H市智慧城市建设中的城建档案管理研究

滨州市城市建设服务中心 ■ 张晓东

摘要:随着国家经济社会的快速发展,人工智能技术开始广泛运用于城市建设之中,城市变得更加智能化。而作为智慧城 市重要记录者的城建档案,为智慧城市的后续建设、改造、发展和演变提供了重要的参考资料。紧跟国家智慧城市建设的 发展步伐,抢抓智慧档案的发展机遇,有效解决城建档案在智慧城市建设中出现的各项难题,能够更好地为市民提供便捷 的城市服务,推动智慧城市建设的可持续发展。

关键词:智慧城市;城建档案;档案管理

一、国内学者关于城建档案与智慧 城市关系的观点概述

目前, 我国已经进入中国特色 社会主义建设的新时代, 随着人工 智能的发展,智慧城市建设方兴未 艾,城市建设水平明显提高,但随 之而来的公共安全问题也面临着新 的变革。作为智慧城市建设基础的 城建档案,对智慧城市建设起着重 要的支撑作用:完善的城建档案能 够为智慧城市建设提供信息支撑, 推动城市经济实现健康快速发展。 郭开成认为城建档案能为城市规划 和建设提供科学依据, 能为城市后 续发展提供支撑条件,能为城市各项 纷争的化解提供法律凭证, 能为抢险 救灾工作的落实提供重要依据 [1]。谢 军认为城建档案是智慧城市建设的 重要项目之一,能为智慧城市建设 和管理提供科学的依据 [2]。沈东辉、 张震等认为城建档案的智慧化建设是 为了给用户提供更加便捷的服务 [3]。

的共享, 实现对信息技术的高效运 用[4]。张晋周认为智慧城市建设必 将为城建档案管理带来极大的机遇 和挑战, 城建档案管理只有紧跟智 慧城市建设步伐才能更好地发挥其 应有的作用[5]。邢丹丹认为智慧城 市为城建档案的发展提供新的思路 和发展方向, 城建档案管理需顺应 时代发展潮流,通过不断地创新来 提升城建档案管理的效率和水平[6]。 陈萍认为城建档案应加快转变为以 需求为导向的新型服务模式, 更好 地为智慧城市建设提供数据支持「」。 聂志群认为城建档案管理工作要结 合智慧城市发展不同阶段的特点和 现状来制定方案,进而推动城建档 案工作有序开展[8]。李锦杰认为城 建档案管理应结合城市发展实际, 综合考虑可能出现的变动因素,以 便更好地为智慧城市建设提供科学 依据[9]。孙万彤认为智慧城市建设 需要多元、智能、实时的城建档案 管理机制,进而预判智慧城市建设

二、日市城建档案管理现状

H市城建档案馆成立于1989 年,2021年事业单位机构改革后, 并入 H 市城市建设服务中心,设立 城建档案管理科(挂H市城市建设 档案馆牌子)。档案馆主要负责城 建档案业务指导和培训工作;负责 建设工程竣工档案、地下管线工程 档案验收、接收、整理工作;负责 科室业务管理档案和业务技术档案 的归集管理工作;负责馆藏档案的 管护和利用工作。

按照H市城建档案分类大纲要 求,全馆所有档案共分为18个大类、 105 个属类。截至 2021 年底, 馆藏 档案总量 42505 卷, 图片资料 5326 件,声像档案光盘 265 盘,实现数 字化的档案约有3.8万卷,馆藏库 房 3 个,收藏的主要是文字材料和 图纸、照片、光盘。2022年市建设 服务中心投资 240 万元对档案馆库 房升级改造,解决目前城建档案库 杨建林认为在智慧城市建设的过程 的风险,并有效解决出现的问题, 容和服务设施不足的问题。建设内

更好地为智慧城市建设奠定坚实的——容主要包括实体库房、智能密集架、 入智慧城 数据平台 基础[10]。 信息技术室、档案管理室、声像编

中, 城建档案管理必须融 市建设的系统之中, 搭建