

(上接第4版)

实施数字化转型筑基行动,打造统筹集约数字底座

建设城市数字基础设施。集约建设感知、网络、算力等基础设施,实现城市“物联、数联、智联”。构建高效弹性的数据传输网络,促进不同平台、专网间数据高速传输、互联互通。按照统一目录标识、统一身份登记、统一接口要求建设和运营城市数据基础设施,鼓励城市间数据基础设施互联互通,促进数据跨区域高效流动。在国家算力资源统筹规划下,持续优化热点应用区域需求保障,有效统筹本地异构、异属算力设施,优化改造城市内“老旧小散”算力设施,面向社会提供普惠便利的数据服务。支持低空经济、自动驾驶等产业发展热点城市,建设低时延、高频率、高可靠、高安全推理算力。

强化数据资源供给。探索

建立动态更新的城市公共数据资源目录,逐步构建公共数据“一本账”,加强整合共享、开放开发、授权运营,推动公共数据资源管理标准化、规范化。开展数据智能分类与标注,构建行业知识库、高质量数据集。建立城市数据资源体系,完善城市基础信息库,按需建设主题库和专题库,强化政务数据回流,促进跨层级、跨地域、跨系统、跨部门、跨业务政务数据安全有序高效共享利用。

完善城市智能中枢。构建统一规划、统一架构、统一标准、统一运维的城市智能中枢,健全云网、感知、组件、数据、算法模型等一站式管理与调度。加强城市数据汇聚治理,有序融合城市运行感知、政务服务、市场主体等多元异构数据,深化数据融

合利用。打造城市共性技术能力支撑体系,推进数字孪生等共性功能组件共享复用。加强人工智能公共服务能力建设,探索集约构建多模融合的城市大模型,打造城市智能体应用。鼓励超大特大城市有序推进人工智能赋能全域转型。

筑牢数字化转型安全防线。强化网络安全、数据安全防护能力。健全政务云网安全保障体系。加强城市数据基础设施安全保障,实现可信接入、安全互联、跨域管控、全栈防护等安全管理。推进数据安全治理,建立健全数据安全风险防控体系,强化城市数据分类分级保护和全生命周期安全管理,完善数据安全制度规范,加强个人信息保护,压实各类主体责任,提升数据安全保护水平。

推动城市数字更新行动,改善提升人居环境品质

加快城市基础设施数字化更新改造。有序实施城市泛在感知工程,在管道泄漏爆管风险点、道路边坡风险点、地质灾害易发点、防洪排涝关键节点、易涝积水点、城市桥梁隧道等风险高发区域,统一规划、集约部署城市智能感知终端设备。运用人工智能等技术深化城市生命线安全工程建设,推动城市燃气、供水、排水、供热、桥梁、隧道、综合管廊等基础设施数字化改造和智能化管理,加强城市道路塌陷隐患排查整治。建立健全数字基础设施和市

政基础设施同步规划、同步建设机制。支持有条件的地区适度超前布局低空数据基础设施,支撑城市巡检、物流配送、生产作业等场景,推动智能化路侧基础设施和云控基础平台建设,提升车路协同水平。

深化智慧社区建设。支持有条件的地区改造建设一批高品质智慧社区,完善社区嵌入式服务设施,按需配置、优化升级社区数字服务能力,发展智慧物业。打造数字惠民服务生活圈,完善一站式托育助老、亲子阅

读、社区康养等服务的幸福邻里综合体。建设智能充电桩等便民设施,加快停车设施智能化改造和建设,推广高楼消防预警、高空抛物监测、电动自行车智能阻止等数字应用。推进绿色智能建筑建设,深化全屋智能应用,探索推动具身智能机器人进社区、进家庭。面向群众开展“问需于民”等活动,鼓励居民、企业、社会组织等多元主体积极参与智慧社区设计、建设和运营。

开展适数化改革创新行动,破除数字化转型制度堵点

推进城市治理适数化改革。充分利用城市智能中枢,创新跨部门数据合作机制,构建线下网格与线上网络联动协同机制,支持有条件的城市探索构建数字赋能的城市综合治理体制,明确权责划分、优化城市管理流程,推进跨部门、跨层级高效协同联动。开展有利于数字化转型的数据确权规则、数字权证应用、行政管理、政府采购等制度改革。

创新长效运营运维模式。建立城市数据运营、场景运营、设施运营的立体化运营体系,探索建立以用户满意度

等应用效果为导向的运营预算和评价考核机制。建立运营运维评价动态反馈和发布机制,强化运营运维评价结果运用。

建立健全标准体系。发挥标准的基础性、引领性作用,加快形成涵盖数字底座、转型场景、运营运维等标准规范体系。建立城市全域数字化转型成熟度标准,促进城市数字化转型规范化、高质量发展。制定城市全域数字化转型规划咨询、建设实施、运营运维三类服务主体评价标准,形成闭环管理体系。

组织实施

国家数据局会同有关部门加强工作指导,分类分级有序推进城市全域数字化转型,强化部门协同、上下联动,确保重点任务落地见效。支持各地面向城市全域数字化转型重大需求、重大场景和重大改革,建立健全高层级统筹推进机制。鼓励各地加强交流合作,量力而行、因地制宜,统

筹利用各类资金,加大对全域数字化转型的技术攻关、重大项目、试点试验等方面的支持。强化数字化转型、数据合规、数据服务等专业队伍建设。加强城市数字化转型优秀实践、典型案例提炼推广。深化城市全域数字化转型国际交流合作。

本报综合报道

文图素材来源:国家发展改革委、国家数据局

粤港澳大湾区

建设富有活力和国际竞争力的一流湾区和世界级城市群 打造高质量发展的典范



中共广东省委宣传部