

网络环境下人文社会科学资源建设实践 ——以社科院图书馆为例

杨沛超

社科院 图书馆

【摘要】文章重点讨论了社科院图书馆系统数字资源建设情况，包括中外文数字资源引进的品种与类型结构，自建数字资源的主要成果和今后数字资源发展的重点领域。从中可以大致了解人文社会科学数字资源的特点。

【关键词】数字资源建设、人文社会科学

进入 21 世纪，全球范围的数字图书馆建设方兴未艾。2009 年 4 月，「世界数字图书馆」正式开通，成为数字图书馆建设的标志性成果。数字图书馆建设已成为评价一个国家信息化水平的重要指标，各国政府纷纷对重要的数字图书馆项目给予了积极的财政支持。自 2001 年起，由中央财政陆续投入建设一批数字图书馆工程，包括国家数字图书馆工程、教育部 211 工程中的全国高校文献信息保障系统（CALIS）项目、中国科学院知识创新工程中的国家科学数字图书馆项目和全国党校数字图书馆工程等，初步构建起数字图书馆体系。但从学科布局的角度看来，还缺乏哲学社会科学数字图书馆这一重要方面。

人文社会科学研究须臾离不开文献信息保障。哲学社会科学文献信息资源是一种重要的战略资源，对于一个国家的文化和社会发展有着非常重要的战略意义。以数字化方式收集和保存文献资源，既可以服务于当前的科研和决策需要，又可以作为保护传统文化典籍、推动中国文化走向世界的重要手段。社科院作为

国家重要的人文社会科学研究机构，有责任承担起国家人文社会科学信息资源战略储备体系的建设任务。

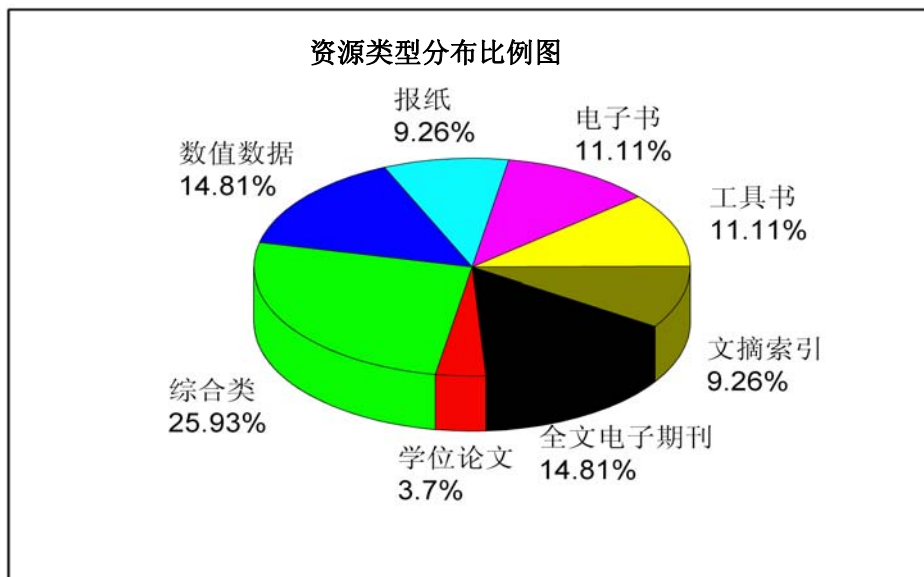
人文社会科学研究对于文献信息资源有着极高的依存度，从某种意义上讲，拥有文献信息资源优势就等于占领了学术制高点。现代网络环境的形成使图书馆文献信息资源建设模式发生了巨大的变化，图书馆的馆藏信息资源面临着结构性的变革，各种数字资源所构成的虚拟馆藏与本馆的纸本物理馆藏共同成为图书馆提供信息服务的基础。

社科院图书馆系统由院图书馆（总馆）、法学分馆、14 个研究所图书馆组成，是我国人文社会科学领域中历史悠久、规模最大、收藏丰富的研究型专业图书馆，藏书总量达 500 余万册，收藏范围涉及古今中外，覆盖哲学、社会科学及人文科学的所有分支学科，囊括了文物古籍、图书报刊、声像资料和电子资源等多种类型。在这些馆藏中，大量的特色文献是我院的重要资源，这其中包括 120 万册古籍、大量名人手稿、民国书刊，各种珍贵史料，还有一些学者将毕生搜集的图书赠与图书馆。

1、社科院图书馆数字资源引进情况

社科院图书馆从 2002 年开始引进成熟的商业化数字资源，并通过现代化技术将我院的特色资源数字化，逐步形成人文社会科学数字资源体系。2009 年，社科院图书馆数字资源采购经费为 375 万元，占全馆购书总经费 17%，这个数字相对其他同类机构比较低。在经费的使用上，以外文数字资源的引进为主。2009 年中文类电子资源使用经费约 650,000 元，占总经费 17.33%。外文类电子资源使用经费 3,100,000 元，占总经费 82.67%。

截止 2009 年底，我馆先后引进中外文数据库近百个。在引进过程中以使用率高、信息量大的全文电子期刊、综合类数据库和数值型数据库为重点，各类型资源的分配比例图如下：



在学科分布方面，注意各学科的统一分布，同时加大法学、经济学、社会学等学科资源建设的力度，并形成一定的优势。在语种方面，主要以使用最多的中文、英文为主，同时兼顾法文、西班牙文、俄文、德文及其他语种资料。

遵循建设高品质、权威性数字资源的原则，注意引进了一批知名出版社的高质量外文电子期刊和图书，以及来自世界银行、OECD、EIU、国务院发展研究中心等权威机构发布的研究报告和数据。遵循低成本高效益的原则，在资源建设的过程中，协调文摘索引类数据库与全文数据库的关系，一方面考虑读者对全文的迫切需求，一方面统筹考虑经费的实际情况和资源使用所产生的实际效益。

(1) 引进中文数字资源：

期刊全文数据库—

- 维普中文社科期刊数据库
- 中国知网 (CNKI)
- 人大复印报刊资料数据库
- 万方数据库

专题类数据库—

- 中国资讯行
- 新华社专供数据库
- 中经网大客户专网
- 国研报告（国研网）
- 20世纪中国金融史
- 法律之星—中国法学论文
- 法律法规大典（1949—2005）
- 《文史哲》全文数据库
- 中国近现代史数据库
- 邓小平理论研究

数值型数据库—

- 中国统计数据应用支持系统
- 中经网统计数据
- 中国咨询行统计数据

电子图书和报纸数据库—

- 超星数字图书馆
- 方正Apabi电子图书全文数据库
- 文渊阁四库全书电子版
- 四部丛刊
- 人民日报图文数据库
- 金报兴图报刊文献资料库

文摘索引数据库—

- 全国报刊索引

(2) 引进外文数字资源：

期刊全文数据库—

- JSTOR西文过刊数据库
- Wiley-blackwell全文电子期刊
- Elsevier Science Direct全文电子期刊
- Emerald Management Xtra管理学全文数据库
- Kluwer Online全文电子期刊

综合类数据库—

- EconLit经济学全文数据库
- LexisNexis数据库
- EMIS—ISI全球新兴市场商业资讯数据库
- OECD经济合作发展组织数据库
- ProQuest Academic Research Library (ARL) 学术研究图书馆

数值型数据库—

- Global Development Financial世界银行全球金融发展
- World Development Index世界银行世界发展指数
- OECD统计数据库
- CEIC亚洲经济数据库
- United Nations Commodity Trade Statistics Database 联合国贸易统计数据库

电子图书、报纸数据库—

- World Bank e-Library世界银行电子图书馆
- NetLibrary电子图书
- CGIAR 农业研究虚拟图书馆
- NewsBank世界各国报纸全文库
- Lexis Nexis 平台下的报纸
- ProQuest Newspapers

参考工具书数据库—

- EB Online 不列颠百科全书
- Thomson Gale系列数据库
- OCLC—WorldAlmanac 年鉴数据库

文摘索引数据库—

- LISA: Library and Information Science Abstracts图书馆信息科学与技术文摘数据库
- ProQuest Dissertations & Theses博硕士学位论文文摘数据库
- OCLC FirstSearch数据库系统

2、社科院图书馆特色数字资源建设

(1) 特色数据库的建设成果

在院信息化领导小组支持下，我院图书馆和各研究所相继完成一批特色数据库的建设。

院图书馆重点建设「中国人文社会科学引文数据库」和「国外中国学数据库」。

1999年，社科院图书馆正式启动「中国人文社会科学引文库」的建设。2004年，该数据库被列为院A类重大课题。

引文数据库的建设为文献计量学研究与科研评价工作提供了重要的数据和指标。「中国人文社会科学引文库」采用规范控制手段进行数据加工，特别是加强对原文本上的差误进行勘校，保证数据的正确率。目前已完成1999年至2008年的近500万条数据，并已开始科研评价服务。

引文数据库为多项科研课题和科研项目提供统计分析指标和数据，为北京大学图书馆编制的《中文核心期刊要目总览》（2004年版及2008年版）提供引证指标数据。在引文数据库的基础上，我馆出版了《中国人文社会科学核心期刊要览》（2004年版和2008年版），被业内誉为学术期刊的三大权威评价体系之一。

国外中国学数据库包括中国学题录论著数据库、国外中国学论文题录数据库、国外中国学专著题录数据库、国外中国学家数据库、国外中国学研究机构数据库、国外中国学期刊数据库。

各研究所依据各自特色馆藏研制专题文献数据库，主要有：

经济所「清代粮价数据库」，收录道光元年至宣统三年间，十九个行政省域内各县的各种主要粮食价格，共400万条数据；「无锡、保定农村经济调查数据库」包括一至四次农户调查数据库、220户农户日记账数据库、240户农户七十年追踪调查数据库。

民族所「中国民族学人类学文献信息数据库1900—2008年」，「民族学人类学影片数据库」。

考古所「动物考古资料库」、「碳14数据库」、「瓦当数据库」、「漆器数据库」；「考古影像数据库」包括河南安阳殷墟甲骨坑、陕西西安—汉长安城、北京琉璃河西周古遗址、广州西汉南越王墓、山西陶寺古聚落遗址和河南偃师商城等。

世界历史所的「世界历史年表（网络版）」，可以从断代、地区、国别、主题等不同需要出发，获取相关历史信息。

美国所「美国研究专题数据库」包括：美国思想库、美国宏观经济体系、美

国 9.11 恐怖事件、中美关系三十年、美国研究专题论坛、军控核不扩散等子库，内容涉及美国政治、外交、中美关系、台湾问题、美国经济、军事等方面。

欧洲所建有欧盟官方文献英文题录数据库、欧洲研究参考资料全文数据库、欧洲大事记数据库、欧洲研究英文期刊全文数据库、欧洲研究前沿报告数据库、欧盟成员国统计资料数据库、欧洲研究参考资料剪报数据库（1981—1995 年）等。

3、特色数字资源发展的重点领域

根据我院图书馆的资源优势，结合科研工作需要，初步确立七个特色数字资源发展的重点领域，纳入「十二五」发展规划。

（1）晚清、民国时期出版物的数字化

清末和民国时期出版的图书、报纸、期刊是我院最具代表性的馆藏之一，各图书馆藏有大量的民国时期出版物。其中，近代史所图书馆收藏旧报刊 6,460 种，其中清末报纸 79 种，期刊 195 种，有些属海内孤本；1949 年以前的平装书约 5 万余册；文学所收藏 1919 至 1949 年国内文学期刊 1,780 种，民国图书 7,000 余种，涵盖了不同历史阶段所有重要作家的作品，有不少已经成为孤本；法学所收藏解放前法学期刊 490 种，4,970 册，民国时期法学图书 6,294 册；历史所收藏民国期刊 3,000 余册，颇具史料价值。民国图书经济所 16,000 册、民族所 11,000 册、院图书馆 10,000 册，这些旧藏中不乏精品。民族所收藏的平装书主要涉及民族学、人类学、历史学和政治学，基本上反映了民国时期民族学、人类学研究的学术成果。如《三省边防备览》、《西康》、《台湾的番族》、《云南边地问题研究》、《中国民族问题西来辩》、《粤江流域人民史》、《云南外交问题》、《新疆游记》、《外蒙古近世史》、《最近蒙古鑑》等。这批文献无论是从出版年代还是从学术价值，均具有重要的价值。考古所较为齐备地收藏了北平研究院历史研究所的出版物，包括调查发掘报告、论著、期刊、院务汇报等。所藏大多为初版，其中一些从未再版重印。

(2) 数字古籍

我院基本古籍约有 120 万册，不仅藏量丰富、规模可观，而且特色显著，绝品迭现，其中善本古籍约 12 万册，主要的收藏单位是院图书馆、法学分馆，历史所、近代史所、民族所、文学所等十余个图书馆。

我院图书馆和文学所图书馆纳入国家古籍保护工程第一批全国古籍重点保护单位，全院 10 种珍稀文献入选首批《国家珍贵古籍名录》。其中，考古所图书馆 3 种：(唐)《滑台新驿记》宋拓本、(宋)《慈恩寺雁塔唐贤题名帖》宋拓本、(宋)《历代钟鼎款识法帖》宋拓本；院图书馆 2 种：《六书精蕴六卷》明刻本、《重编广韵五卷》明刻本；文学所图书馆 2 种：《石林奏议十五卷》明抄本、《庄子内篇不分卷》明抄本；民族所图书馆 2 种：(察合台文)《情之所钟》清抄本、(彝文)《劝善经》明刻本。另有 10 种图书入选第二批《国家珍贵古籍名录》，多为宋元版本、明清抄本。从特色方面看，文学所图书馆收藏的宝卷数量居国内外之首，并且藏有一批珍贵的清代科举考试卷；历史所图书馆藏明万历内府彩绘抄本《三教宝善卷》，具有难得的文物及学术价值；经济所图书馆有关地方财政经济的稿本、抄本，清末设立宪政编查馆和修订法律馆的原始文献以及清代各部编纂的档案汇集；民族所图书馆不但藏有一批外文珍善本文献，而且少数民族文字的珍贵藏品十分可观，清写本《尼桑萨满》等 4 种图书入选第二批《国家珍贵古籍名录》。

(3) 珍贵历史档案

对于各领域学科史研究，历史档案是不可缺少的基础资料。我院珍藏的历史档案内容丰富、数量可观，具有一定系统性。

- **历史所徽州文书**：自宋元以降，特别是明清以来由徽州府所辖一府六县留存至今的地方档案，学术价值十分丰厚，历史所现藏 2 万件。
- **近代史所档案资料**：有文稿、书信、日记、奏折、地图、碑帖、契约等 181,392 件，其中 80% 以上为原件，特别是近代史 110 年间许多著名人物的亲笔信件、日记，如曾国藩、林则徐、李鸿章手札，胡适档案、张之洞档案、北洋军阀档案，黄炎培日记等，内容涉及近代史的各个重大

事件和重要人物，其丰富性受到海内外学者的称羨。

- 「**文革**」小报：近代史所收藏文革小报 8,725 种，收藏量居海内外首位。
- **满铁档案**：近代史所收藏「满铁剪报」3,510 册；法学所收藏满铁日文图书 1,421 种。
- **《题本》抄档**：经济研究所藏有 20 世纪 30 年代整理的《题本》抄档，是经济史研究的珍贵史料。社会调查所自 1933—1937 年，派员抄录北京大学及故宫博物院所藏前清内阁档案，20 世纪 50 年代，经济研究所经济史组将这些资料整理编辑并装订成册，分为《题本》抄档和《黄册》抄档，现收藏于经济研究所图书馆，保存完好且使用率较高。上世纪 80—90 年代摄制缩微胶片，在数字化还原、整理方面具有较便利的条件。

(4) 金石、拓片

甲骨文属国家珍贵文物，考古所藏有带字甲骨千余片，价值弥珍。甲骨文拓片数量众多，仅自行墨拓的善斋旧藏甲骨就有 28 册，6 万余片。金石拓片也以考古所收藏最为丰富，主要来自古文字学家于省吾的旧藏，其中北京庙宇石刻的许多原石已经不存在。历史所藏有金石拓片约 3,000 余种，其中包括一套完整的北京地区历代石刻拓片。

珍贵文献资源是我国珍贵的文化遗产，出于保护的原因，多不能够提供使用，有些已经破损。采用数字化的方法，保存和抢救这些珍稀资源，作为挽救“绝学”的手段之一，非常必要。

(5) 学者文库

我院拥有一批全国一流的专家学者，在他们治学生涯中积累形成了具有特色的文献资料，并在故去后将书捐赠给图书馆。

我院老专家藏书规模最大的为顾颉刚文库，有线装书 6,000 部、36,000 余册、平装书 2,600 种 10,000 余册，藏书以珍贵的古籍为特色。

历史所谢国桢文库，收藏所赠的古籍文献 2,000 余种，金石拓片、碑帖拓片 1,200

余种，其特点是注意搜集野史、志乘、诗文集，笔记、碑访等书刊，内容涉猎极广，且刊本珍少。考古所图书馆藏有著名考古学家夏鼐先生赠送的全部藏书，并设有夏鼐文库，以考古学、史学、中外文化史为藏书特点。民族所图书馆的沙海昂文库，以国外研究中国（政治文化、史地语言），特别是 18、19 世纪的法文书为特色。已故史学家侯外庐、熊德基、杨希文三位老先生捐书 2.1 万册，在历史所设有三老文库专门收藏，其中线装古籍 500 种，1.7 万册。除此外，还有著名的法学家张有渔，经济学家许涤新，史学家范文澜、刘大年，文学家夏衍、冯至等几十位老先生捐赠的文献。

专家藏书的征集，提高了我院藏书的质量和藏书的特色，也为现在学者的学术研究开辟了道路。我们建立这些学者的数字文库，除了将他们的收藏进行整理和数字化以外，还可以将这些学者本人的著作和相关资料、手稿、照片等进行数字化，全面反映学者的风采。

（6）多媒体数据库

整合和建设多媒体数据库，将丰富多彩的社会科学文化、知识、信息以音频、视频、图像等形式生动地展现出来。民族所拥有丰富、珍贵的民族文化方面的音频、视频和图像；世界历史所积累了大量的电影带、光盘等资源，长期以来一直是中央和地方电视台等查询资源的地方，曾有大量的视频尽头取自该所的馆藏资料；考古所有大量记录考古发掘现场和出土遗物的文字资料以及电影胶片、录像带和照片等资料；我院专家学者每年都会开展各种学术讲座，学术会议，相关的音视频资料可以通过数字化建立多媒体数据库。此外，我院已建成数字化卫星节目接收系统，可收视 13 套境外卫星节目，并采用智能网关技术，实现数字电视信号在 IP 网络内的传输和定点播出。有针对性的对卫星电视时政节目资源数字化加工、存储，也可形成便于检索和利用的多媒体专题数据库。

（7）数字方志

地方志被誉为一个地区的「百科全书」，是我国特有的文献形式，也是我院另一特色馆藏之一。历史所藏旧方志 1,000 余种，院馆藏 5,000 余种，其他研究所也有部分收藏。院图书馆收藏 1949 年以后出版的方志 2 万余种，系统收藏了

专业志、部门志、地名志。

采用数字化对方志资源进行整理、加工，通过建设方志书目库、全文影像库和全文文本库，实现全文、书目、地名、人物、作品、事件等单项检索与复合检索，充分挖掘其丰富内容，支持并实现与其他数字图书馆资源库的关联检索和跨库连接，最终形成内容丰富、检索便利的馆藏数字方志资源库。基于数字方志，有针对性的开发和编制二次文献、三次文献，对我国的经济、文化、政治的发展具有重要意义。

参考文献

- 1、杨沛超，蒋颖 创新发展哲学社会科学数字图书馆[J] 中国教育网络，2005（7）
- 2、社科院信息化领导小组办公室 社科院信息化建设十年情况汇编（1998—2008），2008.6

【作者简介】

杨沛超 男

职 称：社科院 图书馆 教授

职 务：社科院 图书馆 馆长

研究领域：图书馆学、情报（资讯）学

个人简介：毕业于北京大学图书馆学系，从事图书馆管理和图书馆学、情报学研究，发表学术论著 70 篇（部）。现任社科院图书馆馆长、中国图书馆学会副理事长、中国社会科学情报学会副理事长，北京大学、中国人民大学客座教授。

联络电话：86-010-85195321

联络邮箱：yangpc@cass.org.cn