**湖南省首届人工智能产业创新与应用大赛初赛优胜项目名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报方向** | **项目名称** | **企业名称** |
| 1 | 标志性创新产品 | 智能塔式起重机 | 中联重科股份有限公司 |
| 2 | 标志性创新产品 | 超能幼儿晨检机器人 | 湖南超能机器人技术有限公司 |
| 3 | 标志性创新产品 | UIBOT流程自动化软件机器人（RPA） | 湖南奥森伯特科技有限公司 |
| 4 | 标志性创新产品 | 星汉天箭特定目标深度搜索系统 | 湖南星汉数智科技有限公司 |
| 5 | 标志性创新产品 | 安保巡逻机器人及其系统 | 长沙万为机器人有限公司 |
| 6 | 标志性创新产品 | 装备PHM算法库与应用系统 | 湖南挚新科技发展有限公司 |
| 7 | 标志性创新产品 | 基于深度学习的宫颈癌智能诊断系统以及智能病理档案管理系统 | 湖南莱博赛医用机器人有限公司 |
| 8 | 标志性创新产品 | 多模态感知一体化智能机器人 | 湖南瑞森可机器人科技有限公司 |
| 9 | 标志性创新产品 | 高速物流L4级自动驾驶重卡 | 长沙智能驾驶研究院有限公司 |
| 10 | 标志性创新产品 | 200T重载AGV系统 | 湖南驰众机器人有限公司 |
| 11 | 标志性创新产品 | 高速高清三维机器视觉技术研发与产业化 | 邵东智能制造技术研究院有限公司 |
| 12 | 标志性创新产品 | 空地协同探测感知-未爆弹探排无人化系统 | 湖南华诺星空电子技术有限公司 |
| 13 | 标志性创新产品 | 微小卫星自动云判识别载荷技术 | 长沙天仪空间科技研究院有限公司 |
| 14 | 标志性创新产品 | 智慧眼指静脉认证系统 | 智慧眼科技股份有限公司 |
| 15 | 标志性创新产品 | 基于人工智能的妇科疾病智慧检验仪器研制及应用 | 湖南友哲科技有限公司 |
| 16 | 标志性创新产品 | 基于物联网的3D结构光人脸识别智能终端 | 湖南极点智能科技有限公司 |
| 17 | 标志性创新产品 | 基于深度学习的视频监控智能分析系统 | 湖南戍融智能科技有限公司 |
| 18 | 标志性创新产品 | AOI人工智能在线检测技术及设备 | 湖南粤科汇智能科技有限公司 |
| 19 | 示范性应用场景-工业应用 | 面向工程机械行业的工业智能示范应用 | 中联重科股份有限公司 中科云谷科技有限公司 |
| 20 | 示范性应用场景-工业应用 | 重型装备调试互联和数据分析 | 三一汽车制造有限公司 |
| 21 | 示范性应用场景-工业应用 | 物联网智能在线监测系统在铝合金铸造过程的创新应用 | 湖南航天天麓新材料监测有限责任公司 |
| 22 | 示范性应用场景-工业应用 | 基于数据互联的工业设备智能服务平台 | 湖南云智迅联科技发展有限公司 |
| 23 | 示范性应用场景-工业应用 | 数据驱动的城市轨道车辆智能运维平台 | 株洲国创轨道科技有限公司 |
| 24 | 示范性应用场景-工业应用 | 设备状态在线监测系统的研发与应用 | 湖南华菱湘潭钢铁有限公司 |
| 25 | 示范性应用场景-工业应用 | 地下矿无轨设备智能驾驶系统 | 长沙迪迈数码科技股份有限公司 |
| 26 | 示范性应用场景-工业应用 | 基于非侵入式负载监控算法的电力大数据智能管理平台的研发及应用 | 湖南行知聚能源科技发展有限公司 |
| 27 | 示范性应用场景-工业应用 | RAMON废钢识别 | 湖南镭目科技有限公司 |
| 28 | 示范性应用场景-工业应用 | 建筑工地人工智能监管服务平台 | 长沙致天信息科技有限责任公司 |
| 29 | 示范性应用场景-工业应用 | 智能电机维护项目 | 湖南鹏海大数据产业发展有限公司 |
| 30 | 示范性应用场景-工业应用 | 远程运维在冶金智能测控装备上的应用 | 衡阳镭目科技有限责任公司 |
| 31 | 示范性应用场景-工业应用 | 人工智能数字化制造企业管理系统平台 | 湖南聚义洋网络科技有限公司 |
| 32 | 示范性应用场景-工业应用 | 智能炼钢系统 | 湖南千盟物联信息技术有限公司 |
| 33 | 示范性应用场景-工业应用 | 公交车智慧系统 | 长沙智能驾驶研究院有限公司 |
| 34 | 示范性应用场景-垂直应用 | 智能环卫装备橘子洲智慧清洁示范项目 | 长沙中联重科环境产业有限公司 |
| 35 | 示范性应用场景-垂直应用 | 基于工业互联网平台的数字化管理—人工智能在城市地铁监测方向垂直应用 | 湖南中大检测技术集团有限公司 |
| 36 | 示范性应用场景-垂直应用 | 智能客运无纸化乘车 | 湖南一路畅行互联科技有限公司 |
| 37 | 示范性应用场景-垂直应用 | 基于计算动画的千博手语计算机云平台及终端工具 | 长沙千博信息技术有限公司 |
| 38 | 示范性应用场景-垂直应用 | 综合管廊可视化运控平台 | 长沙变化率信息技术有限公司 |
| 39 | 示范性应用场景-垂直应用 | 医学影像人工智能辅助诊断平台 | 长沙博为软件技术股份有限公司 |
| 40 | 示范性应用场景-垂直应用 | 水产养殖数据服务无人船平台 | 湖南银鱼农业科技有限公司 |
| 41 | 示范性应用场景-垂直应用 | 智能安防、智能视频分析服务平台 | 长沙钛视智能科技有限公司 |
| 42 | 示范性应用场景-垂直应用 | 自动泊车示范项目 | 湖南湘江智能科技创新中心有限公司 |
| 43 | 示范性应用场景-垂直应用 | 机器人+智慧物业综合管理系统 | 湖南超能机器人技术有限公司 |
| 44 | 示范性应用场景-垂直应用 | LEX法律科技 | 湖南律豆网络科技有限公司 |
| 45 | 示范性应用场景-垂直应用 | “互联网+大数据+物联网”一站式现代科研管理服务项目 | 湖南青普科技有限公司 |
| 46 | 示范性应用场景-垂直应用 | 全生命周期糖网人工智能筛查及管理助手 | 湖南夏启信息科技有限公司 |
| 47 | 示范性应用场景-垂直应用 | 通用场景下的车体检测与车牌文字识别 | 湖南科创信息技术股份有限公司 |
| 48 | 示范性应用场景-垂直应用 | 宫颈癌大数据及远程智能诊断平台 | 湖南品信生物工程有限公司 |
| 49 | 示范性应用场景-垂直应用 | 智能矿山协同作业管控平台研究与应用 | 湖南三恒安全科技有限公司 |
| 50 | 示范性应用场景-垂直应用 | 超级云眼智能化身份认证系统 | 湖南栀灯智能工程有限公司 |