

## 附件 1

# 第 37 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入围终评名单

(按项目编序)

| 序号 | 代表队 | 项目编号      | 项目标题                      | 作者                | 成员年级           | 学校名称                |
|----|-----|-----------|---------------------------|-------------------|----------------|---------------------|
| 1  | 东莞市 | CH222001  | 一种球茎花卉植物蜡基包覆材料的研究及制备方法    | 徐子晋               | 初中三年级          | 东莞市东莞中学松山湖学校        |
| 2  | 肇庆市 | CH222002  | 广佛手自然香气与挥发油成分及其生物活性研究     | 汪 昀               | 初中三年级          | 肇庆市第一中学             |
| 3  | 肇庆市 | CH222003T | 氧气的制取和化学性质创新实验            | 刘奇翔<br>胡文江<br>赵紫桦 | 初中三年级          | 肇庆市鼎湖区实验中学          |
| 4  | 汕头市 | CH223001  | 高中气体课堂演示实验一体化装置设计         | 郭梓沛               | 高中二年级          | 汕头市聿怀中学             |
| 5  | 广州市 | CH223002  | 水果表面蜡检测                   | 邓湘玥               | 高中二年级          | 广州市执信中学             |
| 6  | 东莞市 | CS222001  | 基于树莓派的语音识别及心理情绪分析系统       | 叶文浩               | 初中三年级          | 东莞市松山湖实验中学          |
| 7  | 省 直 | CS222002  | 基于离线语音识别系统在视频调度中的应用       | 梅子宸               | 初中二年级          | 华南师范大学附属中学          |
| 8  | 汕头市 | CS222003  | 机甲大师机器人口罩识别               | 吴岱容               | 初中三年级          | 汕头市龙湖实验中学           |
| 9  | 肇庆市 | CS222004  | 校内托管课堂 AI 教学机器人           | 王紫凝               | 初中一年级          | 肇庆市第一中学             |
| 10 | 云浮市 | CS222005  | 出行无忧——聪明的行李箱              | 崔茵茵               | 初中二年级          | 云浮市新兴县惠能中学          |
| 11 | 云浮市 | CS222006  | 安全书包                      | 黎荣娟               | 初中预初           | 云浮市云安区镇安镇中学         |
| 12 | 肇庆市 | CS222007  | 关于小区停车位空闲时间共享的调查研究        | 岑昊臻               | 初中二年级          | 肇庆市第一中学             |
| 13 | 汕头市 | CS222008  | 基于物联网的医用防护服设计             | 谢 颢               | 初中三年级          | 汕头金中华侨试验区学校         |
| 14 | 韶关市 | CS222009  | 麒麟工具箱 2.0                 | 张嘉麟               | 初中一年级          | 韶关市一中实验学校           |
| 15 | 深圳市 | CS222010  | 5G 网络模块化柔性抓取设备            | 张睿宁               | 初中二年级          | 深圳市南海中学             |
| 16 | 韶关市 | CS222011  | “量盈”智能百宝箱                 | 丁 凡               | 初中三年级          | 韶关市一中实验学校           |
| 17 | 江门市 | CS222012  | 非结构化电子文档智能处理系统            | 岑蕊妤               | 初中二年级          | 江门市第一实验学校           |
| 18 | 中山市 | CS222013  | 《博文 1 号——分类机器人》           | 魏景铨               | 初中二年级          | 中山市广东博文学校           |
| 19 | 东莞市 | CS222014  | 基于微信小程序的班级座位智能编排系统        | 肖彦泽               | 初中三年级          | 东莞市松山湖实验中学          |
| 20 | 中山市 | CS222015T | 基于 Arduino 开发的自制电子 7 键音乐琴 | 陈忆樊<br>樊忆陈        | 初中三年级<br>初中三年级 | 中山市古镇初级中学 中山市古镇初级中学 |
| 21 | 惠州市 | CS222016  | 山区窄桥车辆通行辅助装置              | 刘煜信               | 初中一年级          | 华南师范大学附属龙门学校        |

|    |     |           |                                      |                   |                         |                |
|----|-----|-----------|--------------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|
| 22 | 惠州市 | CS222017  | 多功能智能语音沐浴房                           | 黄文志               | 初中二年级                   | 惠州仲恺中学         |
| 23 | 深圳市 | CS222018  | AI 运动姿态自动测评系统                        | 薛皓元               | 初中二年级                   | 深圳市福田区科技中学     |
| 24 | 珠海市 | CS222019  | 基于 YOLO v4-Tiny 的学校饭堂光盘图像检测与管理系统     | 任知行               | 初中二年级                   | 珠海中山大学附属中学     |
| 25 | 阳江市 | CS222020  | 智能型陪伴机器人——“小蓝”                       | 陈天天               | 初中二年级                   | 阳江职业技术学院附属实验学校 |
| 26 | 深圳市 | CS222021  | 无双手残疾人专用鼠标                           | 麦伟聪               | 初中一年级                   | 深圳市光明区公明中学     |
| 27 | 湛江市 | CS222022  | 基于物联网技术的实心球训练辅助手环                    | 柳权睿               | 初中三年级                   | 湛江二中港城中学       |
| 28 | 阳江市 | CS222023  | 智能桌面阅读陪伴机器人                          | 冯大尧               | 初中二年级                   | 阳江市第二中学        |
| 29 | 揭阳市 | CS223001  | 基于生成对抗神经网络的剪纸生成技术                    | 庄炜权               | 高中二年级                   | 揭阳第一中学         |
| 30 | 深圳市 | CS223002  | 一种针对中小型建筑物建模航拍的图像预处理算法               | 刘知远               | 高中一年级                   | 深圳市福田区福田中学     |
| 31 | 珠海市 | CS223003T | 冰箱智能伴侣                               | 刘颢哲<br>张永锡<br>姚屹恒 | 高中二年级                   | 珠海市第二中学        |
| 32 | 中山市 | CS223005T | 利用视频图像识别技术预测车流实现交通灯智能配时的研究           | 高源泉<br>王智<br>麦漪潼  | 高中二年级                   | 中山市小榄中学        |
| 33 | 云浮市 | CS223006  | 百香果分拣装置                              | 谢伊锐               | 高中二年级                   | 郁南县蔡朝焜纪念中学     |
| 34 | 珠海市 | CS223007  | 基于 VBA 与 EXCEL 的新型作业管理系统             | 王梓衡               | 高中二年级                   | 珠海市第一中学        |
| 35 | 江门市 | CS223008T | 基于蓝牙的室内定位系统及其拓扑结构与切换算法的研究            | 李文斌<br>郑文睿        | 高中二年级                   | 江门市第一中学        |
| 36 | 汕头市 | CS223009  | mpy-urouter: 一种新型嵌入式 web 开发框架        | 陈铭杰               | 高中三年级                   | 汕头市达濠华侨中学      |
| 37 | 中山市 | CS223010  | 智能窗帘物联网系统                            | 陈东旭               | 中专四年级                   | 中山市技师学院        |
| 38 | 潮州市 | CS223011  | 一种过滤公共卫生间有害气体的智能设备                   | 刘杭喆               | 高中一年级                   | 潮州市湘桥区意溪中学     |
| 39 | 韶关市 | CS223012  | 基于物联网的智能教室模型                         | 凌晨                | 高中二年级                   | 韶关市第一中学        |
| 40 | 韶关市 | CS223013T | 基于 UNO 和 HUSKYLENS AI 摄像头的智能车辆停放识别装置 | 朱林昕<br>陆炫玓<br>阳昊  | 高中一年级<br>高中二年级<br>高中一年级 | 韶关市田家炳中学       |
| 41 | 汕尾市 | CS223014  | 阅读“随心所欲”——神奇指读翻译仪                    | 彭伟越               | 高中二年级                   | 陆河县河田中学        |
| 42 | 惠州市 | CS223015  | 账户密码自动填充辅助外设                         | 周泽轩               | 高中二年级                   | 惠州市实验中学        |
| 43 | 汕尾市 | CS223016  | 数学与艺术结合的奥秘——基于初学者制作分形图的解决方法          | 罗长烨               | 高中一年级                   | 汕尾市城区职业技术学校    |
| 44 | 湛江市 | CS223017T | 姿态识别报警手机壳                            | 麦常游<br>罗楚瑶<br>黄子涵 | 高中二年级                   | 廉江市第一中学        |
| 45 | 肇庆市 | EE222001T | 利用厨余垃圾制作环保纤维纸                        | 朱文畅               | 初中三年级                   | 广东肇庆中学         |

|    |     |           |                            |                   |                         |                 |
|----|-----|-----------|----------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|    |     |           |                            | 宋慧瑾<br>吴桐潼        |                         |                 |
| 46 | 佛山市 | EE222002  | 一种家用香烟烟雾净化器                | 赖明深               | 初中三年级                   | 佛山市顺德区北滘镇君兰中学   |
| 47 | 湛江市 | EE222003  | 湛江市霞山区老街发展状况调查报告           | 罗皓誉               | 初中二年级                   | 湛江市第二中学         |
| 48 | 惠州市 | EE222004  | 智能城市内涝排洪系统                 | 张轶翔               | 初中一年级                   | 华南师范大学附属惠阳学校    |
| 49 | 广州市 | EE222005T | 密度法快速鉴别废弃塑料种类              | 叶茗玉<br>陈熙玥<br>陈漪为 | 初中二年级                   | 广州市二中苏元实验学校     |
| 50 | 揭阳市 | EE222006T | 一种可折叠簸箕垃圾桶的发明              | 江世杰<br>许浩嘉<br>林俊丰 | 初中三年级                   | 普宁市占陇镇三都初级中学    |
| 51 | 深圳市 | EE223001  | 用于海洋环境保护的微型跟踪定位设备          | 廖海琳               | 高中一年级                   | 深圳市福田区福田中学      |
| 52 | 佛山市 | EE223002  | 顺德杏坛逢简水乡河涌水生动物群落调查         | 梁卓韵               | 高中二年级                   | 佛山市顺德区胡宝星职业技术学校 |
| 53 | 佛山市 | EE223003  | 三水区云东海国家湿地公园的生态恢复          | 戴芷琪               | 高中一年级                   | 佛山市三水区华侨中学      |
| 54 | 江门市 | EE223004  | 利用黑水虻幼虫实现中药渣资源化处理的研究       | 曾欢怡               | 高中二年级                   | 江门市第一中学         |
| 55 | 中山市 | EE223005  | 超声波净化水对小球藻繁殖影响的实验研究        | 张榕峰               | 高中一年级                   | 中山市第一中学         |
| 56 | 广州市 | EE223006  | 基于投入产出模型的广东产业部门碳达峰驱动能源转型研究 | 杨瓊玮               | 高中二年级                   | 广东广雅中学          |
| 57 | 阳江市 | EE223007T | 海洋垃圾收集器                    | 霍俊烨<br>叶晓蕙<br>唐义凯 | 高中二年级<br>高中一年级<br>高中一年级 | 阳江市第一中学         |
| 58 | 珠海市 | EE223008  | 海绵城市设计在校园中的应用研究            | 程颖                | 高中二年级                   | 珠海市第二中学         |
| 59 | 东莞市 | EN222001  | 敲击式摩斯密码锁                   | 温泽霖               | 初中二年级                   | 东莞市可园中学         |
| 60 | 东莞市 | EN222002  | 道路限高架改良装置                  | 肖锴华               | 初中一年级                   | 东莞市大朗启明星初级中学    |
| 61 | 珠海市 | EN222003  | 基于小型无人机的空中泡泡机              | 杨蕙嘉               | 初中一年级                   | 珠海市文园中学         |
| 62 | 珠海市 | EN222004  | 智能作业安全帽                    | 许海铭               | 初中二年级                   | 珠海市九洲中学         |
| 63 | 珠海市 | EN222005  | 智能家用外卖无接触接收箱 ZJ-1          | 李林轩               | 初中二年级                   | 珠海市文园中学         |
| 64 | 珠海市 | EN222006T | “一呼百应”基于 AI 的可移动家庭智能报警器    | 傅昌为<br>伍芷萱        | 初中三年级<br>初中一年级          | 珠海市文园中学         |
| 65 | 中山市 | EN222007  | 山区道路急转弯会车警示仪               | 刘相锐               | 初中二年级                   | 中山市东区松苑中学       |
| 66 | 中山市 | EN222008  | 空调滤网堵塞警示仪                  | 余子奇               | 初中一年级                   | 中山市东区松苑中学       |
| 67 | 揭阳市 | EN222009  | 厨房火灾自救设备                   | 朱阳睿               | 初中二年级                   | 揭阳市华美实验学校       |
| 68 | 江门市 | EN222010  | 妈妈们放心的电热水器                 | 陈家琪               | 初中一年级                   | 江门市新会区会城创新初级中学  |

|    |     |           |                                       |                    |                         |                           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------|
| 69 | 东莞市 | EN222011T | 基于 Iot 物联网技术的智能调配共享公厕                 | 黄楚乔<br>方弈博         | 初中二年级                   | 东莞市东莞中学松山湖学校<br>东莞市文盛国际学校 |
| 70 | 汕尾市 | EN222012  | 婴儿防烫伤多功能浴盆                            | 郑婉馨                | 初中二年级                   | 华南师范大学附属中学汕尾学校            |
| 71 | 茂名市 | EN222013  | 全自动核酸检测机器人                            | 温瀚天                | 初中一年级                   | 茂名市崇文学校                   |
| 72 | 肇庆市 | EN222014T | 保护视力与脊柱的阅读装置                          | 沈子钧<br>欧星锐         | 初中二年级                   | 广东肇庆中学                    |
| 73 | 省 直 | EN222015  | 基于物联网技术的便携式电子乐谱                       | 孙子恒                | 初中一年级                   | 华南师范大学附属中学                |
| 74 | 深圳市 | EN222016T | 基于人工交互的交通事故告示牌                        | 纪皓然<br>常家瑞<br>黄韵蓉  | 初中一年级<br>初中一年级<br>初中二年级 | 深圳市新安中学（集团）第一实验学校         |
| 75 | 梅州市 | EN222017  | 一种多用途机械呼吸机                            | 卓鸿邦                | 初中三年级                   | 广东梅县外国语学校                 |
| 76 | 清远市 | EN222018  | 折页式“水马”                               | 孔桦昕                | 初中二年级                   | 清远市博爱学校初中部                |
| 77 | 梅州市 | EN222019  | 智能茶水桶                                 | 刘 淼                | 初中一年级                   | 丰顺县汤坑中学                   |
| 78 | 东莞市 | EN222020  | 基于 Arduino 控制的爬杆装置                    | 向家兴                | 初中二年级                   | 东莞市济川中学                   |
| 79 | 中山市 | EN222021  | 学习时间管理小助手                             | 冯叶可                | 初中二年级                   | 中山市中山纪念中学                 |
| 80 | 河源市 | EN222022  | 一种节能环保防打扰的空调冷凝水处理设计                   | 吴明鑫                | 初中二年级                   | 龙川县廻龙中学                   |
| 81 | 东莞市 | EN222023  | 基于 RFID 的防触电物联网智能插座                   | 阮泽楷                | 初中三年级                   | 东莞市东莞中学初中部                |
| 82 | 省 直 | EN222024  | 智能医护饮水机                               | 黄熙棋                | 初中二年级                   | 广东实验中学                    |
| 83 | 潮州市 | EN222026T | 一种新型救援航标                              | 邱柏睿<br>苏泽沛<br>苏佳逸  | 初中一年级<br>初中三年级<br>初中三年级 | 潮州市潮安区韩山师范学院附属实验学校        |
| 84 | 广州市 | EN222027  | 基于人工智能和增强现实技术的电梯非接触操控装置               | 李知行                | 初中一年级                   | 广州市荔湾区西关广雅实验学校            |
| 85 | 广州市 | EN222028  | 预防二次交通事故的智能飞行故障警示牌                    | 陈隐朝                | 初中二年级                   | 中山大学附属中学                  |
| 86 | 广州市 | EN222029  | 基于多面互补识别的智能抓取机械臂                      | 郭清琳                | 初中二年级                   | 广州市执信中学                   |
| 87 | 省 直 | EN222030  | 个性化便携自学习型手语翻译机                        | 梁恒越                | 初中三年级                   | 广东实验中学                    |
| 88 | 广州市 | EN222031  | 一体化无菌拉动吸管饮口                           | 陈家嘉                | 初中三年级                   | 广州中学                      |
| 89 | 深圳市 | EN222032T | 便携式青少年视力测试仪                           | 周天逸<br>陶禹伯<br>梁贺丹歌 | 初中二年级                   | 深圳市福田区科技中学                |
| 90 | 广州市 | EN222033  | 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                | 初中二年级                   | 广东华侨中学                    |
| 91 | 省 直 | EN222034  | 万用便捷安全气囊                              | 戚芷瑜                | 初中二年级                   | 广东实验中学                    |
| 92 | 肇庆市 | EN222035  | 汽车尾气废热温差发电模型                          | 罗润能                | 初中三年级                   | 肇庆市第五中学                   |
| 93 | 河源市 | EN222036  | 共享单车多载人预警阻断系统                         | 廖智慧                | 初中三年级                   | 河源市第一中学                   |
| 94 | 湛江市 | EN222037  | 无人机高空舱式投放器                            | 梁丽莹                | 初中一年级                   | 吴川市第一中学                   |
| 95 | 肇庆市 | EN223001  | 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                | 高中二年级                   | 肇庆市博纳实验学校                 |

|     |     |           |                            |                   |                         |                  |
|-----|-----|-----------|----------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|
| 96  | 清远市 | EN223002  | AI 自动配位晾衣收衣系统              | 吴仲晞               | 高中二年级                   | 清远市第三中学          |
| 97  | 珠海市 | EN223003  | 无级调节木旋大卡盘                  | 陈彦宇               | 高中二年级                   | 珠海市第二中学          |
| 98  | 深圳市 | EN223004  | 视觉识别&超声波盲人智能多功能头戴设备        | 张煜轩               | 高中二年级                   | 深圳实验学校           |
| 99  | 汕头市 | EN223005  | 便携式重物转运机                   | 江海航               | 高中二年级                   | 汕头市聿怀中学          |
| 100 | 云浮市 | EN223006T | 一种具有自动跟随和结账功能的智能购物车        | 黄治涵<br>曾梓杰        | 高中二年级<br>高中三年级          | 罗定中学 罗定中学        |
| 101 | 汕头市 | EN223007  | 智能防疫防盗快递箱                  | 林 正               | 中专一年级                   | 汕头市林百欣科学技术中等专业学校 |
| 102 | 省 直 | EN223008  | 脑速康---新型可调式医用头部加压装置        | 周立婷               | 高中二年级                   | 华南师范大学附属中学       |
| 103 | 佛山市 | EN223009  | 树莓派手势识别遥控平台                | 张渝忠               | 高中二年级                   | 佛山市南海区石门中学       |
| 104 | 肇庆市 | EN223010  | 自行车应急刹车装置                  | 钟幸运               | 高中一年级                   | 肇庆市广宁县广宁中学       |
| 105 | 云浮市 | EN223011  | 基于红外矩阵定位及视觉识别追踪的智能灭火装置     | 沈渝超               | 高中三年级                   | 罗定市廷锴纪念中学        |
| 106 | 中山市 | EN223012  | “生命之紫”紫外线消毒公交车拉环           | 肖代承               | 中专三年级                   | 中山市第一中等职业技术学校    |
| 107 | 中山市 | EN223013T | 《防疫背景下---厨“疫”机器人》          | 吴炎焯<br>林炜伦<br>具骏楠 | 高中二年级<br>中专二年级<br>中专二年级 | 中山市火炬科学技术学校      |
| 108 | 汕头市 | EN223014T | 基于图像识别的智能物品整理系统            | 郑艺博<br>张润丰<br>关锦麒 | 高中二年级                   | 汕头市聿怀中学          |
| 109 | 汕尾市 | EN223015  | 创新型高楼层逃生装置                 | 詹晶媛               | 高中一年级                   | 华南师范大学附属中学汕尾学校   |
| 110 | 省 直 | EN223016  | 一种视听障碍者出行辅助小车              | 郑思志               | 高中二年级                   | 广东实验中学           |
| 111 | 江门市 | EN223017  | 鼓箏                         | 罗逸琳               | 高中一年级                   | 江门市第一中学          |
| 112 | 茂名市 | EN223019T | 簸箕炊机器人                     | 江昊政<br>王 轩<br>杨泽仁 | 高中二年级                   | 茂名市第十六中学（北校区）    |
| 113 | 江门市 | EN223020  | 来自时代的呵护——关爱视听障碍人士的智能监控门铃系统 | 胡昊熙               | 高中一年级                   | 鹤山市第一中学          |
| 114 | 汕头市 | EN223021  | 万能语音遥控器                    | 许永庆               | 高中二年级                   | 汕头市达濠华侨中学        |
| 115 | 茂名市 | EN223022T | 基于智能预警语音系统设计的防碰撞限高架        | 何 杰<br>梁有森<br>吴国泳 | 中专三年级<br>中专二年级<br>中专二年级 | 高州市第一职业技术学校      |
| 116 | 梅州市 | EN223024T | 人脸许可插座                     | 龙天炜<br>李坤洲        | 高中二年级                   | 五华县中英文实验学校       |
| 117 | 肇庆市 | EN223025T | 基于物联网技术的劳动教育机器人            | 江冠斌<br>钟梓欣        | 高中三年级<br>高中二年级          | 肇庆市广宁县广宁中学       |
| 118 | 深圳市 | EN223026  | 可穿戴式环保智能婴幼儿体温检测预警及降温处理设备   | 许子健               | 高中一年级                   | 深圳市第二实验学校        |
| 119 | 云浮市 | EN223027T | 高速路智能安全牌                   | 张飞裕               | 高中一年级                   | 郁南县西江中学          |

|     |     |           |                            |                   |                         |                 |
|-----|-----|-----------|----------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|     |     |           |                            | 李超豪<br>黄炜炎        | 高中一年级<br>高中二年级          |                 |
| 120 | 中山市 | EN223028  | 一种检查麻花钻头手工刃磨的可调刀口角度尺       | 苏振澎               | 高中三年级                   | 中山市建斌中等职业技术学校   |
| 121 | 惠州市 | EN223029  | 电热融式自动糖画绘制机                | 林文凯               | 高中二年级                   | 惠州市惠阳区第五中学      |
| 122 | 深圳市 | EN223030  | 基于 Jetson Nano 的智能无人结算设备   | 马北辰               | 高中一年级                   | 深圳市翠园中学         |
| 123 | 汕尾市 | EN223031  | 采用单电路板计算机的多功能智能眼镜          | 陈 哲               | 高中一年级                   | 汕尾市普宁华美实验学校     |
| 124 | 广州市 | EN223032T | 帕金森患者专用药瓶                  | 熊宇涵<br>李俊豪        | 高中二年级                   | 广州市执信中学         |
| 125 | 潮州市 | EN223033T | 公共厕所无接触开门装置                | 郑泓基<br>陈梓微        | 高中二年级                   | 潮州市潮安区凤塘中学      |
| 126 | 肇庆市 | EN223034  | 一款具有防明火烧干报警功能煲             | 冯宇扬               | 高中二年级                   | 肇庆市第六中学         |
| 127 | 佛山市 | EN223035  | 一种头戴式辅助智能鼠标系统              | 黄煜程               | 高中二年级                   | 佛山市顺德区陈村职业技术学校  |
| 128 | 珠海市 | EN223036T | 围棋自动分拣消杀机                  | 许 闯<br>黄天华<br>魏怡萱 | 高中二年级<br>高中一年级<br>高中一年级 | 珠海市广东实验中学金湾学校   |
| 129 | 深圳市 | EN223037  | 普筛易静电场帕金森病早筛仪器             | 田一丁               | 高中二年级                   | 深圳中学            |
| 130 | 河源市 | EN223038  | 延缓眼药水变质时间装置                | 杨东霖               | 高中二年级                   | 龙川县田家炳中学        |
| 131 | 广州市 | EN223039  | 水管爆裂家居自动监控系统               | 陆 健               | 高中一年级                   | 广州市南沙东涌中学       |
| 132 | 清远市 | EN223040T | 冲刷护三合一牙齿护理器                | 卢 焱<br>龚 梓<br>刘梓涵 | 高中一年级                   | 清远市华侨中学         |
| 133 | 河源市 | EN223041  | 一种能自我调控冲凉房内外最佳温差系统的设计      | 陈嘉钰               | 高中一年级                   | 河源中学            |
| 134 | 阳江市 | EN223042  | 多功能可拆卸式泡沫切割机               | 谢登旭               | 高中一年级                   | 阳西县第一中学         |
| 135 | 深圳市 | EN223043T | 针对“走班制”教学形式的智能书包           | 李斯豪<br>钱咏佳<br>柏忠和 | 高中二年级<br>高中二年级<br>高中一年级 | 深圳市蛇口育才教育集团育才中学 |
| 136 | 汕尾市 | EN223044  | 基于雷达测距传感的自行车防撞预警装置         | 黎宇爵               | 高中三年级                   | 汕尾市海丰县实验中学      |
| 137 | 阳江市 | EN223045  | 家庭智能守护机器人                  | 陈智聪               | 高中二年级                   | 阳西县第二中学         |
| 138 | 阳江市 | EN223046  | 无人值守智能测温自动控制门              | 李东阳               | 高中三年级                   | 阳西县第二中学         |
| 139 | 深圳市 | EN223047  | 新型智能多维度全手微控制康复器            | 李文泽               | 高中二年级                   | 深圳市第二实验学校       |
| 140 | 阳江市 | EN223048  | 光伏发电智能农业物联网系统              | 谭景仁               | 高中二年级                   | 阳春市第一中学         |
| 141 | 佛山市 | ES221001  | 悬浮的鱼缸                      | 汪翼骁               | 小学四年级                   | 佛山市南海区狮山实验学校    |
| 142 | 广州市 | ES221002  | 基于物联网的水质采样船                | 白梓涵               | 小学六年级                   | 广州市天河区华融小学      |
| 143 | 东莞市 | LS221001  | 不同比例的混合饲料对黄粉虫降解泡沫塑料速率的影响研究 | 张喆祎               | 小学六年级                   | 东莞市光正实验学校       |
| 144 | 肇庆市 | LS221002  | 纸不相同，用纸有道                  | 林晓彤               | 小学五年级                   | 肇庆市第一小学         |

|     |     |           |  |                   |                         |                 |
|-----|-----|-----------|--|-------------------|-------------------------|-----------------|
| 145 | 佛山市 | LS221003  | 探究丝瓜卷须螺旋习性奥秘                             | 冯艺萱               | 小学六年级                   | 佛山市惠景小学         |
| 146 | 江门市 | LS221004  | 探究植物精油对空气的灭菌效果                           | 王鹏轩               | 小学四年级                   | 江门市紫茶小学         |
| 147 | 佛山市 | LS221005  | 不同堆沤基质配比对蔬菜的生长及品质影响                      | 关颖锶               | 小学六年级                   | 佛山市禅城区南庄镇吉利小学   |
| 148 | 广州市 | LS221006T | 探究玉带凤蝶成长的奥秘                              | 李睿<br>黄子康         | 小学六年级<br>小学五年级          | 广州市协和小学         |
| 149 | 广州市 | LS222001T | 《“察言观色”——罗非鱼の色光偏好性探秘》                    | 夏承宇<br>杨湘铃        | 初中三年级                   | 中山大学附属中学        |
| 150 | 省直  | LS222002T | 宫粉羊蹄甲总黄酮提取工艺优化与美白抗衰雪花膏制备                 | 苏江琛<br>陈镜宇        | 初中三年级<br>初中三年级          | 华南师范大学附属中学      |
| 151 | 深圳市 | LS222003T | 开展“护肺”行动，减少“呼吸之痛”——以深圳市光明区为例             | 陈俊杰<br>张浩<br>黄俊宇  | 初中二年级                   | 深圳市光明区凤凰学校      |
| 152 | 韶关市 | LS223001  | 比较过氧化氢在不同条件下的分解实验改进装置                    | 沈鎬炜               | 高中一年级                   | 仁化县仁化中学         |
| 153 | 汕头市 | LS223002  | 微塑料对空心菜光合特性的影响研究                         | 柯妙纯               | 高中二年级                   | 汕头市金山中学         |
| 154 | 省直  | LS223003T | 白藜芦醇诱导 SIRT7 增强皮肤电离辐射防护作用的分子机制研究         | 韩宗霖<br>陈垵圻<br>赵楹为 | 高中二年级                   | 广东实验中学          |
| 155 | 省直  | LS223004  | 小昆虫，大环保                                  | 李亦珺               | 高中二年级                   | 华南师范大学附属中学      |
| 156 | 惠州市 | LS223005T | “砧”爱生命 健康相“板”——家庭砧板不同材质和清洗方法的细菌调查及处理对策探究 | 卢鹏宇<br>高雅<br>陈颖妍  | 高中一年级<br>高中一年级<br>高中二年级 | 惠州中学            |
| 157 | 广州市 | LS223006  | 红树林土壤微生物中特殊抗生素分子的新发现                     | 陈敬培               | 高中二年级                   | 广州市第六中学         |
| 158 | 广州市 | LS223007  | 南海海藻共附生真菌中抗白色念珠菌活性菌株的新发现                 | 毛艺铭               | 高中一年级                   | 广州市第六中学         |
| 159 | 省直  | LS223008  | 特异性吸附细菌的血液净化材料构建与性能检测                    | 范樾                | 高中二年级                   | 华南师范大学附属中学      |
| 160 | 汕尾市 | LS223009T | 紫草的妙用——一种简易家庭烫伤膏制备探究                     | 柯怡雯<br>陈佳希<br>姚凯文 | 高中一年级                   | 海丰县陆安高级中学       |
| 161 | 佛山市 | MA223001  | 利用勾股定理实时侦测目标物平面坐标值的研究                    | 黄钰                | 高中二年级                   | 佛山市顺德区胡宝星职业技术学校 |
| 162 | 省直  | MA223002  | 两种嵌套型行列式恒等式及其高阶推广                        | 林子坤               | 高中二年级                   | 华南师范大学附属中学      |
| 163 | 广州市 | MA223003  | Wirtinger 不等式的推广                         | 朱玄烨               | 高中二年级                   | 广州市第二中学         |
| 164 | 佛山市 | MS221001  | 橘皮精油的提取及其对葡萄的保鲜效果                        | 刘伊涵               | 小学五年级                   | 佛山市禅城区南庄镇龙津小学   |
| 165 | 河源市 | MS221002  | 湿纸恢复平整的方法探究                              | 刘家成               | 小学四年级                   | 河源市第三小学         |
| 166 | 江门市 | MS221003  | 肥皂水动力小船的动力探究                             | 黄芷熙               | 小学四年级                   | 江门市紫茶小学         |
| 167 | 东莞市 | MS221004  | 自制维生素 C 检测试纸                             | 刘嘉怡               | 小学六年级                   | 东莞市茶山镇中心小学      |

|     |     |           |                         |                   |                         |                  |
|-----|-----|-----------|-------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|
| 168 | 佛山市 | MS221005  | 做一支奶茶喜欢的纸吸管             | 黄奕然               | 小学六年级                   | 佛山市南海区桂城街道灯湖小学   |
| 169 | 珠海市 | PA222001  | 近距离温控报警手环               | 肖永霖               | 初中三年级                   | 珠海市前山中学          |
| 170 | 肇庆市 | PA222002  | 防尘黑板擦                   | 王宝山               | 初中二年级                   | 肇庆市第一中学实验学校      |
| 171 | 清远市 | PA222003T | 水平 360 度旋转直流小风扇         | 李铠泐<br>胡傲东        | 初中一年级<br>初中二年级          | 清远市清新区第四中学       |
| 172 | 汕头市 | PA222004T | 光的折射演示仪                 | 林若宜<br>王 锋<br>赵明希 | 初中三年级                   | 汕头金中华侨试验区学校      |
| 173 | 中山市 | PA222005  | ai 物体识别智能垃圾分类机          | 张彦涛               | 初中三年级                   | 中山市曹步初级中学        |
| 174 | 广州市 | PA222006  | 寻觅安途                    | 沈子杰               | 初中二年级                   | 广州市白云区石井中学       |
| 175 | 惠州市 | PA222007  | 景观水池动力发电照明系统            | 李鸿湘               | 初中三年级                   | 惠州市惠阳区新圩中学       |
| 176 | 汕头市 | PA222008  | 一种带有轨道雨帽的雨衣             | 张子欣               | 初中二年级                   | 汕头市金荷中学          |
| 177 | 深圳市 | PA222009  | 车辆入水应急破窗逃生装置            | 张雨奥               | 初中二年级                   | 深圳市福田区科技中学       |
| 178 | 河源市 | PA222010  | 一种“单手行驶”智能降速的电动车车把      | 武志远               | 初中二年级                   | 河源市源城区公园东中学      |
| 179 | 揭阳市 | PA222011  | 一种感应式电流警鸣表的发明           | 杨皓俊               | 初中三年级                   | 普宁市占陇镇三都初级中学     |
| 180 | 潮州市 | PA222012  | 水面垃圾清理器                 | 张镛宜               | 初中三年级                   | 饶平县第二中学实验学校      |
| 181 | 中山市 | PA222013  | 室内多种有害气体监控保险系统          | 伍钰滔               | 初中三年级                   | 中山市东区远洋学校        |
| 182 | 肇庆市 | PA222014  | 声音三特性演示仪                | 宾芷慧               | 初中三年级                   | 肇庆市第五中学          |
| 183 | 湛江市 | PA222015T | 量子点 LED 植物生长补光灯带        | 袁 铨<br>江嘉敏<br>陈姿欣 | 初中二年级                   | 湛江一中培才学校         |
| 184 | 珠海市 | PA223002  | 精准多用绘图仪                 | 陈子龙               | 高中一年级                   | 珠海市第二中学          |
| 185 | 珠海市 | PA223003  | 带变速变色画布的新型激光摆绘图系统       | 杨锦平               | 高中二年级                   | 珠海市第一中学          |
| 186 | 东莞市 | PA223004  | 基于智能手机 Phyphox 的探究实验    | 夏莉嘉               | 高中二年级                   | 东莞市第二高级中学        |
| 187 | 汕头市 | PA223005T | 基于声波辐射力的液体无容器悬浮演示装置     | 张梓鹏<br>张梓健<br>蔡嘉丽 | 中专三年级<br>中专二年级<br>中专二年级 | 汕头市林百欣科学技术中等专业学校 |
| 188 | 韶关市 | PA223006  | 数字化《闭合电路规律》探测仪          | 丘文丽               | 高中二年级                   | 韶关市第五中学          |
| 189 | 中山市 | PA223007  | 新型感抗容抗演示器               | 黄耀阳               | 高中二年级                   | 中山市第一中学          |
| 190 | 清远市 | PA223008  | 一种可以防止洗衣机进水管水淹房子的装置     | 成荣祖               | 高中一年级                   | 清远市清新区第三中学       |
| 191 | 揭阳市 | PA223009  | 基于静电吸附原理的范德格拉夫式静电黑板擦的发明 | 许泽欣               | 高中二年级                   | 普宁市第二中学          |
| 192 | 揭阳市 | PA223010  | 智能防烫伤饮水机                | 陈冰婷               | 高中二年级                   | 普宁市第二中学          |
| 193 | 揭阳市 | PA223011  | 基于 arduino 技术的智能数药瓶     | 陈雅淇               | 高中二年级                   | 普宁市第二中学          |
| 194 | 江门市 | PA223012T | 三维自旋天球仪                 | 唐俊午<br>尹智毅        | 高中一年级<br>高中二年级          | 江门市第一中学          |
| 195 | 梅州市 | PA223013  | 智能牛顿第二定律演示仪             | 陈政宏               | 高中一年级                   | 梅县区华侨中学          |
| 196 | 汕头市 | PA223014  | 智能应急定位腰包                | 林之琪               | 高中二年级                   | 汕头市聿怀中学          |



|     |     |           |                                  |                   |                         |                |
|-----|-----|-----------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|
| 197 | 汕头市 | PA223015  | 基于信息技术的电容器充放电实验设计                | 刘佳佳               | 高中二年级                   | 广东汕头华侨中学       |
| 198 | 深圳市 | PA223016T | 基于微波制备超级电容器电化学沉积新工艺的实验分析         | 周雨晴<br>盛禹鸣<br>赵宇轩 | 高中一年级<br>高中三年级<br>高中三年级 | 深圳市新安中学（集团）高中部 |
| 199 | 梅州市 | PA223017  | 传感器创新实验演示箱                       | 余家敏               | 高中二年级                   | 广东梅县外国语学校      |
| 200 | 江门市 | PA223018  | 多维检测车内环境安全装置                     | 冯旭帆               | 高中三年级                   | 江门市第一职业高级中学    |
| 201 | 茂名市 | PA223019  | 校园创意宣传灯                          | 江海潮               | 高中二年级                   | 高州市大井中学        |
| 202 | 广州市 | PA223020  | 虚实结合的物理实验——凸透镜成像的实验验证与仿真模拟       | 渠嘉煊               | 高中二年级                   | 广州市第二中学        |
| 203 | 东莞市 | PA223021T | 微重力条件下毛细现象的表现及运用                 | 刘绍栋<br>陈冠宇<br>卢裕健 | 高中三年级<br>高中三年级<br>高中二年级 | 东莞高级中学         |
| 204 | 潮州市 | PA223022  | 遥控模型飞机                           | 吴灿鑫               | 高中二年级                   | 饶平县柘林中学        |
| 205 | 茂名市 | PA223023  | 双音腔双共振的音响结构                      | 赖证任               | 高中一年级                   | 高州市第一中学        |
| 206 | 清远市 | PA223024  | 电热水器自动断电器                        | 麦文奇               | 高中二年级                   | 清远市阳山县阳山中学     |
| 207 | 云浮市 | S0221001  | 农村家庭过期食品处置现状与策略                  | 李莉                | 小学六年级                   | 罗定市罗平镇中心小学     |
| 208 | 佛山市 | S0221002T | 父母使用智能手机的习惯对小学生“塑型”的影响探究         | 潘雨晴<br>黄瑾瑜<br>刘佑涵 | 小学六年级                   | 佛山市第九小学        |
| 209 | 江门市 | S0221003  | 移动木偶剧场                           | 冯卓立               | 小学六年级                   | 江门市范罗冈小学       |
| 210 | 梅州市 | S0221004  | 《残疾人智能轮椅》                        | 邹天骏               | 小学五年级                   | 梅州师范学校附属小学     |
| 211 | 广州市 | S0221005T | 关于“网红”起泡胶在小学生中的使用调查              | 曹越<br>陈楷煊         | 小学五年级<br>小学四年级          | 广州市为明学校        |
| 212 | 肇庆市 | S0221006  | 文明城市“护卫队”                        | 梁颢馨               | 小学六年级                   | 肇庆高新区实验小学      |
| 213 | 惠州市 | S0221007  | “双减”之下的新变化                       | 贺一诺               | 小学四年级                   | 惠州市上排小学        |
| 214 | 惠州市 | S0222001T | 新生儿婴儿出门疫情防护装置                    | 温弼丞<br>祝钶鑫<br>赵东森 | 初中二年级                   | 惠东县稔山碧桂园十里银滩学校 |
| 215 | 广州市 | S0222002  | “双减”政策下广州市中小学生校外活动情况初步调查         | 胡乐凡               | 初中一年级                   | 广州市第二中学        |
| 216 | 珠海市 | S0222003  | 前山寨城形制问题考证研究                     | 丁新懋               | 初中三年级                   | 珠海市文园中学        |
| 217 | 省直  | S0223001  | 互联网+背景下京剧服饰艺术传承发展的创新性研究          | 周沁桐               | 高中二年级                   | 华南师范大学附属中学     |
| 218 | 省直  | S0223002  | 客家非遗大坪打马灯的泣诉：过去、现在和未来            | 丘现田               | 高中二年级                   | 华南师范大学附属中学     |
| 219 | 茂名市 | S0223003  | 关于穿越式心理在粤西部分地区人群现状的调查报告          | 麦桂鸣               | 高中二年级                   | 茂名市第一中学        |
| 220 | 河源市 | S0223004T | 木偶诉说光阴，氤氲百年精粹——探究紫金提线木偶戏的文化价值和传承 | 李贞君<br>郑斯琦<br>龚云瑜 | 高中二年级                   | 紫金县第二中学        |
| 221 | 广州市 | S0223005  | 番禺区南村镇居家养老服务不足及改进研究              | 邓乐                | 高中二年级                   | 广州市执信中学        |

|     |     |           |  |                   |                |                          |
|-----|-----|-----------|--|-------------------|----------------|--------------------------|
| 222 | 韶关市 | S0223006  | 追寻红色足迹 传承华南教育烽火精神                        | 何浩生               | 高中一年级          | 广东北江中学                   |
| 223 | 广州市 | S0223007  | 让错题本成为减负增效的着力点                           | 梁幸儿               | 高中一年级          | 广东华侨中学                   |
| 224 | 河源市 | S0223008  | 寻找本土客家古民居建筑中的美                           | 曾铭钰               | 高中二年级          | 连平县连平中学                  |
| 225 | 深圳市 | S0223009  | 高中生同理心与宿舍人际关系相关性研究                       | 吴祉境               | 高中二年级          | 深圳市蛇口育才教育集团育才中学          |
| 226 | 河源市 | S0223010T | 科学探究证真与证伪                                | 黄雯意<br>林然然        | 高中二年级          | 紫金中学                     |
| 227 | 清远市 | S0223011  | 新型水下救援机器(模型)                             | 罗瑾豪               | 高中三年级          | 清远市阳山县南阳中学               |
| 228 | 佛山市 | S0223012T | 盘活农村荒地资源 赋能乡村振兴事业——佛山市高明区开发荒地促进“三农”发展的探索 | 叶卓源<br>关 心        | 高中二年级<br>高中二年级 | 佛山市高明区第一中学<br>佛山市高明区纪念中学 |
| 229 | 肇庆市 | S0223013  | 全域旅游背景下肇庆市红色旅游发展研究                       | 邓宛宜               | 高中二年级          | 肇庆市第一中学                  |
| 230 | 佛山市 | TD221001  | 儿童安全自学自行车辅助轮                             | 李 彦               | 小学六年级          | 佛山市顺德区北滘镇承德小学            |
| 231 | 江门市 | TD221002  | 可视化足球计分系统                                | 蔡志航               | 小学六年级          | 江门市新会区会城城郊小学             |
| 232 | 惠州市 | TD221003  | 一网情深                                     | 王城泽               | 小学六年级          | 惠州市惠城区惠州东江小学             |
| 233 | 云浮市 | TD221004  | 一种简易开凳器                                  | 谭思瑜               | 小学五年级          | 罗定市罗城南区小学                |
| 234 | 江门市 | TD221005  | 一种防溅防漏锅具导流槽                              | 何璟翹               | 小学三年级          | 江门市紫茶小学                  |
| 235 | 佛山市 | TD221006  | 地面胶带铺设机                                  | 刘语萱               | 小学四年级          | 佛山市顺德区环城小学               |
| 236 | 珠海市 | TD221007T | 水培园智能巡警                                  | 彭梓洋<br>刘瀚岳<br>周轩宇 | 小学六年级          | 珠海市唐国安纪念学校               |
| 237 | 珠海市 | TD221008  | 救援升降设备系统                                 | 杨东燕               | 小学五年级          | 珠海市斗门区井岸镇第一小学            |
| 238 | 珠海市 | TD221009  | 智能作业收集箱                                  | 黄新博               | 小学五年级          | 珠海市香洲区凤凰小学               |
| 239 | 深圳市 | TD221010  | 智能声控学习型遥控器                               | 何明轩               | 小学五年级          | 深圳市光明区光明小学               |
| 240 | 江门市 | TD221011  | 帮助学生高效搭乘校车系统                             | 何湘淳               | 小学五年级          | 江门市新会尚雅学校                |
| 241 | 中山市 | TD221012  | 智能防疫垃圾分类收集站                              | 符开淳               | 小学四年级          | 中山市小榄镇绩东二小学              |
| 242 | 佛山市 | TD221013  | 拖拉式防摔盖茶壶                                 | 张心怡               | 小学四年级          | 佛山市禅城区南庄镇吉利小学            |
| 243 | 佛山市 | TD221014T | 防止风倒灌的换气扇                                | 杨国熙<br>潘振杭        | 小学六年级<br>小学五年级 | 佛山市禅城区南庄镇吉利小学            |
| 244 | 惠州市 | TD221015  | 智能防疫通道                                   | 杨洋杰               | 小学五年级          | 惠州市惠阳区淡水第六小学             |
| 245 | 云浮市 | TD221016  | 会自动现身的眼镜                                 | 邓明立               | 小学四年级          | 新兴县实验小学                  |
| 246 | 佛山市 | TD221017  | 固定化微生物复合调理剂金无踪对镉污染土壤特色菜心的影响              | 文宝程               | 小学三年级          | 佛山市三水区西南街道北江小学           |
| 247 | 肇庆市 | TD221018T | 乡村狭窄道路汽车疏导门闸系统                           | 许雅晴<br>潘政宏        | 小学五年级          | 四会市东城街道冯云小学              |

|     |     |           |                            |                   |                         |                                    |
|-----|-----|-----------|----------------------------|-------------------|-------------------------|------------------------------------|
|     |     |           |                            | 洗耀邦               |                         |                                    |
| 248 | 佛山市 | TD221019  | 下水道口促排防护器                  | 郭恩义               | 小学六年级                   | 佛山市南海区罗村街道中心小学                     |
| 249 | 东莞市 | TD221020  | 基于树莓派的人工智能消防车              | 张恒铭               | 小学六年级                   | 东莞市石排镇石岗小学                         |
| 250 | 汕头市 | TD221021  | 丢三落四提醒仪                    | 徐煜翔               | 小学五年级                   | 汕头市龙湖区丹霞小学                         |
| 251 | 中山市 | TD221022T | 全“懒”有你                     | 李梓睿<br>区凯程<br>黄崇城 | 小学五年级<br>小学五年级<br>小学六年级 | 中山市石岐中心小学                          |
| 252 | 江门市 | TD221023T | 多关节控制的皮影机器人                | 刘信烽<br>李定佳<br>陈芷菁 | 小学五年级<br>小学五年级<br>小学四年级 | 江门市青少年宫<br>江门市青少年宫<br>江门市蓬江区农林双朗小学 |
| 253 | 江门市 | TD221024  | 婴儿游泳溺水警报装置                 | 易筱晴               | 小学三年级                   | 江门市紫茶小学                            |
| 254 | 茂名市 | TD221025T | 小学课堂分组教学机器人                | 梁埔源<br>劳政杰        | 小学五年级                   | 化州市第一小学                            |
| 255 | 肇庆市 | TD221026  | 《基于图形化编程的智慧大棚》             | 李沛霏               | 小学六年级                   | 肇庆市奥威斯实验小学                         |
| 256 | 汕头市 | TD221027  | E 视力自助智能检测系统               | 林 扬               | 小学六年级                   | 汕头市长厦小学                            |
| 257 | 清远市 | TD221028  | 可伸缩的勺子                     | 郭芷琳               | 小学五年级                   | 清远市清城区龙塘镇中心小学                      |
| 258 | 云浮市 | TD221029T | 多功能便携防近视桌面画架               | 郭恩桐<br>李思颖<br>钟可荧 | 小学四年级<br>小学五年级<br>小学四年级 | 新兴县新城镇凤凰小学                         |
| 259 | 揭阳市 | TD221030  | 运用语音识别技术开发的智能垃圾桶           | 郑业遂               | 小学五年级                   | 揭阳市华美实验学校                          |
| 260 | 河源市 | TD221031  | 疫情中夜幕下为同学们保驾护航的志愿旗         | 邱泓毅               | 小学二年级                   | 河源市新河实验学校小学部                       |
| 261 | 梅州市 | TD221032T | 智能坐姿纠正椅项目                  | 张益凡<br>李煜阳        | 小学五年级                   | 梅州市梅江区鸿都小学                         |
| 262 | 佛山市 | TD221033T | 一种方便倒厨余垃圾的垃圾桶              | 钟沛林<br>林妙恩        | 小学六年级                   | 佛山市禅城区明德中英文学校                      |
| 263 | 揭阳市 | TD221034T | 一种立式镂空中国象棋棋盘               | 黄嘉鑫<br>陈凯杰<br>王梓韩 | 小学五年级                   | 揭阳市华美实验学校                          |
| 264 | 河源市 | TD221035  | 多功能手提书架包                   | 杨宝怡               | 小学三年级                   | 龙川县老隆镇第三小学                         |
| 265 | 汕头市 | TD221037T | 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<br>王毅逸<br>李伟博 | 小学四年级<br>小学五年级<br>小学五年级 | 汕头市龙湖区金晖小学                         |
| 266 | 茂名市 | TD221038  | 一种卫生防疫洗手液感应装置              | 徐晨曦               | 小学五年级                   | 信宜市教育城小学                           |
| 267 | 深圳市 | TD221039  | 语音寻物智能标签                   | 王海宁               | 小学四年级                   | 深圳市光明区光明小学                         |
| 268 | 梅州市 | TD221040  | 车辆安全提醒器                    | 温加瞳               | 小学四年级                   | 梅州市梅江区鸿都小学                         |
| 269 | 梅州市 | TD221041  | 智能节能窗帘                     | 廖国鸿               | 小学四年级                   | 梅江区龙坪小学                            |
| 270 | 东莞市 | TD221042  | 基于云平台自主避险塔吊                | 王钧灏               | 小学六年级                   | 东莞市石排镇独洲小学                         |
| 271 | 深圳市 | TD221043  | 多功能扳手-基于“蜂巢”仿生原理           | 邓佳航               | 小学六年级                   | 深圳市光明区实验学校                         |

|     |     |           |                       |                   |                         |               |
|-----|-----|-----------|-----------------------|-------------------|-------------------------|---------------|
|     |     |           | 的活性外形自适应扳手            |                   |                         |               |
| 272 | 省 直 | TD221044  | 基于 AI 的乐高零件分类器原型机     | 杨泽山               | 小学五年级                   | 华南师范大学附属小学    |
| 273 | 韶关市 | TD221045  | 基于单片机的共享自行车规范停车装置研究报告 | 李 想               | 小学五年级                   | 韶关市浚江区执信小学    |
| 274 | 东莞市 | TD221046  | 防溺水电子手表               | 李子建               | 小学三年级                   | 东莞市莞城中心小学     |
| 275 | 惠州市 | TD221047T | 盲文生活小贴纸               | 王舒霖<br>黄 蕾        | 小学四年级<br>小学六年级          | 仲恺高新区惠环平南小学   |
| 276 | 中山市 | TD221048  | 现代智能“变脸”              | 李硕韬               | 小学五年级                   | 中山市西区昌平小学     |
| 277 | 茂名市 | TD221049  | 自动降温机                 | 梁梓洋               | 小学五年级                   | 信宜市教育城小学      |
| 278 | 韶关市 | TD221050T | 智能水陆两栖安全搜救机器人研究报告     | 虞崑越<br>龙一鸣<br>顾嘉皓 | 小学六年级<br>小学五年级<br>小学四年级 | 韶关市浚江区执信小学    |
| 279 | 河源市 | TD221051T | 安静实用的卫生间不锈钢纸巾盒        | 李仕卓<br>陈明杰        | 小学三年级                   | 河源市第一小学       |
| 280 | 潮州市 | TD221052  | 隐藏式多功能安全公共座椅          | 苏彦宁               | 小学三年级                   | 潮州市湘桥区阳光实验学校  |
| 281 | 广州市 | TD221053  | 多功能智能购物车——老年人免弯腰助力购物车 | 谢梓骁               | 小学六年级                   | 广州市天河区天府路小学   |
| 282 | 广州市 | TD221054  | 人行天桥自行车辅助机器人          | 黄炜森               | 小学六年级                   | 广州市海珠区实验小学    |
| 283 | 广州市 | TD221055  | 科技助力-自动摆放机器人          | 周琳茜               | 小学六年级                   | 广州市黄埔区科学城小学   |
| 284 | 湛江市 | TD221056  | 跟踪机器人                 | 戚维国               | 小学三年级                   | 湛江一中培才学校      |
| 285 | 潮州市 | TD221057  | 基于 arduino 输液警报器      | 蔡烁轩               | 小学四年级                   | 潮州市潮安区彩塘镇东里小学 |
| 286 | 湛江市 | TD221058T | 基于人工智能的苹果自动分拣装置       | 吴家民<br>魏子熙        | 小学五年级<br>小学六年级          | 湛江一中培才学校      |
| 287 | 湛江市 | TD221059  | 防溺水自动充气定位背包           | 谢晓桐               | 小学四年级                   | 湛江市第十二小学      |
| 288 | 潮州市 | TD221060T | 学校公共厕所节水循环冲水器         | 许梓濠<br>陈奕涵        | 小学六年级                   | 潮安区大埕小学       |
| 289 | 清远市 | TD221061T | 实用新型婴儿床               | 梁宝玥<br>郭梓栋<br>赵海灵 | 小学五年级<br>小学六年级<br>小学五年级 | 清远市清城区东城街中心小学 |
| 290 | 湛江市 | TD221062  | 多功能自行走称重载人行李箱         | 李美熙               | 小学六年级                   | 湛江市第八小学       |
| 291 | 深圳市 | TD221063  | 具有追光充电照明喷雾功能的太阳伞      | 林成钰               | 小学六年级                   | 深圳市光明区马田小学    |
| 292 | 湛江市 | TD221064T | 智能电动车联动控制头盔           | 李小舒<br>黄烙斯        | 小学四年级                   | 湛江市第十七小学      |
| 293 | 汕尾市 | TD221065T | 新型健康椅                 | 周紫玥<br>刘 贝        | 小学五年级                   | 汕尾市陆河县实验小学    |
| 294 | 潮州市 | TD221066  | 一种适用于高层住宅小区的灭火装置      | 陈奕翰               | 小学六年级                   | 潮州市湘桥区实验学校    |
| 295 | 惠州市 | TD221067  | 盲人导向厕所                | 叶思攸               | 小学五年级                   | 惠州市惠阳区实验小学    |
| 296 | 潮州市 | TD221068  | 智能防疫电梯                | 傅子涵               | 小学三年级                   | 潮州市昌黎路小学      |
| 297 | 汕尾市 | TD221069  | 智能发电的多功能玻璃棚           | 李睿恩               | 小学六年级                   | 汕尾市实验小学       |

|     |     |           |             |                   |                         |            |
|-----|-----|-----------|-------------|-------------------|-------------------------|------------|
| 298 | 深圳市 | TD221070  | 环卫工人的守护天使   | 李尚禧               | 小学六年级                   | 南山外国语文华学校  |
| 299 | 阳江市 | TD221071  | 大货车盲区安全提醒装置 | 余明峻               | 小学五年级                   | 阳江市阳东区一问学校 |
| 300 | 湛江市 | TD221072  | 轮椅红外倒车雷达系统  | 张文滔               | 小学六年级                   | 湛江市二中海东小学  |
| 301 | 湛江市 | TD221073  | 智能家居生活控制系统  | 鲁峻                | 小学五年级                   | 湛江市第七小学    |
| 302 | 湛江市 | TD221074  | 物联网智能垃圾分类系统 | 陈弈朴               | 小学四年级                   | 湛江市第二十九小学  |
| 303 | 湛江市 | TD221075  | 狭窄道路会车让行装置  | 梁梓航               | 小学二年级                   | 湛江市坡头区第一小学 |
| 304 | 阳江市 | TD221076T | DIY 多功能安全帽  | 曾昭杰<br>梁贻检<br>江明泽 | 小学六年级<br>小学六年级<br>小学四年级 | 阳西县第二小学    |