

# 2024第二届全国人工智能应用场景创新挑战赛总决赛评选结果

(以单位名称首字母排序)

## 种子组 (42项)

单位	项目名称	获奖等级
安徽大学	脑引复健——自主康复的脑机AI	特等奖
北京邮电大学	码上——基于并行调度算法的智能编程教学平台	特等奖
东南大学	面向重度运动功能障碍康复训练的智能座舱	特等奖
杭州电子科技大学	视界清源——面向人工智能生成内容的鉴别、溯源与防御系统	特等奖
杭州电子科技大学	多模态数据引导的可协作制造单元柔性作业技术	特等奖
西交利物浦大学、香港科技大学、宾夕法尼亚大学、南洋理工大学	无界——基于脑电文本转换、手语生成和手翻译的双向残障翻译创新系统	特等奖
西南财经大学金融科技国际联合实验室、旭易通(成都)智能科技有限公司	智E审——专业的金融合同智能审	特等奖
北京大学	智芯——存算融合AI芯片系统	一等奖
北京邮电大学	融智——多模态数据智能融合感知与情报生成方案	一等奖
大连理工大学	智控电铲——国内首创无人智能矿用电铲	一等奖
大连理工大学	先进连铸结晶器专家系统引领者	一等奖
哈尔滨工业大学	智检视界——智能漆面缺陷视觉检测系统	一等奖
河北工业大学	智检科技——基于AI大模型技术的工业质检场景创新及应用	一等奖

湖南大学	智飞护桥——空中接触式检测机器人	一等奖
湖南大学、北京科技大学、湖南工程学院	高端装备长柔性部件协同搬运	一等奖
湖南涉外经济学院	智能路口车流量自控交通疏导系统	一等奖
南昌大学附属长城医院	智控安舒 —— AI辅助重症镇静模型	一等奖
清华大学深圳国际研究生院	下一代智能洗车系统及应用	一等奖
西安科技大学、深圳中科创科有限公司	矿山SLAM智能形变监测	一等奖
西北工业大学	“弈鉴”短视频认知博弈系统	一等奖
浙江警察学院、杭州未来之貌科技有限公司	未来之貌：跨年龄面容预测引领者	一等奖
中南大学自动化学院	云边工业大数据分析平台	一等奖
北京理工大学	瀚海精卫一体化空-地救援系统	二等奖
北京信息科技大学	勤信环保——面向垃圾焚烧发电厂的智能垃圾处理系统	二等奖
北京邮电大学、北京邮电大学信息与通信工程学院	安抖康途——帕金森医疗辅助智能多效可穿戴设备	二等奖
成都信息工程大学	智能养蚕辅助系统	二等奖
大连理工大学	鹰视——城市安全的守卫者	二等奖
电子科技大学成都学院	优避智溯——基于神经网络的水下巡检机器人	二等奖
东南大学、南京先端机器人技术研究院有限公司	多模态桌面式上肢康复训练系统	二等奖
哈尔滨工程大学	多源全景舰载视觉感知系统	二等奖

杭州电子科技大学、杭州市电子科技大学信息工程学院	基于人工智能技术的水果无损检测系统	二等奖
华东师范大学经济与管理学院	癌界智导——智能病理辅助诊断云平台	二等奖
兰州理工大学	基于仿生技术的无人机树栖模型设计	二等奖
南京理工大学	泵站智能废渣清运机器人	二等奖
清华大学深圳国际研究生院	林火全域智能防控与态势感知系统	二等奖
山东大学	RightOrtho——口腔数智化正畸医疗场景创新系统	二等奖
深圳大学附属华南医院	基于AI的膀胱癌无创早期诊断技术创新与应用	二等奖
同济大学	鉴微知筑——深度学习赋能的楼宇外立面病害数字诊疗系统	二等奖
同济大学建筑与城市规划学院、广州大学电子与通信工程学院	保护地智慧声纹监测与管控平台	二等奖
西南财经大学计算机与人工智能学院	普惠金融移动辅助平台	二等奖
中国人民大学	基于角色扮演和人格匹配大模型技术的社交平台	二等奖
中央美术学院、清华大学	微言墨书：基因存储技术在怀旧文创中的创新实践	二等奖

### 天使组（27项）

单位	项目名称	获奖等级
北京信工博特智能科技有限公司	基于大模型的智能审校平台	特等奖
常州微亿智造科技有限公司	具身智能工业机器人的技术与应用	特等奖

成都数之联科技股份有限公司	新型显示产业链产品缺陷智能检测	特等奖
杭州谦贞数字科技有限公司	AI人格：人类社交情感模拟系统	特等奖
龙合智能装备制造有限公司	智能无人装卸车3D激光检测系统	一等奖
卢卡（北京）智能科技有限公司	无屏触控智能AI机器人	一等奖
擎翌（上海）智能科技有限公司	城市交通基础设施数字孪生	一等奖
深圳市普渡科技有限公司	基于智能机器人商用服务领域的行业应用及产业化	一等奖
沈阳舞指科技有限公司	舞指科技——基于生成式AI的手语大模型产业化	一等奖
西安数合信息科技有限公司	高端制造智能无损检测模型平台	一等奖
云创智行科技（苏州）有限公司	全球领先的智能环卫整体解决方案	一等奖
云境商务智能研究院南京有限公司	数字孪生智慧储粮系统及应用	一等奖
浙江禹贡信息科技有限公司、华北水利水电大学、温州市瓯飞经济开发投资有限公司	智慧水利全生命周期运行管理平台的研发及其产业化	一等奖
拜占庭人工智能科技（杭州）有限公司	口袋领航外教-生成式AI在线外教在青少年口语应用	二等奖
北京数赢科技有限公司	基于虚拟化引擎驱动的生成式分析系统	二等奖
滨沅国科（秦皇岛）智能科技股份有限公司	港口超级管家智慧港口一体化系统	二等奖
重庆国科础智信息技术有限公司	解决金融领域智能算法安全验证问题的平台	二等奖
国网重庆市电力公司、重庆甘润科技有限公司、重庆邮电大学	自动化设备状态评价及风险预警	二等奖
杭州己未火科技有限公司	基于智慧感技术的AIoT全场景技术创新及应用	二等奖
湖北福鑫科创信息技术有限公司	基于Fusion医助大模型的医疗AI应用创新解决方案	二等奖

华院计算技术（上海）股份有限公司	华院计算表面缺陷智能检测平台	二等奖
上海科莫生医疗科技有限公司	知识驱动的可解释AI核型分析	二等奖
石拱桥软件科技（深圳）有限公司	石拱桥企业智能应用平台	二等奖
苏州数畅创合科技有限公司	基于离线大语言模型智能化合规审计监控软件和云服务	二等奖
浙江省北大信息技术高等研究院、包印网（杭州）科技有限公司	X-FUN人工智能包装设计平台	二等奖
中凯医见通（深圳）健康科技有限公司、沈阳医见通科技有限公司	功夫中医AI智能面诊舌诊辅助系统	二等奖
中科先进（深圳）集成技术有限公司	工业具身智能装备与系统	二等奖

### 成长组（12项）

单位	项目名称	获奖等级
国网长沙供电公司、同济大学	基于AI的安全风险识别及防控	特等奖
航天科工（北京）空间信息应用股份有限公司、中国林业科学研究院资源信息研究所、河北农业大学、南京林业大学	森林资源智能化精准计测技术及产业化	特等奖
北京汽车研究总院有限公司、思必驰科技股份有限公司、北京火山引擎科技有限公司、上海交通大学	智能座舱中枢大模型生态创新应用	一等奖
北京主线科技有限公司	基于AI技术智能网联商用车项目	一等奖
航天宏图信息技术股份有限公司	女娲星座赋能山水工程生态监测	一等奖

简单汇信息科技（广州）有限公司	智能审单技术在供应链金融应用及助力产业提质增效的解决方案	一等奖
中科数测固源科技（安徽）有限公司、西安电子科技大学、暨南大学	智能驾驶感知模型鲁棒性增强与对抗性防御系统	一等奖
传神语联网网络科技有限公司、中国搜索信息科技股份有限公司、中国科学技术大学	基于大模型技术的非结构化数据分析与挖掘	二等奖
广州平云小匠科技股份有限公司	AI鲸灵智能设备售后服务平台	二等奖
广州云趣信息科技有限公司	垂域大模型驱动的数字营销平台	二等奖
上海发电设备成套设计研究院有限责任公司 内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司	大型密闭空间高精度视觉检测系统	二等奖
中铁电气化局集团有限公司智慧交通技术分公司	高速铁路牵引变电所辅助监控系统	二等奖