

附件 1

行业高质量数据集重点领域分工清单

序号	领域	重点方向	牵头单位
1	科学研究	汇聚通过实验研究、试验开发、观测监测、资源调查、检验检测、计量测量等方式产生并用于科学研究活动的关键数据，打造面向基础研究、应用研究、技术创新、成果转化与产业化等应用场景的高质量数据集。	市科技局
2	工业制造	汇聚生产过程、质量控制、检定标准、物料与供应链等关键基础数据，面向研发设计、中试验证、测试评价、生产制造、经营管理、产业链供应链协同、运维服务等应用场景，打造高质量数据集。	市工业和信息化局
3	农业农村	汇聚农业生产经营、农业技术、农产品市场、遥感监测、乡村产业和村庄分布等农业农村关键基础数据，打造面向育种、养殖、种植、农田建设、农业科学研究、智能农机应用和乡村发展建设治理等应用场景的高质量数据集。	市农业农村局
4	医疗卫生	汇聚医疗服务、医院管理、药品配备使用、安全用药、公共卫生、健康产业、医学教学科研、中医药健康服务、医保结算等关键基础数据，打造面向临床辅助决策、医学影像诊断、健康管理、药物研发、药物疗效评估、传染病监测预警、应急处置、医保基金监管等应用场景的高质量数据集。	市卫生健康委、市医保局

序号	领域	重点方向	牵头单位
5	智慧能源	汇聚能源资源、能源生产与供给、能源消费、能源基础设施等关键基础数据,打造面向智慧能源管理、清洁能源与储能应用、能源交易等应用场景的高质量数据集。	市发展改革委
6	交通运输	汇聚交通规划、交通流量等关键基础数据,打造面向港航建设、运输服务、交通智能调度管理等典型应用场景的高质量数据集。	市交通运输局
7	金融服务	汇聚开展金融业务所需等关键基础数据,引导金融机构打造面向金融风险防控、保险产品设计、信贷、反欺诈、精准营销、智能投顾等应用场景的高质量数据集。	人民银行青岛市分行、青岛金融监管局、青岛证监局、市委金融办
8	信用监管	汇聚自然人、法人信用信息等关键基础数据,打造涵盖信用基础信息、信用行为信息、信用评价信息等在内的信用监管高质量数据集。	市发展改革委、市市场监管局、市大数据局
9	教育教学	汇聚课程与教学、学科与专业、教育设施、教学质量评估等关键基础数据,打造面向智能教学、互动课堂、个性化学习等典型应用场景的高质量数据集。	市教育局
10	商贸领域	汇聚消费、流通、贸易、投资、广告营销等领域的关键基础数据,打造面向新型消费、智慧商圈、数字供应链、广告产业分析、创意设计、品牌营销、公益宣传等应用场景的高质量数据集。	市商务局
11	人力资源	汇聚人员信息、招聘选拔、薪酬福利、职业发展、职业资格、社保缴纳等关键基础数据,打造面向就业服务、社会保险经办、工伤认定鉴定、劳动人事争议调解仲裁等应用场景的高质量数据集。	市人力资源社会保障局

序号	领域	重点方向	牵头单位
12	文化旅游	汇聚文物、古籍、近现代文献、非物质文化遗产、民族民间文艺等关键基础数据,打造面向文化创新、旅游、展览、文物保护修复、文化传承、阐释传播等典型场景的高质量数据集。	市文化和旅游局
13	应急管理	汇聚危险化学品、矿山、工贸等行业安全生产和洪涝、林火等自然灾害关键基础数据,构建安全生产、灾害监测预警、防汛指挥调度、抢险预警等应用场景的高质量数据集。	市应急局、市园林和林业局
14	气象服务	汇聚大气、陆地、海洋等地球系统多圈层的现场观测、遥感遥测、预报预测等关键基础数据,打造面向气象灾害识别、气象防灾减灾、气候变化、气象服务等应用场景的高质量数据集。	市气象局
15	绿色低碳	汇聚碳排放、固废处置、生态环境、土地、矿产、遥感测绘等关键基础数据,打造面向能源清洁高效利用、温室气体排放控制、污水处理、自然资源和地理空间、地质矿产、生态修复等应用场景的高质量数据集。	市生态环境局、市发展改革委、市自然资源和规划局
16	公共安全	汇聚公共安全风险预警、预防打击违法犯罪、社会治理与服务民生、视频监控、指挥调度等关键基础数据,打造面向智慧安防、侦查办案、智慧警务等应用场景的高质量数据集。	市公安局
17	城市治理	汇聚市政设施、人口统计、交通流量、环境质量、经济指标、工程建设等关键基础数据,打造面向城市管理、工程施工监管、交通管理、生态环境、基层治理等应用场景的高质量数据集。	市城市管理局、市交通运输局、市生态环境局、市公安局、市住房城乡建设局、市民政局

序号	领域	重点方向	牵头单位
18	自然资源	汇聚国土空间规划、测绘基准、实景三维、地理信息、不动产登记、房屋建筑、城市信息模型等关键基础数据，打造面向国土空间规划、测绘地理信息、城市信息模型（CIM）、建筑科学、建筑节能、房屋全生命周期、住房公积金服务等应用场景的高质量数据集。	市自然资源和规划局、市住房城乡建设局
19	其他	智慧海洋、低空经济、生物制造、具身智能、智能驾驶、信息通信等领域的高质量数据集。	市海洋发展局、市发展改革委、市科技局、市工业和信息化局、市通信管理局