

谢灼华
[主编]

世界与中国 图书馆事业 发展趋势

■ 国家教委人文社会科学研究 ■ 『九五』博士点重点项目 ■ 武汉大学出版社

国家教委人文社会科学研究
“九五”博士点重点项目

世界与中国图书馆事业发展趋势

《世界与中国图书馆事业发展趋势》研究组

谢灼华 主编

武汉大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

世界与中国图书馆事业发展趋势/谢灼华主编. —武汉: 武汉大学出版社, 2000. 1

国家教委人文社会科学研究

“九五”博士点重点项目

ISBN 7-307-02976-6

I. 世… II. 谢… III. 图书馆事业—研究—世界
IV. G259.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 18310 号

责任编辑: 严 红 责任校对: 黄添生 版式设计: 支 笛

出版: 武汉大学出版社 (430072 武昌 珞珈山)

(电子邮件: wdp4@whu.edu.cn 网址: www.wdp.whu.edu.cn)

发行: 新华书店湖北发行所

印刷: 武汉市江岸区教文印刷厂

开本: 850×1168 1/32 印张: 7.625 字数: 197 千字

版次: 2000 年 10 月第 1 版 2000 年 12 月第 2 次印刷

ISBN 7-307-02976-6/G·503 定价: 9.50 元

版权所有, 不得翻印; 凡购买我社的图书, 如有缺页、倒页、脱页等质量问题者, 请与当地图书销售部门联系调换。

目 录

总报告:世界图书馆发展趋势 与中国图书馆发展

世界图书馆发展趋势	3
1. 传统型图书馆与数字化图书馆的共存趋势	3
2. 图书馆功能的多元化趋势	4
3. 图书馆信息知识资源的网络化趋势	7
4. 图书馆事业发展的社会化趋势	8
中国图书馆发展应采取的对策	10
1. 重点建设核心馆,走质量型的发展道路	11
2. 强调图书馆的多功能服务与特色服务	13
3. 在城市化进程中加强图书馆的建设	15
4. 积极推进图书馆自动化、网络化的发展	17
5. 大力开展图书馆专业队伍的继续教育	19

世界发展篇(现状分析专题)

发达国家图书馆事业的发展	21
1. 图书馆事业发展的历史轨迹及特点	21
2. 目前图书馆事业发展所面临的主要问题及采取的措施	40

发展中国家图书馆事业的发展	49
1. 发展中国家图书馆事业发展现状	49
2. 发展中国家图书馆事业发展的优势和劣势	55

前苏联及俄罗斯图书馆事业的发展	66
1. 80 年代的前苏联图书馆体系	66
2. 国家图书馆的职责及主要作用	67
3. 前苏联图书馆事业的主要成就	69
4. 苏联解体后俄罗斯图书馆发展状况	72
5. 今后俄罗斯图书馆事业前景展望	75

世界发展篇(发展趋势专题)

网络信息资源:概念、类型及特点	79
1. 网络信息资源含义	79
2. 网络信息资源的类型	80
3. 网络信息资源的特点	85

网络信息资源的有效配置	88
1. 研究网络信息资源有效配置的意义	88
2. 网络信息资源的特点及其配置依据	90
3. 网络信息资源配置的内容	91

数字图书馆	94
1. 数字图书馆的概念及有关研究	94
2. 数字图书馆研究项目的实施	98
3. 数字图书馆给我们的启示	101

数字图书馆与中国图书馆自动化	106
----------------------	-----

1. 作为信息高速公路组成部分的数字图书馆	106
2. 数字图书馆代表着图书馆自动化的未来	108
3. 以数字图书馆为导向的中国图书馆自动化发展思路	109
4. 几点建议	112

中国发展篇(地区发展专题)

中国图书馆事业发展战略与浙江省图书馆事业的发展	114
1. 观察问题的出发点	114
2. 对发展我国图书馆事业的构想	118
3. 浙江省图书馆事业发展策略	120

关于湖北省公共图书馆事业发展的若干问题	124
1. 湖北省公共图书馆的简要状况	124
2. 湖北省公共图书馆的队伍建设	127
3. 湖北省公共图书馆的层次化建设	129
4. 湖北省公共图书馆系统中的特色图书馆建设	132
5. 湖北省公共图书馆的自动化建设和文献资源共享	135

黑龙江省图书馆事业发展与展望	138
1. 黑龙江省图书馆事业的现实状况	138
2. 展望未来,迎接新世纪的曙光	151

内蒙古自治区图书馆事业发展历程与展望	158
1. 现状——从无到有,形成网络	158
2. 发展——艰难曲折,勉力向前	159
3. 展望——扩大服务功能,加快信息网络化建设	167

关于深圳地区图书馆自动化、网络化发展的思考	173
1. 80 年代的发展	173

2. 90 年代的发展	174
3. 如何迎接未来的挑战	177

中国发展篇(自动化专题)

我国教育、科研图书馆自动化状况分析	182
1. 整体发展状况	182
2. 部分省、市、地区高校图书馆自动化发展状况	185
3. 科学研究机构图书馆自动化状况	192
4. 发展中的问题与对策	194
我国公共图书馆自动化状况分析	200
1. 部分地区图书馆自动化发展状况	200
2. 发展中的问题与对策	211
我国图书馆自动化网络状况分析	214
1. 网络环境与基础设施	214
2. 我国图书馆自动化网络分析	216
3. 发展中的问题与对策	220
我国数据库建设分析	223
1. 数据库发展状况	223
2. 存在的问题与对策	224
我国图书馆现代化发展中的问题与对策	227
1. 现存不足及问题	227
2. 战略措施与对策	231
后记	235

总报告:

世界图书馆发展趋势 与中国图书馆发展

21 世纪人类将进入信息时代, 知识经济将取代工业经济成为新的社会经济形态。传统工业经济的资源基础主要是自然资源, 绝大多数具有稀缺性和不可再生性, 而知识经济的资源基础主要是智力资源, 具有丰富性和可再生性, 可以无限创造和开发。社会生产中的资本、劳动力、土地和企业家才能四大要素, 资本和劳动力的主宰地位将被知识、信息所取代, 知识、信息对经济增长的贡献越来越大。知识工作者将不仅仅是工作在文化、教育领域卓有成效的智能型劳动者, 果园中的农民、流水线上的工人、超级市场中的售货员都要具有丰富专业知识及广博科学文化知识才能在竞争激烈的社会环境中得以生存。随着电子计算机与通信技术革命的威力的不断释放, 知识与信息的传播速度越来越快, 地球正在变小, 而且知识生产和传播的公共性、共享性越来越加强。人们将会处在一个知识更新速度快, 新技术开发周期短, 产品换代加速的社会之中。在这样的时代背景之下, 世界图书馆事业也在发生着巨变。一些新的图书馆名词, 如电子图书馆 (Electronic library)、数字图书馆 (Digital library)、虚拟图书馆 (Virtual library)、无墙图书馆 (Library without wall)、全球图书馆 (Global library) 等, 出现在西方学术媒体上。人类的图书馆事业正在悄悄经历一场革命。人类的未来, 成为人们研究的热点和关心的课题。图书馆的未来, 也成为各种类型的研究者, 如未来学家、经济学家、文化学家、图书馆学家、图书管理专家等的共同的讨论课题; 同时也成为不同经济区域的学者们研究的迫切

问题。

如果说，未来学研究更着重的是宏观研究的话，那么，发展（趋势）研究则更偏重于中观研究。它对于近期内的事业发展是一个指导，更是编制计划、确定项目和进行资源配置的依据。所以，图书馆发展趋势研究是高起点的理论研究，同时也具有指导实践的现实意义。因此，本文主要从两个方面展开讨论。

第一，世界图书馆发展趋势。新的世纪的到来，人类的意识、观念和未来的设想，都将是相当丰富的。正是人类社会出现的激烈变革，如知识经济的迫近，全球化信息热潮，网络的建立和普及，社会生活以至政治格局的变化，都对图书馆事业发展产生深刻的影响，所以，我们首先讨论世界图书馆发展的趋势问题，希望这有助于认识图书馆在知识经济时代的地位和作用，并帮助我们确定图书馆发展的思路。

第二，中国图书馆发展策略。20 世纪人类重大事件之一是民族革命的高涨和中华人民共和国的建立和发展。特别是近二十年来，中国在世界发展格局中是不可忽视的，中国图书馆事业的成功之处和教训，是世界图书馆事业的共同财富。但是，我们更要注意中国图书馆在世界图书馆发展中的水平比较，找出我们的差距。因此，这里主要围绕着如何改进与提高图书馆事业的问题提出我们的建议。

世界图书馆发展趋势

图书馆发展与时代息息相关，也就是说，政治、经济和文化的发展，直接或间接地制约着图书馆的发展，这是人所共知的事实。当然，图书馆事业本身固有的特点，则是影响图书馆发展的主要因素。

20 世纪 50 年代以来，世界总体格局是部分地区发达，部分地区欠发达。由于帝国主义和霸权主义的操纵与控制，世界分成了敌对的两大阵营，90 年代以来，逐步形成了世界政治格局多极化和文化格局多元化发展趋势。但是，发达国家的经济、军事优势，影响了世界的发展，特别是其科学技术的发达，仍然左右着世界，而发展中国家由于经济、文化的相对落后，资源的利用受到限制，因此，在文化发展上仍然处于劣势。这里，主要是基于 90 年代世界图书馆发展的状况，分析图书馆事业发展的新动向。

1. 传统型图书馆与数字化图书馆的共存趋势

1982 年美国图书馆学家兰开斯特 (F.W.Lancaster) 曾经预言：“在下一个 20 年 (1980~2000 年)，现在的图书馆可能完全消失，只留下几个保存过去的印刷资料的机构。这些机构答复读者的方法和现在的邮局答复它的顾客的方法很相似；换言之，这些机构将是消极被动的档案室而不是积极主动的情报服务单位。”^[1]这种预言已被时代发展的事实所击破。因为，它忽略了

世界各国文化发展的不平衡性，同时也忽略了未来读者阅读需要的多元性。而且，我们认为，目前世界上流行的一种观点，即认为以纸为介质的信息社会相对于电子介质的信息社会来说，它只是一种过渡形态，未来将被电子介质的信息社会所取代，这也是一种错误的判断。因为这样一种纯粹电子介质的信息社会并不会存在。在未来的人类社会中，阅读、写作仍然是人们生活中的重要内容，人们还会翻阅纸张印刷的书刊，还会保留用笔书写文字的习惯。当然，手提式电子图书馆也会因数据存储量大、价格低廉而走入一个个普通家庭。

21 世纪图书馆将表现出新旧共存之形态。以手工操作为特点，保存纸质文献为主的传统图书馆依然会有一定的数量与规模，同时数字化电子图书馆也会不断涌现。但是，更多的图书馆，将表现为这两种图书馆的结合的形态。从文献载体上，这些图书馆保存纸质印刷品，同时又大量收集各种磁性文献及光盘数据库等；从传递方式上，入馆借阅、咨询、馆际互借等传统方式与文献信息的网络传输、多媒体传输并行不悖；从服务手段上，人工提供文献及文献信息，与计算机借阅、咨询也将共存，而且会因具有丰富知识及经验的参考馆员的大量增多，读者会对馆员的人工服务更加信赖。

传统图书馆的大景观建筑外形和书库设计虽然不会有不断突出、扩大的趋势，但作为图书馆的一种文化标识，将会继续保留。因为任何一所符合现代化标准的图书馆，都会注重对人类知识遗产——纸质书刊的尽力搜集与妥善保存。

2. 图书馆功能的多元化趋势

2.1 图书馆的文化保存和展示作用

人们长期以来称某某图书馆是某某市的文化标志。这种认识

是一种文化的认同，是相当可贵的。这也是一种心理认同。影响是世代相传的，所以，无论信息技术迫使图书馆与读者在文献信息提供方式上发生怎样的变化，公共图书馆作为一个城市、一个街区的市民文化中心，这个性质是不会改变的。同样，学校图书馆在学校师生中的学术殿堂地位也不会消失。只要人类还在生存与发展，他们就需要图书和阅读，作为保存人类文化遗产、传播与交流知识和信息的图书馆，始终是人类心灵中的丰碑。

文献是人类千百年积累的重要财富，文献也是人类赖以进步和发展的重要物质基础，任何一个图书馆，都是人类精神文明的基地。这是任何机构都不能替代的。作为一个城市的图书馆，它将收藏本地区地方性的文献资料，内容涵盖政治、文化诸多领域，包括本地人士的著作与手稿，重要出版物与本地产品样本与目录，本地旅游胜地与人文景观记录，等等，这就是本地的“窗口”。因此，图书馆的建筑是一种文化景观，而图书馆展示的文明与进步，更可以看做是一种文化基地，是人们的永久文化基地。

2.2 图书馆的知识教育作用

联合国教科文组织（UNESCO）与国际图联（IFLA）共同制定的《公共图书馆宣言》（1994年）称：“公共图书馆是各地通向知识之门，为个人和社会群体的终生学习、独立决策和文化发展提供了基本的条件。”“公共图书馆是开展教育、传播文化和提供信息的有力工具，也是在人民的思想中树立和平观念和丰富人民大众的精神生活的重要工具。”^[2]这是人们的共同认识。

人类的教育有一个重要的共同的原则，那就是任何人都有受教育的权利。为了充分保障这一基本的人权，公共图书馆面向社会提供知识服务、信息服务，不但对学校教育之不足作了必要的补充，而且在人的终身教育方面仍然担负着重要责任。学校图书馆在教育上的地位和作用，人们为之用“第二课堂”的赞誉是不

为过分的。由于图书馆作为知识、技术、智力密集的部门，及它所具有的资源优势、人才优势，以及图书馆的公共性、共享性和服务的广泛性、多样性，可以预料，下一世纪的图书馆，在知识教育方面将是一个城市、一个社区、一个村镇的中心。这是毫无疑问的。

2.3 图书馆的信息中心作用

由于数字化信息的大量普及，21 世纪的各种类型图书馆在信息资源与读者之间扮演的角色将越来越重要。高等院校图书馆会变成大学的“心脏”，成为“学习资源中心”（learning resource centers），公共图书馆也会成为城市或社区的信息中心（information centers）。人们从图书馆中不但可以获得各种知识，而且还会从中获取各种对自己有效的信息。

图书馆传递信息具有多样性，它不仅传递科技新信息，而且也传递经济信息、政治信息、文化信息、生活信息等。应该认识到，图书馆是一种信息资源体系。图书馆信息资源的选择方式、组织规则、保存技术、传递方式等，都不会受社会制度的制约，也不会因经济体制的不同而改变。特别是一些专门性的图书馆和图书馆的专门性藏书，它们在知识信息中作为信息中心的巨大作用，即使在运用现代技术条件下，也是不会消失的。

2.4 图书馆的休闲娱乐作用

在 21 世纪，公共图书馆作为社区的文化中心，其功能将远远超出文献的范围。社区图书馆不但有宽敞的阅览室、会议室，多功能演示厅，还会设有一些体育活动室、健身房等。图书馆不但可以举办读者座谈会、学术讲演，还可以成立各种培训中心，如少儿培训中心、外语培训中心、电脑培训中心等。甚至可以提供各种艺术表演来展示地方文化，提高社区居民的审美意识。当然，先进的计算机技术及通讯技术也会把图书馆装备得更更有魅

力, 卫星直播厅、高级听音室、多媒体阅读室、LD 和 DVD 放映厅等, 将以立体化的方式为人们提供多元服务。

3. 图书馆信息知识资源的网络化趋势

图书馆信息知识资源的全社会共享, 一直是人类美好愿望之一。21 世纪, 随着高速信息网络的兴起, 网络将成为信息知识资源的主要存储场地。高速信息网络把全球计算机网、通讯网、信息知识资源网、信息知识消费网组合成一个整体。它将从根本上改变社会信息知识生产、分配、流通与利用的模式, 改变人类的工作、休息、生活与思维方式。可以说, 网络化是信息时代的主要特征, 是经济发展和技术进步的产物。人们获取和利用信息知识的主要渠道将会是网络。

由于高速信息网络中存储、运行的信息知识资源是一种“虚拟资源”(virtual resources), 因此, 图书馆的信息知识资源要从文献载体上转移到数字载体上。每个图书馆要建立自己的缆线网站, 使得网络联成一体。在此基础上, 所有图书馆经过一个有意识的比较、协调过程, 将各自完成的工作, 以及将数字化计划成果统一起来, 最终成为信息知识网上的一个结点, 便可发挥它应有的效用。此时, 作为每个个体的图书馆, 不仅能够提供馆内储存的信息知识资源, 而且还可以提供馆外信息知识资源。这种馆外资源, 主要是从网络中获得, 不但包括本图书馆以外的其他图书馆的资源, 还包括网络中获得的其他资源。

网络图书馆可使读者进入信息知识的电脑空间, 遨游一个新鲜的信息知识圣地。所谓“指头上的信息”, 就是指读者只要在电脑终端上输入特定的检索语言, 点击一下鼠标, 就能通过网络获得自己所需的资料数据。网络图书馆上的信息知识是公开的, 不分国界与地区, 同时也是可无限开放的。因此, 网络图书馆的信息知识如何有序地组织起来, 如何提供最优的服务, 这就成为

网络图书馆的新的研究课题。读者在办公室或家庭中通过终端直接从网络上获取信息知识，进行深层次的开掘，还必须依靠网络信息组织、开发和获取等方面的专门技术，这表明，网络图书馆的智能馆员、参考馆员们将发挥着他人无可代替的“向导”作用。

4. 图书馆事业发展的社会化趋势

可以说，从 19 世纪开始，公共图书馆就以社会福利机构的形式，在欧美国家由政府依法设立起来。很显然，公共图书馆要做到平等地为不同年龄、不同文化、不同阶层、不同信仰的人们提供满意服务，它的设立就必须由一国政府，利用纳税人的资金去完成。政府代表广大纳税人的意愿，以公费支撑图书馆无偿对任何人开放。直至今日，欧美国家中的一些图书馆在小说或绘画作品外借中虽有部分收费的做法，但在整体上依然是无偿免费为读者服务的。尤其是日本，第二次世界大战后以法律的形式，要求公共图书馆不应征收包括入馆费等的有关利用文献资料的一切费用，至今仍严格恪守。在 21 世纪，公共图书馆将继续奉行向所有人提供平等服务的原则，它的藏书与服务均不受任何形式的思想、政治或宗教审查，也不受商业的压力。读者不分年龄、种族、性别、宗教、国籍、语言和社会地位，都有权利利用图书馆。因此，开办与管理图书馆仍将是国家与地方政府的责任，图书馆的社会福利性质不会改变，它的服务仍将是免费的。

然而，由于图书馆具有社会福利性，它的受益者又是最广大的群众，它将吸引某些大财团、慈善机构、企业家、巨额遗产继承者等机构或个人的捐资及赠书。尤其在发展中国家，民间对图书馆的捐献与赞助，意义显得更为重要。这不但能弥补政府公费的某些不足，还表现出对人的自由、尊严、平等权利的肯定与热爱。这种捐赠有助于激发全社会的善良意识，而受捐赠的图书馆

也会利用各种方式来铭记捐赠人的高尚行为，并通过举办对捐赠人的纪念活动，教育青少年一代。

当然，网络图书馆除了向人们提供馆藏信息知识外，还可以提供其馆藏之外的网上信息知识，这部分服务是有一定费用成本的。因此，在图书馆界也会有“有偿服务”的呼声。但这种呼声并不能改变图书馆的福利性质。因为图书馆赖以存在的根基就是使人平等地获取信息知识，如果增加有偿服务的内容或项目，这就会与任何人有权获得信息知识的原则相抵触，导致有经济能力的人享有更多的信息知识，而无经济能力的人就会在信息知识的获取上受到抑制与制约。图书馆的福利、公益特征，是它与大众密切相关的保障，最终会赢得全社会对它的支持与爱护。

中国图书馆发展应采取的对策

中国的近现代图书馆事业，是在向欧美国家学习、借鉴过程中逐步产生与完善的。晚清以来，近代图书馆观念经过传教士来华、西籍东译以及使臣西游等途径传进中国。在自强维新的改革要求下，这种西式公共、开放型的图书馆开始萌芽。光、宣之年，各省封疆大臣分奏朝廷，建立新式图书馆，标志着近代图书馆事业在中国的正式产生。从此中国图书馆事业告别了传统藏书楼的形态，走上了积极发展的道路。近百年来，尽管受到外敌入侵的战争破坏，以及极左意识形态的政治损害，中国图书馆事业仍然在顽强地向前发展。截至 1996 年，中国拥有县级以上公共图书馆 2 615 个，高等学校图书馆 1 080 个，科研系统中型以上图书馆 8 000 多个，加上中小学图书馆、工会图书馆等，已基本上构成一个类型齐全、覆盖面较广的图书馆网。^[3]

中华人民共和国成立以来的 50 年，图书馆事业得到了新的发展。首先，改变了旧中国极其分散的图书馆体系，如普遍地建立了省、市、县（区）系统的图书馆网，少数民族地区、边远地区和专业图书馆、学校图书馆等的建设，都有利于文化的传播和信息的交流；其次，积累了丰富的文献资源，既体现了中国传统文化的博大精深，也是世界文化的百川汇集，不仅能满足读者阅读的多种需要，而且为建立门类多样、收藏完备的文献资源保障体系奠定了基础；再次，馆舍、设备、技术条件和服务手段等，都有了根本性的变化。80 年代以来，特别是 90 年代，随图书馆自动化的发展，部分地区图书馆的整体水平，部分图书馆的设