

广东省高性能计算会

关于公布 2018 年“粤港澳大湾区 IT 应用系统 开发大赛”广州赛区作品初评结果的通知

各参赛队员：

经专家初审，共有 61 项作品获得广州赛区决赛资格（排名不分先后），现予以公布。

基于 VR 的电气试验模拟与仿真技术研究（谢瑞灵、甘文棋、严卉婷）

基于深度学习的驾驶员疲劳检测系统（刘炜煌、钱锦浩、姚增伟、陈布达）

多意运动（陈少镇、王培彬、蓝汝琪、熊梓韬）

频谱分析与神经网络融合的图像去雨软件（陈天一、袁立然、姚润鹏、桂沃杰）

基于智能路灯的信息广播系统（李梓毅、朱仕权、林健、冯生）

基于深度学习的文本情感分析系统（杨健豪、王宁致、黄永瑞、黄碧岭）

基于物联网的智能安全穿戴设备管理系统（凌建、王泽初、周家尧、梁富豪）

基于区块链“能量番茄”（毛晖、陶淑馨、韩夏、胡涵或）

HomeWatch（黄键鹏、张子豪、张煜唐、吴绵彭）

3D 试衣间（列志生、韩美茵、梁秋源）

基于无线控制的六足机器人（陈召钦、陈彦宏、高剑兴）

基于图像处理的现代智能数字卷尺（孙一鸣、薛慧、孙柳萌、徐欣鹏）

鹰眼看中国（李锦贤、莫广智、郑欣欣、蔡泽枫）

校园多平台失物招领系统（詹锦锐、吕宛瑾）

觅友校园（王超艺、萧国铿、吴伟杰）

基于大数据开发的提供休闲玩乐信息服务的新零售平台“去玩”（钟日星、骆镜濠、肖康梁）

基于保险行业的智能金融信息管理系统（张志浩、曾宪炽、曾志强、肖泳聪）

智联节能系统（林伟强、谢如楠、陈子林、李扬贤）

宝贝计划 APP（周鸿、张嘉豪、胡俊杰、陈紫薇）

基于 OMO 模式+分布式微服务的校园零食商城（林浩、黄品彰、陈丹霖、林栩坤）

何锄共享农业生态圈（王俊锐、蔡嘉鑫、李瑞发、李伟章）

智能旅行箱（黎国溥、陈镇金、蔡炜銜）

老人监护预警系统（贺灿增、林嘉楠、董金彬、蚁泽文）

基于物联网的智能空气检测预警系统（陈焕廷、杨诚、刘钦豪、黄慰鹏）

颂雅自助共享阅读平台（汤鸿辉、钟俊、朱剑华、区家乐）

基于 WiFi 定位与 GSM 技术的智能养生鞋（林立坤、陈振业、林鹏威、邓文迪）

装配 AGV 机器人控制系统设计（陈琦、吴文昊、李竣超、王诗嫚）

智能魔镜（纪镇祝、鄢明航、陈国煊、徐潮嘉）

“知影”系统（刘皓楠、许轩博、蔡明睿、张宝文）

基于 NB-iot 的智能废物分类垃圾箱（叶森康、杨艳丽、陈湃、王月媚）

水产养殖监控系统（梁中华、胡冬清、颜良龙、王梓宏）

基于社交互动的校园情感表白日志（曾祥辉、杨晨霞、雷振、黄艳）

基于物联网技术的城市立体智能植物培养系统（肖慕蓉、王庆东、何桥）

CORRECTOR（郑铿涛、陈晋毅、林柏文、李炎浩）

“毒气终结者”智能家庭空气检测与净化系统（梁宇、梁炯壮、牛亚兰、刘东庭）

基于多类型传感器无人机的环境监测平台（邱洋、郭健生、黄泽楷、李信妥）

学生智购（黄志广、杨伟强）

基于 SLAM 的危险品仓储环境巡逻机器人系统（康家杰、高剑兴、戴伟东、沈家华）

聚音乐（王子彦、钟昌宏）

Team Studio 智能移动团队项目管理系统（谭志坚、林细吉、罗友康、郑俊杰）

艺行（邹伊婷、叶楚天、冯欣玲、邵帅）

方寸智能养生杯（林锐浩、骆锐、刘佳烁、邓杨毅）

SCNU 审批小能手（陈子龙、陈昭杰、林显崇）

易商 APP（陈颖、廖汇铭、林超俊、胡瑞鑫）

基于 FPGA / Verilog HDL 语言的自学习红外遥控器设计（苏振忠、刘耀彬、邓雪英、冼琦添）

高校万象（陈梓芯、李立挺、陈苏彤、刘子锐）

咪嗷网（林俊杰、张文静、曾素端、谢诗韵）

基于热电致冷的智能空气调节系统（刘泉源、严喜南、林少国）

可穿戴式智能空调调控系统（谢镇城、黄斌恒、杨天波、蓝天杰）

农作物养成计划（申国斌、张子轩、丁博文）

叮当速赛（吕鑫德、黄泽鑫、黄福林、易嘉怡）

同舟无人船（赖俊委、岑佳潼、杨奕成）

校答人（陈志权、陈海升、陈柯帆、陈晓翠）

VR 密室逃脱（高瀚翔、智瑞欣、焦琴音）

大数据与智慧招聘（陈晓升、庄晓杰、林俊健、林东）

ERSharing 企业资源共享平台（周嘉豪、叶青青、吴欣欣、黄浩杰）

智能井盖管理系统（方子昂、于尚智、陈弘诺、陈文荣）

“大棚管家”温室大棚模拟监测系统（郑俊鑫、林海涛、黄心梅）

基于增强现实的可视化辅助教学系统（尤思琪、刘湘玲、林小霞、丘斯远）

以饭会友（林清山、黄胜林、何家乐、殷文杰）

基于 ADAS 摄像和多传感疲劳提醒功能嵌入倒车雷达（陈惠铭、洪智霖、钟远航、徐秋莹）

如有异议，请及时向大赛办公室反馈。

2018 年粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛组委会

广东省高性能计算学会（代章）

2018 年 5 月 2 日