**2021年苏州市新一代人工智能应用场景示范项目（拟认定）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **人工智能应用场景项目名称** | **应用领域** | **投资主体/实施主体** |
| 1 | 智慧工厂产线刀具预测性维护与能效优化 | AI+制造 | 耐世特汽车系统（苏州）有限公司/江苏西格数据科技有限公司 |
| 2 | 基于机器视觉识别技术的智能制造解决方案 | AI+制造 | 苏州瀚川智能科技股份有限公司 |
| 3 | 智能多维度测量及电性能测试一体机 | AI+制造 | 荣旗工业科技（苏州）股份有限公司 |
| 4 | LTPS面板检测AOI AI缺陷图像识别场景 | AI+制造 | 友达光电（昆山）有限公司 |
| 5 | 晶圆级高端封测智能化生产线中天车系统的应用 | AI+制造 | 华天科技（昆山）电子有限公司 |
| 6 | 品牌服装柔性智能“制造+物流”互联网平台 | AI+制造 | 波司登羽绒服装有限公司 |
| 7 | 人工智能在钢铁低倍检测中的应用 | AI+制造 | 江苏永钢集团有限公司/江苏腾瑞智联数字科技有限公司 |
| 8 | 智慧城市无人机自动化巡检平台 | AI+城市管理 | 苏州工业园区综合执法局/星逻智能科技(苏州)有限公司 |
| 9 | 无人环卫智能清扫运营项目 | AI+城市管理 | 苏州市相城城市管理有限公司/苏州挚途科技有限公司 |
| 10 | 智慧城市运行管理中心信息化建设项目 | AI+城市管理 | 苏州市吴江区信息中心/江苏亿友慧云软件股份有限公司 |
| 11 | 基于低代码AI+RPA平台的智能安全行政审批能力平台 | AI+政务 | 苏州工业园区行政审批局/苏州美能华智能科技有限公司 |
| 12 | 基于人工智能和大数据构建的爱学仕智慧教育（K12)全场景平台 | AI+教育 | 江苏乐易学教育科技有限公司 |
| 13 | 基于人工智能的区域拥堵分析及协调调度技术 | AI+交通 | 苏州桃花坞发展建设有限公司/苏州博宇鑫交通科技有限公司 |
| 14 | 金融业影像大数据智能识别平台 | AI+金融 | 江苏实达迪美数据处理有限公司 |
| 15 | 人工智能技术对苏州建筑工程安全生产领域的智能化改造应用示范项目 | AI+安防 | 中亿丰建设集团股份有限公司/苏州筑安科技有限公司 |
| 16 | 智慧酒店应用场景示范项目 | AI+生活 | 快住智能科技（苏州）有限公司 |
| 17 | 苏州观前街AI虚拟生命项目 | AI+文旅 | 苏州市观前文化旅游服务有限公司/苏州狗尾草智能科技有限公司 |
| 18 | 5G+AI健康医疗大数据综合管理平台建设及应用 | AI+医疗 | 江苏盖睿健康科技有限公司 |