DOI:10.13530/j.cnki.jlis.2022003

论数字中国背景下的图书馆智慧化转型

王世伟

摘　要　数字中国背景下,图书馆的智慧化转型正在成为重塑图书馆整体格局的驱动力量,成为图书馆资源结构和服务形态蝶变升级的关键要素。文章对此从三个方面进行论述:一是围绕数字中国战略下图书馆创新和高质量发展的坐标与方位,指出数字中国是国家的重大战略,图书馆发展经历了半个多世纪的四轮前期积淀,智慧化转型构画了图书馆创新和高质量发展的路线图;二是图书馆在智慧化转型中应秉持以人民为中心的发展理念,应统筹兼顾总体、群体和个体,要赋能满足人民文化新需要和提高社会文明程度;三是图书馆在智慧化转型中应着力于共同富裕的价值取向,必须将促进精神生活共同富裕摆在更加重要的位置来加以擘画和推进,精神生活富裕是共同富裕的重要内涵,图书馆的智慧化转型是扎实推进精神生活共同富裕的重要路径和方法。最后提出要走中国特色智慧图书馆发展之路,努力成为全球图书馆事业创新发展的东方增长极。参考文献 15。

关键词　数字中国　智慧图书馆　智慧化转型　以人民为中心　共同富裕　中国特色

分类号　G259.2

On the Intelligent Transformation of the Library in the Background of Digital China

WANG Shiwei

ABSTRACT

This paper puts forward the proposition of library intelligent transformation in the background of Digital China, and points out that the intelligent transformation of library is becoming the driving force to update and reshape the overall pattern of library, and is becoming the key element of the butterfly transformation and upgrading of library resource structure and service form. The issue is discussed from three aspects.

First, the paper discusses the coordinates and orientation of library innovation and high-quality development under the Digital China strategy, and points out that the intelligent transformation of library under the Digital China background has strategic logic, historical logic and practical logic. Digital China is a major national strategy. The transformation of library intelligence has experienced several rounds of early accumulation of innovative development in nearly half a century, such as library automation, digital library, Internet and mobile Internet, artificial intelligence and so on. Compared with the previous digital library, the intelligent transformation of the library provides an all-round, multi-level and wide field innovation space for the development of the library cause, reflects the development prospect with more historical logic, and shows a more rational, more solid, more comprehensive, more tense and more qualitative development trend. This paper analyzes the road map of library innovation and high-quality development.

通信作者:王世伟,Email:swwang@sass.org.cn,ORCID:0000-0001-9179-9580(Correspondence should be addressed to WANG Shiwei,Email:swwang@sass.org.cn,ORCID:0000-0001-9179-9580)

Second, it discusses the people-centered development concept in the intelligent transformation and points out that in the intelligent transformation, we should give overall consideration to the overall development, group development and individual development, use the intelligent transformation to meet people's new cultural needs, and improve the degree of social civilization in the intelligent transformation.

Third, it discusses the value orientation of common prosperity in the intelligent transformation and points out that the intelligent transformation of the library must put the promotion of common prosperity of spiritual life in a more important position. Spiritual prosperity is an important connotation of common prosperity. The intelligent transformation of the library is an important path and method to solidly promote the common prosperity of spiritual life.

In the conclusion, the article puts forward that we should take the road of the development of smart library with Chinese characteristics and strive to become the oriental growth pole of the innovative development of the global library industry. 15 refs.

KEY WORDS

Digital China. Smart library. Intelligent transformation. People-centered. Common prosperity. Chinese characteristics.

0 引言

一百七十多年前,马克思和恩格斯在《共产党宣言》"资产者和无产者"的章节中,曾就工业革命对整个时代和社会变革的影响进行过深刻的描述:"生产的不断变革,一切社会关系不停的动荡,永远的不安定和变动,这就是资产阶级时代不同于过去一切时代的地方。一切固定的古老的关系以及与之相适应的素被尊崇的观念和见解都被消除了,一切新形成的关系等不到固定下来就陈旧了。一切固定的东西都烟消云散了,一切神圣的东西都被亵渎了。人们终于不得不用冷静的眼光来看他们的生活地位、他们的相互关系。"[1]尽管《共产党宣言》所揭示的是19世纪中期工业革命带来的经济和社会的巨变,但马克思和恩格斯当时观察经济社会发展所持有的历史辩证的立场、入木三分的观点和独具慧眼的方法,对我们今天认知数字中国背景下图书馆智慧化转型所带来的大变革的重大意义依然有着重要的启示价值。

2021年3月公布的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》(以下简称《纲要》)首次在国家五年规划中提出了发展"智慧图书馆"的社会信息化战略,明确将图书馆的智慧化转型与数字中国的国家战略紧密地结合在一起[2]。2021年10月,中共中央政治局就推动我国数字经济健康发展进行了集体学习,中共中央总书记习近平在主持学习时强调,要站在统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局的高度,充分发挥海量数据和丰富应用场景优势,促进数字技术与实体经济深度融合,赋能传统产业转型升级,催生新产业新业态新模式,不断做强做优做大我国数字经济[3]。这对图书馆的智慧化转型同样具有重要的指导意义。

自20世纪90年代以来,互联网、物联网、移动互联网、大数据、云计算、人工智能、5G、区块链等技术迭代兴起,形成了群体并进和群体突破的发展态势,在加速创新的进程中日益融入图书馆发展事业的全空间、全资源与全过程,图书馆的智慧化转型相较于此前的数字图书馆建设,极大地解放了图书馆的服务力,正以更快的发展速度、更广的辐射范围、更深的影响程度、更多元的数据信息融合、更大的效益效能、更受欢迎的服务环境、站位更高的理念思路,改变着

中国当代图书馆事业创新和高质量发展的面貌。图书馆的智慧化转型正在成为重塑图书馆整体格局的驱动力量，成为图书馆资源结构和服务形态蝶变升级的关键要素。这就促使我们登高望远，心怀国之大者，在数字中国背景下进一步提高对图书馆智慧化转型的理论与实践的认知，为数字中国国家战略注入图书馆的文化力量，为满足读者日益增长的文化需求提供数字创新的资源、空间、平台和场景，为全民精神生活的共同富裕开辟发展新路。

1　数字中国战略下图书馆创新和高质量发展的坐标与方位

数字中国背景下的图书馆智慧化转型具有战略逻辑、历史逻辑和现实逻辑。

1.1　数字中国战略中的图书馆

在全球新一轮科技革命和产业变革深入发展的背景下，世界正呈现并不断加强数字化发展的趋势。据2021年11月出版的《全球信息社会发展报告(2021)》提供的有关信息，全球数字进程不断加快，各国加快制定数字战略，社会进入数字化新常态[4]。在全球社会信息化浪潮一浪高过一浪的发展环境下，中国放眼未来，敏锐把握数字发展的重大机遇，数字中国战略应运而生。

2015年10月，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》已提出“实施国家大数据战略，推进数据资源开放共享”的创新发展战略构想[5]。同年12月，习近平总书记在参加第二届世界互联网大会开幕式的讲话中指出：“中国正在实施‘互联网+’行动计划，推进‘数字中国’建设。”[6]2017年10月，在党的十九大报告中，“数字中国”成为加快建设创新型国家的重要战略支点，正式进入了党的重要文件[7]。在2021年3月公布的《纲要》中，“加快数字化发展，建设数字中国”成为专篇，提出“以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革”，并从打造数字经济新优势、加快数字社会建设步伐、提高数字政府建设水平、营造良好数字生态等多个维度进行了规划部署。

积极发展智慧图书馆，正是数字中国战略全局中加快数字社会建设步伐的重要文化一极，已成为整个数字中国战略中不可或缺的智慧化要素；同时，积极发展智慧图书馆，实现图书馆的智慧化转型，也为面向未来的中国图书馆事业的创新和高质量发展提供了顺势而为的大环境、大格局、大视野、大平台和大通道。

1.2　数字中国背景下图书馆智慧化转型的前期积淀

图书馆的智慧化转型需要在对历史的回顾中进行深入思考和战略擘画，汲取前行的智慧和力量。

数字中国背景下的图书馆智慧化转型经历了近半个世纪的前期多轮积淀。第一轮积淀是20世纪70年代图书馆自动化的创新发展，它开启了图书馆自动化的新篇章，让读者和图书馆员都初步领略了技术赋能的巨大魅力，为之后数字图书馆的发展奠定了一定的技术基础，做好了人才储备。第二轮积淀是20世纪90年代开始的数字图书馆的创新发展，它在相当程度上推进了图书馆文献资源向数字化转型，基于文献数字化的服务平台也逐步产生并不断发展。第三轮积淀是21世纪第一个十年逐步兴起的互联网和移动互联网的创新发展，它为图书馆的管理与服务搭建了线上互联互通的平台，物理空间、网络空间和社会空间的融合发展成为新常态。第四轮积淀是21世纪第二个十年涌现的人工智能的创新发展，它已经并正在为图书馆提供万物互联的新模式和新形态，物物相联、人人相联、人物相联正显示出图书馆重塑更新的无限可能性。以上四轮的持续积淀，为数字中国背景下图书馆智慧化转型提供了必要的思想准备、理论铺垫、资源基础、技术试水和实

践探索。21世纪第三个十年,图书馆的智慧化转型已是水到渠成,图书馆正迎来智慧时代的重大发展机遇。与以往的数字图书馆相比,智慧化转型为图书馆事业的发展提供了全方位、多层次、宽领域的创新空间,体现出更具历史逻辑的发展前景,彰显出更为理性、更为全面、更具张力、更具品质、更符合读者新需要的发展态势。

1.3 数字中国背景下图书馆创新和高质量发展的路线图

数字中国背景下的图书馆智慧化转型正在成为图书馆创新和高质量发展的聚焦点,正在推动实现中国图书馆事业整体性、全局性、革命性重塑。在新发展阶段,如何以新发展理念实现图书馆事业的创新和高质量发展,数字中国战略下的图书馆智慧化转型为回答这一时代之问、读者之问和未来之问提供了未来愿景和路线图。

数字中国建设正在实现数字经济、数字社会、数字政府和数字生态的全面变革,推动实现中国经济社会的创新和高质量发展。同理,图书馆的智慧化转型将为图书馆事业开启创新前行的空间和高质量发展的通道。如今的图书馆智慧化转型正处于创新变革的活跃期,服务无界的想象力使各类创新成果不断涌现。无论是建设高速泛在、集成互联、智能绿色、安全可靠的新型图书馆数字基础设施,还是数据、信息和文献的智慧采集、整序、典藏或读架,无论是突破时空的智慧流通和精彩纷呈的智慧服务项目,还是智慧建筑、智慧安保或自助消毒,无论是智慧硬件、智慧软件、智慧咨询,还是智慧馆员培训、智慧服务环境,智慧化转型将在宏观、中观和微观层面全面渗透图书馆的"全身肌体",融入图书馆"血管神经"的方方面面。通过积极发展智慧图书馆,图书馆的设施资源、文献资源和人力资源将迎来全面的智慧化、深度的智能化和服务的可及化,图书馆治理的一网统管、一台统检、一站统办的现代化水平将得到空前的提升,图书馆服务的新资源、新场景、新空间、新业态、新模式将不断呈现,为广大读者提供智慧便捷公共服务的品质将会得到大幅度提高。同时,图书馆的智慧化转型也将深度融入智慧城市和数字乡村建设中,这将为各年龄段和各地区城乡的亿万读者构画出美好的数字文化生活新图景。所有这些,都将使中国图书馆事业的未来发展充满勃勃生机,并为图书馆的创新和高质量发展提供新思路和新路径。

2 在智慧化转型中秉持以人民为中心的发展理念

2015年11月,党的十八届五中全会通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》明确提出"必须坚持以人民为中心的发展思想"[5]。以人民为中心的发展理念应当成为图书馆智慧化转型的指导思想,数字惠民应当成为图书馆智慧化转型的基本原则。

2.1 在智慧化转型中统筹兼顾整体、群体、个体

图书馆在智慧化转型中必须恪守为民情怀,自始至终秉持为读者谋便利的初心使命,以满足读者对美好阅读生活的向往和追求。具体而言,需要从整体、群体和个体三个维度编织起图书馆全民智慧服务的立体花环。

首先要大力从整体上布局,即在图书馆智慧化转型中进行顶层设计和全局擘画。文化和旅游部于2021年6月发布《"十四五"文化和旅游发展规划》,提出了"需要顺应数字化、网络化、智能化发展趋势"和"改善民生福祉"的总体要求,将"坚持以人民为中心"和"坚持创新驱动"作为基本原则,在文物资源、档案文献、非遗资源、珍贵古籍的保护展示和全媒体传播等方面都基于智慧化转型进行具体部署;特别是在第五部分"健全现代公共文化服务体系"中,专门就"加快公共数字文化建设"提出了许多具体

举措,其中包括推广“互联网+公共文化”,推动数字文化工程转型升级和资源整合,统筹推进智慧图书馆、公共文化云服务体系建设等,为新发展阶段图书馆智慧化转型提供了宏观指导和设计[8]。

其次要努力从群体上推进,即让智慧化转型惠及读者中的各个群体,如少年儿童、青年和老年人,让各个年龄的群体都能有智慧化转型的获得感,图书馆智慧适老化的新设计和新安排就是这种群体推进的最新实践。拟于2022年4月世界读书日开放的上海图书馆东馆新设立了“广播图书馆”,就是智慧化转型主要针对老年群体服务的创新举措,使数据鸿沟转化为智慧桥梁。同时,智慧化群体推进还可以从众多维度予以切入,如残疾人、快递小哥、地铁、高铁和空港中的乘客、景区的游客、大型购物商圈的顾客、医院的病人、营区的军人、监区的服刑人员等。

第三要着力从个体上落地,即让智慧化转型惠及每一个读者,牢固树立起智慧化转型不让一个读者落下的理念,这是总体和群体推进的落脚点,也是最能体现图书馆人本理念的地方。2020年先后出现了两则公共图书馆媒体聚焦事件,一是湖北籍农民工吴桂春在东莞图书馆的留言[9],二是浙江省丽水市莲都区联城街道金弄口村84岁的朱贞元老人长时间坐车或步行到丽水市图书馆新馆借阅书刊,并得到了特殊照顾和服务[10]。这两则公共图书馆媒体聚焦事件在相当程度上折射出目前图书馆在现实服务中的短板和痛点,而这正是图书馆智慧化转型的发力之处。图书馆的智慧化转型需要不断充实完善数字惠民的项目清单,让智慧图书馆的成果惠及更多读者,让广大读者感受到品质阅读近在咫尺、便捷可及。智慧化转型应重视和尊重每一个读者,让人人可读、人人享受、人人可及的服务理念植入智慧化转型的每个步骤和细节,而每个读者通过智慧图书馆转型所能得到的获得感正是图书馆高质量发展最现实、最鲜活和最具说服力的证明。

2.2 用智慧化转型赋能满足人民文化新需要

正在不断成长的中国亿万网民和20世纪90年代中期后出生、伴随数字中国环境成长的Z一代,对图书馆的智慧化转型有着更为急切的期盼和向往。在图书馆的智慧化转型中,从确定图书馆事业发展的大政方针到具体推进的路线图、时间表,都应秉持以人为本的原则,牢固树立以读者为中心的根本立场,从数字惠民出发,不断提高智慧化转型中的质量和效益,不断满足读者对美好文化阅读生活的新期待。例如,在抗疫过程中,坚持把广大读者的生命安全和身体健康放在第一位,将智能检疫和无接触服务融入疫情大流行期间的图书馆服务和管理;在推进智慧化转型过程中,利用强大而新颖的数据信息分析能力和数据整合工具,为各社会群体的特殊需求和每位读者的个性化需求提供服务通路;在主动求变中,将数字技术的无限可能性通过数据算法、知识融通、机器学习、场景沉浸和可视化等技术和方法变为现实,创新读者服务门类,创造出线上和线下的全新服务内容和服务场景。

2.3 在智慧化转型中提高社会文明程度

在新发展阶段,广大读者对社会文明程度有了更高的要求,在推动新时代的思想观念、精神面貌、文明风尚或行动规范建设等方面,都需要在图书馆智慧化转型中予以加强和提高,不断迈向数字文明的新境界。

《纲要》对提高社会文明程度从四个方面进行了部署,这些方面都可以与图书馆的智慧化转型紧密结合起来。第一,在推动理想信念教育常态化制度化方面,可以通过“技术之眼”创新党史、新中国史、改革开放史和社会主义发展史教育,也可以在虚拟现实场景中让读者切身感受到爱国主义、集体主义和社会主义的教育。第二,在发展中国特色哲学社会科学方面,可以通过万物互联的移动互联网,以读者喜闻乐见的形式实现智能呈现和故事化推送,推进马克思主义中国化、时代化和大众化,不断完善图书

馆的智能化学习平台。第三,在传承弘扬中华优秀传统文化方面,可以通过各类智能化技术推动传统文化创造性转化和创新性发展。近年来许多图书馆在主题展览、古籍修复、行走阅读、文创设计等方面已涌现出各类智慧化转型的丰富场景。第四,在持续提高公民文明素养方面,图书馆与社会机构协作共创诚信智慧大脑,已经并将继续为弘扬诚信文化、建设诚信社会发挥添砖加瓦的作用。此外,各类智能技术也为图书馆的绿色生态发展提供了可能,通过智慧管理的节能、节电、节水、节纸以及垃圾分类等举措,广大读者和图书馆员都将随着智慧化转型日就月将,不断提升文明素养。

3 在智慧化转型中着力于共同富裕的价值取向

进入新发展阶段,中国图书馆事业走上了创造美好文化生活、逐步实现全体读者精神生活共同富裕的新征程。共同富裕是马克思主义的一个基本目标,是社会主义的本质要求,也是人民群众的共同期盼。“我们追求的发展是造福人民的发展,我们追求的富裕是全体人民共同富裕”[11]。图书馆的智慧化转型也同样应更加注重共同富裕,要使全国城乡和各区域的全体读者的精神生活共同富裕取得实质性进展。

3.1 精神生活富裕是共同富裕的重要内涵

习近平在2021年10月发表的《扎实推动共同富裕》一文中指出“我们说的共同富裕是全体人民共同富裕,是人民群众物质生活和精神生活都富裕,不是少数人的富裕,也不是整齐划一的平均主义”,并就“促进人民精神生活共同富裕”进行了专门论述:“促进共同富裕与促进人的全面发展是高度统一的。要强化社会主义核心价值观引领,加强爱国主义、集体主义、社会主义教育,发展公共文化事业,完善公共文化服务体系,不断满足人民群众多样化、多层次、多方面的精神文化需求。”在推动共同富裕的过程中,必须提高发展的平衡性、协调性、包容性,促进基本公共服务均等化[12]。

图书馆肩负着扎实推动全民精神生活共同富裕和促进人的全面发展的文化使命。公共图书馆在不断完善覆盖城乡、便捷高效、保基本、促公平的现代公共文化服务体系方面已经取得了长足的进步,发挥了传承文明和服务社会的重要功能。随着智慧时代的快速到来,图书馆如何通过智慧化转型促进精神生活共同富裕,这一重要命题已摆上了议事日程。

3.2 现阶段图书馆发展的主要矛盾与精神生活共同富裕

现阶段我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾,这是关系全局的历史性变化。《纲要》在分析我国未来发展环境时指出“我国发展不平衡不充分问题仍然突出”,中国图书馆事业发展的不平衡不充分问题同样如此。其中“不平衡”是强调事业发展的结构和空间布局,“不充分”突出的是事业发展的总量不足与质量提升。如在不少城市中,“一馆独大、众馆差弱”的现象较为普遍,公共文化服务体系建设和体制机制创新的任务仍然十分艰巨,进一步缩小城乡和地区图书馆发展的现实落差任重道远,各行业图书馆的创新能力尚不能完全适应高质量发展和智慧化转型的要求,图书馆的协调发展、共享发展、绿色发展和安全发展方面存在诸多短板和弱项,等等。促进图书馆事业实现精神文化共同富裕的发展目标不能一蹴而就,这是一项长期的任务。在开启全面建设社会主义现代化国家的新征程中,必须将促进图书馆事业更平衡和更充分发展以实现精神生活共同富裕的目标摆在更加重要的位置来加以擘画和推进。发展是解决图书馆事业不平衡不充分等诸多问题的关键,没有发展,精神生活的共同富裕就无从谈起。图书馆的智慧化转型正是破解以上现实难题、实现高质量发展的创新之举和应

对之策。

3.3 在图书馆智慧化转型中着力于精神生活共同富裕的价值取向

图书馆的智慧化转型是扎实推进精神生活共同富裕的重要路径和方法。20 世纪 90 年代以来新一代信息技术的迭代更新与持续发展,已经为图书馆促进精神生活的共同富裕创造了诸多融入城乡肌理的鲜活实践,如覆盖城乡的同城一卡通、城际区域通借通还、全时空的自助书刊借还、资源共享的云端知识信息服务、讲座展览和文创产品的线上异地同步共享、移动互联网的图书馆资源即时推送、城乡阅读新空间的智慧设计、不同地区图书馆员的线上同步培训、全球图书馆协作开放共享的参考咨询一体化平台等,这些都为不同城乡和区域的读者共享高质量的文献资源、设施资源和人力资源提供了智慧互联的便捷通道。

同时,正如数字中国为我国带来了追赶并超越欧美发达国家的机遇一样,图书馆的智慧化转型也为我国中西部和东北地区缩小与东部地区图书馆事业发展之间的落差带来了机遇和可能。我们高兴地看到,在 2021 年 7 月发布的《数字中国发展报告(2020)》中,中西部和东北地区的湖北、四川、重庆、安徽、河南、江西、湖南、陕西、河北、辽宁等省市在信息化发展中均取得了令人振奋的成就,分别进入了全国信息化发展水平阵列中的第一和第二梯队[13]。中西部和东北地区的智慧图书馆建设和智慧书房设计也呈现出不少令人高兴的亮点,为精神生活的共同富裕提供了可复制、可推广的成功实践案例,尤其是东中西部的图书馆结对帮困和对口支援,为精神生活的共同富裕写下了具有中国特色的浓重一笔。以上图书馆发展的实践充分证明,在智慧化转型中着力于精神生活共同富裕的价值取向,是图书馆事业未来高质量发展必须秉持的重要原则,也存在着大有可为的广阔空间。

图书馆在智慧化转型中着力于精神生活共同富裕的价值取向,应秉持实事求是、尽力而为、量力而行、循序渐进等原则。从现阶段发展的总量和布局观察,图书馆尚不能在短时间内达到亿万读者精神生活共同富裕的目标。图书馆推动全民精神生活的共同富裕,需要将创新发展摆在第一位,需要图书馆人脚踏实地并久久为功,更加注重以增量均衡来实现共同富裕,让更多的图书馆有拥抱智慧化转型升级的机遇。目前尚无法实现一个城市中所有读者或所有地区的读者都同时享受相同水平的精神生活,不同群体和不同地区的读者在实现精神生活共同富裕方面也会有差异和高低之分。因此,我们需要将精神生活共同富裕的价值取向融入图书馆智慧化转型的进程之中,从最现实的读者利益出发,着力加强普惠性、基础性、兜底性的读者服务,在动态向前发展的过程中不断缩小差异,将解决图书馆事业发展中的地区差距、城乡差距、同城差距、群体差距乃至个体差异作为主攻方向,突出智慧赋能。在东部地区率先进行精神生活共同富裕试点示范的同时,促使中西部和东北地区以及乡村边远地区持续实现“扩中”和“提低”的变革,不断提升广大读者的文化获得感、服务幸福感、信息安全感和总体满意度。

4 结语

在推动社会主义文化繁荣兴盛和提高国家文化软实力的进程中,我国图书馆事业前行的洪流汇入了中华民族伟大复兴的历史进程。改革开放 40 多年来特别是党的十八大以来,党和政府发挥了总揽全局、协调各方的领导核心作用,不断开创图书馆事业的新局面,推动图书馆事业取得了重大历史性成就,中国特色图书馆发展的道路优势正在持续转化为文化治理效能和文化发展优势[14]。

今日之中国,已是世界之中国。在新发展阶段,推进中国图书馆事业的智慧化转型要求我们立足中国、心怀天下、面向世界,在全球的

时空视野中思考谋划图书馆事业创新发展的深刻命题。2021 年 8 月线上举行的第 86 届国际图联大会主题为“让我们携手共创未来”,下设有图书馆创新、图书馆包容、图书馆可持续发展、图书馆启发思考、图书馆赋能等五个分主题[15],几乎都与以上讨论的数字中国背景下的图书馆智慧化转型有着密切的联系。在全球图书馆事业的智慧化转型过程中,在继续学习世界各国先进理念和经验的同时,要形成中国图书馆人的原创性思想,对前无古人的未知领域进行大胆探索,积极进行人无我有、人有我优的实践试点,努力实现突破性进展,并形成标志性成果,推动中国图书馆事业的质量变革、结构变革、效率变革、制度变革,实现更显智慧、更高质量、更强能级、更为人本、更加均等、更可持续、更为安全、更为开放共享的发展,展现出全球图书馆事业创新发展东方增长极的独特魅力,在为人民谋幸福、为中华民族谋复兴的过程中,在创造中国式现代化发展道路、创新人类文明新形态中,贡献中国图书馆创新和高质量发展的文化力量。

参考文献

[1] 中共中央马克思恩格斯列宁斯大林著作编译局. 马克思恩格斯选集:第一卷[M]. 北京:人民出版社,1972:254. (Compilation Bureau of Works of Marx, Engels, Lenin and Stalin of the CPC Central Committee. Selected works of Marx and Engels: volume I[M]. Beijing: People's Publishing House, 1972: 254.)

[2] 中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要[EB/OL]. [2021-03-13]. https://epaper.gmw.cn/gmrb/html/2021-03/13/nw.D110000gmrb_20210313_4-01.htm. (The 14th five year plan for national economic and social development of the People's Republic of China and the outline of long-term objectives for 2035[EB/OL]. [2021-03-13]. https://epaper.gmw.cn/gmrb/html/2021-03/13/nw.D110000gmrb_20210313_4-01.htm.)

[3] 习近平:把握数字经济发展趋势和规律 推动我国数字经济健康发展[EB/OL]. [2021-10-19]. http://politics.cankaoxiaoxi.com/2021/1019/2457104.shtml. (Xi Jinping: Grasp the trends and laws of digital economy development and promote the healthy development of my country's digital economy[EB/OL]. [2021-10-19]. http://politics.cankaoxiaoxi.com/2021/1019/2457104.shtml.)

[4] 丁波涛. 全球信息社会发展报告(2021)——后疫情时代的社会数字化转型[M]. 北京:社会科学文献出版社,2021:5-8. (Ding B T. Global information society development report (2021): social digital transformation in the post-epidemic era[M]. Beijing: Social Sciences Archives Press, 2021: 5-8.)

[5] 中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议[EB/OL]. [2021-11-11]. http://news.cnr.cn/native/gd/20151103/t20151103_520379989.shtml. (Recommendations of the Central Committee of the Communist Party of China on formulating the thirteenth five-year plan for national economic and social development[EB/OL]. [2021-11-11]. http://news.cnr.cn/native/gd/20151103/t20151103_520379989.shtml.)

[6] 习近平在第二届世界互联网大会开幕式上的讲话[N]. 人民日报,2015-12-17(02). (Xi Jinping's speech at the opening ceremony of the Second World Internet Conference[N]. People's Daily, 2015-12-17(02).)

[7] 本书编写组. 党的十九大报告辅导读本[M]. 北京:人民出版社,2017:30-31. (Book writing group. The nineteenth national congress of the Communist Party of China report guidance reader[M]. Beijing: People's Publishing House, 2017: 30-31.)

[8] “十四五”文化和旅游发展规划[EB/OL]. [2021-11-15]. http://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2021-06/03/5615106/files/2520519f03024eb2b21461a2f7c2613c.pdf. (14th five-year cultural and tourism develop-

ment plan[EB/OL]. [2021-11-15]. http://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2021-06/03/5615106/files/2520519f03024eb2b21461a2f7c2613c.pdf.)

[9] 结局太暖!留言东莞图书馆的农民工,不用告别啦[EB/OL]. [2020-06-26]. http://www.xinhuanet.com/politics/2020-06/26/c_1126163306.htm.(The ending is too warm! The migrant worker leaving a message to Dongguan Library no need to say goodbye[EB/OL]. [2020-06-26]. http://www. xinhuanet.com/politics/2020-06/26/c_1126163306.htm.)

[10] 窦瀚洋. 闭馆日,图书馆为老人开了门[EB/OL]. [2020-07-27]. http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2020-07/27/nw.D110000renmrb_20200727_4-12.htm.(Dou H Y. On closed days,the library opened for the elderly[EB/OL]. [2020-07-27]. http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2020-07/27/nw.D110000renmrb_20200727_4-12.htm.)

[11] 习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要[M]. 北京:学习出版社,人民出版社,2019:44-45.(The study outline on Xi Jinping thought on socialism with Chinese characteristics for a new era[M]. Beijing:Learning Publishing House,People's Publishing House,2019:44-45.)

[12] 习近平. 扎实推动共同富裕[J]. 求是,2021(20):4-8.(Xi J P. Solidly promote common prosperity[J]. Seeking Truth,2021(20):4-8.)

[13] 国家互联网信息办公室发布《数字中国发展报告(2020年)》[EB/OL]. [2021-07-02]. http://www.cac.gov.cn/2021-06/28/c_1626464503226700.htm.(The State Internet Information Office issued the *Digital China Development Report* (2020)[EB/OL]. [2021-07-02]. http://www.cac.gov.cn/2021-06/28/c_1626464503226700.htm.)

[14] 王世伟. 论中国特色公共图书馆发展道路的六大特点[J]. 图书馆,2019(9):1-9.(Wang S W. On the six characteristics of the development path of public libraries with Chinese characteristics[J]. Library,2019(9):1-9.)

[15] 国家图书馆组织参加2021年世界图书馆和信息大会[EB/OL]. [2021-08-29]. https://mct.gov.cn/whzx/zsdw/zggjtsg/202108/t20210829_927392.html.(The National Library of China organizes nationwide librarians to participate in the IFLA-WLIC2021[EB/OL]. [2021-08-29]. https://mct.gov.cn/whzx/zsdw/zggjtsg/202108/t20210829_ 927392.html.)

王世伟 上海社会科学院信息研究所研究员。上海 200235。

(收稿日期:2021-11-22)