


附件1：中山市“人工智能+”创新清单——解决方案（第一批）

序号	所属镇街/单位	单位名称	单位介绍	人工智能应用领域	征集方向	图片展示
1	坦洲镇	中山福昆航空科技有限公司	福昆航空科技有限公司是一家专业的工业级无人机系统提供商，主要从事高性能无人机整机、飞控系统、人工智能产品的研发、制造、销售和运营，是国家级高新技术企业。	AI助力人机协作。通过算法、感知与通信技术的深度融合，构建“感知-决策-执行”闭环系统，实现多维度任务协同。智能路径规划与避障，利用AI分析无人机采集数据，围绕高性能垂直起降固定翼无人机平台打造公共安全、应急消防、国土资源、能源设施巡检等领域的信息化解决方案。	智能解决方案	
2	坦洲镇	广东鑫光智能系统有限公司	鑫光智能专注于智能制造整体解决方案，拥有系统集成、软件开发、工业互联网、先进装备制造的技术优势，是一家专业从事智能制造整体解决方案研发设计、生产制造与销售的综合服务商。	智能制造整体解决方案。公司已为家居行业、太阳能光伏行业、新材料行业、家电行业、电梯行业、通讯设备行业、机械装备行业等众多龙头企业提供相关的智能制造生产解决方案与项目实施服务。以家具行业智能化改造为例，构建“3+2”智造服务模式（3个软件平台：仿真模拟软件平台、产线控制软件平台、生产管理软件平台；2个系列设备支撑：标准单元工艺设备、非标硬件设备）。	智能解决方案	
3	火炬开发区	迈雷特数控技术有限公司	迈雷特数控致力于高端数控系统、智能装备、定制化专机精密主轴零部件的研发生产和销售，是一家集研发、生产、销售、服务于一体的国家级专精特新小巨人企业，也是国内少数同时具备高档数控系统及高端数控装备双研发体系的创新型企业。	AI助力装备产品智能化。通过接入，迈雷特AI数控系统能够实时监控生产线上的设备状态和工艺参数，预测工业母机可能出现的故障并提出改进建议，提前进行维护，避免因设备停机导致的生产损失。	智能解决方案	

4	坦洲镇	广东西尼科技有限公司	<p>广东西尼科技是一家以人工智能深度学习、计算机机器视觉算法为核心，专业从事视觉检测设备的研发、生产、销售与服务为一体的创新型高新技术企业。</p>	<p>AI赋能装备制造产品。通过研发视觉检测智能算法，助力电子元器件行业检测设备智能化，打造视觉检测、性能检测、标签打码集成功能一体化的装备。</p>	智能解决方案	
5	小榄镇	广东快车科技股份有限公司	<p>快车科技是一家AI和数字经济科技领域的综合方案服务商，围绕数字经济赋能城市产业的理念，致力于为城市产业“建链、建平台”，入选国家级专精特新“小巨人”。</p>	<p>AI数字人制作服务方案。基于AI多模态生成技术，实现高精度建模、多模态交互（语音、表情、肢体动作实时联动）、微表情引擎模拟，提供从形象设计-模型训练-场景驱动全流程服务。</p>	智能解决方案	
6	火炬开发区	广东诚进科技股份有限公司	<p>集系统集成、软件自主研发、监控系统安装、无人机应用+大数据、电子大屏幕显示、网络工程安装等项目为一体的高科技企业。同时公司也为智慧城市的智能交通提供专业的技术支持。在无人机的应用及系统开发、硬件研发、软件开发、宣传、销售、维护服务和等方面拥有专业的核心团队。</p>	<p>AI赋能低空经济。借助AI实现无人机协同控制，分析无人机获取回来的视频数据。</p>	智能解决方案	
7	翠亨新区	广东振业优控科技股份有限公司	<p>振业优控是一家专注于“城市交通治堵服务”的高科技企业，服务范围包括：城市道路交通信号优化、交通组织设计优化、道路标志标线设计、交通安全事故分析、交通安全隐患排查、交通仿真评估分析、交通运行评价、交通舆情管理、路口台账管理等。</p>	<p>AI赋能智慧交通。通过信号灯的自主学习算法、动态感知、实时决策与全局协同，提升城市路网效率，缓解交通拥堵。</p>	智能解决方案	

8	东区街道	广东天网智城科技有限公司	<p>广东天网智城科技有限公司于2015年成立，荣获“国家高新技术企业”和中山市智能制造AR/VR公共服务平台，专注于以VR/AR/MR/XR等3D富媒体技术，以及大数据、互联网、物联网、AI人工智能等技术，为政府、企业信息化提供一站式的解决方案。</p>	<p>人工智能医疗导诊分诊服务。基于智能语音交互、医学大模型与推理等技术，实现智能分诊、AI辅助自查、智能导医、宣教知识推荐等功能，帮助患者找对科室，解决挂号问题；帮助医院减轻导诊压力，精准匹配医患资源。</p>	智能解决方案	
9	西区街道	广东卓梅尼技术股份有限公司	<p>广东卓梅尼技术股份有限公司，一直专注于电梯电气控制系统领域，自主研发了具有国际先进水平的电梯控制系统等电梯核心系列产品，并推出拥有自主品牌的电梯整机系列产品，经过多年的快速发展，先后在国内外成立了多家子公司，形成跨国集团化运作。</p>	<p>AI赋能产品智能。卓梅尼公司深度融合电梯场景与人工智能、物联网、大数据技术的优势，致力于围绕电梯后市场中电梯维保、智慧出行、社区管治、绿色零碳改造、社区流量经济等核心应用场景，打造了“互联网+AI+电梯”的智能平台及整体解决方案，为智慧电梯及智慧社区“安全、智能、绿色、舒适”全方位升级提供立体化全链条赋能。</p>	智能解决方案	