

2020年英特尔杯大学生电子设计竞赛嵌入式专题邀请赛获奖名单 (初评)

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
1-01	英特尔杯	上海交通大学	基于双目全景相机的服务机器人室内定位系统	王康	蓝浩宇	邓诗羿	胡昊源
1-02	一等奖	北京邮电大学	“以话剧之形，传戏曲之神”——话剧表演辅助系统	崔岩松	陈晨	雷轩铮	程昊
1-03	一等奖	电子科技大学	守护天使-停车场儿童保护系统	廖昌俊	吴天问	邓宇志	武杰夫
1-04	一等奖	杭州电子科技大学	基于运动目标检测与轨迹预测的乒乓球计分系统	黄继业	顾程鑫	郑雨欣	李伟
1-05	一等奖	厦门大学	基于Autoware的无人车高精度地图构建系统	陈华宾	罗上聪	杨扬	孙泽飞
1-06	一等奖	武汉大学	基于语义地图的取物机器人	谢银波	魏林福	朱鹤然	吴啸宇
1-07	一等奖	西安电子科技大学	AI-M 协警狗	付少峰	程颐	焦梓洋	石瑜恺
1-08	一等奖	西安交通大学	基于计算机视觉和语音交互的老人看护陪伴系统	张育林	彭振华	尹昊龙	赖启平
2-01	二等奖	北京理工大学	防疫“慧眼”——基于计算机视觉和机器人平台的疫情防控系统	马志峰	刘毅波	梁瑛平	刘泳鑫
2-02	二等奖	北京理工大学	隐形守护者——“打架斗殴”智能监控预防系统	吴琼之	丰效坤	倪硕	郝天
2-03	二等奖	电子科技大学	“隐形守护者”——老人健康监测智能相框	庄杰	于世明	虞绪尧	李明璐
2-04	二等奖	东北大学	“鹰眼”：面向食品安全检测的多维成像质谱分析系统	李大宇	黄膺达	高韵淇	潘佳琪
2-05	二等奖	河海大学	基于边缘智能的多感官辅助导盲系统	谢在鹏	沈俊儒	张宇杰	王祯霖
2-06	二等奖	湖南大学	守护天使-留守儿童无人看护系统	唐卓	邓联康	魏一鹏	林业雄
2-07	二等奖	华南理工大学	基于Intel AI-BoxX平台的火星智能探测车	秦华标	马苏武	周家成	黄子雄
2-08	二等奖	华南农业大学	基于Faster R-CNN 的柑橘虫害监测系统	蔡坤	张晓虹	陈钦旭	林子健
2-09	二等奖	华南师范大学	基于边缘计算的课堂教学智能反馈系统	钟清华	黄进波	徐福仁	李俊男
2-10	二等奖	华中科技大学	智能移动口罩机器人	肖看	许牧天	黄恺一	熊楚贤
2-11	二等奖	暨南大学	基于深度强化学习的工业零件智能分拣系统	陈法明	张晓欣	冯业淮	陈炯中
2-12	二等奖	同济大学	全视安防眼——智能嫌疑人侦测系统	张冬冬	张海	张劲东	张琦竣
2-13	二等奖	同济大学	基于AI-BoxX的宠物管家系统	周伟	王思琪	郭思岑	戴靖雯
2-14	二等奖	西安电子科技大学	电磁慧眼——基于 77GHz 毫米波雷达合成孔径成像的智能人体安检仪	王新怀	王禹淙	王焕	詹荣瑞
2-15	二等奖	浙江大学	运动智能魔镜——照亮世界也照亮你	王勇	马千里	何扬槩	陈烁
2-16	二等奖	中山大学	基于深度学习的远程人流量监控系统	陈翔	易超	李金东	雷发兴
3-01	三等奖	北京大学	拼图高手	罗定生	陈云	马天卓	冯涌
3-02	三等奖	北京大学	智能果蔬零售：一体机和云超市	段晓辉	王炳元	曹和景	谢聿潇
3-03	三等奖	北京航空航天大学	基于视频监控的人行横道智能交通控制系统	杨昕欣	于浩	冯学智	许家豪
3-04	三等奖	北京交通大学	基于DE10与AI-BOX的铁路异物无人机巡检系统	赵翔	刘锐哲	张骁	李宓霖
3-05	三等奖	北京交通大学	无声胜有声——基于AI-BOX的无声交互系统	陈新	张佳蕾	黄畅	李中睿
3-06	三等奖	北京邮电大学	“衣冠楚楚”——基于SFM快速三维重建的虚拟试衣平台	崔岩松	李肖龙	黄德兴	龚政
3-07	三等奖	北京邮电大学	森临其境--基于头戴式AR/VR设备的都市焦虑治愈系统	陈文成	马林睿	王美淇	陈怡梅
3-08	三等奖	电子科技大学	掌中乾坤	何春	祁汝鑫	李荐育	黄李浩

3-09	三等奖	东北大学	基于深度学习的远程心电智能诊断系统	张石	王宏皓	孙国印	胡殊铭
3-10	三等奖	福州大学	基于AI的计算机视觉消防系统	张昂	杨子立	林思杰	沈雄辉
3-11	三等奖	福州大学	AI私教-基于深度视觉的运动矫正系统	张昂	刘信湧	林宇昂	陈潮毅
3-12	三等奖	广西大学	篮球智能辅助训练机器人	石松	覃剑	刘荣启	黄锦炫
3-13	三等奖	桂林电子科技大学	车载智能驾驶安全监护系统	陈俊彦	黄湖	林楷浩	陈澳格
3-14	三等奖	哈尔滨工业大学	智能植物诊病助手	贺风华	张蔚	崔铠伦	
3-15	三等奖	杭州电子科技大学	智能抓药机器人	曾毓	姜永辉	胡雯轩	文湜
3-16	三等奖	华东理工大学	智能画框	罗小娟	饶凯	姚璐键	于傲泽
3-17	三等奖	华东师范大学	夜间助视危险预警系统	邱崧	左俊哲	张正宇	孟天宇
3-18	三等奖	华南理工大学	基于智能心电衣的睡眠监测系统	舒琳	林楚杭	潘俊杰	吴晓茵
3-19	三等奖	华中科技大学	视线追踪控制的智能轮椅	刘冬生	黄天泽	李伟佳	刘灿
3-20	三等奖	华中科技大学	疫情智能识别飞行器	王贞炎	江榕煜	佟星宇	陈映李
3-21	三等奖	南方科技大学	基于英特尔 3d realsense的人脸特征识别及比对	余浩	满昌海	李凯	李成皓
3-22	三等奖	南京邮电大学	基于情绪分析的个性化歌曲推荐系统	肖建	方月彤	严宇恒	赵辰宇
3-23	三等奖	上海大学	多功能实验室显示屏	丁晓青	曾凡	肖舒瑜	孙卓群
3-24	三等奖	上海理工大学	基于语音识别系统的多功能摄像头	罗韡	杜正洋	董佳	宋昕一
3-25	三等奖	同济大学	小猴智能机械手	蒋磊	胡轩	王涵	冯仲頔
3-26	三等奖	西安电子科技大学	基于边缘计算的无人区珍稀野生动物卫通监护系统	权磊	程嘉翔	熊添恒	于越
3-27	三等奖	西安交通大学	AIpainter—面向教育的灵魂画手	张育林	代泽鹏	林鹏	魏鼎欣
3-28	三等奖	西安交通大学	CNN-LSTM 的校园暴力行为监测警报系统	王中方	张思佳	贾丁	孙宁
3-29	三等奖	西北工业大学	基于深度强化学习的无人驾驶车辆控制系统	张冠文	陈志康	周亦步	王建宇
3-30	三等奖	浙江农林大学	基于嵌入式系统的土壤碳通量监测装置	胡军国	黄彤凯	王逸楠	苏一少
3-31	三等奖	中南大学	基于Intel AI-BoxX与SLAM技术的智能防疫消毒车	毛先柏	刘啸宇	宋其津	彭渝彬
3-32	三等奖	中南大学	优驾保——基于UBI（驾驶行为）的智能车险定价系统	李飞	苏铭浩	段越	谢无非
3-33	三等奖	中山大学	基于Intel嵌入平台的智能送货小车	陈翔	叶东山	马力斐	
3-34	三等奖	重庆大学	智能垃圾分类系统	付丽	冯若愚	梁华林	秦瑞
3-35	三等奖	重庆大学	MoNet3D—基于单目摄像头的车辆识别与定位	林英撑	杨学飞	王鑫瑞	程晓越

注：上述排名不代表得分排序