

粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛

关于公布第十届粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛

总决赛获奖名单的通知

日前，经专家组评审，第十届粤港澳大湾区IT应用系统开发大赛总决赛评选出特等奖11项，其中金奖1项，银奖3项，铜奖7项；一等奖14项；二等奖14项；技术创新先锋奖5项，高价值项目奖5项，团队协作卓越奖5项，市场潜力新锐奖5项，可持续发展贡献奖5项。现予以公布。

附件：获奖名单

粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛

2025 年 11 月 22 日



附件：

第十届粤港澳大湾区 IT 应用系统开发大赛总决赛获奖名单

（同类奖项排名不分先后）

奖项名称	作品名称	参赛队员	指导教师	参赛学校/企业	所在赛区
特等奖（金奖） （1 项）	新型智能磁驱柔性肠镜机器人	李俊璋、黄志超、况煜景、梁力航、李成著、孙天宇、李兆然、陈冠宏	李叶辉、黎卫兵、黄凯	中山大学	广州赛区
特等奖（银奖） （3 项）	心理鸭——IP 赋能·心理疗愈 AI 智能体平台	郭浩楠、金洲	/	澳门大学	澳门赛区
	拓界无疆——服务机器人智能移动底盘领军者	罗健、林汶洁、滕黎明、魏承志、董有袁、区伟彤、杨慧敏、林芯	冯浩正、李昌庆、林志健	湛江科技学院	企业（团队） 创业赛区
	慧心影赋——心脏造影图像识别与分割系统	田星远、李东晓、吕维懿、陈睿楠、常尚旭、张心悦、谢奕哲、谢子晗、李柏熹	刘文坚、敬冯时、靳文	澳门城市大学	澳门赛区
特等奖（铜奖） （7 项）	耕海牧渔——AI 神经网络赋能水产养殖新模式	陈松、王嘉琪、黄辉德、张嘉怡、黄心如、黄丽、陈子琪	欧阳斌、卢来、陈伟文	湛江科技学院	湛江赛区

	久卧无忧——气囊交互式自适应控制防褥疮动态康复床	姜浩轩、刘晓思、丁嘉文、黄家琪、伍春滢、罗锦、涂彩英、庄舒琪、杨楚玲、郭琪	胡应坤、曾秀芳、甘艳芬	广东工贸职业技术学院	广州赛区
	牧野先锋——无人机领航华南智慧牧业·AI巡牧革新羊群管理	陈炜坤、刘德超、涂舒婷、郭漪敏、邱明晖、温颖彤、何瑜晖、杨佳轩、黄登锋、滑夏瑶	刘咏梅、郑少涌、孙伟	广州软件学院	广州软件学院赛区
	AI 全球手语实时翻译员	张旋、戴睿然、余俊奇、陈星睿	张伟杰、陈乔立、梁伟杰	香港资讯科技学院	香港赛区
	沼虾富农——水域智能养殖开拓者	吴秉松、叶志敏、陈彦洵、江恺倩、覃杏琳、胡琛阳、刘佳燕、高灿阳、肖怡、钟嘉欣	刘建友、张莉敏、王丹	广东理工学院	肇庆赛区
	智链农判——基于 YOLOv11n 与电泳识别的溯源平台	郭嘉润、刘津铭、肖圣钊、廖珊妮	吕巨建、黎嘉文、陈荣军	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区
	环评报告与排污许可证 AI 审核平台应用	李伟铿、曾皓亮、樊少芬、董俊杰、罗宇彦、刘天翔、刘杨、梁宇聪、陈芊芊、罗婧雯、何炜恒、吕梓文、徐东升	/	韶实科技（广州）有限责任公司	企业（团队）创业赛区

一等奖 (14 项)	银发云端——AI 赋能的全场景养老创领者	杨钰婷、杨慧敏、龚堃、文湘瑜	黄锦敬、肖灵云、黄志毅	湛江科技学院	湛江赛区
	深圳公明水库基于 GenAIOT 技术的智慧安防业务创新	凌 晖、伍 亮、王晓枫、林子扬	/	广东元能星泰孪生科技创新有限公司	企业（团队）创业赛区
	基于机器学习算法的智能电表微粒捕捉与分析平台	刘一初、潘振国、张若诗、陈 贺	韦 朴	南京工程学院	粤东西北及其他地区赛区
	政通人和——AI 数智解纷引领者，高效便捷解纷忧	陈思颖、陈泳蓉、黄文静、吴承泽、卢羽蕾、刘海玲、司徒雯、傅楚娟	王记红、陈俊林	广东第二师范学院	广州赛区
	科创 AI——基于多模态知识图谱重构算法的可控大模型技术引领着	余夏萌、翁梓睿、王丹丹、陈叶柔、谭炜祺、郑培煜、何柏雨	倪元相、陈新欣、王中伟	广东理工学院	肇庆赛区
	A-Eye 人工智能语音互动上网助理	张晓彤、陈枫伊、何浩宇、汤竣云	李嘉杰、伍振辉	香港资讯科技学院	香港赛区
	音韵启航——幼儿语言能力评估轻量化微信小程序开发	刘 宇、关天键、蔡建鑫、周乙晶	贾金岭、李梅红	广东职业技术学院	佛山赛区
	智慧守护	蔡羽铎、潘佳伟、黄鸿铭、陈家豪	胡永华、李 丹	韶关学院	粤东西北及其他地区赛区
	沧翼智巡——空天地水一体化智能协同系统	钟梓维、吴泓茜、王笑盈、吴思晨	王 骥	广东海洋大学	湛江赛区

	职启心途	曾祖希、蒋霖淇、谭嘉希、何婉莹、邹宇聪	吴伟生、周 化	广州软件学院	广州软件学院赛区
	耘野保丰——高效型播种缺粒智能监测补播系统	范诗婷、丘城斌、王梓帆、屈寅飞、董键、蔡文渊、王伟钊、陈金玲、谢佩洁	王晓品	广州软件学院	广州软件学院赛区
	韵巢科技——TCT 生态三维成像宫颈病变智能辅助诊断体系开拓者	李宇添、姜浩轩、庄舒琪、黄家琪、郭琪、梁苑雯、艾琛玫、罗嘉懿、陈嘉耿、刘 旭	胡应坤、古民华、赵 聪	广东工贸职业技术学院	广州赛区
	智媒兴农——多智能体协同的农产品营销内容创作与分发平台	王玉珍、曾少芬、邓伟杰、李广锋、何俊枫、朱悦滔、段佳星、汤怡慧、王之涵、钟毅政	黄华成、王雪英、刘晓丽	湛江科技学院	企业（团队）创业赛区
	头盔卫士——基于边缘计算的智能安全帽	张敏纯、罗宇航、梁易成、伍恩泽	王磊军、陈荣军、任金昌	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区
	头盔卫士——基于边缘计算的智能安全帽	张敏纯、罗宇航、梁易成、伍恩泽	王磊军、陈荣军、任金昌	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区
二等奖 (14 项)	十夕生活 APP	李雨霏、谭佩诗、唐敏、付昊明	邓宇明	澳门大学	澳门赛区
	超级脑机：意念猫咪 跳跳跳(基于脑机接口的跑酷游戏)	叶榕江、谢保妮、李懿薇、温钰妮	高沛涛、朱鸿斌	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区

	课境立方——基于 deepseek 实现三维智慧课堂	陈泓宇、郑泰源、候智聪	吴 秀、郭斌斌	韶关学院	粤东西北及其他地区赛区
	TRT—基于 AIOT 的智能桌面生态系统	宋秋实、邓泽缤、郑观锐、卢文彬	/	中山大学	企业（团队）创业赛区
	睿筑——人机协同·AIGC 室内设计全链路智能的革新者	吴 政、范航瑞、陈俊杰、罗新皓、冼俊廷、吴智勇、区子阳、温景乔、谭 笑	王晓品、潘英杰、杜成文	广州软件学院	广州软件学院赛区
	GreenSmartControl (GSC) 智能管理系统 新一代 AI 自适应节能调控系统	严登泰、黄裔杰、陈志江、何尹玥、胡桦榕、杨金宏、余乐、易靖槟、李泓睿、王 越	/	广东工商职业技术大学	企业（团队）创业赛区
	基于 FreeRTOS 驱动的多感融合视障人士智能出行伙伴	王锦浩、戴千皓、徐鑫超、叶羽凡	袁 君、曾宪贤、陈荣军	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区
	“启·花”智能花卉教育系统	黄宇豪、龚楷昕、李金聪、李彧然	潘家辉	华南师范大学	佛山赛区
	智慧交通救援调度可视化平台	龙一锋、朱锦焕、梅青萍、张文清、黄钊卿、吴雨涵	李晓彬、宋 丹、曾东鸿	广东科技学院	粤东西北及其他地区赛区
	稻卫者——基于改进 YOLOv10 的稻瘟病智能监测机器人	潘韬朝、陈永涵、曾君琳、刘英杰、王小榆、柳佩希、薛佳玮、吴卓漫、丁浩、甘志锋	陈新欣、吴 伟	广东理工学院	肇庆赛区

	腕境·全景健康情感交互大屏	谢艺涛、蔡骏龙、陈炯宇、戚彩婷、谢惠娟、古晓勤、卓恩静	凌雄娟、陈瀛	佛山职业技术学院	佛山赛区
	“自然智友”——基于动态知识图谱与生成式AI的自然博物教育生态保护赋能平台	梁熙怡、江婉菁、陈靖桐、谢钰瑶、招志锐	/	华南农业大学	企业（团队）创业赛区
	生职工业软件——工业生产智能化管理系统	李沛聪、陈乐铮、黄竖竣、唐晓敏	/	黑龙江科技大学、广州软件学院、广州大学	企业（团队）创业赛区
	e生职人才服务生态	陈乐铮、李沛聪、黄竖竣、唐晓敏	/	黑龙江科技大学、广州软件学院、广州大学	企业（团队）创业赛区
技术创新先锋奖 (5项)	智链农判——基于 YOLOv11n 与电泳识别的溯源平台	郭嘉润、刘津铭、肖圣钊、廖珊妮	吕巨建、黎嘉文、陈荣军	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区
	新型智能磁驱柔性肠镜机器人	李俊璋、黄志超、况煜景、梁力航、李成著、孙天宇、李兆然、陈冠宏	李叶辉、黎卫兵、黄凯	中山大学	广州赛区
	牧野先锋——无人机领航华南智慧牧业·AI巡牧革新羊群管理	陈炜坤、刘德超、涂舒婷、郭漪敏、邱明晖、温颖彤、何瑜晖、杨佳轩、黄登锋、滑夏瑶	刘咏梅、郑少涌、孙伟	广州软件学院	广州软件学院赛区

	拓界无疆——服务机器人智能移动底盘领军者	罗 健、林汶洁、滕黎明、魏承志、董有袁、区伟彤、杨慧敏、林 芯	冯浩正、李昌庆、林志健	湛江科技学院	企业（团队）创业赛区
	慧心影赋——心脏造影图像识别与分割系统	田星远、李东晓、吕维懿、陈睿楠、常尚旭、张心悦、谢奕哲、谢子晗、李柏熹	刘文坚、敬冯时、靳 文	澳门城市大学	澳门赛区
高价值项目奖 (5项)	耕海牧渔——AI 神经网络赋能水产养殖新模式	陈 松、王嘉琪、黄辉德、张嘉怡、黄心如、黄 丽、陈子琪	欧阳斌、卢 来、陈伟文	湛江科技学院	湛江赛区
	智链农判——基于 YOLOv11n 与电泳识别的溯源平台	郭嘉润、刘津铭、肖圣钊、廖珊妮	吕巨建、黎嘉文、陈荣军	广东技术师范大学	广东技术师范大学赛区
	韵巢科技——TCT 生态三维成像宫颈病变智能辅助诊断体系开拓者	李宇添、姜浩轩、庄舒琪、黄家琪、郭琪、梁苑雯、艾琛玫、罗嘉懿、陈嘉耿、刘 旭	胡应坤、古民华、赵 聪	广东工贸职业技术学院	广州赛区
	久卧无忧——气囊交互式自适应控制防褥疮动态康复床	姜浩轩、刘晓思、丁嘉文、黄家琪、伍春滢、罗 锦、涂彩英、庄舒琪、杨楚玲、郭 琪	胡应坤、曾秀芳、甘艳芬	广东工贸职业技术学院	广州赛区

	新型智能磁驱柔性肠镜机器人	李俊璋、黄志超、况煜景、梁力航、李成著、孙天宇、李兆然、陈冠宏	李叶辉、黎卫兵、黄凯	中山大学	广州赛区
团队协作卓越奖 (5项)	智媒兴农——多智能体协同的农产品营销内容创作与分发平台	王玉珍、曾少芬、邓伟杰、李广锋、何俊枫、朱悦滔、段佳星、汤怡慧、王之涵、钟毅政	黄华成、王雪英、刘晓丽	湛江科技学院	企业（团队） 创业赛区
	A-Eye 人工智能语音互动上网助理	张晓彤、陈枫伊、何浩宇、汤竣云	李嘉杰、伍振辉	香港资讯科技学院	香港赛区
	深圳公明水库基于 GenAIOT 技术的智慧安防业务创新	凌晖、伍亮、王晓枫、林子扬	/	广东元能星泰李生科技创新有限公司	企业（团队） 创业赛区
	政通人和——AI 数智解纷引领者，高效便捷解纷忧	陈思颖、陈泳蓉、黄文静、吴承泽、卢羽蕾、刘海玲、司徒雯、傅楚娟	王记红、陈俊林	广东第二师范学院	广州赛区
	环评报告与排污许可证 AI 审核平台应用	李伟铿、曾皓亮、樊少芬、董俊杰、罗宇彦、刘天翔、刘杨、梁宇聪、陈芊芊、罗婧雯、何炜恒、吕梓文、徐东升	/	韶实科技（广州）有限责任公司	企业（团队） 创业赛区

市场潜力新锐奖 (5项)	沼虾富农——水域智能养殖开拓者	吴秉松、叶志敏、陈彦洵、江恺倩、覃杏琳、胡琛阳、刘佳燕、高灿阳、肖怡、钟嘉欣	刘建友、张莉敏、王 丹	广东理工学院	肇庆赛区
	银发云端——AI 赋能的全场景养老创领者	杨钰婷、杨慧敏、龚堃、文湘瑜	黄锦敬、肖灵云、黄志毅	湛江科技学院	湛江赛区
	耘野保丰——高效型播种缺粒智能监测补播系统	范诗婷、丘城斌、王梓帆、屈寅飞、董键、蔡文渊、王伟钊、陈金玲、谢佩洁	王晓品	广州软件学院	广州软件学院赛区
	耕海牧渔——AI 神经网络赋能水产养殖新模式	陈 松、王嘉琪、黄辉德、张嘉怡、黄心如、黄 丽、陈子琪	欧阳斌、卢 来、陈伟文	湛江科技学院	湛江赛区
	心理鸭——IP 赋能·心理疗愈 AI 智能体平台	郭浩楠、金 洲	/	澳门大学	澳门赛区
可持续发展 贡献奖 (5项)	睿筑——人机协同·AIGC 室内设计全链路智能的革新者	吴 政、范航瑞、陈俊杰、罗新皓、冼俊廷、吴智勇、区子阳、温景乔、谭 笑	王晓品、潘英杰、杜成文	广州软件学院	广州软件学院赛区
	智慧守护	蔡羽铎、潘佳伟、黄鸿铭、陈家豪	胡永华、李 丹	韶关学院	粤东西北及其他地区赛区

	职启心途	曾祖希、蒋霖淇、谭嘉希、何婉莹、邹宇聪	吴伟生、周 化	广州软件学院	广州软件学院 赛区
	科创AI—基于多模态知识图谱重构算法的可控大模型技术引领着	余夏萌、翁梓睿、王丹丹、陈叶柔、谭炜祺、郑培煜、何柏雨	倪元相、陈新欣、王中伟	广东理工学院	肇庆赛区
	音韵启航——幼儿语言能力评估轻量化微信小程序开发	刘 宇、关天键、蔡建鑫、周乙晶	贾金岭、李梅红	广东职业技术学院	佛山赛区