

广西人工智能学会

桂智会字（2024 年）17 号

关于公布 2024 年度八桂人工智能科学技术奖 获奖名单的通知

各有关单位：

《关于 2024 年度八桂人工智能科学技术奖获奖名单的公示（桂智会字（2024 年）16 号）》公示期已结束，现将 2024 年度八桂人工智能科学技术奖获奖名单予以公布。

附件：2024 年度八桂人工智能科学技术奖获奖名单

广西人工智能学会

2024 年 6 月 24 日

附件：

2024 年度八桂人工智能科学技术奖获奖名单

项目名称	获奖等级	奖项类别	完成单位	主要完成人
西江船货智能匹配关键技术及应用	特等奖	科技进步类	梧州学院、广西西江开发投资集团有限公司船闸运营管理分公司、梧州水文中心	庞光焱、李宁、冀肖榆、玉振明、李敏、陈铿全、禰德钊、黄宏本、朱肖颖、郭慧、莫智懿、贺杰、农健、陆科达、邹木春、韦衡冰、邓家伟、吕海峰、曾庆湖、黄家广
面向全基因组信息的生物网络分析及疾病预测研究	一等奖	自然科学类	广西大学	黄毅然、钟诚、兰伟、张锦雄
基于可解释深度学习模型和智慧康养平台	一等奖	技术发明类	灵川县人民医院、大连理工大学、清华大学、桂林电子科技大学、桂林慧谷人工智能产业技术研究院、桂林智慧产业园有限公司	李芳、蒋旺林、徐颂华、雷娜、刘世霞、胡常安、李丽娟、Li ji、luo x.、李紫正
特色矿业资源数智化服务关键技术及规模化应用	一等奖	科技进步类	广西科学院、南宁师范大学、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、哈尔滨工业大学（深圳）	严小敏、赵延朋、文莉莉、龙宸、刘小宁、陈波、莫志明、孔庆磊、黄文龙、陆柳霖、郭靖、邱衡通、黎倩君、玉衡星、邬满
交通基础设施三维数字孪生成套关键技术研究与应用	一等奖	科技进步类	广西交通设计集团有限公司	王长海、梁才、罗海宇、覃薇、周敏璐、姚西桐、陈成伟、申威、吴宇昊、林婧

项目名称	获奖等级	奖项类别	完成单位	主要完成人
数据驱动的智慧教育关键技术创新及应用	一等奖	科技进步类	桂林电子科技大学、北京世纪超星信息技术发展有限责任公司、西安融科通信技术有限公司	周 娅、秦波涛、耿小峰、朱晓姝、林煜明、钱长娜、张会兵、王亚冰、张敬伟、李俊
高速公路路网动态事件智能分析监测技术与应用	一等奖	科技进步类	广西计算中心有限责任公司	黄永刚、阙超宁、覃琳、何伟良、刘明星、覃俊谕、韦仙桃、邓凯琪、陆世坤、黄检波
基于低资源目标识别及追踪技术的智能视频监控系统研究与应用	一等奖	科技进步类	广西壮族自治区通信产业服务有限公司、安徽师范大学	何国对、伍永、李洪潮、李晟、谭文、罗永龙、陈定甲、钟英生、赵达文、施宇
基于生物芯片PCR技术的猪疾病诊断和分析关键技术与应用示范	一等奖	科技进步类	南宁桂电电子科技研究院有限公司、广西农垦永新畜牧集团有限公司、广西扬翔农牧有限责任公司、桂林电子科技大学、玉林师范学院、桂林慧谷人工智能产业技术研究院、广东海纳德生物芯片技术有限公司	朱晓姝、翟仲毅、关善文、覃国喜、王永伟、程珂、钱长娜、王钧、吕洁、罗少鹏
飞行自组织网络智能路由关键技术研究	二等奖	自然科学类	桂林航天工业学院	魏星、杨华、廖灵霞
交通路径智能搜索与引导优化理论创新及技术实现	二等奖	技术发明类	桂林电子科技大学、东风柳州汽车有限公司、广西交科集团有限公司、深圳市城市规划设计研究院股份有限公司、桂林航天工业学院、中冶地理信息（广东）股份有限公司	赵红专、许恩永、陈小祥、覃福军、张培成、蔡素影、李文圳、付建胜、田芮珏、魏金占

项目名称	获奖等级	奖项类别	完成单位	主要完成人
医疗智能语音与医疗场景结合应用研究及实践	二等奖	科技进步类	广西壮族自治区人民医院、云知声智能科技股份有限公司	李虎、符联昆、莫家诚、黄秀文、赵东阳、潘露、王艳柳、周文、陈广伟、刘林东
高速公路服务区车辆诱导及安全管理一体化应用	二等奖	科技进步类	广西计算中心有限责任公司	黄永刚、杨程、肖杨、刘珍珍、覃敏兴、覃飞剑、梁绍靖、戚悦、李珊珊、韦芳萍
东盟本地多语信息智能采集与分析平台建设	二等奖	科技进步类	广西达译科技有限公司、中国电子技术标准化研究院、润建股份有限公司、北京工业大学	温家凯、黄家裕、张旻旻、李雨泓、农强、韦克炜、于秀明、刘潇健、贾熹滨、周冠宇、李文鹏
高速公路施工路段风险预警与自动化监测技术研究及应用	二等奖	科技进步类	广西计算中心有限责任公司	杨程、肖杨、杜奕霖、朱彦蓉、庞翔、廖景航、龙维珍、陈国南、杨秀锡、黄小芸
经济社会云·大数据交易中心	二等奖	科技进步类	数字广西集团有限公司	秦文虎、覃环虎、黄琦、刘琳、谭蒙、陆俏蓉、罗优、覃丰牡、骆升、李扬
眼部及相关全身疾病人工智能综合诊断技术创新及应用	二等奖	科技进步类	广西壮族自治区人民医院、桂林电子科技大学	徐帆、唐宁宁、唐芬、雷代在、蓝如师、陈琦、蓝倩倩、吕健、蒋莉、覃远君
基于人工智能技术的低成本孕早期子痫前期筛查与干预体系的创新应用与示范推广	二等奖	科技进步类	广西华大基因科技有限公司	王雷、吕翰林、吴克宋、吕龙挺、汪小刚、王筱
“数据中心+双节点”算网大脑构建与研究	二等奖	科技进步类	中国移动通信集团广西有限公司	车达、高浩、丘宇圣、韦骁、肖凡、石慧频、陈志敏、黄良彤、李迪

项目名称	获奖等级	奖项类别	完成单位	主要完成人
基于嵌入技术的推荐算法	三等奖	自然科学类	玉林师范学院	黄添林、闭吕庆
新能源混合动力汽车水冷却系统部件研发与应用	三等奖	技术发明类	柳州铁道职业技术学院	宛东、谭克诚、王洪广、李景相、卫兴奥、蓝芳芳、杨玲玲、李祺、朱劭鼎、马久明
智能计算的广西暴雨集成预报技术应用研究	三等奖	科技进步类	广西壮族自治区气象科学研究所(广西壮族自治区生态气象和卫星遥感中心)、玉林市气象局、防城港市气象局、广西壮族自治区气象台、广西壮族自治区气象信息中心、南宁市气象局、百色市气象局、河池市气象局	黄小燕、赵华生、黄颖、何立、林确略、黄滢、吴玉霜、李明志、黄莉、韦春苗
云边协同现场作业智慧安监技术研发与应用	三等奖	科技进步类	广西电网有限责任公司、广西大学、中国一东盟信息港股份有限公司	张希翔、周迪贵、兰伟、韦宗慧、朱万生、黄汉华、练宇婷、蒙琦、吴冈霖、赵凯麟
智感物联安防应急综合指挥调度系统关键技术及应用	三等奖	科技进步类	润建股份有限公司、广西信安锐达科技有限公司、南宁师范大学、广西师范大学	覃诗、龚敏、陈玲萍、黄廷强、陆叶、黄建灯、陈东、黄臻、李国强、杨军
基于“5G+千兆光网+北斗”的“空天地”一体化全域安全应急保障体系构建与应用	三等奖	科技进步类	中国移动通信集团广西有限公司	车达、高浩、唐勇、黄祖俊、韦骁、石慧频、刘敬银、彭维誉、段其耀、覃国俊
广西非涉密融合视频会议系统(以下简称“桂融会平台”)	三等奖	科技进步类	广西壮族自治区信息中心(广西壮族自治区大数据研究院)、中国移动通信集团广西有限公司、北京小鱼易连科技有限公司	甘铮、韦皓元、刘桂明、张桢、钟逸云、覃建萍、韦骁、石慧频、陆泳、冯金生

项目名称	获奖等级	奖项类别	完成单位	主要完成人
基于区块链技术的高新园区智慧管控平台	三等奖	科技进步类	广西新未来信息产业股份有限公司	梁自伟、覃远东、朱晓玲、伍成勇、苏永频、罗世芸、谭智昭
大数据与泛癌分析:共同推动慢病医疗决策管理的研究及应用	三等奖	科技进步类	广西壮族自治区人民医院	李小珍、李卫、谈佳、肖信、李虎、覃琰、杨星、陈丽平、黄冬清、王章安
基于广西政务数据创新应用的助力平台经济发展的数字惠企平台建设	三等奖	科技进步类	广西壮族自治区大数据发展局(场景和系统建设推进处)、广西智桂通科技有限公司	何弄影、周彪、杨波、廖攀、周佳、汤建国、杨帆、黄纪华、韦宇泽、杨夏秋、玉晶精、李旭然、袁也
医工结合的临床脊柱疾病 AI 诊断关键技术研发及示范应用	三等奖	科技进步类	南宁职业技术学院、桂林市人民医院、柳州市人民医院、广东智湾人工智能技术有限公司	禰浚波、梁英豪、柯宝毅、马文宇、胡巍、李成、李华洲、付志鸿、关志广
数据中台设计与数据资产管理应用研究	三等奖	科技进步类	数字广西集团有限公司	秦文虎、闭应滚、禰锐峰、陈琛、马迺骥、廖开修、李扬
广西大数据分析应用公共服务平台	三等奖	科技进步类	广西壮族自治区信息中心	甘铮、杨通来、农艳、张荃钧、钟连连、龙珑、杨武松、叶圣衔、李佳宁、李洪强
挂篮健康监测系统	三等奖	科技进步类	河池学院、广西圣汇百科技有限公司、广西北投信创科技投资集团有限公司	梁志勋、施运应、唐鹏、滕飞、徐梓容、区莞运