

2025 年第四届湖南省研究生计算机创新大赛获奖队伍、 优秀指导老师、优秀组织奖公示

2025 年 11 月 28-29 日，第四届湖南省研究生计算机创新大赛复赛在湖南工商大学举行，共有省内 17 所高校 93 支队伍参赛，参赛作品中，技术方向 24 件、理论方向 35 件、应用创新方向 34 件。经线下答辩、专家评审，三个方向分别有 8、12、11 支队伍获得一等奖，16、23、23 支队伍获得二等奖，25、36、35 支队伍获得三等奖。另有 28 位一等奖获奖队伍指导教师获“优秀指导教师”称号，3 所高校获“优秀组织奖”。详情如下：

一、获奖队伍

2025年第四届湖南省研究生计算机创新大赛 技术方向获奖名单						
序号	参赛队名	作品名称	作品类别	学生姓名	学校名称	获奖等级
1	Debug 都队	Secure Guard: 桌面文档溯源取证系统	技术方向	高舒政 封焱炜	中南林业科技大学	一等奖
2	风叶探微队	面向低质量图像的风电叶片损伤轻量化智能检测技术	技术方向	吴海艳 谭睿 杨维	湖南科技大学	一等奖
3	好喝到咩咩叫的芋泥啵啵咩咩奶茶	IntelliView-SR: 端云协同的渐进式智能影像超分系统	技术方向	王启宏 林毅 巢智秀	湖南大学	一等奖
4	极智巅峰队	基于脑机接口的情绪压力识别与正念干预智能系统关键技术与应用	技术方向	段翔翔 武均晓 王铭杰	湖南工商大学	一等奖
5	麓枫视觉队	基于双链推理的图像变化理解与语义分割模型	技术方向	胡锦涛 刘阳 刘雅琴	湖南大学	一等奖
6	人从众队	基于 MPCGNet 和 MobileNet 的伍德灯图像双模态融合 AI 分期诊断系统	技术方向	蒋锋 陈胜利 吴湘灵	长沙理工大学	一等奖
7	志在必得队	智眸 Gear: AI 驱动的齿轮精工质量新范式	技术方向	罗凯 黄磊 黄书鹏	湖南理工学院	一等奖
8	智创先锋	基于 AI 大模型的个性化文创产品智能定制平台	技术方向	冯颖 郑泽凯 陶巧蝶	湖南工商大学	一等奖
9	EYEQ 团队	AI 驱动的眼底疾病检测与辅助诊疗系统	技术方向	钟丹丹 吴一辛 余锦翔	中南林业科技大学	二等奖
10	Omar 队	基于多尺度协调卷积与自适应加权的红外与可见光图像融合	技术方向	蒋嘉豪 袁晟玮 刘诗怡	湖南师范大学	二等奖
11	创飞队	AI 可视化全自动采摘机器人	技术方向	余星 彭峰 吴群峰	南华大学	二等奖
12	分而治之队	基于 MSFE-SegNet 的多尺度特征增强语义分割模型	技术方向	唐萌萌 袁艳芝 王峰	湖南农业大学	二等奖

13	旱不稻我	基于多组学数据与原型图神经网络的水稻耐旱基因挖掘平台	技术方向	刘敬 刘冲 邓勇	湖南农业大学	二等奖
14	绘宇团队	智绘自然—面向复杂环境的多模态全域无人机智能勘测系统	技术方向	肖瑜 刘炎	湖南工商大学	二等奖
15	妙手回春	AI 赋能-智能医药高光谱成像与检测系统	技术方向	蒋雄杰 姚慧敏 唐友源	长沙理工大学	二等奖
16	睿路智瞳	SmartRoadX:多模态大模型驱动的智慧交通感知系统	技术方向	陈洋际 罗京 伍柯帆	南华大学	二等奖
17	深藏 blue 队	Citrus 医学大模型赋能的智慧眼底检测系统	技术方向	彭俊杰 杨贵发 肖娜	中南林业科技大学	二等奖
18	微笑面队	非高斯时变工业过程异常检测：一种连续和离散变量协同解析的方法	技术方向	唐圻菁 李婧妍 罗迪	湖南师范大学	二等奖
19	心领神悟	智芯相伴——面向教育领域的多模态情感计算智能检测设备	技术方向	钟文洋 郭美瑶 王煜坤	湖南工商大学	二等奖
20	一往无前队	基于知识迁移学习的秦简自动分词系统	技术方向	戴欣宇 杨飞燕 欧家炜	吉首大学	二等奖
21	易燃易爆炸队	Mamba 赋能高光谱图像分类：从数据处理到精准识别	技术方向	黄涛 杨美梅 淳峰	湖南理工学院	二等奖
22	智创未来	“智感通行”—面向智能交通的跨模态数据融合与深度语义理解风险感知系统	技术方向	朱俊峰 周文韬 肖情帆	湖南工商大学	二等奖
23	智调领航队	伏特智脑——面向能源互联网的 AI 决策与调度系统	技术方向	刘菲 赵子婧 何远兴	湖南工商大学	二等奖
24	最强王者队	在线歌声转换：融合 UVR5 系列模型与 So-VITS-SVC 的轻量化设计	技术方向	文泽震 刘长吉 杨凌	长沙理工大学	二等奖
25	AI4Science	基于大模型工作流的“感知-决策-生成”一体化智慧教学系统	技术方向	马佳仪 于宏涛 艾志远	湖南科技大学	三等奖
26	QG 战队	面向水上复杂环境的多传感器融合实时感知系统	技术方向	顾清阳 钱梦莹 赖俊锋	湖南大学	三等奖

27	幺零六队	智慧能效——基于人工神经网络的 CF-DAB 型电力电子装备效率优化研究	技术方向	黄昊杰 吴涵 陈炎堃	湖南工业大学	三等奖
28	暗码先锋队	基于对抗扰动的多模态不可见后门攻击方法	技术方向	朱崇涛 杨周帆 翟艺婷	湖南科技大学	三等奖
29	大帅螺丝队	智慧交通智治中枢	技术方向	李晓戈 郭庆纹 吴丹宁	长沙理工大学	三等奖
30	柑橘卫士	Yolov8-FHE——一种高效多级特征融合的轻量级柑橘检测系统	技术方向	刘扬 吴轲	中南林业科技大学	三等奖
31	黄金矿工	绿智选矿·浮选未来	技术方向	董彬彬 彭文斌 文轶	湖南理工学院	三等奖
32	慧金工坊	MetalMind——基于改进 YOLOv7 的金属表面缺陷智能识别系统	技术方向	郑希豪 唐芬 何卓	湖南科技大学	三等奖
33	精耘智匠	田间御医：从图像感知到决策生成的农作物健康全流程智能管理系统	技术方向	易澳 包旭东 戴赢	长沙理工大学	三等奖
34	矿山小分队	矿用皮带机智能巡检系统	技术方向	杨丽婷 梁承灏 刘佳雨	湖南科技大学	三等奖
35	码到成功队	FreHD-Scan：基于频域增强的智能图像鉴真平台	技术方向	张粤涛 贺嘉欣 陈龙	衡阳师范学院	三等奖
36	毛毛王子队	像素法医 - 图像篡改定位引擎	技术方向	吴俊 李乐怡 李博洋	衡阳师范学院	三等奖
37	努力拼搏队	基于北斗导航的铁路轨迹电子地图技术	技术方向	张飞翔 马记龙 刘侃	湖南工业大学	三等奖
38	炮灰队	基于 YOLO 系列模型的复杂环境小目标视觉检测器	技术方向	曾明 杜世洋 周彩艳	吉首大学	三等奖
39	葡天同治	基于人工智能的葡萄叶片病虫害智能检测小程序	技术方向	王湘东 彭琮贵 刘洲	中南林业科技大学	三等奖
40	碳为冠止	炉控碳界：面向低碳转型的工业高温炉智能感知与碳排控制系统	技术方向	匡俊桦 李勃朝 金思铭	湖南工业大学	三等奖

41	天庙村小阿闯	MMR-Fill: 基于多模态智能映射和填充驱动的胰岛功能评估与报告生成	技术方向	李 赣 谢运福 陈博文	湖南工业大学	三等奖
42	天天开心	“穹翼瞬析”——灾害响应智能感知革新者	技术方向	唐艾琳 郑 新 严凯阳	湖南工商大学	三等奖
43	铁道游击队	基于 TF-SENet 的可解释性与高可靠性的工业故障诊断技术创新应用	技术方向	胡子辉 任 爽 谢晨曦	南华大学	三等奖
44	小声说话队	SE-YOLOv8: 一种用于印刷电路板微小缺陷精准检测的增强模型	技术方向	王雄伟 喻志强 陈小婷	湖南农业大学	三等奖
45	小有名气队	基于复杂环境下的人脸伪造方法	技术方向	覃健哲 谭惠玲 林彦宏	中南林业科技大学	三等奖
46	新新向上队	智钥守护: 大语言模型与门限加密赋能的智能密钥管理平台	技术方向	罗元冬 汤 建 潘志文	衡阳师范学院	三等奖
47	早睡早起很	分类结果驱动自适应分割的影像报告生成	技术方向	熊 洁 石利芬	湖南中医药大学	三等奖
48	智路巡检先锋队	“智巡天眼”——基于深度学习的无人机道路车辆智能巡检系统	技术方向	尹志鹏 彭文龙 黎岚基	湖南农业大学	三等奖
49	智愈之光	MetaClinic: 基于数字孪生与 AIGC 的阿尔兹海默病智慧诊疗平台	技术方向	赵庆龙 黄 鹏 李 颖	南华大学	三等奖

**2025 年第四届湖南省研究生计算机创新大赛
理论方向获奖名单**

序号	参赛队名	作品名称	作品类别	学生姓名	学校名称	获奖等级
1	都队	信速合一——基于 ACK 信誉协同的超低时延网络拥塞控制架构	理论方向	刘思懿 汪俊霖	湖南工商大学	一等奖
2	对对队	基于大模型预训练与伪标签微调的单细胞药物反应预测方法	理论方向	文鑫强 马一添 姜伊晷	湘潭大学	一等奖
3	功夫熊猫	基于双超图协同的多模态情感分析方法	理论方向	罗礼政 李浩武 吴振坤	湖南工商大学	一等奖
4	功夫熊猫 2	基于多智能体的代码生成方法	理论方向	张猛 王树志 李文涛	湖南工商大学	一等奖
5	交叉先锋队	基于 MDA-LSTM 的风电机群 MP-DT 构建与协同预测	理论方向	谭灵杰 周文缙 刘争豪	湖南科技大学	一等奖
6	静默检索	基于无监督后门防护的跨模态检索隐私保护方法	理论方向	黄俊 潘子健	中南林业科技大学	一等奖
7	暮山紫	面向复杂地形的无人机 MEC:任务卸载与 3D 轨迹能效联合优化	理论方向	肖世侦 单莹璐 谭滨焱	湖南师范大学	一等奖
8	所得队	基于中智自适应零化神经动力学的麦克纳姆轮车辆控制方案	理论方向	黄文源 林煜航 王小仪	湖南师范大学	一等奖
9	无言以队	动态模糊增强 Stackelberg 博弈:车联网任务卸载激励定价机制	理论方向	徐靖蕾 夏立辉	湖南师范大学	一等奖
10	小八的八	基于谱峭度的多带卷积与广播注意力的轻量化轴承故障诊断方法	理论方向	汤镇宇 何维 钟思思	湖南科技大学	一等奖
11	银河小分队	FreCR-Net: Frequency and Cross-Region Perturbation Network for Diffusion-Generated Image Detection	理论方向	胡淼 孟敬洋 李昕颖	长沙理工大学	一等奖

12	隐私守护者队	Efficient and Secure Image Privacy Protection Based on Fractal Index Matrix and Bidirectional Diffusion Mechanism	理论方向	姚 铭 毛 敏 高万惠	衡阳师范学院	一等奖
13	book 思议队	一种面向车载自组网的支持隐私保护的对称可验证外包解密数据共享方案	理论方向	刘乾玺 石 凯	吉首大学	二等奖
14	CSU-NETLAB	CoSR: Super-Resolution-Driven Adaptive Video Streaming via Coordinating Chunk Scheduling and Bitrate Selection	理论方向	苏琪琛 赵艺琳 曹 伟	中南大学	二等奖
15	CSU-RFEye	RF-based UAV Type and Individual Recognition via STFT and Hybrid Deep-Statistical Learning	理论方向	张志尖 蒋俊杰 吴启缘	中南大学	二等奖
16	CSU 空间功能域研究小队	基于多视图图神经网络的 SpaView 模型用于增强空间转录组学的功能域识别	理论方向	刘丰恺 郭宇航	中南大学	二等奖
17	dddd	基于知识图谱数据增强与动态意图建模的知识推荐方法	理论方向	甘志鹏 唐 强 崔小妞	湖南工业大学	二等奖
18	超级无敌暴龙战士队	DPFF-Net: Dual-Path Feature Fusion Network with Vision Mamba for Skin Lesion Segmentation	理论方向	肖勇全 夏淞玲 邓 涌	衡阳师范学院	二等奖
19	成群结队	面向分布式 AI 训练的低熵流量测量与优化机制研究	理论方向	杜孟欢 朱辰晔 袁新星	长沙理工大学	二等奖
20	传感器永不过时	Sensor Network Node Localization Algorithm Based on EDO and Node Intersection Degree	理论方向	尹文辉 周 颖 肖 林	南华大学	二等奖

21	从容应队	融智视界——多模态引导的弱监督场景图生成模型	理论方向	张乙丹 蒋丹	湖南大学	二等奖
22	哈基米队	基于文本的行人检索中实体与属性关联提取	理论方向	夏威 陈建国 刘力鑫	湖南农业大学	二等奖
23	基米队	EFT-EEC: Achieving Elastic Energy Saving of TCAM Flow Tables in SDN Data Plane under Network Traffic Jitters	理论方向	龙彦宏 潘文豪 翟国顺	长沙理工大学	二等奖
24	辣椒炒肉拌面	Hierarchical Attention-Driven Feature Integration Network for Enhanced Hyperspectral Image Classification	理论方向	李治泽	衡阳师范学院	二等奖
25	零一创想队	多云环境下机器学习驱动的工作流成本优化调度算法	理论方向	杜丽丽 郭孟莹 郑奕智	湖南工业大学	二等奖
26	你说的队	基于跨尺度特征融合的轻量级 PCB 缺陷检测网络	理论方向	姜律魁 李鑫	湖南工业大学	二等奖
27	深藏 blue 队	基于 Lyapunov 优化的双优先队列动态任务卸载与资源分配	理论方向	汤震宇 张熙 李红	湖南师范大学	二等奖
28	头顶尖尖队	融合物理先验知识的多模态岩石脆性智能预测模型	理论方向	杜青 严建昌 刘文华	南华大学	二等奖
29	我们都不一定队	基于库普曼神经网络的补偿型模型预测控制	理论方向	李聪	湖南工商大学	二等奖
30	湘农语音保安	A Multi-Model Fusion Network for Spoofed Voice Detection	理论方向	张高鹏 谢君安 黄玉	湖南农业大学	二等奖
31	新世纪福音战士队	Follow-Your-Prompt: Controllable Image Dehazing via Latent Space Manipulation	理论方向	刘昊鹏 刘任世麒	衡阳师范学院	二等奖
32	一键组队	DPCoOp: Dual Positive Context Optimization for Multi-Label Recognition with Limited Annotations	理论方向	彭楚汉 刘石东 周品希	湖南农业大学	二等奖

33	运气好队	HLFNet:一种基于高低频差异性扰动的跨场景高光谱图像分类网络	理论方向	颜 涛 沈丹薇 陈 祥	吉首大学	二等奖
34	姿态引擎队	RSMP-VR: Real-Time Intelligent Interactive VR based on Single-View Multi-Person Pose Estimation	理论方向	陈泽强 李俊文 颜政茂	湖南人文科技学院	二等奖
35	踪踪队	结合大语言模型数据增强和对比学习知识增强的知识追踪框架	理论方向	胡心怡 姚旭灿	湖南师范大学	二等奖
36	611 队	DRGNN:缓解多 GPU 异构图神经网络训练中的 CPU-GPU 通信瓶颈	理论方向	姜龚青剑 张立志 田开元	国防科技大学	三等奖
37	narobto3	Beyond Direct Embedding: Secure Separable Latent Watermarking for Anti-Screen-Shooting	理论方向	谢熙阳	衡阳师范学院	三等奖
38	抱恨如何队	面向云边协调环境的全恒定大小与策略更新的跨域访问控制方案	理论方向	文思威 赵梦良 何 娜	湖南科技大学	三等奖
39	参赛队名	Quan Test: 纠缠引导的量子神经网络测试框架	理论方向	肖子萌 王硕蕾	中南大学	三等奖
40	冲刺小分队	基于实时图谱与动态 Transformer 的异构网络视频高效溯源方案	理论方向	付晶晶 余婷婷 张 锟	湖南工商大学	三等奖
41	创想家队	Hardware-aware Neural Architecture Search-Driven Personalized Federated Learning via heterogeneous model reassembly	理论方向	吴 炼 童 韬 刘宸锴	湖南人文科技学院	三等奖
42	队队队	面向高效分布式训练的自动配置流水线并行技术	理论方向	刘 颖 王 蔚 柳炜杰	国防科技大学	三等奖
43	发际线跟我作队	基于改进 YOLOv8 的脑肿瘤图像检测算法	理论方向	郑泽毅 李佳燕	湖南中医药大学	三等奖

44	发际线和我 同队	安全且成本高效的去中心 化移动群智感知任务分 配：一种面向治理的分 层方法	理论方向	李淑敏 张旭 罗益民	长沙理工 大学	三等奖
45	管他对不对	一种基于种群高效重启 的约束优化进化算法	理论方向	唐佳伟 滕镇涛 吴欣鹏	湖南科技 大学	三等奖
46	锅盖队	Performance-Oriented and Robust Image Encryption: A DPA and Radial Diffusion Approach	理论方向	彭华斌 周冬香	衡阳师范 学院	三等奖
47	哈基米南北 绿豆	基于数字孪生的混流装 配线布局智能优化方法	理论方向	谭康晨 白杰 肖扬	南华大学	三等奖
48	街道办事处	CIV-Net: A novel unsupervised APT anomaly detection model	理论方向	孙翔文 惠佳乐 和淼	吉首大学	三等奖
49	可口可艾队	基于 CLIP 的双适配器 安全聚合个性化联邦学 习	理论方向	湛命香 谭海荣 龚诗媛	湖南科技 大学	三等奖
50	量体裁衣队	QUASAR: A Quantum-Resilient Block Cipher with S-Box T-Depth and Area Trade-Offs	理论方向	刘丁煜 邓楚恬 扬羽	衡阳师范 学院	三等奖
51	码到成功	基于时空自监督学习与 分层自适应强化学习的 公共视屏篡改检测	理论方向	刘若阳 程日 刘潇雅	湖南工商 大学	三等奖
52	没什么不对	DOFA: 面向异构知识蒸 馏的动态难样本感知与 梯度筛选框架	理论方向	杨武明 杨凯	中南林业 科技大学	三等奖
53	你说的都对 队	基于 TAGIN-DTI 的药物 -靶点相互作用预测	理论方向	宋金焯 王磊 高安正	长沙理工 大学	三等奖
54	齐天混世魔 丸队	面向隐私保护基于博弈 论的智能驾驶出租车服 务匿名安全身份认证协 议	理论方向	齐梦龙 吕行	吉首大学	三等奖

55	勺子队	TrendSketch: Information-Agnostic Framework for Detecting Promising Items in Data Streams	理论方向	胡金灵 徐鑫明 江海龙	长沙理工 大学	三等奖
56	深藏 blue 队	基于动态图卷积的多智能体强化学习稀疏通信优化	理论方向	黄吉林 颜增艳	湖南工业 大学	三等奖
57	什么都队	基于协同一阶神经动力学的监督特征选择	理论方向	王雨菲 陈睿轩	吉首大学	三等奖
58	时时恒久	CRUX: 面向跨任务数据匹配的元规则迁移框架	理论方向	张梓恒 张时琪	国防科技 大学	三等奖
59	图像质检行动组	用于湍流图像修复的湍流强度和上下文先验指导的全局-聚焦感知网络	理论方向	刘祥卿 黎宇涵	国防科技 大学	三等奖
60	旺仔小分队	MSRD-Net: 一种用于CTPET 的多模态图像融合的多尺度残差双流融合网络	理论方向	刘晋宏 王超 曾庆昊	南华大学	三等奖
61	无名之队	伪装之眼: 基于强化学习的扫描和聚焦智能体用于伪装物体检测	理论方向	乐国文 王鑫	衡阳师范 学院	三等奖
62	嘻嘻哈哈	离散倒数型零化神经网络的有限时间收敛模型	理论方向	李昂锦 肖永兴	吉首大学	三等奖
63	先进网络中流大队	基于强化学习的用于DAG 任务卸载和资源优化的多层车辆网络框架	理论方向	吴翰宁 习程辉 张肖洋	湖南师范 大学	三等奖
64	小魔王队	面向交通数据注意学习的条空嵌入与残差填补的集成时件扩散模型	理论方向	闫发发 黄套会 张义松	湖南科技 大学	三等奖
65	学不会队	基于大语言模型和双通道调制的图像语义驱动鲁棒文本隐写	理论方向	冯婷婷 伍维钊	中南林业 科技大学	三等奖
66	要怎么做才队	面向异构设备的大规模CNN 推理加速按需调度框架	理论方向	钟大兵 陈祚辉 苏鹏远	湖南大学	三等奖
67	院士团队	LimICE: Integrating LLMs into the ICE Framework for Efficient Loop Invariant Synthesis	理论方向	范凯 李欢 陈曦	国防科技 大学	三等奖

68	智联队	基于混合专家架构的近端策略优化方法：安全通感网络保密能效优化	理论方向	马双媛 周妍俊 熊芹芹	吉首大学	三等奖
69	智研分子	数据高效的分子生成与编辑：层次化结构—属性对齐	理论方向	范子玉 钟泽宇 李亚含	中南大学	三等奖
70	猪猪侠队	基于数字孪生的猪场建模技术研究	理论方向	杨俊 曹磊 吴晨	湖南农业大学	三等奖
71	卓越进取队	Dynamic Domain-Adaptive Collaborative Learning for Diabetic Retinopathy Grading	理论方向	丁菱丽 曹坤鹏 杨志安	长沙理工大学	三等奖

**2025年第四届湖南省研究生计算机创新大赛
应用创新方向获奖名单**

序号	参赛队名	作品名称	作品类别	学生姓名	学校名称	获奖等级
1	大聪明队	基于 openKylin 的视频字幕自动识别显示工具	应用创新方向	张妮 袁瑞鞠	湖南大学	一等奖
2	对不队	钢鉴智析——工业缺陷智能感知与辅助决策平台	应用创新方向	彭裕发 李花蕾 陈昱	湖南工商大学	一等奖
3	类脑智能	智愈全瘫：多模态交互式脑控智慧轮椅	应用创新方向	黄作柳 张常清 胡航	湖南工商大学	一等奖
4	理想三旬	闻声造物：音频驱动视频生成系统	应用创新方向	陈博文 张广源 蒋宇翔	中南林业科技大学	一等奖
5	灵眸智巡队	“星辰之眼”矿区生命探测车	应用创新方向	罗雨豪 胡浩琪 陈国梁	湖南理工学院	一等奖
6	破浪先锋队	基于国产 AI 平台的低成本实时 SAR 目标检测系统	应用创新方向	李英毅 李禄卓 张璇	国防科技大学	一等奖
7	向阳而生	家瞳巧手-家居场景下的机器人智能抓取与语义导航系统	应用创新方向	刘悦 周龙	湖南工商大学	一等奖
8	小菜鸟队	消防管家——基于改进 CSE-YoLov11 的机器视觉火焰识别预警系统	应用创新方向	王铭熙 周鹏 何雪梅	湖南工业大学	一等奖
9	意联智肢队	意动肢随——基于多模态人体信号的意念控制上肢机器人	应用创新方向	蒲淼 曾焯	湖南工商大学	一等奖
10	智净视界	基于超声波的镜头智能清洁系统	应用创新方向	张驰 李巍	湖南工业大学	一等奖
11	中南 F3	面向矿井提升机的钢丝绳全生命周期智能监测系统	应用创新方向	徐超 王嘉城 李伟杰	中南大学	一等奖
12	e 护队	银龄 e 护——智能化老年慢病医疗管理平台	应用创新方向	强欣欢 周琳 李冰	南华大学	二等奖
13	ECO 队	面向旋转机械传动部件的多域迁移自适应故障智能诊断系统	应用创新方向	符文沛 刘旭欣 龙子豪	湖南科技大学	二等奖

14	Lucky Code	舌诊智云——基于多模态融合的轻量化中医舌诊系统	应用创新方向	周琪昊 赵晨龙 廖文琛	南华大学	二等奖
15	啊对对队	地星之眼——国土智能监测预警系统	应用创新方向	杨汉宏 张梦婷 姚征远	湘潭大学	二等奖
16	霸道总裁和他的三个损失函数	智慧仓库——小车智取TOTAL货物	应用创新方向	江少拓 胡俊希 刘培	湖南理工学院	二等奖
17	茶里茶气队	基于AI的茶叶智能晾晒机器人	应用创新方向	谭锦阳 廖步云 朱天荣	湖南科技大学	二等奖
18	发际线与我作队	智鉴——面向新闻场景的AIGC内容真实性分析与追踪系统	应用创新方向	沈龙 李文祥	中南林业科技大学	二等奖
19	凡是不能太绝队	多模态点云融合的头颈癌危及器官全分割方法研究	应用创新方向	周信誉 赵瑾瑜 刘涛	湖南师范大学	二等奖
20	话农点金	话农点金：现代农业“最强大脑”智能科技服务	应用创新方向	张海涛 豆文阁 舒佳锦	湖南农业大学	二等奖
21	叫什么好呢	视语联动，守护安康—具身智能康养机器人系统	应用创新方向	陈越 刘仕权	湖南工商大学	二等奖
22	曼波曼波队	基于三分量图结构注意力的路面裂纹分割系统	应用创新方向	程干 杨毅婷 汪泽宇	长沙理工大学	二等奖
23	美美与共队	思源智教：基于联邦增强与动态感知的自适应大模型辅助教学系统	应用创新方向	梁梦寒 徐京 俞珊	长沙理工大学	二等奖
24	脑域守护队	智联脑诊系统	应用创新方向	杨莉 黄远欣 陈熙伦	湘潭大学	二等奖
25	你说得队	基于深度学习的远场电磁侧信道攻防技术应用	应用创新方向	王子润 季晖 郭富天	湖南科技大学	二等奖
26	裴擒虎 VS 豹女	ImmuAI：智能免疫固定电泳分析平台	应用创新方向	谢剑宇 罗翔 符笑添	吉首大学	二等奖
27	奇点智能	智融慧策——基于多模态智能体的微信私域流量决策与运营系统	应用创新方向	王卫国 贾士康 张可	湖南工商大学	二等奖
28	人民当家作主	AIGC全学段作文智能辅导与批改系统	应用创新方向	石静蓉 刘妙玲	中南林业科技大学	二等奖

29	什么都队	MC-GRUADNet: 多尺度卷积感知与时序记忆协同驱动的自适应轴承故障诊断系统	应用创新方向	许超 苗赛伟 曾香	中南大学	二等奖
30	梯度消失小分队	深影肺析: AI 驱动的 ADC MRI 影像病灶检测与评估平台	应用创新方向	周海媚 谭子涵 丁兰	吉首大学	二等奖
31	湘大星网队	基于 LLM 与强化学习的敏捷卫星智能调度系统	应用创新方向	陈方舟 胡清培 成思讲	湘潭大学	二等奖
32	有志青年队	基于多模态传感器与激光 SLAM 的智能无人机自主导航系统	应用创新方向	刘显康 冯悦祺 李道楨	湖南工商大学	二等奖
33	渔诊灵瞳	智慧渔医: 融合鱼类病灶识别与体尺回归的智能决策平台	应用创新方向	邓景涛 谈明宇 杨霖	湖南农业大学	二等奖
34	智愈心音队	基于情绪识别和五音疗法的心理咨询系统	应用创新方向	邓双艳 卢焱 刘越	湖南科技大学	二等奖
35	567 队	语护灵犀: 面向电话与语音流的 AI 诈骗预警	应用创新方向	李广成 钟振鹏	衡阳师范学院	三等奖
36	We403	“智绘水网”: 融合高光光谱影像与 LiDAR 点云数据的地质风险识别系统	应用创新方向	袁彤 赵思亮 阳涛	湘潭大学	三等奖
37	啊对对对队	基于人物交互的智慧工地不安全行为预警系统	应用创新方向	练杨武 姜志颖 杨文	湖南科技大学	三等奖
38	不会重名队	风脉仁芯——基于大模型的风电机组 AI 智能分析平台	应用创新方向	邹雪梅 黄佳灵 罗世丁	湖南科技大学	三等奖
39	冲就队	MediLitMiner: 多模态大模型驱动精准医学文献挖掘与基因变异评级系统	应用创新方向	谢少敏 李赣 甘文光	湖南工业大学	三等奖
40	蛋仔派队	基于 LW-YOLO 与 IGH 的智能伺服运动控制系统设计	应用创新方向	秦政 李波	湖南科技大学	三等奖
41	缝缝补补小分队	导线自动修补机器人	应用创新方向	刘松林 肖国旺 张子昂	长沙理工大学	三等奖
42	哈基咪南北绿豆队	深地智探: 深度学习之多技术融合预测模型在找矿中的应用	应用创新方向	李思万 王俊杰 向崇舵	南华大学	三等奖

43	哈基米队	高效一体化舵机性能自动检测系统	应用创新方向	范键文 谭鹏 唐锦琪	湖南科技大学	三等奖
44	海底小纵队	基于低损夹取策略的穴盘苗分选补栽一体机设计与试验	应用创新方向	申雨阳 李锦越 曾庆昊	南华大学	三等奖
45	航巡筑安队	基于 UAV 技术房屋缺陷智能检测系统	应用创新方向	易沛 蔡盛鑫 李威	长沙理工大学	三等奖
46	湖鸟解码队	洞庭湖鸟类智慧化监测平台	应用创新方向	方帅 尹业荣 张仁锋	湖南农业大学	三等奖
47	火力少年队	SparkForge-UI: 基于大语言模型的智能 UI 生成系统	应用创新方向	段卓苒 张世煌 熊锐	南华大学	三等奖
48	积极学习队	结核精诊·AI 影像解析与治疗辅助系统	应用创新方向	陈敏 徐小平 唐敏	衡阳师范学院	三等奖
49	接受所有小饼干队	智控电器具: 守护万家灯火	应用创新方向	陈莉 邹泽彬 陈家俊	湖南理工学院	三等奖
50	困脑团队	智眸驭行——基于 AR 与多范式脑机接口的协同控制系统	应用创新方向	韩文杰 张纪元 黄勇	湖南工商大学	三等奖
51	流域守护者	安澜智眼-水利生态与防洪一体化 AI 决策系统	应用创新方向	颜宠 俞沛承 陈文杰	湘潭大学	三等奖
52	你说得都队	PingMind: 基于多模态感知与决策大模型的乒乓球智慧训练系统	应用创新方向	陈人静 向乐芹	南华大学	三等奖
53	你说的很队	基于时频多域融合网络与数据智能分析的无人机低空遥感监测系统	应用创新方向	张雅璐 谢爱莲 张晨欣	湖南中医药大学	三等奖
54	捏捏小队	基于机器视觉与人工智能的气流类 PCBA 焊接缺陷自动化检测系统	应用创新方向	丛源真 姚逸瑾 郭泗昊	湖南理工学院	三等奖
55	农智融创	多模型融合驱动的作物病毒虫害智能监测预测平台	应用创新方向	石延臻 林泽宸 尹毅杰	湖南科技大学	三等奖
56	锐意进取	智绘电踪——基于 PaddlePaddle 的电力线提取与三维重建系统	应用创新方向	孙涛 谭宏伟 洪达	湖南工业大学	三等奖

57	深藏 blue 队	肺域透视-零辐射肺部影像合成系统	应用创新方向	张思洁 高其宁 刘培锋	吉首大学	三等奖
58	水下勘测小分队	集成超分辨率图像修复与自适应姿态控制的智能水下勘探机器人	应用创新方向	赵蔚妍 祖骁祎 刘晨曦	湖南科技大学	三等奖
59	水韵智巡者队	云砂智盾——面向流域采砂船舶监测的多模态智能体平台	应用创新方向	张 竣 张可欣 朱 磊	湘潭大学	三等奖
60	想不出名字队	真视通：AI 伪造人脸鉴别反诈系统	应用创新方向	陈星光 陈 龙 李博洋	衡阳师范学院	三等奖
61	小狗汪汪队	雾启明瞳：面向智慧交通的道路移动目标检测系统	应用创新方向	陈 乐 秦可如	湖南工业大学	三等奖
62	新质生产力	影感智群：基于光学动捕的空地异构集群与虚实闭环控制平台	应用创新方向	左宇科 贺 斌 唐鸿凯	湖南工商大学	三等奖
63	学习小队	基于 AI 感知的无人机森林火灾监测系统	应用创新方向	尹红爱 周清腾	中南林业科技大学	三等奖
64	杨同学有点优秀呀	安全驾驶卫士——基于云边协同的智能车载辅助系统	应用创新方向	陈 啸 卫 艳 邹炫阳	吉首大学	三等奖
65	异构队	基于多源 SLAM 和图像检索的无人机垃圾清运系统	应用创新方向	唐莎莎 曾纪文 彭宇伦	湖南科技大学	三等奖
66	隐私保护者队	智护隐私：面向多模态数据的自适应敏感信息识别与加密系统	应用创新方向	黄陈程 李晨涛	衡阳师范学院	三等奖
67	有志青年四	“车路协同”——面向无人配送的跨模态感知与高精空间构建研究与应用	应用创新方向	张 胜 黄 晨 黄 桦	湖南工商大学	三等奖
68	智能创新团	LiteWheat-YOLO 面向田间复杂环境的小麦病害智能检测系统	应用创新方向	王棋峥 王可为 刘淞江	湖南工商大学	三等奖
69	重生之我在组队	基于深度学习的中性原地浸出采铀工艺参数智能预测与控制	应用创新方向	宋佳音 徐 捷 王海鹏	南华大学	三等奖

二、优秀指导老师

陈嘉欣、陈荣元、陈松、邓红卫、侯海良、胡雷、黄华、李蕊、
吕明阳、孟祥茂、彭成、彭晗、秦姣华、童钊、王小平、王新、
向旭宇、肖林、熊曙初、徐曦、杨大炼、袁依格、占荣辉、张胜、
赵珏、赵林、赵于前、周四望

三、优秀组织奖

湖南工商大学

湖南科技大学

湖南师范大学

2025 年第四届湖南省研究生计算机创新大赛组织工作委员会

2025 年 11 月 30 日