

前 言

“中国知网”是引领知识信息学习、研究和知识挖掘技术潮流的网络平台。

“中国知网”由清华大学主办、中国学术期刊（光盘版）电子杂志社编辑出版。

“中国知网”的构架是由CNKI工程的主体部分《中国知识资源总库》（以下简称总库）组成，它是由海量的、动态的知识信息资源构成的学习、研究系统，同时也是强大的、规范的知识挖掘、管理系统。目前，《总库》涵盖国内8000余种期刊、1000多种报纸、300多所高校、科研院所的博士培养单位产生的博士学位论文、从近千所高校、科研院所遴选出的优秀硕士论文、全国1100余家学会/协会举办的学术会议所产生的重要会议论文、1000余种年鉴、数百家出版社已出版的图书以及医院、企业专业知识仓库、中小学多媒体教学软件等知识资源，形成了29种全文数据库型电子期刊，并涵盖涉及标准、专利、科技成果、政府文件、互联网信息汇总等内容的国内外1200多个加盟数据库。《总库》目前已发展成为拥有自主知识产权，可持续支撑我国各行各业知识创新、技术创新和各级各类教育创新的极为重要的战略性信息资源库，《总库》的传播平台“中国知网”已成为全球最大的权威性的中文知识聚散和知识获取的门户网站。

中国学术期刊（光盘版）电子杂志社自创建以来，始终与期刊界一道致力于共同打造我国优秀期刊品牌，促进我国期刊走向国门走向世界。经过十年的不懈努力，“中国知网”陆续在我国港澳台地区以及美国、法国、日本、澳大利亚、韩国和中东地区设立了镜像站点。美国哈佛大学、加州大学、英国剑桥大学、德国柏林大学、澳大利亚墨尔本大学、日本东京大学等500多所世界著名大学，以及美国国会图书馆、德国国家图书馆等已经成为“中国知网”的长期用户，目前《中国期刊全文数据库》的年下载量已达12.3亿篇。

为将作者、读者的信息及时动态地反馈给编辑部，辅助编辑部开展期刊评价工作和更好的办刊，我社经过对“中国知网”精心设计和多次改进，专门为期刊界提供了网络信息的新模式“知网节”、编辑部办公自动化系统、期刊采编投稿平台、期刊编辑部个性化网站、编辑部专用信箱等信息服务，从而为期刊编辑部在“中国知网”搭建了一个编者、作者、读者互动交流的平台。现将有关资料汇编成这本编辑部使用手册，谨献给编辑同仁共享。

欢迎期刊界编辑同仁在使用中提出宝贵意见，让我们共同努力办好网络版期刊，开创中国期刊的新纪元。

目 录

CONTENTS

第一章 《中国知识资源总库》	1
一、《中国知识资源总库》	1
二、关于期刊的集成化服务——“五库一网”	1
第二章 编辑部全文检索帐号的获取与管理	4
一、编辑部全文检索帐号的获取	4
二、编辑部全文检索帐号的管理	5
第三章 “中国知网”基本功能	7
一、单库检索	7
二、跨库检索	14
三、数据库导航浏览	16
第四章 编辑部个性化网站	19
一、编辑部个性化网站	19
二、编辑部个性化网站的应用	19
三、编辑部个性化网站的设计理念	20
四、编辑部个性化网站的主要栏目	20
五、编辑部个性化网站的后台管理	22
第五章 “中国知网”特色功能	44
一、网络信息的新模式：“知网节”	44
辅助编辑理清来稿知识渊源脉络，培养“学者型”编辑家	
搭建读者、作者与编辑部学术交流平台，实现高效互动的知识传递	
使编辑能够快速、全面了解作者信息和专业背景	
二、智能化检索服务工具：“词扩展”	49
拓展新知识，提高编辑业务能力和专业理论水平	
通过词扩展，链接相关知识，预测学科发展的新方向，遴选新选题	
三、学术性动态翻译知识库：CNKI 翻译助手	53
强化编辑双语能力，提高期刊国际化传播水平	
四、知识挖掘型搜索引擎：CNKI 搜索	54
简化检索流程、扩大检索范围，满足稿件初审的特殊需要	
第六章 “中国知网”在学术期刊编辑出版中的应用	56
一、稿件初审	56
二、选题策划	61
三、约稿审稿	65
四、期刊评价	67

第一章 《中国知识资源总库》

“中国知网”经过十余年的基础建设，打造了我国最大的权威的《中国知识资源总库》，它囊括众多类型知识资源，并与时俱进继续夯实这一成果。

一、《中国知识资源总库》

文献类型	收录种数	收录篇数	时间范围	更新周期	学科范围
期刊	8000余种 (核心期刊完整率99%)	2200余万篇	1887年至今	数据日更新 5000 - 7000篇	覆盖现有全部学科
学位论文	全国约370家博硕士培养单位的学位论文，覆盖全部211院校	40余万篇	2000年至今，并陆续回溯1980年以来的部分学位论文	数据日更新	覆盖88个一级学科、382个二级学科
会议论文	一、二级学会，及各级政府职能部门，高等院校，科研院所等1100余家会议主办单位的会议论文	50余万篇	2000年至今的国内外学术会议、专题会议的会议论文	数据日更新	覆盖现有全部学科
年鉴	专业年鉴和综合年鉴1000余种，共计8000余册	近300万条	1912年至今	数据周更新	政治军事、法制、经济、农业、工业、社会科学工作等
报纸	国内公开发行的1000多种重要报纸	近580万篇	2000年至今	数据日更新	文化、艺术、政治、军事与法律、科学技术等
图书	国内100多个出版社出版的10万种图书	近20万册	——	随印刷版更新	内容涵盖各学科
引文	期刊、学位论文、会议论文、工具书等5000万篇文献来源	360余万条	1915年至今	数据日更新	覆盖现有全部学科
加盟数据库	国外1200余个数据库	——	——	与各数据库同步更新	覆盖诸多领域知识信息

二、关于期刊的集成化服务——“五库一网”

《中国期刊全文数据库》(China Journal Full-text Database, 简称 CJFD)

全球最大的中文期刊全文数据库

CJFD 出版中文期刊和中文期刊的英文版 8000 余种，其中核心期刊的收全率达到 99%。截止到 2006 年 8 月，该库出版期刊文献全文总量达 2200 多万篇，中心网站每日新增文献 5000 — 7000 篇，是全球最大的权威性中文期刊全文数据库。

CJFD 出版内容

CJFD 主要电子和网络出版 1994 年以来的学术类、专业技术类、政策指导类、科普类和高等教育类等综合期刊和专业特色期刊，所有收录期刊均经过 CJFD 编委会专家的甄选，保证 CJFD 文献拥有较高的专业性、权威性、学术品位、研究和学习价值。

2000 年，根据 1994 年以后的期刊文献仍大量引用 1994 年以前出版的期刊文献的情况，中国学术期刊（光盘版）电子杂志社在 CNKI 文献科学计量评价的基础上，将 1994 年以前出版的文献在 1994 年以后被引用的情况作为重要参考指标，遴选出近 4200 种期刊进行回溯，启动了世纪期刊工程。

截止到 2006 年 8 月，已完成 98% 的期刊的回溯工作，期刊最早回溯至 1887 年。

对办刊的用途：战略性馆藏本刊期刊文献，权威查询各类专业期刊文献，可查一稿多投、判断稿件抄袭、审定文章创新性。

《中国引文数据库》

基于《中国知识资源总库》收录的覆盖我国自然科学、人文社会科学、医药卫生和工程技术等领域的 7000 多种期刊以及学位论文、会议论文、工具书等在内的 5000 万篇文献资源建设而成，累计引文记录 360 余万条。内容丰富、数据准确、检索快捷，可满足多种检索需求，提供题名、关键词、摘要、全文、作者、第一作者、机构、来源、参考文献、主题、基金等检索字段。

对办刊的用途：查询期刊整刊、单篇文献及不同作者和机构的发文被引用情况，据此开展期刊评价，寻找优秀作者和权威审稿人。

《中国学术期刊引证报告数据库》

在 6000 余种统计源期刊的基础上，按照《中国学术期刊（光盘版）检索与评价数据规范》对其中学术性论文的引文数据进行规范化加工处理，经统计分析后编制而成的一部大型综合性跨学科科学文献计量数据库。内容包括收录期刊在统计年的总被引频次、他引总引比、影响因子、即年指标和被引半衰期等主要科学文献引证指标。

对办刊的用途：提供全方位的期刊评价指标，综合衡量各刊的办刊质量。

《中国期刊信息与知识数据库》

我国第一部数字化的期刊知识大全，也是目前国内覆盖面最广、信息量最大、数据最可靠的期刊信息数据库。它收入了我国正式出版的自然科学、工程技术、农业、医药卫生、社会科学各学科以及科普、时尚、休闲、娱乐等各类期刊 9000 余种。内容包括每种期刊的标识信息、出版信息、责任者信息、通讯信息、说明信息、发行信息及变迁信息等总计 40 余个信息项目。

对办刊的用途：全面了解中国期刊发展信息和办刊知识，使新入行的编辑迅速掌握办刊基础业务知识。

《中国文献作者档案数据库》

中国学术期刊（光盘版）电子杂志社基于近十年来文献及评价分析数据，按照学科和专业领域分类建立，截至 2006 年底，该库将建成为一个覆盖海内外的 1800 多万个作者的档案库。内容包括作者姓名、机构、专业、论文发表数量、引用情况等 20 多类相关信息。

对办刊的用途：掌握丰富的作者资源，扩大征稿渠道，大大提高期刊组稿效率和审稿水平。

中国期刊网

国内 7000 多种重要期刊的门户网站和网络办公平台，是中国期刊面向全球、面向读者的服务窗口，是中国期刊信息化的重要时代标志。

对办刊的用途：中国期刊网的“中国期刊网阵”，是著名的中国期刊门户网站，它依托于“中国知网”庞大的读者群，把各刊编入在《中国期刊全文数据库》中的文献通过“中国知网”分别与各刊的网站直接关联，当读者在阅读使用《中国期刊全文数据库》时，即能直接访问编辑部个性化网站，最大限度地提高编辑部个性化网站的知名度。目前已有 3000 多家编辑部在使用该网站（有关“编辑部个性化网站”的详细介绍及使用说明请见第 19 页），是各刊对外宣传的阵地和窗口。