

大数据背景下如何做好档案管理工作

李岚

常德市住房公积金管理中心

[摘要] 档案管理是事业单位日常管理工作的核心组成部分，档案管理工作对于事业单位发展起到了极大的帮助作用。近些年来，伴随着我国科学技术不断飞速良好发展，科技助推着我国档案管理向着信息化、数字化的方向不断发展，由此传统的档案管理模式被有效的突破。正因如此，在某种程度上我国事业单位档案管理工作质量和效率得到了极大的提升，而通过大数据技术有效运用，诞生了全新的档案管理模式，对比起传统的直板管理模式来说，数字化技术便于对档案形成有效的存储和查询，如此更加贴合新时期我国档案管理工作的现实需要，在某种程度上帮助我国档案管理工作取得了巨大的进步，也发挥了档案管理工作应有的价值和作用，而本文结合大数据相关技术，探讨了档案管理工作管理水平有效提升的策略。希望本文的论述能够为新时期我国事业单位档案管理工作取得更加优质的工作成效，提供一些帮助和借鉴。

[关键词] 大数据；档案管理；建议

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.12.034

引言

档案管理是可以归属于信息资源的管理工作范畴当中，现如今伴随我国社会经济的不断飞速发展，我国的社会发展诞生了大量的数据和信息，尤其是对于事业单位来说，一定要实现对信息数据的良好管理，以便帮助社会主义建设实现进一步的腾飞。现阶段事业单位的档案管理工作伴随着社会发展需要不断的创新求变，要让信息的价值得以进一步的良好彰显。而目前我国的大数据技术实现了巨大的良好发展，因此依托于大数据技术的便利条件，让计算机等一系列信息化技术手段，实现对档案的有效转存，譬如：可以转变为文档、图片、视频、音频等格式，这样档案管理趋于多样化的体现，档案信息更加的完整，而且也能够实现大容量的信息保持。通过将数字档案的有效建立，将档案管理成本形成了有效降低，实现档案管理适用范围有效拓宽，而且大数据技术借助着信息化、智能化技术的进一步运用，真正的让事业单位的档案管理工作得到深度且有效的变革，实现档案管理水平的全面提升，本文则是在此方面进行了分析和探究。

1、大数据背景下，推动档案管理信息化的意义

大数据时代的到来，推动着事业单位的档案管理项目的信息化、智能化、数字化的方向迈进，相对于事业单位档案管理工作发展来说。大数据技术有效运用，实现了管理效率全面提升，让档案管理精准度有效加强具体。其价值意义体现在两个方面。

首先，实现了档案管理效率有效提升，将管理能耗全面降低。大数据技术在档案管理的应用当中，实现了工作流程的简化，方便档案管理工作进一步开展，管理人员并不需要大量的积极形势工作，直接通过对档案的分类、整理、筛选，并可以形成档案管理工作的有效开展。这样档案管理人员工作效率有效提升，而且管理人员成本投入也会有效降低，实现了档案信息检索效率全面提升。还有在档案管理工作当中，通过相关系统软件的应用能够对档案形成快速调取，实现档案查找时间的有效缩短，档案管理人员仅仅需要

对一系列的系统操作，便可以开展相关档案的调用、查阅等相关工作，这样管理人员压力全面降低。同时数字化信息技术的存取将纸质档案存储空间全面释放，实现了成本有效降低；

其次，可以实现档案管理精准性和可靠性的有效提升。传统的事业档案管理工作开展过程当中，是容易出现错漏的情况，原因是纸板档案保管难度巨大，随着时间的推移纸板的档案会有损耗的可能，而且不容易进行修复。而通过信息化技术手段的有效应用，实现档案的数字化有效保持和备份，并且能够对档案进行加密管理，让获得档案查阅和管理权限的人员才能够实现档案的调用，这样既保证了档案的快速查阅，又有效的提升了档案的安全性。

2、大数据背景下，提升档案管理水平的有效对策

2.1 树立大数据档案管理思维

在没有实施数字管理工作之前，我国的事业单位档案管理工作通常是采取“供给管理”的工作模式，也就是说结合档案自身的实际属性，以及其自身所包含的内容，为查阅档案人员提供相关的服务。但是必须说明的是，此种情况的档案查阅局限性是十分的明细，经常是好会导致档案提供者和档案使用者不能形成信息的对等，许多的时候档案使用者并不能获取其需要的档案信息，而且档案管理者也是受限于档案自身情况不能将有用的信息提取出来。

而现如今伴随着大数据技术的不断成熟，在我国各个行业当中，都实现了大数据技术的有效运用，助推着各个行业实现了蓬勃的发展，尤其是档案管理工作来说，大数据技术运用让档案管理实现多元化、个性化的良好发展。而事业单位的档案管理工作来说，要积极的寻求思想转变，努力的挖掘多方资源，实现档案信息使用需要的充分满足。

2.2 建立高效的档案管理信息系统

在大数据背景之下，我国事业单位档案管理工作必须要迈出崭新的一步，努力突破传统档案管理所存在的束缚，实现信息化、数字化建设良好发展。要从三个方面开展相关工

作:

首先要将档案数字化管理制度有效建立,对于系统内档案管理、收集、存储、查阅、分类等相关管理工作,要严格依据制度标准,形成有效的操作,避免由于操作不规范而导致不良的安全问题发生,这样能够让档案管理信息化工作形成顺畅有序的良好开展;其次,要对档案管理流程形成有效的梳理和优化,实现档案信息化管理成效全面提升。而且还要在档案信息化管理流程当中。对于多余的管理环节形成有效的删除,譬如:重复的输入共享、信息管理等重复性工作要形成有效的避免;最后,要针对系统软件设计给予足够的重视。档案信息化管理系统应当以计算机为基础,以信息系统软件为核心,对于档案管理信息系统的建立一定要充分符合事业单位的现实发展需要。除此之外,还应该针对档案收集、录入等工作给予足够的重视,相关管理人员要开展相关跟踪记录工作,详尽的记录档案收集的内容、时间以及使用方向形成有效的详尽收集和记录。如果某个环节有问题存在,要进行及时的校验,并查找问题所在情况,实现问题的有效处理。而且要求相关管理人员具备高度的工作责任素养,这样才能够实现档案管理水平的有效提升。

2.3 定期对档案数字化的软硬件进行维护保养

档案管理信息化对于软硬件的设备质量拥有更高的标准要求,因此必须要对档案管理软硬件维护工作给予足够的重视。要从两个方面开展相关工作:首先,要对计算机硬件设备进行定期的维护保养,要针对软件系统实现定期的更新以及优化升级。目前我国计算机设备更新速度较快,伴随着大数据技术的辅助应用,让计算机设备的使用性能实现了有效的提升。但是必须说明的是,一些硬件设备如果不能承载更多的档案数据,将会导致许多档案以及相关数据存在着丢失的不良情况,因此必须要对硬件设备进行不断的优化、升级和维护,避免存在着不良问题,以及影响档案的有效调用;

其次,在系统软件的使用过程当中,为了让使用者其功能需求得到最大程度满足,一定要对系统所存在的漏洞进行不断优化。要邀请专业的软件处理团队对系统进行进一步的设计,优化和升级,让系统更加的完善,避免档案管理系统在使用过程当中存在着不良漏洞,而导致把数据丢失。而且系统的多元化发展更能够满足使用者的现实需要,让档案管理的安全性、适用性得到进一步的改善和前面的提升。

2.4 组建专业的档案数字化团队,提升专业水平

档案管理工作是一项十分重要的工作,现如今,伴随着大数据技术的不断良好发展,档案管理一定顺应时代的潮流,积极的开展数字化、信息化技术的有效传播,让档案管理人员接受到良好的技能培训,实现数字化核心职业素养的提升,这样才能够保证档案管理工作的效果有效提升,

要从两个方面开展相关工作:首先,要针对管理人员的安全意识形成有效培养,档案管理工作其实是一项重要的机密文件保护工作。档案管理人员不允许私有的调阅信息内容,也不允许泄露档案信息,这是档案管理人员必须要具备的综合素养,所以要求达人员用良好的安全保密意识;其次,要通过定期的专项技能培训,让档案管理工作基本数字化操作规范得以良好的传递,让管理人员拥有良好的系统操作能力。而且定期要对档案管理人员数字化技术掌握情况进行有效考核,并纳入到绩效考核之中,这样能够让档案管理人员的工作积极性有效提升,确保档案管理工作实现高效、良好的进展。

结束语

综上所述,近些年来大数据技术实现了蓬勃的良好发展,而且在我国各行各业得到了有效的应用。相对我国事业单位档案管理工作来说,通过大数据技术应用实现传统档案管理方式局限性有效突破,而且在某种程度上让档案管理工作实现了管理效率有效提升,让档案管理资源使用范围有效拓展,实现档案资源充分满足现阶段我国社会发展的多样性需求。在大数据背景之下,对于档案管理工作也要积极的迎合时代发展,努力的向数字化、网络化的方向不断迈进,并以大数据技术为背景充分的利用档案管理基本资源,将档案数字化管理的价值充分发挥。而且档案管理单位要在思想上努力求知求变,寻求更加优质的、良好的档案管理手段和管理方法,这样才能够为新时期我国事业单位档案管理工作实现长效的良好发展提供有效的帮助。

参考文献

- [1]童毅力.大数据时代背景下档案管理的信息化[J].管理观察,2020(21):104-105.
- [2]李莉.大数据背景下档案管理的机遇与挑战[J].办公室业务,2020(13):74-75.
- [3]郭晓蕾.大数据时代档案管理模式变化研究[J].陕西档案,2019(06):52-53.
- [4]沈志恩.档案管理在大数据背景下面临的挑战及解决措施分析[J].办公室业务,2018(09):55-56.
- [5]李慧芬.试论大数据背景下档案管理工作的机遇与挑战[J].低碳世界,2018(09):318-319.
- [6]许楠楠.大数据背景下事业单位档案管理工作分析[J].才智,2020(05):220.
- [7]张姝倩.大数据技术在事业单位档案管理中的应用分析[J].黑河学刊,2020(01):189-190.
- [8]田凌嫣.论大数据时代背景下加强档案管理信息化建设的策略[J].兰台内外,2020(02):83-84.
- [9]徐维欣.大数据背景下事业单位档案管理工作的分析[J].中外企业家,2019(36):107.