

伊州区“人工智能+”应用场景机会清单（第一批）

序号	场景名称	所属领域	场景内容	实施单位	联系方式
1	课堂教学分析评价系统	教育文旅类	购买课堂教学分析评价终端，接入城区学校现有录播系统，多维度分析课堂教学过程与师生课堂互动，提供课堂教学分析报告与针对性优化建议。	伊州区教育局	0902-2232411
2	智能作业批改系统	教育文旅类	聚焦“减负增效”，利用OCR与语义分析技术，秒级处理客观题，深度评估主观题，实现全体智能助批。同时支持自动生成班级共性错题与学生个性化错题本，为精准辅导与分层教学提供科学依据，切实促进因材施教。	伊州区教育局	0902-2232411
3	智慧教务管理系统	教育文旅类	购买智慧教务管理系统服务，用于学校日常教学业务管理与排课。通过综合管理学校开设课程、教师学科信息、班级信息、功能教室数量及学校作息时间安排等实现学校日常教学业务、课后服务、考试业务的数字化管理。	伊州区教育局	0902-2232411
4	阿勒屯古街智能导览导航与运营管理项目	智慧文旅	建设AR智慧导览小程序与运营管理平台，安装调试智能硬件，配专职运维，实现导览、管理、安防及数据化运营。	伊州区文体广旅局	0902-2251984
5	阿勒屯古街智慧景区空间信息管理项目	智慧文旅	采集古街空间及影像数据，构建三维模型，搭建空间信息平台并定期更新维护，为导览与管理提供数据支撑。	伊州区文体广旅局	0902-2251984
6	智慧景区AR沉浸式体验与数字文创运营系统	智慧文旅	打造AR沉浸式体验与AI多语种数字人导览，搭建线上文创商城并联动线下，定期更新内容并运营推广，提升古街游览与文创价值。	伊州区文体广旅局	0902-2251984
7	基层治理AI智慧安防系统	智慧城市	通过安装高空动作捕捉摄像头，能够精准定位、有效规范居民行为，显著提升小区安全治理和基层治理效能。	西河街道办事处	0902-2232225
8	基层治理AI智慧养老系统	智慧城市	通过佩戴智能手环，安装室内烟感报警器等智能设备，实现独居老人突发意外情况时街道PC端、社区移动端第一时间接收报警信息，从而及时发现并响应。	西河街道办事处	0902-2232225
9	基层治理AI智慧服务系统	智慧城市	平台内整合社保、民政类资金发放等高频服务，预警模块根据算法及时推送人口年龄变更、死亡等信息，保障资金精准发放、政策精准推送。	西河街道办事处	0902-2232225
10	设施哈密瓜病虫害AI智能防控与精准施药系统	产业赋能类	项目搭建哈密瓜AI病虫害识别与自动打药系统，形成监测—识别—决策—施药闭环，减药降本，提质增效，打造智慧植保示范。	伊州区农业农村局	0902-2200626
11	AI低空交通智能监控系统	安全监管类	实现道路安全及突发事故数据实时采集，数据存储与远程访问功能。	伊州区交通运输局	0902-2203816

序号	场景名称	所属领域	场景内容	实施单位	联系方式
12	AI智慧交通监控系统	安全监管类	实现道路安全及突发事故数据实时采集，数据存储与远程访问功能。	伊州区交通运输局	0902-2203816
13	医学影像AI多模块辅助诊断	民生保障类	通过AI图像识别同时通过后处理模型库，进行负责诊断工作。	伊州区人民医院	0902-6983131
14	CT冠脉钙化积分AI智能筛查	民生保障类	主要用于冠心病有效的筛查方法，重点适用于具有冠心病风险因素的人群，通过精确的影像学评估，精准计算冠脉钙化积分，帮助医生更准确地诊断和治疗冠心病。	伊州区人民医院	0902-6983131
15	智能审方中心建设	民生保障类	智能审方中心建设，提升药品供应保障和提升基层药学服务能力，数据互联互通，支持与阳光采购、医药、医保监管部门系统对接，满足医保追溯码应用及药监码上放心平台对接要求及重点指标监测。	伊州区人民医院	0902-6983131
16	区域智能事前审方系统	民生保障类	搭建审方系统采集诊疗处方数据，经自动预审、人工复核后反馈结果，全程存档并开展用药分析与医保核查。	伊州区人民医院	0902-6983131
17	工业企业高耗能设备AI智能识别与能效分级系统	产业赋能类	依托AI整合设备信息并匹配淘汰目录，智能识别高耗能设备、划分能效等级，实现标准动态更新与预警。	伊州区科工局	0902-2200039
18	物业智慧AI安防系统	智慧物业	利用AI视频智能分析，对小区公共区域、消防通道、围墙、楼道进行24小时自动巡查，识别安全隐患并实时推送告警。	伊州区住建局	0902-2254025
19	物业智慧AI设备健康管家	智慧物业	对电梯、供水、消防等关键设备安装智能监测模块，通过AI分析运行数据，实现故障预判与异常告警。	伊州区住建局	0902-2254025
20	物业智慧AI政策暖心通	智慧物业	搭建AI政策咨询平台，接入伊州区物业收费、装修管理、维修资金、投诉处理等相关政策，支持语音、文字一键查询，自动解答业主疑问。	伊州区住建局	0902-2254025
21	保障房AI合规监督员	智慧公租房管理	通过门禁出入、人脸识别数据，由AI智能分析实际居住情况，自动识别非本人居住、频繁外来人员入住、转租转借、长期空置等异常，自动预警并形成核查线索。	伊州区住建局	0902-2263172
22	招商龙虾OpenClaw智能体矩阵与专属招商垂类大模型系统	政务服务类	依托AI与大数据打造伊州区专属招商线索系统，智能抓取、评级推送，安全防护与运维服务齐全，专注线索挖掘匹配。	伊州区商务局	0902-2268196