

项目支出绩效自评表

(2025年度)

项目名称		北京市感知管理服务平台二期建设项目					
主管部门		北京市政务服务和数据管理局		实施单位	北京市大数据中心		
项目资金（万元）		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额	1577.66	1,577.66	1,564.45	10	99.16%	9.92
	其中：当年财政拨款	1577.66	1,577.66	1,564.45	——	99.16%	——
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	——	——	——
	其他资金	0.00	0.00	0.00	——	——	——
年度总体目标	预期目标		实际完成情况				
	一是强化感知台账系统能力，增加落图审查、台账分析等功能服务，支撑落图审查、联审联评工作开展，实现百万级存量政府投资感知设施精准落图管理和增量设施动态管控； 二是建设感知数据中心系统，建立感知数据接入、感知数据管理、感知数据服务能力，在落实全流程安全管控的前提下，可实现不少于60万路视频数据合规接入，支撑面向“京智”等的政务视频接入应用和消防动火作业监控等社会视频接入应用； 三是建设算法中心系统，实现全市视频智能分析算法统筹管控，支撑感知算法多级协同管理、云端算力动态调度、云端视频解析服务； 四是建设感知服务中心系统，构建感知资源全览、感知应用空间、感知算法优选三大板块，支持资源一键通查、场景自主构建、算法灵活应用，为全市各级单位提供便捷高效、一键触达的智能分析服务； 五是增加共计5500个授权，建立云端1000路视频并发解析服务能力，向市级委办局提供云端视频分析服务，支撑渣土车治理等重大场景应用； 六是实施智能感知示范工程建设，开展市、区、街三级协同示范应用，建成不低于2个可复制的云、边协同典型示范案例； 七是建立政府需求侧和市场供应侧连通渠道，带动不少于20家产业链核心企业软硬件产品智能适配。		总体建设完成北京市感知管理服务平台，含感知服务中心、感知算法中心、感知数据中心、感知台账管理系统升级、感知平台统一运行维护共五部分内容。 一是强化了感知台账系统能力，新建台账数据挖掘、统计分析以及台账数据质量评价等功能，实现对各行业、各部门感知设施情况的深度分析，提升感知设施数据的管理和查询分析能力；新建感知设施落图审查系统，开发辅助落图工具，并基于感知台账对新建设施进行集约复用筛查、比对、智能研判，为全市感知类项目联审联评提供研判依据，实现推进百万级存量政府投资感知设施精准落图管理和增量设施动态管控； 二是建成感知数据中心系统，涵盖视频、脉搏、体征数据的数据接入、数据综合服务与管理等功能，建立政务外网和互联网两侧合计60万路视频数据接入能力，依据公共安全管理相关规定，支撑了面向“京智”决策等场景的政务视频接入应用和消防动火作业监管等场景的社会视频接入应用； 三是建成算法中心系统，实现感知算法多级协同管理、感知算力动态调度、云端视频解析服务等功能，建立可支撑全市算法协同管理、云端场景智能应用的算法中心系统； 四是建成感知服务中心系统，构建感知资源全览、感知应用空间、感知算法优选三大服务功能板块，资源全览模块实现感知资源全量检索和多维度分析，为感知设施部署和项目决策提供支持，场景应用空间板块支持用户自助构建业务场景，一站式输出数据解析结果，提供便捷高效智能分析服务，感知算法优选板块打造算法需求集中发布、适配算法集中展示、智能场景灵活应用、算法效果综合评价等功能，实现“算法征集、企业适配、测评发布、采购使用、效果评价”等全流程闭环，为全市各级单位提供可浏览、可验证、可调用的算法服务，实际成功支撑6个市级部门、5个区25个重点场景应用，其中跨区域、跨部门市级场景有16个，提升了城市治理的智能化水平和协同效率； 五是采购公共安全、交通治理、城市管理、安全生产、生态环境五大领域、28种、5500个共性算法授权，建立云端1000路视频并发解析服务能力，向市级委办局提供云端视频分析服务，支撑渣土车治理等重大场景应用； 六是实施智能感知示范工程建设，开展市、区、街三级协同示范应用，建成东西城核心区、朝阳区、城市副中心等8个具有代表性的云、边协同示范案例； 七是打通了政府需求侧和市场供应侧连通渠道，带动27家产业链核心企业软硬件产品智能适配，有效推进了社会软硬解耦产业生态体系的构建。				

	一级指标	二级指标	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
绩效 指标	成本指标	经济成本指标	20	20.00	
	产出指标	数量指标	20	18.50	结合基层单位实际需求上线系统，实际建成的案例数量超预期；后续合理预估需求情况
		质量指标	15	15.00	
		时效指标	5	5.00	
	效益指标	社会效益指标	20	17.00	结合基层单位实际需求上线系统，实际达成的场景应用情况超预期；后续合理预估需求情况
	满意度指标	服务对象满意度指标	10	10.00	
总分			100	95.42	