

2018年英特尔杯大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛评审结果

序号	名次	参赛学校	参赛题目	指导教师	参赛学生	参赛学生	参赛学生
1-1	英特尔杯 (一等奖)	上海交通大学	服务机器人安全眼--安全风险预警系统	王赓	王雨乐	杨睿恒	李旭辉
1-2	一等奖	Arizona State University	Artificial Intelligent Guide Dog and Wheelchair Robots	Gennaro De Luca	Matthew Koltcs	Stephen Lockhart	Richard Simpson
1-3	一等奖	Federal University of Pernambuco	Markme-Package Management System	Edna Natividade Da Silva Barros	Caio Moreira Gomes	Michael Barney Galindo Júnior	Lucas Henrique Cavalcanti Santos
1-4	一等奖	北京大学	即放即用智能桌面	段晓辉	吴越	孟逸白	徐安然
1-5	一等奖	电子科技大学	画中有诗	潘晔	潘海琪	王铃兰	鲜槟丞
1-6	一等奖	电子科技大学	智能手语交互系统	杨炼	韦仕才	雷子昂	孔瑞琪
1-7	一等奖	电子科技大学	3D指静脉身份识别系统	杨炼	欧阳昌青	刘晨昊	刘大松
1-8	一等奖	东北大学	基于GPU加速的简易超声成像系统	张石	李昂	袁粤林	丰玉霖
1-9	一等奖	湖南大学	智能自平衡机器人	徐成	易佳佳	魏月露	陈柱杰
1-10	一等奖	华南理工大学	触手可及——基于多视角RGB摄像头的人机交互方案	张鑫	林宏辉	柳宇非	刘洁锐
1-11	一等奖	同济大学	基于视觉识别和深度学习的机械手	蒋磊	赖豪文	陈劲树	江季
1-12	一等奖	同济大学	“随叫随到”机器人: On-call Bot	叶晨	王健威	逯天洋	舒睿琪
1-13	一等奖	西安电子科技大学	室内综合赛艇训练平台	蔡觉平	赵磊	张右润	张呈恺
2-1	二等奖	City University of HongKong	Intelligent Farming: Automatic Fruit Disease Detection System	Tan Chee Wei	Hang Ching Nam	Lau Lee	Cheung Ka Ho
2-2	二等奖	City University of HongKong	Animal Healthcare Monitoring System Based on Visible Disease Symptoms	Tan Chee Wei	Chan Wing Sze	Wong Man Fai	Fan Cheuk Hang
2-3	二等奖	National University of Singapore	ARENA Glass: A Computer-Vision Augmented Wearable Navigator for Indoor Environment	Rajesh C Panicker	Cheng Huimin	Koh Wai Heng	Hu Jiawei
2-4	二等奖	北京大学	智能医护助手机器人	罗定生	杨天猛	朱泽宇	喻锐
2-5	二等奖	北京信息科技大学	Craze Painter——拯救灵魂画手	苏进	徐云岫	李星汉	罗珊
2-6	二等奖	北京邮电大学	把艺术家带回家——快速风格变换系统	陈文成	李昊	李语涵	陈尧
2-7	二等奖	北京邮电大学	地下停车场智能机器人的设计与实现	戴志涛	韩萌	王义总	吴昌顺
2-8	二等奖	电子科技大学	神算子——划拳大师	傅志中	谈雪彬	朱天琦	陈才
2-9	二等奖	东北大学	基于up squared的小型化离子阱质谱仪	李大宇	胡良顺	颜昊强	张镇荣

2018年英特尔杯大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛评审结果

序号	名次	参赛学校	参赛题目	指导教师	参赛学生	参赛学生	参赛学生
2-10	二等奖	杭州电子科技大学	基于机器视觉的阻容散料分类贴装系统	黄继业	任天成	俞月伦	金博闻
2-11	二等奖	华南理工大学	魔眼--智能视觉增强模块	邢晓芬	江泽添	李鹏乾	卢伟锐
2-12	二等奖	华中科技大学	巡检飞艇	王贞炎	朱雪娟	唐京扬	黄一学
2-13	二等奖	华中科技大学	云观星共享平台	王贞炎	赵振兴	傅泽欣	黄运龙
2-14	二等奖	吉林大学	基于 Intel UP2 的远程终端可控的人工智能门禁系	郜峰利	阎冠文	甘霖	张原
2-15	二等奖	南昌大学	基于毫米波雷达与机器视觉的智能看护系统	周辉林	陈焯邦	张弦智	陈宇
2-16	二等奖	上海大学	乐动心声——人人都是音乐家	王瑞	谢志文	邓可笈	蒋亘泽
2-17	二等奖	上海大学	家庭智能门卫系统	丁晓青	师毅	邵鑫慧	段婕
2-18	二等奖	上海理工大学	乐学互动—智能英语早教系统	夏鲲	陈康	王玥	邢逸琦
2-19	二等奖	上海理工大学	校园人工智能存取服务系统	夏鲲	樊鸿亮	张婕	李翔
2-20	二等奖	武汉大学	心有“灵犀”—基于语音控制的智能服务助手	陈小桥	刘欣缘	郭宗昊	徐博
2-21	二等奖	武汉大学	智能社交小能手	周立青	胡冰玉	张祖榕	郭浩文
2-22	二等奖	武汉大学	智能探物机器人	谢银波	刘唐波	徐飞飞	陈虹嘉
2-23	二等奖	西安电子科技大学	声之眼	杨刚	甘海林	郝 帅	陈启源
2-24	二等奖	西北工业大学	智能物品识别分类自适应避障寻线车辆系统	唐成凯	马东徽	周红利	周啸天
2-25	二等奖	浙江大学	集群人工智能机器人系统	张克俊	张杰	王志成	夏炎
2-26	二等奖	中南大学	灵巧书写绘画机器人系统	丁俊男	陈楚林	胡学锋	李路军
3-1	三等奖	北京大学	隐私安全的失物招领柜	杨延军	杨庆龙	冯存光	杨凯欣
3-2	三等奖	北京工业大学	互动绘画早教机器人	王宗侠	袁海天	陈汉璋	马文瑞
3-3	三等奖	北京航空航天大学	基于卷积神经网络的物体识别	杨昕欣	彭树学	谢文斌	生子豪
3-4	三等奖	北京航空航天大学	基于脑机接口的多模态识别控制系统	欧阳鹏	邱廖钧	武汉麟	迟上博
3-5	三等奖	北京航空航天大学	基于EMG肌电传感器的物联网控制系统	周强	涂俊	梁梓豪	谢平
3-6	三等奖	北京交通大学	高精度激光定位装置	赵翔	马如兰	浦丽媛	张宇
3-7	三等奖	北京理工大学	笑脸捕手	吴琼之	薛天炜	刘昊昕	
3-8	三等奖	北京理工大学	奏响万物的乐章	吴琼之	汪思强	陈天杰	王晨皓
3-9	三等奖	北京邮电大学	察“颜”观色——情绪识别	崔岩松	蒋锦坤	乔鑫	朱生林
3-10	三等奖	北京邮电大学	模仿婴儿的语言学习系统	崔岩松	朱哲政	吴泓凯	姜哲隆
3-11	三等奖	长沙理工大学	基于机器学习的人脸识别系统研究与设计	白创	张义祯	罗佳辉	李尤鹏

2018年英特尔杯大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛评审结果

序号	名次	参赛学校	参赛题目	指导教师	参赛学生	参赛学生	参赛学生
3-12	三等奖	成都信息工程大学	一种含可穿戴模块的儿童室内智能定位系统	凌味未	相博镗	张凯轩	黄均泉
3-13	三等奖	重庆大学	基于机器视觉的智能分类垃圾桶	付丽	杨智凯	黄永刚	程小桂
3-14	三等奖	重庆大学	小小建筑师	刘寄	谭紫倩	余志荣	黄子临
3-15	三等奖	大连理工大学	博物馆文物介绍小车	徐子川	张宇	陈佳一	孟华儒
3-16	三等奖	大连理工大学	基于图像识别的地铁安检辅助系统	徐子川	孔令金	杨启超	严立能
3-17	三等奖	东华大学	基于表面肌电信号的手语识别系统	廖小飞	刘裕	杨怡	袁晓庆
3-18	三等奖	东南大学	智能外卖机器人	杨全胜	蔡健宇	程茜雅	杨浩
3-19	三等奖	复旦大学	智能鞋垫——家庭健康监护助手	陈炜	刘达	邱歆轶	闫然
3-20	三等奖	复旦大学	无人机自主无线充电系统	冯辉	袁渊源	夏潇	-
3-21	三等奖	哈尔滨工业大学	HiDog	何胜阳	李萱	赵渝浩	韩博
3-22	三等奖	海南大学	Vo-基于白噪音屏蔽效应的降噪智能音箱	黄梦醒	黄奥	邵振棠	张旭
3-23	三等奖	杭州电子科技大学	基于ROS的安全巡检小车	冯涛	蔡程颖	孟哲	洪涛
3-24	三等奖	河海大学	智能网络视频内容审查系统	谢在鹏	梁剑	张世伟	费天禄
3-25	三等奖	河海大学	场景可配置的工业巡视检测机器人	张学武	黄渊博	庞支柯	羊漪航
3-26	三等奖	华东师范大学	驾驶员之眼——基于增强现实的驾驶辅助系统	金豫	栾天	李致健	赵鹏程
3-27	三等奖	华南理工大学	智能行人重识别系统	周智恒	陈增群	陈耕	汪嘉鹏
3-28	三等奖	华南理工大学	智慧养老物联网系统	秦华标	张申傲	王玉峰	韩宗成
3-29	三等奖	华中科技大学	教学辅助系统	尹仕	罗徐佳	李奥博	王黄胤
3-30	三等奖	华中师范大学	基于FPGA加速的实时图像去雾系统	夏巧桥	唐旺旺	陈文俊	丁晓霞
3-31	三等奖	吉林大学	智能家庭服务机器人	千承辉	张博森	龚善超	侯天远
3-32	三等奖	江汉大学	高速传送带上的货物特征识别系统	周俊	范倩蓝	裴思垚	邹富
3-33	三等奖	兰州大学	基于UPSquared的智能物联网小车	周庆国	张云龙	饶熊锋	尹本顺
3-34	三等奖	南京大学	便携式智能医学图像分析仪	袁杰	蒲志远	何鏊璐	-
3-35	三等奖	南京大学	Elebot-可自主乘坐电梯的智能服务机器人	彭成磊	郭若凡	李兆旭	白玉
3-36	三等奖	南京理工大学	360度全景视觉实时目标识别与跟踪系统	薛文	傅超	李帆远	朱俊翰
3-37	三等奖	南开大学	基于FPGA的校园安防在线实时监测与预警系统	孙桂玲	王鹏霄	郑祥雨	陈雨歌
3-38	三等奖	上海大学	基于MTCNN 的智能监控管理系统	曹姗	惠兰清	邓巍	刘吉豪
3-39	三等奖	上海大学	基于运动想象的中枢神经损伤后康复训练与评估系	陆小锋	郭国祥	黄臻臻	黄道旭

2018年英特尔杯大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛评审结果

序号	名次	参赛学校	参赛题目	指导教师	参赛学生	参赛学生	参赛学生
3-40	三等奖	上海科技大学	多对象情绪自动识别分析系统	刘闯	王鑫辰	尤晓雯	张家恺
3-41	三等奖	深圳大学	魔镜	潘志铭	姚炜健	全敖	吴丹洲
3-42	三等奖	四川大学	基于手势识别的儿童教育剪纸机器人	孟庆党	杨涵清	魏鹏锦	周子洪
3-43	三等奖	同济大学	全视之眼: ALL-SEEING EYES	张冬冬	王子健	张浩	于阳
3-44	三等奖	武汉大学	音乐创作坊	黄根春	王碧杉	邓惠	向可馨
3-45	三等奖	西安电子科技大学	克肱安眠—智能鼾睡监护系统	王新怀	李鹏程	王凯隆	王刘鄞
3-46	三等奖	西安交通大学	基于容器的迷你云平台	伍卫国	屈彬	康益菲	廖东
3-47	三等奖	西安科技大学	基于图像处理的群控系统	张奇	岳伟	李凯	何柏良
3-48	三等奖	西安邮电大学	“战地记者”机器人	文笃石	屈琅	岳晓瑜	孙媛
3-49	三等奖	西北大学	身随意动-智能轮椅	邢天璋	袁圣	杨清	宫碧瑶
3-50	三等奖	西北工业大学	地面机器人编队声源协同探测系统	张玲玲	王强	唐谦	杨宝健
3-51	三等奖	西北工业大学	云农智能大棚管理系统	李滔	姚鉴洪	王强	闫增辉
3-52	三等奖	西南交通大学	自动魔方机设计	徐图	刘轶	黄骏豪	李永顺
3-53	三等奖	西南交通大学	免刷卡“逍遥锁”设计	徐图	王颖峰	邢涛涛	龙晓梅
3-54	三等奖	厦门大学	基于微型无人机阵列的灯光表演系统	林和志	章绍晨	江俊毅	石青洲
3-55	三等奖	信息工程大学	基于FPGA的OCR文字识别并语音合成	徐志坚	李星宇	王林枫	尤红雨
3-56	三等奖	浙江大学	基于深度学习的广告精准投放系统设计	王曰海	欧岳枫	张肇阳	陈俊钦
3-57	三等奖	浙江工业大学	基于物联网的BCG人体生理信号监测系统	顾东袁	刘剑	姚钟祥	李腾辉
3-58	三等奖	中南大学	基于深度学习与嵌入式平台的动作匹配度判断与建议系统	毛先柏	刘乔	王兆阳	邓凯
3-59	三等奖	中南大学	基于机器学习算法的智能厨房控制系统	李飞	葛炜	刘安都	苏蓉

注：上述排名不代表得分排序