

中国科学院国家科学图书馆

资源与服务指南

<http://www.las.ac.cn/zhinan>

(2010 年修订版)

中国科学院国家科学图书馆 编

2010 年 7 月

前 言

今年是中国科学院国家科学图书馆（前身中国科学院图书馆）建馆 60 周年。60 年来，国家科学图书馆在支撑科学研究、服务科技创新中发挥了重要作用。“资源到所、服务到人”，显著地推动了全院资源数字化、服务网络化的发展；“融入一线、嵌入过程”，实现了服务理念和服务模式的根本转变。

至今，国家科学图书馆作为国家平台国家科技图书文献中心（NSTL）的一部分和中国科学院研究生图书馆，在资源保障能力、信息服务能力、技术研发能力、战略情报研究能力已经得到了显著提升，为全院的科研人员、科研管理人员和广大研究生提供强有力的文献服务、信息服务和情报研究服务。

目前，国家科学图书馆已经将各类文献数据库和文献管理工具开通到研究所和科研人员、研究生的桌面，先后建设了若干服务系统，与国内外多个机构建立文献传递和馆际合作的关系。2006 年成立的学科馆员服务团队，覆盖全院每个研究所，将通过电话、网络和到您身边，为您提供个性化、学科化、知识化的服务。

为使我院的广大用户更好地利用国家科学图书馆丰富的信息资源和各种各样的服务，我们把用户在信息利用过程中关注的问题和经常遇到的问题进行汇总，编写成这本资源与服务指南，目的在于帮助用户更好地利用国家科学图书馆的资源和服务，实现路院长提出的“三满意”（让全院的科研人员满意，让全院的研究生满意，让全国的科技人员满意）的目标。

本指南主要包括国家科学图书馆资源与服务简介、如何查找资料、如何利用服务、查询技巧、合理使用资源和术语介绍六个部分，是按“提问-回答”方式组织整理的，您可根据自己的需求选择其中的相关章节阅读了解。由于资源不断更新，服务不断推出，请用户及时浏览我们的网页（<http://www.las.ac.cn/zhinan>），查看该网页上动态修改的《资源和服务指南》和我们制作的视频课件，或咨询我们的学科馆员。

本指南基于 2009 年版进行了修订，由于时间仓促，资源和服务也始终处在变化过程之中，疏漏在所难免，敬请批评指正。您有任何意见和建议，或任何文献信息或服务上的需求，都可以通过各种方式反馈至：国家科学图书馆学科咨询服务部：电子邮件：xkgy@mail.las.ac.cn，电话：010-82626379；010-82629002。

编 者

2010 年 7 月修订

目 录

前 言	1
目 录	2
1 国家科学图书馆资源与服务介绍	1
1.1 资源体系	1
1.2 服务体系	7
2 查找资料	10
2.1 如何查找图书?	10
2.2 如何查找文章?	11
2.3 如何查找期刊?	11
2.4 如何查找网络数据库?	12
2.5 如何查找国防科技信息?	12
2.6 如何查找我院及国内外学位论文?	13
2.7 如何查找国内外会议文献?	14
2.8 如何查找国内外专利文献?	15
2.9 如何查找科技报告?	15
2.10 如何查找标准文献?	16
2.11 如何查找科学数值?	17
2.12 如何查找基金信息?	17
2.13 如何查找非传统文献类的信息?	18
2.14 如何查找古籍?	18
2.15 如何在线参加展览与报告讲座?	19
3 服务直达	20
3.1 学科馆员服务(附联系方式)	20
3.2 网上咨询台(问图书馆员)	22
3.3 文献传递(原文传递)	23
3.4 馆际互借	24
3.5 查新检索与论文收引	28
3.6 联合目录	29
3.7 e 划通	30
3.8 随易通	30
3.9 ScienceChina	30
3.10 Endnote(文献管理软件)	31
3.11 学科信息门户	32
3.12 研究生学习交流室	33
3.13 科学文化传播服务	33
3.14 中科院院内档案查询	34
3.15 用户培训服务	34
4 检索技巧	36
4.1 科技文献类型有哪些? 如何识别?	36
4.2 如何查找期刊的影响因子?	37
4.3 如何查找哪些期刊被 SCI 收录?	37

4.4	如何查找哪些期刊被 EI 收录?	38
4.5	如何查找论文被引用的情况?	38
4.6	常用于科研评价的国外数据库	38
4.7	如何查找各学科核心机构、科学家和研究热点?.....	39
4.8	如何查找全球各学科高引频著者信息?	39
4.9	如何找到与课题相关的文献?.....	39
4.10	如何定期获取所需某种期刊的目次信息?	40
4.11	利用网络学术交流平台	40
5	尊重知识产权 合理使用数据库	42
5.1	中国科学院电子资源合理使用公告(2007.3)	42
5.2	中国科学院集团成员因不合理使用电子资源导致使用中断的处理办法说明(2007.3)	43
5.3	什么是“恶意下载”? 怎样杜绝?	43
5.4	为什么某些数据库在一些研究所不能使用?	44
6	常用术语	45
6.1	NSTL(国家科技图书文献中心)	45
6.2	什么是开放获取(OA)?	45
6.3	什么是 ISBN?	45
6.4	什么是 ISSN?	45
6.5	什么是 Alert?	46
6.6	什么是开放链接(OpenURL)?	46
6.7	什么是网络参考咨询?	46
6.8	什么是跨库检索?	47
6.9	什么是电子期刊集成目录?	47
6.10	什么是机构知识库(IR)?	47
6.11	什么是信息共享空间/学习共享空间(IC/LC)?	47
附录 1: 国家科学图书馆及常用服务联系方式		48
	北京总馆	48
	兰州分馆	48
	成都分馆	48
	武汉分馆	49
	上海生命科学特色分馆	49
	中国科技大学特色分馆	49
	其他服务联系方式	49
附录 2: 研究所图书馆服务联系方式		52
附录 3: 开通网络数据库信息一览表		58

1 国家科学图书馆资源与服务介绍

中国科学院国家科学图书馆是支撑科技自主创新、服务国家创新体系、促进科学文化传播的国家级科技文献情报机构，主要为自然科学、边缘交叉科学和高技术领域的科技自主创新提供文献信息保障、战略情报研究服务、公共信息服务平台支撑和科学交流与传播服务，同时通过国家科技文献平台和开展共建共享来支持国家创新体系其他领域的信息需求。

中国科学院国家科学图书馆于 2006 年 3 月由最早成立于 1950 年的 4 个中国科学院院级文献情报机构整合成立，实行理事会领导下的馆长负责制。总馆设在北京，下设兰州、成都、武汉三个法人分馆，并依托若干研究所（校）建立特色分馆。

国家科学图书馆，同时作为作为国家平台国家科技图书文献中心（NSTL）的一部分和中国科学院研究生图书馆，是一个现代化的复合型图书馆。一方面是嵌入到了中国科学院科研环境之中的网络化“国家科学数字图书馆”（Chinese Science Digital Library），按照“资源到所、服务到人”的服务模式，通过公共集成服务平台，将数字化文献资源和网络化信息服务推送到科研现场，使科研人员在实验室、办公室、野外场站和家里就能随时随地获取丰富的科技信息；另一方面，又是一系列拥有丰富文献资源收藏和多方面服务力量的多层次的图书馆体系。2006 年建立了学科馆员制度，推行面向一线创新基地、研究所、实验室、课题组和个人的学科化服务，努力“融入一线、嵌入过程”，致力于提升科技自主创新的文献保障能力和学科情报服务能力。

国家科学图书馆、各分馆、各特色分馆与各个研究所图书馆密切合作，在国家科学图书馆的统筹协调下，协同支撑研究所科研人员与研究生的文献信息需求，保障科技自主创新活动的开展。

1.1 资源体系

截止 2010 年 6 月底，国家科学图书馆本着共建共享、“资源到所，服务到人”的服务理念，通过集团采购开通的数据库 98 个，借助国家平台开通数据库 56 个，集成开通开放获取数据库 15 个。保障院内科研用户即查即得外文图书近 25 万卷/册，外文工具书 2,000 余卷/册，外文会议录近 23 万卷/册，外文学位论文 21 万篇；中文图书 28 万余种/35.7 万册（其中国科图承担全部费用为全院开通 8.2 万种/13.9 万册），中文期刊 1 万余种/1.9 万份，中文学位论文 104 万篇。另外，通过集团采购、借助国家平台（NSTL）和集成 DOAJ 等开放获取或免费全文科技期刊数据库，我院外文期刊即查即得保障能力达到 1.2 万种。（详见附录 3）

（1）外文全文数据库

国家科学图书馆提供了 49 个外文全文数据库，内容涉及数学、物理、化学、生命科学、社会科学、天文学、电气与电子学、计算机科学等领域。主要包括：

数据库名称	学科属性
ACM Digital Library	计算机

ACS Journals	化学
AGU Online Journals	地球科学
AIAA	航空航天
AIP Conference Proceedings	物理
AIP Journals	物理
AMS Journals Online	气象学
AIP Physics Today Online Archive	物理学
Annual Reviews 回溯	综合/侧重生物
Annual Reviews 现刊	综合/侧重生物
APS Journals	物理
ASCE Journals	化学
American Society for Microbiology Journal Online	微生物学
ASME Technical Journal	土木工程
BioOne	生物
Blackwell	综合/侧重生物
Cambridge Journals	综合/侧重生物
Cell Press	生物
Elsevier ScienceDirect	综合
Elsevier 回溯	综合
Emerald(印本开通网版 13 种刊)	工程技术;图书情报;综合
Emerald 回溯	会计、金融与法律; 人力资源
IEEE/IEE Electronic library	电子电气
IoP Electronic Journals	物理
JSTOR	生物; 医学; 数学; 物理
Landes Bioscience	生物
MRS Online Proceedings	材料科学
Nature+NSJ	生物
Nature 回溯数据	生物
OCLC ECO PSP	综合
Optical Society of America	光学
Oxford University Press	综合
PNAS 美国科学院院报	综合
PQDT-博硕士论文全文数据库	综合
Reviews.com	计算机
RSC	化学与化工
RSC 回溯	化学
Science Online	综合
SIAM Journals Online	数学
SourceOECD	综合
SPIE Digital Library	物理
SpringerLink 期刊	综合
SpringerLink 期刊-RL0S	综合
SWOC	综合
Taylor & Francis Online Journals	综合
Wiley InterScience	综合
Wiley 回溯	综合

Wiley 在线实验室指南
WorldSciNet

综合/侧重生物
综合

国家科学图书馆作为国家科技图书文献中心（NSTL）的成员馆，还通过国家科技图书文献中心（NSTL）和开放获取渠道，为我院用户提供多种全文数据库，其中 NSTL 提供的全文数据库包括 56 个：

数据库名称	学科属性
Alliance Communicatins Group Journals	生物; 医学; 生态; 农业
AlphaMed Press Journal	生物; 医学
American Association on Intellectual and Developmental Disabilities Journals	生物; 医学
American College of Chest Physicians Journal	生物; 医学
American College of Physicans Journals	医学; 生物
American Institute of Biological Sciences Journal	生物; 医学
American Society for Investigative Pathology	生物; 医学
American Society for Nutrition Journal	营养学
American Society of Health-System Pharmacists Journals	医学
American Society of Neuroradiology Journal	医学
American Society of Plant Biologists Journal	生物
American Society of Tropical Medicine and Hygiene Journal	热带医学和卫生学
ASABE Journals	农业; 生物; 环境科学; 工程技术
ASA-CSSA-SSSA Journals	生物; 农学
Beech Tree Publishing Journals	人文与社会科学
Bentham Science Journals	药理学、生物医学及医学
Berg Publishers' Journals	医学; 工程技术; 人文社科
Berkeley Electronic Press Journal	化学; 化工
Botanical Society of America Journal	植物学
Canadian Institute of Forestry Journals	农业
Central European Science Journals	数学; 物理; 化学与化工
Cold Spring Harbor Laboratory Press Database	生物
CSHL online Journals	生命科学; 生物
CSIRO Publishing Journals	生物; 农业; 环境
Ecological Society of America Journals online	环境科学; 生物; 生命科学
Future Science Group Journals	医学
Genetics Society of America Journal	天文; 地理; 地质
GeoScience World Journals	地球科学; 地质
Human Factors and Ergonomics Society	生物; 环境科学; 生命科学
IGI Global Journal	IT; 管理
INFORMS Online Journals	数学; 人文与社会科学
IOP 回溯数据库	应用物理、计算机科学、凝聚态和材料科学
IOS Press Journals	医学、计算机科学、环境学、生命科学
Lawrence Erlbaum Associates Online	医学; 生命科学
Maney Publishing Online Journals	材料科学; 生物; 医学; 地质
Mary Ann Liebert, Inc. Journal	生物; 医学

MedicinesComplete	医学; 生物
Multi-science Publishing Co. Ltd. Journals	工程技术; 物理; 航空航天; 生物
NRC Online Journals	农业科学; 生物; 生命科学
Oxford Journals Archive	数学和物理学、医学、生命科学
PIER	医学
Project HOPE Journal	医学
Radiological Society of North America Journals	放射学
Rapra Technology Limited Journal	化工; 塑胶
Reproductive Healthcare Ltd Journal	生物; 医学
Royal College of Midwives Journals	医学
Royal Society of Medicine Journals	医学; 生物; 化学
Royal Society Online Journals	生物; 数学; 物理; 工程技术
Sapiens Publishing Journals	生物; 环境科学; 人文与社会 科学
Society of Glass Technology Journals	物理; 工程技术; 化学与化工
SpringerLink 回溯数据库	综合
Turpion 回溯数据库	数学和应用数学、物理总论
University of Chicago Press Online Journals	理工; 医学; 农业
University of Toronto Press Journal	生物; 医学; 制图
White Horse Press Journals	环境科学; 生物; 人文与社会 科学
Woodhead Publishing Limited Journals	环境科学; 工程技术

开放获取的全文数据库包括 15 个:

数据库名称	学科属性
CiteSeer.IST	计算机
Digital Library of MIT Theses	综合
Directory of Open Access Journal	综合
E-LIS	图书情报
Free Full Text	数学; 物理; 化学与化工
HighWire	生物; 人文与社会科学; 物理; 医学
Intel Technology Journal	计算机
J-STAGE 电子期刊	数学; 物理; 化学与化工
Open J-Gate	综合
Public Library of Science Journals	生物; 医学
PubMed	生物; 医学; 生命科学
PubMed Central	生物; 医学; 生命科学
Science Links Japan	综合
Socolar	综合
United Nations ODS	综合

(2) 外文文摘索引和事实工具型数据库

国家科学图书馆提供了 28 个文摘索引和事实型/工具型数据库 (不包括 CSA 的 57 个

子库), 具体如下:

数据库名称	学科属性
Applied Science and Technology Plus	综合
Beilstein/Gmelin/PCD	化学
Cambridge Structural Database	有机化学
CSA (包括以下 57 个子库)	综合
CSA-Abstracts in New Technology and Engineering	综合
CSA-Aerospace & High Technology Database	航空航天
CSA-Agricultural & Environmental Biotechnology	环境科学;农业
CSA-AIDS and Cancer Research	医学
CSA-Aluminum Industry Abstracts	材料科学;工程技术;矿业;能源
CSA-Animal Behavior Abstracts	生物;农业;医学
CSA-ASFA 1: Biological Sciences & Living Resources	生物;环境科学
CSA-ASFA 2: Ocean Tech.; Policy & Non-Living Resources	地理
CSA-ASFA 3: Aquatic Pollution & Environmental Quality	地理
CSA-ASFA Aquaculture Abstracts	地理
CSA-ASFA Marine Biotechnology Abstracts	地理
CSA-Biotechnology and Bioengineering Abstracts	环境科学;农业;生物;医学
CSA-Calcium & Calcified Tissue Abstracts	农业;生物;医学
CSA-Ceramics Abstracts / World Ceramics Abstracts	材料科学;工程技术
CSA-Chemoreception Abstracts	化学与化工;生物
CSA-Computer & Information Systems Abstracts	计算机
CSA-Conference Papers Index	环境科学
CSA-Copper Database Centre	材料科学;工程技术;矿业;能源
CSA-Corrosion Abstracts	材料科学;工程技术;化学与化工
CSA-COS Funding Opportunities	综合;农业与食品科学
CSA-COS Scholars Universe	综合;农业;相关健康领域
CSA-CSA Illustrata: Natural Sciences	农业;生物学;自然资源保护
CSA-CSA Illustrata: Technology	自然科学
CSA-Ecology Abstracts	环境科学;生态学
CSA-EIS: Digests of Environment Impact Statements	环境科学
CSA-Electronics & Communications Abstracts	通讯与信息科学
CSA-Engineered Materials Abstracts	材料科学
CSA-Entomology Abstracts	昆虫学
CSA-Environmental Engineering Abstracts	环境科学
CSA-Genetics Abstracts	生物
CSA-Health & Safety Science Abstracts	医学
CSA-Human Genome Abstracts	生物;医学
CSA-Immunology Abstract	医学
CSA-Library & Information Science Abstracts	人文与社会科学
CSA-Library;Information Science & Technology Abstracts	图书情报
CSA-Materials Business File	材料科学;矿业;能源
CSA-Medical & Pharmaceutical Biotech. Abstracts	生物;医学
CSA-Medline	医学
CSA-METADEX	材料科学;矿业;能源
CSA-Meteorological & Geostrophysical Abstracts	大气科学

CSA-Micro A: Industrial & Applied Microbiology	生物;农业;医学;化学与化工
CSA-Micro B: Bacteriology Abstracts	生物
CSA-Micro C: Algology; Mycology & Protozoology	生物
CSA-Neurosciences Abstracts	医学
CSA-NTIS	综合
CSA-Nucleic Acids Abstracts	生物
CSA-Oceanic Abstracts	海洋生物学;物理海洋学;气象学
CSA-Oncogenes & Growth Factors Abstracts	生物
CSA-PapersInvited	生物与基因工程;计算机与信息技术
CSA-Plant Sciences Abstracts	生物
CSA-Pollution Abstracts	环境科学
CSA-Risk Abstracts	环境科学
CSA-Solid State / Superconductivity Abstracts	物理;材料科学
CSA-Toxicology Abstracts	医学;化学与化工
CSA-TOXLINE	医学
CSA-Virology & AIDS Abstracts	医学
CSA-Water Resources Abstracts	环境科学
Ei Engineering Village 2	工程
Faculty of 1000 Biology	生物
Faculty of 1000 Medicine	医药
GeoBase on EV2	地学
Global Development Finance	经济
ISI Aureka	综合
ISI BP	生物
ISI Current Contents Connect	综合
ISI Century of Science(回溯数据)	科学、技术、医学
ISI Derwent Innovations Index	综合
ISI Endnote	综合
ISI Essential Science Indicators	综合
ISI Highlycited.com	综合
ISI INSPEC	电子
ISI Journal Citation Reports (Science Edition)	综合
ISI Medline	植物学;医学;动物学;生物化学
ISI Proceedings	综合
ISI Thomson Derwent Analyzer	综合
ISI Web Of Science-Science Citation Index Expanded	科学、技术、医学
ISI Web Of Science-Social Sciences Citation Index	社会科学
ISI Zoological Record	生物化学;兽医药;保护和环境科学
MathSciNet	数学
PQDT-B 博硕士论文文摘数据库	综合
World Development Indicators	经济

(3) 外文电子工具书和电子图书数据库

国家科学图书馆提供了 8 个电子工具书和电子图书、丛书数据库，包括：

数据库名称	学科属性
Encyclopedia Britannica Online	综合
Knovel Library	综合
Mylibrary 电子图书	综合;生物和生命科学;化学;计算机科学
NetLibrary 电子图书	综合;生物和生命科学;化学;计算机科学
Springer-Landolt-Bornstein	物理
SpringerLink 电子图书(含丛书)	综合;化学与化工;天文;地理;计算机;航空航天;环境科学等
World Bank E-Library	经济
方正年鉴工具书	综合

(4) 中文全文数据库

国家科学图书馆提供了 7 个中文全文数据库，包括中文期刊、电子图书和博硕士学位论文，具体如下：

数据库名称	学科属性
CNKI 科技类博硕士学位论文数据库	综合
CNKI 科技类期刊数据库	综合
CNKI 社科类博硕士学位论文数据库	社会科学
CNKI 社科类期刊数据库	社会科学
方正中文电子图书-NSTL 购买为国家科学图书馆开通	综合
方正中文电子图书-原 CSDL 购买为全院开通	综合
维普中文科技期刊(中国科技经济新闻)数据库	综合

(5) 中文事实工具型数据库

国家科学图书馆提供了 4 个中文事实工具型数据库，包括：

数据库名称	学科属性
国务院发展研究中心信息网	经济
中国经济统计(经济网产业)数据库	经济
全球产品样本数据库(GDP)	综合
中国资讯行搜数网	经济;统计

(6) 多媒体数据库

国家科学图书馆还提供了 KUKE 数字音乐图书馆、网上报告厅等多媒体数据库。

1.2 服务体系

国家科学图书馆既是一个物理的图书馆，更是一个无所不在的数字化、网络化的虚拟图书馆，满足不同类型用户的不同需求。国家科学图书馆依托本馆、全院乃至全国、国外的文献信息资源，无论你在网上、出差在外、还是到国家科学图书馆馆内，我们都会为您提供随时随地、个性化、多样化的服务。

(1) 如果您在网上

集成期刊系统

如果需要查找一种期刊而不知道它在哪个数据库，就可以使用集成期刊系统（目录）。可以期刊名的字顺、学科大类、出版商/数据库、研究所 4 种方式浏览约 25000 种外文期刊，或在线浏览原文，或在线请求原文传递（最多两天传递），或进一步了解该刊的详细信息。

网址：<http://www.las.ac.cn/ejournal/ejournals.jsp>

跨库集成检索系统

国家科学图书馆能对 28 个全文数据库、9 个文摘数据库、3 个电子图书库和多个图书馆公共目录数据库同时进行检索，用户在统一的界面输入检索关键词，就可同时检索多个数据库。

网址：<http://cross.csdl.ac.cn/>

跨界检索系统

国家科学图书馆跨界检索服务系统提供对科学数据、教学课件、仪器设备、学术会议、科研机构、科学家、工具、名词术语等非文献型资源的集成检索服务。检索对象为相关领域内权威的、可开放访问的网络资源，目前，包括 8 类资源 62 个数据库。

网址：<http://crossdomain.las.ac.cn>

文献传递与馆际互借

检索全国期刊、中科院图书联合目录，通过网络获得院内外图书馆的文献。科研人员首先在中国科学院国家科学图书馆文献传递读者系统检索联合目录，然后通过网络请求文献，在 4 小时到 2 个工作日内通过电子邮件等方式获得全文。

中国科学院院内用户主要利用“中国科学院国家科学图书馆文献传递读者系统”，该系统为中国科学院院内的科研人员和学生提供院内各单位图书馆、国内图书馆和国外图书馆各类文献的查询、获取与传递服务。还可通过链接的“国防科技信息服务系统”、“标准文献信息服务系统”、“中国科学院学位论文检索系统”查询和传递多种类型的文献。通过“图书代借”服务可以进行本地和异地的图书返还型代借服务。

网址：<http://dds.las.ac.cn>

中国科学院院外用户主要利用如下两种系统：

“LCAS 文献提供与馆际互借服务系统”为中科院外的各界用户提供各类全文文献的国内、国际代查和代传递服务。网址：<http://159.226.100.41>

“NSTL 全文传递服务系统（国家科技图书文献中心分站点网络服务）”为国内外用户提供中国科学院国家科学图书馆等 NSTL 下属理、工、医、农、化工、机械、标准 9 家国家级图书馆馆藏文献的全文传递服务及全文文献的代查和代传递服务。

网址：<http://www.nstl.gov.cn>

联合目录

检索国内 400 多家图书馆收藏的中外文期刊和中科院文献系统收藏的中西文图书，联机提交原文传递请求；提供与网络期刊、网络图书的全文链接，报道全院最新收藏的中外文图书，并与一些大型数据库（CSA，Web of Knowledge 等）及 Google Scholar、百度的检索结果无缝链接。

网址：<http://union.csdl.ac.cn/>

ScienceChina

中国科学文献数据库服务系统 (ScienceChina) 由中国科学引文库、中国科技期刊引证指标数据库、中国科学计量指标数据库、中国学科文献库构成, 提供文摘数据与引文数据的检索服务, 提供期刊引证指标与期刊对比分析检索, 提供科研机构、著者年度产出及学术影响力的查询。中国科学引文数据库可以与其他文摘数据库、全文数据库、联合目录及国家科学图书馆馆藏的开放接口, 实现文献检索、全文获取的一站式服务。是查询中文科技文献信息的重要资源。

网址: <http://sdb.csdli.ac.cn/>

网络参考咨询服务

向中国科学用户每周 7 天的实时参考咨询服务, 其中每个工作日上午 9 点到晚上 9 点(简称“9-9”), 每个周六、日的上午 9 点~12 点、下午 2 点~5 点, 国家科学图书馆学科馆员值守, 通过网络随时在线回答用户有关文献信息利用上的各种问题。其余时间研究人员和研究生也可通过表单向图书馆员和学科专家提问, 并在 2 个工作日内得到解答。问题包括图书馆常规服务指南、各类文献资源查询指引、信息检索方法和工具指导、科技常识解答、问答知识库检索、网络资源导航等服务。

网址: <http://dref.csdli.ac.cn/>

(2) 如果您在旅途

随易通

无论在家里还是在外地, 在开会还是在野外, 只要能上网, 科研人员都可以使用随易通访问数据库, 利用到和在研究所(办公室)内一样的信息资源。随易通分口令/密码和电子钥匙 (E-Key) 两种使用方式。持有电子钥匙 e-key 的用户可使用包括西文全文数据库在内的所有数据库, 而口令/密码方式则仅限于中西文文摘数据库和中文全文数据库。

网址: <https://q.csdli.ac.cn/>

(3) 如果您到馆

如果您到国家科学图书馆(总馆或分馆), 我们同样给您提供完善的服务。您可以阅览、借书、检索、打印、咨询问题、参观各种展览、听报告等, 利用图书馆的各种资源、服务、设施等。总分馆还提供研究生学习交流室 (Information Commons) 服务, 在此交流室, 您可以检索、下载电子资源全文, 使用各种各样的软件, 阅览或借出人文素养方面的图书, 可以预约或参加各种专题讲座, 可以多人讨论问题。

(4) 如果您在虚拟社区

如果您习惯于浏览虚拟社区, 比如中国科学院研究生院的“科苑星空”(<http://kyxk.net>), 我们在其中的“学术科学”分区开设了“e 图淘宝”栏目, 您可以在这里与图书馆的工作人员或其他网友互动, 提出您的需求, 或帮助其他人解决他们的问题。您还可以访问我们的研究生服务博客: <http://www.sciencenet.cn/u/icstu1/>

2 查找资料

2.1 如何查找图书？

(1) 利用中国科学院国家科学图书馆首页“Quick Search 快速检索”,直接选择“找书”。具体使用方法如下:

➤ 查找中国科学院国家科学图书馆总分馆及各研究所图书馆馆藏以及订购的电子图书。在中国科学院国家科学图书馆首页“快速检索”下方图标栏中,点击“找书”,系统默认的数据库正是“中国科学院图书联合目录数据库”,该库涵盖中国科学院国家科学图书馆总分馆和部分研究所约 40 余家图书馆馆藏书目,以及中国科学院国家科学图书馆订购的大量电子图书。

➤ 查找中国科学院国家科学图书馆总馆的图书,点击提示栏下方的“总馆的馆藏目录”即可。

➤ 查找中国科学院内某个分馆或研究所图书馆的图书,分别点击检索提示下方选择“更多图书馆馆藏”即可。

(2) 如需查找更多国内外图书馆的图书,请点击提示栏下方的“使用跨库检索系统在更多馆藏目录数据库中查找”可进一步选择在以下范围进行查找:

➤ 在推荐的图书馆馆藏数据库中选择数据库进行检索,例如选择中科院联合书目数据库、清华大学图书馆、北京大学图书馆、国家图书馆等。您可以了解您查到的每一本书在这些图书馆的收藏情况等相关信息。这些推荐的馆藏数据库能为您提供查找、借阅、原文传递、馆际互借等服务。点击每一个条目下的“馆际互借”,可以查看馆际互借的具体事项。(参见“3.4 馆际互借”)

➤ 在所提供的其它图书馆馆藏数据库中进行检索,主要包括我国一些高校图书馆和国外大学图书馆等,这些馆藏数据库只提供检索服务。

(3) 直接查询国家科学图书馆订购的电子图书数据库,主要包括:

- 方正电子图书,网址: <http://159.226.100.31/dlib/>;
- SpringerLink 电子图书与丛书,网址: <http://www.springerlink.com/>;
- Encyclopedia Britannica Online 大英百科全书,网址: <http://search.eb.com>;
- Knovel 工具书,网址: <http://www.knovel.com/>;
- Landolt-Bornstein 工具书,网址: <http://www.landolt-boernstein.com/>;
- Wiley 在线实验室指南。

要了解和检索更多电子图书,参见 <http://cross.csd.l.ac.cn/metasearch/jsp/ts.jsp>。

(4) 其他图书资源

- CALIS 图书期刊联合目录,网址: <http://opac.calis.edu.cn/simpleSearch.do>
- CASHL 图书期刊联合目录,网址: <http://cashl.calis.edu.cn/search/default.asp>
- WorldCat, 网址: <http://www.worldcat.org/>
- Google books, 网址: <http://books.google.com>

2.2 如何查找文章?

(1) 查找文章

利用中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”，直接选择“找文章”。具体使用方法如下：

当您已知某篇文献的题名和出版信息，查找有无电子文献，或者没有特定的目标，仅检索和自己科研内容相关的电子文献，可以在“QuickSearch 快速检索”下方的图标栏选择“找文章”，按照学科领域，输入文章的题目或者关键词，进行文献的查询。这里每一个学科领域都集中了几个缺省数据库，检索时自动在缺省数据库中同时进行检索，您可以点击提示栏中的“查看各学科缺省数据库”了解具体检索范围。如果您希望在其他数据库中查找您需要的文章，您可点击下方的“使用跨库检索系统在更多数据库中查找”提示按钮，自主选择数据库进行查找。

(2) 获取文章

如果检索结果条目前方指示灯显示为绿色表示该文献可以在线获取全文，点击“直接获取全文”，可以在线获取全文。如果条目前方指示灯显示为蓝色、紫色或黄色，表明您不能直接下载获取电子版全文，需要使用文献传递服务来获得全文。可以点击“详细信息”，查看期刊的 URL 地址、收藏的图书馆，继续点击“原文请求”。或者直接点击期刊下方的“原文传递”，申请原文传递服务。

(3) 其他查找和获取方式

如果您已知所需文章的具体来源出处（如期刊、全文数据库等），也可以直接定位并登录对应的期刊或网络数据库，从中找到所需文章。具体方法参见“2.3 如何查找期刊”和“2.4 如何查找网络数据库”。

2.3 如何查找期刊?

利用中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”，直接选择“找期刊”，具体使用方法如下：

在中国科学院国家科学图书馆首页的“QuickSearch 快速检索”下方图标栏中，直接选择“找期刊”，可以查到中国科学院国家科学图书馆所有馆藏中外文期刊。常用检索项有：期刊刊名、刊名首字母缩写、ISSN、eISSN、出版商。其中“期刊刊名”可用中外文刊名全称、刊名关键词进行检索。

检索结果显示时，如果期刊名称前方指示灯显示为绿色，表示该期刊可以在本地直接链接到期刊主页并获取电子版全文；如果前方指示灯显示其他颜色，表明需要通过申请原文传递获取全文，点击“全文传递”，则可以填写期刊全文申请单，申请获取全文（参见“3.3 文献传递”）。点击下方的“篇名目录”，可以查看该刊的近年来的篇名目录；点击“详细信息”可查到该刊描述和馆藏地等信息；如果您对该期刊或期刊查询过程中有任何问题，点击“问图书馆员”，则可以用 EMAIL 或在线询问的方式，与图书馆员对话，咨询相关问题了（参见“3.2 问图书馆员”）。

您还可以通过“找期刊”页面检索输入框下面的提示，选择使用“集成期刊系统”，该目录收集中科院、国家科技图书文献中心（NSTL）、国防科技信息中心、中国高等教育文献保障系统（CALIS）、“高校人文社科外文期刊目次数据库”（CASHL）等文献情报系统 25000 多种外文期刊，提供“按期刊名称首字母”或“按学科分类”或“按出版商/数据库”或“按研究所订购”等方式来浏览查看全部期刊。

或者您还可以通过“找期刊”页面检索输入框下面的提示，选择使用“全国期刊联合目录”，通过该目录，您可以查询全国 500 余家图书情报机构收藏的中西日俄文期刊馆藏，从而了解所需期刊在国内的收藏信息，帮助您申请“原文传递”或选择离自己最近的、且收藏了您所需期刊卷期的图书馆去阅览、复印；另外，该联合目录还提供了期刊的电子资源相关信息（参见“3.6 联合目录”）。

2.4 如何查找网络数据库？

利用中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”，直接选择“找网络数据库”具体使用方法如下：

在中国科学院国家科学图书馆首页的“QuickSearch 快速检索”下方图标栏中，直接选择“找网络数据库”，可以检索和浏览到中国科学院国家科学图书馆订购的所有数据，也可以链接到许多网络免费学术数据库。您可以直接输入您需要的数据库名称，检索结果可以帮助您指向到该数据库，检索结果前指示灯为绿色表明您当前的 IP 可以使用这个数据库，指示灯为黄色则表示您当前 IP 不能使用这个数据库。

您还可以根据检索输入框下方的提示，选择“按数据库名称首字母”按照数据库首字母 A-Z 顺序浏览期刊；或者选择“按学科分类”按照提供的 20 个学科类别逐级浏览期刊；此外，系统还提供了“按数据库类型”浏览期刊的选项，通过这个选项，您可依据自己的查询目的，找到对应的全文数据库、文摘/目次数据库、引文数据库、数值/事实/指标型数据库等；如果您需要了解您当前 IP 可利用的所有数据库，或了解本研究所可以使用的所有数据库时，请选择“按研究所订购”或“按可否访问”等方式检索和浏览。（参见“5.4 为什么某些数据在一些研究所不能使用的原因”）

2.5 如何查找国防科技信息？

可通过如下两个渠道查找国防科技信息：

（1）利用中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”，检索“国防科技信息服务系统”。该数据库是由国科图与中国国防科技信息中心合作建设，资源体系包括：国防科技期刊数据库、国防科技报告数据库、国防科技会议数据库、国防标准数据库以及其他文献数据库等。目前共计收录文献 450 余万篇，面向中国科学院用户可提供检索、浏览以及文献传递等服务，订购了相关数据库的单位可以直接下载全文。

具体使用方法：在中国科学院国家科学图书馆首页的“快速检索”下方图标栏中，点击“找特殊资源”，之后按默认选项即可对该系统进行集成检索，也可以点击其下方提示中给出的“国防科技信息服务系统”链接，进行高级检索。

网址：<http://www.las.ac.cn/deis/deis.jsp>

（2）中国国防科技信息网（门户网站）：这是我国第一个多语种、24 小时即时更新的国防科技信息网站，也是第一个立足国防系统和军工行业、覆盖整体国防科技工业领域的信息门户网站，收藏了国内外的重点科技文献信息资源。

网址：<http://www.dsti.net>

提醒您注意，上述渠道查到的文献信息可能在各单位开通的电子资源或图书馆印本馆藏中有部分重复，因此，对于需要传递的文献，不妨先查找一下其母体文献，确认是否在本单位可直接获取。

2.6 如何查找我院及国内外学位论文？

(1) 我院学位论文的查询可通过以下途径：

利用中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”：通过该途径检索“中国科学院学位论文数据库”，该库收录了 1980 年以来中国科学院的硕士、博士学位论文和博士后出站报告，目前免费提供文摘，大部分论文还提供电子版前 16 页，相应的学位论文印本收藏于总馆五层阅览区。

具体使用方法：在中国科学院国家科学图书馆首页的“快速检索”下方图标栏中，点击“找特殊资源”→“学位论文”，即可对该数据库检索，也可以在下方点击“中国科学院学位论文数据库”进行高级检索。在该页面还提供了对“ProQuest 博硕士学位论文全文数据库”的检索链接。

网址：<http://dpaper.csdl.ac.cn/xwlv/index.jsp>

(2) 清华同方的中国优秀博硕士学位论文全文数据库：

利用我院订购的 CNKI 科技类“中国博士学论文全文数据库”和“中国优秀硕士学位论文全文数据库”，可以查询理工、农业、医药卫生、电子技术与信息科学等领域约 5 万多篇博士学位论文、32 万多篇硕士学位论文。该库是目前国内相关资源较完备、连续更新的中国博士、硕士学位论文数据库，至 2007 年 11 月底，累积学位论文全文文献达 57 万余篇；完整率占公开发行论文的 90%，211 院校收录率达到 100%；更新时间为学位论文发表之后的四个月内收录到数据库中。

网址：<http://dlib.cnki.net>、<http://www.cnki.net/>

(3) 其它国内学位论文的查询，主要可通过如下途径：

➤ 国家科技图书文献中心 (NSTL) 的中文学位论文数据库

网址：<http://www.nstl.gov.cn>

➤ 中国国家图书馆学位论文检索系统

网址：<http://www.nlc.gov.cn/service/lw.htm>

➤ 中国科技信息所万方数据集团的“中国学位论文数据库”：

网址：<http://svr.slas.ac.cn:85/cddb/cddbft.htm>

➤ 高校学位论文库：

网址：<http://opac.calis.edu.cn/>

➤ 香港大学学位论文检索系统：

网址：<http://sunzi1.lib.hku.hk/hkuto/index.jsp>

(4) 查询国外学位论文，主要可通过如下途径：

➤ PQDT-B (ProQuest 数字化博硕士论文文摘数据库)：可查询北美及欧洲 1000 余所大学 1861 年以来的 160 多万篇学位论文的题录与文摘，部分论文还可以看到电子版前 24 页。该数据库是检索世界各大学学位论文及挑选全文的首选途径，我院已购买，并在全院范围开通。

网址：<http://proquest.umi.com/login>

➤ ProQuest 博硕士学位论文全文数据库：该数据库是在 PQDT 文摘库的基础上，由 ProQuest 公司开发，中国集团引进的电子版论文全文服务系统，目前收录有 1998 年以来的授予学位的 13 万多篇博硕士论文全文，每年仍以 1 万多篇的速度增长。该库在全院范围开通。

网址：<http://pqdd.bjzhongke.com.cn> 或 <http://168.160.16.198/umi/>

➤ NDLTD 学位论文库：该库是一个国际网上学位论文共建共享项目，目前包含全球

十几家成员，多数论文免费提供 PDF 格式全文。适合作为国外学位论文的补充资源利用。

网址：<http://www.ndltd.org/>

2.7 如何查找国内外会议文献？

(1) 利用中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”，点击“找特殊资源”→“会议文献”，即可选择会议文献检索。系统默认数据库为 THOMSON ISI 的科技会议录文献引证索引（CPCI: Conference Proceedings Citation Index, 原名 ISTP: ISI Proceedings）进行外文会议文献检索。该数据库是检索国际著名会议、座谈会、研讨会及其它各种会议录论文的综合性多学科的权威数据库，收录了全球主要的科学技术、社会科学和人文科学会议录的论文文摘，全院范围开通。

您也可以点击输入框下方提示信息中的“NSTL 会议文献检索系统”进行中西文会议检索，该数据库提供了 NSTL 各家成员馆馆藏中西文会议论文的题录文摘，用户可通过 NSTL 或 CSDL 的原文传递系统获取原文。（参见“3.3 文献传递”）

(2) 利用学协会全文数据库获取会议全文：

➤ IEL 全文库：收录了美国电气与电子工程师（IEEE）学会和英国电气工程师学会（IEE）自 1988 年以来出版的约 6000 多种会议录全文。

网址：<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/conferences.jsp>

➤ SPIE 会议录：目前包括 1990 年到现在的会议录全文，同时也收录了 1992 年起的大多数会议论文的引文和摘要。

网址：<http://www.spiedl.org/>

➤ AIAA 是权威的航空航天出版机构之一，其出版物被公认为是航空航天文献的重要来源，其文献最早可回溯至 20 世纪初。

网址：<http://www.aiaa.org/>

➤ AIP 在线会议录：该库为美国物理联合会出版，目前收录了从 2000 年 1 月至今的 600 多卷会议录全文，共 8 大类，每年增加 50 卷册以上。AIP 收录的会议录不只局限于 AIP 本身的会议，而是收录世界上物理学领域享有崇高声誉的专业会议的最新研究成果。

网址：<http://proceedings.aip.org> 或 <http://www.scitation.org>

➤ ACM 会议录：中国科学院订购了其中的 50 多种会议录。

网址：<http://portal.acm.org/>

➤ ASEE 会议录：提供了美国工程师教育学会 1996 至 2004 年的会议文献。

网址：<http://www.asee.org/about/events/conferences/search.cfm>

➤ MRS 在线会议录：美国材料研究学会（Materials Research Society）出版的网络版会议录。

网址：<http://www.mrs.org/publications/epubs/proceedings/>

(3) 利用大型文摘数据库进行会议文献检索：

几乎所有国际大型文摘数据库都有会议文献的检索，如英国科学文摘 INSPEC、美国工程索引 EI、剑桥科学文摘 CSA 数据库等，多数都收录和报道会议文献，利用这些数据库，也可以查找到许多专业领域的会议论文信息。

(4) 其他会议文献查询途径：

➤ 国家科技图书文献中心（NSTL），国内收录会议文献最全的机构：

网址：<http://www.nstl.gov.cn>

➤ CALIS 学术会议论文库：收录来自“211”工程重点大学每年主持的国际会议的论文。

可通过 CSDL 馆际互借和原文传递系统获取。

网址：<http://opac.calis.edu.cn/>

➤ 馆藏会议文献检索：因为多数会议文献是以图书形式出版和收藏，所以可以利用中国科学院国家科学图书馆首页快速检索(Quick Search)的“找书”途径，查找馆藏会议文献。

2.8 如何查找国内外专利文献？

(1) 在中国科学院国家科学图书馆首页“QuickSearch 快速检索”下方图标栏中，点击“找特殊资源”→“专利文献”，即可选择进行中外文专利文献检索。

系统默认数据库为中国专利信息网 (<http://www.patent.com.cn/>) 提供的“中国专利数据库”，该数据库提供中国专利的免费公开查询，但需要提前注册，登录后方可查询。

您也可以通过提示栏中的说明，点击“Thomson Derwent 的外文专利信息数据库”进行外文专利信息检索。Thomson Derwent 外文专利信息数据库收录了来自 42 个专利机构授权的 1480 多万项基本发明，3000 多万条专利。每周更新并回溯至 1963 年，是检索全球专利的最权威的数据库，已在中科院全院范围内开通。

网址：<http://isiknowledge.com/diidw>

(2) 利用 NSTL 国家科技图书文献中心提供的中外文专利检索数据库，也可以查到中国国家知识产权局从 1985 年以来的所有公开（告）的发明、实用新型和外观专利，以及美国、英国、法国、德国、瑞士、日本和欧洲专利组织、国际专利组织等六国两组织的专利文摘。

网址 <http://www.nstl.gov.cn>

(3) 利用中国科学院知识产权网，该网站面向院内提供专利检索、分析服务，注册后方可使用。专利数据覆盖中国、美国、日本、英国、德国、法国、瑞士以及欧洲和世界知识产权组织。提供创建主题、保存专利检索结果及分析结果可视化展现功能，使用便捷。

网址：<http://www.casip.ac.cn/>

(4) 其他查找专利的数据库或网站如下，这些专利网站多数可以直接免费公开获取专利全文，也是查询和获取专利的有效途径：

国家知识产权局专利检索数据库：<http://www.sipo.gov.cn/sipo2008/zljs/>

美国专利商标局网站专利数据库：<http://patft.uspto.gov/>

欧洲专利检索数据库：<http://ep.espacenet.com>

日本专利检索数据库：http://www.jpo.go.jp/index_e/patents.html

SooPaT：<http://www.soopat.com>（因个人或单位的使用量予以限制）

FreePatentsOnline：<http://www.freepatentsonline.com/>

Google 专利搜索：<http://www.google.com/patents>

百度专利搜索：<http://zhuanli.baidu.com>

2.9 如何查找科技报告？

可通过以下几个途径进行查询：

(1) 在中国科学院国家科学图书馆首页“快速检索”下方图标栏中，点击“找特殊资源”→“科技报告”，即可选择进入科技报告检索，也可以选择“国防科技信息服务系统”高级检索功能。中国科学院用户可以通过该系统进行检索，并通过国家科学图书馆原文传递服务系统进行文献传递服务。

网址：<http://www.las.ac.cn/deis/deis.jsp?type=Report>

(2) CSA-NTIS (National Technical Information Service): 收录美国政府立项研究及开发的项目报告为主, 少量收录西欧、日本及世界各国(包括中国)的科学研究报告。收录了美国航空总署(NASA)、美国机械工程协会(ASME)、美国航空航天协会(AIAA)等的研究报告, 中国科学院全院范围内可使用该数据库。

网址: <http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030>

(3) 国务院发展研究中心信息网: 全面汇集、整合国内外经济金融领域的研究成果和经济信息。主要子库包括: 国研报告、宏观经济、金融中国、行业经济、区域经济、财经数据等。中国科学院国家科学图书馆购买开通了国研网数据库

网址: <http://drcnet.las.ac.cn/>

(4) Science Accelerator: 包含美国 DOE 提供的科技报告数据库。

网址: <http://www.scienceaccelerator.gov/>

(5) NASA Technical Report Server (NTRS): 主要提供航空航天方面的研究报告。

网址: <http://ntrs.nasa.gov/>

2.10 如何查找标准文献?

获取国内外标准全文可利用下列途径:

(1) 在中国科学院国家科学图书馆首页“快速检索”下方图标栏中, 点击“找特殊资源”→“标准文献”, 即可进入标准文献检索。通过该途径可检索“标准文献信息服务系统”中的中国国家标准、国际标准化组织标准、美国国家标准、欧洲标准、法国、英国、德国等国家标准以及中国行业标准、国际电子委员会标准、美国机械工程师协会标准、美国材料试验协会标准、美国电子电器工程师协会标准、日本工业标准等标准文献, 及计量检定规程等共约 26 万余篇。该数据库系统面向全院开放, 中国科学院用户均可以通过该系统进行检索和申请文献传递服务。

网址: <http://cssn.las.ac.cn/>

(2) 国防标准数据库: 在中国科学院国家科学图书馆首页“快速检索”下方图标栏中, 点击“找特殊资源”→“国防科技信息”→“国防科技信息服务系统”, 即可选择进入国防标准文献检索。国防标准数据库主要包括由美国国防部和政府其他部门共同制定的联邦标准、规范、合格产品目录和信息处理标准出版物等, 包括军用规范、军用标准、军用标准图纸、军用手册等。目前收录美国军用标准文献约 54 万余篇(1930 年以来)。为中科院用户提供原文传递服务。

网址: <http://www.las.ac.cn/deis/deis.jsp?type=Standard>

(3) 此外, 检索国内外标准还可利用下列网络数据库或检索系统:

➤ 国家科技图书文献中心(NSTL)的标准数据库: <http://www.nstl.gov.cn/>

➤ 万方数据库的中外标准数据库: <http://www.wanfangdata.com.cn>

➤ 各国国家标准及学协会标准, 可通过搜索引擎查找相关网站, 使用所提供的专门工具进行检索, 如:

IEEE 标准: <http://standards.ieee.org/prod-serv/index.html>

ISO 标准: http://www.iso.org/iso/en/Standards_Search.StandardsQueryForm

IEC 标准: [http://domino.iec.ch/webstore/webstore.nsf/\\$\\$search?openform](http://domino.iec.ch/webstore/webstore.nsf/$$search?openform)

美国国家标准: <http://www.ansi.org/>, 查询网站: <http://www.nssn.org/>

2.11 如何查找科学数值？

推荐几个重要的数值数据库：

(1) **LB 大型数值与事实型工具书**：由施普林格出版社(Springer-Verlag) 于 1883 年开始系列出版的大型数值与事实型工具书，全世界千余名知名专家和学者常年为这套工具书提供系统而全面的原始研究资料。**LB** 工具书涉及的学科包括物理学、物理化学、地球物理学、天文学、材料技术与工程、生物物理学等，内容涉及相关科学与技术的数值数据和函数关系、常用单位以及基本常数等。中国科学院订购并面向全院开通了该电子资源。

网址：<http://www.landolt-boernstein.com/>

(2) **Knovel 参考工具书**：数据库为全文型，有互动式的表格、网络数据分析工具、制图程序和计算软件等高效率的工具，界面友好，可全球范围访问。包含许多顶级科学和工程学参考工具书、数据库和会议录。现收集了 20,000,000 多条数据记录，近 30 家出版社的近 900 种工具书，以及 7 种网络数据分析工具。中国科学院订购并面向全院开通了该电子资源。

网址：<http://www.knovel.com/>

(3) **Beilstein/Gemlin**：为当今世界上最庞大和享有盛誉的化合物数值与事实数据库，编辑工作分别由德国 Beilstein Institute 和 Gmelin Institute 进行。前者收集有机化合物的资料，后者收集有机金属与无机化合物的资料。这两套数据库约有超过七百万种有机化合物，一百万种无机和有机金属化合物，一万四千种玻璃和陶瓷，三千两百种矿物和五万五千种合金。收录的资料有分子的结构，物理化学性质，制备方法，生物活性，化学反应和参考文献来源，最早的文献可回溯到 1771 年。2007 年中科院国家科学图书馆和院内部分研究所可通过 DiscoveryGate 平台使用该数据库。查询前，请您先下载 DiscoveryGate 检索插件。

网址：<http://www.discoverygate.com/>

(4) **世界银行在线图书馆**：主要提供世界银行从 1987 年以来所有世界银行政策研究报告和各种统计数据与文件的全文。中国科学院国家科学图书馆总分馆订购开通了该数据库，用户可到馆查询使用。

网址：<http://www.worldbank.org/>

(5) 此外，还可利用下列网络数据库或检索系统查询事实性数值、数据：

物理学参考数据：<http://physics.nist.gov/PhysRefData/>

化学元素特性：<http://www.webelements.com/>

医药药品信息：<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus>

中华人民共和国国家统计局：<http://www.stats.gov.cn/>

2.12 如何查找基金信息？

(1) 国内重要基金项目主要有国家自然科学基金、863 项目、973 项目及科技部重大专项。

► 国家自然科学基金检索 (https://159.226.244.29/portal/proj_search.asp) 可以分为项目综合查询和人员资助项目信息查询。项目综合查询中可以输入批准号、项目名称、项目负责人、单位名称、申请代码以及项目主题词等进行检索，可以查询 1999 年至今所立项目。人员资助项目信息查询必须输入资助人员姓名，单位代码和单位名称输入其一即可。所有检索结果只有项目批准号/项目代码、项目名称、项目负责人、依托单位、批准金额和项目起止年代等题录显示，没有项目摘要和其他详细信息。

➤ 863 计划、国家科技支撑计划、973 计划、国家科技重大专项及其他专项等。官方网站 <http://program.most.gov.cn/>

(2) 国外重要基金项目主要有：美国国家科学基金项目、美国 NIH 项目等

➤ 美国国家科学基金项目 <http://www.nsf.gov/awardsearch/>

美国国家基金 NSF 可按项目关键词与主题词等检索；按合作 PI 及 PI 所在国家、机构等检索；可按项目所在应用领域 Field application 和 program 等进行检；可按项目编号，NSF 机构等检索。项目可分为三种类型，active award, expired award 和 historical award。其中，historical award 为 1976 年以前的资助项目。项目信息包括：项目起始时间、资助经费、PI、摘要等详细情况，如需项目标书全文，可以向 PI 索取。检索结果以 csv, excel 和 xml 格式导出。

➤ 美国 NIH 项目 <http://projectreporter.nih.gov/reporter.cfm>

美国国立卫生研究院的项目可以关键词、题名、PI、项目起始时间、NIH 研究所和研究中心等检索。每个项目信息包括 description, detail, results, history, subprojects 等。检索结果以 excel 导出。

➤ 德国国家科学基金 http://www.dfg.de/en/funded_projects/index.html

➤ 英国 MRC 基金

<http://www.mrc.ac.uk/Utilities/Documentrecord/index.htm?d=MRC004474>

➤ 欧洲科学基金 <http://www.esf.org>

➤ 国际科学基金 <http://www.ifs.se>

➤ 加拿大自然科学与工程研究理事会 <http://www.nserc.ca>

➤ 澳大利亚研究理事会 <http://www.arc.gov.au>

➤ 中德科学中心 <http://www.sinogermanscience.org.cn>

2.13 如何查找非传统文献类的信息？

除了常规的期刊、图书、专利等传统文献以外，一些重要的非文献信息，比如课件、软件、仪器设备、会议预告、机构名录、人物名录、名词术语等，也是科研学习活动中经常被关注的重要信息资源，如何去查找这些信息呢？

在中国科学院国家科学图书馆首页右侧的“服务直达”中的“跨界集成检索”，是由国家科学图书馆自主开发的、一个面向非文献型信息资源的集成检索服务平台。向公共用户提供免费服务。它通过集成第三方组织机构的开放资源，为科研用户提供非文献型资源的集成检索服务。跨界检索服务集成的都是相关领域内权威的、可开放访问的网络资源，目前包括找科学数据、找课件、找学术会议、找研究机构、找科学家、找工具、查字典等 8 类资源 62 个数据库。

网址：<http://crossdomain.las.ac.cn/SRW/frame/scisubject.jsp>

2.14 如何查找古籍？

可利用以下几种途径查找古籍：

(1) 在中国科学院国家科学图书馆首页“快速检索”下方图标栏中，点击“找特殊资源”→“古籍”，就可以进行国家科学图书馆古籍数据库检索，也可以进入“古籍数据库”进行高级检索。目前中国科学院国家科学图书馆收藏古籍 50 余万册，包括唐人写经、西夏文写本、宋槧元刻及大量稿本、抄本、名人字画、契约、家谱等，尤以地方志和明清诗文集著称。

网址：<http://159.226.100.34:8080/guji/web-patron/index.jsp>

(2) 国家图书馆馆藏古籍检索系统：截至 2006 年，国家图书馆藏有古籍善本 27 万余件。其中宋元刊本、殷墟甲骨、敦煌遗书、赵城金藏、《永乐大典》、《四库全书》等精品，世人瞩目。该系统的网络页面上还链接了国内部分图书馆的古籍检索系统。

网址：<http://www.nlc.gov.cn/service/gj.htm>

(3) 中文古籍书目资料库：由台湾中央图书馆建立，以《台湾地区善本古籍联合目录》为基础，并扩大到大陆一些图书馆、香港、澳门以及美国的中文古籍收藏量大的图书馆的古籍资料，汇集为中文古籍书目资料库。目前总计收录 55 万余笔古籍书目资料。该系统提供简体、繁体两种查询界面。

网址：

<http://nclcc.ncl.edu.tw/ttsweb/rbookhtmlgb/nclrbook.htm>（简体版检索界面）

<http://rarebook.ncl.edu.tw/rbook.cgi/frameset4.htm>（繁体版检索界面）

2.15 如何在线参加展览与报告讲座？

中国科学院国家科学图书馆为反映和展示国内外最新的科技发展动态、科研成果、著名的科研院所和科学家成就，邀请中国科学院、高等院校、相关企业等机构的专家学者以主题论坛、专题讲座、互动对话、网络互动等形式传播科学知识、科学方法、科学思想和科学价值，并以年度系列和专题的形式定期推出展览等活动。

为实现这些优秀科学文化信息的共建共享，我们将相应的展览与讲座、报告等各种类型的科学文化信息资源进行数字化加工处理与整合，以高清晰的图片、音频或视频形式，及时放在网上，提供在线参观与点播。

网址：

在线展览 <http://www.las.ac.cn/subpage/zhanlan.jsp?SubFrameID=1022>

在线报告 <http://vod.las.ac.cn/view/list.exl>

消息预告 <http://www.las.ac.cn/subpage/tongzhi.jsp?SubFrameID=1022>

3 服务直达

3.1 学科馆员服务（附联系方式）

为加强为一线科研用户提供直接的文献情报服务，有效支撑我院的科技创新，中国科学院国家科学图书馆（简称“国科图”）于 2006 年 6 月设立了专门的面向一线研究所和科研人员及研究生服务的岗位——学科馆员，与所图书馆一道，向研究所用户提供个性化、学科化、知识化的服务，内容包括：文献信息查找、文献咨询解答、信息利用指导、学科资源推介、课题跟踪服务、用户意见反馈。您可以通过网络表单、电子邮件、电话等方式，随时与学科馆员或所图书馆联系，随时提出您的咨询问题，学科馆员将充分地挖掘和调用国家平台、国家科学图书馆、我院各个研究所、以及院外（高校、其他科研机构）的一切信息资源，来满足您的信息需求,并可以随时到您的身边（办公室、实验室、课题组）为您提供信息服务。

学科馆员与服务领域一览表

学科领域	学科馆员姓名	所在地区	联系电话与 EMAIL	相关研究所
资源环境	青秀玲	北京	010-82626379 qingxl@mail.las.ac.cn	地理所、遥感所、对地观测与数字地球中心
	马晓敏	北京	010-82626379 maxm@mail.las.ac.cn	生态中心、青藏高原所、海洋所
	王辉	北京	010-82626379 wanghui@mail.las.ac.cn	地质所、大气所、古脊椎所
	宁宝英	兰州	0931-8270744 ningby@llas.ac.cn	寒旱所、新疆生地所
	李娜	兰州	0931-8270744 lina@llas.ac.cn	东北地理与农业所、哈尔滨园区、长春人造卫星观测站
	陈春	兰州	0931-8270744 chenc@llas.ac.cn	沈阳生态所、西北高原生物所、地质所兰州油气中心
	张欣利	兰州	0931-8270744 zhangxl@llas.ac.cn	地球环境所、水土保持所
	陈漪红	成都	028-85223722 chyh@clas.ac.cn	成都山地所、成都有机化学所、贵阳地球化学所、成都分院教育基地
	吕新华	武汉	027-87197630 lxh@mail.whlib.ac.cn	南京地理与湖泊研究、水工程生态所、南京土壤研究所、测地所、深圳先进技术研究院
	李大钧	武汉	027-87197630 lidj@mail.whlib.ac.cn	测地所、南京地质古生物研究所、紫金山天文台、南京天文光学技术所
	邱天	武汉	027-87197630 qiut@mail.whlib.ac.cn	广州地化所、南海海洋所、广州分院研究生教育基地

能源材料工程技术	李玲	北京	010-62539197 liling@mail.las.ac.cn	工程热物理所、青岛生物能源与过程所
	陈启梅	北京	010-82626379 chenqm@mail.las.ac.cn	电工所、山西煤化所、大连化物所
	张冬荣	北京	010-82626379 zhangdr@mail.las.ac.cn	力学所、宁波材料技术与工程所(筹)
	李建辉	北京	010-82626379 lijh@mail.las.ac.cn	理化技术所、过程工程所、沈阳金属所
	赵晏强	武汉	027-87197630 zhaoyq@mail.whlib.ac.cn	武汉岩土力学研究所、广州能源所、广州电子所
数理化学化工	周宁丽	北京	010-82629002 zhounl@mail.las.ac.cn	合肥物质院、上海技物所
	邵伟文	北京	010-82629002 shaoww@mail.las.ac.cn	数学研究院、科学史所
	张杰龙	北京	010-82629002 zhangjl@mail.las.ac.cn	研究生院、政策所、院部
	辛小萍	兰州	0931-8270744 xinxp@llas.ac.cn	近代物理所、乌鲁木齐天文站
	魏韧	北京	010-82629002 weir@mail.las.ac.cn	理论物理所、国家天文台、上海天文台
	姚大鹏	北京	010-82629002 yaodp@mail.las.ac.cn	上海有机化学所、空间中心
	李印结	武汉	027-87197630 liyinjie@mail.whlib.ac.cn	武汉物数所、广州化学所、苏州纳米技术与纳米仿生研究所、苏州医工所
	吴鸣	北京	010-82629002 wum@mail.las.ac.cn	化学所、纳米中心、长春应化所
	吕俊生	兰州	0931-8270744 lvjs@lzb.ac.cn	青海盐湖所、新疆理化所、兰州分院研究生教育基地
	于健	北京	010-82629002 yuj@mail.las.ac.cn	物理所、高能物理所
	陈松丛	兰州	0931-8270744 chensongcong@sohu.com	兰州化物所、烟台海岸带可持续发展研究所(筹)
生命科学农业技术	王保成	北京	010-82626379 wangbc@mail.las.ac.cn	动物所、植物所、生物物理所
	宋秀芳	北京	010-82626379 songxf@mail.las.ac.cn	微生物所、遗传发育所(含石家庄农业现代化所)、天津工业微生物所
	欧阳峥峥	北京	010-82629002 ouyzz@mail.las.ac.cn	心理所、基因组所、上海药物所
	王春明	成都	028-85223722 wangcm@clas.ac.cn	西双版纳植物园、昆明植物所、昆明动物所、成都生物所、成都分院研究生教育基地
	田雅娟	成都	028-85223722 tyj@clas.ac.cn	福建物构所、上海硅酸盐所、厦门城市环境所(筹)

	吴跃伟	武汉	027-87197630 wuyw@mail.whlib.ac.cn	武汉病毒所、水生生物所、华南植物园、广州生物医药与健康研究院
	张吉	武汉	027-87197630 zhangj@mail.whlib.ac.cn	武汉植物园、长沙亚热带农业生态所、武汉分院研究生教育基地
	沈东婧	上海	021-54922960 djshen@sibs.ac.cn	上海生科院、上海分院研究生教育基地
	江晓波	上海	021-54922967 xbjiang@sibs.ac.cn	上海生科院、上海分院研究生教育基地
	周成效	上海	021-54922955 cxzhou@sibs.ac.cn	上海生科院、上海分院研究生教育基地
	许咏丽	上海	021-54922955 xuyl@sibs.ac.cn	上海生科院、上海分院研究生教育基地
信息 光电 空天 技术	肖永红	北京	010-82626379 xiaoyh@mail.las.ac.cn	软件所、沈阳自动化所、沈阳计算所
	秦曦	北京	010-82626379 qinxi@mail.las.ac.cn	计算所、自动化所
	杨小薇	北京	010-82629002 yangxw@mail.las.ac.cn	半导体所、光电研究院(北京)、长春光机所
	王丽	北京	010-82626379 wangli@mail.las.ac.cn	微电子所、网络中心
	刘艳丽	北京	010-82626379 liuyl@mail.las.ac.cn	声学所、电子所
	田晓阳	兰州	0931-8270744 tianxy@llas.ac.cn	西安光机所、国家授时中心
	王春	成都	028-85223722 wangc@clas.ac.cn	上海微系统所、上海高研院、成都计算所、云南天文台
	梁田	成都	028-85223722 liangt@clas.ac.cn	成都光电所、上海光机所、上海应用物理所

注：未包括在上述中的转制所、非法人机构等，都可以请求相应分馆或相应领域的学科馆员提供帮助。

3.2 网上咨询台（问图书馆员）

参考咨询服务是为科研用户提供便捷的帮助服务。读者在查询和获取科技文献过程中有任何疑问，可随时登录国科图网站，通过“问图书馆员”链接向咨询馆员垂询。

读者可以：

- (1) 通过“实时咨询”在线与学科馆员交流，学科馆员在线实时回答您的咨询问题；
- (2) 通过“表单提问”填写提问单，咨询馆员在两天内作出答复，并发送到您的邮箱里；
- (3) 通过电话或通过 Email 咨询。
- (4) 通过网络论坛“科苑星空”的“e 图淘宝”进行 BBS 咨询。

咨询服务时间表

咨询方式	读者类型	服务时间
实时咨询	院内读者	9:00-21:00 (周一至周五) 9:00-12:00/14:00-17:00 (周六、周日)
	院外读者	9:00-11:00/15:00-17:00 (周一至周五)
表单咨询	院内外读者	全天提供咨询服务, 在收到问题后 2 个工作日内通过电子邮件提供答复
到馆咨询	院内外读者	9:00-12:00/13:30-17:00 (冬季, 周一至周五) 8:30-12:00/13:30-17:00 (夏季, 周一至周五)
电话咨询	院内外读者	9:00-12:00/13:00-17:00 (周一至周五)
电子邮件咨询	院内外读者	全天, 不分节假日

咨询前读者可以先进行“问题答案浏览/检索”或查找 FAQ 栏目, 或许可以在那里马上立刻找到答案。读者也可以选择注册, 建立“您的咨询系统”, 通过“登录”可以找到本人所有的提问和答案, 或做进一步提问、更改、删除等处理。

咨询服务网址: <http://dref.csdl.ac.cn>

3.3 文献传递 (原文传递)

中国科学院国家科学图书馆总馆、分馆、特色分馆以及各研究所成员馆通过文献传递与馆际互借系统 (<http://dds.nsl.ac.cn/>) 为院内科研人员或研究生提供期刊、图书章节、会议文献、科技报告、标准文献、学位论文等各种文献类型的全文文献的查询、传递服务。

用户利用服务系统步骤: 联系本单位图书馆注册 (或直接访问服务系统进行网上注册) → 在您注册的电子邮箱中接收注册审批通知 → 按注册审批通知提示在本单位图书馆交纳预付款 → 您所在的单位图书馆将为您建立预付款账户并开通服务 → 用注册账号登录服务系统检索全国期刊、中科院图书联合目录并提交全文传递请求 → 用户按自己选择的方式接收传递的文献, 其费用服务系统自动扣除并通知用户。

院内用户也可以登录国科图网站 (<http://www.las.ac.cn>) 查询图书、期刊、会议录、学位论文、科技报告、标准、专利、国防科技信息等有关文献, 对于没有链接电子全文的文章及图书指定章节, 都可以直接点击该文献下方提供的“原文传递”按钮提交全文传递请求。提交请求后, 文献或服务结果将在 4 小时到 2 日内发送到您的电子邮箱。

服务时间: 国科图各馆、研究所部分成员馆均提供工作日的常规文献传递服务, 其中中国科图北京总馆和成都分馆, 针对用户的需求, 提供工作日 9:00—21:00 每天 12 小时的服务, 周末和长假期间提供不间断的网络服务。

传递费用: 对于中国科学院院内图书馆的文献资源, 费用为 0.3 元/页; 对于中国科学院院外图书馆的文献资源, 该系统提供委托代理服务, 收费标准按照院外各文献提供馆的收费标准收取, 不加收代理服务费用。

院外用户请登陆 <http://159.226.100.41/> 进行网上注册和发送文献传递服务申请。

服务咨询:

中国科学院文献传递与馆际互借服务中心

通讯地址: 北京中关村北四环西路 33 号 2C8 室

邮政编码: 100190

联系电话: 8610-82622334, 8610-62539186, 82626611-6228/6402 或 6228

传 真: 8610-82622554

电子邮件: CSDL-ILL@mail.las.ac.cn

3.4 馆际互借

中国科学院国家科学图书馆馆际互借服务为中科院院内的读者提供图书代借服务并送书到所。中科院所属研究所（院、校）的读者可进入文献传递与馆际互借系统（<http://dds.las.ac.cn>）的“图书代借”，登录后检索中科院图书联合目录和院外第三方图书馆的馆藏目录，并通过系统直接填写图书代借申请单发送到本所图书馆，由各所图书馆代理提供图书代借服务（各图书出借馆不接受读者个人直接提交的借阅申请）。可代借的国内图书馆以及各地区的服务范围详见下表：

读者所在地区	可代借图书范围	借期	出借费用	服务代理馆及联系人
北京地区	国家图书馆	1周	6元/册（国科图负责支付，读者免收）	国家科学图书馆总馆 杜文利 吴田心 Email: servi@mail.las.ac.cn 电话: 010-82622334; 010-62539186
	清华大学图书馆	1周	免费	
	北京大学图书馆中心馆	1周		
	北京航空航天大学图书馆	1周	暂免费	
	中国农业科学院信息所图书馆	1周	免费	
	中国地质图书馆	1周		
	中科院国家科学图书馆总馆	1个月		
	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周	免收服务费，异地借出快递费用由国科图统一支付，读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
	中国科学技术大学图书馆	2周		
广东省科技图书馆	2周			
兰州地区	中科院国家科学图书馆兰州分馆	1个月	免费	国家科学图书馆兰州分馆 甘玉梅 Email: zhy@lzb.ac.cn 电话: 0931-3606295
	兰州大学图书馆	3周	5元/册（国科图负责支付、读者免费）	
	兰州理工大学图书馆	3周		
	西北师范大学图书馆	3周		
	国家图书馆	2周	20元/册（国科图负责支付、读者免费），异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费，异地借		

	馆		出快递费用由国科图统一支付,读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中国科学技术大学图书馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
	广东省科技图书馆	2周		
成都地区	中科院国家科学图书馆成都分馆	1个月	免费	国家科学图书馆成都分馆 陈力 Email: servi@clas.ac.cn 电话: 028-85235260
	四川大学图书馆	1个月	5元/册(国科图负责支付、读者免费)	
	四川省图书馆	1个月	2元/册(国科图负责支付、读者免费)	
	成都电子科技大学	1个月	2元/册(国科图负责支付、读者免费)	
	国家图书馆	2周	20元/册(国科图负责支付、读者免费),异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费,异地借出快递费用由国科图统一支付,读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周		
	中国科学技术大学图书馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
	广东省科技图书馆	2周		
武汉地区	中科院国家科学图书馆武汉分馆	1个月	免费	国家科学图书馆武汉分馆 邓兵 Email: dengb@mail.whlib.ac.cn 电话: 027-87198186
	华中科技大学图书馆	2周		
	武汉大学图书馆	2周		
	国家图书馆	2周	20元/册(国科图负责支付、读者免费),异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费,异地借出快递费用由国科图统一支付,读者免费。异地返还单程快递费	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		

	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周	用按照实际发生向读者收取。	
	中国科学技术大学图书馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
	广东省科技图书馆	2周		
上海地区	中科院上海生命科学图书馆	1个月	免费	国家科学图书馆上海生命科学特色分馆 季美云 Email: myji@sibs.ac.cn 电话: 021-54922962
	上海图书馆	25天	5元/册(国科图负责支付、读者免费)	
	国家图书馆	2周	20元/册(国科图负责支付、读者免费), 异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费, 异地借出快递费用由国科图统一支付, 读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中国科学技术大学图书馆	2周		
广东省科技图书馆	2周			
合肥地区	中国科学技术大学图书馆	1个月	免费	国家科学图书馆中国科大特色分馆 瞿其春 Email: qcqu@ustc.edu.cn 电话: 0551-3602330
	国家图书馆	2周	20元/册(国科图负责支付、读者免费), 异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费, 异地借出快递费用由国科图统一支付, 读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
广东省科技图书馆	2周			
广州地区	广东省科技图书馆	1个月	免费	广东省科技图书馆 易晓阳 Email:
	国家图书馆	2周	20元/册(国科图负责支付、读者免费), 异地返还单程快递费	

			用按照实际发生向读者收取。	xyyi@stlib.gd.cn 电话: 020-37656532
	中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费, 异地借出快递费用由国科图统一支付, 读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中国科学技术大学图书馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
其他地区***	国家图书馆	2周		6元/册(国科图负责支付、读者免费), 异地借出快递费用由国科图统一支付, 异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。
	中科院国家科学图书馆总馆	2周	免收服务费, 异地借出快递费用由国科图统一支付, 读者免费。异地返还单程快递费用按照实际发生向读者收取。	
	中科院国家科学图书馆成都分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆兰州分馆	2周		
	中科院国家科学图书馆武汉分馆	2周		
	中国科学技术大学图书馆	2周		
	中科院上海生命科学图书馆	2周		
	广东省科技图书馆	2周		

注: ***其他地区包括: 1. 遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心 2. 天津工业生物技术研究所 3. 山西煤炭化学研究所 4. 沈阳计算技术研究所 5. 沈阳自动化研究所 6. 沈阳金属研究所 7. 沈阳应用生态研究所文献情报中心 8. 大连化学物理研究所图书档案信息中心 9. 长春光学与精密机械与物理研究所 10. 长春应用化学研究所 11. 东北地理与农业生态研究所 12. 天文台长春人造卫星观测站 13. 紫金山天文台 14. 南京土壤研究所 15. 南京地址古生物研究所 16. 南京地理与湖泊所 17. 国家天文台南京天文光学技术研究所 18. 苏州纳米技术与纳米仿生研究所 19. 苏州生物医学工程技术研究所 20. 宁波材料技术与工程研究所 21. 福建物质结构研究所 22. 青岛海洋研究所 23. 烟台海岸带可持续发展研究所 24. 青岛生物能源与过程研究所 25. 贵阳地球化学研究所 26. 昆明动物研究所 27. 昆明植物研究所 28. 云南天文台 29. 西双版纳热带植物园 30. 西双版纳热带植物园(昆明分部) 31. 西安光学精密机械研究所 32. 国家授时中心 33. 水利部水土保持研究所 34. 中科院地球环境研究所 35. 青海盐湖研究所信息中心 36. 西北高原生物研究所 37. 新疆理化技术研究所 38. 新疆生态与地理研究所 39. 国家天文台乌鲁木齐天文台 40. 亚热带区域农业研究所 41. 城市环境研究所

3.5 查新检索与论文收引

中国科学院国家科学图书馆总馆 1994 年被原国家科委批准为国家一级科技查新资质单位，可以受理自然科学与工程技术领域的查新项目，特别在物理、化学、地学、生物、环境、材料、信息技术等学科领域有优势。查新中心出具的查新报告在各级别的科研立项、成果鉴定（验收）中均具有权威性。兰州、成都、武汉、上海等分馆分别具有省部级审批的科技查新资质。

国家科学图书馆为机构或个人在申报院士、国家自然科学基金、杰出青年、职称评定等方面提供论文收录引用检索服务，为用户提供客观、准确、权威的论文收录引用检索证明。

联络方式:

单 位 1: 中国科学院国家科学图书馆总馆
地 址: 北京市中关村北四环西路 33 号 二层 2B
邮 编: 100190
电 话: (010) 82625255, (010) 82625761
传 真: (010) 82625255
电子邮件: docref@mail.las.ac.cn

单 位 2: 中国科学院国家科学图书馆兰州分馆
地 址: 兰州市天水中路 8 号
邮 编: 730000
电 话: (0931) 8274297
传 真: (0931) 8275743
电子信箱: jiansuo@lzb.ac.cn

单 位 3: 中国科学院国家科学图书馆成都分馆
地 址: 四川省成都市一环路南二段十六号科分院内
邮 编: 610041
电 话: (028) 85248910
传 真: (028) 85248910
电子信箱: zx@clas.ac.cn

单 位 4: 中国科学院国家科学图书馆武汉分馆
地 址: 湖北省武汉市武昌区小洪山西 25 号
邮 编: 430071
电 话: (027) 87199202
传 真: (027) 87199202
电子邮件: chaxin@mail.whlib.ac.cn

单 位 5: 中国科学院国家科学图书馆上海生命科学特色分馆
地 址: 上海岳阳路 319 号 A 楼 209/210
邮 编: 200031

电话: (021) 54922916, (021) 54922917
传真: (021) 54922913, (021) 54922934
电子邮件: xhhong@sibs.ac.cn, yan@sibs.ac.cn

单位 6: 中国科技大学图书馆

地址: 中国科学技术大学西区图书馆科技查新中心

邮编: 230027

电话: (0551) 3607832, (0551) 3602330, (0551) 3606504

传真: (0551) 3602325;

电子邮件: libinfo@ustc.edu.cn ;

3.6 联合目录

“中国科学院联合目录”集成了国内 500 余家成员馆的印本资源和电子资源信息, 是一个多类型、多载体、多学科的大型集成目录系统, 包括全国中、西、日、俄文期刊联合目录数据库、中国科学院图书联合目录数据库和电子资源知识库。

通过“中国科学院联合目录”(截至2010年5月)可以查询其所有成员馆收藏的8.7万种中文、西文、日文、俄文印本期刊, 88万种中文、西文印本图书, 12万种中文、西文电子图书, 5.2万条中文、西文电子期刊数据以及部分开放获取电子期刊的有关信息。其主要的用户服务功能如下:

1) 目录检索与文献传递: 可以通过题名、ISSN/ISBN、出版年、出版者、主题词、作者、首字母缩写、罗马字拼音、拉丁拼音等字段检索某类特定文献的信息。对检索结果同时揭示其电子资源馆藏(情景敏感)及其所有成员馆的相应纸本馆藏, 并可以方便地获取许可电子全文或利用原文传递服务。

使用方式: 进入系统后使用题名等多途径检索方式查找→点击检出的书或刊名→有“e”标识的可以直接获取全文, 无“e”标识的打开“查看更多馆藏信息”→查看“收藏单位”和“馆藏索书号”或“电子收藏年卷期”、“印本收藏年卷期”, 在此基础上可以直接提交原文传递或馆际互借请求, 详细的使用方法请见联合目录网站提供的帮助内容。

2) 新书通报与图书目次: 除新书通报功能外, 还提供图书目次服务功能。读者在查到所需图书的书目信息后, 通过提供的图书目次, 能准确定位到所需图书的篇章, 并将所需章节内容带入原文传递系统中进行原文请求。

3) 开放链接: 使一些大型数据库(CSA, Web of Knowledge, OVID 等)及 Google Scholar、百度的检索结果无缝链接到联合目录的相应记录。联合目录可以作为开放链接服务知识库, 支持科技信息中与文献资源有关的发现、检索和利用, 并可支持其它系统的调用与共享, 可整合资源发现、全文链接、原文传递等服务。

4) 联合目录数据库利用成员馆及馆藏优势, 可以为有特殊要求的用户提供个性内容的、可定制的联合目录服务, 使用户在某一地区、某一行业等建立小范围的联合目录系统, 方法简便快捷。

中科院国家科学图书馆首页右侧“服务直达”中即提供了联合目录的入口, 同时也在“快速检索”-“找期刊”的提示信息中提供了该数据库的链接。

网址: <http://union.csdli.ac.cn>

3.7 e 划通

“e 划通”是中国科学院国家科学图书馆为中国科学院全院用户提供的一种桌面信息工具，可减少科研信息捕获、查询与发现过程中的操作步骤，提高效率，目前具有的功能是：

(1) 划词搜索功能。用户无需登陆图书馆或搜索引擎网站，即在浏览网页、阅读邮件、编辑文档、阅读 PDF 文章等科研学习过程中不必跳出应用环境，也不必输入关键词，而直接通过鼠标划词的方式，即时查询到相关信息。

(2) 数据库查询功能。“e 划通”不但提供了商业桌面搜索引擎具有的查询功能，而且还集成了图书馆书目数据库、期刊数据库、购买或者自建的专业数据库以及网上免费数据库的调用查询。

(3) 参考咨询功能。用户使用“e 划通”过程中遇到问题，可以利用“问图书馆员”实时与图书馆员交互，提出问题，或通过发送邮件向参考咨询馆员提问。

(4) 字（辞）典查找功能。“e 划通”集成了汉英英汉词典、新华词典、翻译、专业词典、名词术语、字母缩写等日常学习工作中常用到的辞典，用户划词后，就可以通过这些工具直接查询相应的结果。

(5) 科学数据发现功能。“e 划通”提供了综合类、生物类、地理类、化学类、空间科学类科研数据的检索功能。此外，用户还可以检索到会议预告、科研设备、教学课件（外文）、专家、机构等多种信息。

“e 划通”上述这些功能可自由切换，力求为用户的学习、生活、科研提供更多的帮助。但请注意，文献工具中提供的资源库大部分有权限限制。中科院用户可使用面向全院开放或本单位已经购买的资源；院外用户只能使用免费的资源。辞典工具面向全体用户，资源使用不受限。

软件下载地址：<http://desktool.csdl.ac.cn>

3.8 随易通

随易通是一种远程认证服务，使用户在家里、外地等能够上网的地方使用所在研究所开通的网络数据库。中科院各研究所用户可从随易通网站下载并填写用户注册申请表，将申请表发送至研究所图书馆随易通管理员处，由管理员为其开通个人使用账号和密码。随易通用户帐号的有效期为半年，到期后由研究所图书馆管理员进行审核后继续使用。

随易通用户分为普通用户和 E-key 用户两种类型，分别采用“口令/密码”和“口令/密码/电子钥匙（E-Key）”两种认证方式。电子钥匙通过类似 U 盘的方式对用户身份进行加密，安全性好，可使用本所订购的包括西文全文数据库在内的各个数据库，而口令/密码方式则仅限于中西文文摘数据库和中文全文数据库。即：

(1) 普通用户登录：用户名+密码（可查询下载中西文文摘数据库、中文全文数据库信息（不含 CNKI 数据库），不能下载西文数据库全文）；

(2) E-Key 用户登录：用户名+密码+E-Key（可查询下载中西文文摘数据库、中文全文数据库信息，也可下载西文数据库全文）。

网址：<https://q.csdl.ac.cn/>

3.9 ScienceChina

中国科学文献服务系统（ScienceChina）由中国科学引文数据库、中国科技期刊引证指标数据库、中国科学文献计量指标数据库等数据库构成，提供文摘数据与引文数据的检索服务，提供期刊引证指标检索、期刊对比分析服务，提供科研机构、著者年度产出及学

术影响力的查询。中国科学引文数据库可以与其他文摘数据库、国内外全文数据库、联合目录及国家科学图书馆原文传递系统实现开放链接，提供文献检索、全文获取的一站式服务。是查询中文科技文献信息的重要资源。

中国科学引文数据库（CSCD）1989年建库，收录中国出版的自然科学、工程技术、医学类中、英文期刊。来源期刊每两年遴选一次。2009—2010年共有来源期刊1123种，其中核心库来源期刊748种左右，扩展库期刊375种。中国科学引文数据库年度更新文摘数据27万篇，引文数据近330万条。

中国科学引文数据库提供网络检索服务，采用可视化、检索结果分面导航等方法，对检索结果进行即时分析，有助于用户快速对信息进行筛选。另外CSCD还面向用户提供引文查询、统计分析和引证报告等个性化服务。

自2009年7月，CSCD已登陆ISI Web of Knowledge平台（<http://isiknowledge.com>网页右上角），现为我院所有研究所开通服务，可以通过中、英文两种方式检索。在此平台上CSCD与ISI Web of Science实现跨库检索，可以了解一篇参考文献在国际和国内不同的影响力，更好地了解国内外科研进展。

中国科学文献计量指标数据库是根据中国科学引文数据库（CSCD）推出的《中国科学计量指标：论文与引文统计》而创建的，运用科学计量学和网络计量学的方法，以CSCD核心库及SCI光盘版数据为基础，对我国年度科技论文的产出力和影响力及其分布情况进行客观的统计和描述。中国科学文献计量指标数据库适用对象包括科研人员、科研管理人员等，可用于科研产出及影响力分析。以省市地区、机构、国家重点实验室、作者等为统计对象，以论文产出、论文影响为统计数据呈现，分学科领域为我国科研人员、科研管理部门提供了解我国科研产出力和影响力的重要工具。

中国科技期刊引证指标数据库是根据中国科学引文数据库（CSCD）推出的《中国科学计量指标：期刊引证报告》而创建的，所有的指标统计遵循文献计量学的相关定律及统计方法，这些指标如实反映国内科技期刊在中文世界的价值和影响力。中国科技期刊引证指标数据库适用对象是期刊管理者、期刊出版社和编辑部。可用于期刊质量评估、期刊竞争情报分析、图书馆员期刊采选、剔旧等。对于个人而言，可以籍此进行投稿和阅读文献。

中国学科文献库（CSDD）1985年建库，收录1800余种国内出版期刊，200余种国外出版期刊上发表的研究论文。由数理科学库、化学库、生命科学库、资源与环境科学库、高技术库组成。

网址：<http://sciencechina.ac.cn> 或 <http://sdb.csdl.ac.cn/>

3.10 Endnote（文献管理软件）

Endnote是由Thomson ResearchSoft研制开发的文献管理软件，国家科学图书馆已为我院科研人员引进购买。该软件可以帮助科研人员轻松管理、获取文献，并借助其进行论文的写作投稿，主要的功能有：

（1）文献的组织、管理功能：可以通过软件直接在线检索获取文献题录信息，可以在数据库内检索导入或通过网络插件功能导入文献题录信息，也可以直接提取本地电脑上文献的题录信息，建立个人文献图书馆。并利用“Find Full Text”功能或者导入本地电脑上文献建立全文的关联，通过关联附件、图片的功能建立各种附件和图片的关联，最终将全文、图片、表格、文本笔记等相关资料 and 文摘题录信息关联起来统一管理；可以对文献进行查重、排序、分组，还可以随时对包括全文在内的各个文献字段进行检索。

（2）文献的学习、分析功能：可直接在窗口实现对文献的迅速编辑，对文献进行笔记

标注；可以和网络版的 Endnote 文献记录进行互导，随时更新文献的被引情况等；可通过软件的菜单功能统计个人文献图书馆内的主要作者、期刊等信息；可以关联外部文献分析软件（Refviz）分析文献，发现文献间的关联。

（3）辅助撰写文章的功能：通过 Endnote 嵌入 Word 的插件功能可以自动生成特定的文中引用格式和文后参考文献格式，这些格式相互关联并可以随时变更；可以利用期刊的模版直接进行写作；可以在需要时通过软件的 Term list 功能实现文献中期刊缩写形式的批量替换；还可以直接输出如个人笔记等各个字段的信息，供写作所用。

Endnote 软件以及培训课件请到国家科学图书馆网站下载使用，网址为：<http://www.las.ac.cn/endnote/endnote.jsp>，关于 Endnote 的具体问题请咨询负责本所的学科馆员，或直接 EMAIL 咨询 xkgy@mail.las.ac.cn，电话咨询（010）82629002 / 82626379。

对于远离台式电脑和/或 EndNote 的用户，无论是临时的用户还是熟练的人员，EndNote Web 为您提供了另外一种基于网络的书目管理方案。简单地说，EndNote Web 是 EndNote 软件功能的网络化实现方案，提供开放注册和使用，与 EndNote 主要功能一致，EndNote Web 可以让用户通过网络随时访问他们自己的书目文献数据，帮助用户轻松地管理文献、撰写论文，或者与课题组的同事分享有价值的文献，也可与本机上的 EndNote 进行数据互导和同步。

网址：<http://www.endnoteweb.com>

3.11 学科信息门户

学科信息门户，是为用户提供权威、可靠的、高质量的学科信息目录导航的系统。是图书馆员和学科专家搜集和整理了因特网上包括最新资讯、电子期刊、数据库、试验室等与学科和科技热点问题有关的网站资料，对网络信息资源进行了更有针对性、更深入的揭示，通过专深的信息检索、个性化定制和开放式集成的系统。

国际大型科学门户有

- 数学：<http://mathforum.org>
- 物理学：<http://physicsweb.org/resources/>
- 化学：<http://www.liv.ac.uk/Chemistry/Links/link.html>
- 航空及防卫：<http://aerade.cranfield.ac.uk/>
- 地理学科：<http://www.geo-guide.de/>
- 生命科学：<http://www.intute.ac.uk/biologicalsciences/>
- 植物学：<http://www.botany.net/IDB/botany.html>
- 工程、数学和计算机科学：<http://www.eevl.ac.uk/>
- 社会科学：<http://www.intute.ac.uk/socialsciences/>
- 图书馆学与情报学：<http://bubl.ac.uk/>
- 高质量教育和研究网络资源门户：<http://www.intute.ac.uk>
- 万维网虚拟图书馆：<http://vlib.org/>
- 网络学术资源虚拟图书馆：<http://infomine.ucr.edu>
- 学科门户索引：http://www.ucd.ie/library/subject_portals
- 科学信息和科研新闻：<http://www.scicentral.com/>
- 互联网公共图书馆：<http://www.ipl.org/>

3.12 研究生学习交流室

研究生信息交流学习室是面向研究生学习、研究的主要服务阵地，主要针对院内研究生提供图书借阅、杂志阅览、报纸阅览、随书光盘目录浏览、计算机及辅助外设使用、培训、讲座等服务。目前国家科学图书馆总馆、兰州分馆、成都分馆和武汉分馆均开设了研究生信息交流学习室。

总馆研究生信息交流学习室目前由两部分组成，一是信息共享空间（Information Commons）二是学习共享空间（Learning Commons）。

信息共享空间（IC）主要包括以下物理区域及服务：

（1）书、报、刊阅览区：免费向院内外读者提供阅览服务，读者可浏览 IC 收藏的万余册普通中文图书，及报刊 200 余种。

（2）电脑学习区：中科院研究生专享服务区，中科院在读研究生可持有效研究生证免费使用计算机进行数据库检索、全文阅览、目录查询、撰写论文、上网等，每人每次限 2 小时；

（3）讨论区：可供 10 人左右进行小规模交流。

（4）休闲阅览区：面向社会读者免费开放。

此外，IC 还提供图书借阅服务，凡持有国家科学图书馆一卡通的读者可借阅 IC 所藏图书，一次限借 2 册，借期 15 天。

学习共享空间（LC）主要包括以下物理域及服务：

（1）网络区：配备有计算机、有线网络、打印机、扫描仪、光盘记录机等设备，供读者查询目录、检索数据库、浏览电子全文、撰写论文、上网等。院内用户（科研人员、研究生）持工作证、研究生证免费使用，每人每次限时 2 小时。院外读者持身份证有偿使用，收费标准 4 元/小时。

（2）个人学习区：供自带电脑的读者自主学习或 2-3 人讨论交流，免费使用。

（3）互动培训室：配置有投影设备、网络、视频会议系统等设施（电脑需自备），可供 30—40 人培训研讨。周一至五 13:00-21:00、周六日全天向院内外用户提供免费使用。用户需要提前 3 天于总咨询台（82626611-6210）预订。

（4）小组研讨室：配备有电子白板、有线网络，可供 10 人以内的小组学习、研究、讨论。需要使用的用户需提前于总咨询台（82626622-6210）预订。

（5）休闲区设有桌、椅、沙发供读者交流、小憩。

除上述服务外，总馆研究生信息交流学习室还定期举办各类讲座、培训、多媒体数字体验、科普片展映、有奖阅读、图书现场采购等互动活动。活动详情请关注国家科学图书馆网站“服务公告”栏。

为了让更多读者了解研究生信息交流学习室及其服务，除国家科学图书馆网站外，从以下公共服务网络途径同样可以方便地获得有关详细信息：

（1）科苑星空 BBS——“E 图淘宝”版块：<http://kyxk.net/guest-frames.html>

（2）科学网“国家科学图书馆 IC 的博客”——<http://www.sciencenet.cn/u/icstu1/>

（3）豆瓣——<http://www.douban.com/people/42903369/>

（4）新浪网“国家科学图书馆 IC 的博客”——<http://blog.sina.com.cn/u/1766482185>

3.13 科学文化传播服务

通过联合院内外力量和争取社会支持，国家科学图书馆初步建立起以中国科学院科研人员为主，集社会各界专家学者于一体的传播队伍，借助物理空间和网络平台，以设置科

学人讲坛、组织科普讲座、各类科技会展（巡展）活动以及大型社会公益性科普宣传活动为主要形式，向社会公众展示了中国科学院知识创新工程的进展成效，展示了国内外科技进展及其对社会经济政治文化产生的重大影响，大力弘扬了科学精神，传播了科学文化，普及了科学知识，不断提高公众科学文化素养，是中国科学院创新文化的实践基地，是我国科学文化和高技术企业成果展示基地、全国青年科技创新教育基地和全国青少年走进科学世界科技活动示范教育基地。

国家科学图书馆科学文化传播服务主要面向科技和教育工作者、中国科学院和大学的研究生、大学生、中学生、科学文化传播研究者和社会公众等。

国家科学图书馆位于中关村科学城中心地段，紧邻北四环主路，拥有科学广场、展廊、报告厅、院士厅、多功能厅、停车场，各项设施智能化水平高，周边辐射能力强，文化积淀深厚，是不可多得的高层次会议和展览场所。

科学文化传播平台：<http://culture.las.ac.cn>

服务联系电话：010-62537443

电子邮件：chuanbo@mail.las.ac.cn

3.14 中科院院内档案查询

档案(archives)是国家、机构和个人从事社会活动直接形成的有保存价值的各种文字、图表、声像等不同形式的历史记录，可分为文书档案、科技档案、声像档案等。档案具有重要的凭证价值、参考价值和情报价值，它通常保存在各类档案馆/室中。由各类档案馆/室按其相关规定提供检索服务、阅览服务、复制服务等。由于档案具有一定的保密性，公民持有有效身份证明可以利用开放档案，利用未开放档案需持有有关单位证明。

中国科学院档案馆于 2001 年 8 月成立。集中保存了中国科学院院属单位各类重要档案，是各单位发展的历程记录。现保存有院属单位 160 余个全宗，80000 余卷档案，照片档案万余张和资料几百册。时间范围：目前大部分单位档案是 1980 年之前的，整合、转制、撤销单位档案是至被整合或被转制和被撤销时的档案。已建立有馆藏档案各级目录数据库（包括案卷级、文件级目录）以及部分全文档案信息数据库，能够以到馆查询或代理查询的形式为用户提供馆藏档案信息的咨询、检索、查阅、复制等多种形式的服务。

服务联系方式：中国科学院国家科学图书馆大楼 905 室（档案利用部）

地 址：北京市海淀区北四环西路 33 号，100190

电子邮箱：zkydag@mail.las.ac.cn

电 话：（010）82626611—6906

传 真：（010）82627498

网 址：<http://www.acas.ac.cn>

3.15 用户培训服务

为了帮助读者更好地利用资源和服务，国家科学图书馆推出了系列用户培训服务，主要手段包括：深入研究所提供专题培训、为研究生开设信息素质教育公选课程、建立开放信息素质教育服务网站、研究生信息交流学习室提供到馆专题培训等。

（1）深入研究所提供专题培训

学科馆员深入到全院各个研究所，针对每个所需要的资源和服务，直接面向一线科研人员和研究生进行资源与服务推介和培训。主要通过举行全所范围的讲座，或深入到课题组、实验室以及个人等方式对用户进行有针对性的培训。用户也可以通过打电话、发电子

邮件等方式与学科馆员预约，提出培训请求。在通过国家科学图书馆网站检索网络数据库的过程中，您也可以点击被检索到的数据库右侧的详细信息，查看各数据库的使用指南和培训教程。

学科馆员的联系方式：

所在图书馆	联系方式
北京总馆	联系电话：010-82626379/82629002 传真：86-10-82626379 电子信箱：xkgy@mail.las.ac.cn
兰州分馆	联系电话：0931-8271341 传真：0931-8275743 电子信箱：xkgy@lzb.ac.cn
成都分馆	联系电话：028-85224282 传真：028-85220439 电子信箱：xkgy@clas.ac.cn
武汉分馆	联系电话：027-87197630 传真：027-87197630 电子信箱：xkgy@mail.whlib.ac.cn
上海生科院馆	联系电话：021-54922960 传真：021-54922955 电子信箱：infoservice@sibs.ac.cn

(2) 开设“科技文献与网络资源实用技巧”公选课程

该课程面向中国科学院研究生院学生，以普及学生科研文献查询技巧，传授获取知识和信息的科学方法，推行研究生信息素质教育为目标，内容以“信息素质教育能力”体系为框架，帮助研究生学习在数字信息时代，如何在学习和科研进程中进行信息的发现、识别、获取、分析、评价、管理、利用和交流。

课程包括：研究生院秋季学期和春季学期“科技文献与网络资源实用技巧”双校区公选课程；研究生院计算与通信工程学院秋季学期和春季学期“信息检索”课程；2010年增设系列夏季小学期专题讲座，分设化学化工、生命科学、资源环境、数理科学、电子通信五个学科领域的“领域科技信息资源与利用实用技巧”选修课程。研究生可根据需求在自己合适的时间选择自己合适的课程。

(3) 建立开放信息素质教育服务平台

开放信息素质教育服务平台是国家科学图书馆开发建设的集信息检索技巧、科研方法指导、论文写作与投稿、信息能力自测、信息交流答疑为一体的信息服务园地。在这里，用户将通过系统化的指导、大量的课件以及信息素质导航图，学会信息查询、信息检索、信息利用、科研方法的基本知识。

服务网址：<http://il.las.ac.cn>

(4) 研究生信息交流学习室提供到馆专题培训

充分利用国科图的研究生学习信息交流室的空间资源、设备资源和信息资源，定期或不定期组织用户开展专题培训讲座、研究讨论、现场辅导。培训讲座通知在国家科学图书馆主页的“服务公告”栏目发布。

本指南及视频课件网址：<http://www.las.ac.cn/zhinan>

4检索技巧

4.1 科技文献类型有哪些？如何识别？

科技文献类型主要包括：科技图书、科技期刊、科技报告、专利文献、会议文献、学位论文、标准文献、产品资料、技术档案、政府出版物等。主要文献特征及识别方法如下：

科技图书：图书是内容比较成熟有完整的装帧形式的出版物，包括封面、书名页、版权页、目次、正文、ISBN 等。英文表示为：Monograph、Anthology、Textbook、Reference book。在参考文献中的描述包括：作者、书名、出版地、出版机构、出版时间，页码等。

例如：Fakirov S. Handbook of Thermoplastic Polyesters. Vol 2. Weinheim: WILEY-VCH Verlag GmbH, 2002

科技期刊：科技期刊是指有统一刊名，定期或不定期出版的汇集多个著者论文的连续出版物。每期都有连续的卷、期号或年、月顺序号，有 ISSN 号，有固定的出版形式和专门的编辑机构。英文表示为 Magazine、Serial、Periodical。在参考文献中常以缩略形式出现。

例如：J. Am. Oil Chem. Soc V74 N4 Apr 1997 P445-450

V74---表示 74 卷，N4---表示第 4 期，P445-450---表示第 445-450 页

科技报告：科技报告是科研进行中的阶段报告、成果报告和总结报告。每份报告都有机构名称及连续编号，每个报告为一项专题，独立成册，编辑形式不受限制。科技报告通常分为 5 级，U 级（Unclassified）——非保密级，C 级（Confidential）——保密级，D 级（Declassified）——解密级，S 级（Secret）——机密级，和 R 级（Restricted）——限制发行。著名的科技报告有美国四大报告：AD---军事报告、DOE---能源报告、NASA---航天报告、PB---政府报告。

参考文献中的科技报告通常表示为：PB89-215783 LA-8098-MS1989，PB 表示 PB 报告，89 表示年份。

专利文献：专利文献是专利发明人或专利权人向本国或国外的专利机构提供申请保护某项发明时呈交的技术说明书，经审查后公开出版或授权后形成的文献。主要包括专利说明书（Patent Specification）、专利申请书（Patent Application）、专利文摘（Patent Abstract）、专利分类表（Manual of Classification of Patents）、专利索引（Patent Index）以及专利刊物（Journal of Patents）等。参考文献中专利文献通常是有国家代号加专利号表示。

例如：U.S.Patent NO4,142,783 1979 ， U.S 代表美国专利。

会议文献：会议文献是在各国或国际会议上宣读、发表或提交大会的论文、报告、讨论记录等，又被称作会议录。会议文献著录一般包括会议的名称、开会时间、地点、出版时间等等，判断是否是会议文献还可根据表示会议特征的英文名称 (conference, proceeding, congress, symposium, paper)来决定。

例如：2006 Winter Simulation Conference, DEC 03-06, 2006

Proceedings of the 2006 Winter Simulation Conference, Vols 1-5 : 1617-1624, 2006

学位论文：学位论文本科生或研究生为获取学位资格所撰写的研究性论文。参考文献中的学位论文著录一般包括学位名称，颁发学位的大学名称及其地址、授予学位的年份等。

英文表示: Dissertation, Thesis。

参考文献中学位论文通常表示为: Phy.D.Dissertation,Stanford University,Stanford,CA 1989 (Phy——博士学位)

技术标准: 是标准化组织或有关机构对生产产品及或零部件的质量、规格、生产过程和检验方法等所做的技术规定。是具有法律效应的文献类型。一般有“Standard”字样。

例如: ANSI Standard B 109.1 1973,36P

ANSI——标准颁布机构代码, 109.1——标准号, 1973,36P——年份及总页数

4.2 如何查找期刊的影响因子?

一种期刊在某年的影响因子是指该刊前两年发表论文的在当年平均被引率, 国内外期刊影响因子查找办法分别如下:

(1) 国际期刊影响因子主要通过 Thomson Reuters 每年发布的期刊引证报告(Journal Citation Reports (JCR)) 进行查询, 它对 Web of Science 中近 6700 种国际性自然科学期刊和 1900 余种国际性社会科学期刊进行了分析评价, 利用 JCR 可以查找每种期刊影响因子 (Impact Factor)、被引总次数 (Total Cites)、立即影响指数 (Immediacy Index)、文献总数 (Articles)、被引半衰期 (Cited Half-life) 的数据及排序情况。该数据库的自然科学版 (JCR Science Edition) 在全院范围内开通。

网址: <http://isiknowledge.com/JCR>

(2) 国内期刊影响因子检索主要有 3 个途径:

中国科学院国家科学图书馆编制的以《中国科学引文数据库》(CSCD) 为基础的《中国科学计量指标: 期刊引证报告》(参见“3.9 ScienceChina”);

中国科学技术信息研究所每年发布的《中国科技期刊引证报告》(China Journal Citation Reports, CJCR) 所提供的中文科技期刊的影响因子;

南京大学“中国社会科学研究评价中心”编制的《中文社会科学引文索引》(CSSCI) 提供的中文人文和社会科学期刊影响因子。

期刊影响因子确切算法为: 该年引用该刊前 2 年论文的当年总引次数与该刊前 2 年所发表的论文总数之比。如:《科学通报》2004 年和 2005 年所发表的论文总数为 1009 篇, 在 2006 年中, 上述 1009 篇论文被引总次数为 728 次, 则 2006 年《科学通报》的影响因子为: $728/1009=0.722$ 。

在同一学科内, 影响因子的高低一定程度上表明该期刊学术影响力的大小。但须注意, 不同学科的期刊影响因子可能会有很大差异, 可比性不强。同时还需注意, 目前并没有针对单篇文章的影响因子。

4.3 如何查找哪些期刊被 SCI 收录?

通过 Thomson Reuters 公司的网站可以免费获取期刊被 SCI 数据库收录信息。

网址: <http://scientific.thomson.com/mjl/> 或 <http://www.thomsonscientific.com.cn/>

期刊被收录检索分为 SCI 版与 SCI-E 版两种情况, SCI 收录期刊 3700 多种 (即核心版), SCI-E 收录期刊近 6700 种 (即扩展版), 涉及学科领域 172 个, 每种期刊有详细的描述信息, 并提供与其主办机构或出版商的连接。其来源期刊的网址分别为:

(1) SCI (Science Citation Index)

网址: <http://www.thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jloptions.cgi?PC=K>

(2) SCI-E (Science Citation Index Expanded)

网址: <http://www.thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jloptions.cgi?PC=D>

4.4 如何查找哪些期刊被 EI 收录?

EI 每年不定期更新所收录的期刊, 查找哪些期刊被 EI 收录, 必须进入 EI 数据库以后 (<http://www.engineeringvillage.com>), 在右侧的 Serial title 中进行检索或者浏览。

由 EI 收录的最新的国内出版的期刊名单可以登录“EI 中国”网站查看:

网址: <http://www.ei.org.cn/twice/coverage.htm>

4.5 如何查找论文被引用的情况?

目前, 查科研论文被国际期刊引用的情况, 主要是通过 ISI Web of Science (<http://isiknowledge.com/wos>) 提供的 Cited Reference Search 功能来完成。用户可以通过被引用的作者、被引用的期刊、会议、专著和专利以及这些著作发表的年代等多个检索入口对检索条件进行限制检索。如果被检索的论文是 SCI 收录的, 也可以直接通过对目标文章的检索看到该论文被引用的情况。同时该数据库平台还提供了引文定制功能, 一旦目标论文有新的被引用情况, 系统自动发送提醒邮件。

查找论文被国内期刊引用情况可以通过中国科学文献服务系统 (Science China) 中的“中国科学引文库 (CSCD)” (参见“3.9 ScienceChina”) 进行检索。该库收录了国内科技核心期刊近千种, 提供每篇期刊文献所引用的所有的参考文献, 是国内权威的引文数据库。

此外, 用户也可以通过 Google Scholar (<http://scholar.google.com>)、Scopus 等不同的网络学术搜索引擎或数据库查询途径, 了解论文的被引用情况。其他常用于查询国内期刊引用情况的国内数据库包括:

中国科学引文数据库 (CSCD) 网址: <http://www.sciencechina.ac.cn/>

中国科技论文与引文数据库 (CSTPCD)

中国社会科学引文数据库 (CSSCI) 网址: 国家科学图书馆各馆均提供 SCI、CSCD 等论文收录引用检索服务, 联系方式参见“3.5 检索查新与论文收引”。

4.6 常用于科研评价的国外数据库

常用于科研评价的国外数据库有三个: SCI (科学引文索引)、EI (工程索引)、CPCI (科技会议引证索引, 原 ISTP), 也被称为三大检索工具, 它们分别从自然科学 (期刊)、工程技术和国际会议等角度来对学术论文进行评价。其中, SCI 与 CPCI 还提供论文引用评价的查询功能。中国科学院国家科学图书馆购买了三个数据库的网络版:

SCI—Web of Science (国家科学图书馆及部分研究所开通)

网址: <http://isiknowledge.com/wos>

EI—Engineering Village (全院开通)

网址: <http://www.engineeringvillage.org.cn>

CPCI—Conference Proceedings Citation Index (原 ISI Proceedings, 全院开通)

网址: <http://isiknowledge.com/wos>

除上述三个常用的科研评价的数据库外, ESI、JCR 和 Faculty of 1000 也常被作为科研评价的依据。

ISI ESI (国家科学图书馆及部分研究所开通): **ESI(Essential Science Indicators)** 是根据 Science Citation Index Expanded、Social Sciences Citation Index 所收录的全球 8500 多种学术期刊文献纪录而建立的计量分析数据库系统。ESI 从引文分析的角度, 针对 22 个专业领域, 分别对国家、研究机构、期刊、论文以及科学家进行统计分析和排序, 主要指标包括: 论文数、引文数、篇均被引频次。可以从中了解在一定排名范围内的科学家、研究机构(大学)、国家和学术期刊在某一学科领域的发展和影响力。通过 ESI 为研究人员和科研管理人员提供衡量研究绩效的量化分析, 追踪全世界科学研究的重大趋势。

网址: <http://isiknowledge.com/esi>

ISI JCR (全院开通): **JCR(Journal Citation Reports)**是一个综合性、多学科的期刊分析与评价报告, 它客观地统计 Web of Science 收录期刊所刊载论文的数量、论文参考文献的数量、论文的被引用次数等原始数据, 再应用文献计量学的原理, 计算出各种期刊的影响因子、立即影响指数、被引半衰期等反映期刊质量和影响的定量指标。

网址: <http://isiknowledge.com/jcr>

Faculty of 1000 同行评价数据库 (国家科学图书馆及部分研究所开通): **Faculty of 1000** 所收录的论文皆是出版在生物科学领域的期刊中并经由 1400 位生物学领域专家所推荐及审核过的, 其中每一篇文章都有学者专家所给的评语及推荐等级有三级分别为 Recommended, Must Read or Exceptional, 其等级评分标准是根据 F1000 factor 而来。

网址: <http://www.f1000biology.com/>

4.7 如何查找各学科核心机构、科学家和研究热点?

在 ISI Web of Knowledge 中提供了一个 Essential Science Indicators (基本科学指标数据库), 简称 ESI。这是由 Thomson Reuters 公司开发的一个统计数据库, 其数据的源头是 Web of Science, 其理论基础是文献计量学。ESI 可帮助用户分析研究机构、国家以及学术期刊的研究绩效; 确定自然科学和社会科学的基本趋势和方向; 了解在各个研究领域中最领先的国家、期刊、科学家、论文以及研究机构; 确定特定研究领域的研究产出和影响; 评估潜在的雇员、合作者、评价家以及同行。

网址: <http://isiknowledge.com/esi>

4.8 如何查找全球各学科高引频著者信息?

ISI Web of Knowledge 提供了一个高引频著者网站“ISI HighlyCited”。该网站收集了世界上被引用最多和最有影响力的科学家的研究成果和个人信息, 是了解某个研究领域核心人物的最快捷途径, ISI HighlyCited 中不仅有科学家的列表, 并且提供了科学家详细的信息, 包括科学家的履历、研究方向、已发表出版的论文、图书等, 特别提供了个人主页, 可通过作者姓名、研究学科、机构、国家等途径查找, 为您随时了解其研究动态提供了方便。

网址: <http://www.isihighlycited.com/>

4.9 如何找到与课题相关的文献?

直接查找: 即利用本领域的核心数据库。根据待查课题的研究内容, 归纳出中、英文关键词, 尽可能检索可以利用的、与课题相关的文献信息数据库和检索刊, 从而获得相关文献信息。

间接查找：即通过引文途径进一步获取相关文献。利用已有文献中的参考文献作为获取新文献的线索，通过检索引文数据库获得更多文献。

浏览互动：通过浏览相关学会、协会等研究机构的网站以及相关领域国际国内同行网站，与国内外同行直接沟通交流，也能得到有价值的文献信息。

最后从检索结果中选出最感兴趣的若干篇文献，根据文献的出处设法获取原文。同时，重新调整关键词和检索策略，再次查询核心数据库，或查找引文信息，如此反复，一定会得到满意的查询结果。

4.10 如何定期获取所需某种期刊的目次信息？

利用国家科学图书馆网站（<http://www.las.ac.cn>）上提供“找期刊”途径查找期刊，查得的期刊名录后，如出现“篇名目录”，由点击浏览期刊目次，国科图提供了 2002 年以来的部分期刊的目次。

国家科技图书文献中心（NSTL）也提供有网上期刊目次浏览服务。（<http://www.nstl.gov.cn>）

通常 Current Contents Connect 被认为是一个有效查询和获取最新期刊目次信息的重要数据库资源。CCC 包括近 8,000 种经同行评议的学术期刊，以及涉及自然科学、社会科学以及艺术人文学科的 100 多个学科的 1,900 多本书籍和 5,000 多个网站，非常及时地发布期刊最新目次信息。国家科学图书馆订购了该数据库资源，为全院开通服务，网址是：<http://isiknowledge.com/cc>。

如果想实时获取期刊的目次信息，通常还可以通过数据库提供的定制功能来实现，许多著名的网络数据库、期刊网站均支持“定制服务（Alert，参见“6.5 什么是 Alert”），这项功能可以方便用户定期自动获取某种目标期刊的目次信息。如 ISI Web of Knowledge 提供的“My Journal List”服务、Elsevier 提供的“Alerts”服务等。定制期刊目次信息之前需要先注册个人信息。下面以两例说明如何对目标期刊的目次信息进行定制。

（1）以订制 Elsevier 的期刊为例：打开 Elsevier 的主页 <http://www.sciencedirect.com> —— 用户登陆 —— 点击“Alerts”—— 点击“Add/Delete Volume/Issue Alerts”—— 在“Vol/Issue Alerts”下的方框中勾选您所需定制的期刊后点击“apply”即可。Elsevier 会把该刊的目次信息定期发送到您注册时所提供的电子信箱。

（2）以定制 CELL 系列期刊为例：打开 CELL 的主页 <http://www.cell.com> —— 用户登陆 —— 点击“email alerts”—— 勾选您所需定制的期刊即可。CELL 会把该刊的目次信息定期发送到您注册时所提供的电子信箱。

4.11 利用网络学术交流平台

网络学术交流平台，是纯粹的学术定位和学者立场交流的平台，让大家能够扩大交流互动、共建共享资源。常用的网络学术交流平台有：

1) 维基百科：始终定位为一个包含人类所有知识领域的百科全书，同时也是一部内容开放的百科全书，允许任何第三方不受限制地复制、修改及再发布材料的任何部分或全部，允许大众的广泛参与。中文维基百科的运作开始于 2002 年 10 月，采用了 Wiki 技术。

网址：<http://wikipedia.org/>

2) 科学网：是由中国科学院、中国工程院和国家自然科学基金委员会主管，科学时报社主办的综合类科学网站。作为服务于科学与高等教育界核心人群的垂直门户网站，提

供快捷权威的科学新闻报道、丰富实用的科学信息服务以及相关各个学科领域的交流平台。

网址：<http://www.sciencenet.cn/>

3) 学问社区：成立于2007年10月，以用户实名制为基础，面向大学生、教师和科研人员提供学术博客、资源下载、软件服务、学术问答和学术小组交流等丰富强大的互联网互动体验，满足用户对资源、学术交流、交友等多方面的需求。

网址：<http://www.51xuewen.com/>

4) 小木虫：创建于2001年，是学术信息交流性质的综合科研服务个人网站，为中国学术科研免费提供动力。内容涵盖多种学科，除此之外还有基金申请、专利标准、留学出国、考研考博、论文投稿、学术求助等实用内容。注册会员主要来自国内各大院校、科研院所的博硕士研究生和企业研发人员。

网址：<http://emuch.net/>

5) 阿果资源网：创建于2005年1月11日，是一个崭新的免费资源检索、文献资源互助、科研学术交流的网络平台。

网址：<http://www.agpr.net/bbs/>

6) 网上读书园地：一个文献和电子图书的检索、互助及共享方面非常活跃和有特色的学术论坛。

网址：<http://www.readfree.net/bbs/>

7) 生物秀：生物秀成立于2003年，专注于生命科学在互联网领域的拓展，以助推信息科技时代生物产业的发展 and 生命科学的发展，已经形成了以生物秀、易生物、中国生物科学论坛三个立体式站点多个频道集群的综合性生命科学专业门户网站。为生命科学及相关学科的公司企业和科研工作者、学习者提供包括新闻动态、产业资讯、商务平台、科研服务和论坛交流等多项服务。

网址：<http://www.bb100.com>

8) 卓虎学术：是学术交流、文献互助、资源共享，代理服务器的学术资源网站。主要面向广大大学生、研究生和博士，以及高校科研院所企业的科研人员。可得到文献、电子书籍、标准专利的互助等。

网址：<http://www.zohu.cn/bbs/>

5 尊重知识产权 合理使用数据库

5.1 中国科学院电子资源合理使用公告（2007.3）

为保护电子资源及其作者、出版者的知识产权，维护中国科学院声誉，同时也为协助院内文献情报机构加强对网络数据库使用的管理，规范院内用户对网络数据库的使用行为，中国科学院国家科学图书馆要求各使用单位和个人重视并严格遵守电子资源知识产权的有关规定，遵守数据库使用协议中的相关规定，合理使用集团购买的电子资源。

授权用户出于个人的研究和学习目的，对电子资源进行的以下使用行为视为合理使用：

- (1) 对网络数据库进行检索；
- (2) 阅读检索结果（文摘索引记录或全文文章，下同）；
- (3) 打印检索结果；
- (4) 下载检索结果存储在自己个人计算机上；
- (5) 将检索结果传送到自己的电子邮件信箱里；

(6) 承担使用单位正常研究生教学任务的授权用户，将作为教学参考资料的少量检索结果，下载并组织到供本使用单位教学使用的课程参考资料包（**course pack**）中，置于内部网络中的安全计算机上，供选修特定课程的研究生在该课程进行期间通过内部网络进行阅读。

以下行为超出了合理使用范围，可能造成有关 IP 范围被中断甚至终止对网络数据库的访问权和使用权，应被严格禁止：

- (1) 对文摘索引数据库中某一时间段、某一学科领域、或某一类型的数据记录进行批量下载；
- (2) 对全文数据库中某种期刊（或会议录）、或其中一期或多期的全部文章进行连续下载；
- (3) 利用 **Netants** 等批量下载工具对网络数据库进行自动检索和下载；
- (4) 将存储于个人计算机的用于个人研究或学习的资料以公共方式提供给非授权用户使用；
- (5) 将课程参考资料包中的用于特定课程教学的资料以公共方式提供给非授权用户使用；
- (6) 设置代理服务器为非授权用户提供服务；
- (7) 在使用用户名和口令的情况下，有意将自己的用户名和口令在相关人员中散发、或通过公共途径公布；
- (8) 直接利用网络数据库对非授权单位提供系统的服务；
- (9) 直接利用网络数据库进行商业服务或支持商业服务；
- (10) 直接利用网络数据库内容汇编生成二次产品，提供公共或商业服务。

任何违规行为和非合理使用情况一经发现，违规单位须对该行为进行调查，并对违规当事人进行处理。国家科学图书馆有权了解调查情况和处理结果。情节严重者，将停止该当事人的资源使用权，并通报所在研究所予以处理。由此引起的一切法律后果由违规当事人自负。

5.2 中国科学院集团成员因不合理使用电子资源导致使用中断的处理办法说明(2007.3)

关于全文数据库的下载限量,由于各资源提供商对“不合理使用”或者“过量下载”的界定并不一致,因此无法确定统一标准。但资源提供商一般认为,如果显著超出正常查询速度连续下载文献就视为“不合理使用”。

集团成员单位一旦发生不合理使用,有关 IP 地址将被暂停对该资源的使用权。如要重新开通资源,按照资源提供商的普遍规定,违规单位须对该行为进行调查并对相关责任人、下载数据等进行处理。基本处理流程如下:

成员单位接到资源提供商发出或国科图转发的不合理使用行为警告或者 IP 地址被封的通知,一般来说,也会同时收到不合理使用时段的使用日志。

相关成员单位依据不合理使用通知和使用日志进行情况调查。如不合理使用行为属实,相关成员单位须进行以下处理:

(1) 删除用以进行不合理使用的软件,删除不合理使用获得的文献;对直接行为人进行处理,处理方式包括批评教育或通报批评,如果侵权行为严重、造成严重影响和损失的,可在一段时间内取消特定资源的使用权利,直至要求相关单位给予行政处分。

(2) 对使用环境进行整顿,加强合理使用宣传和教育。包括:检查所有可以使用被侵权资源的计算机,防止类似情况存在和发生;如果是因为设置问题,需要重新配置有关设备和网络;加强宣传和教育,公开不合理使用处理结果等等。

(3) 成员单位向国科图提交情况调查和处理结果报告。国科图收到成员单位报告后,转发资源提供商并要求其尽快(或限时)恢复服务。服务恢复通知或不能恢复服务的情况说明将以邮件形式发送相关成员单位。

(4) 国科图保存成员单位发生不合理使用情况的调查和处理报告。

5.3 什么是“恶意下载”? 怎样杜绝?

严格的来讲,“恶意下载”是一个具有法律意义的词汇。

有关版权要求及申明中对“恶意下载”的解释可总结如下:首先需要知道,对已购买的所有数据库,用户只拥有使用权,这些数据库仅限于浏览、个人学习和以研究为目的的少量下载与暂时保存。其次,从数据库中下载(包括印出)的任何材料都含有版权提示信息,为防止材料的全部或部分被用于其它目的,这样的提示信息不得被删改,删改版权提示信息的用户将根据著作权法承担版权侵权责任。

以下行为属于恶意下载(非法使用)行为:

(1) 对文摘索引数据库中某一时间段、某一学科领域、或某一类型的数据记录进行批量下载;

(2) 对全文数据库中某种期刊(或会议录)、或它们中一期或者多期的全部文章进行下载;

(3) 利用类似 Netants 的批量下载工具对网络数据库进行自动检索和下载;

总之,尊重并维护原作者和出版者的知识产权;遵守中国版权法的有关规定;未经版权所有者许可,严禁任何个人或单位批量下载数据或将数据用于任何商业或其他营利性目的,严禁任何个人或单位私设代理提供非授权用户及单位使用。

杜绝这种行为的做法,首先是加强知识产权法的教育和普及,提高全民的法律意识;

其二，利用合同条约等法律手段，明确责权关系，同时明确相应的惩处规定等；其三，在技术上实现限量下载、实时监测、实时制止等。

5.4 为什么某些数据库在一些研究所不能使用？

国家科学图书馆网站上列出的所有网络版数据库，并不是无限制的在各个研究所全部开通的。某些数据库能否在研究所内使用取决于本所对这些数据库资源的采购决策，即是否参加了国家科学图书馆的组团订购或单独购买了这些数据库。

通过国科图主页“快速检索”中的“找网络数据库”栏目，您就可以通过“绿灯”（可使用）或“黄灯”（不可使用）非常直观地查看到数据库访问权限（可参考 2.4“如何查找网络数据库”），该栏目的提示信息中还给出了“按可否访问”的浏览方式，点击进入可分别查看您当前网络环境中能使用与不能使用的数据库列表。

查询某个数据库开通范围的方法为：登录国家科学图书馆网站（www.las.ac.cn）——>利用快速检索找到您关注的数据库——>点击检索结果页面中的“详细信息”——>点击“察看具体研究所”即可察看。

6常用术语

6.1 NSTL（国家科技图书文献中心）

NSTL 是国家科技图书文献中心英文名称(National Science and Technology Library)的简称,它是根据国务院批示,于 2000 年 6 月 12 日组建的虚拟的科技文献信息服务机构,通过丰富的资源和便捷的服务(文献检索、传递、咨询等)满足全国用户的科技文献信息需求。

NSTL 成员单位包括中国科学院国家科学图书馆、国家工程技术图书馆(中国科学技术信息研究所、机械工业信息研究院、冶金工业信息标准研究院、中国化工信息中心)、国家农业图书馆(中国农业科学院图书馆)、国家医学图书馆(中国医学科学院图书馆)等多家机构。网上共建单位包括中国标准化研究院和中国计量科学研究院等。

网址: <http://www.nstl.gov.cn>

6.2 什么是开放获取(OA)?

开放获取(Open Access, 简称 OA)是一种通过互联网让科学研究成果能够自由传播的主张和运动。它可以让用户把经过同行评议的学术论文放到互联网上,以利于学术成果的快速传播,是 IR 发展的重要因素和推动力量之一。

开放获取较少考虑版权和授权限制,一般有两种实现模式:开放获取期刊(OA Journals)和作者自存档(Author self archiving)。其中,自存档(Self-archiving)是一种由作者自己将其科学研究成果提交和发布到支持开放获取的知识仓储系统(通常为所在机构的 IR)中供同行和公众自由下载和使用的活动,从而有助于实现研究成果学术价值的最大化,并有益于研究者个人和所在机构的学术声望和影响的扩大。

6.3 什么是 ISBN?

ISBN 是国际标准书号的英文(International Standard Book Number)缩写,是专门为识别专著等文献而设计的国际标准编号,它具有唯一性。

各图书馆处理专著题名的方法不尽相同,可能会给您查找特定专著带来不便,但如果您使用 ISBN 进行查找,就可以十分准确的找到相关信息。

国际标准化组织(ISO)于 1972 年颁布了 ISBN 国际标准,当时 ISBN 由 10 位数字组成,分为四组,每组数之间用“-”连接。为适应国际间图书出版量大幅增长,与商品条码(EAN-13)结合,国际 ISBN 总部已从 2007 年 1 月起正式全面实施 13 位 ISBN。

详细了解 ISBN 网址: <http://www.isbn.org>

6.4 什么是 ISSN?

ISSN 是国际标准连续出版物号的英文(International Standard Serial Number)缩写,是国际间赋予期刊的一套统一编号。它具有唯一性,由两组数字组成,共 8 位,两组数字之间用“-”连接。在电子期刊论文中 ISSN 还是构建论文唯一识别号的重要组成部分。

采用 ISSN 编码系统的出版物有:期刊、会议录、年刊、丛刊等。由于这些出版物的名称十分复杂,每个数据库供应商、各图书馆处理期刊题名的方法各不相同,给您查找文献会带来不便。但如果您使用 ISSN 查找文献,则会十分准确、快捷。

详细了解 ISSN 网址：<http://www.issn.org>

6.5 什么是 Alert?

在信息服务中，Alert 是基于 RSS (“Rich Site Summary”、“RDF Site Summary”或“Really Simple Syndication”) 技术的一种服务，一般解释为“定制”或“通知”等，可以理解为对所提供的信息进行自动挑选和推送，以满足用户个性化需求的一种服务。

通过 Alert 服务，您无需花大量时间在成堆的资料、杂志或网站上搜集所需的信息，而是对目标信息源设置指定要求后，自动获取您所关心的各种通知：即当数据库中有新的匹配您指定要求（如匹配指定检索式，指定的文章被引证等）的信息时，就会按您设定的格式，通过电子邮件等方式向您通报。许多数据库都提供了 Alert 服务，在数据库平台中注册账户后即可方便的使用：包括对检索式（主题）创建跟踪；对期刊创建新目次推送（参见“4.10 如何定期获取所需某种前的目次信息”），对指定记录创建引文跟踪等。

比如，ISI web of science 中的“期刊列表”、“创建引文跟踪”和 Elsevier 全文数据库中的”Alerts 等功能都属于 Alert 服务，具体利用办法及操作步骤可参阅各平台的相应帮助信息（向导、指南）。

6.6 什么是开放链接（OpenURL）？

开放链接（OpenURL）是一种解决不同数字资源系统互操作、进行资源整合的方法，也是一项的技术标准，它可以解决二次文献数据库到原文服务的动态链接问题。通过开放链接，可为用户提供情景敏感的服务菜单，实现各种资源的相互链接。

国科图的中国科学文献服务系统（ScienceChina）及期刊集成目录提供了开放链接服务，用户在这两个系统（分别在国科图主页右侧“服务直达”与“快速检索”的“找期刊”栏目中）里，可通过该服务进一步获取与检索结果相关的扩展服务，如 web 检索、文献传递等。

6.7 什么是网络参考咨询？

“网络参考咨询”又称作数字参考咨询、联机参考咨询、远程参考咨询、电子参考咨询等，其最基本的特征就是借助网络来实现传统的参考咨询服务，因而用“网络参考咨询”来泛指这一类参考咨询服务。

网络参考咨询已成为图书馆与用户交互并提供咨询服务的主要方式，主要类型如下。

(1) 静态单向帮助信息：主要指可在线浏览、检索的常见问题及解答(FAQ)、数据库使用指南、常用参考工具链接等。这是种“答先于问”的服务方式，可减少重复性提问。

(2) 异步交互式网上咨询：主要包括电子邮件、网络表单、电子公告板(BBS)等形式。这类咨询方式具有交互性，但仍属异步处理，难以在第一时间解答问题。

(3) 同步交互式网上咨询：主要包括在线聊天、呼叫中心、即时讯息、网页推送、同步浏览、视频会议等方式。此类咨询方式真正实现了用户与咨询员之间的实时交互。

国科图网络参考咨询系统同时提供了上述类型中的实时咨询、表单咨询、电子邮件咨询、FAQ 等多种方式，这些咨询方式的入口集成在网上咨询台中（具体介绍可参考“3.2 网上咨询台”）。另外，国科图在“科苑星空”中开设了“E 图淘宝”版块，提供 BBS 咨询。

同时，我们还把网络参考咨询嵌入了国科图网站各子页面及信息工具（如 E 划通）中，以便您在查找、获取、使用文献信息资源的过程中随时、轻松的利用咨询服务。

国科图网络咨询台网址：<http://dref.csdli.ac.cn>

6.8 什么是跨库检索？

跨库检索（Cross Search 或 Federal Search）是以多个分布式异构数据源为对象的检索技术。它通过统一的检索界面，使用户一次输入检索词，就可以对多个网络数据库同时进行检索，并将各个网络数据库的检索结果归并，一次提交给用户，在实体资源分散的情况下实现了“虚拟的资源整合”。

目前，一些大型数据库平台都提供了该功能，如 Web of Knowledge 的 CrossSearch、剑桥科学文摘 CSA 的 SelectDatabases 等。国科图主页快速检索中的“找书”、“找文章”、“找国防科技信息”等也嵌入了跨库检索技术。国科图跨库检索系统的网址如下，具体介绍和使用方法可参考该系统中的帮助页面。

网址：<http://cross.csdl.ac.cn>

6.9 什么是电子期刊集成目录？

将不同数据库来源的各种电子期刊通过统一的平台集成在一起，当用户不知道一种期刊被哪个数据库收录时，通过这个集成平台进行查询，可以方便地找到这种期刊，并了解到这个期刊的来源和获取方式，这样的目录系统即为电子期刊集成目录。

国科图电子期刊集成目录提供了中科院范围内可访问的包括国科图集团订购、NSTL、国防科技信息中心、CALIS、CASHL 等文献情报系统在内的及开放获取的期刊，在国科图主页“快速检索”中“找期刊”栏目中即可检索该目录（具体使用方法可参考 2.3）。

网址：<http://www.las.ac.cn/ejournal/ejournals.jsp>

6.10 什么是机构知识库（IR）？

机构知识库（Institutional Repository，简称 IR），也称为机构仓储或机构知识仓储，是科研教育机构对本单位员工所创造的各种类型有价值的知识产出进行统一收集、集中管理、长期保存和提供检索利用等增值服务的知识资产管理系统。

国际上众多大学和科研机构都已逐步建立起了自己的 IR 系统，如麻省理工学院的 DSpace@MIT、加利福尼亚大学的 eScholarship、剑桥大学的 DSpace@Cambridge、美国洛斯阿拉莫斯国家实验室的 LANL、德国马普学会的 eDocServer 等。

CAS-IR 是由中国科学院国家科学图书馆组织开发的 IR 软件系统，免费向全院各研究所推广使用，支持研究所依托该平台快速构建和部署 IR 应用，促进研究所知识资产管理活动的开展。CAS-IR 具备常见 IR 系统的所有功能，包括知识内容的存缴、组织、传播利用、保存、统计等多种功能和服务。

目前，中科院的一些研究所已经利用 CAS-IR 建立了机构知识库，详见您所在的研究所主页或内网的相关链接，同时也可通过国家科学图书馆网站查询。

网址：http://nsl.ac.cn/others/institute_ir.jsp

6.11 什么是信息共享空间/学习共享空间（IC/LC）？

信息共享空间/学习共享空间（Information Commons/Learning Commons）是一个动态、协作的信息环境，通常是虚拟空间或图书馆的一个物理空间，可以为当前用户提供信息服务，并贮存信息为未来用户服务。

附录 1：国家科学图书馆及常用服务联系方式

北京总馆

国家科学图书馆总馆(原中国科学院图书馆,中国科学院文献情报中心),始建于1950年,地处北京中关村科学城的中心区域,建筑面积4万平方米,是集文献资源收藏、科技情报服务、文献情报研究与教育、科学交流与科学文化传播等多种功能于一体的现代化国家科学图书馆。2000年参与组建国家科技图书文献中心,2001年进入中国科学院知识创新试点工程序列、牵头建设国家科学数字图书馆、组织全院文献情报系统共同建设数字化网络化的科技信息集成服务体系。

网 址: <http://www.las.ac.cn/>

通讯地址: 北京中关村北四环西路33号 邮政编码: 100190

联系电话: 010-82626379; 010-82629002 传真: 86-10-82626379

电子信箱: xkgy@mail.las.ac.cn

兰州分馆

中国科学院国家科学图书馆兰州分馆(原中国科学院资源环境科学信息中心,中国科学院兰州文献情报中心),始建于1955年。地处兰州市城关区宁卧庄科学园区,建筑面积近1.8万平方米,是服务于资源环境科学领域和我院西北地区研究所的特色化文献情报服务中心。该馆资源丰富,并自建多种文献数据库,开通了西北地区水资源文献库、西北地区生态学文献库、青藏高原研究专题信息门户等,形成了地球科学与资源环境的学科特色,在此基础上,形成了以地球科学、资源环境和可持续发展为学科特色的服务优势。同时,作为国家科技图书文献中心西北镜像站点单位和与甘肃省共建的甘肃省科技图书馆,支持面向地区经济社会发展的科技信息服务。

网 址: <http://www.llas.ac.cn/>

通讯地址: 甘肃省兰州市天水中路8号 邮政编码: 730000

联系电话: 0931-8270744 传真: (0931) 8270744; 8275743

电子信箱: xkgy@llas.ac.cn

成都分馆

中国科学院国家科学图书馆成都分馆(原中国科学院成都文献情报中心)始建于1958年,地处成都市武侯区科教中心区,建筑面积13997平方米,文献资源丰富,是服务于战略高技术领域和我院西南地区研究所的特色化文献情报服务中心,也是中国科技网成都网络管理中心、四川省科技查新咨询分中心和中国科学院成都科技查新咨询中心。该馆作为国家科技图书文献中心(NSTL)成都镜像站,通过网络共享丰富的科技文献资源。此外,开通有中科院知识产权网、天然药物网、战略高技术创新信息平台、专利创新信息平台和四川省科技信息资源共享服务平台等特色资源和服务。

网 址: <http://www.clas.ac.cn/>

通讯地址: 四川省成都市一环路南二段16号 邮政编码: 610041

联系电话: 028-85223722 传真: 028-85220439

电子信箱: xkgy@clas.ac.cn

武汉分馆

中国科学院国家科学图书馆武汉分馆（原中国科学院武汉文献情报中心）成立于 1956 年，地处湖北武汉市的科教和高科技产业中心地带，建筑面积 1 万平方米，文献资源丰富，是我国及中国科学院中南地区颇具影响的综合性科技图书馆。2006 年，武汉分馆被湖北省政府正式批准为湖北省科学图书馆，同时是中国科技网武汉网管中心、中科院武汉查新咨询检索中心、中国科学院武汉分院与武汉东湖开发区共建共享的“武汉东湖高新技术开发区科技文献信息中心”。图书馆馆藏资源丰富，形成了以工程技术、长江流域资源与环境等领域为重点的文献收藏。

网 址：<http://www.whlib.ac.cn/>；<http://www.whlib.cas.cn/>
通讯地址：湖北省武汉市武昌小洪山西区 25 号 邮政编码：430071
联系电话：027-97197630 传真：027-87199202
电子信箱：xkgy@mail.whlib.ac.cn

上海生命科学特色分馆

中国科学院上海生命科学研究院生命科学图书馆，同时作为国家科学图书馆上海生命科学特色分馆，即成立于 1953 年，是中国科学院上海地区的文献情报中心及中国科学院生物科学的文献情报中心。馆藏 70% 以上属于生命科学及相关学科的文献资源；建设了 20 多个大型数据库，大部分能在广域网上服务，服务范围辐射至全国。

网 址：<http://www.slas.ac.cn/>
通讯地址：上海岳阳路 319 号 31 座 A 楼
联系电话：021-54922800； 021-54922960
电子信箱：infoservice@sibs.ac.cn

中国科技大学特色分馆

中国科学技术大学图书馆，同时作为中国科学院国家科学图书馆科技大学特色分馆，成立于 1958 年。科大图书馆在数学、力学、物理学、化学、天文学、地球科学、生物学、材料科学、机械工程、动力与电气工程、核科学技术、电子通讯与自控、计算机科学技术等领域积累了丰富的教研资源。

网 址：<http://www.lib.ustc.edu.cn>
通讯地址：安徽省合肥市黄山路中国科大西区 邮政编码：230027
联系电话：0551-3602325，传真：0551-3602325
电子邮箱：lib@ustc.edu.cn

其他服务联系方式

北京		
服务区	电话（区号 010）	电子邮件或网址
学科馆员服务	82626379 82629002	xkgy@mail.las.ac.cn
总服务台（办证处）	82623353	service@mail.las.ac.cn
总咨询台	82623303	ask@mail.las.ac.cn

目录查询和网络阅览		
科技查新检索	82625255	docref@mail.las.ac.cn
论文收录引用检索		
文献提供与馆际互借	82622334	servi@mail.las.ac.cn
研究生信息交流学习室	82626611-6230	icstu@mail.las.ac.cn
中外科技期刊阅览	82626611-6310	
中外科技图书借阅	62537552	book@mail.las.ac.cn
古籍阅览室	82626611-6502	
中文社会科学图书借阅	82626611-6510	
图书馆学情报学资料借阅		
院士著作/学位论文/中文会议 文献阅览		
参考工具书阅览		
建议订书	82627214	http://159.226.100.4/acquire*chx http://www.cnpbook.com/expert/
科学文化传播中心（展览、讲 座）	62537443	chuanbo@mail.las.ac.cn
复印室	82626611-6314	wangdh@mail.las.ac.cn
兰州		
服务区	电话（区号 0931）	电子邮件或网址
学科馆员服务	8270744	xkgy@llas.ac.cn
文献传递与服务		zhy@lzb.ac.cn
查新咨询中心	8274297	jiansuo@lzb.ac.cn
复印室	8270029	jsc@lzb.ac.cn
借书处	8270944	
信息技术部	8272239	zzm@lzb.ac.cn
情报研究部	8270035	Jsqu@lzb.ac.cn
期刊编辑出版	4968256	adearth@lzb.ac.cn
研究生交流室	8270083	
文献采购与资源建设	8273242	majl@lzb.ac.cn
成都		
服务区	电话（区号 028）	电子邮件或网址
学科馆员服务	85223722	xkgy@clas.ac.cn
借还书处	85229067	qk@clas.ac.cn
外刊阅览室	85237249	
中文现刊阅览室	85235556	
采编与图书推荐	85229259	
复印室	85235260	
原文传递与电子阅览室	85235260	servi@clas.ac.cn

信息技术与园区网管理	85220240	wl@clas.ac.cn
情报研究	85228846	zx@clas.ac.cn
专利咨询	85238773	science@clas.ac.cn
查新、论文收引检索	85248910	zx@clas.ac.cn
期刊编辑出版	85223853	bj@clas.ac.cn
武汉		
服务区	电话（区号 027）	电子邮件或网址
学科馆员服务	87197630	xkgy@mail.whlib.ac.cn
参考咨询	87197630	wuyw@mail.whlib.ac.cn
网上传递	87198186	dclt@mail.whlib.ac.cn
图书借阅与复印	87198186	chenlf@mail.whlib.ac.cn
新书推荐、文献采购	87198187	shaor@mail.whlib.ac.cn
查新检索	87197719	chaxin@mail.whlib.ac.cn
信息技术服务	87199182	wlfb@mail.whlib.ac.cn
情报研究	87199180	qbyjb@mail.whlib.ac.cn
编辑出版发行	87198181	bjb@mail.whlib.ac.cn

附录 2: 研究所图书馆服务联系方式

研究所图书馆	所图主页	E-MAIL	联系电话
中国科学院数学与系统科学研究院图书馆	http://library.amss.ac.cn/newweb/index.asp	library@amss.ac.cn	010-62631848
中国科学院物理研究所图书馆	http://libiop.iphy.ac.cn/	library@aphy.iphy.ac.cn	010-82649596
中国科学院高能物理研究所文献信息部	http://www.ihep.ac.cn/library/lanmu/library/index.html	library@mail.ihep.ac.cn	010-88235915
中国科学院理论物理研究所图书资料室	http://lib.itp.ac.cn/	weilz@itp.ac.cn	010-62568349
中国科学院力学研究所图书信息中心	http://lib.imech.ac.cn	library@imech.ac.cn	010-82543897
中国科学院声学研究所图书资料室	http://lib.ioa.ac.cn/	lib@mail.ioa.ac.cn	010-62554038
中国科学院国家天文台信息中心	http://lib.bao.ac.cn/	ghf1@bao.ac.cn	010-64888734
中国科学院化学研究所图书信息室	http://lib.iccas.ac.cn/	library@iccas.ac.cn	010-62563108
中国科学院过程工程研究所图书馆	http://lib.ipe.ac.cn	library@home.ipe.ac.cn	010-62554172
中国科学院生态环境研究中心文献信息中心	http://159.226.240.225/	library@rcees.ac.cn	010-62849120
中国科学院理化技术研究所图书馆	http://lib.ipc.ac.cn/	qb@mail.ipc.ac.cn	010-82543599
中国科学院对地观测与数字地球科学中心	http://159.226.224.73	bfan@ceode.ac.cn	010-62554863
中国科学院动物研究所科技信息中心	http://www.ioz.cas.cn/jgsz/zcxt/200907/t20090713_2068844.html	tushu@ioz.ac.cn	010-64807128
中国科学院植物研究所信息中心	http://lib.ibcas.ac.cn/	tsguan@ibcas.ac.cn	010-62836093
中国科学院微生物研究所图书馆	http://library.im.ac.cn/	lib@sun.im.ac.cn,	010-64807382
中国科学院生物物理研究所图书馆	http://library.ibp.ac.cn/	library@sun5.ibp.ac.cn	010-64888455
中国科学院遗传与发育生物学研究所图书馆	http://library.genetics.ac.cn/	dmzhang@genetics.ac.cn	010-64852503
中国科学院心理科学信息中心	http://lib.psych.ac.cn/web/guest/home	library@psych.ac.cn	010-64855884

中国科学院地理科学与资源研究所图书馆	http://lib.igsnr.ac.cn/default.htm	fangb@igsnr.ac.cn	010-64889280
中国科学院地质与地球物理研究所图书馆	http://lib.iggcas.ac.cn:8080/web/guest/bggk	yanhai_wang@mail.iggcas.ac.cn	010-82998711
中国科学院大气物理研究所图书情报室	http://www.iap.ac.cn/zc_tsqb.htm	wangzhao@mail.iap.ac.cn	010-82995188
中国科学院古脊椎动物与古人类研究所图书室	http://www.ivpp.cas.cn/tswx/jj/	caoying@pa.ivpp.ac.cn	010-88369103
中国科学院遥感应用研究所图书馆	http://lib.irsa.ac.cn:8080	hongl@irsa.ac.cn	010-64849784
中国科学院计算技术研究所图书馆	http://lib.ict.ac.cn	library@ict.ac.cn	010-62600256
中国科学院电子学研究所科技信息中心	(无)	library@mail.ie.ac.cn	010-58887061
中国科学院电工研究所图书馆	http://iee.ac.cn/cn/tsg.php	xhl@mail.iee.ac.cn	010-82547197
中国科学院半导体研究所图书信息中心	http://lib.semi.ac.cn:8000/web/guest/home	yanj@red.semi.ac.cn	010-82304316
中国科学院自动化研究所图书馆	http://lib.ia.ac.cn/www/index/index.asp	lib@ia.ac.cn	010-62554292
中国科学院工程热物理研究所情报资料室	http://portal.las.ac.cn/etp/	whli@mail.etp.ac.cn	010-82543001
中国科学院空间科学与应用研究中心图书馆	http://library.cssar.ac.cn/	cssarlib@cssar.ac.cn	010-62582801
中国科学院微电子研究所情报资料室	http://www.ime.ac.cn/tsqb	sunll@ime.ac.cn	010-82995530
中国科学院自然科学史研究所图书馆	http://www.ihns.ac.cn/jgsz/zcbm/tsg/	library@ihns.ac.cn	010-57552510
中国科学院科技政策与管理科学研究所情报资料研究室	http://www.ipm.cas.cn/jgsz/zcbm/tsg/	xieweiping@casipm.ac.cn	010-82640728
中国科学院研究生院教学资料中心	http://lib.gucas.ac.cn:8080/tsg/	lib-cb@gucas.ac.cn	010-88256090
中国科学院软件研究所图书馆	http://lib.iscas.ac.cn:8080	library@iscas.ac.cn	010-62661039
中国科学院北京基因组研究所科技处	http://159.226.100.54/big/	zhaiwb@big.ac.cn	010-82995370
中国科学院青藏高原研究所图书馆	http://lib.itpcas.ac.cn:8081/	zhangyan@itpcas.ac.cn	010-62849376
中国科学院光电研究院图书馆	http://159.226.100.54/aoe	ww.xia@aoe.ac.cn	010-62652414

中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心图书馆	http://www.sjziam.ac.cn/tsg20041111/tsg/index.htm	lirong@ms.sjziam.ac.cn	0311-85871751
中国科学院山西煤炭化学研究所图书馆	http://www.sxicc.cas.cn/jgsz/zcbm/wxwzlx/	zhengjun@sxicc.ac.cn	0351-2025157
中国科学院沈阳计算技术研究所图书馆	http://lib.sict.ac.cn	changjy@sict.ac.cn	024-24696188-8899
中国科学院大连化学物理研究所图书档案信息中心	http://www.ifc.dicp.ac.cn/	xuxm@dicp.ac.cn	0411-84379160
中国科学院沈阳应用生态研究所图书馆	http://lib.iae.ac.cn:8080/web/guest/home	lzj1522@iae.ac.cn	024-83970324
中国科学院沈阳自动化研究所图书馆	http://lib.sia.ac.cn/	gui@sia.ac.cn	024-23970275
中国科学院金属研究所图书馆	http://www.imr.cas.cn/jgsz/zcxt/xbxib/tsg/	cxhuang@imr.ac.cn	024-23971318
中国科学院海洋研究所文献信息中心	http://lib.qdio.ac.cn	hqpeng@ms.qdio.ac.cn	0532-82898757
中国科学院青岛生物能源与过程研究所信息中心	http://159.226.100.54/qibebt/	suyj@qibebt.ac.cn xiewf@qibebt.ac.cn	0532-80662772 0532-80662796
中国科学院长春光学精密机械与物理研究所信息中心	http://info.ciomp.ac.cn/lib/info.asp	docts@ciomp.ac.cn	0431-86176861
中国科学院长春应用化学研究所图书馆	http://xxfw.ciac.jl.cn/web/guest/home	lsq@ciac.jl.cn	0431-85262188
长春人造卫星观测站	http://www.cho.ac.cn/	yuyj@cho.ac.cn	0431-84517003
中国科学院东北地理与农业生态研究所图书馆	http://159.226.100.54/neigae/	shengchunlei@neigae.ac.cn	0431-85542205
东北地理与农业生态研究所哈尔滨园区图书资料室	http://159.226.100.54/neigae/	ninghui0451@126.com	0451-86602764
中国科学院上海微系统与信息技术研究所图书馆	http://202.127.23.14	zwz@mail.sim.ac.cn	021-62511070-5402
中国科学院上海技术物理研究所图书馆	http://202.127.1.106/	xuchen@mail.sitp.ac.cn	021-65420850-73104
中国科学院上海光学精密机械研究所图书馆	http://www.siom.ac.cn/book/index.asp	xhb@siom.ac.cn	021-69918015
中国科学院上海硅酸盐研究所信息情报中心	http://www.sic.cas.cn/zcbm/xxqbzx/	zhenghj@mail.sic.ac.cn	021-52414931

中国科学院上海有机化学研究所图书馆	http://lib.sioc.ac.cn/	qinyc@mail.sioc.ac.cn	021-54925258
中国科学院上海应用物理研究所（原子核研究所）图书馆	http://library.sinap.ac.cn/	fengxm@sinap.ac.cn	021-59555974
中国科学院上海天文台图书馆	http://202.127.29.72	library@shao.ac.cn	021-64386191-343
中国科学院上海药物研究所	http://library.simm.ac.cn/	tsqbs@mail.shcnc.ac.cn	021-50806600-1218
中国科学院福建物质结构研究所图书馆	http://159.226.150.164/tsq/index.asp	wl@fjirsm.ac.cn	0591- 83705348
中国科学院宁波材料技术工程研究所信息中心	http://library.nimte.ac.cn/	lib@nimte.ac.cn	0574-86685199
中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	http://www.sinano.cas.cn/	ywang2008@sinano.ac.cn	0512-62872583
中国科学院苏州生物医学工程技术研究所	http://www.sibet.cas.cn/	xuch@sibet.ac.cn	0512-88606829
中国科学院城市环境研究所文献中心	http://124.16.166.85:8080/web/guest/home	yyzhao@iue.ac.cn	0592-6190685
中国科学院紫金山天文台图书馆	http://159.226.71.1/ts/	songyi@pmo.ac.cn	025-83332096
中国科学院南京地质古生物研究所图书馆	http://159.226.74.3:7001/	xpzhang@nigpas.ac.cn	025-83282139
中国科学院南京土壤研究所图书馆	http://library.issas.ac.cn/	wmli@issas.ac.cn	025-86881150
中国科学院南京地理与湖泊研究所	http://www.niglas.cas.cn/	jihu@niglas.ac.cn	025-86882042
中国科学院合肥物质科学研究院图书馆	http://lib.hfcas.ac.cn/	zhangs@hfcas.ac.cn	0551-5591656
中国科学院武汉岩土力学研究所	http://www.whrsm.ac.cn	zhangxl@whrsm.ac.cn	027-87199257
中国科学院武汉物理与数学研究所	http://www.wipm.cas.cn/	huwei@wipm.ac.cn	027-87197642
中国科学院武汉病毒研究所	http://www.whiov.cas.cn/	llp@wh.iov.cn	027-87198921
中国科学院测量与地球物理研究所	http://159.226.162.24/web/guest/home	tsc@asch.whigg.ac.cn	027-68881375
中国科学院水生生物研究所图书馆	http://159.226.163.150:8080/web/guest/home	Liuxn@ihb.ac.cn	027-68780787
中国科学院武汉植物园图书馆	http://library.whiob.ac.cn/	library@rose.whiob.ac.cn	027-87510902

中国科学院南海海洋研究所信息服务中心	http://lib-t.scsio.ac.cn:8080/web/guest/home	sli@scsio.ac.cn	020-89023111
中国科学院华南植物园(原华南植物研究所)图书馆	http://lib.scbg.ac.cn/	xuqius@scbg.ac.cn	020-37252531
中国科学院广州能源研究所文献情报室	http://lab.giec.ac.cn/librariy.asp	ZLS@ms.giec.ac.cn	020-87057486
中国科学院广州地球化学研究所(含长沙矿产资源勘查中心)图书馆	http://210.77.94.225/	zhanghh@gig.ac.cn	020-85290129 0731-8912635
中国科学院亚热带农业生态研究所图书馆	http://159.226.100.54/isa/	lib@isa.ac.cn	0731-84615211
中国科学院深圳先进技术研究院	http://www.siat.cas.cn/	lib@siat.ac.cn	0755-86392000
广州生物医药与健康研究院	http://www.gibh.ac.cn/	Song_yibing@gibh.ac.cn	020-32015320
水利部中国科学院水工程生态研究所	http://www.ihe.ac.cn/	dha@mail.ihe.ac.cn	027-87189889
中科院广州化学有限公司	http://www.gic.ac.cn/	zhxl@gic.ac.cn	020-85231119
中科院广州电子技术有限公司	http://www.giet.ac.cn/	gh-zhao@giet.ac.cn	020-87683406
南京天文光学技术研究所	http://www.niaot.ac.cn/jgsz/zcbm/qbxxs/twkb/	zwg@niaot.ac.cn	025-85482253
中国科学院成都生物研究所情报中心	http://library.cib.ac.cn/	wanghy@cib.ac.cn	028-85229784
中国科学院成都山地灾害与环境研究所图书馆	http://210.75.233.68/Library/index.asp	gmju@imde.ac.cn	028-85228819
中国科学院光电技术研究所	http://www.ioe.ac.cn/lib/	ioesqy@ioe.ac.cn	028-85101031
中国科学院成都有机化学研究所图书馆	http://www.cioc.ac.cn/	zwsun@cioc.ac.cn	028-85229915
中国科学院昆明植物研究所科技信息中心	http://159.226.100.54/kib/	wangyuhua@mail.kib.ac.cn	0871-5223085
中国科学院昆明动物研究所信息中心	http://159.226.149.45/kizlib/Index.asp	shanf@mail.kiz.ac.cn	0871-5132477
中国科学院西双版纳热带植物园图书馆	http://159.226.69.5/Library/	yq@xtbg.org.cn	0691-8715584
中国科学院贵阳地球化学研究所图书馆	http://159.226.100.54/giyig/	xiayong@vip.skleg.cn	0851-5891241
中国科学院云南天文台图书馆	http://library.ynao.ac.cn:23456	chjy@ynao.ac.cn	0871-3920018 0871-3920158

中国科学院西安光学精密机械研究所	http://www.opt.ac.cn/zhic/hengxitong/wlzhx1.htm	ljf@opt.ac.cn	029-88887562
中国科学院地球环境研究所	http://www.ieecas.cn	lihb@ieecas.cn	029-88324172
中国科学院近代物理研究所图书馆	http://library.impcas.ac.cn/web/guest/home	jxh@impcas.ac.cn	0931-4969370
中国科学院兰州化学物理研究所图书馆	http://www.licp.ac.cn/detail.asp?ID=1298	tsg@lzb.ac.cn	0931-4968172
中国科学院寒区旱区环境与工程研究所图书馆	http://www.casnw.net/default_1.asp	tusguan@ns.lzb.ac.cn	0931-4967101
中国科学院地质与地球物理所兰州油气中心图书馆	http://210.77.66.2:8080/web/guest/home	tsxx@lzb.ac.cn	0931-4960927
中国科学院青海盐湖研究所信息中心	http://www.isl.cas.cn/jgsz/zcbm/yhzyhjxxzx/x.htm	wangcs@isl.ac.cn	0971-6306025
中国科学院西北高原生物研究所图书馆	http://library.nwipb.ac.cn/	liuming@nwipb.ac.cn	0971-6143617
中国科学院新疆生态与地理所文献信息中心	http://www.egi.ac.cn/htdocs/search_book.php	zhangxy@ms.xjb.ac.cn	0991-7885491
中国科学院新疆理化技术研究所图书馆	http://www.xjipc.ac.cn:8088/web/guest/home	chenwei@ms.xjb.ac.cn	0991-3836511
中国科学院水土保持研究所图书馆	http://www.iswc.ac.cn/	libinfo@ms.iswc.ac.cn	029-87012706
中国科学院国家授时中心图书馆	http://lib.ntsc.ac.cn/	hll@ntsc.ac.cn	029-83890346
中国科学院国家天文台乌鲁木齐天文站	http://www.uao.ac.cn/	malin@uao.ac.cn	0991-3689050
中国科学院天津工业生物技术研究所	http://159.226.100.54/tibc/	morganwang010@sina.com	022-58218777
中国科学院计算机网络信息中心图书馆	http://library.cnict.ac.cn/	qianysh@cnict.ac.cn	010-58812265
中国科学院上海生命科学图书馆	http://www.slas.ac.cn	infoservice@sibs.ac.cn	021-54922800

注：信息最终核实日期是 2010 年 7 月

附录 3: 开通网络数据库信息一览表

数据库名称 (原)	数据库名 (中)	学科属性	简介	网址
ACM Digital Library	美国计算机学会数字图书馆	计算机	美国计算机学会(ACM)出版。收录计算机科学技术及其相关学科的44种电子期刊全文, 252卷会议录。部分研究所开通。	http://portal.acm.org/ 镜像站网址: http://acm.lib.tsinghua.edu.cn/acm/main.nsp?view=ACM
ACS Journals	美国化学学会期刊	化学	美国化学学会(ACS)出版。收录37种期刊的全文。部分研究所开通。	http://pubs.acs.org
AGU Online Journals	美国地球物理协会在线期刊	地球科学	美国地球物理协会(AGU)出版。收录22种期刊。中科院各研究所可以访问本所订购印本期刊品种的电子版。部分研究所开通。	http://www.agu.org/journals/
AIAA	美国航空航天学会(AIAA)	航空航天	美国航空航天学会是权威的航空航天出版机构之一, 到目前为止, AIAA共出版了30万篇会议论文和1000多种出版物。AIAA会议论文: 目前共有30多万篇会议论文。AIAA期刊: 7种同行评审期刊, 全部回溯至1963年。	http://www.AIAA.org
AIP Conference Proceedings	美国物理联合会在线会议录	物理	美国物理联合会出版, 目前大体收录了350多卷从2000年至今的会议录, 共8大类, 每年增加50卷以上。部分研究所开通。	http://www.scitation.org;http://proceedings.aip.org
AIP Journals	美国物理联合会期刊	物理	美国物理联合会(AIP)出版。收录10种期刊。内容涉及普通物理学、应用物理学、化学物理学、地球物理学、核物理学等。部分研究所开通。	http://scitation.aip.org/ ; http://journals.aip.org/
AMS Journals Online	美国气象学会期刊	气象学	AMS期刊数据库由美国气象学会出版, 包括了其出版的全部9种期刊和1个文摘杂志。中国科学院国家科学图书馆开通了全部内容, 数据使用年限可追溯至创刊年。	http://ams.allenpress.com/perlserv/?request=get-archive
AIP Physics Today Online Archive	今日物理在线回溯数据	物理学	中科院国家科学图书馆选订了AIP数据库的Physics Today Online Archive(1948-2009)。	http://www.physicstoday.org/
Annual Reviews 回溯	年度评论(回溯)	综合/侧重生物	Annual Reviews出版。内容涉及生物学、医学、物理学和社会科学领域等学科。收录31种期刊的全文。部分研究所开通。	http://arjournals.annualreviews.org/action/showJournals

Annual Reviews 现刊	年度评论(现刊)	综合/侧重 生物	Annual Reviews 出版。内容涉及生物学、医学、物理学和社会科学领域等学科。收录 33 种期刊的全文。部分研究所开通。	http://arjournals.annualreviews.org/action/showJournals
Applied Science and Technology Plus	应用科学技术 期刊数据库	综合	ASTP 收录了 H. W. Wilson 公司出版的 782 种学术期刊, 每篇文章附有完整的书目信息和 100 字左右的文摘。国家科学图书馆开通。	http://www.bellhowell.infolearning.com/cookiecutter;http://www.umi.com/proquest;http://global.umi.com/pqdweb
APS Journals	美国物理学会 期刊	物理	美国物理学会 (APS) 出版。包括 8 种期刊。内容涉及普通物理学、应用物理学、化学物理学、地球物理学、核物理学等。部分研究所开通。	http://scitation.aip.org/ ; http://publish.aps.org/
ASCE Journals	美国土木工程 协会期刊	化学	美国土木工程协会 (ASCE) 出版。该学会的出版物包括 31 种电子期刊, 回溯至 1995 年。	http://scitation.aip.org ; http://www.pubs.asce.org/journals/jrns.html
American Society for Microbiology Journal Online	美国微生物学 会电子期刊	微生物学	美国微生物学会的期刊是微生物学领域高质量的出版物, 目前一共有 11 种期刊, 刊载基础及临床微生物学领域最新且权威的信息。该学会的期刊引用率极高且具有很大知名度, 其期刊引用量占有微生物学引用的近 43%。	http://www.journals.asm.org
ASME Technical Journal	美国机械工程 师协会科技期 刊	土木工程	美国机械工程师学会 (ASME) 出版。该学会的出版 22 种电子期刊。部分研究所开通。	http://scitation.aip.org ; http://www.asmedl.org/
Beilstein/Gmelin/ PCD	Beilstein/Gmelin/ PCD	化学	世界上最庞大和享有盛誉的化合物数值与事实数据库, 由德国 Beilstein Institute 和 Gmelin Institute 编辑。Beilstein 已出版近 500 册, Gmelin 已出版 700 余册。部分研究所开通。	
BioOne	BioOne	生物	BioOne 收录了 186 种由非商业出版社出版的生物科学方面的学术期刊, 分为 BioOne1 和 BioOne2 两个系列数据库。部分研究所开通。	http://www.bioone.org/
Blackwell	Wiley-Blackwell 出版公司 在线期刊	综合/侧重 生物	Blackwell 出版社出版。中科院集团开通科学技术及医学领域的 STM 专辑和 HSS 专辑的数学与统计分辑中的 358 种期刊。部分研究所开通。	http://www.blackwell-synergy.com/
Cambridge Journals	剑桥大学出版 社在线期刊	综合/侧重 生物	剑桥大学出版社出版 200 多种学术期刊, 涉及数学、物理、生物、计算机、气象学等学科。中科院集团订购了其中的 105 种自然科学类学术期刊。部分研究所开通。	http://www.journals.cambridge.org

Cambridge Structural Database	剑桥结构数据库	有机化学	剑桥结构数据库 (CSDS) 基本上包括已发表的所有原子个数(包括氢原子)在 500 以内的有机及金属有机化合物晶体数据, 并对收集的数据进行严格评审。CSDS 还包括功能完整的应用软件, 以帮助研究人员寻找、观察、分析和总结有关的化合物信息。	http://webcds.ccdc.cam.ac.uk
Cell Press	Cell Press 在线期刊	生物	Cell 出版社出版。包括了 13 种生物及医学领域权威的学术期刊。部分研究所开通。	http://www.sciencedirect.com/
CNKI 科技类博硕士学位论文全文数据库	《中国博士学位论文全文数据库》、《中国优秀硕士学位论文全文数据库》	综合	清华同方公司出版, 包括了 43 万多篇的中文科技类博士、硕士学位论文全文, 内容涉及 6 个科技类专辑。全院开通。	http://www.cnki.net ; http://dlib.cnki.net
CNKI 科技类期刊数据库	CNKI 科技类期刊数据库	综合	清华同方公司出版, 包括了 5000 种中文科技全文期刊, 内容涉及 6 个科技类专辑。全院开通。	http://www.cnki.net ; http://dlib.cnki.net
CNKI 社科类博硕士学位论文全文数据库	CNKI 社科类博硕士学位论文数据库	社会科学	CNKI 社科类学位论文数据库包括 4 个专辑: 文史哲、政治军事与法律、教育与社会学、经济与管理。收录社科类博士学位论文约 2 万篇, 硕士学位论文 23.6 万篇。	http://www.cnki.net ; http://dlib.cnki.net
CNKI 社科类期刊数据库	CNKI 社科类期刊数据库	社会科学	CNKI 社科类期刊数据库包括 4 个专辑: 文史哲、政治军事与法律、教育与社会学、经济与管理。社科类期刊 3300 种, 约 860 万篇文章。	http://www.cnki.net ; http://dlib.cnki.net
CSA	剑桥科学文摘	综合	CSA 出版。中国科学院集团订购了其中的 52 个数据库, 覆盖的学科范围包括生命科学、海洋学、环境科学、计算机科学、材料科学以及社会科学。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030&cat=default http://csa.tsinghua.edu.cn/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030&cat=default
CSA-Abstracts in New Technology and Engineering	剑桥科学文摘-高新科技	综合	该数据库主要提供英国和美国有关高新科技最新发展的文章; 收录 350 种期刊;会议录;科技报告;行业通讯;专利;图书等。该库包含的文献记录从 1981 年至今;并以每月增加 2 万条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030

CSA-Aerospace & High Technology Database	剑桥科学文摘-航空高技术	航空航天	本数据库以航空学、宇宙航空学、空间科学等学科为主。本数据库收录 3000 多种期刊;NASA 科技报告;美国政府、国际机构、大学、公司的报告等。本数据库包含的文献记录从 1962 年至今;并以每月增加 2500 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Agricultural & Environmental Biotechnology	剑桥科学文摘-农业和环境生物	环境科学;农业	该文摘数据库提供有关农业、食品工业、环境等领域的文献;收录的文献记录从 1993 年至今;并以每月增加 300 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-AIDS and Cancer Research	剑桥科学文摘-爱滋和肿瘤	医学	该数据库全面提供了世界范围内关于爱滋病、免疫学、病毒学和癌症遗传学方面的文献;且主要集中于基础科学研究和临床应用;收录了 231 种连续出版物;其中有 91 种核心期刊。该数据库包含的文献记录从 1982 年至今;每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Aluminum Industry Abstracts	剑桥科学文摘-铝工业文摘	材料科学;工程技术;矿业;能源	该文摘数据库提供了世界范围内铝工业及其产品加工、应用、商业开发等方面的技术文献;收录的文献来自 3000 种期刊、会议录、科技报告、专利、图书等;收录的数据从 1972 年开始;并且每月更新;每年约增加 1 万余条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Animal Behavior Abstracts	剑桥科学文摘-动物行为文摘	生物;农业;医学	Animal Behavior Abstracts (动物行为文摘)数据库是研究动物行为及相关领域科学家的重要工具;收录了特定动物分类群体在生物学方面的所有重要期刊。包含的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 510 多条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-ASFA 1: Biological Sciences & Living Resources	剑桥科学文摘-生物科学和生活资源	生物;环境科学	该文摘数据库来自于期刊《ASFA 1: Biological Sciences and Living Resources》;提供了有关水生生物及其环境的基础与应用研究的文献;收录的记录从 1971 年至今;并且每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-ASFA 2: Ocean Tech.; Policy & Non-Living Resources	剑桥科学文摘-海洋技术、政策和无生命资源	地理	提供了关于海洋学领域的国际政策、法律、经济、社会、技术等方面的文献;收录的记录从 1971 年至今;并以每月增加 179 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-ASFA 3: Aquatic Pollution & Environmental Quality	剑桥科学文摘-水污染和环境质量	地理	该文摘数据库来自于期刊《ASFA 3: Aquatic Pollution and Environmental Quality》;提供了有关海洋、湖、江河、河口等污染的研究和政策的文摘信息;收录的记录从 1990 年至今;并以每月增加 588 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030

CSA-ASFA Aquaculture Abstracts	剑桥科学文摘 -水产业文摘	地理	该文摘数据库提供有关水产科学、实践、管理、经济的研究和论点;收录的文献记录从 1984 至今;并且每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-ASFA Marine Biotechnology Abstracts	剑桥科学文摘 -海洋生物文摘	地理	该文摘数据库提供了海洋生物技术、分子生物学和分子遗传学在海洋和水产方面的研究和应用;也包括了部分美国专利;收录的文献记录从 1989 年至今;并以每月增加 150 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Biotechnology and Bioengineering Abstracts	剑桥科学文摘 -生物工艺和 生物工程文摘	环境科学; 农业;生物; 医学	数据库提供了有关基础研究、应用、发展和新专利的书目数据;其内容与生物技术、生物工程学交叉;包括医学;药学;农业;环境和海洋生物学。收录的文献来自 667 种期刊;收录的数据从 1982 年开始;并且每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Calcium & Calcified Tissue Abstracts	剑桥科学文摘 -钙化文摘	农业;生物; 医学	钙在生物学和医学研究中有重要作用。该文摘数据库汇集了有关钙的广泛研究信息;收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 340 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Ceramics Abstracts / World Ceramics Abstracts	剑桥科学文摘 -制陶业	材料科学; 工程技术	该文摘数据库提供了国际范围内有关传统和新型陶瓷的制造、处理、应用、性能和试验方面的文献;收录的数据从 1975 年开始;并且每月更新;每年约增加 15000 余条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Chemorecept ion Abstracts	剑桥科学文摘 -化学感应文 摘	化学与化 工;生物	该文摘数据库汇集了生物化学、神经生物学、分子生物学、生理学等学科在气味、味觉、内在化学感应、化学向性等的研究成果;收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 130 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Computer & Information Systems Abstracts	剑桥科学文摘 -计算机信息 系统	计算机	该文摘数据库提供了有关国际计算机和信息系统领域理论研究和实际应用的最新进展;收录的文献记录从 1987 年至今;并以每月增加 1100 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Conference Papers Index	剑桥科学文摘 -会议文献索 引	环境科学	该文摘数据库提供了国际上科学方面的会议;95 年后覆盖的学科主要为生命科学、环境科学和水生生物科学;以前还包括物理、材料科学、工程技术等;收录的文献记录从 1982 年至今;并且每两月更新一次。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Copper Database Centre	剑桥科学文摘 -铜	材料科学; 工程技术; 矿业;能源	该文摘数据库提供了铜及其合金的性能、性质和应用等方面的文献;收录的记录从 1965 年至今;每月更新;每年约增加 2500 条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030

CSA-Corrosion Abstracts	剑桥科学文摘-腐蚀学	材料科学; 工程技术; 化学与化工	该文摘数据库提供了提供腐蚀科学和工程领域的书目式信息;内容 包括一般腐蚀研究、试验、腐蚀特性、材料结构和性能、腐蚀的预 防检测等;收录的数据从1980年开始;每月更新;每年约增加7500条 记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-COS Funding Opportunities	剑桥科学文摘-基金申请数据库	综合;农业 与食品科学	COS Funding Opportunities 数据库收录了现今可供申请各类研究 基金包括,政府拨款,奖学金,奖金和其他方式的资助记录25,000 多条,每个记录都通过COS Funding 编辑部验证、确认、索引。每 日更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-COS Scholars Universe	剑桥科学文摘-学者信息数据库	综合;农业; 相关健康领 域	COS Scholars Universe 学者信息数据库,可提供全球100多万个学 者和2000多家高等院校的权威信息,以及经过验证的学者所属机 构和出版物信息,同时收录了国际性综合大学和其学院信息,数据 每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-CSA Illustrata: Natural Sciences	剑桥科学文摘-深度索引数据: 自然科学	农业;生物 学;自然资 源保护	CSA Illustrata, 通过对文章中表格、地图、照片等图表所包含的数 据、变量及相关内容采用“深度标引”技术进行揭示,实现了对学术 研究文献和技术文献中的表格、图形、图片等的索引和检索。数据 库目前收录1997年至今的信息,每月新增约15万个深度索引数据。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-CSA Illustrata: Technology	剑桥科学文摘-深度索引数据: 技术科学	自然科学	收录深度索引数据160万余条。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Ecology Abstracts	剑桥科学文摘-生态学摘要	环境科学; 生态学	该文摘数据库提供了有关资源和生态系统管理、气候、生态环境问 题等方面的文献;收录的文献记录从1982年至今;并以每月增加 1300条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-EIS: Digests of Environment Impact Statements	剑桥科学文摘-环境影响综述	环境科学	该文摘数据库提供了联邦政府出版的数百种有关环境影响的参考 书目、文摘、索引;收录的文献记录从1985年至今;并以每两月增加 150条记录的速度更新;共有记录10,800条。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Electronics & Communications Abstracts	剑桥科学文摘-电子通信文摘	通讯与信息 科学	该文摘数据库提了电子及通信方面的文摘;最新加入了工程方面的 资料;涉及设备、元器件、光学、计算机、声学、电路等内容;收录 的文献记录从1981年至今;每月更新;每年约增加25000条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030

CSA-Engineered Materials Abstracts	剑桥科学文摘-工程材料	材料科学	该文摘数据库提供了提供材料方面的研究、制造、材料性质和应用文献;文献来自于 3000 多种期刊、会议录、科技报告等;收录的数据从 1986 年开始;每月更新;每年约增加 2 万条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Entomology Abstracts	剑桥科学文摘-昆虫学文摘数据库	昆虫学	昆虫学文摘数据库提供了关于昆虫学近期研究的相关报告;汇集了以百万计的昆虫和类昆虫的最新信息。该数据库收录的文献记录从 1982 年至今;并且每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Environmental Engineering Abstracts	剑桥科学文摘-环境工程文摘	环境科学	该文摘数据库提供了了世界范围内的环境工程研究的科技、工程类相关文献;收录 500 多种期刊;2500 种专论、会议录等。本数据库包含的文献记录从 1990 年至今;每月更新;每年约增加 12000 条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Genetics Abstracts	剑桥科学文摘-遗传学文摘	生物	该文摘数据库提供了重组 DNA 技术和传统遗传学等方面的相关信息;收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 1600 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Health & Safety Science Abstracts	剑桥科学文摘-健康安全科学文摘	医学	该文摘数据库提供了由南加利福尼亚大学安全与系统管理学院出版的公共卫生、安全、工业卫生学等相关文献;收录的文献记录从 1981 年至今;并以每月增加 445 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Human Genome Abstracts	剑桥科学文摘-人类基因组文摘	生物;医学	人类基因组文摘 (Human Genome Abstracts) 数据库为国际基因组研究的发展和运用;提供了全面的信息来源;这些研究包括了人类基因组计划。该数据库收录的文献记录年限为 1981-1995。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Immunology Abstract	剑桥科学文摘-免疫学文摘	医学	免疫学文摘 (Immunology Abstracts) 数据库提供了有关癌症、疫苗、免疫缺陷及自动免疫方面的基础与临床研究成果;收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 1500 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Library & Information Science Abstracts	剑桥科学文摘-LISA 文摘数据库	人文与社会科学	LISA 文摘数据库是为图书馆工作人员和信息科学专家服务的国际性专业工具;收录了来自 68 个国家、20 多种不同语言的 440 余种期刊。该数据库包含的文献记录从 1969 年至今;并以每两周增加 500 多条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Library;Information Science & Technology Abstracts	图书馆;信息科学与技术文摘数据库	图书情报	图书馆;信息科学与技术数据库 (LISTA) 提供的内容涵盖了图书馆分类、编目、书目学、在线信息检索、信息管理等主题。通过 EBSCOhost 平台;提供超过 600 份的期刊、图书、研究报告和会议录的索引;最早的记录回溯到 1965 年。	http://www.libraryresearch.com/

CSA-Materials Business File	剑桥科学文摘 -原料贸易	材料科学; 矿业;能源	该文献数据库涵盖的内容主要有工业新闻、国际贸易数据、政府对金属和材料的规定和管理等;文献来自于约 3000 种期刊、会议录、科技报告、专利、图书等;收录的文献记录从 1985 年至今;每月更新;每年增加的记录约 15000 条。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Medical & Pharmaceutical Biotech. Abstracts	剑桥科学文摘 -医学药理学 文摘	生物;医学	该文摘数据库提供了医学和制药学、人类健康、疾病的诊断和治疗等相关的生物技术、分子生物学和遗传学方面的研究成果;收录的文献记录从 1993 年至今;并以每月增加 300 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Medline	剑桥科学文摘 -医学药理学 文摘	医学	该文摘数据库覆盖了所有医学领域;包括临床医学、实验医学、牙科、护理、保健服务管理、营养学以及其它学科;收录了国际上出版的 9,000 多种期刊;收录年限从 1997 年至今;每周更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-METADEX	剑桥科学文摘 -金属	材料科学; 矿业;能源	该文摘数据库提供有关金属与合金的性质、生产、应用等方面的文献;收录的文献记录从 1966 年至今;每月更新;每年约增加记录 45000 条。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Meteorological & Geostrophysical Abstracts	剑桥科学文摘 -气象学与天 体物理学文摘 库	大气科学	气象学与天体物理学文摘库内容来自于美国气象学会, 由 CSA 出版发行。该文摘数据库的记录来自于 600 余种期刊, 会议录, 图书, 科技报告, 专著等。文献记录从 1974 年至今, 并以每月增加 850 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Micro A: Industrial & Applied Microbiology	剑桥科学文摘 -工业应用微 生物学	生物;农业; 医学;化学 与化工	该文摘数据库来自于期刊《Microbiology Abstracts Section A: Industrial and Applied Microbiology》;内容包括农业、食品和饮料、化学、制药学等;收录记录从 1982 年至今;并以每月增加 880 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Micro B: Bacteriology Abstracts	剑桥科学文摘 -细菌学	生物	该文摘数据库内容包括细菌学、生物化学、遗传学、微生物学等;为环境、医学和兽医学者、农业、细胞生物学、遗传学、毒物学工作者提供了重要信息。收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 1400 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Micro C: Algology; Mycology & Protozoology	剑桥科学文摘 -藻类、真菌学 和原生物学	生物	该文摘数据库提供了藻类、真菌类、原生动物、地衣的相关研究文献;内容包括繁殖、生长、生活史、生物化学、遗传学、以及对人类、植物、其它动物的感染及免疫性。收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 910 条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030

CSA-Neuroscience Abstracts	剑桥科学文摘-神经系统科学文摘	医学	该文摘数据库内容覆盖了脊椎动物和无脊椎动物神经系统科学的所有相关方面;重点在基础研究;也包括了 Alzheimer's 等破坏性神经疾病;收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 1200 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-NTIS	剑桥科学文摘-美国政府报告文摘题录数据库	综合	该文摘数据库收录了美国政府几个部门所有重要报告;收录美国政府立项研究及开发的项目报告为主;少量收录西欧、日本及世界各国(包括中国)的科学研究报告。文献记录从 1964 年至今;并以每月增加 3,500 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Nucleic Acids Abstracts	剑桥科学文摘-核酸文摘	生物	该文摘数据库提供新的克隆与序列、基因调节序列与蛋白、RNA 处理与转运、DNA 生物合成、转录因子与致癌蛋白等方面的研究;收录的文献记录从 1982 年至今;并以每月增加 1000 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Oceanic Abstracts	剑桥科学文摘-海洋文摘	海洋生物学;物理海洋学;气象学	该文摘数据库提供了海洋和咸水环境方面的技术文献;收录的文献记录从 1981 年至今;并以每月增加 1209 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Oncogenes & Growth Factors Abstracts	剑桥科学文摘-癌症	生物	该文摘数据库收录了癌症研究及恶性肿瘤转移的分子基础各方面的研究成果;收录的文献记录从 1989 年至今;并以每月增加 200 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-PapersInvited	剑桥科学文摘-会议论文征稿信息数据库	生物与基因工程;计算机与信息技术	CSA 的 PapersInvited 会议论文征稿信息数据库收录了最全面的学术会议招稿信息,共收录 1500 个学科主题相关的 1 万多个会议信息,每月更新三次,每次至少添加 200 条记录,并删除过期记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Plant Sciences Abstracts	剑桥科学文摘-植物科学文摘	生物	该文摘数据库提供了与植物科学、病理学、共生、生物化学、遗传学、生物技术、环境科学;收录的文献记录从 1994 年至今。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Pollution Abstracts	剑桥科学文摘-污染	环境科学	该文摘数据库提供了有关污染的科学研究和政府政策的联合信息;收录的文献记录从 1981 年至今;并以每月增加 1190 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030

CSA-Risk Abstracts	剑桥科学文摘-风险研究	环境科学	该文摘数据库由美国沃特卢大学风险研究学会出版;提供了风险研究领域上的各学科之间的观点的相关文献;收录的文献记录从 1990 年至今;每季更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Solid State / Superconductivity Abstracts	剑桥科学文摘-超导性	物理;材料科学	该文摘数据库提供世界范围内关于超导材料和设备的理论、产品、应用和低温超导技术方面的文摘;收录的文献记录从 1981 年至今;每月更新;每年约增加 4 万条记录。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Toxicology Abstracts	剑桥科学文摘-毒物学文摘	医学;化学与化工	该文摘数据库来自于期刊《Toxicology Abstracts》;提供了与化学、药物、人类有关的毒害作用及相关的风险研究问题的文献;收录的记录从 1981 年至今;并以每月增加 1030 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-TOXLINE	剑桥科学文摘-毒理学	医学	该文献数据库由美国国家医学图书馆提供;内容为有关毒理学研究领域的相关文献;收录的文献记录从 1996 年至今;每月更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Virology & AIDS Abstracts	剑桥科学文摘-滤过性微生物学和艾滋病文摘	医学	该文摘数据库提供世界范围内病毒学和艾滋病方面的文摘信息;收录的记录从 1982 年至今;并以每月增加 940 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
CSA-Water Resources Abstracts	剑桥科学文摘-水资源文摘	环境科学	该文摘数据库提供了世界范围内与水有关的科学技术文献;收录的文献记录从 1967 年至今;并以每月增加 1000 条记录的速度更新。	http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=tsing30&access=tsing3030
Ei Engineering Village 2	EI 数据库	工程	Elsevier Engineering Informationg 公司出版。工程类文摘数据库,共收录 5100 种期刊、会议论文、技术报告等的文摘。全院开通。	http://www.engineeringvillage2.org.cn/
Elsevier ScienceDirect	Elsevier	综合	Elsevier 出版社出版。中科院集团开通了 1700 多种电子期刊,内容涉及数学、物理、化学、生命科学等 12 个学科。全院开通。	http://www.sciencedirect.com/
Elsevier 回溯	Elsevier 回溯	综合	Elsevier 出版。收录 1550 余种电子期刊 1995-2000 年的回溯数据。部分研究所开通。	http://www.sciencedirect.com/
Emerald(印本开通网版 13 种刊)	Emerald 出版社期刊	工程技术;图书情报;综合	由 Emerald 出版商出版。主要出版管理学、图书馆学、工程学等专业领域的期刊。国科图订购开通了 Emerald 数据库中 13 种期刊的网络版访问。	http://www.emeraldinsight.com
Encyclopedia Britannica Online	不列颠百科全书(大英百科全书)	综合	大英百科全书公司于 1994 年推出的 Britannica Online(不列颠百科全书网络版),是因特网上的第一部百科全书。全院开通。	http://search.eb.com

Emerald 回溯	Emerald 出版社回溯期刊	会计、金融与法律；人力资源	中国国家图书馆引进 Emerald 回溯内容全国在线开通。包含 178 种全文期刊，超过 11 万篇的全文内容，涉及会计、金融与法律；人力资源；管理科学与政策；图书馆情报学；工程学等领域。所有期刊均回溯至第一期第一卷，最早可以回溯到 1898 年。	http://www.emeraldinsight.com
Faculty of 1000 Biology	生物 1000 例	生物	Faculty of 1000 是一种新型的文献发现和研究工具，是由 BioMed Central 所出版的新型网上辅助工具，由 1400 多位专家学者推荐，提供目前世界上最重要的生物学论文资讯及研究趋势。部分研究所开通。	http://www.f1000biology.com/
Faculty of 1000 Medicine	医学 1000 例	医药	Faculty of 1000 Medicine 是由 BioMed Central 出版的新型在线研究辅助工具，为二次文献库。提供目前世界上最重要的医学论文信息及发展趋势。收录每篇具有科学价值的文献，并按照 F1000 Factor 指标评定文章等级高低。	http://www.f1000medicine.com/
GeoBase on EV2	地质科学数据库	地学	GeoBase (全称 GeoBase on EV2) 收录了自 1980 年以来地质、地理及相关学科领域 2000 余种期刊和图书中的 160 万条同行评议、会议论文等方面的文摘和引文，并以每年 10 万条的速度增长。国家科学图书馆开通。	http://www.engineeringvillage2.com
Global Development Finance	全球财经	经济	此数据库涵盖 136 个国家的外债与金融流程数据资料，收录了从 1970 年以来 217 种参数的统计数据。国家科学图书馆开通。	http://ddp-ext.worldbank.org/ext/DDPQQ/member.do?method=getMembers&userid=1&queryId=5
IEEE/IEE Electronic library	美国电气电子工程师学会 (IEEE) 和英国电气工程师学会 (IEE) 电子图书馆	电子电气	美国电气与电子工程学会 (IEEE) 出版。收录 IEEE 和 IEE 出版的 292 种期刊、8449 卷会议录、1500 多个工业标准的全文，涉及电气电子工程及计算机、控制等学科。部分研究所开通。	http://www.ieeexplore.ieee.org
IoP Electronic Journals	英国物理学会电子期刊	物理	英国物理学会 (IoP) 出版。中国科学院订购 42 种电子期刊，部分研究所开通。	http://www.iop.org/EJ/
ISI Aureka	专利信息检索与分析及 IP 管理信息平台	综合	集专利信息检索与分析及 IP 管理的信息平台。通过数据挖掘和专利引文分析等方法，揭示专利信息间的相互关联。包括：Aureka 专利地图、Aureka 引证树、Aureka 报告工具等。	

ISI BP	ISI 生物文摘	生物	美国 BIOSIS 公司出版。世界上最完整的关于生命科学的权威文摘索引数据库。收录生命科学方面的 5000 余种期刊文摘, 1500 余种会议录等非刊文摘。全院开通。	http://isiknowledge.com/?DestApp=BIOSIS
ISI Current Contents Connect	ISI 现刊目次库	综合	Thomson ISI 出版。包含世界上 7600 多种学术期刊和 2000 多种丛书/书籍中的文章、社论、会议摘要、评论等内容, 每天更新, 并提供期刊的完整目录、论文摘要以及作者的电子邮件地址。全院开通。	http://isiknowledge.com/?DestApp=CCC
ISI Century of Science(回溯数据)	ISI 科学引文索引(回溯数据)	科学、技术、医学	1900-1990 年的 SCIE	http://isiknowledge.com/wo/s
ISI Derwent Innovations Index	ISI 德温特专利索引	综合	Thomson ISI 出版。收录来自 40 多个专利机构授权的 1000 多万项基本发明、3000 多万个专利, 每周更新并回溯至 1963 年, 提供世界范围内的化学、电子与电气以及工程技术领域内综合全面的发明信息。全院开通。	http://isiknowledge.com/?DestApp=DIIDW
ISI Endnote	ISI 个人文献管理软件系统	综合	Thomson ISI 出版。个人文献管理软件系统。中国科学院订购 20000 套 EndNote 软件。	
ISI Essential Science Indicators	ISI 基本科学指标数据库	综合	ESI 是由世界上著名的学术信息出版机构 ISI 于 2001 年推出的衡量科学研究绩效、跟踪科学发展趋势的基本分析评价工具, 是基于 ISI 引文索引数据库所收录的全球 8500 多种学术期刊而建立的计量分析数据库。部分研究所开通。	http://isiknowledge.com/ESI
ISI Highlycited.com	ISI Highlycited.com	综合	该数据库依据 ISI 数据库中各学科领域的总被引次数收录来自 21 个科学领域的核心人物信息, 目前每个科学领域的入选者是 250 个。网站每周更新, 提供科学家的个人信息、研究兴趣和出版物信息。该资源为免费资源。	http://www.isihighlycited.com
ISI INSPEC	ISI 英国物理文摘数据库	电子	IEE 出版。收录包括物理、电子工程和信息技术等领域的 3300 种期刊, 2000 种会议记录以及大量图书、报告、学位论文的摘要和索引。部分研究所开通。	http://isiknowledge.com/?DestApp=INSPEC
ISI Journal Citation Reports (Science Edition)	ISI 期刊引用报告	综合	Thomson ISI 出版的期刊评估工具, 通过对来自 60 个国家 3000 多个出版商超过 7000 种期刊的引用数据的统计分析, 帮助使用者了解某一期刊在特定年度、特定主题的领域影响力。全院开通。	http://isiknowledge.com/JCR

ISI Medline	ISI 美国国立医学图书馆书目信息数据库	植物学;医学;动物学;生物化学	Medline 是美国国立医学图书馆® (NLM®) 的书目信息数据库, 收录 1950 年至今的生物医学和生命科学、生物工程学、公共健康、临床护理以及植物与动物科学方面的生命科学文献。	http://isiknowledge.com/?DestApp=MEDLINE
ISI Proceedings	ISI 会议录	综合	ISI Proceedings 是著名的 ISTP(科学技术会议录索引)和 ISSHP(社会科学及人文科学会议录索引)两大会议录索引的 Web 版。全院开通。	http://isiknowledge.com/isi p
ISI Thomson Derwent Analyzer	ISI 德温特分析软件	综合	Thomson ISI 出版。用于计算机桌面的数据挖掘和可视化工具, 应用该软件工具可以对信息和数据进行整理、分析和汇总。国家科学图书馆开通。	
ISI Web Of Science-Science Citation Index Expanded	ISI 科学引文索引	科学、技术、医学	Thomson ISI 公司出版, 《科学引文索引 (SCI)》网络版。收录 5900 余种期刊文摘和引文。内容涉及自然科学、工程技术的各个领域。全院开通。	http://isiknowledge.com/wo s
ISI Web Of Science-Social Sciences Citation Index	ISI 社会科学引文索引	社会科学	Thomson ISI 出版。Social Sciences Citation Index 为社会科学引文索引。部分研究所开通。	http://isiknowledge.com/wo s
ISI Zoological Record	ISI 动物学记录	生物化学;兽医药;保护和环境科学	Zoological Record (ZR)数据库由 Thomson Reuters 公司出品, 收录了动物学研究的所有领域的文献资源, 该数据库中的数据量达 300 余万条, 数据每月更新。	http://isiknowledge.com/?DestApp=ZOOREC
JSTOR	JSTOR 过刊数据库	生物; 医学	JSTOR 是对过刊进行数字化的全文数据库。中国科学院国家科学图书馆开通了 Biological Sciences 和 Health & General Science 两个专业主题的 110 多种期刊。	http://www.jstor.org/
Knovel Library	Knovel 电子图书馆	综合	Knovel 公司出版。现收录了 1607 种工具书, 以及网络数据分析工具。全院开通。	http://www.knovel.com/
KUKE 数字音乐图书馆	KUKE 数字音乐图书馆	素质教育	拥有世界上 98% 以上的古典音乐资源, KUKE 数字音乐图书馆共汇聚了中世纪时期到近现代的 8000 多位艺术家、100 多种乐器的音乐作品, 曲目数量总计近 20 万首曲目。还有近千部英语读物资源。	http://www.kuke.com/
MathSciNet	数学科学文摘数据库	数学	MathSciNet 是一个基于 SilverPlatter 平台上的二次文摘数据库, 主要涉及数学学科领域。国家科学图书馆和数学院开通。	http://ovidsp.ovid.com/autologin.html

Landes Bioscience	美国兰德斯生物医学数据库	生物	美国兰德斯生物医学出版公司 (Landes Bioscience Publishing Company) 拥有。共 19 本专业期刊和 350 卷/册图书, 涉及生命科学研究的各个领域。	期刊全文访问 URL: http://www.landesbioscience.com ; 图书全文访问 URL: http://www.eurekah.com
MRS Online Proceedings	美国材料研究学会在线会议录	材料科学	美国材料研究学会出版的会议录。涉及生物医学材料、电子材料、半导体、超导体、核废料管理等主题, 收录了自 2000 年以来的约 1023 卷会议论文。中国科学院国科图开通。	http://www.mrs.org/publications/epubs/proceedings/
Myilibrary 电子书	Myilibrary 电子书	综合; 生物和生命科学; 化学; 计算机科学	MyiLibrary 电子图书平台上收录了来自近 300 个各类出版机构出版的各学科电子图书 190,000 多种。其中 80% 以上为 2000 年后出版, 每周增加约 2,000 个新的图书品种。根据 Myilibrary 平台可选购书目和研究所、资源建设协调工作组各位专家的推荐情况, 中科院集团选购相关外文电子图书, 全院开通使用。	http://lib.myilibrary.com/browse/open.asp
Nature+NSJ	自然系列期刊	生物	Nature 出版集团出版。内容覆盖生物技术、细胞生物学、遗传学、材料学、医学和分子生物学等领域。包括 Nature 周刊和由其代理的其他出版社出版的学术类期刊。部分研究所开通。	http://www.nature.com/
Nature 回溯数据	自然周刊回溯数据	生物	Nature 出版集团出版。提供 Nature 周刊 1987-1996 年的数据。全院开通。	http://www.nature.com/nature/archive/index.html
NetLibrary 电子书	NetLibrary 电子书	综合; 生物和生命科学; 化学; 计算机科学	有近 800 家出版社在 NetLibrary 平台提供近 19 万种电子图书, 涵盖所有学科, 并以每年 30,000 多种的速度递增。除英文电子书外, 还有部分中文、日文、法文、德文和西班牙文的电子书。中科院集团选购相关外文电子图书, 全院开通使用, 我院系统拥有共同使用和永久访问的权利。	http://www.netlibrary.com
OCLC ECO PSP	OCLC ECO PSP 数据库	综合	OCLC ECO PSP 收录 40 家出版社的全文期刊及 60 多家出版社的目次和文摘。中国科学院国家科学图书馆通过订购印本开通网络版的方式, 开通了其中的 172 种电子刊访问。	http://periodical.cnpeak.com/oclcpsp/index.asp
Optical Society of America	美国光学学会出版物	光学	美国光学学会出版物包括 13 种专业期刊和每月出版的新闻杂志和会议录。部分研究所开通。	http://www.opticsinfobase.org/
Oxford University Press	牛津大学出版社在线期刊	综合	牛津大学出版社出版。收录自然科学、医学、人文与社会科学共 180 种期刊。部分研究所开通。	http://www.oxfordjournals.org/

PNAS 美国科学院院报	美国科学院院报	综合	《美国科学院院报》(PNAS)是与 Nature、Science 齐名,被引用次数最多的综合学科文献之一,周刊。自 1914 年创刊至今,PNAS 提供具有高水平的前沿研究报告、学术评论、学科回顾及前瞻、学术论文以及美国国家科学学会学术动态的报道和出版。	http://www.pnas.org/
PQDT-B 博硕士学位论文文摘数据库	美国博硕士学位论文文摘数据库	综合	ProQuest 公司出版。包括欧美 1000 余所大学自 1861 年以来出版 160 余万篇学位论文的文摘,免费查看前 24 页论文。全院开通。	http://wwwlib.global.umi.com/dissertations/gateway
PQDT-博硕士学位论文全文数据库	美国博硕士学位论文全文数据库	综合	ProQuest 公司出版。收录 1998 年以来的 160000 篇博士论文,内容覆盖理工和人文社科等领域,每年以 1 万多篇的速度增长。全院开通。	http://pqdd.lib.sjtu.edu.cn/umi/index.jsp ; http://168.160.16.198/umi/ http://pqdd.bjzhongke.com.cn ; http://168.160.16.198/umi/ ; http://202.120.13.45/umi/
Reviews.com	Reviews.com 数据库	计算机	Reviews.com 数据库由 Reviews.com 公司和 ACM(美国计算机学会)共同开发和推出。Reviews.com 收录的评论超过 19,000 篇,回溯到 1985 年;可以通过 DOI 系统链接到全文。	http://www.reviews.com
RSC	英国皇家化学学会数据库	化学与化工	英国皇家化学学会出版的期刊是化学领域的核心刊物,大部分被 SCI 收录,属被引频次较高的期刊。使用者还可以通过 RSC 网站获得化学领域相关资源,如最新的化学研究进展、学术研讨会信息、化学领域的教育传播等。	http://www.rsc.org/Publishing/
RSC 回溯	英国皇家化学学会期刊回溯数据包	化学	英国皇家化学学会出版。中国科学院国家科学图书馆一次性购买了 RSC 出版期刊回溯数据,数据年限为 1841 年-2004 年,提供永久在线访问。	http://www.rsc.org/Publishing/Journals/DigitalArchive/Index.asp
Science Online	科学在线	综合	美国科学促进会(AAAS)出版,提供《科学》周刊(Science Magazine)电子版、《科学此刻》(Science Now)、《科学快讯》(Science Express)等内容。部分研究所开通。	http://www.sciencemag.org/
SIAM Journals Online	工业和应用数学学会在线期刊	数学	工业和应用数学学会(Society for Industrial and Applied Mathematics,简称 SIAM)出版 13 种同行评审的期刊,涵盖了整个应用和计算数学领域。国科图通过订购印本开通网络版的方式,订购开通了 SIAM 的 11 种期刊。	http://epubs.siam.org/

SourceOECD	世界经济合作与发展组织电子出版物	综合	OECD（经济合作发展组织）出版的 28 种电子期刊，27 个统计数据库（包括国际能源组织的 7 个）和 3200 余种电子图书、报告。国家科学图书馆开通。	http://www.sourceoecd.org/
SPIE Digital Library	国际光学工程学会数字图书馆	物理	SPIE（International Society for Optical Engineering）出版。收录了 6 种期刊和约 6500 卷的会议录。国家科学图书馆开通。	http://www.spiedl.org/
Springer-Landolt-Bornstein	Landolt-Börnstein 科学与技术数值数据和函数关系数据库	物理	New Springer 出版。迄今已出版 420 卷。涉及学科包括物理、物理化学、地球物理学、天文学、材料技术与工程、生物物理学等，内容涉及相关科学与技术的数值数据和函数关系、常用单位以及基本常数等。全院开通。	http://www.landolt-boernstein.com/
SpringerLink 期刊	New Springer 出版的网络版期刊	综合	New Springer 出版社出版。收录 1391 种全文电子学术期刊，涵盖数学、物理学、天文学、化学等 12 个学科。全院开通。	http://www.springerlink.com/ 镜像网址： http://springerlink.lib.tsinghua.edu.cn
SpringerLink 电子图书(含丛书)	SpringerLink 电子图书(含丛书)	综合;	New Springer 出版社出版。收录 11795 册电子图书。内容覆盖化学、计算机科学、工程学、环境科学、地理学、生命科学、数学、医学、物理和天文学等学科。New Springer 出版社推出的网络版丛书，内容涉及化学、计算机科学、工程学、环境科学、地理学、生命科学、数学、医学、物理和天文学等学科和跨学科内容。	http://www.springerlink.com/books/ ; http://www.springerlink.com/book-series/ 镜像网址： http://springerlink.lib.tsinghua.edu.cn/books/ ; http://springerlink.lib.tsinghua.edu.cn/book-series
SpringerLink 期刊-RLOS	SpringerLink 俄罗斯英文期刊	综合	RLOS 期刊数据库是 SpringerLink 平台上提供的 200 余种俄罗斯英文期刊，主要收录俄罗斯科学家、学者的论文。	http://www.springerlink.com
SWOC	SwetsWise 在线内容链接服务	综合	Swets 公司已经开通国科图订购的 266 种印本期刊的电子版（未被数据库覆盖）。用户可以在国科图总分馆的 IP 范围内，通过 Swetswise 一个平台，利用 SwetsWise online content 的相关服务,查询 266 种期刊当年的电子全文信息。	http://www.swetswise.com.cn/public/login.do
Taylor & Francis Online Journals	Taylor&Francis 在线期刊	综合	Taylor & Francis 出版。中国科学院国家科学图书馆总馆开通订购 109 种纸本期刊的电子版。	http://journalsonline.tandf.co.uk/

Wiley InterScience	Wiley 全文电子期刊数据库	综合	John Wiley 公司出版。收录自然科学、工程技术、医学、商业等领域 950 余种期刊。中科院集团可访问 245 种。部分研究所开通。	http://www3.interscience.wiley.com/journalfinder.html
Wiley 回溯	Wiley 全文电子期刊回溯数据库	综合	John Wiley 出版社出版。回溯年代为 1799 年-2005 年, 可以在线永久使用。国家科学图书馆和研究生院开通。	http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/browsebycollection
Wiley 在线实验室指南	Wiley 在线实验室指南	综合/侧重生物	John Wiley 出版社出版。包含 13 类实验室操作指南, 学科领域为生命科学、医药与健康、化学等。国家科学图书馆和研究生院开通。	http://www3.interscience.wiley.com/browse/?type=CURRENT_PROTOCOL
World Bank E-Library	世界银行在线图书馆	经济	世界银行在线图书馆 (World Bank e-library) 主要提供世界银行从 1987 年以来出版的 4000 多种图书、所有世界银行政策研究工作报告和各类文件的全文。国家科学图书馆总分馆开通。	http://www.worldbank.org/
World Development Indicators	全球经济发展基本经济指数数据库	经济	此数据库是对全球经济发展各方面基本经济数据的汇总。它包含了 695 种发展指数的统计数据, 以及 208 个国家和 18 个地区与收入群从 1960 年至今的年度经济数据。国家科学图书馆开通。	http://ddp-ext.worldbank.org/ext/DDPQQ/member.do?method=getMembers&userid=1&queryId=6
WorldSciNet	世界科学出版社在线期刊	综合	新加坡世界科学出版社出版。涵盖数学、物理、化学、生物、医学、材料、环境、计算机、工程、社会科学等领域。中国科学院国家科学图书馆开通了订购的 41 种印本期刊对应的电子版。	http://ejournals.worldscientific.com.sg/
方正中文电子图书-NSTL 购买为国家科学图书馆开通	方正中文电子图书-NSTL 购买为国家科学图书馆开通	综合	国家科技图书文献中心 (NSTL) 购买的北大方正中文电子图书约 20 万册; 为 NSTL 各成员单位开通网上服务; 包括国家科学图书馆。	http://apabi.nstl.gov.cn/
方正中文电子图书-原 CSDL 购买为全院开通	方正中文电子图书-原 CSDL 购买为全院开通	综合	方正电子图书主要为 2000 年以来出版的新书, 包括了科教卫生、法律经济、政治军事、文学艺术、生活休闲、计算机等学科领域。	http://159.226.100.31/usp/
方正年鉴工具书	方正年鉴工具书	综合	中国工具书资源全文数据库是以国内专业、权威工具书资源为主体的数据库产品。该数据库目前精选收录国内各大出版社出版的精品工具书资源 1040 种、1435 套/册, 其中包括像《辞海》、《汉语大词典》、《中国大百科全书》等在国内公认的精品工具书。	http://159.226.100.31/usp/

国务院发展研究中心信息网	国务院发展研究中心信息网	经济	中国年鉴资源全文数据库是由北京方正阿帕比技术有限公司与中国出版工作者协会年鉴工作委员会共同发起的年鉴全文数据库,所收录年鉴资源覆盖了我国国民经济及社会发展的各个领域和地区,已形成较权威的综合反映我国国情地情的信息资源体系。	http://drcnet.las.ac.cn/镜像网址: http://drcnet.las.ac.cn
网上报告厅	网上报告厅	理工;文史;外语;体育健身	网上报告厅有机整合了清华大学、中央电视台、中央党校、解放军卫生音像出版社等权威学术机构的专家报告资源。国科图采购数据内容包括理工、文史、外语、体育健身、对话、旅游地理共 19 个系列的报告数据。	http://159.226.100.90/adksvod/
维普中文科技期刊(中国科技经济新闻)数据库	维普中文科技期刊(中国科技经济新闻)数据库	综合	重庆维普公司出版。包括 7800 多种中文科技全文期刊。内容涉及自然科学,工程技术,医学卫生等学科的 27 个专题。全院开通。	http://159.226.100.28/http://159.226.125.121/镜像网址: http://159.226.100.28/http://159.226.125.122/
中国经济统计(经济网产业)数据库	中国经济统计(经济网产业)数据库	经济	《中国经济统计数据库》内容涵盖宏观经济、产业经济、行业经济、区域经济以及世界经济等各个领域。国家科学图书馆开通。	http://ceitj.las.ac.cn
全球产品样本数据库(GDP)	全球产品样本数据库	综合	全球产品样本数据库(GPD)将收录全球 10 万余家企业超过 500 万件产品样本数据,已收录 1 万余家 50 余万件产品样本,其中欧美企业产品样本收录 30 余万件,世界工业 500 强企业产品样本收录率达到 80%以上。	http://gpd.las.ac.cn/
中国资讯行搜数网	中国资讯行搜数网	经济;统计	搜数网(www.soshoo.com)是一个专门向用户提供各种有关中国和世界各国经济和社会统计数据表格的专业内容网站。搜数网目前统计数据达到 3 亿多个,时间跨度从 1949 至 2009 年,包含了 60 年的统计数据。	镜像网址: http://soshoo.las.ac.cn/
Alliance Communicatins Group Journals	美国 Allen 出版社在线期刊	生物;医学;生态;农业	美国 Allen 出版社出版。NSTL 购买了 ACG 出版的 25 种期刊。	http://www.acgpublishing.com/dir_Journals/JournalsIndexAlphabetical.asp
AlphaMed Press Journal	美国 AlphaMed 出版社期刊	生物;医学	美国 AlphaMed 出版社出版出版, NSTL 购买了该书出版社的 1 种网络版期刊。	http://www.alphamedpress.org; http://intl.alphamedpress.org

American Association on Intellectual and Developmental Disabilities Journals	美国精神发育迟缓协会期刊	生物; 医学	美国精神发育迟缓协会出版, NSTL 购买了该书出版社的 2 种网络版期刊。	http://aaid.allenpress.com/
American College of Chest Physicians Journal	美国胸科医师学会期刊	生物; 医学	美国胸科医师学会出版, NSTL 购买了该书出版社的 1 种网络版期刊。	http://www.chestjournal.org
American College of Physicians Journals	美国医师协会在线期刊	医学; 生物	美国医师协会 American College of Physicians 出版。NSTL 购买了 ACP 出版的 2 种期刊。	http://www.acponline.org/
American Institute of Biological Sciences Journal	美国生物科学研究所期刊	生物; 医学	美国生物科学研究所出版, NSTL 购买了该书出版社的 1 种网络版期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/aibs
American Society for Investigative Pathology	美国研究病理学会期刊	生物; 医学	美国研究病理学会出版, NSTL 购买了该书出版社的 2 种网络版期刊。	http://www.amjpathol.org/
American Society for Nutrition Journal	美国营养学会期刊	营养学	美国营养学会一直致力于将世界上顶级的研究人员、临床营养学家、行业专家聚集起来, 一起给人类、动物提供最新的营养知识。NSTL 购买了美国营养学会网络版期刊。	http://pubs.nutrition.org
American Society of Health-System Pharmacists Journals	美国卫生系统药师协会在线期刊	医学	美国卫生系统药师协会 American Society of Health-System Pharmacists 出版。NSTL 购买了 1 种期刊。	http://www.ajhp.org/
American Society of Neuroradiology Journal	美国神经放射学杂志	医学	美国神经放射学会出版。NSTL 购买了 1 种期刊。	http://www.ajnr.org/
American Society of Plant Biologists Journal	美国植物生物学家学会期刊	生物	美国植物生物学家学会出版, NSTL 购买了该书出版社的 2 种网络版期刊。	http://www.aspbjournals.org/
ASA-CSSA-SSSA Journals	ASA-CSSA-SSSA 学会期刊	生物; 农学	ASA-CSSA-SSSA 学会出版, NSTL 购买了该书出版社的 5 种网络版期刊。	http://www.scijournals.org

ASABE Journals	美国农业生物工程师学会在线期刊	农业; 生物; 环境科学; 工程技术	ASABE Technical Library (ASABE 在线技术文库) 收录了该学会出版的期刊、标准、会议录、教材和专著等多种文献信息, 该文库中收录了 ASABE 出版的 3 种期刊。NSTL 订购了该在线文库。	http://asae.frymulti.com/toc.asp
American Society of Tropical Medicine and Hygiene Journal	美国热带医学和卫生学会期刊	热带医学和卫生学	美国热带医学和卫生学会 American Society of Tropical Medicine and Hygiene (ASTMH) 是美国首要的一家关于热带疾病预防及控制的研究和教育的学会。NSTL 购买了美国热带医学和卫生学会网络版期刊。	http://www.ajtmh.org/
Beech Tree Publishing Journals	英国 Beech Tree 出版社期刊	人文与社会科学	英国 Beech Tree 出版社出版, NSTL 购买了该书出版社的 3 种网络版期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/beechn
Bentham Science Journals	Bentham Science 出版社期刊	药理学、生物医学及医学	Bentham Science 作为全球范围内主要的科技和医学出版商之一, 出版近百种电子和纸本期刊、200 多种免费在线开放期刊以及相关的纸本/电子系列丛书, 为从事药理学、生物医学及医学研究的人员提供最新的信息。	http://www.bentham-direct.org
Berg Publishers' Journals	Berg 出版社期刊	医学; 工程技术; 人文社科	NSTL 购买了 Bentham Science 出版社 78 种网络版期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/berg/fcs
Berkeley Electronic Press Journal	美国伯克利电子出版社期刊	化学; 化工	美国伯克利电子出版社出版, NSTL 购买了该书出版社的 12 种网络版期刊。	http://www.bepress.com/alljournals.html
Botanical Society of America Journal	美国植物学会期刊	植物学	美国植物学会 Botanical Society of America (BSA) 出版, NSTL 购买了美国植物学会网络版期刊。	http://www.amjbot.org/
Canadian Institute of Forestry Journals	加拿大林业学会在线期刊	农业	加拿大林业学会 The Canadian Institute of Forestry 出版。NSTL 购买了 CIF 出版的 1 种期刊。	http://pubs.nrc-cnrc.gc.ca/tfc/
Central European Science Journals	中欧科学期刊	数学; 物理; 化学与化工	CESJ 出版的俄罗斯、波兰、匈牙利、捷克和其它中欧和东欧国家的科研成果, 只在网上以季刊发行 3 种期刊全文, 涉及学科包括数学、物理和化学。	http://www.cesj.com/journals.html
Cold Spring Harbor Laboratory Press Database	美国冷泉港实验室出版社数据库	生物	美国冷泉港实验室出版社出版, NSTL 购买了该书出版社的 1 种网络版期刊。	http://www.cshprotocols.org/

CSHL online Journals	美国冷泉港实验室在线期刊	生命科学; 生物	CSHL 出版社的五种期刊具有很高的影响因子, 是生物领域的研究人员不可或缺的研究参考资料。	http://www.cshlpress.com/link/journals.htm
CSIRO Publishing Journals	澳大利亚科学院 (CSIRO) 出版社期刊	生物; 农业; 环境	澳大利亚科学院 (CSIRO) 出版社出版, NSTL 购买了该书版社的 23 种网络版期刊。	http://www.csiro.com
Ecological Society of America Journals online	美国生态学会在线期刊	环境科学; 生物; 生命科学	美国生态学会 (ESA) 提供。NSTL 购买了 ESA 出版的 5 种期刊。	http://www.esajournals.org/
Future Science Group Journals	Future Science Group 期刊	医学	Future Science Group 是一家独特的专门提供前沿医学专家评论的英国出版社, NSTL 购买了 Future Science 出版社 34 种网络版期刊。	http://www.futuremedicine.com/action/showJournals;http://www.future-drugs.com/action/showJournals
Genetics Society of America Journal	美国遗传学学会期刊	天文; 地理; 地质	美国遗传学学会 Genetics Society of America 出版, NSTL 购买了美国遗传学学会网络版期刊。	http://www.genetics.org
GeoScience World Journals	地球科学期刊	地球科学; 地质	GeoScienceWorld (GSW) 出版。主题涵盖石油地质、地质学、地震学、地球科学的环境工程等。NSTL 购买了 GSW 出版的 33 种期刊。	http://www.geoscienceworld.org/lists/allsites.dtl#D
Human Factors and Ergonomics Society	美国人因工程学会期刊	生物; 环境科学; 生命科学	美国人因工程学会 Human Factors and Ergonomics Society (HFES) 出版。NSTL 订购了该协会出版的 1 种期刊电子版。	http://www.ingentaconnect.com/content/hfes
IGI Global Journal	美国 IGI Global 出版社期刊	IT; 管理	美国 IGI Global 出版社出版, NSTL 购买了该书版社的 28 种网络版期刊。	http://www.infosci-online.com/content/
INFORMS Online Journals	运筹学和管理学研究协会在线期刊	数学; 人文与社会科学	运筹学和管理学研究协会 (INFORMS) 出版的期刊。NSTL 购买了其出版的 11 种期刊。	http://institutions.informs.org/
IOP 回溯数据库	IOP 网络版期刊回溯数据库	应用物理、计算机科学、凝聚态和材料科学	IOP 网络版期刊回溯数据库 (1874 - 2002), 包括 66 种期刊, 1200 多卷, 191901 篇全文, 共 200 多万页, 在 NSTL 为我院开通 IOP 回溯数据库以后, 我院参加 IOP 现刊订购的研究所可以通过 IOP 平台使用 43 种期刊从创刊年至今的全文数据。	http://www.iop.org/EJ/main/-list=all

IOS Press Journals	IOS 出版社期刊	医学、计算机科学、环境学、生命科学	IOS Press 是来自荷兰的国际化科技及医学学术出版社。NSTL 购买了 IOS Press 出版社 67 种网络版期刊。	http://iospress.metapress.com/journals/
Lawrence Erlbaum Associates Online	Lawrence Erlbaum 协会在线期刊	医学; 生命科学	Lawrence Erlbaum 协会出版。学科领域涉及心理学、教育、沟通或沟通障碍、管理和组织研究学。NSTL 购买了其出版的 33 种期刊。	http://www.leaonline.com/action/showJournals
Maney Publishing Online Journals	英国材料、矿石和冶金协会在线期刊	材料科学; 生物; 医学; 地质	Maney 是英国材料、矿石和冶金协会 (IMMM) 的出版商, 负责出版 IMMM 旗下十几种国际知名的评鉴性期刊。NSTL 购买了其中的 27 种期刊全文, 涉及学科包括材料、矿石和冶金。	http://www.ingentaconnect.com/content/maney/
Mary Ann Liebert, Inc. Journal	美国 Mary Ann Liebert 出版公司期刊	生物; 医学	美国 Mary Ann Liebert 出版公司出版, NSTL 购买了该书出版社的 59 种网络版期刊。	http://www.liebertpub.com/urls/
MedicinesComplete	英国医学文摘数据库	医学; 生物	英国医药出版社的在线电子数据库。	http://www.medicinescomplete.com/
Multi-science Publishing Co. Ltd. Journals	多科学出版公司在线期刊	工程技术; 物理; 航空航天; 生物	多科学出版有限公司 Multi-science 出版。NSTL 购买了其出版的 11 种期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/mscp/
NRC Online Journals	加拿大国家研究委员会在线期刊	农业科学; 生物; 生命科学	NRC 出版的 16 种期刊, 覆盖农业科学、生物信息学、生命科学、环境和可持续发展技术、石油分子技术、纳米技术、分子科学、光电子科学	http://pubs.nrc-cnrc.gc.ca/cgi-bin/rp/rp2_jour_e
Oxford Journals Archive	牛津期刊过刊回溯库	数学和物理学、医学、生命科学	牛津期刊过刊回溯库 2008 年版包括: 1849-1995 年的全文; 142 种期刊; 300 多万页的内容; 80 多万篇全文; 涵盖医学、生命科学、数学物理学和人文科学和社会科学共 5 个学科。	http://www.oxfordjournals.org ; http://www.highwire.org/lists/allsites.dtl?view=by+publisher#O
PIER	美国医师协会数据库	医学	美国医师协会 American College of Physicians (ACP) 成立于 1915 年, 是美国最大的医学专业协会。NSTL 购买了 ACP 出版社 1 种网络版数据库。	http://piermedicine.acponline.org/
Project HOPE Journal	世界健康基金会期刊	医学	世界健康基金会 (简称世健会, Project HOPE—Health Opportunity for People Everywhere) 出版。NSTL 购买了世界健康基金会网络版期刊。	http://www.healthaffairs.org/

Radiological Society of North America Journals	北美放射学会期刊	放射学	北美放射学会 Radiological Society of North America (RSNA) 出版。NSTL 购买了北美放射学会出版社 2 种网络版期刊。	http://www.rsnajnl.org/
Rapra Technology Limited Journal	英国 Rapra Technology Limited 出版公司期刊	化工; 塑胶	英国 Rapra Technology Limited 出版公司出版, NSTL 购买了该书版社的 5 种网络版期刊。	http://www.rapra.net/website/Journals_Online/Journals_Online.asp?
Reproductive Healthcare Ltd Journal	英国 Reproductive Healthcare 出版公司期刊	生物; 医学	英国 Reproductive Healthcare 出版公司出版, NSTL 购买了该书版社的 1 种网络版期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/repro
Royal College of Midwives Journals	英国皇家助产士学会在线期刊	医学	英国皇家助产士学会 Royal College of Midwives (RCM) 出版。NSTL 购买了其出版的 2 种期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/rcm
Royal Society of Medicine Journals	英国皇家药学会在线期刊	医学; 生物; 化学	英国皇家药学会 (The Royal Society of Medicine) 出版。NSTL 购买了其出版的 13 种期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/rsm ; http://www.jrsm.org/
Royal Society Online Journals	英国皇家学会在线期刊	生物; 数学; 物理; 工程技术	英国皇家学会出版的期刊涉及学科包括生物学、数学、物理学、工程学等。NSTL 在续订其 2 种会志和 2 种会刊的基础上, 还争取了 3 种期刊的免费使用。	http://www.journals.royalsoc.ac.uk/
Sapiens Publishing Journals	Sapiens 出版公司在线期刊	生物; 环境科学; 人文与社会科学	Sapiens 出版公司出版。NSTL 购买了其出版的 2 种期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/sapi
Society of Glass Technology Journals	英国玻璃技术学会在线期刊	物理; 工程技术; 化学与化工	英国玻璃技术学会 (Society of Glass Technology) 出版。NSTL 购买了其出版的 2 种期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/sgt
SpringerLink 回溯数据库	SpringerLink 回溯数据库	综合	New Springer 出版社出版。收录 920 种 STM 类学术期刊的回溯数据 (创刊年-1996 年)。	http://www.springerlink.com/
Turpion 回溯数据库	Turpion 出版社回溯数据库	数学和应用数学、物理总论	Turpion 网络版期刊回溯数据库 (1958 - 2002) 包括了物理、数学和化学方面顶尖的研究论文。包括 12 种期刊, 200 多卷次, 29,615 篇全文, 共 30 多万页。	http://www.iop.org/EJ/main/-list=all

University of Chicago Press Online Journals	美国芝加哥大学出版社期刊	理工; 医学; 农业	美国芝加哥大学出版社出版, NSTL 开通的 UCP 9 种网络版期刊。	http://www.journals.uchicago.edu/
University of Toronto Press Journal	多伦多大学出版社期刊	生物; 医学; 制图	多伦多大学出版社出版, NSTL 购买了该书出版社的 3 种网络版期刊。	http://utpjournals.metapress.com
White Horse Press Journals	英国 White Horse 出版社在线期刊	环境科学; 生物; 人文与社会科学	英国 White Horse Press 出版出版。NSTL 购买了其出版的 2 种期刊。	http://www.ingentaconnect.com/content/whp
Woodhead Publishing Limited Journals	伍德海德出版公司在线期刊	环境科学; 工程技术	Woodhead Publishing Limited 出版出版。内容涉及食品学, 食品工艺和营养学; 材料工程学等。NSTL 购买了其出版的 6 种期刊。	http://www.atypon-link.com/action/showPublisherJournals?code=WHP
CiteSeer.IST	CiteSeer	计算机	CiteSeer 是 NEC 研究院建立的一个学术论文数字图书馆;它提供了一种通过引文链接检索文献的方式。目前在其数据库中可检索到超过 500;000 篇论文;主要涉及计算机科学领域。	http://citeseer.ist.psu.edu/
Digital Library of MIT Theses	麻省理工学院的博硕士论文数据库	综合	Digital Library of MIT Theses 是麻省理工学院的博硕士论文数据库 (1888 至今);提供了目次检索;并有少部分全文。	http://theses.mit.edu/
Directory of Open Access Journal	开放存取期刊目录	综合	开放存取期刊目录 DOAJ 从最初的 350 种期刊开始;截至 2006 年底已收录开放存取期刊超过 2526 种、120000 篇 2 文章。该目录收录的均为学术性、研究性期刊。	http://www.doaj.org/
E-LIS	图情电子期刊	图书情报	E-LIS 目前收录了 2300 多篇图书情报学及相关学科的论文。	http://eprints.rclis.org/
Free Full Text	Free Full Text 免费学术期刊	数学;物理; 化学与化工	FreeFullText.com 提供对 7000 多种学术期刊的直接链接;这些期刊允许任何能上网的用户检索其网上资源的部分或者全部内容。	http://www.freefulltext.com/
HighWire	HighWire 出版社期刊	生物;人文与社会科学;物理;医学	HighWire Press 是全球最大的提供免费全文的学术文献出版商;目前已收录电子期刊 710 多种, 文章总数达 230 多万篇, 其中部分期刊提供按时间段的免费全文信息, 其余的需要购买获取全文。	http://highwire.stanford.edu/
Intel Technology Journal	Intel 技术期刊	计算机	Intel Technology Journal 的所有信息都由 Intel(英特尔)公司提供;是提供给英特尔公司顾客的一项服务。此杂志每季度出版一次;由英特尔专家撰写;是一份研究与技术的参考杂志。	http://www.intel.com/technology/itj/index.htm

J-STAGE 电子期刊	日本科学技术信息集成系统	数学;物理;化学与化工	“日本科学技术信息集成系统”收录了日本各科技学会出版的文献(以英文为主);包括 255 种电子期刊;多种会议录以及研究报告等。收录文献以学术研究类为主;涉及科学技术的各个领域。199 种期刊可以免费浏览全文;大部分会议录和研究报告可以免费浏览全文。	http://www.jstage.jst.go.jp/browse/_journalist
Open J-Gate	Open J-Gate 开放获取期刊	综合	Open J-Gate 提供基于开放获取期刊的免费检索和全文链接。它由 Informatics (India) Ltd 公司于 2006 年创建并开始服务。其主要目的是保障读者免费和不受限制地获取学术及研究领域的期刊和相关文献。	http://www.openj-gate.com/
Public Library of Science Journals	公共图书馆科学期刊	生物;医学	Public Library of Science 免费提供自行出版的 9 种学术期刊的浏览;并拥有严谨的 peer review 及高品质的编辑水准。	http://www.plos.org/journals/index.html
PubMed	医学数据库	生物;医学;生命科学	PUBMED 是美国国立卫生研究所 (NIH) 下属美国国立医学图书馆 (NLM) 开发的因特网检索系统。PUBMED 主要提供基于 WEB 的 MEDLINE 数据库检索服务;其中包括医学文献的订购、全文在线阅读的链接、专家信息的查询、期刊检索以及相关书籍的链接等。	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?DB=pubmed
PubMed Central	生命科学期刊全文数据库	生物;医学;生命科学	PubMed Central 是一个提供生命科学期刊文献的全文数据库;现已收录有 316 种期刊;其中有 200 余种期刊可以免费使用。与 PUBMED 只有引文与文摘的检索系统不同;PubMed Central 是一个电子期刊全文数据库;获取全文是没有限制的。	http://www.pubmedcentral.nih.gov/index.html
Science Links Japan	日本科学网站	综合	日本科学技术振兴机构 (JST) 推出的日本科技信息门户, 将可供公开检索的日本科技文献资源集中在一个门户内, 系统收集了日本各类有关科学技术领域的网络信息源。	http://sciencelinks.jp/
Socolar	Socolar 开放获取资源平台	综合	Socolar 是一个开放获取资源的平台, 提供基于开放获取期刊和开放获取机构仓储的导航、免费文章检索和全文链接服务。	http://www.socolar.com/
United Nations ODS	联合国正式文件系统	综合	该文件系统包括了 1993 年以来联合国印发的所有正式文件。该系统不提供新闻稿、联合国出版物、联合国条约汇编或新闻部印发的新闻材料。	http://www.ods.un.org/ods/
ScienceChina-中国科学文献服务系统	中国科学文献服务系统	综合	揭示 1985 年以来国内优秀科技期刊论文目次、文摘、引文及全文链接服务。目前文摘数据总量已经达到 130 多万条;引文总量达 400 万条。	http://sciencechina.ac.cn;http://sciencechina.cn

国防科技信息服务系统	国防科技信息服务系统	军事	“国防科技信息服务系统”为科研用户提供国防信息检索、浏览以及原文获取等服务。收录中外文国防科技报告、期刊文献、会议文献、军事标准等各类文献总计 2,943,443 篇。	http://www.las.ac.cn/deis/deis.jsp
联合西文期刊篇名目次库	联合西文期刊篇名目次库	综合	中国科学院国家科学图书馆、中国国家图书馆(北京图书馆)、江苏省高校图工委、全国地质图书馆共同建立,提供 1999 年以来 15000 余种西文期刊篇名目次查询。	http://159.226.100.9/cur_content/default.asp
全国期刊联合目录数据库	全国期刊联合目录数据库	综合	该库揭示了全国 499 个文献情报机构收藏的 94744 种期刊的馆藏情况;读者可通过数据库查询到所需期刊在哪个图书馆收藏;并可通过库中的馆藏单位信息窗口直接向收藏单位提出原文传递(复印)的请求。	http://union.cSDL.ac.cn
中国科学院学位论文服务系统	中国科学院学位论文服务系统	综合	报道和揭示中国科学院培养毕业学生的硕士、博士论文和博士后学位论文的内容;收录从 1981 年至今的中国科学院系统的学位论文;现有数据 3 万 7 千多条。	http://159.226.100.161/paper/index.html
中国数学文献数据库	中国数学文献数据库	数学	提供国内出版的 300 余种期刊和国外出版的 80 种期刊上刊登的中国科研和教学人员(包括港、澳、台地区)发表的有关数学及应用数学方面的论文文摘。回溯至 1985 年。	http://www.math.ac.cn/