附件：

**2022年度苏州市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** | **实施主体/投资主体** |
| 1 | 东声跨平台缺陷检测Handdle AI软件平台 | AI+制造 | 东声(苏州)智能科技有限公司/康克斯光电科技（苏州）有限公司 |
| 2 | 基于视觉与激光SLAM融合导航技术AGV叉车的智慧仓储物流项目 | AI+制造 | 苏州海豚之星智能科技有限公司/苏州赛腾菱欧智能科技有限公司 |
| 3 | 新型显示面板AI检测修复一体化系统 | AI+制造 | 昆山精讯电子有限公司 |
| 4 | AI技术在AOI缺陷检测中的应用 | AI+制造 | 中科苏州智能计算技术研究院/苏州旭创科技有限公司 |
| 5 | 3D视觉智能机器人无序抓取激光打标系统 | AI+制造 | 苏州东控自动化科技有限公司/常熟市强盛冲压件有限公司 |
| 6 | 融合AI的亚微米级裂纹智能化检测解决方案 | AI+制造 | 苏州华兴源创科技股份有限公司 |
| 7 | 基于深度学习的农用设备零部件组装视觉检测系统 | AI+制造 | 苏州德创测控科技有限公司 |
| 8 | AI+智慧医用物流服务系统 | AI+医疗 | 艾信智慧医疗科技发展（苏州）有限公司/苏州市独墅湖医院（苏州大学医学中心） |
| 9 | 基于人工智能的抑郁障碍辅助诊断研究和应用 | AI+医疗 | 苏州复变医疗科技有限公司/苏州泛函信息科技有限公司 |
| 10 | 聚合数智医疗融合赋能平台 | AI+医疗 | 天聚地合（苏州）科技股份有限公司/苏州九龙医院股份有限公司 |
| 11 | 智慧城市垃圾分类应用示范项目 | AI+城市管理 | 苏州纳故环保科技有限公司/苏州市虎丘区通安镇树山村民委员会 |
| 12 | 华衍水务第二水厂智慧化改造项目 | AI+城市管理 | 衍之道（江苏）科技有限公司/吴江华衍水务有限公司 |
| 13 | 基于AI边缘计算和大数据分析的城市级智慧停车管理平台 | AI+城市管理 | 苏州江南爱停车科技有限公司 |
| 14 | 苏州市智慧场站人工智能应用场景 | AI+交通 | 苏州智能交通信息科技股份有限公司/苏州交投物产有限公司 |
| 15 | 基于3D视觉处理的轨道交通检票门单元智能交通应用场景示范项目  | AI+交通 | 艾弗世（苏州）专用设备股份有限公司/苏州市轨道交通集团有限公司运营一分公司 |
| 16 | 智能网联汽车Robotaxi示范运营项目 | AI+交通 | 魔门塔（苏州）科技有限公司 |
| 17 | 基于物联网+大数据的扶梯安全乘运自诊断系统 | AI+安防 | 苏州科达科技股份有限公司/康力电梯股份有限公司 |
| 18 | 苏州市文物安全实验区 | AI+文旅 | 江苏瀚远科技股份有限公司/苏州市文物管理委员会办公室 |
| 19 | 英语口语训练应用服务平台 | AI+教育 | 苏州清睿智能科技股份有限公司/苏州工业园区教育局 |
| 20 | 基于智能审批系统的太仓一网通办平台（二期） | AI+政务 | 苏州中格软件有限公司/太仓市行政审批局 |