

万方数据知识服务平台使用手册

一：万方数据知识服务平台简介：

万方数据知识服务平台（Wanfang Data Knowledge Service Platform）是在原万方数据资源系统的基础上，经过不断改进、创新而成，集高品质信息资源、先进检索算法技术、多元化增值服务、人性化设计等特色于一身，是国内一流的品质信息资源出版、增值服务平台。

◆海纳中外学术期刊论文、学位论文、中外学术会议论文、标准、专利、科技成果、特种图书等各类信息资源，资源种类全、品质高、更新快，具有广泛的应用价值。

◆提供检索、多维知识浏览等多种人性化的信息揭示方式及知识脉络、查新咨询、论文相似性检测、引用通知等多元化增值服务。

◆采用先进的检索算法、服务集群技术及高水平的技术团队，保障系统的高速稳定运行。

◆全方位贴近用户使用习惯，丰富的人性化设计理念，完善的售后服务体系，是我们提供优质服务的坚实保障！

万方数据知识服务平台涵盖资源：

中国学术期刊数据库（CSPD）

中国学位论文数据库（CDDB）

中国学术会议文献数据库(CCPD)

中外标准数据库（WFSD）

中外专利数据库（WFPD）

中国科技成果数据库（CSTAD）

中国特种图书数据库（CSBD）

中国地方志数据库（CLGD）

中国法律法规数据库(CLRD)

中国机构数据库（CEOD）

外文文献数据库(NSTL)

中外科技报告数据库(NSTL)

中国学者博文索引库（WFBID）

OA论文索引库(OAPID)

（注：标红库为学校已购买数据单库，校园网 IP 范围内无需登录即可使用校外用户请向图书馆申请校外使用账号登录使用。）

访问万方数据知识服务平台

<http://www.wanfangdata.com.cn/>

万方数据 知识服务平台
WANFANG DATA

检索 资源 服务

学术论文 在期刊、学位、会议、外文文献、OA论文库 71, 973, 358 篇论文中检索

学位论文

中国学位论文全文数据库 (China Dissertation Database, CDDDB), 收录始于1980年, 年增30万篇, 并逐年回溯, 与国内900余所高校、科研院所合作, 占研究生学位授予单位85%以上, 涵盖理、工、农、医、人文社科、交通运输、航空航天、环境科学

论文总数
3,490,676

最近更新: 2016-03-07

万方数据 知识服务平台
WANFANG DATA

检索 资源 服务

期刊 学位论文 会议 外文文献 科技报告 专利 标准 地方志 成果 法规 机构 图书 专家 学者

万方数据知识服务平台品质资源简介（本校已购买资源）

1: 万方数据学术期刊库

收录自 1998 年以来国内出版的各类期刊 7800 余种, 其中核心期刊约 3200 余种, 论文总数量达 3300 余万篇每年增加约 300 余万篇, 每周两次更新。

2: 万方数据知识服务平台学位论文库

与国内 900 余所高校（其中国家 211、985 高校全覆盖）、600 余所科研院所等学位授予单位合作, 收录自 1980 年以来的学位论文, 总量达 340 余万篇每年增加约 30 万篇。

3: 万方数据知识服务平台会议论文库

以国家级学会、协会、研究会组织、部委、高校召开的全国性学术会议论文为主, 每年涉及近 3000 个重要的学术会议。“中文版”所收会议论文内容是中文; “英文版”主要收录在中国召开的国际会议论文, 内容多为西文。收录自 1983 年至今在中国境内召开的会议论文, 总量达 300 余万篇每年增加约 20 万篇全文, 每月更新。

二：万方数据知识服务平台检索方式与说明

平台以“查的全，查的准”为基本原则，致力于提供全面、精准、简单、快速、稳定的检索体验。

- 简单：一框式检索，人性化交互设计，简单高效；
- 精准：系统智能甄选最相关、最权威、最新的文献；
- 联想：提供文献在各学科、来源刊、时间的聚类，提炼相关检索词，启发用户思考；
- 分析：参考文献、相似文献、引证文献、本文读者也读过、相关博文、相关数据、相关词条的立体分析。

1：一框式检索：支持 PQ 语言检索，采用先进的检索算法，具备智能推荐功能。默认在期刊、学位、会议学术论文中直接跨库检索，也可选择单库检索。



一框式检索可支持 PQ 检索表达式如：PKI and 信息安全

标题:信息安全 ^ 标题:PKI

标题：(PKI+身份认证) and 信息安全

2: 高级检索

可跨库检索，选择检索字段、精确或模糊、布尔检索组配表达式，并在当前页展示检索结果。

高级检索功能是在指定的范围内，通过增加检索条件满足用户更加复杂的要求，实现精准检索。

标题中包含：可同时输入两个用空格分隔的检索词，其逻辑关系为“与”。“作者、关键词、摘要”字段同“标题”字段

可以在限定年份内进行检索。（时间上限和下限可以省略掉一个，表示无上限或下限）

被引用次数：指文章被其他人引用次数，通过设置的被引用数查找到领域内普遍关注的文章

排序：检索结果能够提供四种排序方式

经典论文优先：被引用数较多、文章发表在核心杂志上的具有较高学术价值的文献优先排在前面。

相关度优先：和查询的条件内容最相关的文献优先排在前面。

最新论文优先：发表时间最新的文献优先排在前面。

3: 经典检索

经典检索

经典检索 提供了五组检索条件，这些检索条件是“与”的关系

4: 专业检索

专业检索

检索首页 > 论文高级检索

高级检索 经典检索 **专业检索**

专业检索

请输入CQL表达式:

专业检索
比高级检索功能更强大，但需要检索人员根据系统的检索语法编制检索式进行检索，适用于熟练掌握检索语言的专业检索人员

检索表达式使用[CQL检索语言]，含有空格或其他特殊字符的单个检索词用引号(“”)括起来，多个检索词之间根据逻辑关系使用“and”或“or”连接。

- 提供检索的字段:
Title、Creator、Source、KeyWords、Abstract;
- 可排序字段:
CoreRank、CitedCount、Date、relevance

例如:
1) 激光 and KeyWords=纳米
2) Title All “电子逻辑电路”
3) 数字图书馆 and Creator exact 张晓林 sortby CitedCount Date/weight=3 relevance

检索

5: 在检索结果中进行检索

在检索结果页面可以增加或调整检索条件，缩小检索范围。可通过二次检索、自动聚类及多指标智能排序进行精准定位。论文文献按出版状态、学科分类、论文类型、年份、期刊、授予学位等聚类；其他文献根据文献特征进行聚类，并且可按相关度、新论文、经典论文等维度对检索结果排序。

① : 二次检索

万方数据 知识服务平台

检索 资源 服务

学术论文 移动数字图书馆

共检索到571条记录

标题 作者 关键词 起始年 结束年

全部 仅全文 已购全文 相关度优先

1. **全文** 高校移动数字图书馆个性化服务研究
[期刊论文]《图书情报》[PKU][CSSCI]-2013年5期 冯新民
个性化服务已成为高校移动数字图书馆发展的重要趋势。文章从高校移动数字图书馆个性化服务的现状入手，针对个性化服务发展中存在资源严重匮乏、个性化信息服务应用规模小、数量少等问题予以分析，研究了我国高校移动数字图书馆个性化服务的发展现状，并提出了我国高校移动数字图书馆个性化服务的建设思路。

2. **全文** 从数字图书馆到移动数字图书馆:服务功能演进与实现途径 (被引用 17次)
[期刊论文]《情报杂志》[PKU][CSSCI]-2011年5期 韩永波
移动数字图书馆是数字图书馆一个新的发展方向。国内图书馆纷纷引入先进的移动数字图书馆服务应用，开辟移动阅读服务的新领域。目前国内移动数字图书馆的服务功能存在一定的局限性和制约因素，为实现移动数字图书馆建设目标，提出了移动数字图书馆服务功能演进与实现途径。

3. **全文** 3G移动数字图书馆研究 (被引用 3次)
[期刊论文]《图书情报理论与实践》[PKU][CSSCI]-2012年4期 陈丽琴
3G时代的到来，为移动数字图书馆的实现提供了可能。本文基于3G技术优越的发展前景和数字图书馆服务的特点，构建3G移动数字图书馆的架构体系，并探讨在建设3G移动数字图书馆过程中将面临的现实问题。

4. **全文** 云环境下移动数字图书馆跨系统服务平台构建与实现

学科分类

- > 文化、科学、教育、体育 403篇
- > 工业技术 96篇
- > 经济 9篇
- > 社会科学总论 6篇
- > 政治、法律 4篇
- > 医药、卫生 3篇
- > 语言、文字 3篇

论文类型

- > 期刊论文 491篇
- > 学位论文 57篇
- > 会议论文 22篇
- > 外文期刊 1篇

年份 展开

- > 近一年 171篇

②：自动聚类

The screenshot shows a search results page with 571 records. The left sidebar contains filters for '学科分类' (Subject Classification) and '论文类型' (Paper Type). The main content area displays a list of search results. Three red callout boxes highlight specific clusters:

- 学科聚类** (Subject Clustering): Points to the first result, '高校移动数字图书馆个性化服务研究'.
- 文献类型聚类** (Literature Type Clustering): Points to the second result, '从数字图书馆到移动数字图书馆:服务功能演进与实现途径'.
- 年份聚类** (Year Clustering): Points to the third result, '3G移动数字图书馆研究'.
- 来源刊聚类** (Source Journal Clustering): Points to the fourth result, '云环境下移动数字图书馆跨系统服务平台构建与实现'.

③：多指标智能排序

The screenshot shows a search results page with 571 records. The left sidebar contains filters for '学科分类' (Subject Classification) and '论文类型' (Paper Type). The main content area displays a list of search results. A red callout box highlights the sorting options:

- 挑选最相关、最新、最权威的文献** (Select the most relevant, latest, and most authoritative literature): Points to the sorting dropdown menu, which includes options like '相关性优先' (Relevance first), '新论文优先' (New papers first), '经典论文优先' (Classic papers first), '仅出时间' (Only time), and '仅被引次数' (Only citation count).

6: 导航检索

平台为可分类的资源提供分类导航，通过学科分类、标准分类、专利 IPC 分类等提供多样化的浏览途径，以期刊导航为例。

期刊导航

The screenshot displays the '期刊导航' (Journal Navigation) interface. It features three main navigation categories on the left: '学科分类导航' (Discipline Classification Navigation), '地区分类导航' (Region Classification Navigation), and '按首字母导航' (Navigation by First Letter). The '学科分类导航' section is expanded, showing a grid of disciplines such as '哲学政法' (Philosophy and Law), '社会科学' (Social Sciences), '经济财政' (Economics and Finance), '教科文艺' (Education, Science, and Arts), and '基础科学' (Basic Sciences). The '教科文艺' category is highlighted with a red dashed box. To the right, a vertical flow diagram illustrates the search path: '学术期刊' (Academic Journals) leads to '教科文艺' (Education, Science, and Arts), which leads to '图书情报档案' (Library, Information, and Archives), and finally to '情报学报' (Journal of Library, Information, and Archives).

期刊导航



学术论文 期刊 学位 会议 外文文献 专利 标准 地方志 成果 法规 机构 图书 专家 学者

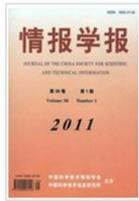
在32,148,450篇论文中检索

搜索论文

搜索刊名

The screenshot shows the search results for '图书情报档案' (Library, Information, and Archives) journals. The results are displayed in a grid format, with columns for journal titles and their respective counts. The '图书情报档案' category is highlighted with a red dashed box. The results include journals such as '档案管理', '大学图书馆学报', '国家图书馆学刊', '民国档案', '四川图书馆学报', '医学信息学杂志', '中华医学图书情报杂志', '浙江档案', '北京档案', '北京中医药大学图书馆情报中心集刊', '档案', '档案学研究', '档案与建设', '古籍整理研究学刊', '古籍研究', '高校图书馆工作', '历史档案', '兰台世界', '情报科学', '情报理论与实践', '情报学报', '情报资料工作', '情报杂志', '山西档案', '数字图书馆论坛', '图书馆工作与研究', '图书馆建设', '图书馆理论与实践', '图书馆论坛', '图书馆学研究', '图书馆杂志', '图书馆情报工作', '图书馆情报知识', '图书与情报', '图书馆', '文献', '现代情报', '现代图书情报技术', '新世纪图书馆', '中国典籍与文化', '中国科技期刊研究', '中国图书馆学报', and '中国图书评论'.

期刊导航



情报学报

发消息

Journal of the China Society for Scientific and Technical Information 정보학보

+ 分享到 | 微信 微博 人人网 豆瓣

RSS订阅

最新一期目录

可刊内检索

论文阅读

征稿启事

统计分析

动态

关于本刊

全部论文

检索

目录 · 2015年 1 期

- 小议情报学之“跨” 刘志辉, 武夷山
- 超网络视域下的数字资源深度聚合研究 王传清, 毕强, Wang Chuanqing, Bi Qiang
- 基于复杂网络演化模型的三元闭环合著网络研究 张洋, 姜江萌, Zhang Yang, Mai Jiangmeng
- 基于超网络的作者-机构-国家混合共现网络研究 滕立, Teng Li
- 大数据时代的情报学变革 曾建勋, 魏来, Zeng Jianxun, Wei Lai
- 一种面向知识服务的领域知识发现流程及实例研究 王丽伟, 李梅, 牟冬梅, 毕强, Wang Liwei, Li Mei, Mu Dongmei, Bi Qiang
- 大数据背景下私有信息泄露对供应链成员企业竞合关系影响的研究 史浩, 李健, Shi Hao, Li Jian
- 危机事件中的微博意见领袖影响因素实证研究 张星, 魏淑芬, 王莉, 夏火松, Zhang Xing, Wei Shufen, Wang Li, Xia Huosong
- 基于云模型的突发事件分级模型研究 张艳琼, 陈祖琴, 苏新宇, Zhang Yanqiong, Chen Zuqin, Su Xinming

收录汇总

- 2015年
- 2014年
- 2013年
- 2012年
- 2011年
- 2010年
- 2009年
- 2008年
- 2007年
- 2006年
- 2005年
- 2004年

收录
汇总

三：检索结果的获取及使用

万方数据知识服务平台提供下载全文、查看全文、原文传递等功能；可按参考文献格式、NoteExpress、RefWorks、NoteFirst、EndNote、自定义格式、查新格式导出文献。

1: 文献名称前带有全文标注的在校内 IP 范围均可直接下载全文。

万方数据 知识服务平台

检索

资源

服务

个人

学术论文 数字图书馆

共检索到24,350条记录

标题 作者 关键词 起始年 结束年

在结果中检索

出版状态

全部 仅全文 相关度优先

> 正式出版论文 24349篇

> 优先出版论文 1篇

学科分类

> 文化、科学、教育、体育 17859篇

> 工业技术 2836篇

> 医药、卫生 662篇

> 政治、法律 597篇

1. 全文 CALIS数字图书馆云服务平台模型 (被引用 256 次)

[期刊论文] 《大学图书馆学报》 PKU | CSSCI -2009年4期 王文清 陈凌

结合云计算、SaaS、Web2.0、SOA等技术,基于CALIS“十五”成果和三期建设目标,提出了CAUS云战略和相应的数字图书馆云服务平台(即Nebula平台)模型.该模型适合于构建大型分布式的公共数字图书馆服务网络,能将分布在互联网中各...

数字图书馆 云计算 云服务 服务集成 CALIS

2. 全文 论数字图书馆个性化定制服务 (被引用 280 次)

[期刊论文] 《中国图书馆学报》 PKU | CSSCI -2001年3期 赵继海

下载全文

收藏

分享

打印

更多

2: 在线查看全文 点击查看全文即可在线阅读

The screenshot shows the search results for the article 'CALIS数字图书馆云服务平台模型'. The search bar at the top contains the title, author '王文清 陈凌', and keywords. The results list shows the article title with a '查看全文' (View Full Text) button highlighted in a red box. Below the search results, the article title 'CALIS 数字图书馆云服务平台模型' is displayed, followed by the authors '王文清 陈凌'. The abstract and introduction are visible, and a '全文' (Full Text) button is present.

3: 文献导出

管理使用——导出、保存为多种格式

The screenshot displays the document export interface. On the left, there is a sidebar with options: '导出文献列表', '参考文献格式', 'NoteExpress', 'RefWorks', 'NoteFirst', 'EndNote', '自定义格式', and '查新格式'. The 'NoteExpress' option is highlighted. The main area shows a list of search results with checkboxes for selection. A red box highlights the '选择格式进行导出' (Select format for export) button. The results list includes titles like '维护数字信息长期存取的管理策略' and '论我国... 管理系统中电子文档的协同管理策略'.

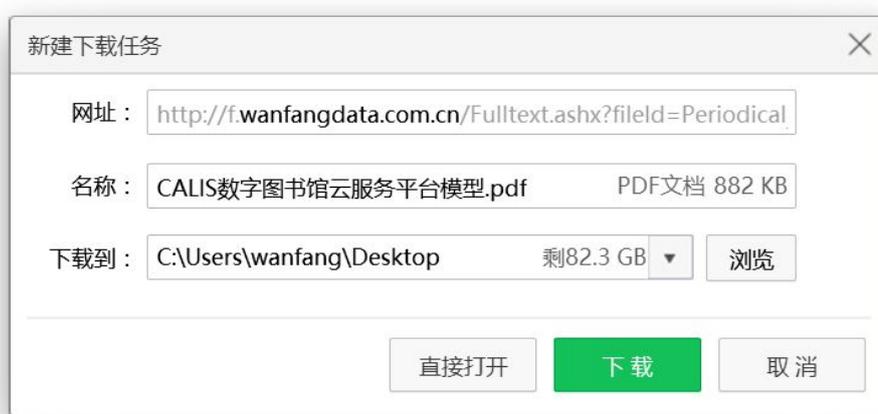
4: 点击下载全文后可将文献存储在本地硬盘，文献均为 pdf 格式，需本地电脑安装 pdf 阅读器方可查看。

CALIS数字图书馆云服务平台模型

[期刊论文全文] 王文清, 陈凌, Wang Wenqing, Chen Ling - 《大学图书馆学报》- 2009年4期

阅读PDF文件, 请下载并安装 [阅读软件](#) 
购买成功后, 您于24小时内多次免费查看或下载所购资源, 逾期将重新计费。

如果下载还未开始, 请 [点击此处](#) (可单击右键另存, 或使用迅雷、FlashGet等下载工具)



5: 原文传递功能, 以 [中国教学科研文献保障系统 \(图书馆未购买资源\)](#) 举例

中国教学科研文献保障系统, 暨国家工程技术图书馆+万方数据一站式检索集成发现系统, 是由国家工程技术数字图书馆与万方数据知识服务平台海量资源集合而成, 系统在扩充资源种类和数量的基础上, 实现了异构数据库资源之间的一站式检索发现功能, 增加了高质量珍稀资源的原文传递服务, 为教学、科研工作者提供更多、更全、更优质、更便捷的知识发现保障。

①资源构成

本系统集成“万方数据知识服务”和“国内外文献保障服务”两种资源服务, 实现了文献检索、原文传递功能, 整体服务包括资源检索、资源呈现、资源获取、订单查询, 贯通起来打通用户知识发现的完整过程。

本系统仅面向机构用户服务, 且需开通相应权限。

- 万方数据知识服务

资源内容为万方数据知识服务平台 14 个数据库：中国学术期刊数据库、中国学位论文数据库、中国学术会议数据库、外文文献数据库、中国专利数据库、中外标准数据库、中国特种图书数据库、中国地方志数据库、中国法律法规数据库、中国科技成果数据库、中国机构数据库、中国专家数据库、OA 论文索引库、中国学者博文索引库，资源总量超过 2 亿条，全面覆盖各学科、各行业。

- 国内外文献保障服务

资源内容为国家工程技术图书馆馆藏的中、外文共 8 个数据库资源，并以外文文献为主。其中 3 个中文数据库：中文期刊、中文会议、中文学位；5 个外文数据库：外文期刊、外文会议、外文学位、外文科技报告、外文工具书。涵盖工程技术、高技术各个学科领域的科技文献，学科类型主要包括电子和自动化技术、计算机和网络技术、材料科学、环境科学、航空航天、生物工程、能源动力、交通运输、建筑、水利和一般工业技术等工程技术领域文献，同时兼有基础科学、农业科学、医药卫生、社会科学领域的文献。

国家工程技术图书馆 8 个数据库资源详情：

资源名称	数量	特点
中文期刊	16000多种	收藏年份跨度：1977年至今
中文会议	64000多册	收藏年份跨度：1982年至今
中文学位	210万余册，年增量20万余册	收藏年份跨度：1957年至今 是我国自然科学领域学位论文法定收藏单位
外文期刊	西文15000多种 日俄约4000种 国内独家馆藏4000多种	收藏年份跨度：1968年至今 几乎覆盖所有国外工程技术类核心期刊 被SCI收录期刊1000多种 被EI收录期刊近1000种
外文会议	13万册，每年新增印本约2000册	收藏年份跨度：1968年至今
外文学位	34万册，每年新增近4万册	ProQuest公司电子版国外优秀硕博学位论文在国内的三个镜像站点之一
外文工具书	检索工具书30万余册，国外参考工具书2万余册，每年新增各种工具书500册以上 累计采集电子版参考工具平台16种，包括光盘版CA、NSI、NTIS，网络版EI、INSPEC、ISTP、ISI的Web of Knowledge中的ESI、SCI、SSCI、JCR、DII、MEDELINE、FSTA、BP	收藏年份跨度：1964年至今 其他大套的工具书还包括： Fluid Abstracts Chemical Industry Notes World Ceramics Abstracts World Textile Abstracts International Civil Engineering Abstracts等
外科技报告	美国政府四大套报告AD、DE、NASA、PB约125万份；以及进展报告、研究报告、年度报告、机构论文集、机构年报、学协会出版物等40多万份，每年新增1000种以上	收藏年份跨度：上世纪六十年代至今 类型包括专题技术报告、技术进展报告、最终成果报告、组织管理报告等

②功能使用

● 文献检索

机构用户开通权限后，登录万方数据知识服务平台，使用一框式检索，检索结果以“万方数据知识服务”和“国内外文献保障服务”标签页形式展示，可互相切换查看两个异构数据库的检索结果

万方数据 知识服务平台

检索 资源 服务

学术论文 数字图书馆

共检索到24,350条记录

标题 作者 关键词 起始年 结束年

出版状态

- 正式出版论文 24349篇
- 优先出版论文 1篇

学科分类

- 文化、科学、教育、体育 17859篇
- 工业技术 2835篇

全部 仅全文 已购全文 相关性优先

国内外文献保障服务

1. **全文** CALIS数字图书馆云服务平台模型 (被引用 256 次)

[期刊论文] 《大学图书馆学报》 PKU | CSSCI | -2009年4期 王文清 陈凌

结合云计算、saaS、Web2.0、SOA等技术,基于CALIS“十五”成果和三期建设目标,提出了CAUS云战略和相应的数字图书馆云服务平台(即Nebula平台)模型.该模型适合于构建大型分布式的公共数字图书馆服务网络,能将分布在互联网中各...

数字图书馆 云计算 云服务 服务集成 CALIS

● 文献获取

“万方数据知识服务”系统的检索结果可直接查看、下载原文，“国内外文献保障服务”系统的检索结果通过原文传递的方式获取



图3 国内外文献保障服务文献获取“原文传递”入口



- 订单查询

点击页面右上角的“查询订单”，即可查看所申请原文的传递状态。

首页 学术圈 知识脉络 投稿 论文排行 相似性检测 更多▼

数字出版事业部 (查询订单) 登录 | 退出 | 帮助

万方数据
WANFANG DATA
知识服务平台

订单查询

您在本页面中可以查询历史订单。
如您对订单有疑问，请联系客服电话：010-58882060（工作时间：工作日8:00 - 17:00）

订单号: 邮箱地址: