良研究	姜志成 黄筠凌 陈婉祺	高中二年级 高中二年级 高中一年级	佛山市第二中学	霍 湘 李耀光	JS201730065
20	揭阳市	学校宿舍循环用水系统的设计与实验	江源鑫	高中二年级	揭阳普宁市第二中学	兰光明 官玉燕 方锦宇	JS201730066
21	惠州市	汽车涉水全自动智能报警保护系统	翟芷悦	初中三年级	惠州市惠阳区沙田中学	古洪耀 曾国良 彭广勋	JS201730067
22	顺德区	便民伞装置	李宇曦	初中一年级	广东实验中学顺德学校	黄 谨 秦 佼 张志勇	JS201730068
23	惠州市	智能煮烫类餐饮自助机	叶尚丰 张佳伟 田小古	初中三年级 初中二年级 初中二年级	惠州市惠阳实验学校	罗青林 叶根茂 张茜婕	JS201730069
24	深圳市	绿色环保烧烤炉	李明泽	初中三年级	深圳实验学校中学部	刘绍家	JS201730070
25	珠海市	零阻力旋转发电系统	谭皓文 寇泽宇 龚浩贤	初中三年级	珠海市拱北中学	杨庭晖 谢 晟	JS201730071
26	东莞市	便抽式纸巾盒	陈嘉和	初中三年级	东莞市东城初级中学	曹秀春 张书玉	JS201730072

			张敬				
27	佛山市	磁力千斤顶	黄广颖	初中一年级	佛山市高明区沧江中学	吴彩红	JS201730073
28	深圳市	基于图像技术的守卫机器人	成杨博文 黄东篱	高中一年级	深圳大学师范学院附属中学	吴道锐	JS201730074
29	东莞市	人体电容效应传感器	周永顺	高中三年级	东莞市信息技术学校	吴凯忠	JS201730075
30	省直	带健康监护的可穿戴智能轮椅控制系统	邝子佳	高中二年级	华南师范大学附属中学	赵建辉	JS201730076
31	深圳市	绿篱塑形机	罗海洋	高中二年级	深圳市福田区福田中学	赵晓东	JS201730077
32	深圳市	解决高大乔木保养及修剪问题的泛用爬树机器平台	魏雪来	高中二年级	深圳市福田区福田中学	赵晓东	JS201730078
33	汕头市	智能消防安全疏散指示系统	卢灿 林哲斯 曾绮娜	中专二年级	汕头市林百欣科学技术中等专业学校	陈庭照 杨应彬 王敏辉	JS201730079
34	阳江市	旋转 LED	冯永佑	中专三年级	阳江市阳春市中等职业技术学校	张欢荣	JS201730080
35	深圳市	新型轮椅车轮	薛祥涛	高中一年级	深圳市龙华新区观澜中学	黄开煌	JS201730081
36	珠海市	生物电信号智能控制平台	李泽轩	高中一年级	珠海市第二中学	曹玉宝 陈少康	JS201730082
37	广州市	基于卫星定位固定翼无人机自动巡航控制器	冯嘉浩	高中二年级	广州市第六中学	何嘉杰 林伟君	JS201730083
38	茂名市	一种新型多功能智能购物车	谭定宜 陈志林 吴栩枫	高中二年级 高中二年级 高中一年级	茂名市第十六中学（南校区）	罗太生 蔡栋荣 赖华东	JS201730084
39	湛江市	多功能旅行箱	谢震霆	高中二年级	湛江第一中学	洪祥威 谢均燕	JS201730085
40	汕头市	基于 arduino 平台对普通家具的低成本智能化升级套装	林宇轩	高中二年级	汕头市第一中学	林卓睿 李溢滨 袁博	JS201730086
41	深圳市	手动型精密线路板雕刻机	刘国旋	高中二年级	深圳市南山区华侨城中学	李鲋瑞	JS201730087
42	湛江市	双面胶切割器	卢林昌	高中二年级	湛江市第二中学	梁桂涣 何梅珍 邵建勋	JS201730088
43	佛山市	移动式节能雾化喷淋装置	陈子皓	技工学校二年级	佛山市高明区技工学校	何广安 梁卡仔	JS201730089
44	揭阳市	强制性安全头盔	郑家崧 林德昶	高中二年级	揭阳第一中学	郑赣辉	JS201730090
45	省直	基于 LabVIEW 系统的汽车驾驶员防困与预警系统	夏梦溪	高中一年级	广东实验中学	王剑 张培杭	JS201730091
46	省直	城市净化神器	孙粤行	高中一年级	广东实验中学	张培杭 王剑	JS201730092

47	佛山市	可移动低层蜗轮蜗杆安全电梯	彭金辉	中专三年级	佛山市三水区理工学校	徐 胜 林志愿 陈鹏转	JS201730093
48	中山市	V.BOX—终端式主体性一对一新型随机密码箱	李嘉辉 吴 昊 郭子恺	高中二年级 高中一年级 高中二年级	中山市实验中学	徐成刚 蒋晓敏 周丹丹	JS201730094
49	佛山市	基于城市海绵体建设理论的佛山市口袋公园构想	黄力鸿 李可恩 庞婧毅	小学六年级	佛山市同济小学	张秀香	JS201730095
50	广州市	手机辐射，真相大白	郭雨辰 常闻达	小学五年级	广州市越秀区朝天小学	苏爱美	JS201730096
51	佛山市	不同地表覆盖物对植物地面蒸发的影响	张琬钧	小学四年级	佛山市第九小学	冯海斯 翁 娇 古剑锋	JS201730097
52	汕头市	基于微信平台的数字化校园生活服务创新	谢铭楷	高中一年级	汕头市实验学校	林静萍 胡晓敏 陈胡铿	JS201730098
53	广州市	跟车特性分析及其应用	徐 婧	高中二年级	广州市执信中学	吴凯彬 张 辉	JS201730099
54	佛山市	空间内填充几何体的最优策略研究	严 岚	高中二年级	佛山市南海区南海中学分校	杨 鑫	JS201730100
55	广州市	先天性心脏病儿童的龋病防治策略探究	余欣霖	初中二年级	广州市第六中学	宋建陵 宋 超 江长军	JS201730101
56	省 直	TiO2 紫外阻隔技术固态发酵制备污泥生物灭蚊剂	刘雅芸	高中一年级	广东实验中学	胡正勇	JS201730102
57	广州市	羽毛角蛋白降解细菌的分离筛选及应用研究	姚雨欣	高中一年级	广州市第二中学	杜 赧 黄晓龙	JS201730103
58	珠海市	从一米线说起	尹 俊 祝毓岚 熊文颖	小学六年级	珠海市香洲区第十九小学	陈 霞 李春燕	JS201730104
59	中山市	关于降低飞机噪声的探究	高旖旋 吴岱昕 潘志文	小学六年级 小学五年级 小学三年级	中山市石岐中心小学	罗柳儿 陈晓艺 苏文辉	JS201730105
60	汕头市	简易模拟全息投影成像系统	吴锴涵	初中三年级	汕头市蓬鸥中学	郑加荣	JS201730106
61	惠州市	自动扎口机	余乾鑫	初中二年级	惠州市惠阳高级中学（初中部）	颜锦琼 谢勇斐 关文心	JS201730107
62	肇庆市	婴儿床上防跌报警器	梁锦涛	初中二年级	肇庆市第八中学	高宏武	JS201730108
63	揭阳市	电动式保温杯	陈 璟 陈俊泓 陈俊城	初中一年级 初中三年级 初中二年级	揭阳普宁市占陇镇桥柱初级中学	陈国栋 钟志勇 方丽君	JS201730109
64	深圳市	全自动乒乓球收集系统	胡书涵	高中一年级	华中师范大学龙岗附属中学	胡小盈	JS201730110
65	云浮市	智能防盗包包	梁美倩	初中一年级	云浮市云安区石城镇石城中学	周伟明 黄金华	JS201730111

66	茂名市	安全智能型吹风机	林业雄	高中二年级	茂名化州市第一中学	庞世清	JS201730112
67	汕头市	平抛记录仪的设计	林锷彬 杨禧元 郑一涵	高中二年级	汕头市聿怀中学	曹志权	JS201730113
68	云浮市	二合一新型厕所刷	盘隽蕊 邝瑞影	高中一年级	云浮市新兴县第一中学	崔海燕 张佳友 梁锦新	JS201730114
69	珠海市	基于数字基带的超声波近场数据传输系统	缪智勇 吕昊 王辰汉	高中一年级	珠海市第一中学	魏亚军 王志勇 李晨天	JS201730115
70	河源市	多功能姿势提醒器	李炫	高中二年级	河源市龙川县隆师中学	黄栋平 张均发 张莉平	JS201730116
71	广州市	三韧带反手性蜂窝材料力学性能及其变形机理探究	肖晓	高中二年级	广州市执信中学	许家裕 陈宇航	JS201730117
72	湛江市	磁场磁感线立体分布演示仪	韩学谊	高中二年级	湛江市第二中学	崔志海 梁桂涣	JS201730118
73	佛山市	精准扶贫背景下的城镇困难户的精准济困	张炜婷	小学五年级	佛山市禅城区东鄘小学	覃梅玲 冯斌 梁少婷	JS201730119
74	肇庆市	初中生受挫情况及挫折教育的调查研究	苏秋源	初中三年级	肇庆市第十二中学	陈莉	JS201730120
75	省直	西医入华“走进来”的调查与思考	杨泽雨	初中二年级	广东实验中学	黄柏树 郑景林 杨践	JS201730121
76	顺德区	顺德代耕农：城市产业升级背后的时代“游民”	谭红里	高中二年级	佛山市顺德区胡宝星职业技术学校	吴家荣	JS201730122
77	江门市	重唤古镇风采——对赤坎古镇近代建筑群历史及现状的调查研究	赖克非	高中二年级	江门市第一中学	谭淑敏 谭祝寿 冯慧芳	JS201730123
78	佛山市	从农户的选择意愿探析第二次农村土地流转的前景——以佛山市高明区为例	刘涵 徐文基 利润淇	高中二年级	佛山市高明区纪念中学	赵永冲 丁祝英 梁伟平	JS201730124
79	汕头市	创文背景下汕头流动商贩的管理模式探究	余培烁 郑心滢 王海军	高中一年级	汕头市第一中学	蔡燕娜	JS201730125
80	汕头市	车门上的雨伞	庄启煌	小学六年级	汕头市龙湖区丹霞小学	林耀强 林铮峰 陈健英	JS201730126
81	梅州市	实用型三角形内角和演示器	黄诗琪	小学四年级	梅州市丰顺县汤西中心小学	吴柳青	JS201730127
82	梅州市	电磁力搅拌器	卓鸿邦	小学四年级	梅州市梅江区江南育才小学	李良福	JS201730128
83	广州市	家用电吹风秒变自动干手器	汪宇	小学五年级	广州市儿童活动中心	李立新	JS201730129

84	广州市	大型车辆车尾智能可视屏幕	何仲谦	小学六年级	广州市荔湾区广雅小学	黄 骞	JS201730130
85	清远市	纸飞机发射器	冯梓莹	小学四年级	清远市清城区石角镇中心小学	黄玉梅	JS201730131
86	江门市	行人路过无交通信号灯的斑马线感应式警示灯	林一帆	小学五年级	江门市紫茶小学	万 川 陈金花 罗桂银	JS201730132
87	东莞市	智能自动升降儿童餐椅	谢丽景	小学六年级	东莞市寮步镇实验小学	钟沛芬 罗 婷	JS201730133
88	梅州市	新型篆刻印床	何尹杰 陈承乐	小学四年级 小学三年级	梅州市梅江区金山小学	黄凯达	JS201730134
89	顺德区	公交车快速逃生门	卢师予	小学二年级	佛山市顺德区乐从小学	卢宝生	JS201730135
90	湛江市	灯光控制道路系统	王景行	小学二年级	湛江市第二十五小学	李晓耘	JS201730136
91	韶关市	带磁性板环保课桌椅	何文正	小学五年级	韶关市曲江区实验小学	严锦发 刘文兵	JS201730137
92	肇庆市	可旋转防作弊视力表	冯 诺	小学三年级	肇庆市第七小学	梁 鹏	JS201730138
93	江门市	二维码银行卡	彭思媛	小学五年级	江门市紫茶小学	刘立煌 万 川 张玉婷	JS201730139
94	中山市	便携快速洗衣干衣器	钟浩凯	小学六年级	中山市石岐中心小学	熊维聪 苏文辉 袁 敏	JS201730140
95	佛山市	宽窄可调多排清洁毛刷	周 涛	小学四年级	佛山市实验学校	肖玉枫 梁 庆	JS201730141
96	江门市	多功能空气净化广告、指示牌	黄莉乔	小学四年级	江门市新会圭峰小学	谈仲前 周文斌	JS201730142
97	惠州市	医院新型自动消毒公共椅	冯丽雯	小学六年级	惠州市惠城区惠州东江小学	罗 岚	JS201730143
98	潮州市	一种可调式通用衣架收纳架	陈烁霓	小学六年级	潮州市湘桥区实验学校	陈 龙	JS201730144
99	东莞市	《自由组合易收纳便携梯子》	张栩玮	小学五年级	东莞市新世纪英才学校	苏喜临	JS201730145
100	惠州市	空调防尘罩及空调装置	甘嘉俪	小学四年级	惠州市第十一小学	管巧妮	JS201730146
101	江门市	高楼双轨固定式安全逃生滑道	何宣翰	小学五年级	江门市陈白沙小学	袁亦文 黄春丽 林 霞	JS201730147
102	中山市	便携式长效冷藏盒	曾思齐	小学三年级	中山市石岐中心小学	熊维聪 苏文辉 陈晓艺	JS201730148
103	惠州市	多用途扳手	汤宝杰	小学六年级	惠州市惠南学校	曹丽凤	JS201730149
104	中山市	电动升降书柜	肖璟熙	小学三年级	中山市小榄广源学校	黄敬文 杨新杰 时 冲	JS201730150
105	汕尾市	百香口罩	叶庭煦	小学六年级	汕尾市陆河县实验小学	陈燕燕	JS201730151
106	中山市	可调节的简便三钉钉书机	陈浩轩	小学四年级	中山市东区竹苑小学	李余仙	JS201730152
107	广州市	海水 pH 对网纹藤壶幼虫发育和附着的影响	严 瑾	高中三年级	广州市第六中学	刘 华 宋 超 梁少茵	JS201730153

			陈蕙莹 黄悦	高中一年级 高中一年级			
--	--	--	-----------	----------------	--	--	--

三等奖：149 项

序号	代表队	项目名称	作者	年级	学校名称	指导教师	证书编号
1	河源市	酸豆角中亚硝酸盐与其它食物中亚硝酸盐含量的对比研究	黄海泉 黄海东	高中三年级	河源市紫金县尔崧中学	温玉蕾	JS201730154
2	韶关市	探究黄瓜能否与橙子同食	叶司萌	初中三年级	广东北江实验学校	丘明霞	JS201730155
3	清远市	樟树木能驱散苍蝇 蚊子的实验研究	陈黄斌	高中一年级	清远市第一中学实验学校	谭世诚	JS201730156
4	肇庆市	探究肇庆本地药材与饮食文化的融合	梁宇晴 徐小欣 郭小可	高中二年级	肇庆市第一中学	麦丽珍	JS201730157
5	湛江市	探究辣条浸出液对豆科植物种子萌发及生根的影响	张政弘 梁巧怡	高中一年级	湛江市第二中学	黄海霞 王定 张杏球	JS201730158
6	珠海市	从植物叶片中寻找绿色环保的过氧化氢分解的催化剂	赵婧	初中三年级	珠海市文园中学	洪芬芳 胡培刚	JS201730159
7	韶关市	自制简易净水器	陈俐娟 杨美娜 张茗洋	初中三年级	韶关市田家柄中学（初中部）	秦国娟	JS201730160
8	梅州市	“纸上实验”之化学实验仪器组装拼图	郭卓琳	高中二年级	梅州市梅江区嘉应中学	吴思敏	JS201730161
9	汕尾市	饮“水”即亮的花	陈文义	高中二年级	汕尾市陆安中学	郭玉梅	JS201730162
10	肇庆市	漱口杯的改良	刘坤华	高中一年级	肇庆市德庆县香山中学	伍玲燕	JS201730163
11	汕头市	基于“双支锥形瓶”的开创性设计及在高中化学实验中的应用研究	陈铿	高中二年级	汕头市东厦中学	肖辉 陈雪芸 陈锐彬	JS201730164
12	中山市	爱心直达智能校园储物柜	陈业俊	初中三年级	中山火炬高技术产业开发区第一中学	温婕茹	JS201730165
13	云浮市	自动开盖垃圾桶	区晓彤	高中一年级	云浮市云安区镇安镇中学	黄文科 黄金华 邓国柱	JS201730166

14	茂名市	基于 GSM 的车辆水浸短信预警装置	黄靖钧	高中二年级	茂名信宜市信宜中学	毛洪营 骆关任	JS201730167
15	珠海市	安卓虚拟云服务器 smiler vps	吴国黎	高中一年级	珠海市第一中学	陈宏林 余卫灿 梁庆生	JS201730168
16	肇庆市	智能控制多功能场地规划系统	谭杰峻	高中二年级	肇庆市第一中学	叶 鹏	JS201730169
17	惠州市	NFC 智能单车碟刹锁	刘俊杰	高中二年级	惠州市实验中学	孙剑飞 钟新辉	JS201730170
18	潮州市	智能立体车库	徐泽林	技工学校 三年级	潮州市高级技工学校	林伟雄 林俊生	JS201730171
19	珠海市	揭开地下“雾霾”的神秘面纱	杨国财	初中一年级	珠海市第七中学	罗春愈 王 雪	JS201730172
20	云浮市	锂电电网诱捕灭蚊器	李 轩	初中一年级	云浮市新兴县实验中学	彭仕成 陈 伟 张迅维	JS201730173
21	韶关市	用盐腌制过的绿化橄榄能去除原来所带的铅吗?	张宇萱 马一俊	初中三年级	广东北江实验学校	刘燕菁	JS201730174
22	茂名市	太阳能“稻田灭草布”防治稻田杂草的探索	陈俊志	初中一年级	茂名市博雅中学	陈浩儒	JS201730175
23	汕头市	基于 ASEB 栅格分析法的丹樱生态园可持续发展研究	陈思蓁	高中二年级	汕头市第一中学	陈煖佳	JS201730176
24	韶关市	变废为宝——随处可见的 3D 打印耗材	陈嘉同 罗文韬	高中二年级	广东北江中学	蓝 凌	JS201730177
25	广州市	广州市莲花山砖石质文物病害的成因初探	李桃莹 段玉萍 朱春芳	高中一年级	广州市番禺区石楼中学	冯翠容 邹永明	JS201730178
26	阳江市	太阳能自由转向小型清洁车	朱文强	高中三年级	阳江市阳西县第二中学	唐 鹏	JS201730179
27	阳江市	多功能地理模型	倪玉坤 韦棋森	高中一年级	阳江市第一中学	刘业文 张凯侨	JS201730180
28	中山市	方便清理垃圾的沙井	招伟锋	技工学校 三年级	中山市技师学院	邓承业	JS201730181
29	梅州市	可伸缩的特种螺丝刀	潘 杰	初中二年级	梅州市梅县华侨中学	潘柏奎 古智明 杨 文	JS201730182
30	江门市	基于 GSM 城市下水道智能管理系统	赵嘉禧	初中二年级	江门市怡福中学	梁东沃	JS201730183
31	河源市	雨媚镜头头盔	王海鹏	初中二年级	河源市和平县九连中学	王飞向	JS201730184
32	清远市	涵洞自动栏杆	潘 慧	初中一年级	清远市清城区源潭镇第一初级中学	李泽明	JS201730185
33	广州市	实时监测 PM2.5 的智能空气净化器	李 衍	初中二年级	广州市真光中学	何滢滢 郑思东	JS201730186
34	广州市	智能看护宝	黎乐骏	初中三年级	广东华侨中学	庄小云	JS201730187
35	茂名市	大型客车空气循环净化安全系统	龙春荣	初中三年级	茂名市电白春华学校	覃亦辉	JS201730188

36	湛江市	会转弯的扫把	陈健彬	初中二年级	湛江市第十七中学	陈剑豪 许建伟	JS201730189
37	珠海市	基于“sls”和“智能微铸锻”的烧锻 3D 打印技术	苏文涛	初中三年级	珠海市文园中学	何双海 赵莹莹 谢晟捷	JS201730190
38	河源市	简易卫生工具架	黄 焯	初中二年级	河源市源城区嘯仙中学	黄明达	JS201730191
39	云浮市	可调压输出的太阳能充电宝	陈家锐	初中二年级	云浮市新兴县实验中学	彭仕成 叶卫雄 梁燕珍	JS201730192
40	云浮市	有多种隐藏工具的登山杖	郑森予 陈延钊 彭荣基	初中二年级	云浮市新兴县实验中学	黄小玲 彭仕成 欧中华	JS201730193
41	揭阳市	智能手机模拟扫描仪专用支架	黄铮羽	高中二年级	揭阳市揭东第一中学	吴 标	JS201730194
42	深圳市	一种可自组并联冷冻保鲜快递箱	林星恒	高中二年级	深圳市西乡中学	王建忠	JS201730195
43	顺德区	智能照明氧吧	欧阳永发 李海澄	中专二年级	佛山市顺德区均安职业技术学校	罗毅冬 林玉新 陈有添	JS201730196
44	汕头市	改进型浴室用一氧化碳报警器	林云发	中专二年级	汕头市澄海职业技术学校	陈骏鑫	JS201730197
45	汕头市	车辆船舶限高通行智能控制系统	王沛锋	中专二年级	汕头市林百欣科学技术中等专业学校	王敏辉 张文军 陈丽霞	JS201730198
46	汕尾市	智慧创意窗户	卢怀量 黄显智 方思越	高中二年级 高中一年级 高中一年级	华南师范大学附属中学汕尾学校	肖泽生	JS201730199
47	阳江市	风动力船	胡毓琨	高中二年级	阳江市第一中学	刘业文 张凯侨	JS201730200
48	韶关市	简易防吹落衣架设计	王育华	高中二年级	广东北江中学	白伟嫦	JS201730201
49	珠海市	机床电气控制万能控制系统	何文康 胡 凯	中专二年级 中专一年级	珠海市理工职业技术学校	刘 毅 吴越辉 龙建飞	JS201730202
50	茂名市	绿色智能感应厕所系统	陈奕霖	高中一年级	茂名市第一中学	董保民 杨 娟	JS201730203
51	江门市	基于云端控制及 PLC 技术的多维输入机械手	赵嘉俊	中专三年级	江门市第一职业高级中学	区展文 黄 超 滕筱茜	JS201730204
52	阳江市	小蛮腰	周路旗	中专三年级	阳江市阳春市中等职业技术学校	杨典岳	JS201730205
53	江门市	现代电梯智能应急装置	黄颖林 陈梦融 刘俊鸿	中专二年级	江门市第一职业高级中学	区展文 滕筱茜	JS201730206
54	湛江市	导弹模拟发射器	陈晓宗	高中一年级	湛江一中培才学校	刘 全 杨海娟 苏木棉	JS201730207
55	揭阳市	一种延长家庭常用塑料椅子使用寿命的发明	章羽仪	高中二年级	揭阳华侨高级中学	谢伟斌 卢耿旭	JS201730208
56	潮州市	基于微控制单元的超声波测距的盲人辅助设备	李烁瀚	高中三年级	潮州市湘桥区南春中学	王 微	JS201730209

57	中山市	新型汽车发动机防进水装置	陈文安 吴鸿洲	高中二年级	中山市第一中学	万录品	JS201730210
58	广州市	学校饭堂智能配餐系统	吴宇恒	高中三年级	广东华侨中学	邱英杰 庄小云	JS201730211
59	惠州市	一种智能防酒驾系统设计	黄浩	高中二年级	惠州市第一中学	胡世界	JS201730212
60	清远市	可循环使用的环保墙砖	成宇晴	高中二年级	清远市清新区第三中学	欧阳君 黄汉龙 樊想想	JS201730213
61	河源市	无线自供电远程监控点	梁惠涛 魏宇宙	高中二年级	河源市源城区东埔中学	江惠敏	JS201730214
62	揭阳市	电动汽车基于交通灯无线充电车道系统	江镇斌	中专二年级	揭阳市综合中等专业学校	张世伟 王丽平 牛强	JS201730215
63	清远市	无人机空中投影播放系统	黄超键	高中三年级	清远市阳山县南阳中学	贺飞	JS201730216
64	中山市	一种汽车用安防系统	刘颖琪	高中一年级	中山市中山纪念中学	冯庆 罗燕燕 陈伟锋	JS201730217
65	中山市	智能型同步仿人3D机械手——Steins之手	郑子龙	高中一年级	中山市实验中学	徐成刚 蒋晓敏 周丹丹	JS201730218
66	揭阳市	管道自来水增压装置	钟艺	初中一年级	揭阳普宁市华美实验学校	钟志勇	JS201730219
67	湛江市	智能农业灌溉系统	丁文楼 方准 黄巧猛	初中二年级	湛江市第二十七中学	陈振晓 陈宇彤 段钦	JS201730220
68	湛江市	智能控水系统	林浩扬 黄腾翀 戴巍	高中一年级	湛江第一中学	洪祥威 谢均燕	JS201730221
69	湛江市	新型储能式恒温保温杯	戴庆炫	高中一年级	湛江吴川市第一中学	柯观宇 冯奕尖	JS201730222
70	韶关市	分类讨论的思想及其应用	李嘉亮	初中三年级	广东北江实验学校	李旭良	JS201730223
71	韶关市	妙用分类讨论思想解题	帅霁珂	初中三年级	广东北江实验学校	李旭良	JS201730224
72	河源市	神奇的帽子——水循环式热敷头部袋	叶鹏宇	高中二年级	河源市龙川县第一中学	陈新	JS201730225
73	中山市	青少年保护视力，请从慎用身边电子产品做起	杨弘德	高中二年级	中山市中山纪念中学	李红利 冯庆 谢骄	JS201730226
74	深圳市	两种外来藻种在深圳市蛇口港临近海域的生长特性	宋毓哲	初中一年级	深圳市第二实验学校	王忠正	JS201730227
75	珠海市	保温杯内盖微生物处理的实验研究	何茵凝	初中二年级	珠海市文园中学	李志达	JS201730228
76	广州市	无机氮去除中酵母菌和反硝化细菌相互作用的研究	凌炜翀	高中二年级	广州市执信中学	许文学 谢莹莹	JS201730229
77	珠海市	珠海红树林土壤高活性固氮菌的分离、筛选及鉴定	董纯祎	高中二年级	珠海市第二中学	胡永梅 陈艳	JS201730230
78	东莞市	水赛车定点打靶项目	罗健玮	小学五年级	东莞市东城朝天实验小学	朱柏霖 赵敬宇	JS201730231
79	佛山市	改变水的磁力箱	段若丞	小学四年级	佛山市同济小学	张秀香 刘敏华	JS201730232

80	深圳市	一种危险边坡监测预警装置	何俊毅	初中二年级	深圳市光明新区实验学校	何 斌	JS201730233
81	梅州市	移动加压点火器	古 焯	初中三年级	梅州市梅江区嘉应中学	罗雪筹 林正欢	JS201730234
82	潮州市	便携开瓶器	苏腾东	初中三年级	潮州市湘桥区城南实验中学	方淑婉	JS201730235
83	汕尾市	四季多用鞋	罗惠然	初中三年级	汕尾市海丰县公平中学	罗忻才 韦文敏	JS201730236
84	中山市	自发电遥控开关	曾 昊	初中一年级	中山市桂山君里学校	曾智新	JS201730237
85	清远市	光通信演示器	胡德珍	初中二年级	清远连州市西岸镇中心学校	邓玉松	JS201730238
86	汕尾市	简易喷泉装置	黄鸿章	初中三年级	汕尾市海丰县公平中学	罗忻才 江苏明	JS201730239
87	汕尾市	自收断电式充电线	许 彪	高中二年级	汕尾市海丰县实验中学	王丽平	JS201730240
88	肇庆市	会议讲话超时提醒装置	刘敬虔	初中二年级	肇庆四会市东城中学	许德运 李 震 温晓宇	JS201730241
89	梅州市	多功能电磁阻尼、驱动教学仪	温慧汉	高中二年级	梅州市梅县区华侨中学	余顺欢 曾 萍 陈瑞婷	JS201730242
90	梅州市	多功能电学演示仪	温铎林	高中二年级	梅州市梅县区华侨中学	余顺欢 曾 萍 温正灵	JS201730243
91	云浮市	降雨量报警器	邓宝满	高中三年级	云浮市罗定中学城东学校	谭海林 谭光锋 沈业权	JS201730244
92	梅州市	针式电磁枪演示装置	黎浩平	高中一年级	梅州市梅县区华侨中学	潘柏奎 王 宽 曾祥清	JS201730245
93	阳江市	光源探测器	冯颖潇	高中二年级	阳江市第一中学	刘业文 张凯侨	JS201730246
94	肇庆市	仿“野牛”型遥控救援船	罗 力	高中一年级	肇庆市第一中学	杨 超	JS201730247
95	云浮市	便捷式水果刀	吴崇瑜	初中年级	云浮市新兴县第一中学	梁雪莲	JS201730248
96	清远市	汽车窗口应急破碎逃生装置	朱宇航	高中一年级	清远市阳山县阳山中学	欧志俭 丘炳阳 欧志敏	JS201730249
97	汕尾市	自动关窗装置	许泽锋	高中一年级	汕尾陆丰市龙山中学	庄惠琼	JS201730250
98	佛山市	“全面二孩”家庭生活现状分析与对策	杨紫曼 曹伊鸣 周文楚	小学五年级 小学四年级 小学五年级	佛山市第九小学	侯丽红 龚坤明 邝艳红	JS201730251
99	江门市	纸火箭制作与飞行实验的研究	吴斌锐 刘伟涛	小学六年级	江门恩平市恩城街道办事处第一小学	梁炎朝 梁洪健 廖 洪	JS201730252
100	佛山市	关注失能老人，实现精准扶贫	招婉青	小学五年级	佛山市禅城区张槎中心小学	陈永棉 招润兴	JS201730253
101	潮州市	斑马线的路基红色（LED）警示灯	邵梓烨	小学五年级	潮州市潮安区彩塘镇东里小学	林伟勉 邱曼曼	JS201730254
102	河源市	《传承经典 浸润童心》	林可儿 吴子晗	小学六年级	河源市第二小学	刘 敏	JS201730255
103	河源市	鼻下污染知多少	戴 琦	小学六年级	河源市第二小学	刘 冬	JS201730256
104	肇庆市	用理性的眼光审视“中国式接送”	朱婉莹	初中二年级	肇庆市第四中学	麦舒婷 陈建珍 陈坚宏	JS201730257

			欧铠然 赵晓桐				
105	肇庆市	做不做家务，未来大不一样	陈瑞妍	初中一年级	肇庆市第四中学	杨静文 麦舒婷 陈建珍	JS201730258
106	广州市	茅寮、疍家艇的传承与东涌水乡生态绿道聚落发展的调查研究	吴紫英 黎紫姗 徐汝霜	高中二年级 高中二年级 高中三年级	广州市南沙东涌中学	熊翠梅 麦树荣 陈玲玲	JS201730259
107	惠州市	基于神经网络模型的高三学生抑郁与情绪智力、应对方式的关系分析及预测	黄馨霆 张志宏 胡文海	高中一年级 高中一年级 高中二年级	惠州市惠东县惠东高级中学	郑建源	JS201730260
108	肇庆市	关于肇庆市旅游资源的调查研究	翟嘉欣	高中二年级	肇庆市第一中学	朱妙萍	JS201730261
109	汕头市	大众互联网播天下	杨钦福	高中二年级	汕头市第一中学	林昭东 朱 哲 肖 燊	JS201730262
110	江门市	“史上最牛的零食”——疯狂的辣条	赖海滨 麦海铃 吴蕴儿	高中一年级	江门鹤山市第一中学	梁彩霞	JS201730263
111	佛山市	优良家风与代际传承——以佛山市高明区为例	陈昊平	高中二年级	佛山市高明区第一中学	杨 武	JS201730264
112	汕头市	歌以咏志，言为心声	陈泽涵	高中二年级	汕头市第一中学	郭敏玲 谢晓哲 洪 斌	JS201730265
113	东莞市	听话的智能手臂	陈思林 廖嘉龙 代杰宇	小学五年级	东莞松山湖实验小学	万锦棠 李建华	JS201730266
114	佛山市	能适应高矮人的升降洗手盆	张心悠	小学四年级	佛山市禅城区南庄镇吉利小学	邓 勇	JS201730267
115	揭阳市	创意实验玩具箱	傅一航	小学五年级	揭阳普宁市华南学校	钟志勇 黄永平	JS201730268
116	阳江市	多功能黑板擦盒	李昊阳	小学三年级	阳江市阳东区实验学校	何茂亮	JS201730269
117	揭阳市	三角形超强稳定性助学仪	高梓桐 林弋婷	小学五年级	揭阳普宁市华南学校	钟志勇 卢海明 黄永平	JS201730270
118	东莞市	遥控式安全交通警示牌	温子晴	小学三年级	东莞市长安镇中心小学	邓昌新 周跃熙	JS201730271
119	梅州市	风动诱捕虫器	黄雅如	小学五年级	梅州市梅江区鸿都小学	朱庆锋 饶小雯 彭素瑜	JS201730272
120	清远市	入墙式伸缩插座	申湘玥 林晓珊 邬东博	小学六年级	清远市教师进修学校附属实验小学	梁焕初	JS201730273
121	东莞市	任意地面都可放平稳的桌子	林瀚宇	小学五年级	东莞市长安镇中心小学	周跃熙 邓昌新	JS201730274

122	东莞市	益智计算器	尹泽彬	小学三年级	东莞市寮步镇河滨小学	黄校明 钟杨波	JS201730275
123	茂名市	节能型自动喂鸡器	吴海淇 彭钰茗	小学四年级	茂名市化州市第一小学	颜卓军	JS201730276
124	广州市	儿童滞留车内的报警装置	张健朗	小学五年级	广州市番禺区市桥实验小学	梁钊明	JS201730277
125	东莞市	第三代简易擦窗器	叶睿聪	小学六年级	东莞市科学技术博物馆	张杰志 陈 斌	JS201730278
126	湛江市	多功能充气便携式野外生存太阳能聚光器	张昊瑞	小学四年级	湛江市第十六小学	林 毅 沈俊宇 梁仕儒	JS201730279
127	江门市	自复式感应提醒保健坐垫	王子睿	小学六年级	江门市紫茶小学	陈金花 万 川 刘立煌	JS201730280
128	佛山市	马路卫士——公路除铁器	陈润楠	小学六年级	佛山市南海区石门实验小学	高峭松	JS201730281
129	韶关市	防堵塞滴渗装置	王鹏程	小学四年级	韶关市曲江區实验小学	严锦发 谭水英	JS201730282
130	广州市	盲人魔方	许艺杨	小学二年级	广州市花都区炭步镇中心小学	林东明	JS201730283
131	中山市	灵活的下水道井盖	冯靖杰	小学四年级	中山市石岐区厚兴郑伟权学校	李晓梅	JS201730284
132	深圳市	智能排队控制系统	肖天静	小学四年级	深圳市龙岗区横岗街道梧桐学校	秦绍荣 叶小辉 彭小珊	JS201730285
133	深圳市	轮滑购物车	杨云皓	小学六年级	深圳市福田区天健小学	苏秀芳	JS201730286
134	汕头市	虚空射虎	陈治瑞 姚柏言 杨珂铄	小学四年级 小学四年级 小学六年级	汕头市金平区长厦小学	李铠嘉 黄靖晖	JS201730287
135	潮州市	悬挂折式锁片	辜兆同	小学五年级	潮州市湘桥区桥东中心小学	谢沛娟	JS201730288
136	湛江市	儒雅乐系列扑克牌（语文、数学、英语）	莫云深 蔡丰泽 庞睿阳	小学四年级	湛江市第八小学	张 屹 黄小珍 杨 政	JS201730289
137	广州市	环保伸缩公交车	黄 梓	小学四年级	广州市番禺区市桥东城小学	张秀瑜	JS201730290
138	湛江市	S 形组合式学习桌	胡恺杰	小学五年级	湛江市第十小学	唐洪渝	JS201730291
139	汕尾市	夜用发光羽毛球	廖嘉越 彭悦祖 彭钰元	小学五年级 小学五年级 小学四年级	汕尾市陆河县实验小学、	张海帆 廖丽霞	JS201730292
140	茂名市	户外汽车车门可遥控晴雨伞	王黎子炫	小学六年级	茂名市愉园小学	杨少婕 黎 霞 蓝 映	JS201730293
141	云浮市	手自一体带照明多功能手机充电器	彭项阳	小学四年级	云浮市新兴县实验小学	谢元坚 苏雪奇	JS201730294

			欧家侨	小学三年级			
142	河源市	磁吸毛笔架	廖智慧	小学四年级	河源市第一小学	戴道聪 黄雪琼	JS201730295
143	深圳市	基于生物特征识别的汽车防盗锁	周雨晴	小学五年级	深圳市宝安区宝安小学	陈甸甸	JS201730296
144	汕头市	一种底部可拆卸特殊物质盛装容器	陈俊驰	小学六年级	汕头市外马路第四小学	冯 钿	JS201730297
145	佛山市	香皂磨屑器	吴成塑	小学六年级	佛山市白燕小学	蔡 虹 余家宁	JS201730298
146	珠海市	降温式汽车天窗	刘学誉	小学四年级	珠海市香洲区杨匏安纪念学校	蔡丽桃 肖 筱	JS201730299
147	珠海市	手机 APP 式违规锁轮器	谢桀霖	小学六年级	珠海市香洲区吉莲小学	潘启华 谭国成	JS201730300
148	梅州市	血液循环动态模拟装置	曾韬颖 廖宇珊 梁奕婷	初中三年级	梅州市梅江区水白中学	罗天然 梁剑辉 黄东萍	JS201730301
149	佛山市	盐度对两种尾草履虫种群增长的影响	周 翔 覃嘉茵 叶秋梅	高中二年级	佛山市南海区狮山石门高级中学	王丽菲 吕丽华 余小敏	JS201730302