



3月25日下午，在东莞市科学技术协会的大力支持与指导下，由东莞市信息技术联合会、广东省高性能计算学会、粤港澳大湾区科技协同创新联盟共同主办的“第七届粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛颁奖典礼暨高质量发展前沿学术报告会”在东莞市松山湖国际创新创业社区顺利举行。来自粤港澳大湾区及周边地区的十余个城市的专家、学者、教师、企业家、获奖队伍代表共**60**余人参加会议。

大会由广东医科大学东莞创新研究院副院长刘伟东主持。大赛专家组组长、中山大学余阳教授，大赛专家组副组长、中山大学李晓东教授，东莞市信息技术联合会会长、东莞理工学院计算机学院院长袁华强教授，韶关市科协科普部部长刘国伟，东莞理工学院王善进教授、东莞职业技术学院人工智能学院陈俞强院长、广州软件学院创新创业学院吴伟生院长，东莞城市学院智能制造学院李建辉副院长，广东科技学院科研处莫夫副处长，广东省高性能计算学会副理事长兼秘书长李中华，东莞市信息技术联合会秘书长温婷婷，深圳市青创工场总经理施蕊，广东省智能终端工业设计研究院执行院长任炎芳，东莞中科云控物联科技有限公司总经理王波，华南理工大学林涛博士，东莞市谢岗镇投资促进中心张馨饶，东莞广州中医药大学中医药数理工程研究院黄海山等领导和专家出席大会。



会上，东莞市信息技术联合会秘书长温婷婷作了致辞发言。广东省科协常委、广东省高性能计算学会副理事长兼秘书长李中华作了大赛工作报告。大赛专家组组长、中山大学余阳教授宣读了大赛的获奖名单。广州软件学院创新创业学院吴伟生院长、华南理工大学林涛博士代表指导教师，分享了他们指导参赛队伍的心得体会。澳门赛区和广州软件学院的队员作为获奖代表，分别发表了获得本届大赛金奖、银奖、最佳创新奖、最佳报告奖的感言。与会领导和专家为获奖队伍颁发了获奖证书，并与获奖队员合影留念。

在报告会上，华南理工大学林涛博士作了题为“双碳战略驱动热伏能源科技产业革命及数字化、智能化机遇”的报告，系统介绍了双碳战略的国际国内背景及动态，结合我国科技自立自强、经济高质量发展需求，阐述了我国新型热伏能源科技的发展现状

和技术革命，以及由此带来的数字化、智能化发展机遇、挑战与对策，展示了他的科研团队在新型能源技术领域所取得的创新成果及应用。



颁奖典礼及前沿学术报告会结束后，广东省高性能计算学会副理事长兼秘书长李中华就第八届粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛进行了动员宣讲。与会专家围绕粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛改革发展、作品征集要求和作品评审规则等进行专家研讨，进一步完善了大赛的组织实施过程，有利于推动大赛高质量发展，有利于促进更多优秀项目作品及人才队伍涌现，有利于助力粤港澳大湾区国际科技创新中心建设。

此前，在2月14日举行的本届大赛总决赛上，经过激烈比拼和评委公平公正的评选后，来自广州软件学院赛区的“芯测—引领闪存芯片测试产线自动化升级”荣获总决赛唯一金奖。来自澳

门、深圳、佛山等赛区的3支参赛队伍获得总决赛银奖，来自澳门、广州、江门、广州软件学院、湛江、佛山等赛区的7支参赛队伍获得总决赛铜奖。其余28个参赛队伍分别荣获总决赛一等奖、总决赛二等奖。

本届大赛共设立14个赛区，报名参赛人数1500多人，带来了800多个参赛项目作品，覆盖高校67所，350多名专家和老师参与了项目作品指导，项目作品涵盖了人工智能、区块链、集成电路、医疗健康、智慧教育、网络安全、智慧农业、智能机器人、智能制造、智能家居、智能电网、商业智能等领域，共遴选出43支顶尖队伍参加总决赛，参与各类奖项的角逐。

据悉，“粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛”由香港青年IT网络、广州市科协、深圳市科协共同发起创立，由佛山市科协、东莞市科协、肇庆市科协、江门市科协、惠州市科协、韶关市科协、湛江市科协、澳门国际科技产业发展协会等单位联合主办。中山大学、国家超级计算广州中心、五邑大学、广东海洋大学、惠州学院、佛山职业技术学院、广州软件学院、深圳市深港产学研合作促进会、东莞市信息技术联合会、肇庆市计算机学会、广东粤桂智能工程研究院、珠海金锐电力科技有限公司、广东汇和信息安全技术有限公司、天意有福科技股份有限公司等单位协办大赛。

2022年，粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛迎来了第七个年头。七年来，从赛事初创到赛制成熟，从小规模到大范围，从试验田到全面推广，粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛实现了跨越式发展，正从单纯的竞赛活动向着创新创业教育、创新人才培养和创新成果转化、创新企业孵化的阵地式纵深发展。近年来，粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛已多次成为中国创新创业成果交易会的品牌活动，并举行大规模的创新创业成果展览，彰显了大赛的影响力和高质量。在2022年7月，“粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛”入选“十三五”期间中国科协海峡两岸暨港澳科技人文交流合作典型案例。