附件1

第六届广东省青少年环保科技创意大赛决赛入围作品名单

**小学组（ 10个）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **地 市** | **作品名称** | **选手姓名** | **学 校** | **指导**  **教师** | **类别** |
| 佛山 | 城市蘑菇集水净化遮阳伞椅 | 张柏业、许家肇 | 佛山市顺德区天连小学 | 蓝子婷 | 创意类 |
| 佛山 | 关于街边售货机自动回收的设想 | 陈家庆，欧阳纬荣，郭梦怡 | 佛山市顺德区天连小学 | 蓝子婷 | 创意类 |
| 江门 | 家居节水减排系统 | 区雨滕、陈霖森 | 江门市范罗冈小学 | 吴淑芳、唐玉艳、田燕 | 创意类 |
| 潮州 | 隧道节电感应系统 | 陈镒梓 | 潮州潮安区庵埠镇文里小学 | 陈泽鸿、陈国钊 | 实物类 |
| 东莞 | 家庭用水二次发电装置系统 | 陈嘉琪 | 东莞市石排镇中心小学 | 王妙霞 | 实物类 |
| 东莞 | 城市生活污水分类处理及能源综合运用系统 | 吴宇航 | 东莞市石排镇中心小学 | 邹艳丽 | 实物类 |
| 惠州 | 遥控垃圾打捞船 | 余飞扬 | 北师大卓越实验学校 | 陈思婧、刘文 | 实物类 |
| 江门 | 环保节能油烟机 | 戴予晴 | 江门市蓬江区农林双朗小学 | 谢彬成 | 实物类 |
| 深圳 | 汽车尾气净化路灯 | 皮欣凌、林宇豪、曾艺涵 | 深圳坪山区汤坑小学 | 林金虹 | 实物类 |
| 江门 | 家用堆肥系统 | 钟泽彬、  齐博翼 | 江门市新会尚雅学校 | 刘幸莹杨晓娟马海瑜 | 创意类 |

**初中组（11个）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **地 市** | **作品名称** | **选手姓名** | **学 校** | **指导**  **教师** | **类别** |
| 江门 | 太阳能防蝇晾晒机 | 罗逸琳 | 江门市第十一中学 | 罗伟志、李淑霞、张永安 | 实物类 |
| 江门 | 噬塑兽——黄粉虫肠道细菌对塑料的分解作用的研究及应用 | 曾欢怡、周晓俊、卓予蔚 | 江门市新会葵城中学 | 容妙娜、李丽 | 创意类 |
| 江门 | 厨房垃圾处置装置 | 李翔懿 | 江门市新会葵城中学 | 李良辉 | 实物类 |
| 江门 | 农业和生活废弃物处理的产业化设想 | 胡雯婷、易俏敏 | 鹤山市沙坪中学 | 王忠明 | 创意类 |
| 佛山 | 智慧型微尘过滤器 | 植江尧、钱家悦、卢业豪、潘浩华 | 佛山市三水区芦苞镇龙坡中学 | 李志军、李敏、黄浩祥 | 实物类 |
| 梅州 | 污水处理器 | 叶云帆、陈嘉怡、沈嘉豪 | 梅县高级中学 | 林艳梅、叶林雅、段金华 | 实物类 |
| 江门 | 智能沙井盖网 | 罗逸琳 | 江门市第十一中学 | 罗伟志、张海莲 | 实物类 |
| 江门 | “降温+节能”教学楼——“水”＆“能”循环系统 | 梁馨宁、周晓俊、陈梓晴、陈莉晴 | 江门市新会葵城中学 | 容妙娜、李荣俊 | 创意类 |
| 江门 | 综合发电平台及漂浮垃圾收集器 | 徐双、李嘉婷、李佳樾 | 江门市实验中学 | 梁华标 | 创意类 |
| 江门 | 新会柑生态产业链 | 梁泽锐、李若坤、林钰莹、符湘瑜 | 江门市新会葵城中学 | 容妙娜 | 创意类 |
| 东莞 | 聪明节能沙井盖 | 邓博馨 | 东莞市石排镇石排中学 | 何光华 | 实物类 |

（因作品《新会柑生态产业链》和《聪明节能沙井盖》在初赛评选中分数并列，故同时入围决赛。）

**高中组（10个）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **地 市** | **作品名称** | **选手姓名** | **学 校** | **指导**  **教师** | **类别** |
| 江门 | 温差发电装置--新型发电装置 | 黄海棱 | 江门市新会高级技工学校 | 陈承凯、刘伟利、黄超健 | 实物类 |
| 江门 | 便携式能量转换冰箱 | 梁宇星、王浩东、王梓越 | 江门市第一中学 | 冯慧芳、谭淑敏 | 实物类 |
| 惠州 | 电镀除油除蜡清洗水采用纳米碳+陶瓷膜过滤回用系统 | 王茂林、申维宇 | 惠州实验中学惠州第一中学 | 王长海 | 实物类 |
| 佛山 | 公交车站无人上车提醒装置 | 肖慧婷、董儆洮、李培雯 | 佛山市顺德区李伟强职业技术学校 | 臧敏、  黄杰濠 | 实物类 |
| 江门 | 移动式空间降温器 | 阮嘉锐 | 台山市第一中学 | 周邦国 | 实物类 |
| 汕头 | 家庭自制洗涤酵素的科学探究 | 倪泓、郭张伟、陈炫桢、黄逸悦 | 汕头市东厦中学 | 林金哲 | 创意类 |
| 汕头 | 关注生物入侵，探索环保农药 | 佘紫绮、林嘉薇、林腾仪、林骏樾 | 汕头市东厦中学 | 林金哲 | 创意类 |
| 阳江 | 酸碱中和净水装置 | 谢应宏、刘向珉、范子淳、陈铿宇 | 阳江市第一中学 | 刘业文、罗聂 | 实物类 |
| 佛山 | 基于物联网技术的固废监控及回收系统 | 黄星渝、祝彩霞 | 佛山市顺德区胡宝星职业技术学校 | 吴家荣 | 实物类 |
| 佛山 | 太阳能慢速洗刷式净化污水装置 | 曾奕杰、许家瑜、梁晓彤 | 佛山市顺德区容山中学 | 黄桃荣、刘法甫、胡华杰 | 实物类 |