

1997

理论学术年刊



1997 理论学术年刊

主 编

王鹤鸣 马远良

《图书馆杂志》编辑部

目 录

论 21 世纪中国图书馆学研究去向	黄宗忠(1)
世纪之交的情报学研究	严怡民(13)
从一组对话看世纪之交的中国图书馆学	范并思(21)
知识经济中的图书情报工作	缪其浩 方保伟(29)
加强图书馆学知识和技术普及的思考	麦群忠(39)
图书馆伦理建设与图书馆学伦理化	张钦恩(47)
挑战、机遇和认识误区——图书馆变革的思考	陈 誉(59)
探索图书情报一体化的道路	马远良(69)
建设现代化的科研图书馆——上海有机所图书馆的实践	秦聿昌 王 源(75)
论网络环境下的图书馆工作新体系	刘兹恒(87)
图书馆业务重心转移与机构重组	吴建中(97)
关于现代化图书馆建设的几个问题	乔好勤(111)
浅论图书馆社会化	韩 兵 赵新芬(123)
图书馆服务效果与图书馆服务经验	林 明(129)
中国检索语言发展的方向	白国应(139)
世纪之交中国情报检索语言学发展之路	张琪玉(151)
论索引文献的分布及其规律	卢正言(159)

关于《中图法》第四版修订的几点建议·····	刘 阳 朱 榕(169)
清末与民国时期上海地区图书分类法史略·····	邵友亮(179)
期刊学研究方法论·····	傅荣贤(187)
期刊信息资源管理与社会效益·····	程淑一(193)

历史研究的深化与史料范围的扩大·····	周振鹤(201)
近年来中国图书馆对古籍的开发与利用·····	吴 格(207)
古籍开发与利用的标准化与规范化·····	徐忆农(219)
开发谱牒资源 弘扬历史文化·····	王鹤鸣(227)
家谱:作为历史文献的价值和局限 ·····	葛剑雄(235)
中国少数民族文献资源开发与利用·····	杨长虹 李久琦(243)

中国图书事业的一项伟大成就

——《中国古籍善本书目》追记·····	顾廷龙(255)
传世孤本明版《三峡通志》考略·····	王世伟(265)
西方汉学重镇:法国国家图书馆珍本部东方室 ·····	李天纲(275)
《四库全书》所收西方传教士著作漫议·····	张 翔(285)

亚文化资源建设与地方图书馆·····	张德芳 钟昌式(293)
香烟牌子的经济—文化思维及其文化折射·····	陈燮君(305)
报刊、档案的检索系统对近代中国问题研究的意义·····	····· 潘耀昌(321)
试论文献信息转化为两个文明的途径·····	于鸣镝(329)
大力开展国际书刊交换 加速我国文献资源建设 ·····	····· 李健康 夏 旭 赵德昌(337)

Contents

On the Direction of Librarianship in China in the 21st Century	Huang Zongzhong(1)
Information Science at the Turn of the Centuries	Yan Yiming(13)
The Trends of the Library Science in China: Comment on “the Dialogue on the Library Future”	Fan Bingsi(21)
Library and Information Service in the Knowledge – based Economy	Miao Qihao & Fang Baowei(29)
Ponderation over Popularization of Library Knowledge and Technology	Mai Qunzhong(39)
The Construction of Ethics and Morality in Libraries and Ethicalization in Library Science	Zhang Qinen(47)
Ponderation over the Challenge – Opportunity and Cognitive Error Area – Library Transformation	Cheng Yu(59)
Opening the Way to the Integration of Library and Information Services	Ma Yuanliang(69)
Approaches to the Development of a Modern Special Library	Qin Yuchang & Wang Yuan(75)
The New System of Library Operations under Network Environment	Liu Ziheng(87)
Reorganization of Library Professional Activities	Wu Jianzhong(97)
Issues on China Modernized Library Construction	Qiao Haoqin(111)

An Elementary Introduction to Library Socialization	
.....	Han Bing & Zhao Xinfeng(123)
Library Service Results and Effect	Lin Ming(129)
Ways Forward for the Development of Retrieval Languages in China	Bai Guoying(139)
Development of Chinese Information Language Study at the Turn of the Centuries	Zhang Qiyu(151)
On the Distribution and Its Law of Index Sources	
.....	Lu Zhengyan(159)
Some Suggestions on the Revision of the Fourth Edition of the Chinese Library Classification	
.....	Liu Yang & Zhu Rong(169)
A Brief History of Library Classification Systems Published in the Shanghai Area during the Period of the Late Qing Dynasty and the Republic of China (1912 - 1949) ...	Shao Youliang(179)
Methodology of Periodical Study	Fu Rongxian(187)
Periodical Resource Management and Its Social Effect	Cheng Shuyi(193)
Deepening Historical Research and Widening the Range of Historical Data	Zhou Zhenhe(201)
Recent Library Rare Book Services in China	Wu Ge(207)
Standardization of Rare Book Service	Xu Yinong(219)
Tapping Pedigree Resources and Developing National Culture	Wang Heming(227)
Pedigrees: Their Value and Limitation as a Kind of Historical Documents	Ge Jianxiong(235)

Exploitation and Utilization of Document Resources in Languages
of Minority Nationalities Yang Changhong & Li Jiuqi(243)

Chinese Rare Book Catalogue – A Great Achievement of
Librarianship in China in Retrospect Gu Tinglong(255)

A Research on the Ming Edition of the Sanxia Tongzhi
..... Wang Shiwei(265)

A Major Collection of Chinese Study in the West: the
Oriental Room of the Rare Book Collection of the French
National Library Li Tiangang(275)

A Random Talk on the Western Missionaries Works Included
in the Complete Collection in Four Divisions
..... Zhang Xiang(285)

Construction of Subcultural Document Resources in Regional
Libraries Zhang Defang & Zhong Changshi(293)

Economic and Cultural Thinking Condensed in Cigarette Brands
and Its Reflection of Culture Chen Xiejun(305)

The Significance of Retrieval Systems of Serials and Archives
to Studies of Modern and Contemporary Issues in China
..... Pan Yaocang(321)

On the Role of Library Documentary Information in Both
Material and Spiritual Civilizations Yu Mingdi(329)

Strengthening International Exchange of Documents and
Accelerating Document Resources Construction
..... Li Jiankang Xia Xu & Zhao Dechang(337)

黄宗忠

论 21 世纪中国图书馆学 研究的去向

***Abstract** The article is divided in four parts: first, it reviews the successes achieved and the issues existed in and the course of development of librarianship in China in the 20th century, which are the base and starting point of librarianship in the 21st century; second, it predicts the direction, structure and pattern of library development in the 21st century; third, it approaches the direction, elementary requirements, contents, key breakthrough fields and basic methods of librarianship in China in the 21st century; fourth, it suggests that training capable professionals, forming a group of library researchers, developing library science, setting up library research foundation and maintaining a proper balance in certain relationship are the key to the development of librarianship in the 21st century.*

黄宗忠 武汉大学图书情报学院教授。历任中国图书馆学会常务理事、中国社会科学情报学会理事等职。联系地址:武汉市珞珈山武汉大学图书情报学院。邮编:430072

正处于世纪与千年之交的中国图书馆界,对于 21 世纪的中国图书馆学向何处去?研究方向、内容是什么?普遍表示关心,这是可以理解的。

关于 21 世纪的中国图书馆学研究,毕竟是属于未来学的研究。预测未来,只是一种设想,其设想是否正确,则有待实践去验证。不过我们力求准确些,使其设想更尽可能接近实际。

探索 21 世纪的图书馆学发展方向、内容,其出发点是 20 世纪的图书馆学研究,这是基础,21 世纪图书馆的预测,则是依据。为此,本文在讨论 21 世纪图书馆学的方向、内容之前,首先对 20 世纪的图书馆学研究作简要的回顾,对 21 世纪的图书馆作初步的预测。

1 20 世纪中国图书馆学研究的简要回顾

21 世纪图书馆学研究是 20 世纪图书馆学研究的延伸与发展,所以简要回顾 20 世纪图书馆学研究的成就、过程、问题是必不可少的,因为这是起点、基础、出发点。

1.1 20 世纪图书馆学研究的主要成就

随着 20 世纪图书馆事业的发展,图书馆学研究也取得了明显的成效,概括起来有如下 5 个方面:

1.1.1 发表和出版了一批学术论著,活跃了学术空气,促进了图书馆学的发展:据不完全的资料统计,20 世纪初到新中国成立的 40 多年,报刊发表的图书馆学论文约 5300 篇,其中约 4000 篇是 1928 年至 1937 年发表的,与此同时还出版了谭卓垣《清代图书馆发展史》、刘国钧《图书馆学要旨》、杜定友《图书馆学通论》、程伯群《比较图书馆学》、洪有丰《图书馆组织与管理》、裘开明《中国图书编目法》、余嘉锡《目录学发微》、姚明达《中国目录学史》、汪辟疆《目录学研究》等。从 1949 年到 1989 年的 40 年间出版图书馆学著作约 1000 种,其中 1979 年至 1988 年的 10 年间出版图书馆学著作 276 种。1979-1980 年两年每年平均发表图书馆学论文 926

篇,1981年为1475篇,1988年为2862篇。分科来说,仅图书馆学基础理论从1949-1988年发表论文2000篇,出版著作60种,其中1977-1988年的论文占1093篇,著作占51种。

1.1.2 图书馆学术刊物获得迅速发展:20世纪的图书馆学刊物是从无到有,逐步发展。1989年全国有图书馆学情报学刊物100多种,其中图书馆学刊物70多种。《中国图书馆学报》自1957年4月创刊,至1997年9月已出版111期。1989年以来,全国有10多种刊物评为图书馆学优秀期刊。

1.1.3 图书馆学术组织更趋完善:1925年中华图书馆协会成立,在30年代举办了3次年会,1927年积极参与了国际图书馆协会联合会的筹建,成为15个发起国之一。由于众所周知的原因,1949年后,中华图书馆协会就在祖国大陆停止了活动。1979年成立了中国图书馆学会,到1997年已召开了5次会员代表大会,1989年统计已有30个团体会员,8510位个人会员。从第一次会员代表大会到第三次会员代表大会,举办了全国性学术活动55次,提出学术论文1459篇,参加者在2500人以上。1996年8月,在北京成功地举办了国际图书馆协会联合会第62届大会,除组织工作外,为大会在全国征集论文1200余篇,并从中评选出优秀论文320篇,为大会推荐论文90篇。另外武汉大学、北京大学、华东师范大学、东北师范大学分别设立了图书馆学的教研机构。

1.1.4 图书馆教育获得相应发展,办学层次逐步完善:图书馆学教育的发展,表现了图书馆学研究的逐步成熟与体系的建立。1920年武昌文华大学首先创办图书科,1929年改为专科学校,1953年合并到武汉大学。1941年国立社会教育学院图书馆学博物馆学系成立,1947年北京大学中国语言文学系附设图书馆学专修科成立。从1949年至1978年,图书馆学专业发展不稳定,时增时减,始终持续办下来的只有武汉大学和北京大学图书馆学系。1978年以后获得快速发展,1989年全国有50多所大学设立图书

馆学情报学专科、本科。80年代,办学层次逐步完善,从中专到大学专科、本科、硕士研究生、博士研究生,建立了一个多层次的体系,办学形式从单一的学校教育到函授教育、自学考试、岗位培训等多种形式。

1.1.5 促进了图书馆事业的发展:理论来源于实践,指导实践。在图书馆学理论的指导下,20世纪的中国图书馆事业获得稳步发展。全国1916年有图书馆293所,1936年2520所,1995年县以上公共图书馆2615所,普通高校图书馆1080所,专业图书馆8000所。

1.2 20世纪图书馆学的发展过程

20世纪图书馆学研究100年,从内容与形式来看,经历了由分散、不系统的研究到建立比较完整的体系;由单纯引进欧美图书馆学与全面吸收前苏联图书馆学的研究成果到逐步结合中国国情形成自己的某些特色;由纯技术性开发研究到技术开发与理论升华相结合;由个体研究到逐步有计划有组织的群体研究;由学术空气淡薄到逐步走向活跃的过程。

从时间来看,经历了三个阶段:即传统技术方法为中心的研究阶段,主要是20世纪初至40年代末;计算机技术与传统技术相结合的阶段,主要是50年代至80年代;信息技术与传统技术相结合的阶段,主要是80年代至90年代。

从研究的繁荣程度来看:经历了两个高峰期,一是20年代至30年代,以研究传统图书馆技术方法为中心的繁荣时期;二是80年代至90年代,以研究计算机技术、信息技术与传统图书馆相结合的繁荣时期。

1.3 20世纪图书馆学研究存在的主要问题

20世纪的图书馆学虽然取得了很大成绩,但从整体看,仍有不尽人意之处。主要存在的问题是质量不够高,研究不够深,普遍存在一般描述多,重点深入少;追赶时髦多,真知灼见少;书面理论

多,实际调研少;感性成份多,理性分析少;转抄仿效多,独立创新少;具体问题多,系统研究少;自鸣己见多,相互争鸣少;各存异议多,求同共识少;神仙会议多,学术讨论少;相关论述多,本体研究少;追求形式多,讲究实效少,等等。

2 21 世纪的图书馆

理论源于实践。21 世纪的图书馆是 21 世纪图书馆学的研究对象,也是探索 21 世纪图书馆学发展方向、内容的基本依据。没有对 21 世纪图书馆的探索,也无法讨论 21 世纪图书馆学的方向与内容。

21 世纪的图书馆将是一个什么模样呢?其发展方向、结构、模式是什么呢?我们虽然不可能对今后 100 年的发展变化作出准确预测,但其基本方向、结构、模式已有端倪。

2.1 21 世纪图书馆的发展方向

21 世纪的图书馆是在 20 世纪图书馆的基础上,继续发展传统图书馆,在提高图书馆业务管理计算机自动化水平的同时,利用信息技术、信息高速公路、国际互联网络向数字化图书馆发展,为分散的远距离的拥有计算机并与网络连接的用户提供信息资源。它不受地区、时间限制,真正实现信息资源共享,使更大范围、更高程度地满足社会对信息资源的需求,极大地提高信息资源的利用率与效益。

2.2 21 世纪图书馆的结构

21 世纪的图书馆结构不是单一的,而是多维的,既不是传统图书馆的一统天下,也不是数字图书馆替代传统图书馆,更不是传统图书馆走向衰落、消亡。传统图书馆时至今日,没有衰落、消亡的迹象,反而充满生气向前发展,仍是当今社会基本的、主要的图书馆,21 世纪也如此。数字图书馆是一种新型图书馆,是当代最新科技应用于图书馆的结果,具有很强生命力,以强劲的势头向前推进,是 21 世纪重点发展的图书馆。因此 21 世纪图书馆的结构

是数字图书馆与传统图书馆相互结合,共存互补,融为一体。

为什么 21 世纪的图书馆结构是数字图书馆与传统图书馆相互结合,共存互补,融为一体呢? ①组织相连。数字图书馆虽不是一个物理概念,也不是一个实体,是一个信息空间。但它是在传统图书馆的基础上延伸发展,传统图书馆是它的母体、基础,它是传统图书馆的分支、组成部分。传统图书馆为数字图书馆提供、补充、更新信息资源。②结构相似。数字图书馆与传统图书馆两者都是由信息输入——信息存贮、传递——信息接收三个部分构成,不同的只是技术手段与设备。数字图书馆由数字化信息、数字化信息载体、计算机、通讯网络(信息通道)、与网络连接的信息用户、信息技术、网络管理等软、硬件构成。传统图书馆由藏书(主要是印刷品、缩微品)、读者、工作人员、建筑设备、技术方法、管理等要素构成。③目的相同。数字图书馆与传统图书馆的共同目的是收集或输入、存贮、传递信息,满足社会用户需求。④功能相补。数字图书馆与传统图书馆的基本功能都是收集、整理或输入、存贮、传递、提供利用,只是有的强,有的弱;有的作用大,有的作用小。因此两者要互补。数字图书馆与传统图书馆比较,其功能的优越性在于:数字化信息载体存贮密度大,存贮能力强;信息传递快;网络辐射范围广;空间广阔;用户不受地区、时间、数量的限制,只要拥有计算机并与网络连接,就可在任何地区、任何时间任意选择、浏览、存取信息。然而数字图书馆仍有其局限性与脆弱性:主要是信息载体保存期短,信息内容易失真,易受外界干扰、破坏、不安全,数字化信息需要配套设备才能还原使用,版权无法控制,难以为用户提供全面系统的科学文化知识 with 参考数据等。传统图书馆与数字图书馆比较,传统图书馆传递信息的速度慢,不能远距离服务,用户受区域、时间、数量的限制,服务面窄。然而纸质载体保存时间长,使人类文化科学知识能一代一代流传;能为用户提供比较全面系统的科学文化知识 with 数据;能有计划有目的地对社区群众

开展教育;是社区群众活动中心等。由于两者的功能,各自有强有弱,因此在结构上需要两者有机结合,共存互补,融为一体。

2.3 21 世纪图书馆的模式

从整体来说,21 世纪图书馆的发展模式是多种图书馆并存,即先进技术装备的数字图书馆、手工操作的传统图书馆、计算机自动化图书馆并存。说得简单点,就是数字图书馆与传统图书馆并存。这里所说的传统图书馆,包括手工操作与计算机自动化图书馆,因为它们本质上没有差别,目的、结构、职能相同,只是技术方法、设备、效率、效益不同。由于上述图书馆在目的结构上的不可分割性,各自某些功能的不可替代性,各自的局限性与脆弱性,以及社会政治、经济、文化发展的不平衡性,因此这种模式将会维持相当长的时间。

多种图书馆并存的模式,不仅表现在宏观上,而且在微观方面也多种层次并存:①多种信息载体并存。21 世纪数字化信息载体将与纸质印刷品、缩微品等并存。尽管数字化信息载体在 21 世纪将获得迅速发展,比例会不断提高,然而纸质印刷品不管在市场,还是在图书馆仍将占据优势。②多种图书馆信息载体的存贮方式与典藏方式并存。21 世纪图书馆的信息载体,既存贮于传统图书馆的书库、阅览室、外借处、也存贮于光盘、计算机软件、网络上。③多种信息传递方式并存。21 世纪图书馆信息的传递既有信息高速公路、互联网络、又有传统图书馆的入馆阅览、外借、咨询、送书上门、馆际互借、邮寄借书等。④多种技术方法并存。既有最先进的信息技术,又有传统图书馆的技术方法等。⑤人与机器并存。21 世纪的图书馆,自动化程度不断提高,机器的数量、品种、使用频率不断增长。然而人的因素仍是基本的、主要的、不可忽视的。因为一切机器离不开人,靠人去设计、制作、操作、维修、管理等。

以上我们对 21 世纪图书馆进行了初步探索。中国是世界一部分,尽管国情有些不同,但其发展方向应是一致的。20 世纪 90

年代以来,中国为数字化图书馆的发展,已创造了一些条件,并正在构建一个国家数字图书馆原型,一些单位建立了试验性的虚拟阅览室,不少单位与个人的计算机已与因特网连接,充分利用网络上的信息资源。但从中国实际来看,传统图书馆在 21 世纪仍将是主要的基本的。办好传统图书馆,提高图书馆计算机自动化水平仍是 21 世纪中国图书馆重要任务之一。

3 21 世纪中国图书馆学研究的方向

前面我们已经讨论了 21 世纪图书馆学研究的基础、依据,现在我们就来探讨 21 世纪图书馆学研究的方向、内容、方法。

3.1 21 世纪中国图书馆学研究的方向与要求

21 世纪图书馆学研究的发展方向,是以 20 世纪图书馆学研究的成果为基础,以 21 世纪图书馆的发展方向为依据,建立一个与 21 世纪图书馆的发展相适应的图书馆学体系,也就是建立一个数字图书馆与传统图书馆共存互补,混为一体的体系。

这个体系的基本要求:①从实际出发,符合中国国情;②不割断历史,符合图书馆事业的发展规律;③遵循国际标准,与国际接轨或为国际公认;④理论联系实际,发挥理论对实际的指导作用;⑤数字图书馆与传统图书馆在理论体系中应有机地结合为一体,不是两张皮,两套理论体系;⑥理论既要为现实服务,又要具有超前性。

3.2 21 世纪图书馆学研究的内容与重点突破的领域

3.2.1 研究内容。主要包括 6 个方面:①图书馆学基本理论的研究,包括图书馆学定义、研究对象、学科内容、体系结构、学科性质、相关学科、研究方法、学科发展史;图书馆概念、性质、职能、工作程序、图书馆系统、图书馆与社会;图书馆建设;各类型图书馆;图书馆网络;传统图书馆与数字图书馆比较研究;图书馆未来等。②图书馆事业研究,包括图书馆事业发展的组织原则、指导思想、发展规律、社会环境对图书馆事业的影响、宏观管理调控、中外图书馆

事业的比较研究,一馆两业等。③技术方法。由于数字图书馆与传统图书馆的技术方法有所不同,因此应分别研究。数字图书馆主要研究虚拟现实技术、信息技术、纳米技术、多媒体技术的应用;纸质文献如何转化成数字信息;数字化信息载体的存贮、保护、还原;数据库、计算机网络、信息通道的建设与网络管理;网上信息的输入、存贮、传递、接收;网上信息用户研究等。传统图书馆主要研究藏书补充、典藏、整理、流通阅览、咨询、读者服务、计算机自动化等。④图书馆管理研究,包括图书馆管理理论、管理发展史、管理方法,以及计划、组织、指挥、控制、协调;图书馆人员、经费、建筑、设备、技术方法管理;图书馆立法、标准化、公共关系、馆长领导艺术等研究。⑤图书馆与图书馆史研究,包括图书馆与图书馆史研究的意义、原则、作用,发展规律,各个时期的图书与图书馆、时代背景、代表人物、代表著作、代表事例等。数字图书馆虽然时间很短,但它是整个图书与图书馆史不可分割的一部分。⑥图书馆学教育研究,包括图书馆学教育的发展历史、现状、布局、结构与层次、教学内容与方法手段、目的要求、师资队伍等。

3.2.2 重点突破的领域。21 世纪图书馆学要研究的内容很多,但重点突破的领域有如下方面:①数字图书馆。这是一个崭新的领域,从理论到技术方法,都必须进行深入的探索与研究,不断总结经验,使其理论与技术方法系统化、体系化。②传统图书馆的变革。21 世纪,传统图书馆仍是基本的、主要的、不可替代的,其根本的原因是文献信息占有量、系统性、完整性占绝对优势。21 世纪的变革,就是要充分发挥这种优势,否则就是本末倒置或事倍功半。为此要解决购书经费,搞好新书补充,提高计算机自动化水平,做好读者服务工作,与数字图书馆真正共存互补,全面提高其效益,充分显示其价值。③图书馆学基础理论。由于数字图书馆的出现,以及数字图书馆与传统图书馆的某些区别,因此现有的图书馆学基础理论从概念到内容需要延伸、发展、补充、有的要重新

构建,以适应 21 世纪图书馆发展的需要。④信息载体。21 世纪是多种信息载体并存的格局,如何发挥各种载体的特点与优势,相互补充,从多方面满足社会需要仍是重要研究内容。传统图书馆学的藏书建设或文献资源建设局限于印刷品、缩微品的收集、整理、保存的研究,如何把多种载体揉合于一体,建立 21 世纪的信息资源理论是个重要课题。⑤图书馆用户。为读者或用户提供信息是传统图书馆与数字图书馆共同的目的,然而两者的服务方法与手段是不一样的。传统图书馆的读者工作或服务是通过读者到图书馆来实现的,数字图书馆的读者服务是用户不去图书馆,任何人在任何地点、时间,只要个人拥有的计算机与网络连接就可获取。21 世纪的任务是如何把这两种不同形式的读者服务工作融合一起,建立一门新的读者学或读者工作。⑥图书馆管理体制、图书馆立法、标准化、经费问题。⑦最新技术在图书馆的应用。⑧信息时代图书馆员的作用与要求。⑨图书馆学教育如何适应图书馆实际需要。

3.3 21 世纪图书馆学研究的方法

图书馆研究方法很多,这里不必一一论述。为了使 21 世纪的数字图书馆与传统图书馆研究深透,使两者的内容有机地融合为一体,建立一个新的图书馆学体系。我们认为采用纵向研究法与横向研究法是必要的。纵向研究法就是对数字图书馆系统与传统图书馆系统分别进行研究,揭示各自的发展规律、结构、性质、特点、功能、信息载体、技术方法与设备、局限性与脆弱性等,以利于发挥各自的优点,有计划地解决存在的问题,促进其不断发展。横向研究法,就是对数字图书馆与传统图书馆的不同层面进行比较研究,揭示其共同点与不同点,探索其共同的发展规律,以利于建立统一的图书馆学体系。

4 21 世纪图书馆学发展的几个关键问题

4.1 培养研究人才,建立研究队伍:发展图书馆学必须有一批研