

附件

2025 年人工智能应用典型案例名单

案例名称	申报单位	推荐单位
技术底座方向		
新一代光电混合计算芯片与系统创新应用	上海曦智科技股份有限公司	中国国新控股有限责任公司
灵境云边缘 AI 算力服务实践	江苏云工场信息技术有限公司	江苏省工业和信息化厅
全栈国产化超万卡智算训练集群赋能人工智能生态建设	中移（苏州）软件技术有限公司	中国移动通信集团有限公司
河北移动石家庄智算资源池建设及应用	中国移动通信集团河北有限公司	河北省工业和信息化厅
华为云 ModelArts AI 云服务加速大模型产业化	华为云计算技术有限公司	贵州省工业和信息化厅
智算云平台在人工智能应用中试基地中的应用	广电运通集团股份有限公司	广东省工业和信息化厅
虚拟机房-电网式算力调度网络实践	北京共绩科技有限公司	北京市经济和信息化局
元生代（MetaGenAIDC）智算云服务应用	蓝耘科技集团股份有限公司	北京市经济和信息化局
全调度以太网技术攻关与产业生态构建	中国移动通信有限公司	中国移动通信集团有限公司
节能光伏一体化 AI 技术赋能综合能源高质量数据集建设应用	中节能太阳能科技（镇江）有限公司	中国节能环保集团有限公司
交通基建行业高质量数据集建设与应用	中国交通信息科技集团有限公司	中国交通建设集团有限公司
太空目标编目数据应用	北京开运联合信息技术集团股份有限公司	北京市经济和信息化局
FabSyn-FDC 面向全厂的集成电路装备智能监控与故障分类系统应用	深圳智现未来工业软件有限公司	深圳市工业和信息化局
风电行业生产运营高质量数据集建设与应用	龙源电力集团股份有限公司	国家能源投资集团有限责任公司

特高压直流现场作业多模态数据集构建及应用	中国南方电网有限责任公司 超高压输电公司	中国南方电网有限责任公司
天然气管网运行高质量数据集建设与应用	国家石油天然气管网集团有限公司	国家石油天然气管网集团有限公司
雄安新区全域 IT 运营及安全防护高质量数据集建设与应用	中国雄安集团数字城市科技有限公司	河北省工业和信息化厅
冶金行业高质量数据集建设与应用	冶金自动化研究设计院有限公司	中国钢研科技集团有限公司
红旗乘用车产品智能领域高质量数据集构建与业务赋能实践	中国第一汽车集团有限公司	中国第一汽车集团有限公司
岚图汽车面向全业务场景的新能源汽车专识数据集建设与应用	联通（湖北）产业互联网有限公司	湖北省经济和信息化厅
高质量多模态超声医学数据集建设与应用	脉得智能科技（无锡）有限公司	江苏省工业和信息化厅
国产化高性能多模态通用大模型创新应用	北京生数科技有限公司	北京市经济和信息化局
“天工开悟”多模态大模型赋能农业生产全链条智能决策	哈尔滨工业大学人工智能研究院有限公司	黑龙江省工业和信息化厅
星火科航科技服务大模型创新应用	山东亿云信息技术有限公司	山东省工业和信息化厅
数智反诈端到端生态链智能防控系统实践	中国移动通信集团福建有限公司	中国移动通信集团有限公司
飞桨深度学习开源框架创新应用	北京百度网讯科技有限公司	北京市经济和信息化局
航空行业大模型创新实践	中国航空研究院	中国航空工业集团有限公司
星辰大模型助力央企数智化转型实践	中电信人工智能科技（北京）有限公司	中国电信集团有限公司
基于 AI 视觉大小模型协同的智慧管网风险预警系统应用	北京智网数科技术有限公司	国家石油天然气管网集团有限公司
深信服 AI 创新平台解决方案实践	深信服科技股份有限公司	深圳市工业和信息化局

曲尺人工智能行业模型开发平台应用	润建股份有限公司	广西壮族自治区工业和信息化厅
工程大模型服务平台应用	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	中国电力建设集团有限公司
全国产电力专用大模型工具链创新应用	国电南京自动化股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
开源元景万悟智能体开发平台实践	联通数据智能有限公司	中国联合网络通信集团有限公司
钢铁冶金全流程机器视觉模型一体化开发平台应用	中冶赛迪信息技术（重庆）有限公司	重庆市经济和信息化委员会
人工智能赋能输变电装备研发及应用	中国电气装备集团科学技术研究院有限公司	中国电气装备集团有限公司
共识认知引擎-面向多目标场景的下一代数据智能基础设施建设应用	武创汉链（武汉）科技研究有限公司	湖北省经济和信息化厅
OneNET 数据治理平台应用	中移物联网有限公司	重庆市经济和信息化委员会
基于智能体的特大型能源集团软件研发基础平台应用	国能数智科技开发（北京）有限公司	国家能源投资集团有限责任公司
中国中化智能体互联服务平台实践	中化数智科技有限公司	中国中化控股有限责任公司
机智云 AIoT 开发及云服务平台应用	广州机智云物联网科技有限公司	广东省工业和信息化厅
乐云具身智能开发平台实践	阿里巴巴达摩院（杭州）科技有限公司	浙江省经济和信息化厅
基于国产化异构芯片的软硬件协同适配平台应用	北京电子数智科技有限责任公司	北京市经济和信息化局
行业赋能方向		
智眸工业中枢大模型赋能钢铁行业应用	武汉钢铁有限公司	中国宝武钢铁集团有限公司
基于大模型的炼铁配矿全局降本创效与一体化精益运营实践	中冶赛迪信息技术（重庆）有限公司	重庆市经济和信息化委员会
钢铁行业精炼优化模型研发及实践	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	湖南省工业和信息化厅
人工智能赋能钢铁行业质量管控	华院计算技术（上海）股份有限公司	上海市经济和信息化委员会

基于 5G+AI 智慧原料场全自动控制平台应用	中冶东方工程技术有限公司	中国五矿集团有限公司
基于钢铁垂直大模型的工业水系统数字孪生应用	河北新金钢铁有限公司	河北省工业和信息化厅
冶金全流程工业 AI 大模型规模化应用	新兴铸管股份有限公司	河北省工业和信息化厅
基于 AI 动态优化算法的智能无人行车 解决方案实践	南京科远智慧科技集团股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
焦化行业“智慧炼焦大师”全流程智能化解决方案	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司	中国五矿集团有限公司
转炉底吹多风口 AI 智能评级与精准调控系统应用	宝钢湛江钢铁有限公司	中国宝武钢铁集团有限公司
基于 AI 视觉的钢铁管材 3D 在线质量检测系统应用	合肥公共安全技术研究院	中国电子科技集团有限公司
多模态大模型赋能建材矿山领域应用	中能建装配式建筑产业发展有限公司	中国能源建设集团有限公司
AI 驱动的特大型能源集团薪酬管理平台应用实践	国能数智科技开发（北京）有限公司	国家能源投资集团有限责任公司
基于深度学习的大型现代煤化工工程项目智能安全质检 系统应用	中煤陕西能源化工集团有限公司	中国中煤能源集团有限公司
基于数字岩石力学的煤矿复杂场景决策智能系统应用	煤炭科学研究总院有限公司	中国煤炭科工集团有限公司
基于 YOLO 模型的综采 AI 视觉感知系统应用	太原向明智控科技有限公司	山西省工业和信息化厅
SmartDrilling 钻井软件智能化研发与应用	中国石油集团工程研究院有限公司	中国石油天然气集团有限公司
钻井智能优化与决策系统应用	中石化石油工程研究院有限公司	中国石油化工集团有限公司
面向混合制造模式的全要素计划排产大模型应用	青岛思锐卓远信息技术有限公司	青岛市工业和信息化局
长城大模型赋能招标采购全流程风险防控与 辅助决策实践	中国石油化工集团有限公司	中国石油化工集团有限公司
地震勘探领域智能化地震解释解决方案实践	中海油研究总院有限责任公司	中国海洋石油集团有限公司
人工智能赋能高性能玻璃纤维研发	南京玻璃纤维研究设计院有限公司	中国建材集团有限公司
铝土矿成分实时在线 AI 分析应用	中铝郑州有色金属研究院有限公司	中国铝业集团有限公司

基于知识图谱的选矿过程工艺优化控制系统应用	中国科学院沈阳自动化研究所	辽宁省工业和信息化厅
基于 AI 视频智能感知的矿山安全生产一体化 管控平台实践	湖南有色金属控股集团有限公司	湖南省工业和信息化厅
“绿铝云慧鉴”铝电解 AI 赋能决策及智能控制应用	云南文山铝业有限公司	中国铝业集团有限公司
AI 赋能铜基新材料一体化协同智造	江西江南新材料科技股份有限公司	江西省工业和信息化厅
AI 辅助“绿色船舶+高端海工”设计	招商重工（江苏）有限公司	招商局集团有限公司
人工智能在船舶航行主动安全场景中的应用	中远海运科技股份有限公司	中国远洋海运集团有限公司
多模态大模型驱动新型制造全场景智能生产与设备运维	苏州协同创新智能制造科技有限公司	江苏省工业和信息化厅
基于机器视觉与 AI 算法的线圈全流程质量管控方案	特变电工衡阳变压器有限公司	湖南省工业和信息化厅
超特高压开关设备多模态智能感知与诊断	中国电气装备集团科学技术研究院 有限公司	中国电气装备集团有限公司
基于机器视觉的地下工程装备零部件质量检测 系统应用实践	中国铁建重工集团股份有限公司	中国铁道建筑集团有限公司
砺轮·风驰大模型赋能高速动车组空气动力学智能化仿真	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	中国中车集团有限公司
基于 AI 智能知识库提升维修服务质量实践	广西玉柴机器股份有限公司	广西壮族自治区工业和信息化厅
知业大模型赋能高档数控机床行业数智化转型	浪潮云洲工业互联网有限公司	山东省工业和信息化厅
面向机械制造业的 AI 全要素感知与智能决策	武汉益模科技股份有限公司	湖北省经济和信息化厅
AI 赋能响箭云之家装备制造数智化运营管理系统	湖南响箭重工科技股份有限公司	湖南省工业和信息化厅
面向高端能源装备行业的研发垂类大模型与智能体应用	工业云制造（四川）创新中心有限公司	四川省经济和信息化厅
轨道交通智能通行装备制造及产业化	广州运通智能科技股份有限公司	广东省工业和信息化厅
具身智能机器人在配网带电作业场景中的应用	国网瑞嘉（天津）智能机器人有限公司	国家电网有限公司
基于视觉大模型的工业质检智能体应用实践	北京微链道爱科技有限公司	北京市经济和信息化局

高端能源装备关键部件全链条协同智能体应用	东方电气（成都）创新研究有限公司	中国东方电气集团有限公司
TCN-MPC 预测控制模型在 PTFE 挤出过程中的应用	元始智能科技（南通）有限公司	江苏省工业和信息化厅
基于多模态大模型融合的人造革表面缺陷检测 一体化装备	国器智眸（重庆）科技有限公司	重庆市经济和信息化委员会
城市轨道交通装备全价值链协同数智化运维实践	中车唐山机车车辆有限公司	中国中车集团有限公司
吉利集团汽车制造全链数智化改造实践	广域铭岛数字科技有限公司	重庆市经济和信息化委员会
人工智能驱动铝制汽车零部件质量检测升级	中信戴卡股份有限公司	河北省工业和信息化厅
大模型赋能汽车零部件行业智能生产排程	长春启璞科技信息咨询有限公司	吉林省工业和信息化厅
SolutionX 多模态 AI 协同平台在柔性制造中的应用	中国汽车工业工程有限公司	中国机械工业集团有限公司
人工智能赋能汽车制造领域设备故障诊断与预测性维护	重庆数智融合创新科技有限公司	重庆市经济和信息化委员会
雅典娜纺织大模型解决方案实践	中译语通科技（青岛）有限公司	青岛市工业和信息化局
羽绒服装美学设计与柔性生产智能解决方案实践	波司登羽绒服装有限公司	江苏省工业和信息化厅
酷特 AI 操作系统赋能行业大规模个性化定制转型升级	青岛酷特智能股份有限公司	青岛市工业和信息化局
基于 AI 视觉的化纤生产质量管控智能体实践	江苏恒力化纤股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
基于 5G+AI 的纺织后整理智能工厂实践	吴江市汉塔纺织整理有限公司	江苏省工业和信息化厅
中粮集团智能配麦工艺创新实践	中粮面业（秦皇岛）鹏泰有限公司	河北省工业和信息化厅
人工智能赋能生物医药行业高精度动物行为分析	广东一湾生命科技有限公司	广东省工业和信息化厅
AI 驱动虚拟筛选+合成设计的药物智能研发	湖南九典宏阳制药有限公司	湖南省工业和信息化厅
云南白药“数智云药”重塑中药材产业生态	云南白药集团中药资源有限公司	云南省工业和信息化厅
人工智能赋能光伏电池组件全生命周期	一道新能源科技股份有限公司	浙江省经济和信息化厅
人工智能赋能集成电路物料智能传输	华芯（嘉兴）智能装备有限公司	浙江省经济和信息化厅
光子智能引擎 OptoChat 辅助光子芯片研发设计	南京南智先进光电集成技术研究院	江苏省工业和信息化厅

	有限公司	
人工智能赋能半导体模拟芯片 IP 工艺迁移	芯昇科技有限公司	河北省工业和信息化厅
人工智能在半导体全流程缺陷分类中的应用	无锡华润微电子有限公司	华润（集团）有限公司
彩电研产销一体化数智平台及多场景智能体应用实践	TCL 王牌电器（惠州）有限公司	广东省工业和信息化厅
基于内生智能驱动的多智能体无线运维系统	中国移动通信集团安徽有限公司	安徽省工业和信息化厅
工业生产智能体在棒纤缆全产业链中的应用	江苏亨通光电股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
半导体显示制造“AI 工厂”创新实践	京东方科技集团股份有限公司	北京市经济和信息化局
面向高端手机精密结构件的模具智能设计制造方案	贝隆精密科技股份有限公司	宁波市经济和信息化局
人工智能赋能声学异音检测	四川长虹新网科技有限责任公司	四川省经济和信息化厅
OPPO“平台+场景”大小模型赋能全链条制造	OPPO 广东移动通信有限公司	广东省工业和信息化厅
AI 视觉智造与智能调优在离散制造业的融合应用	鸿富锦精密电子（成都）有限公司	四川省经济和信息化厅
智能巡检机器人在长距离胶带机场景中的应用	成都人形机器人创新中心有限公司	四川省经济和信息化厅
面向锂电产线的多智能体协同决策平台应用实践	欣旺达电子股份有限公司	深圳市工业和信息化局
MiniLED 模组工艺全流程光学智能检测应用	成都考拉悠然科技有限公司	四川省经济和信息化厅
面向企业研发场景的开源 AI 编程平台 CoStrict 应用	深信服科技股份有限公司	深圳市工业和信息化局
腾讯音乐 AI 智能唱创技术创新与产业化应用	腾讯音乐娱乐科技（深圳）有限公司	深圳市工业和信息化局
北达飞易人工智能结构仿真软件应用	北京大学重庆大数据研究院	重庆市经济和信息化委员会
基于城轨易智大模型的景芳站智慧车站应用	浙江中控信息产业股份有限公司	浙江省经济和信息化厅
人工智能赋能跨境电商出海实践	广州哆啦科技有限公司	广东省工业和信息化厅
AI 赋能板卡级 EDA 电路图自动生成	三微电子科技（苏州）有限公司	中国电子科技集团有限公司
中国电信研发云 CodeFree 研发大模型应用	中国电信股份有限公司	中国电信集团有限公司
“大模型+智能体”驱动的汽车电子设备测试系统应用	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	宁波市经济和信息化局

人工智能内容安全鉴真解决方案实践	国投智能信息科技股份有限公司	国家开发投资集团有限公司
人工智能赋能高风险作业违章识别管控	国能信控技术股份有限公司	国家能源投资集团有限责任公司
超星 AI 能力中心助力高校数字化升级	武汉超星数图教育科技有限公司	湖北省经济和信息化厅
面向企业级开发的代码智能生成助手应用	金航数码科技有限责任公司	中国航空工业集团有限公司
“腾云”民航机场离港运维平台智能化创新与实践	中国民航信息网络股份有限公司	中国民航信息集团有限公司
无人机低空遥感智能识别自动巡查项目实践	西湾智慧（广东）信息科技有限公司	广东省工业和信息化厅
乐政 AI 公安智能体平台应用	四川乐政科技有限公司	四川省经济和信息化厅
人工智能在安全生产领域的应用	中建材信云智联科技有限公司	中国建材集团有限公司
个人信息合规检测智能平台应用	中移互联网有限公司	广东省工业和信息化厅
基于 AI 算法的数据机房节能优化控制平台应用	南京群顶科技股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
多智能体协同 AI 计算仿真服务平台实践	中国电力工程顾问集团 西南电力设计院有限公司	中国能源建设集团有限公司
面向粮食储藏领域的“稷元”储粮大模型技术及应用	中储粮成都储藏研究院有限公司	中国储备粮管理集团有限公司
AI 应急救援一体化平台	中移（成都）信息通信科技有限公司	四川省经济和信息化厅
智慧教育融合创新示范应用	科大讯飞华南有限公司	广东省工业和信息化厅
面向智能网联汽车的一体化软件智能开发测试平台 “超级软件工场”实践	武汉光庭信息技术股份有限公司	湖北省经济和信息化厅
中移杭研“人工智能+视听”平台赋能视听内容全链路运营	中移（杭州）信息技术有限公司	浙江省经济和信息化厅
慧眼 AI 法律文书校验系统应用	浪潮软件科技有限公司	山东省工业和信息化厅
人工智能赋能“消化健康”专科能力提升	青岛美迪康数字工程有限公司	青岛市工业和信息化局
基于 CPS 信息物理系统的数字孪生消防云平台应用	潍坊市平安消防工程有限公司	山东省工业和信息化厅
球团工厂人工智能生产应用	辽宁数智矿业科技有限公司	辽宁省工业和信息化厅

面向电力设计审查的多模态智能审图平台应用	烟台海颐软件股份有限公司	山东省工业和信息化厅
企业 AI 智能运维平台实践	北京百度网讯科技有限公司	北京市经济和信息化局
大语言模型和机器人赋能 IDC 智能运维	湖北省楚天云有限公司	湖北省经济和信息化厅
装维调度与自服务数字员工应用	中国电信集团有限公司	中国电信集团有限公司
高可靠多模态大模型的产业智能体开发与协同应用 平台应用	云知声智能科技股份有限公司	北京市经济和信息化局
全链路陆运智能管理系统智途星应用实践	上海中远海运资讯科技有限公司	中国远洋海运集团有限公司
面向基层治理的众智“AI+基础管控”解决方案	武汉众智数字技术有限公司	中国信息通信科技集团有限公司
城市综合管廊多灾种风险综合防控智能系统实践	四川君逸数码科技股份有限公司	四川省经济和信息化厅
AI 智审赋能政务信息化项目全生命周期管理	数字湖南有限公司	湖南省工业和信息化厅
“探脉”大模型赋能地质勘探和智慧矿山应用	中煤航测遥感集团有限公司	中国煤炭地质总局
新能源资产全周期数字化智能管理平台应用	无锡英臻科技股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
基于审计行业大模型的一体化“AI+审计”系统应用	中国移动通信集团有限公司	中国移动通信集团有限公司
网络运维运营大模型创新应用	中移九天人工智能科技（北京）有限公司	中国移动通信集团有限公司
公有云全流程 AI+处置亿级云端威胁	中移（苏州）软件技术有限公司	中国移动通信集团有限公司
无线网络优化任务大模型应用	中国电信集团有限公司	中国电信集团有限公司
南水北调“天河”大模型赋能国家现代水网建设	中国南水北调集团水网智慧科技有限公司	中国南水北调集团有限公司
人工智能赋能南水北调中线工程“三个安全”能力跃升	中国南水北调集团中线有限公司	中国南水北调集团有限公司
钢铁行业能源预测优化调度智能系统应用	中冶京诚数字科技（北京）有限公司	中国五矿集团有限公司
建筑能源管控智能体开发及应用	中建西南咨询顾问有限公司	中国建筑集团有限公司
智能体在新型电力系统预测分析与运行决策中的应用	中国电力科学研究院有限公司	国家电网有限公司

人工智能驱动的电力大数据精准治污与绿色低碳协同平台实践	国网河北省电力有限公司石家庄供电公司	河北省工业和信息化厅
光明大模型在电网调度负荷转供场景中的应用	国网湖南省电力有限公司	国家电网有限公司
金属矿山智慧开采与储能一体化大模型应用	山东大学	山东省工业和信息化厅
数智化应急指挥一体化平台创新应用	上海迪爱斯信息技术有限公司	中国信息通信科技集团有限公司
油气安全风险智能研判及防控实践	中国石油集团安全环保技术研究院有限公司	中国石油天然气集团有限公司
武大 AiFlow 视觉测流产品应用	武汉大水云科技有限公司	湖北省经济和信息化厅
基于 AI 大模型合成算法的安全生产数智管理解决方案	湖南展通科技集团有限公司	湖南省工业和信息化厅
多模态“AI+工业互联网”港口安全应急管控实践	辽宁港口集团有限公司	招商局集团有限公司
基于智能建造大模型的建造全流程智能决策与管控实践	中亿丰数字科技集团股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
企业法律合规数智化平台创新实践	中国石油化工集团有限公司	中国石油化工集团有限公司
人工智能赋能全国天然气供需预测与资源优化	国家石油天然气管网集团有限公司	国家石油天然气管网集团有限公司
输电线路三维全景智能测量解决方案实践	江苏濠汉信息技术有限公司	江苏省工业和信息化厅
中储智运人工智能+综合物流解决方案实践	中储智运科技股份有限公司	中国物流集团有限公司
租仓库点智慧监管风险预警模型应用	中国储备粮管理集团有限公司	中国储备粮管理集团有限公司
面向工程建筑行业的智慧供应链管理平台应用	葛洲坝集团供应链管理有限公司	中国能源建设集团有限公司
基于全国首个能源电力行业垂直大模型（大瓦特）的电网智能巡检应用	广西电网有限责任公司	中国南方电网有限责任公司
大模型在智慧政法领域的应用解决方案	高新兴科技集团股份有限公司	广东省工业和信息化厅
基于全栈国产算力的港口全要素调度智能体应用	青岛港国际股份有限公司	青岛市工业和信息化局

基于光明电力大模型的配电网抢修管理应用	国网湖北省电力有限公司	国家电网有限公司
全国产谛听地震波大模型及一体机的应用实践	成都超算中心运营管理有限公司	四川省经济和信息化厅
产品应用方向		
面向物流行业的自动分拣具身智能机器人实践	北京京东乾石科技有限公司	北京市经济和信息化局
面向重工业场景的具身智能焊接机器人系统应用	芜湖行健智能机器人有限公司	安徽省工业和信息化厅
面向制造业的具身智能复检机器人应用	征图新视（江苏）科技股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
电力具身智能关键技术及示范应用	中国电力科学研究院有限公司	国家电网有限公司
工业具身智能机器人赋能整车检测应用	常州微亿智造科技股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
面向视障人群出行的导盲机器狗实践	长春市万易科技有限公司	吉林省工业和信息化厅
基于无人机巡查和 AI 判识的道路全周期安全智控系统应用	招商局重庆交通科研设计院有限公司	招商局集团有限公司
面向 10kV 配网带电作业场景的智能机器人应用	深圳供电局有限公司	中国南方电网有限责任公司
面向高端制造柔性作业的通用智能机器人实践	智平方具身科技（深圳）有限公司	深圳市工业和信息化局
一汽繁荣工厂人形机器人应用	乐聚智能（深圳）股份有限公司	深圳市工业和信息化局
面向智能制造领域的全尺寸自主换电人形机器人 WalkerS2 应用	深圳市优必选科技股份有限公司	深圳市工业和信息化局
AI 助行外骨骼机器人养老示范应用	杭州智元研究院有限公司	中国兵器工业集团有限公司
基于多模态融合感知大模型系统的 L4 级自动驾驶无人物流车实践	九识（苏州）智能科技有限公司	江苏省工业和信息化厅
高寒环境露天矿百台级无人纯电动矿卡智能高效运输系统应用	华能内蒙古东部能源有限公司	中国华能集团有限公司
AI-BOX 协同智能座舱及汽车智能体解决方案实践	北斗智联科技有限公司	重庆市经济和信息化委员会

储充换一体化路侧特色补能网络实践	四川航电微能源有限公司	四川省经济和信息化厅
光伏智慧化铺装机器人及智能运维系统应用	中国葛洲坝集团电力有限责任公司	中国能源建设集团有限公司
汽车涂装装备智能管控平台应用	中国汽车工业工程有限公司	中国机械工业集团有限公司
新能源汽车大型复杂零件尺寸精度智能在线测量与质量控制	武汉惟景三维科技有限公司	湖北省经济和信息化厅
基于三姆森工业 AI 质检算法模型平台的一体化智能检测装备	广东三姆森科技股份有限公司	广东省工业和信息化厅
工业多模态垂类智能检测装备及平台实践	菲特（天津）检测技术有限公司	天津市工业和信息化局
百纳米级智能光学测量仪应用	荣旗工业科技（苏州）股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
列车运行状态智能监测识别系统应用	武汉利德测控技术有限公司	国家开发投资集团有限公司
基于 AI 深度学习算法的半导体测试分选设备应用	苏州杰锐思智能科技股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
矿山井下天眼智能管控实践	煤炭科学技术研究院有限公司	中国煤炭科工集团有限公司
高性能无人驾驶激光除草机器人及智能作业系统	内蒙古八爪智能科技有限公司	内蒙古自治区工业和信息化厅
人工智能辅助心脑血管卒中临床评估与诊断	东软医疗系统股份有限公司	中国通用技术（集团）控股有限责任公司
AI 数智化口腔诊疗设备与多模态影像云平台实践	赛乐（常州）医疗科技股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
超广角共焦激光眼底造影机及 AI 辅助诊疗平台应用	苏州微清医疗器械有限公司	江苏省工业和信息化厅
面向大规模筛查的 AI 云诊平台及智能终端解决方案实践	武汉兰丁智能医学股份有限公司	湖北省经济和信息化厅
基于光磁一体多模态影像导航的脊柱微创手术解决方案应用	重庆博仕康科技有限公司	重庆市经济和信息化委员会
智能车载多音区音频管理系统应用	科大讯飞（苏州）科技有限公司	江苏省工业和信息化厅

数字孪生技术驱动的压水堆堆芯运行支持系统实践	核电运行研究（上海）有限公司	中国核工业集团有限公司
研祥工业人工智能控制终端	研祥智慧物联科技有限公司	深圳市工业和信息化局
露天矿智能运输无人驾驶交互终端应用	易控智驾科技股份有限公司	福建省工业和信息化厅
面向工业安全的声纹感知与多模态认知大模型应用	安徽中科昊音智能科技有限公司	安徽省工业和信息化厅
基于图像视频具有边缘计算力的现场焊“智脑”终端应用	中铁物轨道科技服务集团有限公司	中国物流集团有限公司
基于 AR 的智能仓储拣货系统及解决方案实践	北京京邦达贸易有限公司	北京市经济和信息化局
博问 AI 交互终端应用	郑州丰嘉科技股份有限公司	河南省工业和信息化厅
新一代刷掌生物识别技术创新应用	重庆光鉴傲深科技有限公司	重庆市经济和信息化委员会
智能机器人驱动末端配送：AI 终端筑基便民生活新范式	成都越凡创新科技有限公司	四川省经济和信息化厅
文明一万年·智能社会体验馆实践	北京大学武汉人工智能研究院	湖北省经济和信息化厅
星海大模型在智能家电产品中的应用	聚好看科技股份有限公司	青岛市工业和信息化局
有道 AI 答疑笔 SpaceX 应用	网易有道（杭州）智能科技有限公司	浙江省经济和信息化厅
基于 AI+个性化教与学的智能学习机应用	四川生学教育科技有限公司	四川省经济和信息化厅
脑机接口智能康复设备创新生态构建与规模化应用实践	力之智能科技（广州）有限公司	广东省工业和信息化厅
近红外脑功能成像评估与光学脑机接口闭环 干预系统应用	丹阳慧创医疗设备有限公司	江苏省工业和信息化厅
智渊 IT 运维智能体创新实践	北京神州光大科技有限公司	北京市经济和信息化局
电力应急响应指挥小助手应用	国网甘肃省电力公司	甘肃省工业和信息化厅
智慧燃气安全生产大模型建设关键技术研究与应用示范	泰能天然气有限公司	青岛市工业和信息化局
面向基层管理者的鲁班生产智能体应用	摩托罗拉（武汉）移动技术通信 有限公司	湖北省经济和信息化厅
测井智能处理解释系统应用	中国石油集团测井有限公司	中国石油天然气集团有限公司

跨场景多任务群体具身智能协同应用	四川九洲软件有限公司	四川省经济和信息化厅
基于地质工程一体化的钻井优化智能体应用	中国石油集团渤海钻探工程有限公司	中国石油天然气集团有限公司
转炉“AI 炉长”实践	宝山钢铁股份有限公司	中国宝武钢铁集团有限公司
实在 Agent 通用智能体平台加速工业型企业数字化转型	浙江实在智能科技有限公司	浙江省经济和信息化厅
“北气南下”能源大通道智能调控技术创新应用	国家石油天然气管网集团有限公司	国家石油天然气管网集团有限公司
基于 AI 智能体的工业全流程生产管控解决方案	安徽极果数融信息科技有限公司	安徽省工业和信息化厅
基于冶金流程优化大模型的热轧排程智能体应用	冶金自动化研究设计院有限公司	中国钢研科技集团有限公司
源网荷储一体化虚拟电厂 AI 智慧运营平台应用	天合光能股份有限公司	江苏省工业和信息化厅
炼化全流程计划优化智能体应用	中石化（大连）石油化工研究院有限公司	中国石油化工集团有限公司
装备故障诊断生成智能体 FaultsMind	杭州三海电子科技股份有限公司	浙江省经济和信息化厅
集装箱码头能源数字孪生管控与智能体决策优化	上海中远海运港口投资有限公司	中国远洋海运集团有限公司
面向工程项目全生命周期的 AI 智能体协同应用	同炎数智科技（重庆）有限公司	重庆市经济和信息化委员会
招财 SMART 平台推动财务全面智能化转型	招商局集团有限公司	招商局集团有限公司
医疗全景智能体应用	沪渝人工智能研究院	重庆市经济和信息化委员会
央视网数字人工厂实践	央视国际网络无锡有限公司	江苏省工业和信息化厅
武汉智慧健康服务平台问诊应用实践	武汉长江日报传媒集团有限公司	湖北省经济和信息化厅
百度智能云营销智能体应用	北京百度网讯科技有限公司	北京市经济和信息化局
飞行风险管控智能体应用	南航数智科技（广东）有限公司	中国南方航空集团有限公司
中移动无障碍通信智能体创新实践	中移互联网有限公司	中国移动通信集团有限公司
术中外科智能体 SurgSmart 创新应用	成都与睿创新科技有限公司	四川省经济和信息化厅
基于光明电力大模型和电网一张图的应用实践	国网浙江省电力有限公司	国家电网有限公司

星河智联 AI Agent 智能座舱实践	星河智联汽车科技有限公司	广东省工业和信息化厅
海关智能填报平台实践	福建省星汉智能科技有限公司	福建省工业和信息化厅
基于垂直领域大模型的科研创新智能体平台 Eureka	智慧芽信息科技（苏州）有限公司	江苏省工业和信息化厅
文档智能体助力县域基层办公减负的密山实践	密山市政务服务中心	黑龙江省工业和信息化厅
航旅纵横 AI 出行助手实践	中航信移动科技股份有限公司	中国民航信息集团有限公司
智能超前急救一体化系统应用	山东大学齐鲁医院	山东省工业和信息化厅
中科通达智周灵犀智能体应用	武汉中科通达高新技术股份有限公司	湖北省经济和信息化厅
面向煤炭采购供应链业务的灵镜智能体应用	中国煤炭开发有限责任公司	中国中煤能源集团有限公司
爱玛 AIGC 智慧大脑“玛小爱”智能管家应用	爱玛科技集团股份有限公司	天津市工业和信息化局
供应链全流程 AI 风控与智能审核	江苏苏美达集团有限公司	中国机械工业集团有限公司
中小科技企业数据资产评估智能体创新应用	上海荟宸信息科技有限公司	上海市经济和信息化委员会
多智能体协同的穿透式监管体系实践	浪潮通用软件有限公司	山东省工业和信息化厅
支撑保障方向		
NovaFlow 行业智能体基准评测与监测平台应用	支付宝（杭州）数字服务技术有限公司	浙江省经济和信息化厅
天罡大模型评测平台应用	中电信智能网络科技有限公司	中国电信集团有限公司
“中移必行”智能体平台与 NetMCP 协议应用	中国移动通信有限公司	中国移动通信集团有限公司
专题方向		
时间序列大模型 TPT 助力流程工业自主运行新路径探索	中控技术股份有限公司	浙江省经济和信息化厅
恒脑安全智能体赋能网络安全智能化跃迁	杭州安恒信息技术股份有限公司	浙江省经济和信息化厅
企业软件与智能服务平台“用友 BIP 企业 AI”	用友网络科技股份有限公司	北京市经济和信息化局
电力交易辅助决策智能系统	北京颀合科技有限公司	北京市经济和信息化局
“模数共振”人工智能赋能行业企业一体化平台	温州大学大数据与信息技术研究院	浙江省经济和信息化厅

浪潮人工智能模型工厂实践	浪潮云信息技术股份公司	山东省工业和信息化厅
佛山市人工智能应用赋能中心实践	联通（广东）产业互联网有限公司	中国联合网络通信集团有限公司
面向国家粮食安全的智慧农机监管平台	西安煤航遥感信息有限公司	中国煤炭地质总局
适配国产算力的魔乐全栈自主人工智能开源社区平台	天翼云科技有限公司	中国电信集团有限公司
海外 5G+AI 智慧港创新应用	中移（上海）信息通信科技有限公司	中国移动通信集团有限公司