

新时期公共图书馆数字化建设发展方向研究

周晓文

广东省韶关市图书馆

DOI:10.12238/er.v4i1.3518

[摘要] 随着信息时代的快速发展,各行各业都开始逐步转型,借用信息化技术不断发展自己,对于新时期的公共图书馆而言,借助信息化时代的技术,不断加强自身的数字化建设是及有必要的。一方面,公共图书馆作为提升人们科学文化知识的基地,其本身的存在便是为了发展和丰富人们的精神生活,反过来通过提升人们的科学文化知识,又促进了信息化时代的发展,另一方面公共图书馆也承担着提升民族综合素质的历史使命,作为强化人们素质的源泉,公共图书馆自身也要不断推陈出新,提升吸引力,从而在潜移默化之中提升民族的综合素质。本文通过探讨当前新时期公共图书馆数字化建设过程中存在的问题,结合其时代意义,探索出相关解决措施,期望能够为新时期公共图书馆数字化建设提供参考,促进其发展。

[关键词] 数字化图书馆; 建设; 方向; 意义

中图分类号: G250 **文献标识码:** A

引言

随着经济的快速发展,人们的社会观念也发生了巨大变化。由传统的追求物质生活的满足,到对精神生活的追求,人们的社会观念的变化,也间接的改变了自身需求,精神领域的需求越来越迫切。除此之外,人们对精神生活的追求质量也不断提高,例如在阅读书籍时,人们不仅希望可以以简洁的方式获取知识,而且在阅读时对周围的环境也有较高需求,例如有个温度适宜、安静的阅读环境。公共图书馆作为社会文化基础服务的机构,承担着提高人民精神文化层次的义务,因此在实际的公共图书馆建设过程中,要充分利用当代的信息技术,将图书馆建设为数字化图书馆,一方面可以有利于图书馆管理,另一方面也可以满足人们对阅读的条件需求,从而为实现全民阅读提供强有力的技术支持和资源保障。

1 新时期公共图书馆数字化的特点

1.1 网络化传递。数字化的公共图书馆,在传递上便有着网络化传递的特点。在传统的公共图书馆中,其传递方式主要是以物理媒介进行传递,例如在借阅书籍时,需求经过专门的借阅检测和登记,而当代的数字化公共图书馆,便可以以互联网和信息空间为媒介,借助网上

个人电子信息完成借阅,甚至可以通过借阅电子书籍的方式进行书籍阅读,一方面可以减少纸张的使用,节约资源,另一方面可以方便借阅者进行书籍外界,减少不必要的流程时间。

1.2 数字化收藏。公共图书馆在进行书籍收藏时,其主要采用数字化收藏的方式,通过计算机进行处理书籍信息数据,将内容、颜色、声音和图片等信息数据通过二进方式进行存储和编写数据。通过数字化收藏,一方面可以实现已极小的资源实现大当量的信息记录,例如一枚小小的芯片便可以记录大量的数据,另一方面也可以方便借阅者进行书籍借阅,通过将信息数据传送到网络平台的方式,借阅者便可以实现足不出户进行书籍阅读,极大地提高了借阅效率^[1]。

1.3 共享化资源。“共享经济”理念的快速发展,也带动了数字化图书馆的发展。在传统的公共图书馆中,可能存在部分稀少的书籍资源,便无法满足所有人的需求,势必会出现短缺的情况。而通过数字化公共图书馆的建设,便可以实现信息数据的共享,例如将稀少的书籍资源信息化,此时便可以通过复制的方式满足所有人的资源需求。除此之外,通过共享式的阅读方式也可以提高借阅

的有趣性,例如人们在借阅完书籍后可以发表自己的读后感,通过此共享的方式便可以提高人们借阅书籍的积极性。

2 新时期公共图书馆数字化建设的发展现状

2.1 缺乏专业性的对口人才。对于任何行业而言,人才始终是其保持核心竞争力的重要部分之一,无论是对于单位而言,抑或是对于公共图书馆而言,人才都发挥着极其重要的作用。然而在实际的公共图书馆数字化建设过程中,普遍存在缺乏专业性的对口人才的现象。众所周知,公共图书馆的数字化建设是运行的一部分,建设好后还需要受过专门训练的人员进行使用。例如在实际使用VR时,如果员工缺乏相关操作训练,便无法对受众群体进行操作简介或实际操作,如此便限制了数字化公共图书馆的发展。

2.2 电子资源得不到有效地利用。新时期公共图书馆的数字化建设的初衷之一,便是提高电子资源的有效利用,提高其利用效率,从而丰富人民的精神生活。但在实际的建设使用过程中,却存在电子资源没有有效利用的问题。尽管当前很多地区都收藏了相当丰富的电子信息资源,但却缺少对于使用人员获取知识的方法和渠道的思考,如此便导致使用人员需要花费更多

的时间去进行搜索,甚至因为缺少正确的方法而无法找到自己需要的信息,最终导致电子信息资源的利用效率较低^[2]。

2.3建设资金投入力度不强。对公共图书馆进行数字化建设本身就是一件庞大的工程项目,其中包括对周围环境的考量、技术设备的引入、系统更新维护等具体项目,而这些项目的进行都需要大量的资金投入,然而这笔资金单靠图书馆本身是无法承付的。因此此时就需要相关部门提高对公共图书馆数字化建设的重视度,给予必要且足够的资金支持,如此才能够有效保证工程项目的有序进行。而在实际的公共图书馆数字化建设过程中,由于各个地区经济发展状况的不一致,导致部分地区政府部门没有足够的资金进行公共图书馆数字化建设,一定程度上影响了数字化图书馆的有序建设和运行^[3]。

3 新时期公共图书馆数字化建设的意义

3.1带动社会发展。进行公共图书馆的数字化建设,其首要意义便是可以带动社会的发展。众所周知,当前是信息化时代,也即知识经济时代,个人的才能或许对于社会的发展没有多么剧烈的影响,然而当具有能力的个人发展到多人时,其本身便可以促进社会生产力的发展,从而带动社会发展。通过建设数字化公共图书馆,便可以促进社会每个个体的发展,提高其思想道德素质和专业能力素质,长久之下,便能够培育出一批优秀的人才队伍。因此社会各界应该提高对建设数字化公共图书馆的重视度和支持力度,通过数字化公共图书馆的建设来提高知识的分享速度和效率,从而缩短人才的培养时间,为社会发展提供人才支撑。

3.2方便共建共享信息资源。数字化公共图书馆的建设,其本身便是依据信息化时代的信息技术,例如信息数据化、云空间等等,通过多种信息技术的配合使用,从而构建一个完整的数字化公共图书馆。依托信息技术构建的数字化图书馆,其本身一个重要意义便是方便共建共享信息资源,缩短信息数据的传播时间,满足各类群体在任何地点任何时间对借阅书籍的需求。与此同时,通过借助互联

网又可以实现共享信息资源,例如某个公共图书馆没有收藏的信息数据资源,便可以依托共享平台从其它图书馆中借来相关信息资源,从而满足当前使用者的需求。通过此种方式一方面可以满足部分群众的特殊需求,另一方面可以解决供需矛盾,提高资源的利用效率^[4]。

4 新时期公共图书馆发展的策略

4.1寻求帮助,引进资金。新时期公共图书馆的数字化建设本身便是意见巨大的工程项目,并且图书馆本身无法支付这笔资金,因此便需要当地相关部门的支持。然而在实际情况下,由于经济发展存在不平衡性,某些区县级公共图书馆没有能力支付这笔资金,在这种情况下,就需要寻求其它区县级政府的帮助,引进资金。在寻求帮助的过程中,相关人员可以采用合作的方式,一方面可以降低引进资金的难度,另一方面也可以借鉴其它地区数字化公共图书馆建设的经验,从而减少建设过程中犯错的可能。

4.2培养人才,提高素质。在建设数字化公共图书馆的过程中,管理人员首先便要明确人力资源的重要性,提高人才储备的同时,也要培养相关人才,提高从业人员的综合素质。在传统的人才选拔过程中,主要注重于人才学历的高低,而忽视了人才的实践能力的检测,这便使得部分具有高能力却学历较低的人才错失机会,而学历高能力低的人员进入到图书馆,最终会影响公共图书馆的有序运营。因此在实际的选拔人才过程中,要改变传统的思想观念,注重与人才的实践能力,而不是简单的一张文凭。除此之外,在实际的人才管理中也要注重培养人才,提高其掌握数字化信息技术的能力,并且提高其综合素质,从而可以更好的进行相关工作,满足数字化公共图书馆的实际需求。

4.3创新发展,数字化建设。传统的公共图书馆建设与数字化的公共图书馆建设是存在极大差别的,主要则是体现在创新上。相较于传统的图书馆建设,只是一味的进行书籍的收藏和外借书籍的管理,而忽视了其中对整体的创新设计。并且对于当代的读者而言,他们对于阅读的追求也变得个性化和多样化起来,例如更加喜欢

采用电子书的方式进行阅读,或者在自家进行私人阅读。因此在建设数字化公共图书馆的过程中,要坚持创新发展,数字化建设,一方面首先要完善和加强数字化平台,储存丰富的书籍电子信息,另一方面要建立个性数据库,从而实现更好的搜索内容、题目和全文的目的,满足使用人员的各种需求,并且可以做到随时缓存随时阅读,极大地减少数据加载的时间,并且也可以实现无网状态下进行书籍阅读^[5]。

4.4建立起一站式服务的窗口。在实际的公共图书馆数字化建设过程中,建立起一站式服务的窗口是极其有必要的,一方面可以方便前台人员进行书籍的外借管理,另一方面也可以方便读者实现在任何地点、任何时间通过此窗口借阅任何书籍。在建立一站式服务的窗口过程中,要时刻加强其窗口的维护和更新,提升审核的效率,除此之外,也可以为读者提供无线上网服务,满足读者的个性化需求。

5 结束语

综上所述,公共图书馆的数字化建设对于提升国民素质,促进社会发展是有重要意义的,因此在建设数字化的公共图书馆的过程中,要积极利用现代信息化技术,通过不断推陈出新、改革创新的方式吸引国民进行阅读,除此之外,也要不断优化人员管理,提升服务水平。

[参考文献]

- [1]姚立.新时期公共图书馆数字化建设发展方向研究[J].中文信息,2020,(1):87.
- [2]张琦.公共图书馆数字化资源建设的思路[J].数字化用户,2019,25(12):138.
- [3]王丽彬.基于全民阅读推广与公共图书馆数字化建设分析[J].中外交流,2019,26(14):42-43.
- [4]路芙蓉.公共图书馆数字化建设的误区与对策分析[J].参花,2020,(17):115.
- [5]刘曼.论现代数字化图书馆建设模式的新态势[J].科教导刊-电子版(下旬),2020,(2):94.

作者简介:

周晓文(1970—),男,汉族,广东惠州人,大专,馆员(2005年—),从事工作:公共图书馆;研究方向:图书馆管理、数字图书馆、阅读文化、阅读推广等。