附件：

**2024年度苏州市人工智能应用场景项目（拟认定）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **应用****领域** | **实施主体** | **投资主体** |
| 1 | 基于AI和AMR的智能仓储物流系统示范项目 | AI+制造 | 中强光智能科技（昆山） 有限公司  | 苏州璨曜光电有限公司 |
| 2 | 新能源汽车大型装备智能制造产线及系统化应用项目 | AI+制造 | 苏州德星云智能装备有限公司 | / |
| 3 | 面向潜望式摄像头VCM的百纳米级AI光学检测示范项目 | AI+制造 | 荣旗工业科技（苏州）股份有限公司 | 立讯智造科技（常熟）有限公司 |
| 4 | AI人工智能算法视觉检测设备 | AI+制造 | 苏州辰瓴光学有限公司 | 苏州维信电子有限公司 |
| 5 | AI+半导体晶圆智控传输一体化应用示范项目 | AI+制造 | 泓浒（苏州）半导体科技有限公司 | / |
| 6 | 姑苏CIM+数字“孪生古城”应用平台 | AI+政务 |  苏州市测绘院有限责任公司 | 苏州市自然资源和规划局苏州国家历史文化名城保护区（姑苏）分局 |
| 7 | 基于人工智能技术的车路云一体化仿真场景测评系统 | AI+交通 | 苏州智行众维智能科技有限公司 | 先导（苏州）数字产业投资有限公司 |
| 8 | AI Based消费电子精密机构件数字化视觉检测平台 | AI+制造 | 阿丘机器人科技（苏州）有限公司 | 昆山联滔电子有限公司 |
| 9 | 基于AI辅助的高精度晶圆AOI检测研究和应用 | AI+制造 | 苏州镁伽科技有限公司 | 智翼博智能科技（苏州）有限公司 |
| 10 | 3C产品背板模组机器视觉AOI检测生产线 | AI+制造 | 苏州凌云光工业智能技术有限公司 | 江苏立讯机器人有限公司 |
| 11 | 多模态交互式智慧教育应用示范项目 | AI+教育 | 苏州华育智能科技股份有限公司 | / |
| 12 | 基于人工智能大模型的VR医疗教培系统 | AI+医疗 | 苏州美信互联信息技术有限公司 | 晶硕信息科技（苏州）有限公司 |
| 13 | 焦炉自动测温优化燃烧 | AI+制造 | 江苏聚钢科技有限公司 | 江苏沙钢钢铁有限公司 |
| 14 | 基于AI的3C产品柔性高速精密智能检测系统 | AI+制造 | 苏州德机自动化科技有限公司 | / |
| 15 | AI政务元宇宙平台 | AI+政务 | 九度数字科技（苏州）有限公司 | 江苏昆山花桥经济开发区便民服务中心（行政审批局） |
| 16 | 基于AI智能化生产线物料搬运（AMHS）解决方案 | AI+制造 | 成川科技(苏州)有限公司 | / |
| 17 | 面向新能源电池产业链PCAK段锂电模组多工段AI视觉检测项目 | AI+制造 | 东声（苏州）智能科技有限公司 | 苏州佳祺仕科技股份有限公司 |
| 18 | 基于视觉识别数字化汽车玻璃质量在线检测系统 | AI+制造 | 苏州富鑫林光电科技有限公司 | 福耀玻璃（苏州）有限公司 |
| 19 | 基于AI深度学习的智慧城市卫星遥感监测平台 | AI+政务 | 苏州和歌信息科技有限公司 | / |
| 20 | AI+超高清新型显示无尘清洗应用示范项目 | AI+制造 | 苏州华亚智能科技股份有限公司 | / |