

附件 2

数据驱动人工智能应用场景分工清单

序号	领域	建设内容	牵头单位
1	工业制造	依托研发、生产、质检、供应链、设备运行等工业数据，支撑工业大模型发展，拓展研发中试、生产制造、工艺优化、供销服务、运营管理等领域场景示范，创新“工业互联网平台+智能体”模式，提升产业链智能化水平。	市工业和信息化局
2	智慧海洋	依托海洋环境、海洋工程、港口物流、海洋生物医药等数据，支撑海洋大模型发展，完善“1+N+X”海洋人工智能大模型体系，深化海洋环境保护、海洋资源开发、海洋防灾减灾、渔业资源利用等场景应用。	市海洋发展局、市科技局、市交通运输局
3	文化旅游	依托新闻出版、广播影视、文博非遗等数据，支撑文旅大模型、文旅沉浸式体验项目等发展，拓展数字展览、智慧导览、文化资源等数字化场景，培育新型文旅业态。	市文化和旅游局
4	现代农业	依托卫星遥感、无人机监测、农田环境、畜禽养殖、种业、农机作业等数据，提升农业农村大数据中心服务能级，支持人工智能驱动农业产业高质量发展，有序推广智能育种、智慧种植、智慧养殖等新模式，提升“耕种管收”精准作业水平。	市农业农村局

序号	领域	建设内容	牵头单位
5	交通运输	依托公路、水路、民航等交通运输各领域数据，支撑交通运输行业相关垂域大模型发展，助力智慧公路、智慧机场、智慧港口、智慧轨交、智慧公交建设，赋能智能调度、无人车协同、设备智能运维等场景，打造国家人工智能行业应用中试基地（港口）。	市交通运输局
6	医养健康	依托医疗、养老、康复等多源数据，支撑医养健康大模型发展，助力智慧医疗、公共卫生、智慧养老等重点领域建设，拓展人工智能辅助诊断、智慧药房、非接触监测、康养康复机器人实训验证场景。	市卫生健康委、 市民政局、市医保局
7	智慧教育	依托教学、学情、教研、实训、校园管理等数据，支撑各类教育垂类大模型和智能体的研发应用，助力人工智能课程普及、智能备课、智能辅导、跨学科融合，扩展人工智能赋能“五育”融合发展的应用范式和示范场景，构建“师一生一机”协同教育生态。	市教育局
8	社会治理	依托城市运行、综合执法、社会管理、殡葬慈善、安全生产、自然灾害等数据，支撑各类社会治理大模型建设，提升城市管理、数智民政、智慧应急管理水平，拓展燃气供热智能监管、无人机巡防、社会救助智能审批、逝者信息库、风险监测预警等场景。	市城市管理局、 市民政局、市应急局

序号	领域	建设内容	牵头单位
9	政务运行	依托公文、办件、办会等机关运行数据，支撑多形式公文辅助生成、全流程智能办会、政务数字人等模型建设，推进以数据驱动机关业务流程再造，推动机关内部事务管理、机关档案管理、政务数据资源管理、政务信息化项目管理等方面智能应用建设。	市大数据局
10	其他	依托自然资源、生态环境、住建、公共安全、法律、涉企服务等数据，支撑相关领域平台和大模型建设，助力自然资源管理、生态环保、智慧住建、公共安全、法律服务等重点领域，拓展国土空间规划、生态监测、智慧工地、风险预警、政策精准滴灌等场景，提升全域智能服务能力。	市自然资源和规划局、市生态环境局、市住房城乡建设局、市公安局、市司法局