关于开展2018年粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛广州赛区决赛作品评审的通知

各参赛队员及指导教师：

日前，2018年粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛已经完成参赛报名、作品报告提交、网络初审以及参赛队伍赛前培训等工作。按照《关于征集2018年粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛作品的通知》要求，现定于2018年5月27日在中山大学广州校区东校园（广州大学城）举行广州赛区决赛作品评审会。现将有关事项通知如下。

1、关于参赛作品开发报告。

（1）请各参赛队根据赛前培训精神和有关注意事项，认真修改参赛作品开发报告，并将修改后的参赛作品开发报告电子版（WORD版或者PDF版）于2018年5月25日12:00前发送至大赛工作邮箱：InfoTech2018@163.com。

（2）对于参赛报名表和作品开发报告中存在参赛队伍名称、参赛作品名称不一致的情况，将以5月25日之前提交的作品开发报告电子版为准。

（3）请提前打印参赛作品开发报告一式五份（双面打印），在作品答辩时提交给评委，用作评审参考。

2、关于作品评审要求。

本次作品评审邀请高校、企业相关专家担任评委。作品评审

包括作品陈述、作品演示、评委提问等环节。每个参赛作品的评审时间为 15 分钟，实行总体包干，请答辩队员科学安排时间，以最充分地展现作品创新质量和技术水平。在剩余 1 分钟时，将由志愿者进行提醒。若评审时间用完，则自动结束该作品评审。

3、关于作品答辩 PPT。

请各参赛队准备作品答辩 PPT（参考格式见附件 1），并于 5 月 26 日 17:00 前发送至大赛工作邮箱：InfoTech2018@163.com，文件命名格式为：参赛作品名称-队长姓名。

4、关于作品答辩时间安排。

作品答辩时间安排，请参见附件 2。请各参赛队提前 30 分钟签到候场。

5、关于答辩现场设施供给。

在答辩课室，提供电源插板 1 块、接入教育网的无线路由器 1 个，提供投影设备系统 1 套，基本可以满足作品答辩之需。如需其余非标配设施设备，请自行准备。

6、关于交通食宿安排。

本次作品评审会不做统一安排、不收取任何费用，参赛队员及指导教师的交通、食宿自理。由于车位紧张，停车困难，请尽量选用公共交通工具前往。有关交通指引，如附件 3 所示。

8、作品评审报到地点。

广州市番禺区广州大学城外环东路 132 号中山大学广州校区东校园（大学城校园）公共教学楼 E 栋二楼 E201 教室。

会议重要！请各参赛队的队员收到本通知后，及时准备相关评审材料，并做好行程安排。预祝各位队员取得优异成绩！

特此通知。

附件 1：作品答辩 PPT（参考格式）（另行提供 PPT 源文件）

附件 2：决赛作品评审时间安排表

附件 3：交通指引

粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛　广东省高性能计算学会

2018 年 5 月 22 日

（联系人：蓝业琪　15875972708　InfoTech2018@163.com）

附件 2

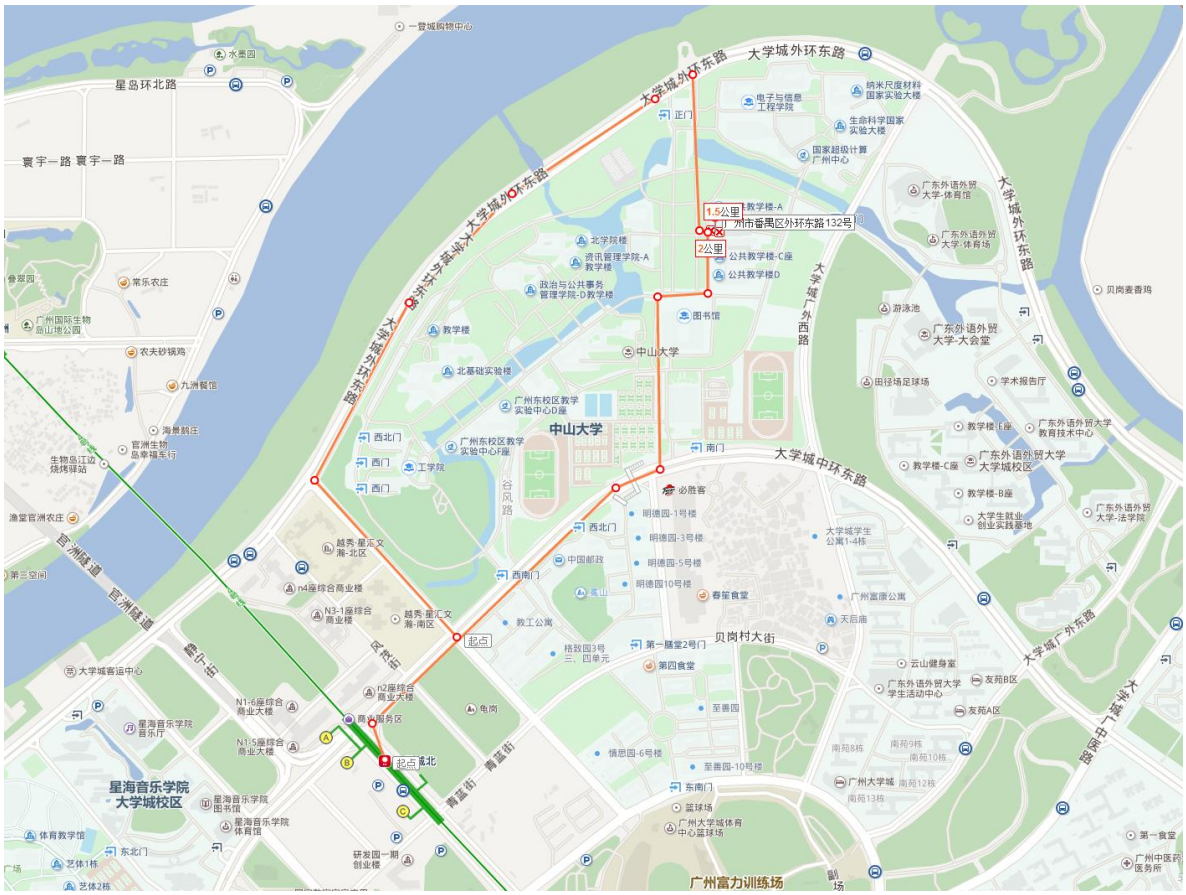
2018 年粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛

广州赛区决赛作品评审会时间安排表

评审时间	作品名称	队员姓名
9:30—9:45	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
	基于智能路灯的信息广播系统	李梓毅*、朱仕权、林健、冯生
	鹰眼看中国	李锦贤*、莫广智、郑欣欣、蔡泽枫
9:45—10:00	“知影”系统	刘皓楠*、许轩博、蔡明睿、张宝文
	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
	装配 AGV 机器人控制系统设计	陈琦*、吴文昊、李竣超、王诗嫚
10:00—10:15	可穿戴式智能空调调控系统	谢镇城*、黄斌恒、杨天波、蓝天杰
	高校万象	陈梓芯*、李立挺、陈苏彤、刘子锐
	基于深度学习的文本情感分析系统	杨健豪*、王宁致、黄永锐、黄碧玲
10:15—10:30	3D 试衣间	列志生*、韩美茵、梁秋源
	农作物养成计划	申国斌*、张子轩、丁博文
	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
10:30—10:45	基于区块链“能量番茄”	毛晖*、陶淑馨、韩夏、胡涵彧
	校园多平台失物招领系统	詹锦锐*、吕宛瑾
	CORRECTOR	郑铿涛*、陈晋毅、林柏文、李炎浩
10:45—11:00	校答人	陈志权*、陈海升、陈柯帆、黄俊杰
	基于图像处理的现代智能数字卷尺	薛慧*、孙一鸣、孙柳萌、徐欣鹏
	“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
11:00—11:15	聚音乐	王子彦*、钟昌宏
	多意运动	陈少镇*、王培彬、蓝汝琪、熊梓韬
	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
11:15—11:30	基于热电致冷的智能空气调节系统	刘泉源*、严喜南、林少国
	SCNU 审批小能手	陈子龙*、陈昭杰、林显崇
	老人监护预警系统	贺灿增*、林嘉楠、董金彬、蚁泽文
11:30—11:45	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
	VR 密室逃脱	高瀚翔*、智瑞欣、焦琴音
	颂雅自助共享阅读平台	汤鸿辉*、钟俊、朱剑华、区家乐
11:45—12:00	水产养殖监控系统	梁中华*、胡冬清、颜良龙、王梓宏
	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

	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
13:00—13:15	ERSharing 企业资源共享平台	周嘉豪*、叶青青、吴欣欣、黄浩杰
	基于物联网的智能安全穿戴设备管理系统	凌健*、王泽初、周家尧、梁富豪
	HomeWatch	黄键鹏*、张子豪、张煜唐、吴绵彭
13:15—13:30	基于无线控制的六足机器人	陈召钦*、陈彦宏、高剑兴
	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
13:30—13:45	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
13:45—14:00	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、蔡炜衔、梁倬华
14:00—14:15	易商 APP	陈颖*、廖汇铭、林超俊、胡瑞鑫
	智能魔镜	纪镇祝*、鄢明航、陈国煊、徐潮嘉
	基于 NB-iot 的智能废物分类垃圾箱	叶森康*、杨艳丽、陈湃、王月嵋
14:15—14:30	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
	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
14:30—14:45	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
	咪嗷网	林俊杰*、张文静、曾素端、谢诗韵
14:45—15:00	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、邹林静
	智能井盖管理系统	方子昂*、于尚智、陈弘诺、陈文荣
15:00—15:15	学生智购	黄志广*、杨伟强、文旭健
	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
	基于 BLE 定位与 GSM 技术的智能养生鞋	林立坤*、陈振业、林鹏威、邓文迪
15:15—15:30	大数据与智慧招聘	陈晓升*、庄晓杰、林俊健、林东
	方寸智能养生杯	林锐浩*、骆锐、刘佳烁、邓杨毅

备注：标记*的为参赛队长。

附件 3

交通指引
作品评审地点线路图