

图书馆

事业导论

主 编 孙晓燕 藏其悔 罗颖 张兵



**TUSHU
GUAN
SHIYEDAOLUN**

图书馆事业导论

主 编 孙晓燕
臧其梅
罗 颖
张 兵

吉林人民出版社

图书馆事业导论

主 编	孙晓燕	臧其梅	罗 颖	张 兵
责任编辑	贺 萍	封面设计	张沐沉	
责任校对	贺 萍	版式设计	卢江玲	

出 版 者	吉林人民出版社 (长春市人民大街 124 号 邮编 130021)
发 行 者	吉林人民出版社
印 刷 者	长春市第四印刷厂

开 本	850×1168 1/32
印 张	15.5
字 数	398 千字
版 次	2000 年 12 月第 1 版
印 次	2000 年 12 月第 1 次印刷
印 数	1—1500 册

标准书号	ISBN 7 - 206 - 02999 - X/G · 797
定 价	26.00 元

《图书馆事业导论》

编 委 会

主 编	孙晓燕	臧其梅	罗 颖	张 兵
副主编	杨延平	勾学海	曹桂芳	姜佩军
编 委	邓雪峰	刘 鹏	邢爱文	郑 玲

目 录

第1专题 图书馆事业建设

WTO 冲击下的中国图书馆事业	罗 颖 陈 丰	2
中国信息产业的发展轨迹	吴颖利 王翠萍	7
美日国家信息政策比较研究	景万福	12
知识经济与高校图书馆	贾天明	17
信息经济时代高校图书馆的发展	周 龙	22
知识经济时代图书馆发展论析	张 兵	25
信息时代公共馆的社会教育职能	熊太纯 贺晨辉	29
试论高校图书馆的可持续发展	曹桂芳	33
把握“先进文化的前进方向” 发挥		
图书馆的特有作用	于 红	37
论短期行为对图书馆事业的影响	许 超	43
关于市(地)县(区)党校图书馆定位的思考	姜佩军	46
街道图书馆经费短缺问题研究	何薇薇	51
浅谈高校图书馆的职能作用	高龙亮 王惠翔	54
谈我校图书馆深化改革的路向	张 华 任丽花	58
信息时代图书馆的全新定位	魏云松	61
地方图书馆与两个文明建设	刘玉娥	63
瑞士高校图书馆	朱应华	66
论县级馆的社会教育作用	王位华	71
高校馆如何迎接知识经济的挑战	樊树梅	74
从信息角度看未来图书馆	谢卫芬	78
简论高等院校图书馆的职能	张 辰	81
对少儿图书馆工作的探讨	李克征	86
21 世纪图书馆发展产业化的新思路	赵兴伟	90
知识经济时代图书馆如何迎接挑战	陆红梅	93

强化高校馆情报和教育职能·····	李亚力	97
谈党校图书馆在知识经济中的发展·····	梁爱民	100
图书馆建筑设计的现代理念·····	马孔琛 罗颖	104
中俄公共图书馆事业比较研究·····	王静美	108
如何做好图书馆员的新老交替工作·····	王位华 宋宗印	117

第2专题 自动化与网络化

论中国数字图书馆工程的启动·····	孙晓燕	121
知识经济与数字化图书馆·····	杨学泉	126
中国数字图书馆建设存在的几个问题·····	曹桂芳	131
数字信息保存对数字图书馆的影响·····	臧其梅	135
数字图书馆建设浅议·····	杜静	140
谈回溯书目数据库的数据质量控制·····	姚平 赵福亮	144
浅论数字图书馆的特征与功能·····	谢曙光	147
信息文字处理的常用文件格式研究·····	袁爱华	150
浅议党校系统图书馆自动化建设·····	冯长美	153
多媒体阅览室的“升级”·····	马家伟	157
扫描技术在数字图书馆的应用·····	李克征	161
如何加强自动化、网络化建设·····	高春花	165
数字图书馆的现实模式·····	刘鹏	168

第3专题 图书馆管理

腾飞 2000 中文图书管理系统技术报告·····	张兵	175
小型文献管理机构文献技术处理标准化探究·····	王银花	180
论图书馆管理创新·····	李小梅	185
谈藏、借、阅、管四种功能合一的管理模式·····	郑玲	189
激励的误区·····	王春梅	193
浅谈激励管理模式在高校图书馆的应用 ·····	冯玉伏 董易难	196
提高图书馆管理效率的思考·····	武建军 许卫平	200

第4专题 藏书建设

高校图书馆网络信息资源建设与管理·····	王春兰	205
我国数字图书馆馆藏建设的研究与实践综述·····	臧其梅	209
电子出版物及其对文献资源建设的影响·····	田杰	213

第5专题 分类与检索

《中国分类主题词表》的研究综述·····	刘可	218
谈《中图法》I207的仿分与改进·····	谷明	221
影印版西文图书机读编目刍议·····	曹海珠	224
计算机编目与传统手工编目的差异·····	闫铃铃	231
西文会议文献编目中的主要问题及检索方法·····	王德醇	235

第6专题 读者工作

探知读者心理的五大途径·····	章法洪	包平	242
高校扩招对图书馆流通部门的影响·····	孟志德		246
发挥咨询职能,促进社会进步·····	邢爱文		249
阅览服务方式浅说·····	曹吉祥		254
高校图书馆读者工作特点简析·····	程洁	李素美	258
浅谈高校图书资料室的服务工作·····	杨丹慧		260
怎样做好区级图书馆读者服务工作·····	张素杰		264
谈高校图书馆的导读工作·····	于泓		268
如何优化第一线的读者服务工作·····	谢卫芬		272
中学生课外阅读现状浅析·····	杨泳涛	刘金玉	274
对传统拒借率计算方法的分析与改进·····	逯志祥		278
谈网络环境下的读者服务工作·····	张茹玲		281

第7专题 信息服务与文献开发

公共图书馆如何开展多元文化信息服务·····	靳爱红		286
从加强期刊管理与服务工作谈期刊的利用率·····	金丽娜		290
知识经济条件下高校馆的信息服务·····	徐以斌		295

网络环境下党校图书馆的信息服务工作·····	罗永禄	299
军校图书馆信息服务工作之我见·····	周玉华	304
图书馆为乡村企业服务浅论·····	王 峰	307
论经济信息的流转·····	张智松	309
浅谈郊区图书馆为农村经济发展服务·····	许雪萍	313
高校图书馆如何开展情报服务工作·····	高京文	318
万维网专利信息资源·····	李 琳	321
高校报纸信息资源开发与利用浅见·····	张新民	326
如何开发利用高校外文期刊资源·····	刘祥武	329
浅谈期刊信息资源的开发与服务·····	孙晓燕	333
谈机检中检索策略的制定方式·····	张百灵	336
报纸的开发与利用·····	叶建萍 林 薇	340
网络环境下图书馆信息资源的开发利用 ·····	陈晓波 张艳花	344
图书馆的知识服务功能探析·····	韦斌斌	348
深化期刊文献信息服务·····	赵 琳	351
高校图书馆的文献信息服务·····	李云芝 罗 艳	354
第 8 专题 素质教育		
新时期馆员继续教育的再探讨·····	邓新萍	359
少儿图书馆与素质教育·····	王 怡	363
论图书馆员的素质·····	姜佩军	367
浅谈新世纪图书馆员的继续教育·····	蒋 蒙	371
图书馆人才发展环境优化探析·····	浦 昭	374
浅议图书情报人员的角色转换·····	李艳春	378
县级馆馆长素质结构初探·····	王位华	381
论网络环境对高校图书馆员的素质要求·····	杨 鹏	386
新世纪图书馆员亟待“充电”·····	吴建利	390
论新世纪高校馆采编人员的继续教育·····	陆建红 邵海英	394

论公共馆的人才开发策略·····	赵振福	398
高校图书馆采访人员素质之管见·····	陆芹英 陆建红	402
激发大学生学习兴趣是开好文检课的重 要环节·····	刘明瑞 张足昌	405
知识经济时代大学生与高校图书馆·····	陈家娟	408
高校图书馆与大学生素质教育·····	许鹤平 邢 岚	412
强化文检课教学 提高大学生科研能力·····	李吉霞	416
大学生文献检索课教学实践·····	孙馥莉	420
网络环境下的文献检索课·····	潘丽屏	423
高校馆如何为大学生素质教育服务·····	张 媛	426
素质教育时代的高校图书馆·····	郑 玲	430
谈新形势下高校图书馆员的素质建设·····	邓雪峰	433
新世纪图书馆继续教育刍议·····	阎志华 白托雅	435
第9专题 文献研究		
略谈电子专利文献的数据保护·····	唐玉芳 邱春林	440
农村能源与环境保护文献源分析·····	许 强 崔明珠	444
人大《复印报到资料》的特点及开发利用·····	张啸宇	447
我馆录像资料的收录工作·····	魏云松	451
怎样保存和管理本馆内部的热门书刊·····	赵 明	453
《书目答问》——中国近代颇具影响的书目·····	陈家娟	455
“辨章学术、考镜源流”——文献整理宗旨的秉承·····	石 倩	459
对我国图书馆立法问题的探讨·····	李胜春	462
《汉书·艺文志》——中国古代第一部史志目录·····	黄 汶	467
中国古代字书采珍·····	阎志华	471
古代韵书——中华语音学字书的汇集·····	黄 汶	475

第 1 专题

图书馆事业建设

WTO 冲击下的中国图书馆事业

罗 颖 陈 丰

沈阳药科大学图书馆

21 世纪是知识经济时代, WTO 的加入将会使中国面临着前所未有的发展机遇, 同时也面临着巨大的挑战。这将是中国与世界第一次真正意义上的全面碰撞, 但这种碰撞既是必然的, 也是有益的。在中国经济披荆斩棘、崛起腾飞的前提下, 中国图书馆事业也必将得到全面快速的发展。

一、冷静面对 WTO, 从战略高度发展中国图书馆事业

由于中国经济正在从计划经济向市场经济转变, 中国经济发展还不完善。中国图书馆在软硬件发展方面与西方先进国家相比还较落后。WTO 的加入, 会导致有些人产生悲观恐慌的心理。但是还应看到, 由于技术的引进、外资的介入, 不但引进了先进的管理模式, 而且也引进了竞争机制, 增加了就业机会, 更促进了中国经济的发展。在中国经济坚持区域一体化的环境下, 中国图书馆事业也将走区域一体化发展的道路。1997 年, 中国启动试验型数字式图书馆项目。它的目标是建立多馆协作、互为补充、联合一致的中国试验型数字式图书馆, 实现由多类型、分布式、规范化资源组成的试验型数字图书馆, 具有与国际主流技术接轨的特点, 并适合在中国推广。

1. 开拓文献资源共建共享新途径

就现实而言, 中国图书馆的文献资源共建共享已经从理论探讨转入实践探索, 并取得了实质性的进展。进入 21 世纪, 中国图书馆各馆之间应该携手合作, 群策群力, 取长补短, 发挥群体优势, 从根本上扭转进展缓慢的局面。文献资源共建共享应本着“资源共享、优势互补”的原则, 在共建共享过程中应分轻重缓急, 先易后

难,突出重点,力争使文献资源共建共享有新的发展,同时,在文献资源共建共享中应更新观念,树立“图书馆财产为全社会共同所有”的观念。既要合理使用各馆的资源,又要确立均衡的利益关系。基础条件较好的大型图书馆应扶持中小型图书馆的发展,东部发展较快的地区应扶持中西部地区的发展。文献资源的共建共享,既要充分重视和采用现代化信息技术与网络技术,又要充分利用网络发挥文献资源作用。

对于文献资源的开发利用,传统图书馆只是在馆内进行封闭的利用,未能达到真正的开发和开放。如果从图书馆自下而上和发展的角度来认识文献资源的共建共享,就应改变传统的模式,确立适合中国图书馆事业发展的新的基本模式,把“民间行为”和“政府推动”结合起来,健全文献资源共建共享的机构,筹措文献资源共建共享的动作经费,加强纸质文献的购藏及编目与共享方面的协作,搞好网络基础设施的建设,逐步利用网络开展网上资源共建共享,大力推进文献数据库与文献数字化建设。随着世界文献信息资源共建共享的建设和发展,网络信息技术和数字信息资源建设已成为重要的国力竞争领域。

中国加入 WTO 实行多边贸易,更会加快我国网络化的发展进程以及电子信息产品的加工、提高速度,尤其在文献信息共建共享方面,给中国图书馆提供更加优越的发展机会。

2. 中国图书馆未来产业化经营初见端倪

中国图书馆事业发展的关键问题在于经费和人才问题。经费的多少、人才能力水平的高低,决定了中国图书馆事业发展的程度。从国家图书馆发展的趋势看,中国图书馆在未来社会发展中必将走适度产业化经营的道路。WTO 的加入,更加促进产业的发展,这将给中国图书馆在向高科技的发展中提供财力等物质基础。

WTO 的加入,必定导致服务业的迅速发展,这是世界经济发展的必由之路。同时它又是促进各国经济发展的一个重要动力,广泛地影响到各国政治、经济、文化及人民生活等诸多方面。中国属

于发展中国家,服务业处于起步阶段,希望入世促进本国服务业的发展。目前,我国服务行业无论在硬件还是软件方面都比世界先进水平落后,而造成服务业落后的主要原因有思想认识和理论指导上的偏颇。中国图书馆事业的发展,必须适应经济时代的要求,更新观念,进行图书馆技术创新与知识创新,减少入世所带来的一些不利因素。

纵观中国经济的发展,信息服务业必将成为中国图书馆事业的特色,同时它也是信息时代的产物。WTO 的加入,定会对中国图书馆事业发展产生重大的影响,也定会给中国图书馆带来大的效益。

二、加入 WTO 将会加速中国图书馆人才培养的实施进程

中国图书馆事业的繁荣发展,最重要的因素取决于图书馆情报研究主体的人员素质的高低。

1. 专门的继续教育的发展趋势

继续教育一直是图书馆关注的重要问题。图书馆实行的一系列的内涵的继续教育,目的就是保证图书馆工作人员的素质不断提高。面对网络世界的冲击,单一的知识已远远不能满足图书馆工作的需要。图书馆未来的发展需要的是多方位、多层次、多学科的智能型的通才。所以,图书馆界的继续教育相对来说就显得匮乏。必须加大力度进行图书馆学教育、研究生教育、博士生教育及一切可以拓宽知识、增加高科技水平的再教育,以提高业内的相应素质。

2. 全新管理方式的发展趋势

WTO 的加入,将会彻底改变图书馆的管理方式。现代化的管理手段必然取代传统的管理模式,由封闭型向开放型转移。从人工管理向计算机网络管理转移,人才培养必须从继续教育向专门教育发展,并向制度化转移。同时,随着现代化步伐的迈进,图书馆服务方式也从传统服务向现代化网络信息服务转变。在图书馆管理中实行竞争机制,进行多种多样的提高工作人员素质的培训讲座、

民主测评、业务考试等。每一项活动的开展都对图书馆员工产生一个促进作用,形成一种动力,造成一种重视知识的氛围,并在此基础上对业务水平较高的善于和努力钻研业务的工作人员以及对读者优质服务的工作人员实行奖励制度。实施激励机制,让每一个馆员都有一种时代紧迫感、危机感。从自我角度出发,进行自我服务,自我考察,不断地拓宽自己的知识面,掌握更多的交叉科学,并通过馆际之间、馆内人员等方面的竞争,不断完善自己的业务水平,增强业务能力,成为“在学术上有所创见,在技术上有所创造,在理论上或实践上有所创新”的新时代的知识馆员。

不难想象,未来图书馆由具有多学科全方位智能型的“知识信息员”来管理图书馆,未来图书馆必然成为“知识信息馆”。图书馆的“信息员”也将成为网络答疑者,在网络中随叫随到。

三、抓住机遇,重新确立图书馆的社会定位

WTO 的加入,一方面给中国经济造成巨大的压力,成为经济发展的不利因素。另一方面给中国未来经济发展带来了良好的机遇。

1. 把握机遇,促进发展

中国图书馆事业的发展采取了最为经济和切实可行的道路,即进口先进的技术和设备。这样可以节约技术进步的经济成本,节约追赶国际先进水平的时间,在较短的时间里达到先进的水平。由于引进大量先进技术和设备,加速了中国图书馆的网络化发展,建立了自己的基础性设施。开通地区网和局域网,在技术发达地区形成了联网服务。尤其是计算机软硬件、数据库、网络数据通讯等技术、产品及其服务业方面在中国取得了飞速发展。

图书馆人应抓住这个发展机遇,深刻认识和把握图书馆事业在现代化及未来社会中的地位和作用。随着科学技术发展和进步,知识更新加快,信息呈爆炸趋势发展,知识经济在一些发达国家经济中占有越来越重要的分量。对此,我们必须有足够的战略预测和一定的超前准备,充分地认识到信息情报业在现实和未来促进经

济发展中的基础地位和作用,认识到图书馆“两个文明”建设基地的重要地位和作用,使中国图书馆行业切实发挥应有的功能,促进人民生活 and 全社会素质的提高及经济的发展和进步。利用好大好时机加强对中国图书馆事业的发展规划,使中国图书馆事业在加入 WTO 后更加适合我国经济发展和社会进步的需求,并尽快地与世界接轨。

进入 21 世纪知识经济时代和网络时代,就在此基础上进一步使图书馆学、情报学研究和图书情报事业发展适应时代要求。所以,中国图书馆事业的发展,面对入世的挑战,必须整合几个主要因素,即:社会需求、科学问题和社会所能提供的技术基础条件,把这几个因素整合起来,才能在社会和经济的可持续发展中占有重要的战略地位。

2. 审时度势,拓展创新

在入世的巨大冲击下,图书馆应充分认识到自己的不足,审时度势,结合国情,发展中国特色的图书馆事业,走产业化经营的道路。加大投资,在国家投资的基础上,一方面争取社会援助,另一方面,图书馆应在产业经营上进行创新,使图书馆的知识产品得到保护,引进先进技术和设备,拓展图书馆事业。

作为一个发展中国家,中国面临着诸多待解决的问题,而中国图书馆应如何进一步改革现有的制度,以充分发挥市场机制的作用,对图书馆工作实行有效的管理,改善中国图书馆事业的发展水平,使其与世界接轨,也将成为我们面临的一项重要课题。

中国信息产业的发展轨迹

吴颖利 王翠萍

青岛海洋大学图书馆

信息产业产生于本世纪 50 年代,首先,美国的一批经济学家及相关学科的专家经过共同探讨,创立了信息经济学这一学科。F·马克卢普是信息经济学宏观学派的创始人,他以“知识产业”这一观点首先叩开了信息产业理论研究的大门,为信息产业定形奠定了理论基础。M·U·波拉特在其《信息经济》一书中发展了马克卢普的理论,把“知识产业”引伸为“信息产业”,并首创了产业四分法。一时,信息产业的理论研究出现了百花齐放的局面。

在西方信息产业蓬勃发展和理论研究深入进行之际,信息浪潮也开始席卷中国大地,中国学者针对信息经济、信息资源、信息产业的性质、背景、结构及发展模式等热点,进行了广泛深入的探讨和研究,并作出了理论移植和创新的尝试,取得了具有较高学术水平和社会经济效益的科研成果。我国的信息理论研究是建立在引进与借鉴外国研究成果的基础上的。造诣的灵光也来源于外国信息学家及其专著的启迪与仿效,如马费成教授主编的《信息经济学》,乌家培教授的《信息与信息经济学的基本问题》等。

随着我国经济的迅速发展,信息产业也进入了一个新的发展阶段,同中国分阶段实现国民经济和社会信息化的客观形势相适应,逐步缩小与发达国家的差距,跨入 21 世纪,中国信息产业必然会出现新的飞跃式发展,进而使中国跻身于世界信息产业强国的行列。

一、信息政策的法律保障

信息政策和法规问题是 70 年代随着信息资源共享、信息公开化及保密和隐私问题而提出来的。有效的信息政策和法规既是当

今迅速发展信息技术、争取信息优势的现实要求,又是未来建立国家信息服务系统的需要。发展信息产业必须依赖于国家信息政策及相应的法律保障。在各国竞相开发信息资源的全球性竞争中,作为整个信息活动行动准则的信息政策法规问题已成为世界性的热门话题。

在中国,信息产业无论是其理论研究,还是作为经济实体,都是一个发展中的领域。早在1984年,邓小平同志就发出了“开发信息资源,服务四化建设”的号召。政府提出了“经济建设要依靠科学技术,科学技术工作要面向经济建设”的总方针。1991年国家科委颁布了“国家科学技术情报发展政策”81条款,全面系统论述了我国科技信息工作应遵循的原则和发展战略;1992年又提出了加快发展科技信息服务业的规划纲要和政策要点。政府还明确作出关于发展以信息产业为主的第三产业的决定。

通过对比,我们不难看出,虽然我国从1985年才开始研究制定国家科技信息政策,1991年发表了国家科学技术情报发展政策的蓝皮书。但我国目前尚无统一的国家信息政策出台,也未形成完善的信息法规体系,而且还存在法律意识淡薄、立法滞后等现象。因此,我们应借鉴国外的经验,建立一个系统的信息法规体系,包括信息基本法、信息流通规范及信息生产、控制的技术规范等,使信息产业在法律的保护下迅速发展。

二、信息基础设施的建设

信息基础设施的核心是以通信技术和计算机技术为主体的信息技术,是信息产业的物质后盾和基础保障,也是信息产业发展的瓶颈。基础设施的完善与否是关系到信息产业兴衰的前提条件和决定性因素,西方发达国家都高度重视发展信息基础设施建设,各国在通讯设施上均投入了大量人力、物力,纷纷建设完善、先进的通讯设施。

我国的计算机产业已初具规模,软件中的汉化系统处于国际领先地位,计算机制造水平与世界先进水平相比还有差距,在信息