

图书馆文献信息资源共建共享存在的问题与解决对策

[作者] 张艳梅

[单位] 沧州图书馆

[摘要] 本文主要讨论了网络环境下文献信息资源共建共享所存在的几个问题及解决这些问题的对策。

[关键词] 图书馆, 文献信息资源, 共建共享

在知识经济体系与知识管理领域中,信息资源是很重要的基础资源,信息资源是很重要的基础资源,信息资源作为国民经济和社会发展的战略资源,越来越引起人们的重视。当代社会的科技进步、经济发展与社会的可持续发展,在很大程度上依赖于社会的信息化程度提高。为了充分发挥图书馆推动人类社会进步的功能,建立可持续发展的管理框架,在地区或全国范围内创建文献资源共建共享体系,是图书馆实现可持续发展的最优选择。现代信息技术的发展为图书馆信息资源建设提供了新的理念,使信息资源共建共享取得实质性进展。但目前我国大部分中小型图书馆在文献信息资源共建共享方面还存在着不少问题,面对这些问题图书馆出台了不少解决对策。

1 文献信息资源共建共享存在的问题

1.1 文献信息资源建设观念陈旧

各图书馆由于受到传统图书馆以藏为主思想的影响,长期以来基本上采取封闭的、分散的、自给自足的文献资源建设方式。在文献收藏中,攀比求全,使各馆都成为“小而全”或“大而全”的“独立大队”。一些馆虽然已受多种因素的困扰,却仍不愿通过资源共享来解决问题,对合作协调消极冷淡,或者口头上提供共享但缺乏实际行动,严重抑制了资源共享的主动性和能动性。

1.2 管理多元化,缺乏统一的调控机制

我国图书馆事业分成公共、科研、高校等几个系统。由于条块分割、各自为政的多元化行政管理体制造成文献资源建设平行分散、重复浪费。没有制定统一的协作协调方案,也没有一个权威性的组织机构进行统筹规划,缺乏协作与资源共享的动力机制。虽然有这样那样的协会、学会、工作委员会,都是没有行政职能的学术机构,也没有制定强有力的资源共享政策、法律和管理制度,最终使得文献信息协调组织只可建议却无力控制。

1.3 技术手段落后,标准化程度低

资源共享依赖于计算机技术、通讯技术和网络技术,而我国的现代技术手段和物质条件

远远落后于发达国家。目前计算机及其配件市场鱼目混珠,机型繁多,设备之间兼容性差异较大,通讯设备发展不平衡,升级换代频繁。这不能不影响到信息资源的传递和接收,而且,由于我国图书馆自动化系统软件有很多都是在没有联网通讯条件、没有统一标准、统一规划和联合攻关的环境下研制的,各图书馆又自选软件系统,各种数据各个图书馆对文献的加工、记录、检索、传递的控制往往是从本馆、本部门、本系统的需求出发,只满足于自建自用的应用要求,没有统一的规范,也没有执行统一的技术标准,各馆之间不能有效衔接,网络交流受到严重的限制。图书馆文献工作标准化是实现网络文献资源共建共享的先决条件。而联合目录是实现共建共享的重要手段和内容。作为共享文献资源主要检索手段的联合目录,其编制数量少,及时性差,利用计算机编制联合目录尚未进入广泛的实际运行。

1.4 经费短缺,拨款制度不合理

尽管国家对图书馆的投入逐年增长,但由于书刊价格连年飞涨,图书馆的实际购书经费奇缺。经费的拮据致使有的图书馆多年不订新书,有的减订新书复本,有的不得不保刊压书、保中文压外文,在核心期刊、需用书刊的订购上,这种自我满足、实用化的原则便造成文献资源的系统性、完整性出现严重断裂,造成学科覆盖能力低、保障率更低的藏书体系恶性循环,协作协调难以实现,出现你有我有大家有或一无都无的收藏空白,严重破坏了图书馆的藏书体系。另外,资源共享本身的经费投入难以满足各项工作的开展,无论是事业网还是技术网都迫切需要稳定的资金来源。如建立书目数据库、联合编目、联机网络等都需要大量的专项经费。由于文献资源的减少,极大削弱了资源共享的物质基础,加上目前我国文献事业费都是各级主管部门分别划拨,由于经费分类,各机构的经费使用也只对其主管部门和本部门的用户或本地区的用户负责,资金难以统一调配,造成各单位在文献采集上缺乏宏观规划,各自只从本单位的需要出发,文献资源协调不力,布局不合理。

1.5 队伍整体素质偏低,编目人员知识结构不合理

网络环境下进行信息资源的共建与共享必须要有一支素质较高的工作人员队伍与之相适应。我国图书馆界既有专业知识,又擅长计算机知识、网络通讯知识以及外语知识的人才不多,而联机编目人员正是需要这种复合型人才,它要求编目人员不仅要掌握编目、分类和主题标引等专业知识,还要掌握计算机知识,联机编目和网络通信知识,从我国编目人员现有的知识结构看,绝大多数编目人员欠缺主题标引知识,如果开展联机编目,在很多图书馆提供的原始编目数据中将有很大一部分没有主题标引数据,因为主题标引的难度比分类标引大得多,而这靠一两周的短训是难于掌握的,在计算机知识及网络通讯方面,编目人员的知识更欠缺,他们掌握的知识已不能适应计算机技术、网络通讯技术的日新月异。

2 解决我国文献信息资源共建与共享的对策

2.1 提高认识,转变观念

各系统各类型图书馆要摒弃保守主义、本位主义和各自为政的做法,在保持各自服务特点的基础上精诚合作。在人力财力方面,尽量以各馆的内在实力进行合理调配。在具体的业

务工作中,首要的是要在文献采集和联合编目方面进行合作,从而尽快达到共享网络中整体资源的协调建设。

2.2 加快管理体制改革

强化组织领导。全国信息资源共建共享现状调查中,现实中实行馆内共建信息资源的主流模式和理想中希望实行跨系统共建的模式截然相反。大多数图书馆认为导致这一矛盾观念的根源就是条块分割的管理体制。我国图书馆事业既是文化事业,又是国家信息产业的重要组成部分,各系统各类型图书馆都具有共性。要实现图书馆信息资源共享就必须建立一个适应共享的职能机构,统筹全国图书馆资源布局、分配和使用,以打破图书馆之间的条块分割,各自为政的管理体制,成立跨地区跨系统的具有行政和技术权威的领导机构,从合理调整藏书布局和加强组织建设两方面着手,自上而下进行统筹规划与宏观协调,形成统一领导、统一规划、统一行动、既有分工又有合作,为资源共建与共享创造良好的环境与条件。虽然在短时间内可能无法克服条块分割这个障碍,但我们不能坐等,而应该积极创造条件,避实求虚,优先建设系统内或区域内的信息资源共建共享模式,等条件成熟,再进行跨系统全国联网。

2.3 加强标准化、规范化工作

数据库建设的标准化、规范化工作是推进文献资源共享的重要前提条件,是实现信息资源共享的基础。既然网络化的重要特征是开放互联和资源共享,那么就必須把标准化工作贯穿于网络建设的各个环节,要求文献在加工、记录、检索、传递及控制中实现规范化与标准化,要严格遵守编目条例、著录标准,无论是书目数据库、文摘数据库还是全文数据库都要充分重视格式的标准化加强文献内容,只有按照标准建立起来的文献资源,联机检索资源共享才能实现。在标准化方面应本着向国际标准靠拢的原则,使我国标准与国际标准接轨,为国内、国际联网做好准备。

2.4 开源节流,多渠道筹集资金

资金问题一直是困扰图书馆事业发展的大事,除了国家拨款以外,图书馆自身还要注重征求反馈意见,从本馆内部实行创收节支,让馆内人员走出馆门,大力宣传和强调资源共建共享的重要性,鼓励社会各界支持资源建设,争取社会各方面的投资。

2.5 提高图书馆人员及读者的素质

网络环境下图书馆信息资源共享的实现离不开一支高素质、多功能的符合网络环境要求的图书馆工作人员队伍。资源共享中图书馆的电子化、网络化、国际化对图书馆工作人员的知识结构提出了更高要求。在资源共享中不仅要求图书馆工作人员要有一定的图书情报知识、外语能力以及相关的专业知识,还要求掌握现代技术应用知识和能力。图书馆应当从重视人员的学历教育向重视人员综合素质教育发展,充分利用这一新环境,通过多途径加紧对工作人员进行全面培训和提高,增强工作人员的“大图书馆”和“大服务”观念,不断提高图书馆工作人员素质,培养及引进一批具有良好职业道德、掌握计算机操作技能和网络数据

库知识、外语水平高，并具备相当专业知识的高素质的“复合型”人才，同时也积极培养教育读者用户的信息意识以及获得信息的能力，从而推动信息资源建设与共享的进程。

参考文献

- 1、吴润珍. 网络环境下我国信息资源共建共享现状、障碍及对策. 图书馆建设, 2002(3)
- 2、刘广利, 陈晓红. 构建区域文献资源共享网络系统. 图书馆工作与研究, 2002(3)
- 3、龚曙雄. 高校文献资源共建共享标准化问题探讨. 图书馆, 2002(3)
- 4、严建华. 中心图书馆环境下的文献资源建设与利用. 图书馆杂志, 2002(6)