

互联网时代下的图书管理信息化建设

陈宏

烟台市牟平区文化街道第二初级中学

[摘要] 身处在互联网时代背景之下，互联网技术发展势头也十分迅猛，信息化进程也在这一过程中有了明显的加快，图书管理信息化建设诉求也在这一时代背景之下成为了发展必然趋势。为此，本文也就互联网时代下的图书馆信息化建设展开了探索，希望借此来优化图书管理水平及服务质量，最大程度发挥出图书存在的价值。

[关键词] 互联网时代；图书管理；信息化建设

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.10.1460

引言

互联网时代带来的是数字化、创新化的环境，在计算机、通信技术不断发展的环境下，人们思维方式、生活习惯以及对于信息内容的汲取及选择方式都有了较为显著的变化。图书馆作为文化建设主要阵地，主要是借助阅读服务来有效满足读者阅读诉求以及检索诉求，借此来为读者提供个性化的阅读服务体验，从而促进读者知识载体的有效构建。在互联网环境下，图书管理工作也受到了一定的冲击，信息化建设则是其变革与发展过程中的重点任务，所以本文也就此展开了如下探索：

一、互联网时代下图书管理信息化建设基本特征

（一）借阅服务效率更高

互联网时代下图书管理信息化建设工作若能顺利实施，自然需要加大对于信息技术的研究与应用，借此来为读者提供更为便捷的阅读服务。信息化建设过程中，读者即可直接借助关键词或者是检索条件来高效获得自己想要的信息，同时还能有效带动信息的在线交流、传播共享，而图书管理人员工作强度自然也能得到减轻，进一步提升了图书管理效率，让读者阅读诉求能够得到更好的满足。

（二）容量无限增容

互联网时代下的图书管理信息化建设工作在推进的时候，还能为容量无限增容提供较为良好的环境及可能性。在信息化建设过程中，图书管理工作就会借助现代化信息技术来为图书馆增容提供有利条件，图书馆可以在这一过程中直接将大量的图书及图文信息存储到大数据上，这样就能让图书馆的价值有效发挥出来。

（三）便捷的网络服务

互联网时代下的图书信息化建设工作在开展的时候，还能够为读者提供更为便捷的网络服务。在信息化建设不断深入的环境下，图书馆服务也直接突破了原有的限制，人们可以直接基于网络来查找自己想要的信息，整个信息获得过程不再受时间及地点限制，这很好地带动了图书资源的共享及应用，在推进社会文明建设、促进文化传播等多方面都起着较为显著的作用。

二、互联网时代下的图书管理信息化建设现状

（一）信息化意识不足

分析现如今图书管理现状即可发现，部分图书馆管理人

员信息化建设认识不足，没有真正意识到这一工作的重要性，这种情况下这一工作实施自然会受到影响，很难从根本上提升图书管理效果及质量^[1]。互联网时代背景之下，图书管理工作受到冲击及影响是毋庸置疑的，若管理人员自身没有意识到信息化建设的价值，这一工作自然无法顺利开展，从而无法满足读者个性化诉求，不利于图书馆价值发挥。

（二）信息化建设水平滞后

分析互联网时代下的图书管理信息化建设现状即可发现，图书管理信息化建设水平有待提升，虽然有些图书馆有意识到信息化建设的价值，可是一些图书馆自身规模较小，缺少投入资金，这种情况下信息化建设水平自然较为滞后，无法紧跟互联网时代发展步伐。

（三）管理机制不配套

在数字图书馆、智慧图书馆建设及发展的时代背景之下，图书管理工作自然也发生了较为深刻的变化，相应的配套机制也需要在这一环境下及时革新，这样才能真正做好信息化建设工作。图书馆信息化建设工作在推进的时候，需要构建出一套完整且使用与图书馆信息化建设的机制，这样才能有效解决图书管理过程中遇到的问题。可是就实际情况来看，大多数图书馆还尚未就此来构建出完善的机制，在分工管理上也存在遗漏、交叉等问题，这种情况下图书管理效果自然不理想。

（四）专业化管理资源配置不足

互联网时代背景下的图书管理信息化建设工作，对于管理人员、硬件设备都有着较高的要求，这自然离不开相应的资金投入及支持，可是部分地区经济水平较为滞后，相关基础设施无法真正满足图书管理信息化建设诉求，这种情况下自然无法有序开展信息化建设工作。例如，部分图书馆计算机网络化管理设备长时间未革新、软件技术较为滞后降低了图书管理信息化建设^[2]。

三、互联网时代下的图书管理信息化建设措施

（一）强化信息化建设意识

互联网时代下的图书管理信息化建设工作要想顺利推进，相关人员一定要充分意识到这一工作的重要性，强化自身信息化建设一会，结合建设现状及问题来制定出极具针对性的信息化建设方案，这样才能更好地促进图书管理信息化建设工作的开展。在此期间，图书管理人员一定要及时转变自身思想认识误区，强化自身对于信息化建设的认识，真

正树立起极具时代性、信息化的图书管理理念,把握好图书管理信息化建设发展方向,这样才能提升信息化建设效果。图书馆在整个社会体系之中可谓是知识发展的集散地,其自身信息就具有较高的交流及传播效率,所以对于纸质图书的管理工作并非是简单地向电子管理来转变,还需要图书管理人员在工作期间积极借助先进的技术手段来进行图书馆全面升级,这样才能提升图书馆信息推送针对性及有效性。除此之外,图书管理人员还需要在工作过程中将极具现代化特征的工具应用于工作中,如可以借助微博、抖音等媒体平台来为读者推送图书馆信息,并且借助大数据技术来分析及了解读者喜好,这样就能更好地促进图书信息传播及分享,真正为图书管理信息化建设打好基础^[3]。

(二) 加大投入力度

互联网时代下的图书管理信息化建设在推进的时候,离不开高性能的硬件及软件支持,所以这就需要图书馆购置相关配套设备,这样才能落实信息化建设。为此,在信息化建设过程中,还需要加大资金投入,借此来购置具有较高性能的硬件,像是服务器、数据库配置、计算机硬件等等。在互联网信息技术不断发展的环境下,各式各样的新型技术也可谓是层出不穷,而图书馆信息化建设本就是借助多种新技术来优化图书管理,像是大数据技术、云计算技术都是必不可少的技术,只有有效应用才能更好地实现图书资源信息共享,同时减少信息化建设成本,让图书馆资金压力得有缓解。除了设备方面的投入之外,还需要加大对于人力方面的投入,图书馆在这一过程中可以聘用更多专业的技术人才,同时鼓励他们积极参与到图书管理信息化建设中,并且结合图书馆发展实际来构建出合理的激励机制来激发技术人员工作积极性,这样才能让其将精力集中于信息化建设工作中。

(三) 开发管理系统

互联网时代下的图书管理信息化建设工作在推进的时候,还需要在工作期间开发出专业化、信息化的管理系统,同时将其有效应用于图书管理工作中,这样才能真正提升图书管理信息化程度,更好地满足互联网时代发展诉求。在此期间,我们可以在图书馆管理系统开发的时候,立足于图书馆规模、管理内容及发展方向来进行合理的管理系统开发,然后在应用的时候,相关人员还需要对整个管理系统进行模块划分,并且赋予相应的管理功能,这样才能更好地提升管理信息化建设程度^[4]。此外,工作人员在图书管理过程中,还可以借由管理系统来对图书进行分门别类处理,设置相应的数据库,同时结合现今图书馆中的藏书来构建出相应的索引系统,而且系统最好是能够随着藏书种类变化而出现变化,这样才能提升整个信息化管理效果。

(四) 创新管理方式

互联网时代下的图书管理信息化建设工作在推进的时候,还需要顺应互联网时代发展步伐来创新图书管理方式,在图书管理期间注重与读者的有效互动,改变传统单一的管

理模式,这样才能提升图书管理效果。一方面,我们可以在信息化建设过程中完善功能,以图书馆管理系统作为基础来添加借阅、订阅等功能,这样就能更好地满足读者个性化阅读诉求,让其基于网络更为迅速地获得自己想要的图书信息,同时提高图书馆影响力。另一方面,还可以在发展过程中设置评论区,借由此来强化与图书馆服务读者的互动和交流,这能更好地了解读者诉求,有效拉近读者与图书馆距离的同时,为图书馆发展指明方向,从而进一步提升图书管理信息化建设质量。总之,图书管理信息化建设的目的是为了提升图书管理水平,而创新图书管理方式就能更好地促进这一目标得以实现,所以在信息化建设的同时,还需要注重对传统管理方式的创新。

(五) 提高图书管理人员服务水平

互联网时代下的图书管理信息化建设工作在推进的时候,除了上述几点之外,还需要提高图书管理人员服务水平,毕竟信息化建设本就对图书管理人员服务意识及能力提出了更高的要求。处在这一环境下,传统模式下的工作人员自然无法满足信息化建设诉求,所以图书馆在信息化建设的同时,还需要培养出一批更为优质且专业的图书管理人员,这样才能为读者提供更为优质的管理服务。除此之外,图书馆管理人员自己在工作的時候,也需要树立起良好的服务意识,在参与到信息化建设工作中的时候,充分考虑读者对于信息资源的接受能力来进行合理的规划与设计,而且在服务的时候还可以积极借助大数据技术来提供服务的针对性和实效性,这样才能进一步发挥出图书管理信息化建设的价值,有效促进图书馆发展,真正将其服务职能有效发挥出来^[5]。

结语

综上所述,在互联网时代背景之下,图书管理信息化假设也成为时代发展必然趋势,是有效提升图书管理质量和效率,让图书价值得以发挥的有效举措。为此,图书馆在发展过程中一定要充分意识到信息化建设的价值,不断强化管理人员信息化意识,加大对于信息化建设的投入,积极开发全新的管理系统,对管理模式进行创新及优化,这样才能从根本上提升整个图书管理服务水平,从而有效实现信息化建设目的。

参考文献:

- [1] 曹建新. 基于互联网时代下的图书管理信息化建设[J]. 大众文艺: 学术版, 2018(5): 2.
- [2] 李璐. 互联网时代下的图书管理信息化建设研究[J]. 2020.
- [3] 穆俊娥. 互联网时代下的图书管理信息化建设研究[J]. 吕梁教育学院学报, 2020, 37(1): 2.
- [4] 张卫国. 互联网时代下的图书管理信息化建设探究[J]. 环球市场, 2019, 000(011): 231.
- [5] 何国庆. 互联网时代下的图书管理信息化建设研究[J]. 文存阅刊, 2019. 17