



电子资源与服务导航

—自然科学

一	中文数据库简介.....	1
二	外文题录文摘型数据库简介.....	5
三	外文全文型数据库简介.....	7
四	OPAC 可检索资源.....	18
五	学科服务平台.....	19
六	NoteExpress 文献管理软件.....	19
七	SPSS Statistics 统计分析软件.....	20
八	学术搜索.....	20
九	数据库使用说明.....	21
十	图书馆服务.....	21
十一	电子资源常见问题解答.....	22
十二	免费(优惠)获取文献---文献传递服务.....	24
十三	论文收录引用检索服务.....	25
十四	移动图书馆.....	25
十五	图书馆官方微博、微信.....	26
十六	武汉大学图书馆微信小程序.....	27
十七	拯救小布在线游戏(新生须知)*.....	27

武汉大学图书馆印制(2022年)

一 中文数据库简介

数据库名称	资料类型	简介
中国知网	期刊;学位论文;报纸;会议论文;图书	整合多种文献类型,包含多个子库。我校读者可访问全文的子库有:中国学术期刊网络出版总库、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、中国重要报纸全文数据库、中国年鉴网络出版总库、中国工具书网络出版总库、中国经济社会发展统计数据库。
中国知网标准数据库(镜像版)	标准	包含《国家标准全文数据库》和《中国行业标准全文数据库》2017年以前的数据。
中国知网国际会议论文全文数据库(镜像版)	会议论文	重点收录1999年以来,中国科协系统及其他重要会议主办单位举办的在国内或国外召开的国际会议上发表的文献,部分重点会议文献回溯至1981年。
维普数据库	期刊	是一个中文期刊服务平台,整合了期刊文献检索、文献引证追踪、科学指标分析、高被引析出文献、搜索引擎服务五大模块。
万方数据	期刊;学位论文;会议论文;专利;法律/法规;其他	收录学术期刊全文、学位论文全文、会议论文全文,以及专利、科技成果、法律法规、新方志、机构、科技专家等信息。
华艺学术文献数据库	期刊;学位论文	台湾学术数据库,该库由《科学数据库》《人社数据库》《硕博论文数据库》组成。其中收录台湾科学核心期刊索引(TSCI)75%的期刊,收录台湾人文学核心期刊索引(THCI Core)85%的期刊,收录台湾社会科学核心期刊索引(TSSCI)89%的期刊,收录台湾大学学位论文约占学位论文总篇数1/3。

中国科学引文数据库 (CSCD)	期刊	收录 1989 年至今中国出版的 1200 余种中、英文科技核心期刊和优秀期刊, 提供收录文献的题录信息检索和引文检索。
国家科技图书文献中心 (NSTL)	期刊;会议 论文;图书; 报告	可检索中国科学院文献情报中心、工程技术图书馆、中国农业科学院图书馆、中国医学科学院图书馆、中国标准化研究院和中国计量科学研究院等收藏的期刊论文、会议文献、学位论文、科技报告、专利文献、标准文献和计量检定规程。
CALIS 联合目录	图书;学位 论文;会议 论文;期刊	收录全国“211”工程院校和 80 多家 CALIS 成员馆收藏的中、西、日、俄文献的题录信息。
全国报刊索引数据库	期刊;报纸	中文报刊文献检索工具, 时间跨度从 1833 年至今, 收录报纸 200 多种, 期刊 8500 多种, 专业范围涵盖社会科学、自然科学及技术科学的各个领域。
珞珈风范-武汉大学名师库	事实/数据	收录在武汉大学各个发展阶段有着重要影响的名师的相关资料。名师包括: 民国著名教授、新中国的院士、人文资深教授、国家级教学名师, 以及其他卓有成就享有盛誉的珞珈学者。资料内容包括: 名师生平回忆、新闻轶事、论著手稿、科研专利、教学资料、生活照片等。
武汉大学博硕士学位论文数据库	学位论文	收藏武汉大学学位论文 10 万余篇, 可查看文摘和论文前 16 页以及部分授权论文的全文在线阅读。
CADAL(高等学校中英文图书数字化国际合作计划)	期刊;学位 论文;图书	收录古籍、民国图书、民国期刊全文、我校部分学位论文的前 16 页。
读秀学术搜索	图书;期刊; 学位论文; 会议论文; 报纸;多媒 体资源	提供 260 万种中文图书信息、130 万种图书全文, 并提供深入图书内容的章节和全文检索、部分文献试读。

超星中文电子书	图书	大型电子书全文数据库，现有图书 52 万册，涵盖各学科领域。
超星期刊数据库	期刊	收录中文期刊 7000 余种(核心期刊超过 1300 种)，实现与上亿条外文期刊元数据联合检索，内容涉及理学、工学、农学、社科、文化、教育、哲学、医学、经管等各学科领域。
Apabi 电子教学参考书	图书	收录 2007 年前 1.6 万余本各类专业性图书全文。
中国数字图书馆电子书	图书	可访问 2000-2009 年的 30 余万册图书全文。
新东方多媒体学习库	多媒体资源	包括应用外语类、出国留学类、国内考试类等系列课程。
新东方四六级机考学习库	多媒体资源	是集辅导、练习、模考等大量学习资料于一体的学习平台。
新东方掌上学习平台	多媒体资源	是新东方在线为高等院校师生量身定制的个性化移动学习平台，推出“趣味听听”“音频课堂”“掌上题库”“双语悦读”“视频课堂”“阅读训练”六个系列模块。
上业（环球）外语多媒体学习库	多媒体资源	包括出国留学类、学历考试类、英语应用类、小语种类（德语、日语、韩语、法语、俄语）和职业英语 5 大系列资源，其中环球雅思精品网络课程是其特色。
正保多媒体数据库	多媒体资源	提供建设资讯、政策法规，以及注册建造师、造价工程师、监理工程师等八大类资格考试相关动态信息、政策解析、试题等资料。课程包括：一级建造师、二级建造师、造价工程师。
超星学术视频	多媒体资源	超星学术视频邀请国内外知名专家学者、学术权威，通过影像技术将他们多年学术研究成果系统地记录、保存并传播。
知识视界-视频教育资源库	多媒体资源	集结了 10000 多部科教大片，由美、加、德、澳、法等多个国际权威科教节目制作中心专业制作。内容包罗万象，分为生命科学、环境保护、历史、

		军事等 18 个专业类别。
博视网畅销报刊阅读平台	期刊;图书; 报纸;多媒体资源	收录了 4000 多种畅销期刊杂志,其新期刊上线时间基本上与纸版杂志上市时间同步。
KUKE 数字音乐图书馆	多媒体资源	收藏了世界上 98% 的古典音乐,多个国家独具特色的民族风情音乐、爵士音乐、电影音乐、新世纪音乐等;汇聚了从中世纪到现代 5000 多位艺术家、100 多种乐器的音乐作品。另外,还收录世界各国国歌系列,可在线直播库克剧院。
高影响力国际学术期刊投稿指南系统	事实/数据	本系统基于 ESI、SCIE、SSCI、A&HCI 及中科院 SCI 期刊分区系统的学科分类体系,对高影响力国际学术期刊进行导航,将来自不同数据库或评价体系的期刊信息有机整合,一站式提供 SCIE、SSCI、A&HCI 期刊的投稿指南性信息,包括影响因素子、期刊分区、期刊简介、投稿须知、编辑部信息等。
EPS 全球统计数据/分析平台	事实/数据	该库是综合性信息服务平台与数据分析平台。通过对各类统计数据的整理和归纳,形成一系列以国际类、区域类、财经类及行业类数据为主的专业数据库集群。
中文在线-书香中国互联网数字图书馆	图书;多媒体资源	数字图书内容包括经典名著、名家小说、畅销书籍、教育读物、文艺精粹、网络原创等各类大众社科类图书,有声图书则包括单田芳、袁阔成、郭德纲等名家的经典评书相声、还有近年来流行畅销的文学作品录制的有声图书。
51CTO 学院	多媒体资源	51CTO 学院汇集各类 IT 精品视频课程,致力于打造顶尖 IT 培训讲师、网络技术精品培训课程、培训自测题三位一体的网络教育特色。51CTO 学院拥有 700 余位独家签约讲师,涵盖虚拟化、运维、网络、安全、移动开发、数据库等 120 多个门类。

畅想之星光盘数据库	多媒体资源	畅想之星光盘数据库收录超过 11 万张随书光盘，年更新近万张，能够满足广大用户对各种非书资料包括随书、随刊光盘、各种多媒体光盘、磁带等类型的文件的数字化、网络化应用需求。
古地图数据库	其他	致力于收录世界范围内收藏的古地图(以中国古地图为主),力求成为国内古地图数据的主要提供商,数据库分为坤舆、全国、郡县、山图、水图等十几个大类,目前已经收录古地图 3000 余张,每年增加 1000 张左右,其中绝大部分为高清地图。

二 外文题录文摘型数据库简介

数据库名称	资料类型	简介
CALIS 外文期刊网	期刊	收录 3 万多种外文期刊的篇名目次数据,并注明在 CALIS 高校图书馆的收藏情况。
CALIS 学位论文中心服务系统	学位论文	所收录的外文学位论文主要来自 ProQuest 公司的学位论文信息和 NDLTD(网上国际学位论文共享项目)的学位论文信息;中文学位论文主要来自国内的 80 余家主要大学,是国内极为丰富的学位论文文献来源。
ProQuest 学科专辑数据库(原剑桥科学文摘 CSA 数据库)	期刊	源自剑桥科学文摘(Cambridge Scientific Abstracts, 简称 CSA),在保留了原有的专业文摘和索引的基础上,增加了超过 1.3 万种全文内容。学科范围为:航空航天科学、农业科学、水生生物科学、生物学及医学、计算机技术、工程、环境科学、材料科学、市场研究、社会科学、人文艺术等,其中每个主题下对应有多个数据库。
Ei(Ei Compendex)	期刊;会议	包含 1969 年以来的超过 1630 余万条记录,每年收

	论文;专利;报告	录超过 3600 种期刊、4100 个会议录和行业杂志, 涵盖 190 余个工程和应用科学领域的资料。
ESI (Essential Science Indicators)	事实/数据	是基于 Web of Science 数据库的一个深度分析型研究工具, 可以确定在某个研究领域有影响力的国家、机构、个人、论文和出版物以及新兴研究方向。新版 ESI 与 InCites 和 Web of Science 核心合集的数据相互连接, 研究人员可以对科研绩效和发展趋势进行长期的定量分析, 轻松地创建、存储并导出报告。
InCites	事实/数据	集合了近 30 年来 Web of Science 核心合集七大索引数据库数据, 包括文献题录和引文等指标信息, 涵盖了全球 5000 多所名称规范化的机构信息, 包含了基于中国国务院学位委员会和教育部《学位授予和人才培养学科目录(2011 年)》的学科分类。新版 InCites 与 Web of Science 核心合集的数据相互连接, 用户可以轻松地创建、存储并导出报告。
Journal Citation Reports(JCR, 期刊引证报告)	事实/数据	是一个多学科期刊评价工具, 可以在期刊层面衡量某项研究的影响力, 显示引用和被引期刊之间的相互关系, 包括自然科学 (Science Edition) 和社会科学 (Social Sciences Edition) 两个版本。新版 JCR 与 Web of Science 核心合集的数据无缝链接、自由切换, 用户可以轻松地创建、存储并导出报告。
ISI Chemistry	事实/数据	收集了全球核心化学期刊和发明专利的所有最新发现或改进的有机合成方法, 提供最详实的化学反应综述和详尽的实验细节, 提供化合物的化学结构和相关性质。
OCLC Firstsearch	目录;百科/参考工具	世界上最大的文献信息服务提供机构之一。提供 13 个可供检索的数据库, 涉及多个主题范畴。
Scopus 数据库	图书;期刊;会议论文	由 Elsevier 出版社推出的科研管理、学科规划数据库, 是全球最大的同行评审期刊文摘和引文数据库。

		收录 24000 多种同行评审的学术期刊、900 多万篇学术会议论文, 22 万多种图书, 覆盖了自然科学、技术、工程、医学、社会科学、艺术与人文学科。
CAS SciFinder (原 SciFinder Scholar(CA 网络版))	期刊; 会议论文; 专利; 学位论文; 图书; 报告; 事实/数据	由 CAS(美国化学文摘服务社)编辑出版。报道了世界上 150 多个国家、56 种文字出版的 2 万多种科技期刊、科技报告、会议论文、学位论文、资料汇编、技术报告、新书及视听资料, 摘录了世界范围约 98% 的化学化工文献。
SciVal 科研分析平台	图书; 期刊; 会议论文; 事实/数据	全球比较权威的科研和绩效分析工具, 其基于全球最大的同行评审文献摘要和引文数据库 Scopus 进行研发。
WOS 核心合集 (含 SCIE、SSCI、A&HCI、CPCI 数据库)	期刊; 会议论文	多学科学术文献文摘索引数据库, 包含自然科学、社会科学、艺术与人文学科的文献, 数据来源于期刊、会议录等, 包括 SCIE、SSCI、A&HCI、CPCI、ESCI 等重要部分, 具有最早回溯至 1900 年的历史珍贵文献资料。提供独特的被引参考文献检索, 强大的分析功能, 快捷的全文链接等。
WorldCat	图书	包括 9000 多个 OCLC 成员馆的联合目录。目前包括 400 多种语言的记录, 覆盖了从公元前 1000 年到现在的资料, 基本上反映了世界范围内的图书馆所拥有的图书和其他资料。

三 外文全文型数据库简介

数据库名称	资料类型	简介
Academic Search Complete(学术期刊全文库)	期刊; 会议论文; 报告	收录 13189 种期刊的索引及摘要, 8871 种全文期刊及 801 种非期刊类全文出版物(如书籍、报告及会议论文等)。目前有 1400 种全文期刊提供引文查找功能。同时收录各种知名出版社的

		1400 种国家/地区报告(全文)。
爱教材电子教材平台（教育部外国教材中心）	图书	该平台收录的教材教参被多所一流国际知名院校指定为教学参考书，包括：麻省理工、哥伦比亚大学、耶鲁大学、哈佛大学、普林斯顿大学、剑桥大学等。该平台目前包括的子库有 Wiley E-text 、 OVID E-text 、 Cambridge Univ.E-text、CRC E-text、BEP E-text、Cengage E-text, 收录的教参教材数据和子库还在不断增加中。
ACM(美国计算机学会)全文数据库	期刊;会议论文	可访问期刊、杂志和会报 53 种，近 300 个会议的 4000 多卷会议录，以及“在线计算机文献指南”数据库中 230 多万条文摘题录信息等。
ACS(美国化学会)电子期刊	期刊	收录 53 种 ACS 期刊现刊（ACS Web Edition）及 ACS 期刊过刊（ACS Legacy Archives）电子版。
AGU(American Geophysical Union)电子期刊和图书	图书;期刊	AGU（American Geophysical Union，美国地球物理学会）出版的图书和 19 种期刊在领域内有很高的影响力，内容涉及大气科学、海洋学、空间科学、地球科学、环境科学、行星研究等领域。
APS (美国物理学会)电子出版物	期刊	可访问该学会出版社的全部期刊共 13 种。
AIP(美国物理学联合会)电子出版物	期刊;会议论文	可访问该联合会出版社出版的 12 种物理学期刊、1 种杂志（Physics Today）、AIP 会议论文集（回溯到 1970 年第一卷）。
ASCE(美国土木工程协会)电子期刊及会议录	期刊;会议论文	ASCE 是全球最大的土木工程出版机构，该库收录 ASCE 出版的 36 种技术和专业期刊以及 ASCE 会议录的全文。
ASME(美国机械工程师协会)电子期刊	期刊	ASME 成立于 1880 年，是世界上最大的技术出版机构之一。我校可访问 30 种 ASME 学报期

		刊, 全文回溯至 2000 年。
AIAA (The American Institute of Aeronautics and Astronautics)电子期刊、会议录和电子图书	图书;会议论文;期刊;标准	AIAA 致力于航空、航天、国防科技领域的研究, 出版了 1000 多种出版物, 包括期刊、杂志、系列图书、美国和国际标准。AIAA 电子期刊、电子图书及会议录全文库提供了航空航天科学领域独一无二的权威文献资源。
Annual Reviews	期刊	出版综述期刊, 回顾本学科最前沿的进展。我校读者可访问其中 31 种生物医学期刊现刊和 25 种过刊。
Academic Search Complete(学术期刊全文库)	期刊;会议论文;报告	综合学科参考类全文数据库。收录了 7,100 多本全文期刊, 提供了 10,000 多本期刊的索引和摘要。数据库还提供了可追溯至 1865 年的 PDF 资料。
Associations Unlimited (学会组织名录)	其他	囊括国际上和美国国家、地区、州及地方的各个领域近 460000 个非营利组织成员的信息。
Brill 电子书	图书	Brill 电子书是由荷兰 Brill (博睿) 学术出版社出版发行的人文社科类全文数据库。Brill 电子书共有 7000 多种, 回溯至 2006 年。人文社科类图书占 90% 以上, 覆盖历史、文化、哲学、法律 (国际法)、区域研究 (例如亚洲研究、美洲研究) 等人文社科领域中的众多学科, 另有一部分生物学和科学。目前我校购买了 2547 种图书的访问权。
Britannica Academic 大英百科全书学术版	图书;期刊;多媒体资源;百科/参考工具	大英百科学术版是用户检索权威参考资料的首选工具。该系统不但包括 Encyclopaedia Britannica 大英百科全书本身的内容, 还整合了 Merriam-Webster's Dictionary (韦氏大词典)、EBSCO 报章杂志、以及其他众多研究工具提供的可靠资源。除文字条目外, 还有丰富的图片以及音频视频资料。

Cambridge University Press Journals(CUP, 剑桥大学出版社电子期刊)	期刊	收录 1997 年以来剑桥大学出版社出版的大部分期刊全文。剑桥大学出版社超过 71%的期刊被 SCI、SSCI、A&HCI 收录, 超过 30 种剑桥期刊在学科内排名在前 10 名。
Cambridge Univ.E-text 剑桥大学电子教材数据库	图书	该库提供了全球名校所采用的近五年的精选教材, 也包括一些适合本科生和研究生使用的参考图书和历年的经典教材。
Cambridge Books Online 剑桥图书在线	图书	剑桥大学出版社是世界上最大的纯数学、应用数学和统计学出版社之一。既出版 Hardy、Lamb、Zygmund 等著名科学家的经典著作, 也出版当今热门课题的大学及研究生教材。我校购买的为数学与统计类研究用书。
Current Chemical Reaction	期刊;专利;事实/数据	收录来自重要期刊以及 39 个专利组织的专利所报导的一步或多步新合成方法。记录内容包括反应式(总反应流程及详细、准确的分步反应式)、反应条件、产率、书目数据和著者文摘。
CRC Press 电子教材库	图书	CRC 出版社专业出版各类专业教材和参考工具书。目前该库可访问 1373 种教材, 其中工程与技术 567 种, 数学与统计 156 种, 计算机科学 153 种, 生物科学 123 种, 医学、牙科、护理及保健 105, 环境与农业 60 种, 物理科学 57 种, 地球科学 31 种, 犯罪和刑事司法 30 种, 经济, 金融, 商业与企业 22 种, 法学 13 种, 食品科学与技术 11 种, 其他 45 种。
Cengage E-Text 电子教材库	图书	本教材库涵盖理工、经管、人文社科、职业教育四个大类。图书多为世界范围内大规模销售的畅销教材, 广为美国知名高等院校及图书馆采用。
DeGruyter eBook (德古意特)	图书	德古意特电子图书含电子图书 5316 种, 出版年

电子书)		限为 2000-2015。涉及学科领域有：建筑、古典学、通用参考、历史、法律、图书馆学、语言学、文学、数学、医学、自然科学、哲学、宗教、社会科学等。其中人文社科类书目占近 85%，科技医学类书目占近 15%。该批电子书已同时在易阅通外文电子图书平台开通。
Early English Books Online (早期英文图书在线)	图书	收录了所有现存的 1473-1700 年间英语世界出版物的资料，包括许多知名作家的著作。此外该数据库还收录了许多历史资料，如皇家条例及布告、军事、宗教和其他公共文件、年鉴、练习曲、年历、大幅印刷品、经书、单行本、公告及其它的原始资料。
Elsevier ScienceDirect 电子期刊及电子图书	图书;期刊	由荷兰 Elsevier Science 公司出版，我校读者可访问该库所有现刊;computer science、engineering and technology、materials science 三个学科 1995 年以前的部分期刊全文，共 2200 多种期刊的电子全文;以及数学学科电子书。
Emerald 期刊和丛书	图书;期刊	Emerald 电子期刊数据库目前包含管理学期刊 300 多种，内容涉及管理学、工程学、市场学、人力资源管理和图书馆学等 13 个学科领域。Emerald 电子系列丛书数据库涉及《工商管理与经济学》和《社会科学》两个专集，目前包括 150 多个主题领域，1300 多卷图书。
EBSCO eBook (原 NetLibrary 电子图书)	图书	现有图书近万种，涉及众多学科领域。
Frontiers 系列期刊数据库	期刊	由教育部主管，高等教育出版社主办和出版的前沿系列英文期刊，定位于各研究领域的最新学术成果和发展动向，及时反映重大科研成果，其系列期刊已陆续被 SCI 收录。
Global Plants 全球植物标本	多媒体资源	包括植物类别标本、分类结构及科学文献等相

图片数据库		关数据。收录数据类型有类别标本、绘画、素描及类似和辅助材料。范围涵盖 5 大洲，50 个国家，并超过 150 个植物标本馆。
IEEE Electronic Library	期刊;标准;会议论文	收录 1988 年至今 IEEE 出版的所有期刊、会议录和标准全文信息,以及 IEEE 的其他学术活动信息。
IOP(英国物理学会)电子期刊	期刊	收录英国物理学会出版的 47 种物理学电子期刊。
IOP Science AAS Journals (美国天文学会)期刊	期刊	该库收录的期刊由美国天文学会与英国物理学会出版社共同出版发行,是目前世界上最重要的几个天文学期刊之一。包含期刊有《The Astronomical Journal》(天文学期刊)、《The Astrophysical Journal》(天体物理学报)、《The Astrophysical Journal Letters》(天体物理学报通讯)、《The Astrophysical Journal Supplement Series》(天体物理学报增刊)。
ICE (The Institution of Civil Engineers)	期刊	主要出版土木工程及建筑领域的各种书籍和期刊,内容包括专家意见、前沿研究和规范等,是全球土木工程、建筑及材料科学领域的研究人员和从业人员的主要信息来源。
International Press(国际出版社电子期刊数据库)	期刊	国际出版社(International Press)是专注数学、物理及统计领域的学术出版社。目前共出版 26 种中英文数学期刊,我校订购了 22 种,其中包含数学四大期刊之一的《Acta Mathematica》。
IWA	期刊	主要从事水资源研究、处理以及水循环各方面工作,实现全球水资源的可持续利用,以解决水供应问题。

JSTOR 电子期刊和电子图书	图书;期刊	收录文献以人文社会学科主题为中心，兼有一般科学性主题。提供从创刊号到最近三至五年前过刊全文。我馆目前订购的专辑包括人文社会主题一至十、生命科学主题、19 世纪英国宣传小册子文献集及 3500 种电子图书等。所选电子书以 2000 年以后新书为主。
JOVE (视频实验期刊) 数据库	多媒体资源	JOVE 视频实验期刊 (Journal of Visualized Experiments) 于 2006 年 10 月正式创刊，是第一本致力于以视频方式展现生物学、医学、化学、物理等学科研究过程和成果的期刊；JOVE 视频实验期刊目前已发表超过 8300 名作者的 3000 多个实验视频，实验视频来源于哈佛大学 (Harvard)、麻省理工学院 (MIT)、斯坦福大学 (Stanford)、耶鲁大学 (Yale)、加利福尼亚大学伯克利分校 (UC Berkeley)、哥伦比亚大学 (Columbia) 等世界著名高校以及学术研究机构的实验室等。我校目前购买了生物、神经科学、免疫与传染、医学、生物工程、发育生物学、工程等 7 个专辑的内容。
MathSciNet	其他	是 Mathematical Reviews《数学评论》的网络版，包含《数学评论》自 1940 年出版以来的所有评论文章。
Mathematical Sciences Publisher (数学科学出版社电子期刊)	期刊	出版 10 种数学类期刊及 2 种开放获取 (open access) 期刊，收录时间从 2003 年到至今；拥有高影响因子的全球数学顶级期刊。
Mylibrary 电子书	图书	读者可通过此平台检索来自世界上 300 多个学术和专业出版社的近 10 万种电子书全文，约 75% 为 2002 年以后出版。其中包含一些优秀的

		出版社, 如 Elsevier、Wiley、Taylor、Springer、Oxford University、Cambridge University; 同时还包含国际政府组织的出版物, 如联合国、世界银行组织、国际原子能机构、世界卫生组织、经济合作发展组织等。目前我校用户可访问 8112 种电子图书, 图书种类以后还会不断增加。
Nature 电子期刊	期刊	Nature 周刊是世界上最著名的科技期刊之一。我校读者可以查阅《自然》杂志周刊电子版现刊, 及由创刊的 1869 年至 1986 年的回溯档及 1997 年 1 月至今各期。另外, 我校读者目前还可以访问以下 3 本中国期刊: Cell Research (细胞研究)、Acta Pharmacologica Sinica (中国药理学报)、Cellular & Molecular Immunology (细胞分子免疫学)。除周刊外, 我校读者还可访问 Nature 旗下 24 种研究刊。
National Geographic Virtual Library (美国国家地理虚拟图书馆)	其他	美国国家地理虚拟图书馆是美国著名的《国家地理》杂志的在线资源。内容包括: 1. 美国《国家地理》杂志在线典藏, 1888 年至今; 2. 美国《国家地理》杂志: 人物、动物和世界。该库提供杂志的每一篇文章、每一张照片以及每一份地图的全面检索。
OSA (美国光学学会)	期刊	包括 14 种期刊(其中过刊 3 种)、7 种合作出版刊和 OSA 主题会议录系列、三大行业会议录 OFC、CLEO、FiO 以及 Optics Image Bank(光学影像图库)资源。
Oxford Journals 牛津大学出版社全文数据库	期刊	包含 300 多种牛津出版社出版的同行评审的期刊, 60% 的期刊是与学会及国际组织合作出版的。其中有诸多全球被引率很高的学术期刊和文章。绝大多数期刊可访问自创刊以来至今的全文。

Oxford Scholarship Online 牛津学术专著在线电子书（法律和数学学科）	图书	Oxford Scholarship Online 是牛津大学出版社（OUP）唯一的学术专著在线平台，汇集了 OUP 的学术出版精华，涵盖了 10000 多部人文、社会科学、科学、医学和法律等各个领域的高品质学术专著，目前我校购买了法学和数学两个学科的全文文献。
ProQuest Research Library (ProQuest 学术期刊图书馆)	期刊	覆盖商业与经济、教育、历史、传播学、法律、军事、文化、科学、医学、艺术、心理学、宗教与神学、社会学等领域，收录 6375 种期刊，其中全文期刊 4755 种，全文收录时间 1933 年至今。
ProQuest 学位论文全文数据库	学位论文	主要收录欧美大学 1997 年以来授予学位的优秀博硕士学位论文全文。
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America (PNAS) 美国科学院院报	期刊	PNAS 主要刊载世界尖端的研究报告、学术评论、学科回顾及前瞻、观点展示、学术论文以及美国科学院学术动态报道等。期刊在线全文回溯至 1915 年。
Project Euclid (欧几里得) 数据库	期刊;图书;会议论文	为读者提供数学和统计学方面影响广泛的同行评审期刊、专著及会议文献。欧几里德项目包含美国、日本、巴西、伊朗、欧洲、比利时等国家出版的 43 种数学和统计学专业期刊，其中 26 种期刊被 JCR 收录。
Princeton University Press e-books (普林斯顿大学电子书) 数据库	图书	普林斯顿大学出版社的数学出版物包含了诸多领域内顶尖学者的著作，这些学者包括 Alonzo Church, John von Neumann, Kurt Godel 和 George Polya 等知名数学家，以及菲尔兹奖、阿贝尔奖、突破奖和沃尔夫奖等数学界最高奖项的获得者。
Reaxys 化学数据库	期刊;事实/数据	是一个辅助化学研发的在线解决方案，它将著名的 CrossFire Beilstein, Gmelin, Patent

		Chemistry 数据库进行整合,并新增更多强大功能。
RSC(英国皇家化学会)期刊	期刊	可访问该学会出版社提供的包括 47 种期刊(42 种现刊, 5 种过刊)和 5 个数据库。
SAGE 电子期刊全文	期刊	SAGE 出版的学术期刊为 100%同行评审,近半数的期刊都被 SCIE 和 SSCI 收录。
Science Online	期刊	包括科学周刊、科学信号、科学转化医学等内容。我馆已订购《Science》《Science Signaling》《Science Translational Medicine》期刊。
SIAM(工业与应用数学学会)全文电子期刊	期刊	提供 1997 年至今的现刊及其网络出版物 LOCUS 提供的 1953—1996 年间的过刊数据,内容涵盖整个应用和计算数学领域。
SPIE Digital Library (国际光学工程学会数字图书馆)	会议论文;期刊	包括超过 9,000 卷的会议论文,及 11 种著名的专业期刊。
Springer 电子期刊及电子书	期刊;图书	可访问 1900 余种期刊的文摘或全文(其中 1300 多种期刊全文回溯至创刊年)。收录超过 4 万种书籍、丛书及参考工具书等电子图书,并且每年增加 3 千余本最新出版图书。
Springer Book Archive 电子图书回溯数据库—数学与统计学	图书	内容包括 1840 年以来至 2004 年 Springer 出版的约 11 万种高质量图书,成功的解决了之前很难找到或不再出版的图书问题。(说明:我馆只购买了该库的“数学与统计学”图书全文。)
Student Research Center(SRC) (EBSCO 外语学习中心)	多媒体资源	供师生查找不同等级的原版英文资料和循序渐进地提高英文阅读能力。挂接 20 多个数据库,主题涉及自然科学、人文历史、社会科学、艺术等各个方面。
Thieme 药学/化学期刊	期刊	可浏览 Thieme 出版社出版的所有医学、化学和生命科学期刊,并且部分期刊先于纸本出版之前,通过网络可获得最新文章。

Taylor & Francis 期刊数据库	期刊	Taylor & Francis 出版的期刊享有高质量美誉。该库主要收录 1997 年到现在的现刊全文，部分期刊可以看到较早之前的过刊全文。
The European Mathematical Society (欧洲数学学会电子期刊)	期刊	涵盖整个数学领域，既有基础理论研究，也有应用研究，2015-2017 年 EMS 出版社推出 6 种新刊，期刊总量达到 22 种，其中研究型期刊总量为 21 种。
Wiley 电子期刊和电子图书	期刊;图书	Wiley 是有近 200 年历史的国际知名的专业出版机构，该出版社期刊的学术质量很高，是相关学科的核心资料。用户可以浏览平台上的图书、参考工具书和期刊文摘及全文。
Wiley 电子教材	图书	精选了 Wiley 国际知名原版教材，这些出版物由国际知名作者和学者参与编写，被多所一流国际知名院校指定为教学参考书。
武汉大学图书馆西文 CADAL 典籍库	图书;古籍	包含武汉大学图书馆及部分 CADAL 成员馆馆藏的西文图书，约 71000 种，绝大部分是 1964 年以前的著作，可在线浏览全文及目次。内容涵盖政治、经济、军事、民族、宗教、文学、科技、民俗、教育、地理等各个方面。
易阅通外文电子图书平台	图书;多媒体资源;百科/参考工具	汇聚数百家海内外出版社的高品质数字资源，涉及测绘学、天文学、地球科学、地球物理学、地理学、环境科学、水利工程、无线电电子学、电信技术等。目前可访问 9000 多种电子书。
国际著名学/协会电子资源	期刊	国家科技图书文献中心订购了数百种国外网络版科技期刊为国内学术机构免费开通服务。
万方外文文献保障服务平台	期刊;学位论文;会议论文;报告	平台收录了世界各国出版的近 5 万余种重要外文学术期刊、80 余万篇学位、1000 余万篇会议和 100 万份科技报告外文资源，提供检索、原文传递等全文服务。

以上数据库在图书馆主页上均有链接,并提供校园网内访问

四 OPAC 可检索资源

通过图书馆主页 OPAC (馆藏目录) 可以检索并获取下列数据库收录的电子图书及其全文信息:

- Wiley 电子图书
- Brill 电子书
- Springer 电子图书
- Springer protocols
- Springer Book Archive—数学与统计学回溯库
- Springer OA 图书
- 易阅通电子书平台
- ProQuest Ebook Central (含 Myilibrary 电子图书和培生电子教材)
- Wiley 电子教材
- Ovid E-Text 电子教材
- Ovid LWW 医学电子教材
- Ovid 农学电子书
- Business Expert Press (BEP) 电子教材
- Cengage E-Text 电子教材
- iresearchbook (爱学术电子书数据库)
- AGU(American Geophysical Union)电子图书
- 德古意特电子图书 (含哈佛大学出版社回溯电子图书)
- EBSCO eBook (原 NetLibrary 电子图书)
- Early English Books Online
- Eighteenth Century Collections Online
- Emerald 电子书-工商管理与经济学集
- Emerald 电子书-社会科学集
- Cambridge Archive Editions 剑桥档案编研

- 17th and 18th Century Burney Collection Newspapers
- EBSCO eClassics 电子书
- Oxford Scholarship Online 牛津学术专著在线电子书（法律和数学学科）

五 学科服务平台

学科馆员利用学科平台提供的技术和工具，整合专业文献资源，提供专业服务手段，为不同学科和专题的用户提供个性化服务。指南内容按院系专业或者专题划分，涵盖学科馆藏文献资源指引、学科网络资源导航、学术热点追踪与评估、学科资源荐购、学习社区等资源和服务内容。

入口：图书馆主页—科研支持—学科服务平台

六 NoteExpress 文献管理软件

NoteExpress 是参考文献管理工具软件，其核心功能是帮助读者在整个科研流程中高效利用电子资源：检索并管理得到的文献摘要、全文；在撰写学术论文、学位论文、专著或报告时，可在正文中的指定位置方便地添加文中注释，可以按照不同的期刊、学位论文格式要求自动生成参考文献索引。

其核心功能如下：

- 1) 检索：支持数以百计的图书馆书目系统和电子数据库，如万方、维普、期刊网、Elsevier ScienceDirect、ACS、OCLC、美国国会图书馆等。
- 2) 管理：可以分门别类管理百万级的电子文献题录和全文，独创的虚拟文件夹功能更适合多学科交叉的现代科研。
- 3) 分析：对检索结果进行多种统计分析，从而使研究者更快速地了解某领域里的重要专家，研究机构，研究热点等。
- 4) 发现：与文献相互关联的笔记功能，能随时记录阅读文献时的思考，方便以后查看和引用。检索结果可以长期保存，并自动推送符合特定条件的相关文献，为长期跟踪某一专业的研究动态提供了极大方便。
- 5) 写作：支持 Word、WPS 和 Latex，在论文写作时可以随时引用保存的文

献题录，并自动生成符合要求的参考文献索引。软件内置 3000 种国内外期刊和学位论文的格式定义。首创的多国语言模板功能，可以自动根据所引用参考文献语言的不同进行差异化输出。

入口：图书馆主页—数据库—在数据库导航页面找到该软件下载链接

七 SPSS Statistics 统计分析软件

SPSS 统计分析软件在调查统计、市场研究、医学统计、政府和企业的数据分析应用中久享盛名。SPSS 涵盖数据分析的整个流程，包括数据获取、数据管理与准备、数据分析、结果报告，特别适合设计调查方案、对数据进行统计分析以及制作研究报告中的相关图表。内含的众多技术使数据准备变得非常简单，用户不需为完成重要的数据准备工作购买其他产品。除一般常见的摘要统计和行列计算外，还提供广泛的基本统计分析功能。

入口：图书馆主页——数据库——SPSS Statistics 统计分析软件

八 学术搜索

1、**珞珈学术搜索**：是我校购买的资源发现系统。通过一站式检索平台，将图书馆丰富的馆藏纸本资源、电子资源快速呈现在用户面前。特色功能包括：

- 查找/下载全文：包括我馆订购的中文数据库、外文数据库，包括万方、维普、Elsevier、Springer、Wiley、HeinOnline、Science Online 等等。
- 书/刊目录查询：可检索馆藏书目、期刊约 400 多万册，实时掌握书籍在架状态方便借阅。
- 在线阅读/下载电子书：主要是外文电子书。
- 学位论文：包括万方收录的学位论文。
- A to Z 期刊导航：提供馆藏中外文电子期刊的导航服务，提供期刊的刊名、出版者、主题、所在数据库名称等信息导览服务。

文献传递：馆内没有的资源，轻松提交“文献传递”申请，馆员帮你找到。

九 数据库使用说明

- 以上所有数据库均可通过校园网访问。您可以从图书馆主页的数据库栏目进入相应的数据库进行检索访问
访问网址：<https://whu.metaersp.cn/databaseList>
- 图书馆电子阅览区提供数据库免费查询服务，欢迎使用。
- 在充分利用电子资源的同时一定要注意合理使用，不能超量或使用任何软件批量下载数据库内容。

十 图书馆服务

1. 图书荐购——向图书馆推荐中外图书、期刊等文献资源。
2. 询问图书馆员——通过微信、微博、Email、表单咨询等方式为读者解决查找资料或利用图书馆过程中遇到的问题。
3. 学科服务——图书馆为每个学院设置了专门的学科馆员，为学院师生提供个性化服务，包括资源推介、专题培训、信息咨询及科技查新等服务。读者在利用图书馆资源与服务中有任何问题或建议可以直接联系对应的学科馆员。
4. 读者培训——图书馆长期举办定期和不定期的读者培训。
5. 鉴证服务——查询学术论文被 SCI、CPCI、EI、CSSCI、CSCD 等著名检索工具收录和引用情况，并出具权威检索证明。
6. 科技查新——科技查新是通过计算机和手工检索，以判定某一特定课题是否具有“新颖性”的工作，通常用于科研立项、成果鉴定和报奖等。武汉大学图书馆是指定的教育部综合类科技成果查新及项目咨询中心工作站之一。
7. 文献传递——帮助读者获取图书馆没有收藏的各类文献资料。

以上信息详见图书馆主页服务栏目下相关说明

十一 电子资源常见问题解答

1. 问：什么是“图书馆馆藏电子资源”？

答：图书馆馆藏电子资源是指图书馆网站上提供本校师生使用的各种光盘、镜像及网络数据库资源。我馆现有各种数据库 500 多个，其中包含 8 万多种中西文电子期刊，900 余万种中西文电子图书以及丰富的多媒体资源。

2. 问：在何处可以使用图书馆电子资源？

答：— 图书馆各分馆电子阅览区；
— 校内办公楼、实验室、宿舍等连接校园网的任何电脑；
— 在校园网外(如：校外、省外、国外)也可使用图书馆电子资源，

3. 问：如何了解图书馆最新电子资源？

答：图书馆主页新闻、图书馆电子显示屏、图书馆官方微信都会及时发布最新电子资源的消息，敬请留意。

4. 问：试用数据库是怎么回事？

答：试用数据库是图书馆针对未订购的数据库进行的短期免费使用。试用的目的是了解读者需求，为订购决策提供依据。试用数据库的使用有一定时间限制，通常是 1-3 个月，欢迎大家及时试用这类数据库，并将使用意见反馈给图书馆。

5. 问：如何了解一个学科有哪些专业的数据库？

答：通过图书馆主页的“数据库”链接，进入“数据库导航”页，在数据库导航页的“学科专业库”栏中，罗列了我校约 30 个学科的专业数据库。点击数据库名可直接进入该库检索。

6. 问：怎样查询图书馆的中外文全文电子期刊？

答：通过图书馆主页的“数据库”链接，进入“数据库导航”页，在该网页找到“期刊导航”链接，可以通过期刊名称、学科分类、来源数据库等多种途径查找所需的电子期刊。

也可在图书馆主页检索框点击电子期刊，然后根据刊名或 ISSN 号进行查询。

7. 问：在校园网内有时为何无法访问部分数据库，提示 IP 地址不在访问范围内？

咨询信息查找入口：图书馆主页——咨询小布

12. 问：电子资源可以随意下载吗？

答：使用电子资源时请遵守知识产权，切勿随意下载。具体注意事项如下：

- 不得使用网络下载工具批量下载图书馆购买的电子资源；
- 不得连续、系统、集中、批量地进行下载、浏览、检索数据库等操作(由于各数据库商对“滥用”的界定并不一致，因此图书馆无法制订统一标准。一般数据库商认为，如果超出正常阅读速度下载文献就被视为滥用，通常正常阅读一篇文献的速度至少需要几分钟)；
- 不得将所获得的文献提供给校外人员，不得将个人登录帐号提供给校外人员使用本校电子资源；
- 不得利用获得的文献资料进行非法牟利；
- 未经出版商或代理商授权，不得私设代理服务器将本校购买的数据库或其他电子资源提供给校外人员使用。

13. 问：如何快速查找和获取各学科的文献资源？

答：请访问图书馆主页~科研支持~学科服务平台，在此平台上学科馆员们整合了各学科专业文献资源，提供专业资源查询导引，为不同学科和专题的用户提供个性化服务。

14. 问：如何快速查询外文期刊的影响因子、期刊分区和期刊投稿指南信息？

答：在武汉大学图书馆开发的“高影响力国际学术期刊投稿指南系统”中，可以快速查询 SCIE、SSCI 期刊的影响因子、JCR 学科分区、中科院 SCI 期刊分区和期刊投稿指南信息。

访问网址：http://apps.lib.whu.edu.cn/top_journals/

十二 免费(优惠)获取文献----文献传递服务

图书馆没有收藏的文献资源（如期刊论文、图书、标准、专利等），读者都可以通过图书馆文献传递服务索取。收费与补贴如下：

- 通过 CASHL 平台申请的文献，图书馆给予 100%补贴，本校用户可免费获取文

献。

- 通过 CALIS 平台申请的文献，收费与补贴如下

文献类型	在校学生	本校教职工
期刊论文 (图书部分章节)	100% 补贴， 用户可免费获取	100% 补贴， 用户可免费获取
复印图书	补贴 80%， 用户需承担 20% 的费用	
馆际借书	5 元/本 (补贴后)	
国内学位论文	无补贴， 用户需承担全部费用	
国外博硕论文 (PQDT)	100 元/篇 (补贴后)， 每用户限 2 篇/年	

读者只需免费注册用户，就可轻松获取原文，享受优惠活动。

详细信息见：图书馆主页---馆际互借与文献传递

十三 论文收录引用检索服务

查询学术论文被 SCIE、CPCI、EI、CSSCI 等检索工具收录和引用情况，并出具检索证明。该服务属有偿服务，用户可在网上填写委托申请。网上委托申请无需排队等候，可提供用户在线查看结果与在线沟通等功能。待检索完毕，可到用户指定的总馆或分馆取纸质检索报告。

详细信息见：图书馆主页----论文收录引用

十四 移动图书馆

可以随时随地通过手机、iPad、iPod 等各种移动设备，享用移动数字图书馆给

您带来的便捷体验。所有功能完全免费，只收取移动设备的流量通讯费。

移动图书馆功能介绍：

1. 移动图书馆为每位读者提供了一个知识空间，读者可以根据自己的需求对空间进行管理，在空间中创作创新、订阅专题，将记录的阅读思想、笔记等内容永久保存，并可以根据读者行为，推送相应的专题；
2. 在移动图书馆中，不仅整合了电子图书、期刊、报纸、视频等传统资源，更有新型的专题形式的资源，同时还会为读者推荐大量关注的、热门的、流行的学术前沿专题，且支持下载后离线查看；
3. 在移动图书馆中，读者可以查看好友的书房、好友共享的笔记等，同时可以通过小组讨论、发消息等方式及时沟通思想，实现读者与读者之间、读者与作者之间的学术交流；
4. 移动图书馆能挖掘用户行为分析，统计用户阅读过程所涉及到的使用量、笔记、好友、收藏、阅读时长等五个部分数据，对用户行为做出整体性的分析，帮助用户养成阅读习惯，记录阅读行为；

扫描下面的二维码，可安装最新版移动客户端。



有关移动图书馆详细信息及使用方法见：图书馆主页—数据库导航—在“中文数据库”下找到“移动图书馆”）

十五 图书馆官方微博、微信

欢迎同学们关注武汉大学图书馆的官方微博、微信，获取更多资讯。



武汉大学图书馆微信二维码



武汉大学图书馆微博二维码

十六 武汉大学图书馆微信小程序

通过小程序“武汉大学图书馆”，可快速进行座位预约、馆藏查询、图书预约&续借等操作，并可查看个人借阅历史、入馆记录、以及图书借阅排行榜、通知公告等信息。

小程序访问途径：关注微信公众号“武汉大学图书馆”，访问微信底部菜单“信息服务”；或扫描下方二维码



十七 拯救小布在线游戏（新生须知）*

新生可持校园一卡通进入图书馆自由参观，但还需完成新生入馆教育游戏《拯救小布》，才能开通纸本图书借阅和预约、电子资源访问和座位预约等图书馆权限。通关秘笈与参与方法，请浏览图书馆主页“新生”专栏，或关注图书馆微信公众号（whu_library）。



图书馆微信公众号：whu_library