

“互联网+”背景下图书资料管理的有效性分析

文/马永峰

摘要：在“互联网+”背景下，图书资料管理的有效性分析变得尤为重要。这意味着高校图书馆需要转变传统的管理方式，以适应新时代的要求并解决一系列实际问题，如图书资料共享率低、管理方法落后以及数据库不完善等。本文旨在分析“互联网+”背景下图书资料管理的有效性，并提出相关建议和措施，以促进图书资料管理水平的持续提升。

关键词：“互联网+”背景；图书资料管理；有效性

在“互联网+”背景下，图书资料管理的有效性成为高校图书馆发展的关键因素。传统的图书材料管理方式已经无法满足读者对信息获取的多样化需求。因此，高校图书馆需要构建一种基于用户需求的信息共享方式，并按照用户需求为其提供个性化的资源服务，以实现对其图书材料的高品质管理^[1]。高校图书馆应充分利用信息技术的优势，将网络技术与传统的信息资源管理相融合，建立一种全新的信息资源运作模式，满足用户不断增长的信息资源需求，实现管理的有效性。

一、“互联网+”背景下图书资料管理的发展趋势

第一，传统图书馆往往以纸质文献为主，纸张容易受到破坏，导致文献信息传播受限，特色图书资料的利用率下降。因此，高校图书馆应该积极推进纸质文献的数字化和网络化。通过数字化技术，将纸质文献转化为数字形式，建立起基于网络的电子图书馆。这样一来，不仅能够提高特色图书资料的保存和传播效率，还能够通过网络让更多人访问和利用这些资源。高校图书馆应该利用智能化系统来管理馆藏资料。通过引入先进的信息技术，比如云计算、大数据、人工智能等，建立起智能化的图书馆管理系统^[2]。该系统可以实现图书的智能检索、自动分类、智能推荐等功能，提高用户的检索效率和阅读体验。

第二，通过信息化和自动化技术的应用，可以将图书资料的采购、编目、借还等重复性工作实现自动化，减少了馆员的手工操作时间和工作量。例如，图书馆可以引入自助借还设备，读者可以自主完成借还操作，减少了馆员在借还环节的工作。随着数字化资源的增多，图书馆将数字化馆藏整合进线上图书馆系统，读者可以通过网络搜索和访问，降低了图书馆馆员在馆藏检索方

面的工作压力。同时，利用先进的图书馆管理系统，馆员可以快速查找和处理读者咨询、图书馆藏等问题，提高馆员的工作效率。此外，图书馆还可以通过数据分析技术，分析图书资料的使用情况、读者需求等，为图书采购等决策提供有力支持。

第三，“互联网+”背景下，高校图书馆打破传统的“到馆借阅”模式的限制，提供了更多和更灵活的借阅途径。通过利用互联网的优势，可以实现远程借阅、在线阅读等方式，将图书馆的服务延伸到更广泛的用户群体中。随着数字化技术的不断发展，人们对于电子书籍和数字化资料的需求日益增加^[3]。高校图书馆加大力度推进数字化资源的建设和管理，通过开发新书推荐、新刊先览等推广推荐功能，利用智能的在线交流模式，满足了读者的个性化需求。同时，利用大数据技术采集读者信息，以读者的阅读轨迹为基础，整合和分类图书资料，进一步提高图书资料的管理和利用效率。

二、图书资料管理存在的问题

（一）管理观念比较落后

首先，传统的图书馆管理观念着重于收集、分类和借阅图书资料。随着信息技术的飞速发展，图书馆的职能已经发生了巨大的变化。高校图书馆不只是图书资料的库存和借还中心，更应该是知识服务的提供者 and 信息资源的整合者。然而，一些高校图书馆尚未意识到这个变化，仍然将图书馆仅仅视为图书收藏的场所。这种落后的管理观念限制了图书馆的发展潜力。其次，部分高校图书馆对于数字化管理的推广和应用也存在困难。虽然数字化技术已经广泛应用于图书馆管理中，如数字图书馆的建设、电子资源的获取和利用等，但一些高校图书馆对于这些技术的推广和应用还比较保守。主要原因



之一是缺乏对数字化管理的重视和认识,缺乏专门的人才和技术支持。这导致了图书馆在数字化管理方面的滞后和落后。

(二) 缺乏充足的建造资金

首先,高校图书馆在推进“互联网+”技术,实现从纸质管理到电子图书管理的转变时,需要进行软硬件设备的升级和改造。这涵盖了网络平台的完善、系统软件的升级、现有设备的替换等方面,需要投入大量的资金,但目前来自经费的支持较为有限。其次,由于资金的紧张,高校图书馆无法及时购买最新的科技设备和软件,导致管理效率和服务质量降低。现代图书馆需要依赖先进的智能科技装备来提供更便捷的查询、借阅和管理服务,资金不足导致图书馆无法满足信息时代的要求。此外,在推进“互联网+”技术方面,图书馆可以通过与其他图书馆的合作和交流,共享资源、共同研究并推动创新。但由于缺乏建造资金,很难支持高校图书馆积极参与这些合作和交流活动,限制了其发展^[4]。

(三) 文献信息的获取渠道复杂化

首先,传统的图书馆主要依靠购买纸质图书来丰富馆藏。但随着网络技术的普及,电子图书和数据库逐渐成为图书馆的重要资源。然而,这也给图书馆带来了新的问题。一方面,电子图书和数据库的订购与管理需要投入大量的费用和人力;另一方面,选择适合学校需求

的电子资源并不容易,需要经过详细的评估和比较。其次,由于网络的发展,越来越多的学术研究成果以电子文献的形式发布在网上,如学术期刊、会议论文等。然而,这些网络上的文献信息分散在各个平台上,不同平台的检索方式、订阅要求等也各不相同,给用户的查找和获取带来了困扰。此外,学术研究的多样化也使得文献信息的获取变得复杂。在面临众多数据库和信息平台的选择时,研究者往往不知道从何处入手,找到最适合自己的研究的资源。这就需要高校图书馆提供更加全面的信息服务,以满足用户的需求。

三、“互联网+”背景下提升图书资料管理有效性的策略

(一) 加强图书情报工作

首先,加强图书情报工作需要充分利用信息技术的力量,包括大数据、云存储和智能技术等。通过这些技术的应用,可以快速整理和分类大量的图书资料,并进行智能化的归档和管理。同时,可以利用大数据分析读者的阅读需求和偏好,为他们提供个性化的图书推荐和定制服务。其次,要树立积极的服务思想,将满足读者需求作为图书资料管理的核心目标,建立起一套个性化的图书资源供应系统,根据读者的阅读需求,分类和整理图书材料,使每位读者都能够得到符合自己需求的图书资源^[5]。同时,要创新图书资料管理工作,建立快速、精准的管理体系,优化工作流程,提高图书资料管理的效率和质量。可以借助先进的设备,采用更高效的管理工具和系统,为图书管理工作提供更好的支持。此外,加强图书情报工作还包括有效的图书推广和传播。可以利用社交媒体和电子阅读平台等,扩大图书的传播范围,吸引更多读者关注和使用图书资料。

(二) 扩大文献检索范围

首先,改善图书资料获取途径。图书资料的及时、全面获取是提升图书资料管理有效性的基础。传统的图书采购模式存在时间、空间限制,可通过互联网将在全国各地的书籍供应商纳入图书采购网络,实现网络直接下单订购,以提高采购效率。同时,推动与知网、万方等信息服务平台合作,进一步提高文献检索的广度和深度。其次,积极尝试图文结合,让读者更好地获取到各种信息。传统的图书资源大多以文字形式呈现,读者需要通过阅读来获取信息^[6]。然而,有些内容难以用文字准确描述,比如艺术作品、实物模型等。相比之下,通过图文结合的方式,可以通过图片、图表、视频等形式

来展示和解释信息,使读者更加直观地理解和掌握知识。此外,高校图书馆需要配备先进的图书管理系统,建立起高效的文献采集、分类和检索机制。同时,还需要投资建设在线文献数据库和数字化图书馆,以提供更丰富、更多样化的文献资源。

(三) 构建智慧图书信息系统

首先,高校图书馆应建立高质量的图书情报检索体系。通过引入先进的检索技术和软件,构建起快速、准确的图书检索系统,实现图书馆的数字化转型和智能化管理。同时,图书馆还可以在阅览室设置专题展示区域,展示有显著个性特色的书籍,为读者提供更多选择。其次,高校图书馆应不断改进图书馆信息管理系统,提供个性化的借阅服务。该系统可以根据读者的兴趣和需要,推荐相关的图书和电子资源。通过引入先进的触摸式设备,优化人机互动服务的接口,读者可以更方便地查询和借阅图书。图书馆还可以在网提供一对一的服务,解答读者的疑问,提供咨询和帮助。最后,高校图书馆可以利用现代科技手段扩大文献检索的覆盖面。通过微信、微博等社交媒体平台,建立专业的图书信息提供服务平台,与读者建立有效的沟通渠道。高校图书馆应定期更新图书资料的信息,及时推送各类新增图书的内容介绍和读者的评价。

(四) 加强馆员队伍建设

首先,要加强对馆员的专业培训。随着信息技术的快速发展,高校图书馆工作也面临新的挑战。馆员应该具备扎实的专业知识和技能,掌握图书馆信息化系统的操作和管理。因此,高校图书馆应该组织相关的培训课程,提供最新的知识和技术,使馆员能够适应新的工作要求。其次,要广泛宣传图书馆工作中出现的新问题,并加强对新问题的了解。互联网时代,高校图书馆面临数字化、大数据、知识服务等方面的新挑战。馆员应该积极学习和了解这些新问题,不断提高自己的专业水平,以应对日益复杂的工作环境。另外,加强与相关专业技术部门的交流合作。高校图书馆的信息化建设需要与专业技术部门密切合作,共同推动图书馆系统的升级和发展。最后,加强对馆员的激励,鼓励他们在管理中大胆改革和创新。可以设立奖励机制,以业绩为导向,用业绩奖惩来激励馆员的积极性和创造力。此外,还可以通过提供培训机会、晋升机制等方式,鼓励馆员不断拓展自己的领域。

(五) 推进资源建设,优化馆藏布局

首先,高校图书馆需要不断增加图书、期刊和电子

资源的种类和数量,满足师生对多样化知识和信息的需求。可以通过建立与各个学科紧密相关的书籍集群,拓展领域内专业资源,并开展合作与交流,引进优质的图书资源。通过与出版社、图书馆联盟等合作,扩大数字化资源的覆盖面,并加强电子期刊、数据库等资源的采购与管理,以提供更为便捷和丰富的学术资源。其次,优化馆藏布局。通过对馆内空间的合理规划和布局,可以提高资源的可用性和检索效率。高校图书馆可以根据不同学科的需求,将相关资源分类整理,并采用数字化的方式展示,提供在线检索的功能。同时,引入智能化系统和技术,实现图书的快捷借还和定位,提高馆藏的利用率。此外,优化选址,将图书馆建设在校园核心区域,方便师生的就近与使用,以增加图书馆的访问量和活动参与度。最后,加强信息服务与培训。高校图书馆应定期开展信息检索和文献利用的培训,提高师生在资源获取和利用方面的能力和水平。

四、结语

总之,在“互联网+”背景下,高校图书馆需要紧跟时代的步伐,积极探索和应用新的技术和手段,提升图书资料管理的有效性和读者的阅读体验。通过合理利用互联网资源,高校图书馆可以实现资源的高效利用和知识的广泛传播,从而给读者带来更高质量的阅读体验。

参考文献:

- [1]高斌.“互联网+”环境下高职院校图书资料管理人才素质优化思考[J].科技风,2022(19):160-162.
- [2]王伊.基于“互联网+”背景的图书馆图书资料管理探析[J].文化产业,2022(17):120-123.
- [3]曲亚文.“互联网+”背景下如何实现图书资料管理的有效性[J].黑龙江档案,2021(6):317-318.
- [4]王文杰.“互联网+”环境下中职学校图书资料管理人才素质优化措施[J].华夏教师,2021(32):23-24.
- [5]席姣.“互联网+”环境下的公共图书馆图书资料管理分析[J].采写编,2021(5):187-188.
- [6]焦丛蓉.“互联网+”时代公共图书馆的图书资料管理分析[J].内蒙古煤炭经济,2020(19):61-63.

作者简介:马永峰(1971—),男,本科,副研究员,研究方向:图书资料。

(作者单位:赤峰学院图书馆)