**附件：湖南工学院第九届“圆融杯”电子设计竞赛作品获奖结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 姓 名 | 班级 | 获奖等级 |
|  | 四旋翼飞行探测跟踪系统 | 王挥予、罗 凯、周幸龙 | 电气1506、电气1506、电气1601 | 圆融杯 |
|  | 双旋翼飞行器 | 杨 鹏、欧江涛、易振凯 | 电气1604、电气1602、电气1506 | 一等奖/最佳工艺奖 |
|  | 基于STM32控制的智能家居系统 | 王 磊、张晨曦、严先念 | 自本1701、电气1702、电气1704 | 一等奖 |
|  | 全自动智能语音咖啡机 | 王凯凯、方金金、王 磊 | 电子1702、电气1703、自本1701 | 一等奖 |
|  | 智能化高铁识别器 | 陈浩天、周琪琪、肖舒心 | 自本1702、电国1702、电国1702 | 二等奖/最具创意奖 |
|  | IC门禁系统　 | 马 标、刘志远、肖锦瑜 | 电气1701 | 二等奖 |
|  | 水温水位仪 | 彭礼梅、殷 猛、吴牧华 | 自本1702、电气1704、自本1701 | 二等奖 |
|  | 智能插座 | 严先念、唐伟成、曾德宝 | 电气1704、电气1704、自本1702 | 二等奖 |
|  | 波形可调的函数信号发生器 | 刘宇杰、陈世林、孟 俊 | 自本1702、电气1702、通信1702 | 二等奖 |
|  | 基于半导体的冷热双用小空调 | 陈世林、邓 倩、覃 添 | 电气1702、自本1703、电气1704 | 二等奖 |
|  | 节能帮手 | 刘 杨 | 自本1601 | 三等奖 |
|  | 自动浇灌系统 | 蔡家豪、李晓东、陈忠权 | 自本1704、电气1604、电气1702 | 三等奖 |
|  | 基于GSM的防火防盗系统 | 李世杰、贺 峰、李 文 | 自动化1601 | 三等奖 |
|  | 自行车发电装置 | 王耀东、杨 坤、黄李维 | 电子1602 | 三等奖 |
|  | 基于单片机简易四轴飞行器 | 曾任联、陈林峰、肖 靖 | 电国1601、电子1602、电子1602 | 三等奖 |
|  | 3D打印机 | 陈博文、肖联熙 | 自动化1604 | 三等奖 |
|  | 半导体小冰箱 | 谢豪杰、毛曙屏、王凯凯 | 通信1602、电子1602、电子1702 | 三等奖 |
|  | 两栖小车 | 邓嘉璇、张晨曦 诸葛胜颖 | 自本1702、电气1702、通信1702 | 三等奖 |
|  | 可控太阳能充电管理系统 | 方金金、邓 倩、覃 添 | 电气1703、自本1703、电气1704 | 三等奖 |
|  | 单项正弦逆变电源 | 刘林锦、李 云、王子健 | 电气1603、电气1608、电子1601 | 三等奖 |
|  | 广州塔 | 谢 曦、陈泳全、汪沛达 | 自本1801、自本1801、电气1805 | 三等奖 |
|  | 基于LD3320的智能家居　 | 李世杰、蒋志杰、黎 琪 | 自本1601 | 优胜奖 |
|  | 多功能智能控制小车 | 张凯旋、邓文强、夏 超 | 自本1603 、自本1603 、机设1603 | 优胜奖 |
|  | 基于手机app蓝牙控制智能小车 | 罗元卿、 谭海霞、乔 浩 | 电气1602 | 优胜奖  |
|  |  |  | 电子科技协会 | 组织奖 |