

“华为杯”第十一届中国研究生电子设计竞赛华东赛区初赛结果

学校名称	作品名称	队伍名称	奖项
安徽理工大学	双轮无人监控机器人	安理创新小队	一等奖
安徽理工大学	基于激光诱导荧光技术的煤矿突水水源快速识别系统研究	卓越 Star	一等奖
东南大学	基于比特币的宽电压自适应电压频率调节系统设计	金陵三士	一等奖
东南大学	3D 激光雕刻机	机械特工队	一等奖
福州大学	基于 MEMS 惯性传感器的机械臂体感控制系统	Mr Robots	一等奖
福州大学	多负载无线充电平台	无限可能	一等奖
福州大学	基于容错控制的智能爬楼轮椅	Walkman	一等奖
合肥工业大学	基于安卓平台消防员后台报警系统（含可穿戴设备）	疾风	一等奖
华东师范大学	基于 COFDM 的实时无线高清传输系统	ECNU-射频通信	一等奖
华东师范大学	基于双手环传感器控制的智能小车系统	优雅电子人	一等奖

华东师范大学	基于 FPGA 的新型安全网关	NetGap	一等奖
江苏大学	多频太赫兹探测器芯片	太赫兹芯	一等奖
江苏大学	基于微流控生物芯片的作物真菌病害检测系统	江苏大学致远队	一等奖
江苏科技大学	船舶水下结构检测与维护机器人控制系统	扬帆 Group	一等奖
解放军电子工程学院	Pocket 宽频段异常信号侦查管控平台	搏穹	一等奖
解放军理工大学	基于树莓派移动节点的可回收 Ad-hoc 组网系统	追梦队	一等奖
南京大学	高精度小型化三维扫描系统 (Hi3D)	CITE323D	一等奖
南京航空航天大学	民航客机上便携式电子设备电磁干扰耦合特性混响测试系统	nuaamicrowave	一等奖
南京航空航天大学	航空用磁悬浮涡轮冷却器	HIGH	一等奖
南京航空航天大学	基于 ARM 的高频电磁无损检测系统	飞豹	一等奖
南京航空航天大学	基于 UWB 的微型四旋翼跟踪系统	小小四轴	一等奖
南京航空航天大学	汽车智能防撞雷达与报警系统设计与实现	Road Guard	一等奖

南京航空航天大学	小型 ROV 高分辨率二维 图像声纳设计与实现	海之眼	一等奖
南京理工大学	鹰之眼——战场伪装 目标搜跟系统	南理鹰眼	一等奖
南京理工大学	针对重病患者的智能 医疗护理床及其监护 设计	8108	一等奖
南京理工大学	基于四象限的自增益 激光抗干扰定位系统	哆啦 A 梦队	一等奖
南京理工大学	空时联合抗干扰卫星 导航定位系统	A3SPL_STAP	一等奖
南京信息工程大学	基于 STM32 的便携式自 动气象站	苍穹先驱者	一等奖
南京信息工程大学	基于停车场的自主路 径规划导航系统	奥创科技	一等奖
南京邮电大学	基于全局 CNN 和 SVM 的 视频分析系统	VA Hot	一等奖
南京邮电大学	基于自组网的群智感 知系统	风之彩	一等奖
南京邮电大学	基于心音 HRV 理论的精 神压力分析系统	扬帆队	一等奖
南京邮电大学	基于视频监控的智慧 云停车系统	柚子云	一等奖
南通大学	基于无线通信的智能 消防侦察救援系统	闪电 X	一等奖

厦门大学	基于惯性导航的 VR 追踪定位系统	厦大伊甸园	一等奖
厦门大学	多路 LED 寿命加速在线测试系统	青春之光	一等奖
厦门大学	基于激光自混合干涉效应的心血管信号测量系统	WWZ 战队	一等奖
上海大学	基于激光雷达的实时定位与地图构建系统	RobotSLAM	一等奖
上海大学	基于 FPGA 的软件定义 OFDM-PON 实时传输系统设计与实现	OFDM 胖	一等奖
上海大学	基于微波输能技术的无线供电传感网络设计	小梅菜	一等奖
上海电机学院	新型软开关微型逆变器	Power Your Lives	一等奖
上海电力学院	电气化轨道交通电能治理装置	那是星期天	一等奖
上海电力学院	智能变电站安全监测系统	居安团队	一等奖
上海工程技术大学	基于多角度复杂阵列的太阳能远程监控系统	Musk	一等奖
上海工程技术大学	基于 STM32 单片机控制的快递分拣助理机器人	DuangDuang 三人行	一等奖
上海海事大学	海事智能化巡航中无人机的应用研究	铂精灵	一等奖

上海理工大学	多功能全息镇痛治疗系统	上理梦创队	一等奖
上海理工大学	云智农场	智飞队	一等奖
上海理工大学	单光子光时域反射仪	光耀沪江	一等奖
上海理工大学	可变编织直径的小圆机控制系统	对不队	一等奖
上海理工大学	智能跟随服务机器人	Dream Implementor	一等奖
上海理工大学	基于 STM32 设计的智能 MPPT 控制仪	Robot 一号队	一等奖
上海师范大学	生机一体拟人化假肢手	未来世界队	一等奖
同济大学	基于数据驱动及虚拟竞技的智能骑行健身系统	同济绿野追风队	一等奖
浙江大学	一种教室多媒体可移植智能投影手写方法	曙光科技	一等奖
浙江大学	AR 互动读本的研发与推广	蒙学故事绘	一等奖
中国计量大学	基于视觉导引的自动导引车设计	量大智能车队	一等奖
中国计量大学	软土地基沉降自动监测仪	精密探测队	一等奖

中国科学技术大学	基于 stm32 的语音和姿态控制无线视频智能小车	科岛电设	一等奖
中国矿业大学	智能手腕体温检测仪	天天搬砖	一等奖
中国矿业大学	基于嵌入式系统的远程非接触式动物体温检测监控系统	风帆队	一等奖
中国矿业大学	电流源型光伏并网逆变器	THE TEAM OF CSI	一等奖
杭州电子科技大学	无源无线的智能化均衡照明节能系统	星空之光	一等奖
杭州电子科技大学	基于 ISM 频段的智能家居系统	SmartHome303	一等奖
杭州电子科技大学	无人机智能遥控与安全飞行监管系统	杭电 409	一等奖
杭州电子科技大学	自适应无线智能音乐灯光系统	宫商角徵羽	一等奖
杭州电子科技大学	WIFI 智能安全锁芯系统	WifiLock	一等奖
杭州电子科技大学	虚实一体射频通信传输与控制系统	RF 开拓之星	一等奖
杭州电子科技大学	逛 π	逍遥游	一等奖
杭州电子科技大学	基于新型负载调制网络的宽带 Doherty 功率放大器	杭电 RF 创客队	一等奖

安徽工业大学	基于 XS128 单片机及 APM 飞行器的空气环境状况无线监控采集系统	预见未来	二等奖
安徽理工大学	安全型智能雨伞	求实战队	二等奖
安徽理工大学	基于 STM32 单片机的四轴飞行器	慧飞的菜	二等奖
东华大学	互动发光面料及智能服装系统	董家人	二等奖
东华大学	夜间模式下机器人场景感知	舒克队	二等奖
东南大学	多功能高精度实时气体分析仪	大 Boss	二等奖
福建师范大学	基于 WIFI-ZIGBE 网络的智能家居设计与实现	联智	二等奖
福州大学	脉宽调制波形激励下磁芯损耗测量装置	蓝色海洋	二等奖
福州大学	行车记录仪的视觉增强	blue flame	二等奖
福州大学	E-Chat 社交手套	EA0	二等奖
福州大学	DIY 木质创意交互机器人系统	RoboMaker	二等奖
合肥工业大学	基于虚拟现实的体感技术自闭症儿童训练系统	淘气组合	二等奖

合肥工业大学	一种非接触式体积在线测量仪	小木屋	二等奖
华东理工大学	室内定位导航装置	华理 NewBee	二等奖
华东理工大学	高性能色谱分析系统设计 与实现	伊卡斯特战队	二等奖
华东师范大学	基于 FPGA 的超高清视频融合显示器	华师数显队	二等奖
华东师范大学	基于嵌入式的阅读辅助系统	我们是三朵花	二等奖
华东师范大学	基于视觉识别的交互式新型图书馆	3D	二等奖
华东师范大学	基于北斗的车载导航监控系统	小熊星座 α	二等奖
华东师范大学	基于 uwb 的高精度室内定位方法	华师大室内定位	二等奖
江苏大学	基于云平台的燃油加油机全自动检定系统的设计与实现	精益求精队	二等奖
江苏科技大学	静电除尘高频高压电源控制系统设计与实现	除尘先锋	二等奖
江苏科技大学	基于体感设备的智能行李车系统	IICTeam	二等奖
解放军理工大学	采用软硬件结合的方式实现 RSA 加解密算法	志军队	二等奖

南京大学	高光谱视频采集系统	Smart_ese	二等奖
南京航空航天大学	2G 带宽低杂散数字射频存储与处理系统	扬帆	二等奖
南京航空航天大学	航空航天器电池储能电源智能健康管理系统	啄木鸟	二等奖
南京航空航天大学	双通道任意波形信号发生器	兴航 16	二等奖
南京航空航天大学	高分辨率 SAR 成像处理器的 FPGA 实现	樱桃小丸子队	二等奖
南京航空航天大学	时间演进 MIMO(12*12)信道模拟器	智道 16	二等奖
南京理工大学	Smart Lego	愤怒的菜鸟	二等奖
南京理工大学	基于 DSP 的智能行人轨迹实时分析处理系统	Smart Pumpkin	二等奖
南京理工大学	基于国产红外探测器的热成像系统	英弗瑞队	二等奖
南京理工大学	supernet 网络测试仪	supernet	二等奖
南京理工大学	基于多光谱图像融合的智能监视系统	Jerry-闪电队	二等奖
南京理工大学	红外与微光小型化一体机	共产主义接班人	二等奖

南京信息工程大学	基于 stm32 的四旋翼飞行器设计	we are 伐木累	二等奖
南京信息工程大学	基于 ARM 的四旋翼植保机	南信 UAV 队	二等奖
南京信息工程大学	水下目标特征成像系统	声海小队	二等奖
南京邮电大学	基于无线传感网络的智能水质监测系统	致远探索队	二等奖
南京邮电大学	基于 6lowpan 的农业物联网设计与实现	Smart Flying	二等奖
南京邮电大学	基于脑电波的音乐播放系统	超能电战队强	二等奖
南京邮电大学	蜻蜓农服电商平台设计与实现	蜻蜓农服	二等奖
南京邮电大学	基于四旋翼和图像识别的交通拥堵路段智能识别系统	太阳骑士队	二等奖
南京邮电大学	面向公共安全的多平台智能监控系统	风雨战队	二等奖
南京邮电大学	Li-WiFi 通信系统	1112 棒棒哒	二等奖
南通大学	基于北斗导航自动巡逻船的设计与实现	北斗导航自动寻迹小船	二等奖
南通大学	智慧农业温室大棚远程监控系统	南通大学智慧农业	二等奖

南通大学	面向移动设备的虚拟现实医学可视化	SunVR	二等奖
厦门大学	基于增强现实的百科全书设计	厦影	二等奖
厦门大学	基于移动云计算的虚拟仪器系统	108 好汉	二等奖
厦门大学	基于蓝牙的智能巡逻管家	好奇者	二等奖
上海大学	基于 Linux 嵌入式平台的视频图像火焰识别系统	火眼-PCY	二等奖
上海第二工业大学	废弃电路板电子元件自动拆卸设备	二工大参赛组	二等奖
上海工程技术大学	基于 DSP 的三相光伏逆变器的设计与实现	工程之星	二等奖
上海工程技术大学	基于腕部温度测量的体温智能监测终端	Hulk_SHP	二等奖
上海海事大学	模拟风力发电系统电能质量检测技术	东海小分队	二等奖
上海海事大学	电缆载流量在线监测系统	海岸萤光	二等奖
上海海洋大学	北斗海上定位与通信系统的设计与研究	深渊团队	二等奖
上海理工大学	基于声场信息的无刷直流电机转矩波动检测系统	沪江二队	二等奖

上海理工大学	腕部体温检测系统设计	USST317	二等奖
上海理工大学	高精度非接触式激光千分尺	上理史诺光电二队	二等奖
上海理工大学	基于 ARM 的智能台灯	S. Y. Z	二等奖
上海理工大学	基于 FlexRay 总线的可容错汽车线控转向系统	FlexRay Bus	二等奖
上海理工大学	腕部测温的体温检测方法	USST108	二等奖
上海理工大学	基于 WiFi 的智能输液器无线监控系统	知行合一	二等奖
上海师范大学	基于 uwb 定位的餐厅服务机器人研究	上师大小分队	二等奖
浙江大学	基于无线传感网的对象行为评估与优化	ARE	二等奖
浙江大学	流行歌曲歌声提取	老和山队	二等奖
浙江工业大学	WSN 智能定位系统	岁寒三友	二等奖
浙江师范大学	实时人脸表情识别系统	尖峰一队	二等奖
中国计量大学	基于植保无人机的智能调速农药喷洒系统	启航光电	二等奖

中国计量大学	hexant 六足机器人	机器人爬行组	二等奖
中国计量大学	地下位移测量集成传感器及仪器	量大之星	二等奖
中国科学技术大学	车载多功能安全系统	车载多功能安全系统	二等奖
中国矿业大学	T 型三电平逆变器测试平台	蓝天队	二等奖
中国矿业大学	基于 SiC 的高频、高效单相逆变器	碳化硅组	二等奖
中国矿业大学	基于 POWERLINK 的工业以太网控制器设计	乐知行	二等奖
中国矿业大学	基于 ARM 的馈线终端单元	火锅英雄组合	二等奖
中国矿业大学	电动汽车锂电池管理及 DC/DC 变换系统	电动小分队	二等奖
杭州电子科技大学	非接触式电能与数据传输系统	未来电子	二等奖
杭州电子科技大学	多功能智能小车控制系统	多功能小车	二等奖
杭州电子科技大学	水下无人潜器回收测向搜寻仪	海洋之星	二等奖
杭州电子科技大学	低功耗高电源抑制比带隙基准设计	电子新苗队	二等奖

杭州电子科技大学	实验室防盗及管理系统	三个实验室管理员	二等奖
杭州电子科技大学	基于深度神经网络的手写体数据处理系统	祖国的花朵	二等奖
杭州电子科技大学	冰芯直流电导率测试仪	芯之队	二等奖
杭州电子科技大学	智能型流出阻力切换辅助呼吸装置	杭电一队	二等奖
杭州电子科技大学	混沌保密 wifi 电话系统	hdu 混沌战队	二等奖
杭州电子科技大学	基于磁探测的海洋浮标报警系统	sigma	二等奖
杭州电子科技大学	智能睡眠呼吸疾病监测与治疗系统	电子天下	二等奖
杭州电子科技大学	乳腺癌早期风险在线评估系统	玩具盒	二等奖
安徽理工大学	I watch	平行三原色	三等奖
安徽理工大学	基于移动无线技术的智能锁系统	金钥匙	三等奖
安徽理工大学	FPGA 高精度时间间隔测量系统	F-SPIRIT	三等奖
安徽理工大学	汽车制动与油门踏板检测装置	希望之光	三等奖

安徽理工大学	基于图像处理的矿用 皮带机载人安全监测 系统	火箭科技	三等奖
安徽理工大学	智慧宿舍	天纵奇芯	三等奖
安徽理工大学	寝室智能无线控制开 关	安理 112	三等奖
安徽理工大学	参数可调振动被动控 制装置	Damping	三等奖
安徽理工大学	基于多绳摩擦式提升 机的滑绳保护系统	Spider Man	三等奖
东华大学	碳纤维凝固浴与牵伸 过程的虚拟仿真软件 设计与开发	火星小分队	三等奖
东华大学	运动卫士	与你同在	三等奖
东华大学	夜间模式下机器人场 景规划	贝塔	三等奖
东南大学	安卓软件敏感数据泄 露自动化检测系统	X-FLY	三等奖
福州大学	基于 ARM 和 QT 的智能 停车场的设计与实现	SCT-1	三等奖
福州大学	基于人体通信的心电 检测系统	砰然心动	三等奖
福州大学	智能语音 HIFI 音频随 身播放器	飞火流星	三等奖

福州大学	基于腕部测温的可穿戴智能体温监测装置	哆啦 A 梦	三等奖
福州大学	开关电源传导 EMI 特性仿真预测	E 仿成真	三等奖
福州大学	基于单片机的智能家居系统	居家好男人	三等奖
合肥工业大学	基于无线遥控的温度报警小车	再说一遍，这不是玩具	三等奖
合肥工业大学	基于微信平台的目标识别	NOAH	三等奖
合肥工业大学	电动车车载充电机设计	恒爱精诚团队	三等奖
合肥工业大学	物流分拣计费一体机	IoT 实验室	三等奖
华东理工大学	基于高速红外摄像机的室内定位系统	HelloWorld	三等奖
华东师范大学	Android 移动端下的视频目标追踪系统	实验室 316	三等奖
华东师范大学	伪随机采样分析系统	伪随机采样分析系统	三等奖
江苏大学	基于纸基生物传感器的农药残留检测与监控系统设计	江苏大学凌云队	三等奖
江苏大学	采用多目视觉轨迹规划的自主避障智能小车	跃然创客	三等奖

江苏科技大学	智能空气质量检测仪器	JUST 智创	三等奖
江苏科技大学	船舶电网电能质量检测装置	just fly	三等奖
江苏科技大学	水面无人艇智能测量平台	水面无人艇	三等奖
南京大学	裸眼 3D 显示系统	南大 SIT 战队	三等奖
南京航空航天大学	基于 FPGA 和 AES 加解密算法的功耗攻击攻防演示系统	NUAA AES	三等奖
南京航空航天大学	应急液体天线设计	水天信达队	三等奖
南京航空航天大学	基于 Android 系统的加油站 POS 终端	108 小分队	三等奖
南京航空航天大学	基于 FPGA 的数据采集系统的设计与实现	飞翔队 1	三等奖
南京航空航天大学	大型化学工业园区远程实时视频监控系统	南航通信 1 队	三等奖
南京航空航天大学	基于动作捕捉和第一视角的飞行器控制	巴克豪森	三等奖
南京航空航天大学	多旋翼无人机自主飞行控制系统	210	三等奖
南京理工大学	基于脉冲激光测距的汽车自动防撞系统	土拨鼠小分队	三等奖

南京理工大学	小型低成本车载防撞雷达	这个游戏太难	三等奖
南京理工大学	基于双目交会的测距测速系统	光之子	三等奖
南京理工大学	汽车安全卫士——微波雷达探测成像告警系统	南理探测制导	三等奖
南京理工大学	基于 FPGA 的实时视频去雾系统	二月兰	三等奖
南京理工大学	嵌入式导航雷达目标跟踪系统	B343	三等奖
南京理工大学	基于激光传感器的便携式地铁车轮检测装置	义勇军城轨队	三等奖
南京理工大学	液体表面 BRDF 自动测量系统	自然之力	三等奖
南京师范大学	基于 FPGA 的交通信号系统	南师电自队	三等奖
南京信息工程大学	阵列式高精度压力测量及其修正系统	微纳智感	三等奖
南京信息工程大学	高精度投入式液位变送器系统	液位传感器队	三等奖
南京信息工程大学	一种 2.45GHz 高效无线输电接收装置	M P T — T e a m s	三等奖
南京信息工程大学	水环境移动探测台	青檬团队	三等奖

南京信息工程大学	基于边缘场效应和物联网的水含量检测仪	PantaKill	三等奖
南京信息工程大学	FaceMe	BigFace	三等奖
南京信息工程大学	新型小型化超性能 Vivaldi 天线	EMC Team	三等奖
南京邮电大学	一种基于云平台的信息感知终端	感知邮我	三等奖
南京邮电大学	基于一种倾角仪系统的桥梁线形检测的设计与实现	Demons	三等奖
南京邮电大学	基于物联网技术的智能锁系统	MobileFly	三等奖
南京邮电大学	RFID 系统中的读卡器天线和标签天线的设计	程门一队	三等奖
南京邮电大学	面向应急疏散问题的智能避难路线推荐系统	南邮 MAP 队	三等奖
南京邮电大学	基于 GPS 的多参数水质监测系统	MarvelFac	三等奖
南京邮电大学	基于 SVM 的 Android 应用安全检测系统	Android 安全队	三等奖
南京邮电大学	基于 Hadoop 的海量数据存储与加密系统	WZP_Hadoop	三等奖
南京邮电大学	基于云计算的手机安全防范系统	邮你邮我	三等奖

南京邮电大学	基于直流电力线载波通信的光伏阵列监测系统	Beyond	三等奖
南京邮电大学	面向互联网+旅游的智能路线规划系统	蓝色梦想	三等奖
南京邮电大学	能量回收电路的设计	burning sun	三等奖
南京邮电大学	基于智能手机感知的行为识别系统	钢铁烈阳	三等奖
南通大学	基于 Android 与 JavaWeb 的智慧医疗服务系统的设计与实现	我的电子世界	三等奖
南通大学	基于北斗定位的冷链车监测系统的设计与实现	冷链车监测团队	三等奖
南通大学	基于 Ansys HFSS 仿真的具有宽带可调的差分共模滤波器的设计	真诚无线	三等奖
南通大学	基于混合介质和同轴谐振器的谐波抑制差分滤波器设计	无双	三等奖
南通大学	基于 ZigBee 的古树木生长环境监测系统	自由之光	三等奖
厦门大学	智慧城市应急联动系统	Wireless	三等奖
厦门大学	时域电磁仿真软件设计	小龙族	三等奖
厦门大学	新型医用干式电极的开发与应用	北极熊	三等奖

上海大学	基于图像识别的七巧板拼接游戏	童年趣事	三等奖
上海大学	智能珠宝盒	小强之路	三等奖
上海大学	电磁辐射系统的 WEB 设计	华翼飞扬	三等奖
上海大学	基于小波变换的智能电网局部放电信号监测系统	通信臭皮匠	三等奖
上海大学	基于 FMCW 雷达的人体呼吸检测系统	IO	三等奖
上海大学	智能旗设备	旗舰队	三等奖
上海电力学院	智能微网模拟控制系统	面对疾风	三等奖
上海工程技术大学	基于 EtherCAT 的柔性生产线设计与研究	DAMI	三等奖
上海工程技术大学	基于 DSP 的磁控专用电流源的设计与实现	The Hawk	三等奖
上海工程技术大学	基于线阵 CCD 的自动折光仪图像采集系统设计	雷霆战队	三等奖
上海工程技术大学	穿戴式无线智能血压监护仪	天使翼	三等奖
上海海事大学	用于电力电容器噪声测试的谐波信号源设计	上海海事大学电工电子实训中心 117	三等奖

上海海事大学	基于 STM32 的直流无刷电机控制系统的设计与实现	萝卜系	三等奖
上海海事大学	基于蓝牙通信且具有 WIFI 功能的智能车载空气净化器	头文字 D	三等奖
上海理工大学	基于 ARM 的机器人多关节控制系统设计	卜录 CY	三等奖
上海理工大学	基于 Linux 平台的智能监控和运动检测节能系统	四维空间	三等奖
上海理工大学	多目标的 3D 实时定位和跟踪系统	C4S	三等奖
上海理工大学	基于物联网网络通信技术的手机与汽车互联系统	王赵夏	三等奖
上海理工大学	基于 FPGA 的高速光纤通信 PCI 采集系统	上理嗨皮	三等奖
上海理工大学	基于融合式物联网的智能仓储系统	上理梦一队	三等奖
上海理工大学	基于手势和安卓控制的自平衡机器人	尚理挑战者 1 号	三等奖
上海理工大学	基于安卓平台的手势控制智能家居	俊采星驰	三等奖
上海理工大学	基于机器视觉的排正检测系统设计	上理史诺光电	三等奖
浙江大学	智能乒乓球桌	智能乒乓球桌	三等奖

浙江工业大学	可穿戴虚拟运动器	联邦队	三等奖
浙江工业大学	互联网+智能多功能烹饪小家电	OneDay	三等奖
浙江理工大学	家庭安全远程监控系统	浙理 303	三等奖
中国计量大学	活体植物叶片气孔成像观测系统	On My Way	三等奖
中国计量大学	多变比开关电容变换器	next innovation	三等奖
中国计量大学	气化炉高温安全监控与定位装置	Hi-M&P	三等奖
中国计量大学	高可靠性商用照明集控主机设计	TIDE POWER	三等奖
中国计量大学	铝液坩埚安全监控及远程报警系统设计	可爱的小怪兽	三等奖
中国科学院上海技术物理研究所	基于主动式红外探测的手背静脉成像显示系统	勇者无惧	三等奖
中国科学院上海技术物理研究所	高品质 HIFI 音频随身播放器	3 idiots	三等奖
中国矿业大学	基于 LABVIEW 的开环配网单相接地故障监测系统	小煤球电力维修队	三等奖
中国矿业大学	基于物联网技术的分布式智能停车系统	CUMT_IOT	三等奖

中国矿业大学	基于实时监测的输出本质安全型防爆保护电路	军锋嘉	三等奖
中国矿业大学	基于 STM32 的矿用锂电池实时监测管理系统	CUMT 星星之火	三等奖
中国矿业大学	通用型电动车控制器	The Team of BEV	三等奖
中国矿业大学	硬币云公益	316	三等奖
中国矿业大学	高性能机械臂控制系统	划船不靠桨	三等奖
杭州电子科技大学	基于 STM32 北斗定位仪设计	biubiu	三等奖
杭州电子科技大学	基于物联网和 LabVIEW 的 LED 路灯智能监控系统	HDU-401	三等奖
杭州电子科技大学	应用于能量收集中的高效有源整流器设计	金刚石	三等奖
杭州电子科技大学	基于能量自收集 wsn 节点的温室大棚环境监控系统	文泽路的夏天	三等奖
杭州电子科技大学	物联网信息综合管理平台	杭电 807	三等奖
杭州电子科技大学	基于 wifi 小车的智能家居系统	hdu-302	三等奖
杭州电子科技大学	新型可调滤波器设计	滤波器设计	三等奖

杭州电子科技大学	基于大数据分析空气 质量的健康出行系统	PM2.6	三等奖
杭州电子科技大学	租 e 行	杭 e 队	三等奖