

全球学术快报 2.0 Web 版

使用手册

[修订日期: 2021-03-22]

1 全球学术快报 2.0 Web 版简介

全球学术快报 2.0 Web 版，正式命名为：CNKI 中外文文献统一发现平台，简称总库平台。平台的总体设计思想是，让读者在“世界知识大数据（GKBD）”中快速地、精准地、个性化地找到相关的优质文献。平台的新特性主要表现在：

(1) 深度整合海量的中外文文献，包括 90% 以上的中国知识资源，如：期刊、学位论文、会议论文、报纸、年鉴、专利、标准、成果、图书、古籍、法律法规、政府文件、企业标准、科技报告、政府采购等资源类型，以及来自 65 个国家和地区，600 多家出版社的 7 万余种期刊（覆盖 SCI 的 90%，SCOPUS 的 80% 以上）、百万册图书等，累计中外文文献量逾 3 亿篇。

(2) 持续完善中英文统一主题检索功能，构建中外文统一检索、统一排序、统一分组分析的知识发现平台，打造兼顾检全检准和新颖权威的世界级的检索标准。

(3) 完善检索细节，如：一框式检索、高级检索支持同一检索项内输入*、+、-、"、""、()进行多个检索词的组合运算；完善及新增多项智能引导，包括主题、作者、机构、基金、期刊等检索引导。

(4) 创新多维度内容分析和展示的知识矩阵，通过多维分组、组内权威排序、分组项细化实现中英文文献的精准发现、权威推荐。

(5) 全新升级文献知网节，优化页面布局，首屏揭示节点文献的内容特征及可读性，构建以单篇文献为节点的世界知识网络，刻画以节点文献为中心的主题发展脉络，满足用户对选定文献全面感知及主题扩展的需求。

~~(6) 新增个人书房，具备收藏文献、保存历史、主题定制、引文跟踪、成果管理等个性化功能，实现网络版与手机版用户数据的跨平台同步。~~

(7) 丰富各单库功能，专门设计产品宣介模块，介绍基本出版情况，反映产品内容特点，优化各单库检索和知网节功能。

(8) 新增个性化推荐系统，集我的关注、精彩推荐和热门文献于一体，版面占据总库平台及各单库的首页面，我的关注与个人账号关联，满足用户个性化需求。

2 全球学术快报 2.0 Web 版功能介绍

2.1 注册与登录

2.1.1 用户注册

用户没有账号密码，需要进行个人账号注册。



图 2.1.1 账号注册

2.1.2 统一登录

游客状态时用户对资源有使用检索、知网节、出版物导航等权限，但是对文献的下载、阅读等需要用户登录并且购买才有权限，收藏、定制等操作需要进行登录。



图 2.1.2 登录

2.2 检索系统

2.2.1 检索方式

2.2.1.1 一框式检索

2.2.1.1.1 一框式检索特点

将检索功能浓缩至“一框”中，根据不同检索项的需求特点采用不同的检索机制和匹配方式，体现智能检索优势，操作便捷，检索结果兼顾检全和检准。

2.2.1.1.2 操作方式

在平台首页选择检索范围，下拉选择检索项，在检索框内输入检索词，点击检索按钮或键盘回车，执行检索。见图 2.2.1.1.2。



图 2.2.1.1.2 一框式检索操作方式

2.2.1.1.3 检索项

总库提供的检索项有：主题、篇名、关键词、全文、作者、第一作者、通讯作者、作者单位、基金、摘要、小标题、参考文献、分类号、文献来源、DOI。

(1) 主题检索

主题检索是在中国知网标引出来的主题字段中进行检索，该字段内容包含一篇文章的所有主题特征，同时在检索过程中嵌入了专业词典、主题词表、中英对照词典、停用词表等工具，并采用关键词截断算法，将低相关或微相关文献进行截断。

(2) 篇名检索

篇名检索是指在篇名、关键词、摘要范围内进行检索，具体参见篇名检索、关键词检索、摘要检索。

(3) 关键词检索

关键词检索的范围包括文献原文给出的中、英文关键词，以及对文献进行分析计算后机器标引出的关键词。机器标引的关键词基于对全文内容的分析，结合专业词典，解决了文献作者给出的关键词不够全面准确的问题。

(4) 篇名检索

期刊、会议、学位论文、辑刊的篇名为文章的中、英文标题。报纸文献的篇名包括引题、正标题、副标题。年鉴的篇名为条目题名。专利的篇名为专利名称。标准的篇名为中、英文标准名称。成果的篇名为成果名称。古籍的篇名为卷名。

(5) 全文检索

全文检索指在文献的全部文字范围内进行检索，包括文献篇名、关键词、摘要、正文、参考文献等。

(6) 作者检索

期刊、报纸、会议、学位论文、年鉴、辑刊的作者为文章中、英文作者。专利的作者为发明人。标准的作者为起草人或主要起草人。成果的作者为成果完成人。古籍的作者为整书著者。

(7) 第一作者检索

只有一位作者时，该作者即为第一作者。有多位作者时，将排在第一个的作者认定为文献的第一责任人。

(8) 通讯作者检索

目前期刊文献对原文的通讯作者进行了标引，可以按通讯作者查找期刊文献。通讯作者指课题的总负责人，也是文章和研究材料的联系人。

(9) 作者单位检索

期刊、报纸、会议、辑刊的作者单位为原文给出的作者所在机构的名称。学位论文的作者单位包括作者的学位授予单位及原文给出的作者任职单位。年鉴的作者单位包括条目作者单位和主编单位。专利的作者单位为专利申请机构。标准的作者单位为标准发布单位。成果的作者单位为成果第一完成单位。

(10) 基金检索

根据基金名称，可检索受到此基金资助的文献。支持基金检索的资源类型包括：期刊、会议、学位论文、辑刊。

(11) 摘要检索

期刊、会议、学位论文、专利、辑刊的摘要为原文的中、英文摘要，原文未明确给出摘要的，提取正文内容的一部分作为摘要。标准的摘要为标准范围。成果的摘要为成果简介。

(12) 小标题检索

期刊、报纸、会议的小标题为原文的各级标题名称，学位论文的小标题为原文的中英文

目录，中文图书的小标题为原书的目录。

(13) 参考文献检索

检索参考文献里含检索词的文献。支持参考文献检索的资源类型包括：期刊、会议、学位论文、年鉴、辑刊。

(14) 分类号检索

通过分类号检索，可以查找到同一类别的所有文献。期刊、报纸、会议、学位论文、年鉴、标准、成果、辑刊的分类号指中图分类号。专利的分类号指专利分类号。

(15) 文献来源检索

文献来源指文献出处。期刊、辑刊、报纸、会议、年鉴的文献来源为文献所在的刊物。学位论文的文献来源为相应的学位授予单位。专利的文献来源为专利权利人/申请人。标准的文献来源为发布单位。成果的文献来源为成果评价单位。

(16) DOI 检索

输入 DOI 号检索期刊、学位论文、会议、报纸、年鉴、图书。国内的期刊、学位论文、会议、报纸、年鉴只支持检索在知网注册 DOI 的文献。

2.2.1.1.4 检索推荐/引导功能

平台提供检索时的智能推荐和引导功能，根据输入的检索词自动提示，可根据提示进行选择，更便捷地得到精准结果。

使用推荐或引导功能后，不支持在检索框内进行修改，修改后可能得到错误结果的或得不到检索结果。

(1) 主题词智能提示

输入检索词，自动进行检索词补全提示。适用字段：主题、篇名、关键词、摘要、全文。

例如：输入“基因”，下拉列表显示“基因”开头的热词，通过鼠标（键盘）选中提示词，鼠标点击检索按钮（直接回车）或者点击提示词，执行检索。



图 2.2.1.1.4-1 主题词智能提示

(2) 作者引导

输入检索词，进行检索引导，可根据需要进行勾选，精准定位所要查找的作者。

例如：输入“王大中”，勾选第一层级的“王大中 清华大学”，就能够检出所有清华大学的王大中所发表的文献，检索时精准定位所查找的作者，排除同名作者，并且不管原文机构是否含“清华大学”字样，只要规范为清华大学的，都可以被检到。



图 2.2.1.4-2 作者引导 (1)

某作者同时有多个单位，或需检索某作者在原单位与现单位所有发文的，则在引导列表中勾选多个单位。例如：检索语言学领域的李行德所发的文献，勾选他的所有单位，即可得到结果。



图 2.2.1.4-3 作者引导 (2)

若两个作者的一级机构相同，二级机构不同，通过勾选相应的二级机构，可精准定位。例如：要检索北京大学物理学院的张欢所发的文章，则勾选二级机构名含“北京大学物理学”院”的条目。



图 2.2.1.4-4 作者引导 (3)

(3) 基金引导

输入检索词，下拉列表显示包含检索词的规范基金名称，勾选后用规范的基金代码进行检索，精准定位。

例如：输入“自然科学”，勾选“国家自然科学基金”后点击检索，检索结果是将原文基金名称规范为国家自然科学基金的全部文献。



图 2.2.1.4-5 基金引导

(4) 文献来源引导

输入检索词，下拉列表显示包含检索词的规范后的来源名称，勾选后用来源代码进行检索，精准定位。有文献来源引导功能的资源类型包括：期刊、报纸、学位论文、年鉴、辑刊。

例如：输入“工业经济”，列表中勾选所要查找的来源名称，检索结果会包含此来源现用名及曾用名下的所有文献。

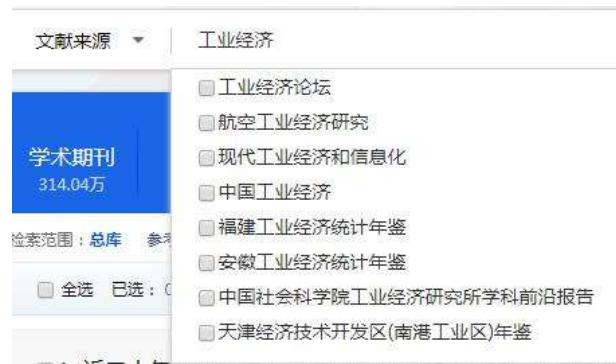


图 2.2.1.4-6 文献来源引导

2.2.1.5 匹配方式

一框式检索根据检索项的特点，采用不同的匹配方式。

相关度匹配。采用相关度匹配的检索项为：主题、篇关摘、篇名、全文、摘要、小标题、参考文献、文献来源。根据检索词在该字段的匹配度，得到相关度高的结果。

精确匹配。采用精确匹配的检索项为：关键词、作者、第一作者、通讯作者。

模糊匹配。采用模糊匹配的检索项为：作者单位、基金、分类号、DOI。

2.2.1.6 同字段组合运算

支持运算符*、+、-、"、""、()进行同一检索项内多个检索词的组合运算，检索框内输

入的内容不得超过 120 个字符。

输入运算符*(与)、+(或)、-(非)时，前后要空一个字节，优先级需用英文半角括号确定。

若检索词本身含空格或*、+、-、()、/、%、=等特殊符号，进行多词组合运算时，为避免歧义，须将检索词用英文半角单引号或英文半角双引号引起起来。

例如：

- ① 篇名检索项后输入：神经网络 * 自然语言，可以检索到篇名包含“神经网络”及“自然语言”的文献。
- ② 主题检索项后输入：(锻造 + 自由锻)* 裂纹，可以检索到主题为“锻造”或“自由锻”，且有关“裂纹”的文献。
- ③ 如果需检索篇名包含“digital library”和“information service”的文献，在篇名检索项后输入：'digital library' * 'information service'。
- ④ 如果需检索篇名包含“2+3”和“人才培养”的文献，在篇名检索项后输入：'2+3' * 人才培养。

2.2.1.1.7 结果中检索

结果中检索是在上一次检索结果的范围内按新输入的检索条件进行检索。

输入检索词，点击“结果中检索”，执行后在检索结果区上方显示检索条件，如图 2.2.1.1.7 所示：



图 2.2.1.1.7 结果中检索

第一次检索主题为“人工智能”的文献，在此结果中检索文献来源为“电脑知识与技术”的文献。点击最后的~~X~~，清除最后一次的检索条件，退回到上一次的检索结果。

2.2.1.2 高级检索

2.2.1.2.1 高级检索入口

在首页点击“高级检索”进入高级检索页（见图 2.2.1.2.1-1），或在一框式检索结果页点击“高级检索”进入高级检索页（见图 2.2.1.2.1-2）。



图 2.2.1.2.1-1 高级检索入口 (1)



图 2.2.1.2.1-2 高级检索入口 (2)

高级检索页点击标签可切换至高级检索、专业检索、作者发文检索、句子检索，如图 2.2.1.2.1-3 所示。



图 2.2.1.2.1-3 高级检索页

2.2.1.2.2 高级检索的特点

高级检索支持多字段逻辑组合，并可通过选择精确或模糊的匹配方式、检索控制等方法完成较复杂的检索，得到符合需求的检索结果。

多字段组合检索的运算优先级，按从上到下的顺序依次进行。

2.2.1.2.3 检索区

检索区主要分为两部分，上半部分为检索条件输入区，下半部分为检索控制区。

(1) 检索条件输入区

默认显示主题、作者、文献来源三个检索框，可自由选择检索项、检索项间的逻辑关系（见图 1.2.2.3-1）、检索词匹配方式（见图 1.2.2.3-2）等：



图 1.2.2.3-1 检索条件输入区



图 1.2.2.3-2 检索条件输入区

点击检索框后的 $+$ 、 $-$ 按钮可添加或删除检索项，最多支持10个检索项的组合检索。

(2) 检索控制区

检索控制区的主要作用是通过条件筛选、时间选择等，对检索结果进行范围控制。

控制条件包括：出版模式、基金文献、时间范围、检索扩展。如图1.2.2.3-3所示。



图1.2.2.3-3 检索控制区

检索时默认进行中英文扩展，如果不需要中英文扩展，则手动取消勾选。

2.2.1.2.4 检索项

高级检索提供多个检索项，满足不同的检索需求。检索项包括：主题、篇名、关键词、篇名、全文、作者、第一作者、通讯作者、作者单位、基金、摘要、小标题、参考文献、分类号、文献来源、DOI。各检索项具体描述参见2.2.1.2.3.检索项。

2.2.1.2.5 切库区

高级检索页面下方为切库区，点击库名，可切至某单库高级检索。



图2.2.1.2.5 切库区

2.2.1.2.6 文献导航

文献分类导航默认为收起状态，点击展开后勾选所需类别，可缩小和明确文献检索的类别范围。总库高级检索提供168专题导航，是知网基于中图分类而独创的学科分类体系。年鉴、标准、专利等除168导航外还提供单库检索所需的特色导航。

2.2.1.2.7 检索推荐/引导功能

与一框式检索时的智能推荐和引导功能类似，主要区别是：高级检索的主题、篇名、关键词、摘要、全文等内容检索项推荐的是检索词的同义词、上下位词或相关词；高级检索的推荐引导功能在页面右侧显示。勾选后进行检索，检索结果为包含检索词或勾选词的全部文献。

例如：输入“人工智能”，推荐相关的机器智能、决策系统等，可根据检索需求进行勾选。



图 2.2.1.2.7 检索推荐/引导

2.2.1.2.8 匹配方式

除主题只提供相关度匹配外，其他检索项均提供精确、模糊两种匹配方式。

篇关摘（篇名和摘要部分）、篇名、摘要、全文、小标题、参考文献的精确匹配，是指检索词作为一个整体在该检索项进行匹配，完整包含检索词的结果。模糊匹配，则是检索词进行分词后在该检索项的匹配结果。

篇关摘（关键词部分）、关键词、作者、机构、基金、分类号、文献来源、DOI 的精确匹配，是指关键词、作者、机构、基金、分类号、文献来源或 DOI 与检索词完全一致。模糊匹配，是指关键词、作者、机构、基金、分类号、文献来源或 DOI 包含检索词。

2.2.1.2.9 词频选择

全文和摘要检索时，可选择词频，辅助优化检索结果。

选择词频数后进行检索，检索结果为在全文或摘要范围内，包含检索词，且检索词出现次数大于等于所选词频的文献。

2.2.1.2.10 同字段组合运算

一框式检索、高级检索均支持同一检索项内输入*、+、-进行多个检索词的组合运算。

详见 2.2.1.2.6. 同字段组合运算。

2.2.1.2.11 结果中检索

高级检索支持结果中检索，执行后在检索结果区上方显示检索条件，与之前的检索条件间用“AND”连接。

例如：检索主题“人工智能”后，在结果中检索主题“机器人”，检索条件如图 2.2.1.2.11 所示：



图 2.2.1.2.11 结果中检索

2.2.1.2.12 检索区的收起展开

高级检索执行检索后，检索区只显示第一行的检索框，缩减检索区空间，重点展示检索结果，点击展开按钮即显示完整检索区。



图 2.2.1.2.12 检索区收起

2.2.1.2.13 作者发文检索

在高级检索页切换“作者发文检索”标签，可进行作者发文检索。

作者发文检索通过输入作者姓名及其单位信息，检索某作者发表的文献，功能及操作与高级检索基本相同。

2.2.1.2.14 句子检索

在高级检索页切换“句子检索”标签，可进行句子检索。

句子检索是通过输入的两个检索词，在全文范围内查找同时包含这两个词的句子，找到有关事实的问题答案。

句子检索不支持空检，同句、同段检索时必须输入两个检索词。

例如：检索同一句包含“人工智能”和“神经网络”的文献



图 2.2.1.4-1 句子检索 (1)

检索结果如下所示，句子 1、句子 2 为查找到的句子原文，“句子来自”为这两个句子出自的文献题名。

句子 1：2、“**人工智能+教育**”的内涵计算机辅助教学是信息技术发展的产物,技术创新,教育方式、方法和手段自然随之革新,具有感知“**人工智能**”科学迅猛发展,教学产品层出不穷,**神经网络**学习成为研究热点,许多基于**神经网络**的**人工智能**研究在广泛开展,但是由于**人工智能**技术也在不断更新和变得成熟,所以“**人工智能+教育**”技术也在发展与提升。
句子 2：...引言**人工智能**已经对人们的生活和工...**人工智能**已经开始影响教育,...目前的**人工智能**已经在学习辅导、...**人工智能**已经迈出了第一步,...1世纪初国外已经对**人工智能**在教育中的应用展开广...**人工智能**等,...也已经创造了**人工智能**教学产品...在国内的**人工智能**技术起步就晚于国外,所以国内关于教育**人工智能**的研究很多是在理论和...即使如此我们的**人工智能**、...为进一步发展**人工智能**教育提供保障,尤其现在**人工智能**在教育教学中的应用,...
句子来自：“**人工智能+教育**”对高校教师教学的影响及应对策略研究

作者：张晋 | 【中国会议】 | 沈阳科技学院 | 来源：第十六届沈阳科学学术年会论文集（经管社科） | 2019-10-10

| 下载 454

图 2.2.1.4-2 句子检索 (2)

句子检索支持同句或同段的组合检索，例如在全文范围检索同一句中包含“数据”和“挖掘”，并且同一句中包含“计算机”和“网络”的文章，如图 2.2.1.4-3：



图 2.2.1.4-3 句子检索 (3)

检索到的文献，全文中有同一句同时包含“数据”和“挖掘”，并且另有一句同时包含“计算机”和“网络”。例如检索结果中下面这篇文献，并没有在同一句中同时出现输入的4个检索词（图 2.2.1.4-4）。

图 2.2.1.4-4 句子检索 (4)

2.2.1.3 专业检索

2.2.1.3.1 专业检索概述

在高级检索页切换“专业检索”标签，可进行专业检索。

专业检索用于图书情报专业人员查新、信息分析等工作，使用运算符和检索词构造检索式进行检索。

专业检索的一般流程：确定检索字段构造一般检索式，借助字段间关系运算符和检索值限定运算符可以构造复杂的检索式。

专业检索表达式的一般式：`<字段><匹配运算符><检索值>`

图 2.2.1.5.1 专业检索

2.2.1.3.2 检索字段

在文献总库中提供以下可检索字段： SU=主题,TKA=篇关摘,KY=关键词, TI=篇名,FT=全文,AU=作者,FI=第一作者,RP=通讯作者,AF=作者单位,FU=基金,AB=摘要,CO=小标题, RF=参考文献,CLC=分类号,LY=文献来源, DOI=DOI,CF=被引频次。

2.2.1.3.3 语法运算符

(1) 匹配运算符

符号	功能	适用字段
=	= 'str' 表示检索与 str 相等的记录 = 'str' 表示包含完整 str 的记录	KY、AU、FI、RP、JN、AF、FU、 CLC、SN、CN、IB、CF TI、AB、FT、RF
%	% 'str' 表示包含完整 str 的记录	KY、AU、FI、RP、JN、FU
%=	% 'str' 表示包含 str 及 str 分词的记录	TI、AB、FT、RF
	% 'str' 表示一致匹配或与前面部分串匹配的记录	CLC
	%= 'str' 表示相关匹配 str 的记录	SU
	%= 'str' 表示包含完整 str 的记录	CLC、ISSN、CN、IB

举例：

- ① 精确检索关键词包含“数据挖掘”的文献： KY = 数据挖掘。
- ② 模糊检索摘要包含“计算机教学”的文献： AB % 计算机教学，模糊匹配结果为摘要包含“计算机”和“教学”的文献，“计算机”和“教学”两词不分顺序和间隔。
- ③ 检索主题与“大数据”相关的文献： SU %= 大数据，主题检索推荐使用相关匹配运算符“%=”。

(2) 比较运算符

符号	功能	适用字段
BETWEEN	BETWEEN ('str1' , 'str2') 表示匹配 str1 与 str2	YE

之间的值

>

大于

<

小于

YE

>=

大于等于

CF

<=

小于等于

举例：

- ① YE BETWEEN ('2010', '2018') , 检索出版年份在 2010 至 2018 年的文献。
- ② CF > 0 或 CF >=1 , 检索被引频次不为 0 的文献。

(3) 逻辑运算符

适用于字段间的逻辑关系运算。

符号	功能
AND	逻辑“与”
OR	逻辑“或”
NOT	逻辑“非”

举例：

- ① 检索邱均平发表的关键词包含知识管理的文章，检索式： KY = 知识管理 AND AU = 邱均平。
- ② 检索主题与知识管理或信息管理相关的文献，检索式： SU % = 知识管理 OR SU % = 信息管理。
- ③ 检索篇名包含大数据，但不是大数据集的文章，检索式： TI = 大数据 NOT TI = 大数据集。
- ④ 检索钱伟长在清华大学或上海大学时发表的文章，检索式： AU = 钱伟长 AND (AF = 清华大学 OR AF = 上海大学)。
- ⑤ 检索钱伟长在清华大学期间发表的题名或摘要中都包含“物理”的文章，检索式： AU = 钱伟长 AND AF = 清华大学 AND (TI = 物理 OR AB = 物理)。

提示：

- ① 使用 AND、OR、NOT 可以组合多个字段，构建如下的检索式：<字段><匹配运算符><

检索值><逻辑运算符><字段><匹配运算符><检索值>, 逻辑运算符“AND(与)”、“OR(或)”、“NOT(非)”前后要有空格。

② 可自由组合逻辑检索式, 优先级需用英文半角圆括号“()”确定。

(4) 复合运算符

复合运算符主要用于检索关键字的复合表示, 可以表达复杂、高效的检索语句。

符号	功能
*	‘str1 * str2’ : 同时包含 str1 和 str2
+	‘str1 + str2’ : 包含 str1 或包含 str2
-	‘str1 -str2’ : 包含 str1 但不包含 str2

举例:

- ① 检索全文同时包含“催化剂”和“反应率”的文献: FT = 催化剂 * 反应率。
- ② 检索关键词为“铝合金”或“钛合金”的文献: KY = 铝合金 + 钛合金。
- ③ 检索关键词包含大数据, 但不含人工智能的文献: KY = 大数据 - 人工智能。

提示:

- ① 在一个字段内可以用“*、+、-”组合多个检索值进行检索。
- ② 多个复合运算符组合可以用“()”来改变运算顺序。

(5) 位置描述符

符号	功能	适用字段
#	‘STR1 # STR2’ : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1、STR2 在同一句中	
%	‘STR1 % STR2’ : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1 与 STR2 在同一句中, 且 STR1 在 STR2 前面	
/NEAR N	‘STR1 /NEAR N STR2’ : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1 与 STR2 在同一句中, 且相隔不超过 N 个字词	TI、AB、FT
/PREV N	‘STR1 /PREV N STR2’ : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1 与 STR2 在同一句中, STR1 在 STR2 前面不超过 N 个字词	

/AFT N	' STR1 /AFT N STR2' : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1 与 STR2 在同一句中, STR1 在 STR2 后面且 超过 N 个字词	
/SEN N	' STR1 /SEN N STR2' : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1 与 STR2 在同一段中, 且这两个词所在句子的序号差 不大于 N。	FT
/PRG N	' STR1 /PRG N STR2' : 表示包含 STR1 和 STR2, 且 STR1 与 STR2 相隔 不超过 N 段	FT
\$ N	'STR \$ N' : 表示所查关键词 STR 最少 出现 N 次	TI、AB、FT

举例:

- ① FT = ‘人工智能 # 推荐算法’，表示检索全文某个句子中同时出现“人工智能”和“推荐算法”的文献。
- ② FT = ‘人工智能 % 推荐算法’，表示检索全文某个句子中同时出现“人工智能”和“推荐算法”，且“人工智能”出现在“推荐算法”前面，间隔不超过 10 个字词。
- ③ FT = ‘人工智能 /NEAR 10 推荐算法’，表示检索全文某个句子中同时出现“人工智能”和“推荐算法”，且两个词间隔不超过 10 个字词。
- ④ FT = ‘人工智能 /PREV 10 推荐算法’，表示检索全文某个句子中同时出现“人工智能”和“推荐算法”的文献，“人工智能”出现在“推荐算法”前，且间隔不超过 10 个字词。
- ⑤ FT = ‘人工智能 /AFT 10 推荐算法’，表示检索全文中某个句子同时包含“人工智能”和“推荐算法”的文献，“人工智能”出现在“推荐算法”后，且间隔不超过 10 个字词。
- ⑥ FT = ‘人工智能 /SEN 1 推荐算法’，表示检索全文中某个段落同时包含“人工智能”和“推荐算法”的文献，且检索词所在句子间隔不超过 1 句。
- ⑦ FT = ‘出版 /PRG 5 法规’，表示检索全文中包含“出版”和“法规”，且这两个词所在段落间隔不超过 5 段。
- ⑧ FT = ‘大数据 \$5’，表示检索在全文中“大数据”出现至少 5 次的文献。

提示:

- ① 需用一组英文半角单引号将检索值及其运算符括起。
- ② “#、%、/NEAR N、/PREV N、/AFT N、/SEN N、/PRG N” 是单次对单个检索字段中

的两个值进行限定的语法，仅限于两个值，不适用于连接多值进行检索。

2.2.2 检索结果

2.2.2.1 按资源类型查看文献

横向展示总库所覆盖的所有资源类型，总库检索后，各资源类型下显示符合检索条件的文献量，突显总库各资源的文献分布情况，可点击查看任一资源类型下的文献。



图 2.2.2.1 按资源类型查看文献

2.2.2.2 按中文、外文筛选文献

点击“中文”或“外文”，查看检索结果中的中文文献或外文文献。点击“总库”回到中外文混检结果。



图 2.2.2.2 按中文、外文筛选文献

2.2.2.3 单库检索

当选中某单库时，上文检索区为该单库的检索项。例如选中“学术期刊”，检索项为主题、期刊名称、DOI 等，见图 2.2.2.3-1。



图 2.2.2.3-1 单库检索（1）

点击上方检索按钮，则进入单库检索，检索范围为“学术期刊”。单库内检索，检索结果显示在检索结果区右上角。



图 2.2.2.3-2 单库检索（2）

2.2.2.4 检索条件显示

检索结果区左上方显示检索范围和检索条件，并提供查看检索历史、检索表达式的定制功能。



图 2.2.2.4 检索条件

2.2.2.5 主题定制

登录个人账号，点击“主题定制”，定制当前的检索表达式至我的 CNKI，可了解所关注领域的最新成果及进展。

2.2.2.6 检索历史

点击“检索历史”，可查看检索历史，未登录个人账号的情况下可查看最近的 10 条记录。在检索历史页点击检索条件，直接查看检索结果。

2.2.2.7 分组筛选功能

检索结果区左侧为分组筛选区，提供多层面的筛选角度，并支持多个条件的组合筛选，以快速、精准地从检索结果中筛选出所需的优质文献。

默认展开前两个分组项的部分分组内容，鼠标悬停在分组内容区，可查看全部分组内容。

勾选分组条件后，点击左侧确定按钮，执行筛选；点击左侧清除按钮，清除所有勾选。



图 2.2.2.7 分组确定/清除按钮

2.2.2.7.1 分组项细化

研究层次细化为科技、社科，依据知识服务对象划分，用户可以根据自己的研究领域筛选文献。

主题分组细化为主要主题、次要主题，依据某主题词在文献中所占的份量划分。

作者分组细化为中国、国外，分别指中文文献的作者和外文文献的作者。

2.2.2.7.2 分组内容排序

作者分组按作者 H 指数降序排列，将 H 指数高的作者排在前面，作为筛选权威性文献的参考。

期刊分组将中外文期刊统一按 CI 指数降序排列，实现中英文学术期刊同台竞技，便于按照期刊质量筛选好文献。

2.2.2.7.3 分组可视化

除科技、社科分组外，各分组项提供可视化分析功能，直观反映检索结果某个分组类别

的文献分布情况，点击图标  查看可视化图像，如图 2.2.2.7.3 所示。

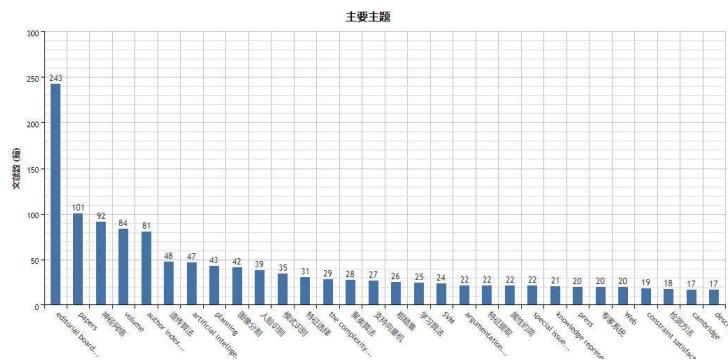


图 2.2.2.3 分组可视化

2.2.2.8 横向资源类型与纵向分组筛选的配合使用

横向资源类型区与纵向分组区形成知识服务矩阵，两者配合使用，可快速、有效地找到所需文章。



图 2.2.2.8-1 资源类型与分组筛选

例如：检索主题“人工智能”，得到如上图所示结果。点击学术期刊查看主题为人工智能的学术期刊文献，左侧分组变为针对学术期刊的分组项，可进一步按刊选文。



图 2.2.2.8-2 分组筛选

筛选期刊：农业工程学报，筛选结果显示在检索结果区右上角。



图 2.2.2.8-3 筛选结果数

2.2.2.9 发表年度趋势图

发表年度趋势图位于页面右侧，悬浮显示图标，点击图标展开检索结果的发表年度趋势图，以可视化形式直观显示检索到的文献按年度分布的情况。

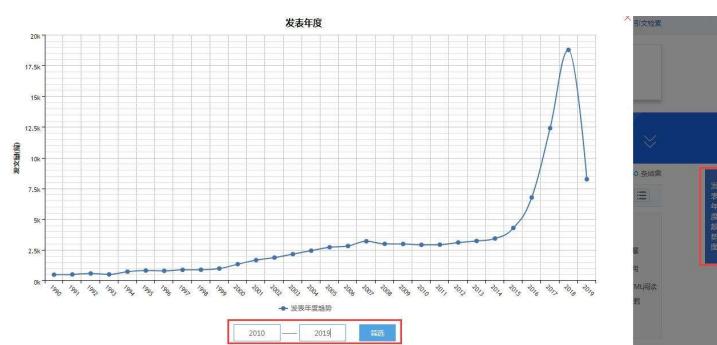


图 2.2.2.9 发表年度趋势图

折线图下方输入起止年份，点击筛选按钮，则按所输入的年度范围筛选检索结果。

2.2.2.10 排序

提供发表时间、相关度、被引、下载排序，可根据需要选择相应的排序方式。



图 2.2.2.10 排序

全文检索默认按相关度降序排序，将最相关的文献排在前面。其他检索默认按发表时间降序排序，展示最新研究成果和研究方向。

2.2.2.11 显示条数

选择每页显示条数。



图 2.2.2.11 显示条数

2.2.2.12 显示模式

检索结果的浏览模式可切换为详情模式或列表模式。



图 2.2.2.12 显示模式

2.2.2.12.1 详情模式

详情模式显示较为详细的文献信息，可通过浏览题录信息确定是否为所查找的文献。详情模式的页面布局分为两个部分，左半部分为题录摘要区，右半部分为操作功能区。



图 2.2.2.12.1-1 检索结果详情模式

(1) 题录摘要

显示文章题名、作者及单位、资源类型、文献来源、发表时间、被引频次、下载频次、文章摘要、原文关键词。

点击题名进入文献知网节，点击文献来源名称如刊名进入出版物详情页，点击关键词进入关键词知网节。

期刊、会议、辑刊文献经规范后的作者、作者及其单位对应显示，默认显示第一作者及

其单位，点击展开箭头可查看全部作者及其对应单位。作者及其机构经过规范的，点击作者或单位名称，跳转至作者知网节或机构知网节。

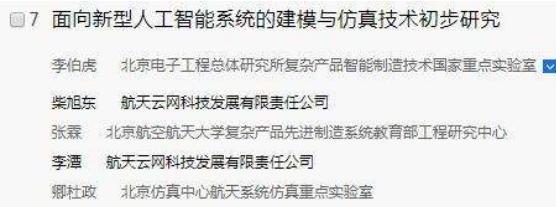


图 2.2.2.12.1-2 作者信息

(2) 功能区

单篇文献提供收藏、阅读、下载、引用等功能。

收藏功能，需登录个人账号，收藏后可在我的 CNKI “我的收藏” 查看。

阅读功能，已加工为 html 的文章登录机构账号后可进行 html 阅读，未加工 html 的文章可在线阅读原文。

下载功能，有下载权限的账号可点击下载原文。海外合作题录文献（期刊、图书）提供原文链接 ，通过该链接访问合作数据库下载全文。

引用功能，点击后可复制该篇文献的引文格式加以引用。此功能提供三种格式的引文，国标格式默认选中，可直接复制粘贴，其他格式点击文字内容则选中。引用单篇文献的，不需再勾选后导出，操作更加便捷。



图 2.2.2.12.1-3 引用

2.2.2.12.2 列表模式

列表模式简洁明了，便于快速浏览和定位。列表模式以列表形式展示检索结果，提供文章题名、作者、来源、发表时间、被引频次、下载频次等关键信息，同时也提供下载、阅读等功能，操作及跳转规则与详情模式相同。

题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
□1 Pursuing superior performance of service innovation through improved corporate social responsibility	Lan Li;Gang Li;Xue Yang;Zhilin Yang	Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics	2019-08-22	Emerald journal			回 ☆ Ⓜ
□2 大数据与创新双驱动的知识创新服务需求与趋势研究	范丽鹏;王日芬;李瑛	情报工程	2019-06-15	期刊			回 ☆ Ⓜ
□3 新时代、新挑战、新策略——“2018年学术图书馆发展”高端论坛会议综述	靳嘉林;张甲;王日芬;余厚强	大学图书馆学报	2019-05-21	期刊	354		回 ☆ Ⓜ
□4 Service innovation capabilities as the precursor to business model innovation: a conditional process analysis	Malkah Noor Kiani;Mehboob Ahmad;Syed Hussain Mustafa Gillani	Asian Journal of Technology Innovation	2019-05-04	Taylor journal			回 ☆ Ⓜ

图 2.2.2.12.2 检索结果列表模式

2.2.2.13 相关搜索推荐

在检索结果的下端，提供相关搜索功能。相关搜索是系统推荐与用户输入相关的词，包括相关搜索的研究主题和相关的知名学者，作为系统性学术研究的参考。

相关搜索：	人工智能技术	大数据	智能机器人	机器智能	智能技术	移动互联网	大数据技术
	机器学习	类脑	虚拟现实	谢忆楠	失业隐患	互联网+	数字技术
知名学者：	焦李成	史忠植	潘云鹤	戴汝为	田捷	蔡自兴	王煦法
	陈世福	施鹏飞	张钹	沈钧毅	胡运发	周志华	蔡庆生

图 2.2.2.13 相关搜索推荐

相关搜索，最多推荐 14 个与输入的检索词相关的主题词，点击主题词，则以该主题词为检索词执行主题检索。

知名学者，在检索到的作者中最多提取 G 指数最高的前 14 位专家学者，点击姓名进入作者知网节。

2.2.3 文献管理与分析

在文献管理中心对选定的文献进行相关处理，包括：导出文献、生成检索报告、可视化分析和在线阅读等功能。



图 2.2.3-1 点击已选文献进入文献管理中心

功能提示！ 文献条目数:文献输出/检索报告: 1-500条; 计量分析: 1-200条; 在线阅读: 1-50条。

高版本浏览器可支持。

已选 (4)	删除	导出题录	生成检索报告	计量分析	在线阅读	共20条结果
<input type="checkbox"/> 全选						
题名	(第一)作者/主编	来源	发表时间	数据库	删除	
条件: 主题 = 中英文扩展(人工智能, 中英文对照) (模糊匹配)						
勾勒沈阳未来工业机器人的宏伟蓝图	孟雨昕;	第十六届沈阳科学学术年会论文集(经管社科)	2019-10-10	中国会议		
航空发动机机匣机器人磨抛系统技术方案	窦远;刘懿奕;牛存可;	第十六届沈阳科学学术年会论文集(理工农医)	2019-10-10	中国会议		
意义:人工智能时代个体维护健康的动力	邵海艳;侯雷;	第十六届沈阳科学学术年会论文集(理工农医)	2019-10-10	中国会议		
人工智能与未来法制的对策建议	吴凡;潘红;	第十六届沈阳科学学术年会论文集(经管社科)	2019-10-10	中国会议		

图 2.2.3-2 文献管理中心

从检索结果页面导出与分析入口，点击“导出与分析”功能点，进入对应的操作界面。

排序: 相关度	发表时间 ↓	被引	下载	显示 20		
来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作	
j Xu Yan	Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics	2019-08-22	Emerald journal			
李	情报工程	2019-06-15	期刊			
王日	大学图书馆学报	2019-05-21	期刊	354		

图 2.2.3-3 导出与分析功能入口

2.2.3.1 文献管理中心

已选文献以列表形式显示全部已经勾选的文献，并按历次的检索条件分组显示，分组显示历次检索条件下所选的文献条目。

可对已选文献进行再次选择，并以再次选择的文献，进行导出题录、生成检索报告等功能操作。

可点击任意一条已选文献后的*删除当前文献；也可勾选文献前的复选框，选择一篇或多篇文献，点击上方删除按钮，删除选中的多条文献。

图 2.2.3.1 已选文献

2.2.3.2 导出文献

从检索结果页面或者文献管理中心进入导出题录页面，包括多种文献导出格式，如下图。

默认显示为 GB/T 7714-2015 格式题录。

图 2.2.3.2-1 GB/T 7714-2015 格式引文

GB/T 7714-2015 格式引文、CAJ-CD 格式引文、查新（引文格式）样式与功能一致。

(1) 已选文献

返回已选文献页面（文献管理中心），可重新选择已选文献条目。参见 2.2.3.1 文献管理中心。

(2) 自定义字段选择

在查新（自定义引文格式）和自定义格式中，提供自定义字段选择。

不可更改选中状态的复选框字段为预设字段，可自由选中的字段为自定义字段，全选或重置可以更改自定义字段的选中状态。自定义字段的选中状态变更后，点击预览，在结果预览区可查看更改后的输出结果。

图 2.2.3.2-2 查新 (自定义引文格式)

(3) 预览

无自定义字段格式选择，该按钮不可操作。

有自定义字段，可供选择字段改动后，点击预览可以查看更改后的结果。

(4) 导出/复制到剪贴板/打印/xls/doc

将已选文献的题录，按照当前选择的“文献导出格式”输出为文件，保存到用户电脑上。

xls 为生成 Excel 文档，doc 为生成 Word 文档。CNKI E-Study、Refworks、EndNote、NoteExpress、NoteFirst 无导出 xls 和 doc 按钮。

(5) 排序

可按照文献的发表时间和被引频次升序或降序排列显示。

图 2.2.3.2-3 CNKI E-Study

2.2.3.3 生成检索报告

生成的检索报告主要包括：检索条件、检索统计报表、检索评价、检索报告执行人及保存/打印检索报告等。

检索报告
2021-03-22

一、本次检索输入的条件：

检索主题：	请输入本次检索报告的主题。	注：主题等带框显示内容可编辑
检索范围：	期刊,外文期刊,博士,硕士,国内会议,国际会议中文,国际会议外文,会议视频,外文会议,报纸,国家标准,行业标准,中国标准题录数据库,国外标准题录数据库,职业标准,成果,中文图书,特色期刊,学术期刊	
检索年限：	不限	
检索时间：	2021-03-22	
检索式A：	主题 = 文献 or 题名 = 文献 or title = 中英文扩展(文献) or v_subject = 中英文扩展(文献) (模糊匹配)	

图 2.2.3.3-1 检索条件

二、检索结果统计报表：列表模式

检索式A：主题 = 文献 or 题名 = 文献 or title = 中英文扩展(文献) or v_subject = 中英文扩展(文献) (模糊匹配)。经筛选，您选择了9条

- [1]王革,肖爽,张琴.护理信息系统研究热点和新兴趋势的可视化研究[J/OL].重庆医学[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/50.1097.R.20210319.1518.014.html>.
- [2]陆兴华,吴震.江苏高校图书馆缩微技术应用历程[J/OL].图书馆论坛[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/44.1306.G2.20210318.1731.005.html>.
- [3]卢学强,花思雨.基于VOSviewer的海洋环境微生物研究的文献计量分析[J/OL].河北环境工程学院学报[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/13.1433.X.20210318.1557.001.html>.
- [4]蒋秀超,张雨豪,王梓,蔡紫璇,尹艳惠,张婉雷,孙坤弟,李强,于文涛.基于数据挖掘和网络药理学的血脂异常用药规律和作用机制研究[J/OL].世界科学技术-中医药现代化[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.5699.R.20210318.1206.004.html>.
- [5]赵政,左思承,魏亮,张华强,徐东向,邹继斌.横向磁通永磁直线电机结构及其关键问题综述[J/OL].中国电机工程学报[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.2107.TM.20210319.1530.002.html>.
- [6]李庆兵,何成奇.富于淋巴浆细胞脑膜炎诊治报告并文献复习[J/OL].重庆医学[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/50.1097.R.20210319.1517.012.html>.
- [7]唐俊,杨亚玲,李雷.文黎明.超声内镜对胃癌TN分期诊断准确性Meta分析[J/OL].中国内镜杂志[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/43.1256.R.20210319.1516.004.html>.
- [8]孟颖,徐泳,严国俊,孙蔚平,马晓斐,潘金火.清胃散加减方治疗牙周炎的Meta分析[J/OL].世界中医药[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.5529.R.20210319.1316.024.html>.
- [9]谢琪彬,石宇.人工智能融入美国情报体系的现状及发展困境分析[J/OL].情报杂志[2021-03-22].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/61.1167.g3.20210318.0844.002.html>.

图 2.2.3.3-2 检索结果统计报表

三、对本次检索的方法和结果的自我评价：

根据检索要求,构建了确定的检索表达式,基本实现了对目标文献的查全查准。

四、检索报告执行人：

检索员： 报告审核人：

图 2.2.3.3-3 评价和报告执行人

2.2.3.4 可视化分析-已选结果分析

可视化功能是基于文献的元数据及参考引证关系，用图表的形式直观展示文献的数量与关系特征；已选结果分析支持最多选择 200 篇文献进行分析。

目前验证支持的浏览器及版本包括：Chrome、Firefox、IE8（不含）以上。

2.2.3.4.1 指标

指标分析的指标项包括文献数、总参考数、总被引数、总下载数、篇均参考数、篇均被引数、篇均下载数、下载被引比。其中下载被引比为总下载数除以总被引数。

2.2.3.4.2 总体趋势

总体趋势分析，显示所选文献、参考文献、引证文献在其发表时间年度范围内的数量趋势。

图例：默认显示所选文献、参考文献、引证文献，点击可显示/隐藏该类文献的数据。

图表类型切换：默认显示的是折线图，可切换为显示柱状图。

还原：还原图表的缩放、位移操作。

保存为图片：将当前图表下载保存到电脑中。

时间轴：拖动左右的起止时间点，选择查看的时间范围。

提示信息：鼠标在图表上左右移动，可以查看某一年度的不同文献类型的数据信息。

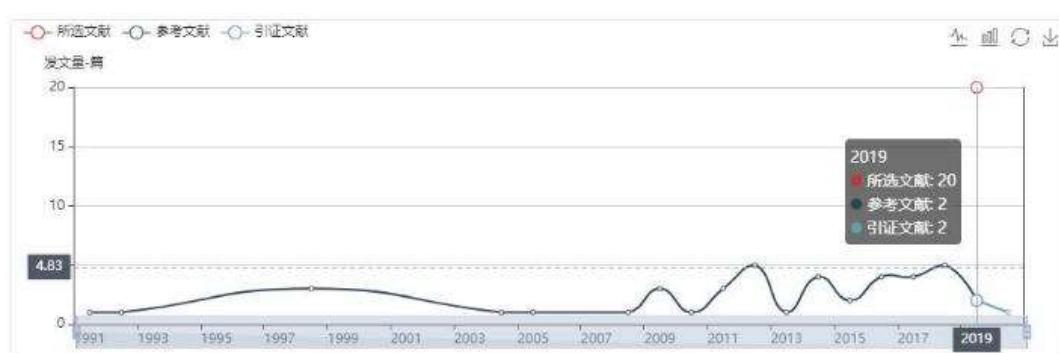


图 2.2.3.4.2 总体趋势

2.2.3.4.3 关系网络-文献互引网络

文献互引网络分析基于中国知网的引文数据。除了已选文献外，还会将已选文献的参考文献及引证文献纳入到分析范围。

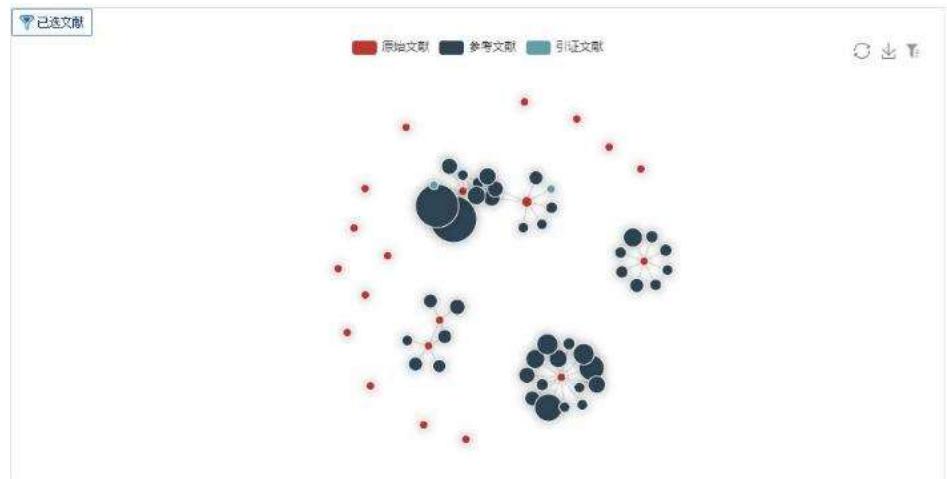


图 2.2.3.4.3-1 文献互引网络分析

(1) 查看关系图

在节点显示范围内，悬停鼠标，滚动鼠标滑轮可放大或缩小图表。在节点显示范围的空白处点击按住鼠标，可移动关系图的节点显示位置。

(2) 已选文献

点击已选文献，可以已选文献列表。在弹出的已选文献列表窗口中可以编辑（删除）已选文献，点击确定，删除生效。点击重置可撤销删除恢复到初始的已选文献范围。

无删除操作时可点击确定或点击已选文献关闭已选文献窗口。

每个分析项目可独立剔除文献进行分析

	题名	(第一)作者/主编	来源	发表时间	被引	下载	删除
1	δ -((1-取代丙酰胺基)- β -乙酰基- α , β -不饱和酮的高效合成	魏峰;赵辉;路博;魏恩 静;姜诗雨;赵晖;刘洋; 于海丰	化学研究与应用	2019-05-15	0	40	×
2	左氧氟沙星的噻唑并均三唑衍生物的合成及抗肿瘤活性	李元元;张呈震;曾文龙; 陈超然;胡国强	应用化学	2019-06-10	0	93	×
3	β -(5-芳基-2-甲基-3-丁基)左氧氟沙星类似物的合成及 抗肿瘤活性	张会丽;李珂;黄文龙;王 革;胡国强	应用化学	2019-06-10	0	49	×
4	Study the 3D Genome in Depressed Brain	JIANG Yan	神经药理学报	2019-04-26	0	9	×
5	温和相分离的冰水催化 α , β -不饱和酮、酯选择性 加氢	张茜;王培华	化工学报	2018-08-12 1 1:12	0	35	×
6	甲醇为氢源 Rhodococcus 催化 α , β -不饱和酮化 学选择性转移加氢反应 (英文)	Ahmed H. Abou;Robina B egum;Liangliang Zhao; Zahoor H. Farooqi;Jian Liang Xiao	Chinese Journal of Catalysis	2019-09-12	0	36	×
7	有机小分子催化 α , β -不饱和酮的不对称共轭 加成反应研究进展	蒋伟健;陈志卫	浙江化工	2019-11-15	0	62	×
8	无溶剂的 β -叶啉甲酸与酮的 Aldol 反应 (英文)	周洋;周华;贾晓英;于佳 伟;申瑜;张连旗;石伟民	有机化学	2019-04-01 1 4:01	0	42	×
9	β -乙(丙酰乙酰基)吗啉水相合成	胡小宇;于海丰;王文革; 姜思敬;刘奇;何吉	有机化学	2019-07-08 1 7:07	1	41	×
10	可见光促进的螺烃异构化反应和 α , β -不饱和酮 的制备及其在药物中间体合成中的应用	张昊	扬州大学	2019-06-01	0	10	×

图 2.2.3.4.3-2 已选文献

(3) 节点类型图例

原始文献、参考文献和引证文献；点击可以隐藏/显示某类型的文献节点。

- α,β -不饱和酮化合物及其合成方法、以及含有该化合物的药物及应用

α,β -不饱和酮化合物及其合成方法、以及含有该化合物的药物及应用

被引频次：0

周乐;孙马善;赵健好;周博航;杨新娟;耿会玲;苗芳 α,β -不饱和酮化合物及其合成方法、以及含有该化合物的药物及应用 西安新思唯专利商标事务所有限公司,2019

图 2.2.3.4.3-3 节点信息

(4) 查看节点信息

鼠标停放在原始文献节点上，文献节点旁会显示该文献的题名及被引频次，参考文献及引证文献节点仅显示被引频次；在信息提示框中会显示该文献节点的文献信息，包括题名、作者、被引频次、文献来源、出版时间等。双击该节点，在新的窗口中打开该文献的文献知网节。

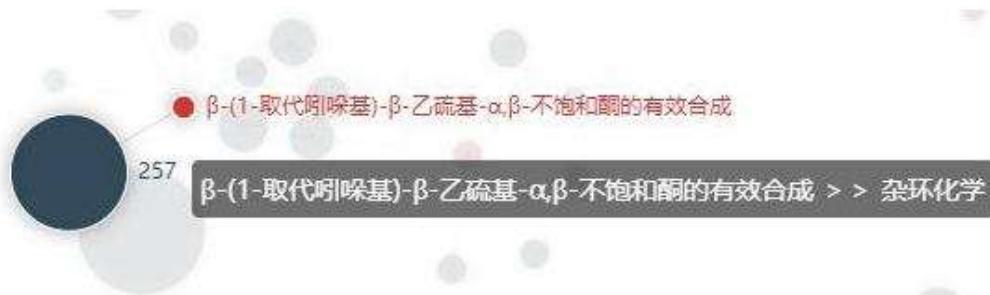


图 2.2.3.4.3-4 节点参考引证关系

(5) 还原

还原图表的缩放、位移操作。

(6) 保存为图片

将当前图表下载保存到电脑中。

(7) 筛选

关系强度：在文献互引网络关系图中与当前节点有连线的节点数。

被引频次：被引频次为该文献在中国知网文献库中显示的被引频次。

输入筛选的阈值范围，筛选范围包含端点值，输入数值为自然数，可仅设置一端的值。

输入筛选阈值后，点确定筛选即可生效。取消则不改变筛选设定。



图 2.2.3.4.3-5 筛选阈值设定

2.2.3.4.4 关系网络-关键词共现网络

关键词共现网络分析所采用的关键词为中国知网机器标引的关键词。

查看关系图、已选文献、还原、保存为图片同文献互引网络分析。

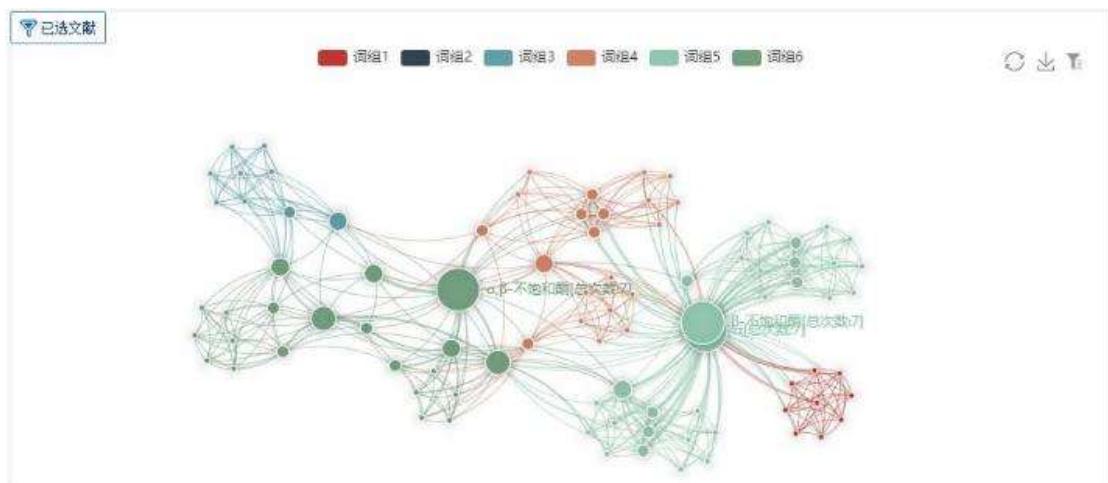


图 2.2.3.4.4-1 关键词共性网络

(1) 查看节点信息

鼠标停放在关键词节点上，节点旁的信息提示框中会显示该关键词信息及总次数，该总次数为该关键词的出现频次。

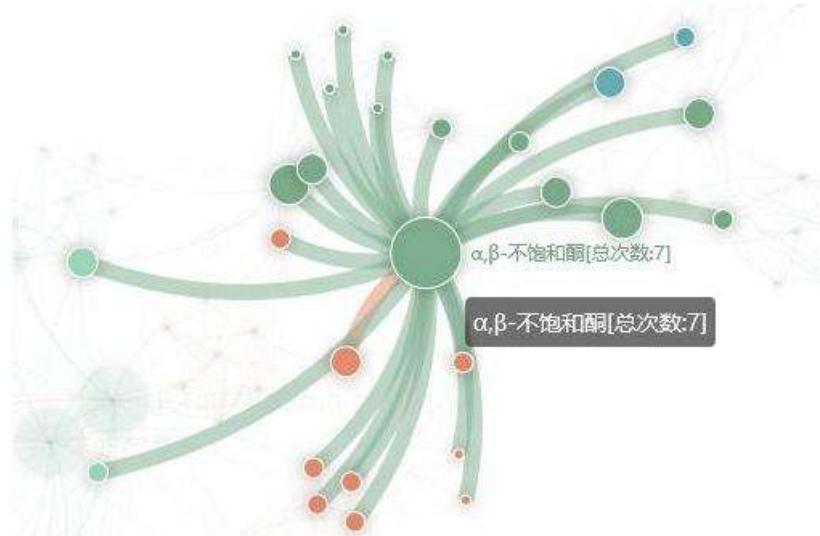


图 2.2.3.4.4-2 关键词节点

鼠标点击关键词节点，在下方“关键词所在文献/共现文献”区域，显示该关键词所在文献的题录信息，篇名链接文献知网节。

关键词所在文献/共现文献

- [1]可见光促进的烯烃异构化反应和 α,β -不饱和酮的制备及其在药物中间体合成中的应用 张昊,扬州大学,2019
- [2]对 α,β -不饱和酰胺的不对称迈克尔加成及其串联反应研究 马志刚,兰州大学,2019(08)

图 2.2.3.4.4-3 关键词所在文献

鼠标双击该节点，在新的窗口中打开该关键词的关键词知网节。

(2) 查看关键词共现

鼠标停放在任意节点上，会高亮显示与当前节点有共现关系的所有节点。鼠标放在任意两个节点的连线上，在信息提示框中显示关键词共现关系。内容的形式为：关键词 A[总次数]>>文献[总次数]B: 共现次数。点击连线，在下方“关键词所在文献/共现文献”区域，显示该共现关系的关键词所在文献的题录信息，篇名链接文献知网节。



图 2.2.3.4.4-4 关键词共现

(3) 词组

默认将全部关键词按照 6 组进行聚类，点击图例可隐藏/显示各组关键词。

(4) 筛选

出现频次：该关键词在所选文献中出现的频次，其范围在 1 到所选文献数量之间。

共现频次：两个关键词在同一篇文章中出现的次数。

输入筛选的阈值范围，筛选范围包含端点值，输入数值为不为 0 的自然数，可仅设置一端的值。输入筛选阈值后，点确定筛选即可生效。取消则不改变筛选设定。



图 2.2.3.4.4-5 筛选阈值设定

2.2.3.4.5 关系网络-作者合作网络

作者合作网络分析的基础是基于中国知网对文献作者的标引与规范加工的作者数据。

查看关系图、已选文献、还原、保存为图片同文献互引网络分析。

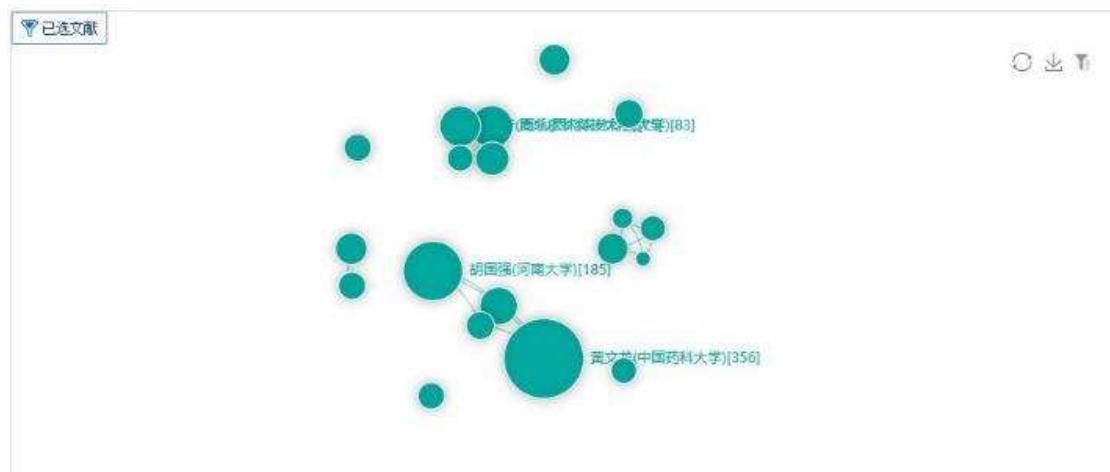


图 2.2.3.4.5-1 作者合作网络

(1) 查看节点信息

鼠标停放在作者节点上，节点旁的信息提示框中会显示该作者姓名（单位）[发文数]，该发文数为在中国知网文献库中的总量。

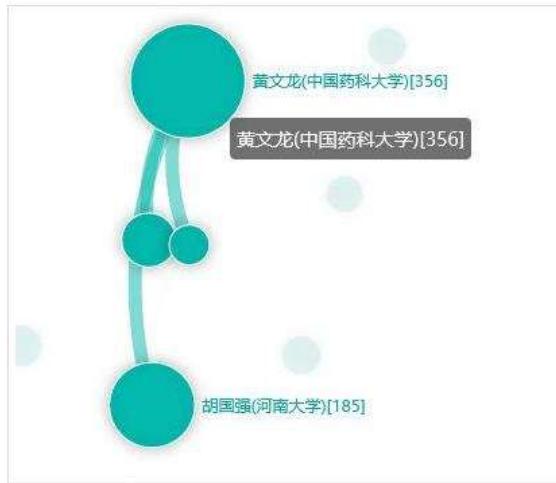


图 2.2.3.4.5-2 作者节点

鼠标点击关键词节点，在下方“作者发表文献/合作文献”区域，显示该作者发表文献的题录信息，篇名链接文献知网节。

作者发表文献/合作文献

- [1]左氧氟沙星的噻唑并均三唑衍生物的合成及抗肿瘤活性 李元元,张呈霞,黄文龙,陈超然,胡国强.应用化学.2019(06)
- [2]N-(5-芳基叉基烷丹宁)左氧氟沙星肽胺的合成及抗肿瘤活性 张会丽,李珂,黄文龙,王蕊,胡国强.应用化学.2019(08)

图 2.2.3.4.5-3 作者发表文献

鼠标双击该节点，在新的窗口中打开该作者的作者知网节。

(2) 查看作者合作关系

鼠标停放在任意节点上，会高亮显示与当前节点有合作关系的所有节点。鼠标放在任意两个节点的连线上，在信息提示框中显示作者合作关系。内容的形式为：作者 A[发文数]>>作者 B[发文数]B：合作次数。点击连线，在下方“作者发表文献/合作文献”区域，显示该合作关系的合作文献的题录信息，篇名链接文献知网节。



图 2.2.3.4.5-4 查看作者合作关系

(3) 筛选

出现频次：该作者在所选文献中出现的频次，其范围在1到所选文献数量之间。

合作频次：两个作者同时署名一篇文章的次数。

输入筛选的阈值范围，筛选范围包含端点值，出现频次输入数值为不为0的自然数，合作频次可为0，可仅设置一端的值。输入筛选阈值后，点确定筛选即可生效。取消则不改变筛选设定。



图 2.2.3.4.5-5 筛选阈值设定

2.2.3.4.6 分布

分布分析从不同角度展示文献的主要分布情况，包括资源类型分布、学科分布、来源分布、基金分布、作者分布和机构分布。

计算方式为某一项的文献数占已选文献总数的比例；分布分析最多显示五项组成部分的比例情况。

此外，如果已选文献的类型不包含上述元数据信息，则该分布不显示。作者、机构项的统计以规范标引数据为准。

保存为图片：将当前图表下载保存到电脑中。

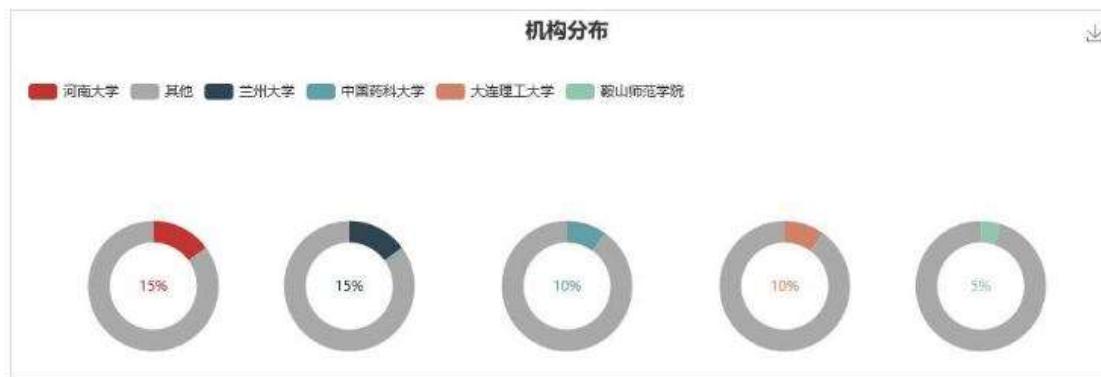


图 2.2.3.4.6 分布

2.2.3.5 可视化分析-全部检索结果分析

(1) 总体趋势分析

显示逐年的发文量以及当前年份的预测值。

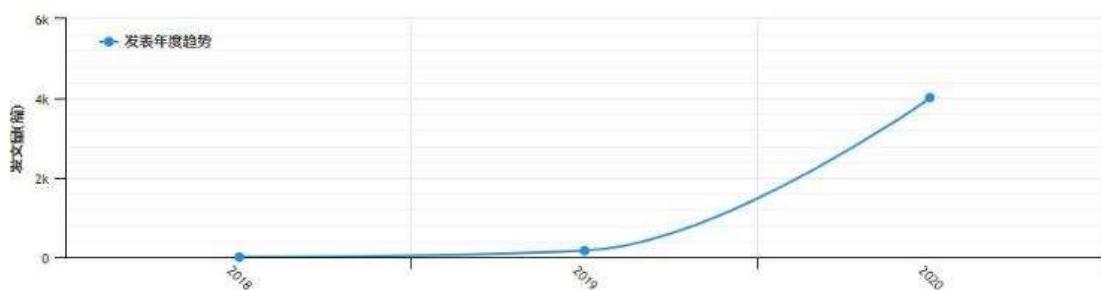


图 2.2.3.5-1 总体趋势分析

(2) 分布分析

分布分析的项与当前检索结果页面中的左侧分组项中各分组项的可视化结果一致, 采用柱状图或饼图展示分组数据。

(3) 比较分析

提示信息 “点击任意分布中柱状图中柱形或饼状图中扇区, 添加该项分组数据作为比较项”。

示例: (该示例无实际分析目的, 仅为功能示例)

从主要主题中选择了“新型冠状病毒肺炎”, 从学科中选择了“环境科学与资源利用”, 从中国作者中选择了“杨慧霞,北京大学第一医院”, 从中国机构中选择了“北京大学第一医院”, 以及从基金中选择了“湖北省科技攻关计划”项, 添加位比较分析项。

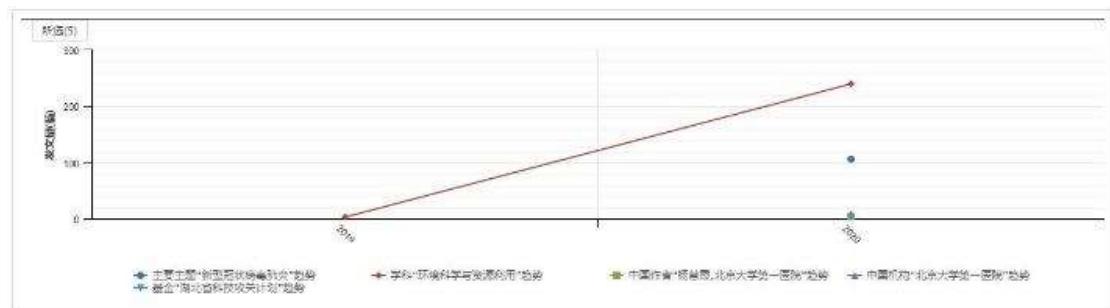


图 2.2.3.5-2 比较分析

2.2.3.6 在线阅读

不同于检索结果的单篇文献预览，该处是选中多篇文献的在线阅读。

2.2.4 检索设置

总库的检索设置功能，提供总库检索的个性化服务，可根据个人使用习惯进行检索偏好设置，方便操作。

此功能只针对总库检索，位于总库一框式检索结果页、总库高级检索页的页头处。



图 2.2.4 检索设置

设置内容包括：跨库检索范围、检索结果格式。

如果想要长久保存设置，需登录个人账号进行设置。未登录个人账号进行的设置，关闭浏览器后或 20 分钟未在此平台进行任何操作则恢复为系统默认。

2.2.4.1 设置跨库检索范围

设置总库跨库检索所包含的资源类型及其显示顺序。



图 2.2.4.1-1 检索范围

打开检索设置后，默认显示参与总库统一检索的资源类型，鼠标放至资源名称上，出现叉号 ，点击删除该资源类型，则总库检索时不包含此资源类型。点击最后的 ，在打开的资源列表中添加需要参与跨库检索的资源类型。

拖动各资源类型模块，可以调整资源顺序，检索结果页按所做的设置显示。

例如，设置学术期刊、报纸、会议参与总库统一检索，显示顺序为会议、学术期刊、报纸，如下所示：

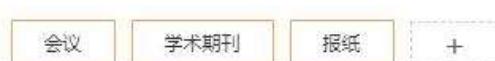


图 2.2.4.1-2 资源类型

点击“保存设置”后刷新页面，在总库检索主题为“人工智能”的文献，页面显示为：



图 2.2.4.1-3 检索设置效果

会议、学术期刊、报纸依次排在最前面，其他资源不参与总库检索，资源名称下不显示文献量。

2.2.4.2 设置检索结果格式

包括设置检索结果的每页默认显示条数、默认显示方式、默认排序。

默认显示条数：	<input checked="" type="radio"/> 10	<input type="radio"/> 20		
默认显示方式：	<input checked="" type="radio"/> 详情	<input type="radio"/> 列表		
默认排序：	<input checked="" type="radio"/> 发表时间	<input type="radio"/> 相关度	<input type="radio"/> 被引	<input type="radio"/> 下载

图 2.2.4.2 检索结果默认设置

设置后刷新页面，检索结果区的条数、显示方式、排序默认按所选项显示。

2.3 知网节

知网节主要包括文献知网节、作者知网节、机构知网节、学科知网节、基金知网节、关键词知网节、出版物知网节。

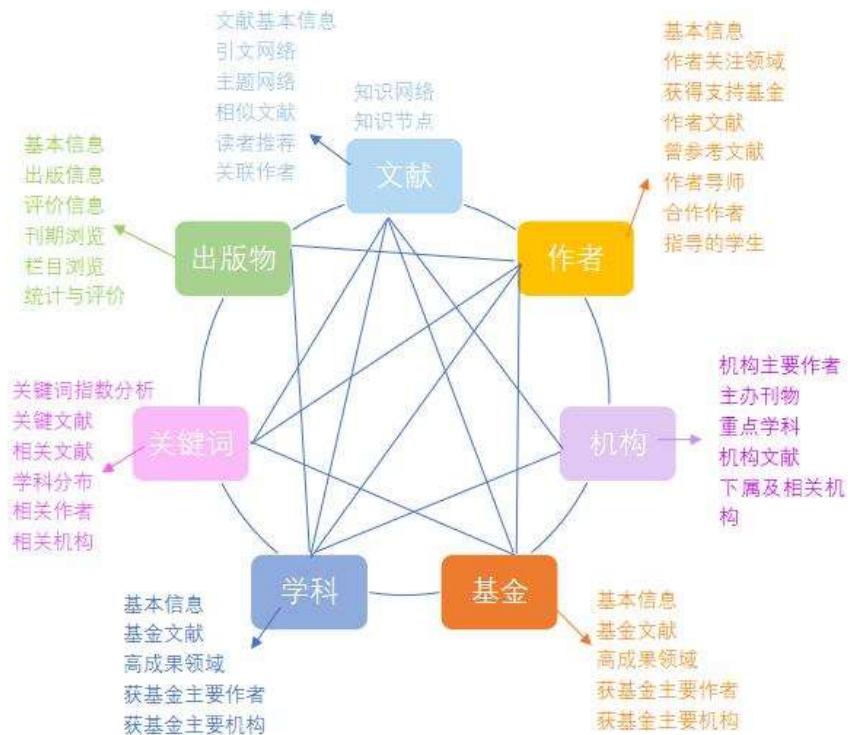


图 2.3 知识网络

2.3.1 文献知网节

文献知网节入口：检索结果>文献列表的题名，即凡是出现文献题名的地方，只要有文献题名的链接，点击文献题名即进入到文献知网节。

2.3.1.1 基本信息

学术期刊、学术辑刊、会议、学位论文文献知网节的页面为三栏结构，从左到右分别为文章目录、题录摘要信息和引证文献。文章目录和引证文献可以收起或者展开，无内容时两侧默认收起。其他单库产品的知网节为单栏结构。



图 2.3.1.1 文献知网节首屏布局

(1) 题录摘要信息

文献知网节的基本信息主要包括：篇名、作者、机构、摘要、关键词、DOI、基金、专辑、专题、分类号、下载频次、文献来源、文章目录、文内图片、引证文献等等。单击以上信息链接，进入对应标签的知网节。不同单库产品的知网节包含的知识节点信息不同。

(2) 文章目录和文内图片

文章目录和文内图片在左侧显示。文章目录指文内小标题或篇章目录。有助于用户了解文章结构及内容体系，掌握文章的概略信息或辅以判断文献全文的阅读价值。文内图片：显示 6 张文内的图片缩略图，点击图片可查看该图片详情；当图片超过 6 张时，点击“更多”可以跳转到图片库对应的文献来查看该文献的全部图片。

(3) 引证文献

引证文献在右侧显示。突出显示节点文献的总被引频次，并以第一作者 h 指数为序，从高到低选择 10 条引证文献进行展示，展示内容为引证文献作者名称及第一作者 H 指数，点击作者可以打开相应文章的知网节，点击引证文献列表下方的“更多”，可以跳转到节点文

献“知识网络”部分的引证文献。

引证文献指的是引用本文的文献，代表了这篇文章研究工作的继续、应用、发展或者评价。引证文献是衡量学术著作影响大小的重要因素，文献被引证的次数越多，一定程度上反映文献越有价值；文献被更多高 h 指数的作者引用，也一定程度反映文献的权威性。引证文献及引用者信息是读者判断文章价值的参考。

2.3.1.2 下载与阅读

CAJ 下载：用户登录后，可以下载到本地，使用 CAJViewer 阅读器将查看文献。

PDF 下载：用户登录后，可以将 PDF 格式的文献下载到本地。

HTML 阅读：用户登录后可以在线阅读 HTML 全文。适用期刊、报纸、会议。

手机阅读：用户可以下载全球学术快报并扫描文献的二维码，可以在移动端打开文献，对文献进行下载、引用和阅读。



图 2.3.1.2 文献下载和阅读

2.3.1.3 节点文献操作

点击 中的引用 ，可以弹出三种引用格式，默认选中 GB/T 7714-2015 格式，可以复制，点击更多引用格式进入文献管理中心；个人账号点击创建引文跟踪 可以创建引文跟踪，再次点击图标可以进入我的 CNKI 中的“我的关注-文献”；个人账号点击收藏 可以收藏文献；点击分享 ，可以复制链接或者分享到微信和微博。

2.3.1.4 主题网络

文献主题脉络图以节点文献为中心，图示化节点文献相关主题内容的研究起点、研究来源、研究分支和研究去脉。

文献主题脉络图显示节点文献的主题词，最多可以显示 9 个主题词。研究起点是二级参考文献的主题词，研究来源是参考文献的主题词，研究分支是引证文献的主题词，研究去脉是二级引证文献的主题词，均按主题词出现频次由多到少遴选，最多显示 10 条。将鼠标移入主题词，可以显示出该主题词来源文献的篇名，点击篇名，链接到该篇文献的知网节页面。



图 2.3.1.4 主题网络 (核心文献推荐)

2.3.1.5 引文网络

引文网络部分包括：二级参考文献、参考文献、引证文献、二级引证文献、共引文献、同被引文献。各类文献的含义：参考文献反映本文研究工作的背景和依据；二级参考文献是本文参考文献的参考文献，进一步反映本文研究工作的背景和依据；引证文献引用本文的文献，反映出文研究工作的继续、应用、发展或评价；二级引证文献是本文引证文献的引证文献，更进一步反映本研究的继续、发展或评价；共引文献是与本文有相同参考文献的文献，与本文有共同研究背景或依据；同被引文献是与本文同时被作为参考文献引用的文献，如图 2.3.1.5-1。



图 2.3.1.5-1 引文网络

每种文献的数量标示在标题后面，用括号括起来，如：参考文献 (13)；
点击引文网络图中的引文类型，如：参考文献，该类文献将在图表下面显示出来。涉及到的数据库有中国学术期刊网络出版总库、中国优秀硕士学位论文全库、Springer 期刊数据

库和外文题录数据库等。

参考文献 (反映本文研究工作的背景和依据)

期刊 共 3 条

- [1] 帕森斯社会理论的时间维度[J]. 何健. 社会学研究. 2015(02)
- [2] 压力化生存——“时间荒”解析[J]. 王宁. 山东社会科学. 2013(09)
- [3] 科学与实证——一个基于“神经元经济学”的综述[J]. 叶航, 汪丁丁, 贾拥民. 经济研究. 2007(01)

图书 共 1 条

- [1] 组织社会学十讲[M]. 社会科学文献出版社, 周雪光著, 2003

国际期刊 共 4 条

- [1] Attention to Attention[J]. William Ocasio. Organization Science. 2011 (5)
- [2] Competition and Beyond: Problems and Attention Allocation in the Organizational Rulemaking Process[J]. Bilian Ni Sullivan. Organization Science. 2010 (2)
- [3] Not All Events Are Attended Equally: Toward a Middle-Range Theory of Industry Attention to External Events[J]. Andrew J. Hoffman, William Ocasio. Organization Science. 2001 (4)
- [4] Integrating Organizational and Individual Information Processing Perspectives on Choice[J]. Patricia Doyle Corner, Angelo J. Kinicki, Barbara W. Keats. Organization Science. 1994 (3)

图 2.3.1.5-2 引文网络

2.3.1.6 相关文献推荐

(1) 相似文献

根据协同过滤算法，推荐与本文内容相似的文献。

相似文献	读者推荐	相关基金文献	关联作者
[1] 我国新疆地区太阳辐射时空变化分析[J]. 左晨, 侯玉龙. 安徽农业科学. 2017(23)			
[2] 唐山市太阳总辐射变化特征分析[J]. 陈震, 王冠, 王丹. 现代农业科技. 2017(16)			
[3] 55年以来青海省主要城镇太阳总辐射变化特征研究[J]. 王占林, 杨发源. 青海环境. 2017(03)			
[4] 支持向量机方法在南京太阳总辐射推算中的应用[J]. 杨光, 谭言科, 吴凡. 大气科学学报. 2017(05)			
[5] 太阳总辐射计的设计[J]. 孔令铭, 唐慧强, 刘丹枫. 测控技术. 2016(01)			
[6] 基于小波神经网络法的海南地区逐时太阳总辐射预测研究[J]. 黄海静, 张京红, 草文娜, 张明洁, 邢彩盈. 气象与环境学报. 2016(01)			
[7] 海南岛逐日太阳总辐射长期演变特征与关联因子[J]. 李茂芬, 李玉萍, 罗微, 李海亮. 热带地理. 2016(04)			
[8] 逐日太阳总辐射估算方法研究进展[J]. 李茂芬, 李玉萍, 郭凌涛, 罗微. 热带作物学报. 2015(09)			
[9] 近50年中国太阳总辐射长期变化趋势[J]. 马金玉, 罗勇, 申彦波, 梁宏, 李世奎. 中国科学 地球科学. 2012(10)			
[10] 我国南方中东部地区地面太阳总辐射变化规律[J]. 郑有飞, 关福来, 蔡子颖, 吴荣军, 刘建军. 应用气象学报. 2011(03)			

图 2.3.1.6-1 相似文献

(2) 读者推荐

根据相关日志记录数据，推荐其他读者下载的文献。

- [1] 西北地区太阳总辐射的气候学计算及分布特征[J]. 冯鑫憧憬, 龙清怡, 王海霞. 安徽农业科学. 2011(02)
- [2] 福州地区太阳辐射特征及日总辐射计算模型[J]. 任赛赛, 陈渭民, 文明章. 安徽农业科学. 2010(01)
- [3] 上海地区太阳总辐射及其时空分布特征[J]. 贺芳芳, 薛静, 穆海振. 资源科学. 2010(04)
- [4] 中国太阳总辐射的多元逐步回归模拟[J]. 卢毅敏, 岳天祥, 陈传法, 范泽孟, 王钦敏. 遥感学报. 2010(05)
- [5] 陕西太阳总辐射的计算及分布特征[J]. 吴林荣, 江志红, 鲁渊平, 杜维稳, 乔丽. 气象科学. 2009(02)
- [6] 福建省太阳总辐射计算方法及时空分布[J]. 陈惠, 林晶, 李丽纯, 王加义, 马治国, 潘卫华. 中国农学通报. 2009(22)
- [7] 日太阳总辐射推算模型[J]. 刘可群, 陈正洪, 梁益同, 王海军, 谭义晓. 中国农业气象. 2008(01)
- [8] 我国太阳日总辐射计算方法的研究[J]. 曹委, 申双和. 南京气象学院学报. 2008(04)
- [9] 太阳总辐射计算方法对比分析[J]. 康雯瑛, 焦建丽, 王君. 气象与环境科学. 2008(03)
- [10] 我国太阳总辐射气候学计算方法的再讨论[J]. 鞠晓慧, 屠其璞, 李庆祥. 南京气象学院学报. 2005(04)

图 2.3.1.6-2 读者推荐

(3) 相关基金文献

同属“国家重点基础研究发展项目“区域水土流失过程与趋势分析”(2007CB407203)”支持的引证文献

- [1] 多年冻土区高速公路特殊路基结构变形机理及服役性能研究. 卢博文. 北京交通大学. 2018
- [2] A. QingBo Bai, Xu Li, YaHu Tian. Sciences in Cold and Arid Regions. 2015 (04)
- [3] 贵州省喀斯特区域土壤水分持续上升时期气象要素对土壤水分的影响. 何兴潼, 袁淑杰, 谷晓平, 潘堤, 于飞. 水土保持通报. 2018 (02)

同属“国家重点基础研究发展项目“区域水土流失过程与趋势分析”(2007CB407203)”支持的参考文献

- [1] 1960~2000年黄河流域太阳总辐射气候变化规律研究. 杨美敏, 曾燕, 邱新法, 姜爱军. 应用气象学报. 2005 (02)

图 2.3.1.6-3 相关基金文献

(4) 关联作者

关联作者列出参考文献以及引证文献的作者, 如下图:

本文引用了谁的文献?

秦伯强	晏刚	邱新法	胡维平	吴业正	张运林	陈伟民	翁笃鸣
苏志	李庆祥						

谁引用了本文?

师庆东	潘学标	谷晓平	金志凤	马振峰	张春桂	于飞	董旭光
申彦波	古书鸿						

图 2.3.1.6-4 关联作者

2.3.2 作者知网节

2.3.2.1 作者知网节入口

检索结果>作者; 文献知网节>作者; 关联作者; 相关作者……即凡是出现作者的地方,

只要有作者的链接，点击作者姓名即进入到作者知网节。

中文题名		作者	学位授予单位	数据库	学位授予年度	被引	下载	操作
■ 1	大规模异构信息网络上动态重叠社区检测算法研究	曲之赫	北京邮电大学	硕士	2019年	121	121	121
■ 2	风险投资网络社群结构特征对投资绩效的影响研究	石琳	西安理工大学	博士	2019年	186	186	186
■ 3	应用于光流体显微镜的TDI CMOS图像传感器关键技术研究	张鹤琪	西安理工大学	博士	2019年	76	76	76
■ 4	创新独占、知识流动与创新联盟绩效关系研究	辛德强	西安理工大学	博士	2019年	208	208	208
■ 5	技术创新网络惯例复制机理及其对网络演化的影响：悖论整合视角	魏龙	西安理工大学	博士	2019年	159	159	159
■ 6	企业网络对航天产业集群协同创新绩效影响研究	侯光文	西安理工大学	博士	2019年	243	243	243

图 2.3.2.1-1 作者知网节入口 1



图 2.3.2.1-2 作者知网节入口 2

相似文献	读者推荐	相关基金文献	关联作者
本文引用了谁的文献？			
秦伯强 晏刚 邱新法 胡维平 吴业正 张运林 陈伟民 翁莺鸣			
苏志 李庆祥			
谁引用了本文？			
师庆东 潘学标 谷晓平 金志凤 马振峰 张春桂 于飞 董旭光			
申彦波 古书鸿			

图 2.3.2.1-3 作者知网节入口 3

相关作者					
胡军(3)	陈明(1)	黄丹俞(1)	赖可(1)	王凤霞(1)	王晓慧(1)
沈洋(1)	张丹丹(1)	杨思洛(1)	李茜(1)	黄丹俞(1)	李小平(1)
郑琳(1)	闫金双(1)	李宁(1)	沈洋(1)	付立宏(1)	王康(1)
邢文明(1)	罗仁强(1)				

图 2.3.2.1-4 作者知网节入口 4

2.3.2.2 作者知网节页面

作者知网节页面列出了作者基本信息、同名作者、作者关注领域、作者文献、作者导师、合作作者、获得支持基金、指导的学生等相关内容，给读者提供更加丰富的资料。

谢平

中国投资集团有限公司
金融信息经济与都政经济;贸易经济;
总发文量: 35 总下载量: 245140

同名作者 本人认领, 创建自己的成果库|搜索更多
谢平 武汉大学 地球物理学;水利水电工程;环境科学与资源利用;
谢平 中国科学院水生生物研究所 环境科学与资源利用;生物学;水产...
谢平 厦门大学 自动化技术;生物医学工程;临床医学;
谢平 中国工程物理研究院应用电子学研究所;电信技术;无线电电子...
谢平 江西医学院第一附属医院 法医科学;肿瘤学;临床医学;

作者关注领域:
互联网金融 数字加密货币 宏观审慎监管 移动支付 信息不对称 搜索引擎 气候变化 走出去
外部性 金融监管 社交网络 巴塞尔新协议 金融云中介化 机构监管 利益驱动机制 可持续发展
资本监管 监管协调

作者文献 总发文章: 35 总下载量: 245140

最高被引

- [1] 互联网金融模式研究[J] 谢平,邹传伟,金融研究, 2012 (12) 4365
- [2] 互联网金融监管的必要性与核心原则[J] 谢平,邹传伟,刘海二,国际金融研究, 2014 (08) 755
- [3] 互联网金融的基础理论[J] 谢平,邹传伟,刘海二,金融研究, 2015 (08) 323
- [4] 互联网金融的现实与未来[J] 谢平,蔡金融, 2014 (04) 252

同名作者
作者库入口
作者检索
作者学术成果
作者基本信息

图 2.3.2.2 作者知网节

2.3.3 机构知网节

2.3.3.1 机构知网节入口

文献知网节>机构

金融研究, 2012年12期 第11-22页 北大核心



互联网金融模式研究

谢平 邹传伟

中国投资有限责任公司

图 2.3.3.1 机构知网节入口

2.3.3.2 机构知网节页面

机构知网节包括机构介绍、机构主要作者、主办刊物、重点学科、机构文献中的最高被引文献、最高下载文献、发表在期刊上的文献、外文期刊文献、发表在报纸上的文献、发表在会议上的文献、发表在博硕士上的文献、下属及相关机构、视频资源等。

清华大学

曾用名：清华大学(与中央工艺美院、中国协和医科大学合并)

地域：北京市

官方网址：<http://www.tsinghua.edu.cn/>



图 2.3.3.2-1 机构基础信息

机构主要作者

胡鞍钢 (976) 教授,研究员: 经济体制改革;中国政治与国际政治;宏观经济管理与可持续发展;

欧阳明高 (754) 教授: 电力工业;汽车工业;动力工程;

陈劲 (686) 教授: 企业经济;经济体制改革;科学管理;

戴琼海 (655) 教授,研究员: 计算机软件及计算机应用;电信技术;仪器仪表工业;

江亿 (567)

王元清 (567)

王元清 (510)

孙宏斌 (499)

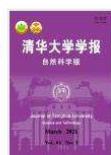
李建秋 (466)

曾嵘 (462)

图 2.3.3.2-2 机构主要作者

主办刊物

期刊 (共 49 本)



清华大学学报(自然科学版)

综合影响因子: 0.914
复合影响因子: 1.590
被引频次: 172215



科研管理

综合影响因子: 2.462
复合影响因子: 4.711
被引频次: 165319

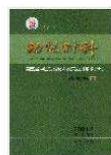


实验技术与管理

综合影响因子: 1.325
复合影响因子: 1.522
被引频次: 143181

搜索全部

会议 (共 288 本)



第五届中国功能材料及其应用学术会议论文集 II

被引频次: 348



第五届中国功能材料及其应用学术会议论文集 III

被引频次: 257



语言计算与基于内容的文本处理—全国第七届计算语言学联合学术会议论文集

被引频次: 254

搜索全部

报纸 (共 1 本)



新清华

搜索全部

图 2.3.3.2-3 主办刊物

重点学科

建筑科学与工程 (23911)

电力工业 (22241)

计算机软件及计算机应用 (17777)

电信技术 (13128)

环境科学与资源利用 (12451)

自动化技术 (11968)

化学 (10307)

无线电电子学 (9691)

金属学及金属工艺 (9161)

无机化工 (8273)

有机化工 (8012)

物理学 (7629)

高等教育 (7480)

材料科学 (7379)

宏观经济管理与可持续发展 (7166)

企业经济 (6795)

动力工程 (6483)

工业通用技术及设备 (5919)

核科学技术 (5711)

仪器仪表工业 (5640)

图 2.3.3.2-4 重点学科

机构文献

最高被引

[1] 关于统计学习理论与支持向量机[J] 张学工.自动化学报. 2000 (01)	6384
[2] 无线传感器网络[J] 任丰原,黄海宁,林闯.软件学报. 2003 (07)	5425
[3] 信息化环境中的基于翻转课堂理念的教学设计研究[J] 钟晓流,宋述强,焦丽珍.开放教育研究. 2013 (01)	4012
[4] 云计算:系统实例与研究现状[J] 陈康,郑伟民.软件学报. 2009 (05)	2914
[5] 股权结构、企业绩效与投资者利益保护[J] 陈小悦,徐晓东.经济研究. 2001 (11)	2898
[6] 微电网研究综述[J] 鲁宗相,王彩霞,闵勇,周双喜,吕金祥,王云波.电力系统自动化. 2007 (19)	2351
[7] 第一大股东对公司治理、企业业绩的影响分析[J] 徐晓东,陈小悦.经济研究. 2003 (02)	2298
[8] 工作流技术综述[J] 罗海滨,范玉顺,cims.tsinghua.edu.cn,吴漫.软件学报. 2000 (07)	2121
[9] 配股权与上市公司利润操纵[J] 陈小悦,肖星,过晓艳.经济研究. 2000 (01)	2092
[10] 股权多元化、公司业绩与行业竞争性[J] 陈晓,江东.经济研究. 2000 (08)	1772

图 2.3.3.2-5 机构文献

视频资源



图 2.3.3.2-6 视频资源

2.3.4 出版物知网节

详见各单库产品出版物知网节（期刊详情页）。

2.3.5 关键词知网节

2.3.5.1 关键词知网节入口

文献知网节>关键词；

作者知网节>作者关注领域。

互联网金融模式研究

谢平 邹传伟

中国投资有限责任公司

摘要: 以互联网为代表的现代信息科技,特别是移动支付、社交网络、搜索引擎和云计算等,将对人类金融模式产生根本影响。可能出现既不同于商业银行间接融资、也不同于资本市场直接融资的第三种金融融资模式,称为“互联网金融模式”。本文研究了互联网金融模式的支付方式、信息处理和资源配置。

关键词: 互联网金融模式; 移动支付; 社交网络; 搜索引擎; 云计算;

基金资助: 中国金融40人论坛资助;

专题: 经济与管理

专题: 金融

分类号: F832.2

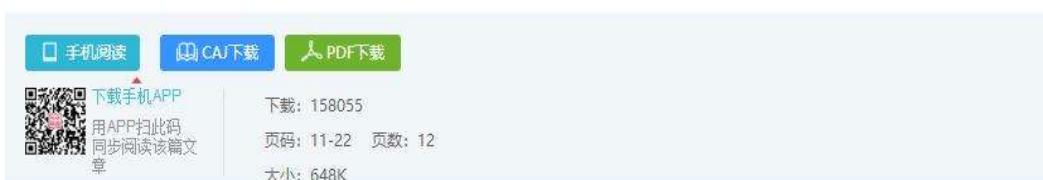


图 2.3.5.1 关键词知网节入口 1

2.3.5.2 关键词知网节页面

关键词知网节包括关键词的解释、关注指数分析、关键文献、相关文献、学科分布等内容。关键词知网节为读者提供关键词相关的文献和内容,使读者更快地发现所需要的文献资源。



图 2.3.5.2 关键词知网节

2.3.6 学科知网节

2.3.6.1 学科知网节入口

文献知网节—机构>机构知网节—重点学科>学科知网节。



图 2.3.6.1 学科知网节入口

2.3.6.2 学科知网节页面

学科知网节主要包括关注度指数分析、学科文献（期刊、博硕、会议……）、相关作者、相关机构等功能模块。



图 2.3.6.2 学科知网节

2.3.7 基金知网节

2.3.7.1 基金知网节入口

文献知网节>基金

图 2.3.7.1 基金知网节入口

2.3.7.2 基金知网节页面

基金知网节页面包括基金的介绍、基金文献中最高被引的文献、最高下载的文献和支持的期刊类文献、高成果领域、获得基金的主要作者和获得基金的主要机构。



图 2.3.7.2 基金知网节

2.4 个性化首页

2.4.1 个性化首页入口

入口 1：在知网首页点击文献检索框下方的各单库名称进入各单库首页。



入口 2：输入网址进入，如学术期刊的网址：<http://kns.cnki.net/kns8?dbcode=CJFQ>。

2.4.2 单库

2.4.2.1 学术期刊库

2.4.2.1.1 学术期刊检索

(1) 一框检索

在学术期刊库进行检索时直接跳转到学术期刊库的检索结果页，详细功能参见“2.4.2.1.1-1 一框式检索”。



图 2.4.2.1.1-1 一框检索

(2) 高级检索

点击高级检索跳转到学术期刊库的高级检索页，详细功能参见“2.4.2.1.1-2 高级检索”。



图 2.4.2.1.1-2 高级检索

(3) 专业检索

点击高级检索进入高级检索页，选择专业检索即可进行专业检索，详细功能参见“2.4.2.1.1-3 专业检索”。



图 2.4.2.1.1-3 专业检索

(4) 作者发文检索

点击高级检索进入高级检索页，选择作者发文检索即可进行检索，详细功能参见“2.4.2.1.1-4 作者发文检索”。



图 2.4.2.1.1-4 作者发文检索

(5) 句子检索

点击高级检索进入高级检索页，选择句子检索即可进行句子检索，详细功能参见“2.4.2.1.1-5 句子检索”。



图 2.4.2.1.1-5 句子检索

2.4.2.1.2 学术期刊库推介



图 2.4.2.1.2 学术期刊推介

(1) 学术期刊库简介

展示学术期刊库的组成及资源量情况

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，主要包括：简介、出版内容、专辑专题、收录年限、服务模式、出版时间、主管单位、主办单位、出版单位、国内刊号、国际刊号、地址等内容。

(3) 网络首发期刊/文献

网络首发期刊是指在纸质刊物出版前，先以知网的网络形式出版，可以在文章所在页下载和打印，同时知网会给作者提供相关收录证书（包括姓名、题目、出版时间等），方便作者提供给单位的科研部门使用。点击期刊图片进入期刊导航页面，并显示所选期刊的详细信息。

网络首发文献是指借助互联网（含移动网络）在“中国知网”以数字出版方式优先出版学术期刊的单篇论文内容。按照首发时的编辑状态，通常可分为3种：录用定稿、排版定稿、整期定稿。

- ① 录用定稿指某刊内容确定、通过同行评议、主编终审同意刊用的稿件。
- ② 排版定稿是指录用定稿按照期刊特定版式（包括网络呈现版式）排版后的稿件，内容和版式确定，可能没有出版年、卷、期、页码。
- ③ 整期定稿指出版年、卷、期、页码已确定的印刷或数字出版的整期汇编稿件。

2.4.2.1.3 学术期刊文献知网节

(1) 基本信息

题名、作者、机构、摘要、基金资助、关键词、DOI、分类号、页码、页数、大小、被引、下载、出版信息、文章目录、文内图片、引证文献作者、网络首发/优先出版的发表时间、版本切换、特殊标识、出版状态变更、基金资助、专辑、专题、附加材料、版权声明等

信息。

(2) 节点文献操作

提供 CAJ 下载、PDF 下载和手机阅读，CAJ 下载、PDF 下载和手机阅读，提供引用、收藏、创建引文跟踪、打印和分享的功能，参见 1.5.1 文献知网节。

(3) 知识网络

- ① 基本信息类的知识网络：点击作者、机构、关键词、基金资助可链接至相应的知网节；点击文内图片可链接至 CNKI 学术图片库；点击出版信息可链接至出版物知网节，即期刊导航。
- ② 文献类的知识网络：包含主题网络、引文网络和相关文献推荐，参见 2.3.1。



图 2.4.2.1.3 学术期刊文献知网节

2.4.2.1.4 学术期刊视频知网节

期刊视频知网节入口：期刊文献知网节>观看视频

摘要：<正>2013年11月18日,在中山大学光华口腔医学院主办的光华正畸大讲堂上,陈扬熙教授分享了他宝贵的临床经验和人生感悟。演讲从龚自珍《己亥杂诗》的“落红不是无情物,化作春泥更护花”开篇,到赵翼的“江山代有才人出,各领风骚数百年”结束,陈教授在浓郁的文化氛围中表达了对正畸事业的拳拳挚爱以及对青年学子的殷切希望,回顾了正畸历史沿革、正畸中的美学、矫治器的设计并展望了正畸的未来。

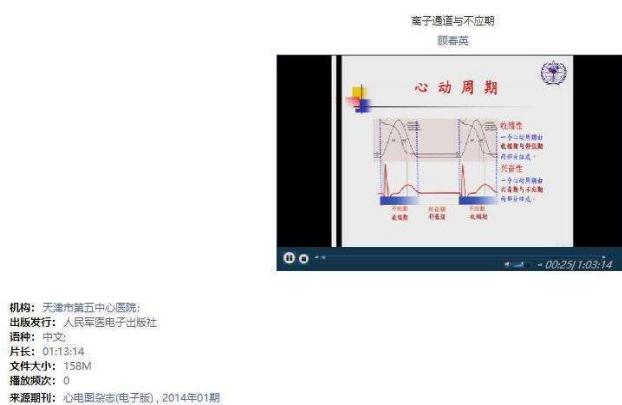
关键词：矫治器；托槽；己亥杂诗；人生感悟；正畸学；正畸矫治；龚自珍；头影测量分析；矫治技术；固定矫治；

分类号：R783.5

观看视频：

中华口腔医学研究杂志(电子版)

图 2.4.2.1.4-1 期刊视频知网节入口



视频作者

视频基本信息

视频播放

视频名称

图 2.4.2.1.4-2 期刊视频知网节

2.4.2.2 学位论文库

2.4.2.2.1 学位论文检索

学位论文库主要包括一框式检索、高级检索、专业检索、句子检索四种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.2.2 学位论文库推介



图 2.4.2.2.2 学位论文推介

(1) 学位论文库简介

展示学位论文库库的组成及资源量情况，右侧展示优秀学位授予单位，点击可进入出版物导航页面。

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，主要包括：简介、出版内容、专辑专题、收录年限、服务模式、出版时间、主管单位、主办单位、出版单位、国内刊号、国际刊号、地址等内容。

2.4.2.2.3 学位论文知网节

博硕士学位论文知网节知识节点包括基本信息（作者、机构）、摘要、基金、关键词、导师、分类号、文章目录、文内图片、文献出版来源等信息，还提供整本下载、分章下载、分页下载三种下载方式，手机阅读和在线阅读两种阅读方式。其它的功能模块参见 2.3.1 文献知网节。

武汉大学 湖北省 211工程院校 985工程院校 教育部直属院校

文章目录

摘要
Abstract

0 绪论

0.1 选题背景与研究意义

0.1.1 选题背景

0.1.2 研究意义

0.2 国内外研究现状

0.2.1 国内外研究现状

0.2.2 国外研究状况

0.2.3 国内研究状况

0.2.4 国内外研究评析

0.3 研究思路和主要内容

0.3.1 研究目标

0.3.2 研究方案

0.3.3 研究方法

0.4 研究难点与创新

0.4.1 研究难点

0.4.2 主要创新

1 信息资源共享系统的发展...

信息资源共享系统绩效评估研究

李卓卓 武汉大学

摘要：进入21世纪以来,世界各国特别是欧美发达国家都将知识创新战略的实施置于国家发展的制高点,加大了对信息资源和服务保障体系的建设投入。与此同时,伴随着现代信息技术的快速发展和应用,信息资源共享系统得到了长足发展,无论在数量上还是功能上都取得了突破性的进展,这使得信息资源共享系统绩效评估开始成为学界和业界共同关注的焦点问题。欧美等发达国家在开展广泛的图书馆业绩评估和数字资源绩效评估基础上,进行了信息资源共享系统绩效评估定量研究和实践的尝试。我国对信息资源共享系统绩效评估的探索刚刚起步,开展既符合数字环境下信息资源建设与利用规律,又适合我国国情的信息资源共享系统绩效评估研究和实践,是信息资源共享系统可持续发展的现实需要。论文在梳理和总结国内外研究和实践进展的基础上,利用绩效评估相关模型尝试构建了围绕战略发展的信息资源共享系统绩效评估理论框架和指标体系,并以CALIS为对象开展实证研究。根据调查结果,分析和发现我国当前信息资源共享系统发展中存在的不足,进而提出针对性的信息资源共享系统绩效提高策略。论文共分为7章,主要内容如下:第1章,信息资源共享系统的发展与绩效评估。信息资源

关键词：信息资源共享系统;图书馆联盟;绩效评估;信息资源共享;

基金资助：国家社会科学基金;

专辑：电子技术及信息科学

专题：图书馆情报与数字图书馆

分类号：G253

导师：肖希明;

引证文献

[1] 肖希明 (H指数: 28) ;
戴洪清;
[2] 赵春英 (H指数: 26) ;
王嵩;董克;
[3] 赵春英 (H指数: 26) ;
王嵩;
[4] 王福 (H指数: 12) ;成琪;邹正玲;
[5] 钱伟平 (H指数: 7) ;袁辉;范全青;
[6] 郭玉林 (H指数: 7) ;
[7] 张雪梅 (H指数: 6) ;过仕明;高洁宇;
[8] 张忠凤 (H指数: 6) ;
[9] 周亮 (H指数: 2) ;
[10] 黄秀全 (H指数: 1) ;

手机阅读 整本下载 分页下载 分章下载 在线阅读

下载: 5062 页数: 295
大小: 28277K

图 2.4.2.2.3 学位论文知网节

其它知网节参见 2.3.2-2.3.7。

2.4.2.3 会议论文库

2.4.2.3.1 会议论文检索

会议论文库主要包括一框式检索、高级检索、作者发文检索、专业检索、句子检索五种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.3.2 会议论文库推介

图 2.4.2.3.2 会议论文推介

(1) 会议论文库简介

展示会议论文库的组成及资源量情况，右侧展示优秀会议论文集，点击可进入出版物导航页面。

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，主要包括：简介、出版内容、专辑专题、收录年限、服务模式、出版时间、主管单位、主办单位、出版单位、国内刊号、国际刊号、地址等内容。

2.4.2.3.3 会议文献知网节

会议文献知网节知识节点包括基本信息（作者、机构）、摘要、基金、关键词、分类号、会议名称、会议时间、会议地点、会议文献出版来源等信息。其它的功能模块参见 2.3.1 文献知网节。

The screenshot displays a detailed view of a conference paper from the "第十届中国科技政策与管理学术年会论文集——分6：区域创新与绿色发展（I） 中国科学学与科技政策研究会会议论文集". The paper title is "国际科学计量学研究的进展与趋势".
Author: 邱均平, 梁雯
Institution: 武汉大学中国科学评价研究中心
Abstract: 本文以国际科学计量学研究领域最具影响力的期刊《Scientometrics》在2004-2013年十年间所刊载的论文为研究对象,利用citespace等工具,结合科学计量分析方法,从高影响力作者、高频关键词以及突变词三个角度对国际范围内科学计量学领域的研究进展与趋势进行分析和追踪。研究表明,近年来国际科学计量学在指标、方法与应用三个研究维度呈现出较明显的热点分布,在Glanzel,W, Abram
Keywords: 科学计量学; 热点; 研究趋势; 《Scientometrics》;
Conference Name: 第十届中国科技政策与管理学术年会
Conference Date: 2014-08-23
Conference Location: 中国吉林长春
Subject: 电子技术及信息科学
Topic: 图书情报与数字图书馆
Category: G350
Download Options: 手机阅读, CAJ 下载, PDF 下载
QR Code: 下载手机APP
同步阅读该篇文章
Statistics: 下载: 239, 页码: 2-9
Page Number: 8, Size: 536k

图 2.4.2.3.3 会议文献知网节

2.4.2.3.4 会议视频知网节

会议视频入口。

报告标题	报告人	会议名称	时间	观看次数	操作
1 基于经验主义的中国语言学家对语符任意性的考辨	邱立中	索绪尔语言哲学思想研究 ——第二届中西语言哲学 高层论坛暨纪念索绪尔逝 世100周年	2013-04-19	58	

图 2.4.2.3.4-1 会议视频

篇名	作者	会议名称	数据库	时间	被引	下载	操作
① 1 基于经验主义的中国语言学家对语符任意性的考辨	邱立中	索绪尔语言哲学思想研究 ——第二届中西语言哲学 高层论坛暨纪念索绪尔逝 世100周年	中国会议	2013-04-19	28		
② 2 基于经验主义的中国语言学家对语符任意性的考辨	邱立中	索绪尔语言哲学思想研究 ——第二届中西语言哲学 高层论坛暨纪念索绪尔逝 世100周年	会议视频		58		

表示该视频有对应文献

播放视频

图 2.4.2.3.4-2 会议视频播放页面入口



播放频次: 58
会议时间: 2014-04-11
会议地点: 北京市朝阳区住邦2000李衡堂
主办单位: 上海梅慈健康管理培训学校

视频基本信息

视频播放

视频名称

视频作者

图 2.4.2.3.4-3 会议视频播放页面入口

其它知网节参见 2.3.2-2.3.7。

2.4.2.4 中国重要报纸全文数据库

2.4.2.4.1 报纸检索

报纸库主要包括一框式检索、高级检索、专业检索、句子检索四种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.4.2 中国重要报纸全文数据库推介



图 2.4.2.4.2 中国重要报纸全文数据库推介

(1) 报纸库简介

展示报纸库的收录及资源量情况，右侧展示优秀报纸，点击可进入出版物导航页面。

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，包括：简介、文献来源、专辑专题、收录年限、服务模式、出版时间、主管单位、主办单位、出版单位、地址等内容。

2.4.2.5.3 报纸文献知网节

报纸知网节知识节点包括基本信息（作者、机构）、篇名、引题、副标题、正文快照、报纸日期、版名、版号、分类号、报纸来源等信息。其它的功能模块参见 2.3.1 文献知网节。

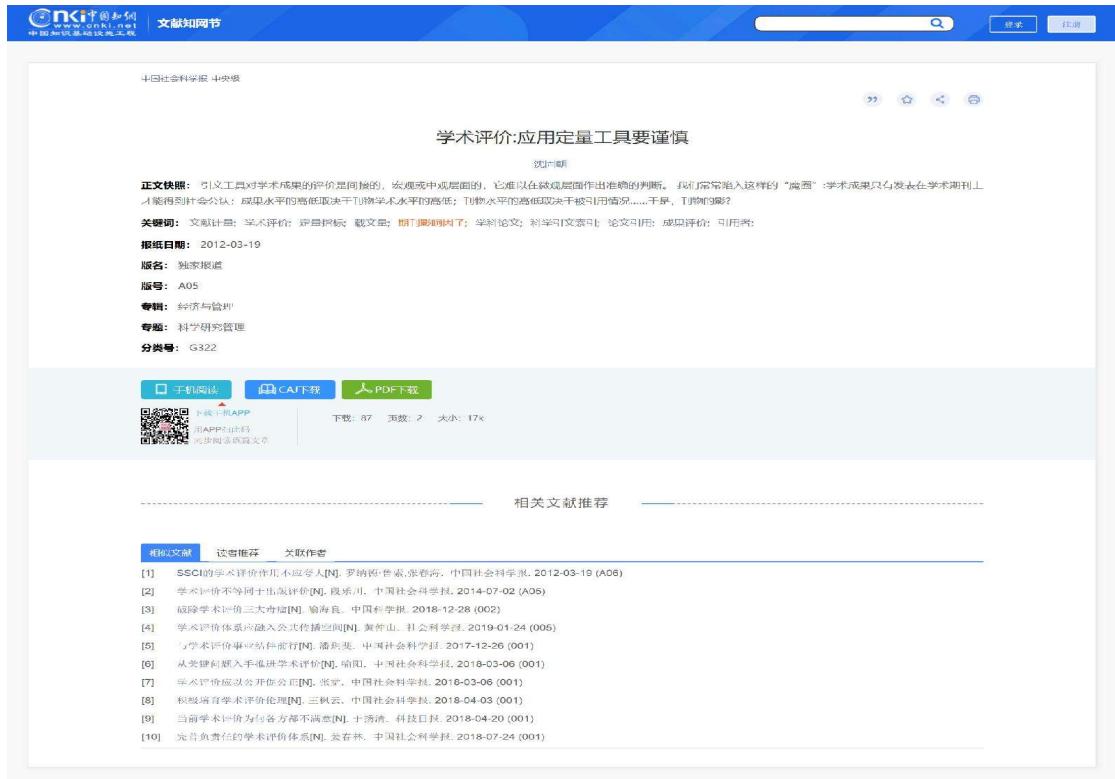


图 2.4.2.4.3 报纸文献知网节

其它知网节参见 1.5.2-1.5.7。

2.4.2.6 中国年鉴网络出版总库

2.4.2.6.1 年鉴检索

年鉴库主要包括一框式检索、高级检索、专业检索三种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.6.2 中国年鉴网络出版总库推介



图 2.4.2.5.2 中国年鉴网络出版总库推介

(1) 年鉴库简介

展示年鉴库的收录及资源量情况，右侧展示年鉴图片，点击可进入出版物导航页面。

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，包括：简介、文献来源、专辑专题、收录年限、服务模式、出

版时间、出版单位、地址等内容。

2.4.2.6.3 年鉴文献知网节

年鉴文献知网节主要包括基本信息（题名、作者、机构）、责任说明、主编单位、分类号、栏目名称、语种、正文快照、出版来源等信息，每个标签有对应的链接。年鉴文献知网节的同栏目文献是与本条目同年鉴同栏目的条目；相似文献和读者推荐功能模块参见 2.3.1 文献知网节。

The screenshot shows a detailed view of a yearbook entry on the CNKI platform. At the top, it displays the title '基于 B to B 电子商务的物流信息服务平台的研究'. Below the title, there's a summary of the research, mentioning the rise of B to B e-commerce and its impact on logistics. The page includes sections for 'Download Links' (Mobile, CAJ, PDF), 'Statistics' (Downloads: 40, Pages: 427-437, Words: 11), and 'Related Literature Recommendation' (with 9 items listed). A sidebar on the right provides information about the source yearbook, including its title '中国物流学术前沿报告 2006-2007', author '丁俊杰 主编', and publisher '中国物流学会;中国物流与采购联合会'.

图 2.4.2.5.3 年鉴条目知网节

其它知网节参见 2.3.2-2.3.7。

2.4.2.6 专利库

2.4.2.6.1 专利检索

专利库主要包括一框式检索、高级检索、专业检索三种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.6.2 专利库推介



图 2.4.2.6.2 专利推介

(1) 专利库简介

展示专利库的收录及资源量情况。

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，包括：简介、文献来源、显著优势、专利分类、收录年限、收录数量、服务模式、更新频率、主管单位、主办单位、出版单位、地址等内容。

2.4.2.6.3 中国专利知网节

中国专利知网节知识节点主要包括专利的著录项信息（专利类型，申请（专利）号，申请日，授权公布号/申请公布号，授权公告日/公开公告日，申请人，地址，发明人，主分类号，分类号，国省代码，页数，代理机构，代理人，优先权，国际申请，国际公布，进入国家日期，分案原申请号）、专利的法律状态、相似专利、本领域科技成果与标准、研究与应用。并提供CAJ原文下载的下载方式。

(1) 相似专利：根据协同过滤算法，推荐与本专利内容相似的专利。

(2) 本领域科技成果与标准：包括相关科技成果和相关标准。相关成果是根据协同过滤算法推荐的与本专利相同专题且内容相似的成果；相关标准是根据协同过滤算法，推荐的与本专利相同专题且内容相似的标准。

(3) 研究与应用：包括专利研制背景、专利应用动态和所涉核心技术研究动态。专利研制背景显示出本专利的研制背景，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的发表时间早于此专利的包含专利字样的相似文献；专利应用动态显示出本专利目前的应用情况，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的发表时间晚于此专利的包含专利、应用字样的相似文献；核心技术研究动态显示出本专利的相对核心的研究动态，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的与本专利相同专题的相似文献。

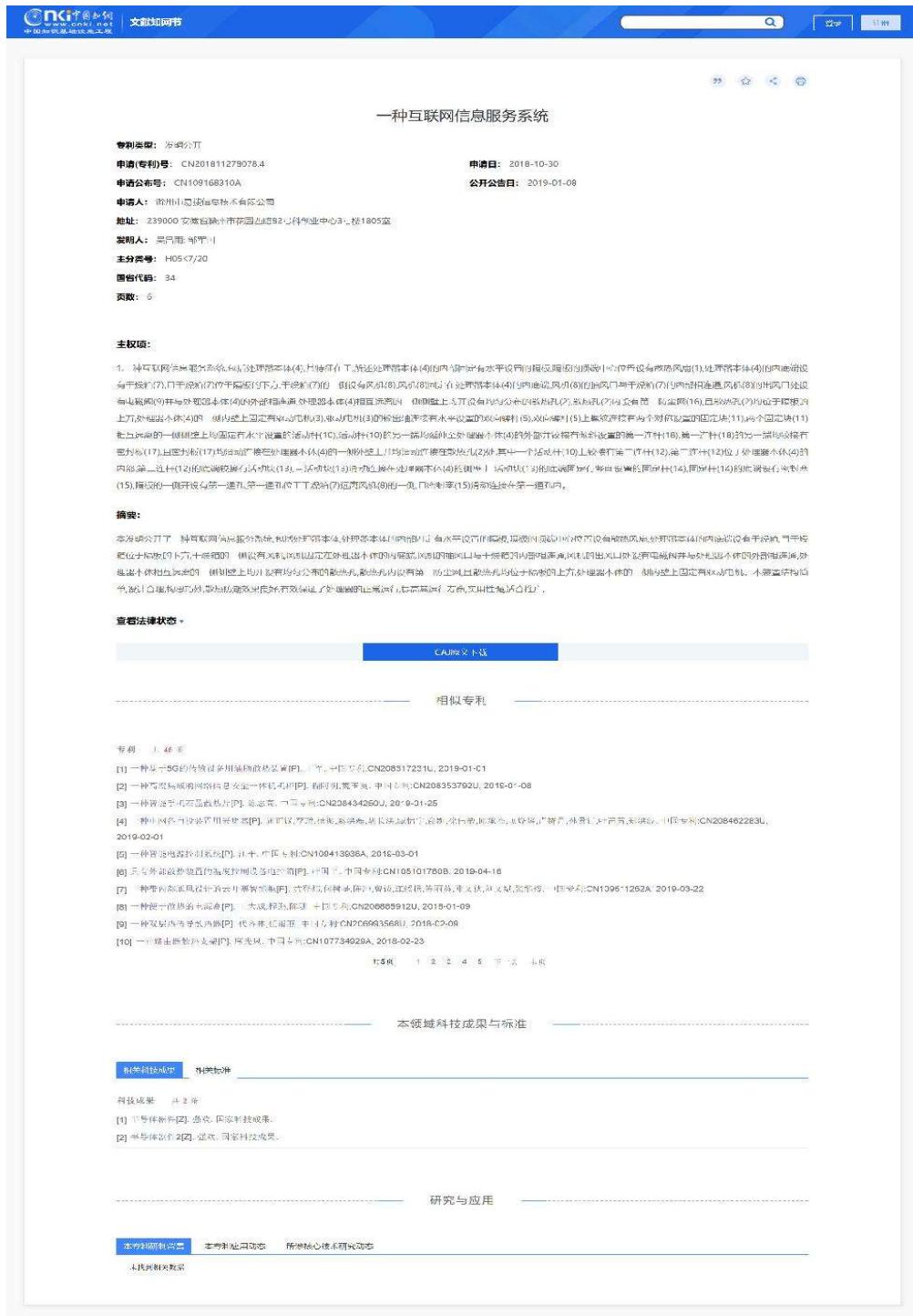


图 2.4.2.6.3 全文版中国专利

2.4.2.6.4 海外专利知网节

海外专利知网节知识节点主要包括专利的著录信息（专利名称、申请号、申请日、公开号、公开日、申请人、发明人、主分类号、分类号、欧洲主分类欧洲副分类、优先权和摘要）、专利的法律状态、同族专利项及国外相似专利，并且提供专利全文下载的下载方式。

(1) 同族专利项：显示出此专利的同族专利，即点击可以链接到这些在不同国家或地

区，以及地区间专利组织多次申请、多次公布或批准的内容相同或基本相同的专利文献。

(2) 相似专利：根据协同过滤算法，推荐与本专利内容相似的专利。

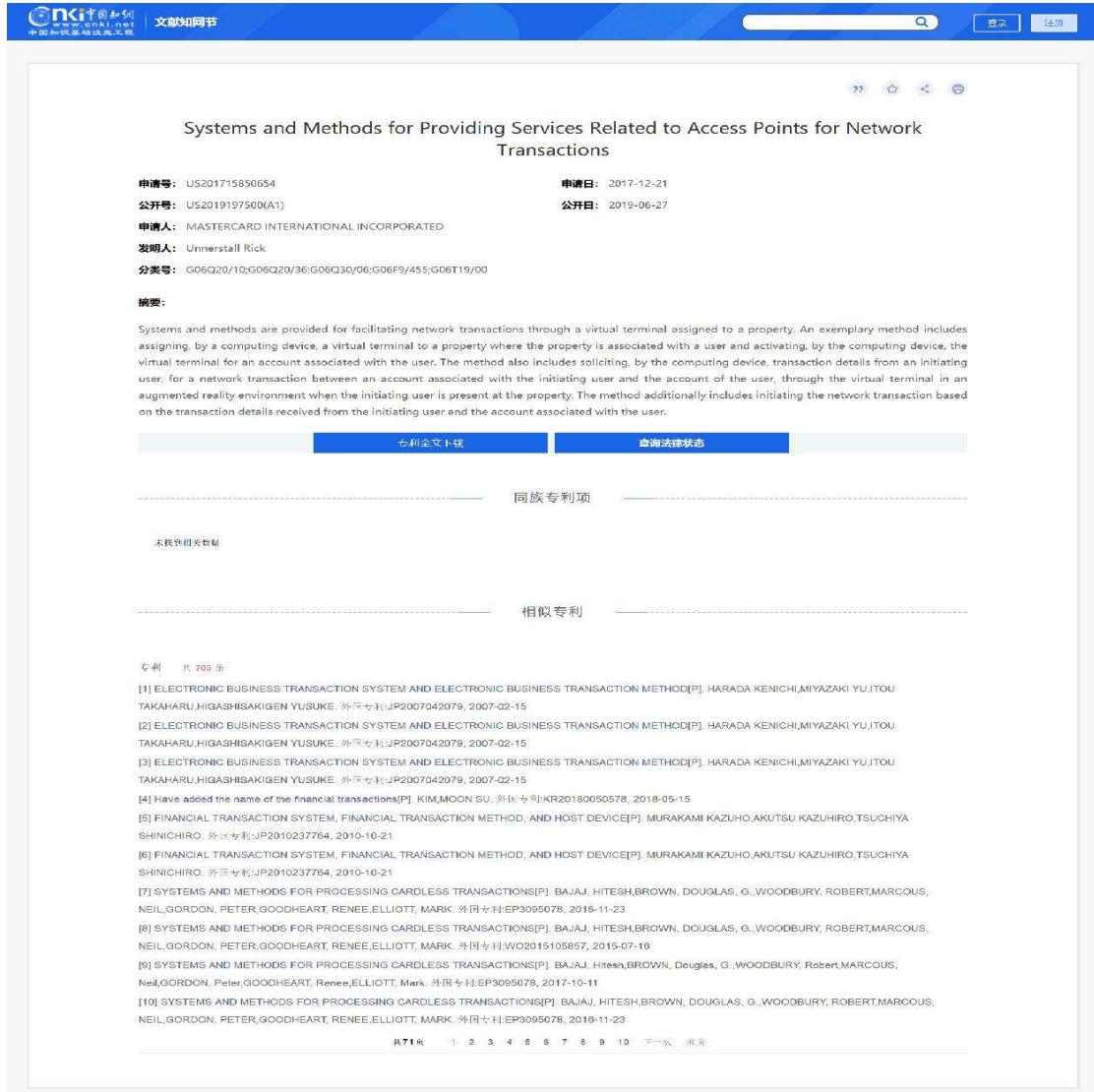


图 2.4.2.6.4 海外专利

2.4.2.7 标准库

2.4.2.7.1 标准检索

标准库主要包括一框式检索、高级检索、专业检索三种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.7.2 标准库推介



图 2.4.2.7.2 标准库推介

(1) 标准库简介

展示标准库的收录及资源量情况。

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，包括：简介、显著优势、标准分类、收录年限、收录数量、服务模式、更新频率、使用说明、打开说明、主管单位、主办单位、出版单位、地址等内容。

2.4.2.7.3 国家标准知网节

国家标准知网节知识节点主要包括标准的标题、标准状态、标准号、标准性质、摘要、发布日期、实施日期、发布部门、起草人、起草单位、标准技术委员会、中国标准分类号、国际标准分类号、总页数、纸质版定价、标准间关联、本领域涉及的专利、成果和研究与应用。

标准间关联：标准间关联包括此标准引用的标准、被引用标准、代替标准、被代替标准和采用的标准。

本领域涉及的专利、成果：包括本领域设计的专利发明和科技成果。专利发明是根据协同过滤算法，推荐的与本标准相同专题且内容相似的专利；科技成果是根据协同过滤算法推荐的与本标准相同专题且内容相似的成果。

研究与应用：包括本标准研制背景、本标准应用动态和所涉核心技术研究动态。标准研制背景显示出本专利的研制背景，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的发表时间早于此专利的包含标准字样的相似文献；标准应用动态显示出本标准目前的应用情况，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的发表时间晚于此标准的包含标准、应用字样的相似文献；核心技术研究动态显示出本标准的相对核心的研究动态，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的与本标准相同专题的相似文献。

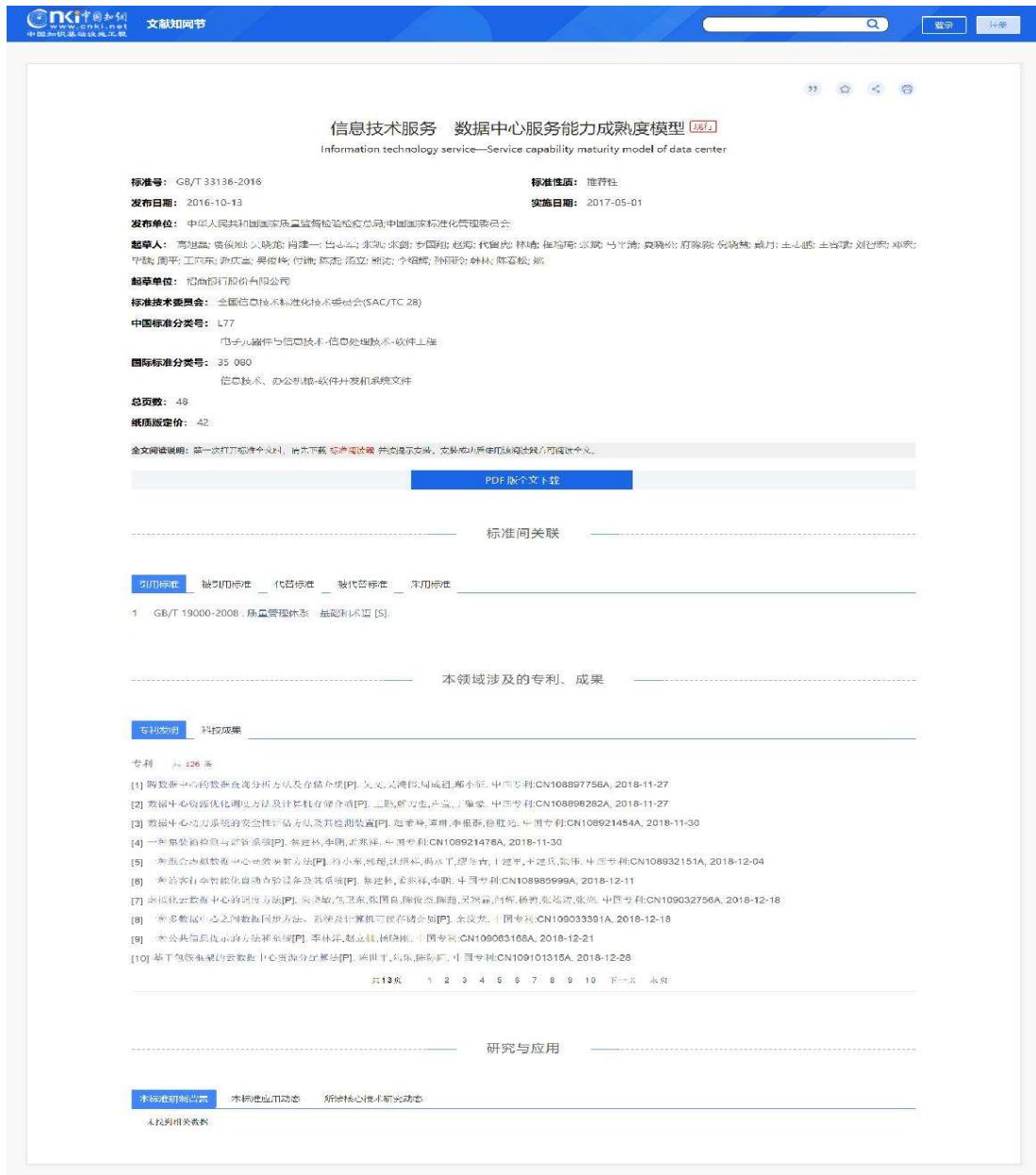


图 2.4.2.7.3 国家标准知网节

2.4.2.7.4 行业标准知网节

行业标准知网节知识节点主要包括标准的标题、标准状态、标准号、废止日期、摘要、发布日期、实施或试行日期、国别、正文语种、发布单位、起草单位、中国标准分类号、国际标准分类号、总页数、下载定价、标准间关联、本领域涉及的专利、成果和研究与应用。其中标准间关联、本领域涉及的专利、成果和研究与应用与国家标准知网节一致。

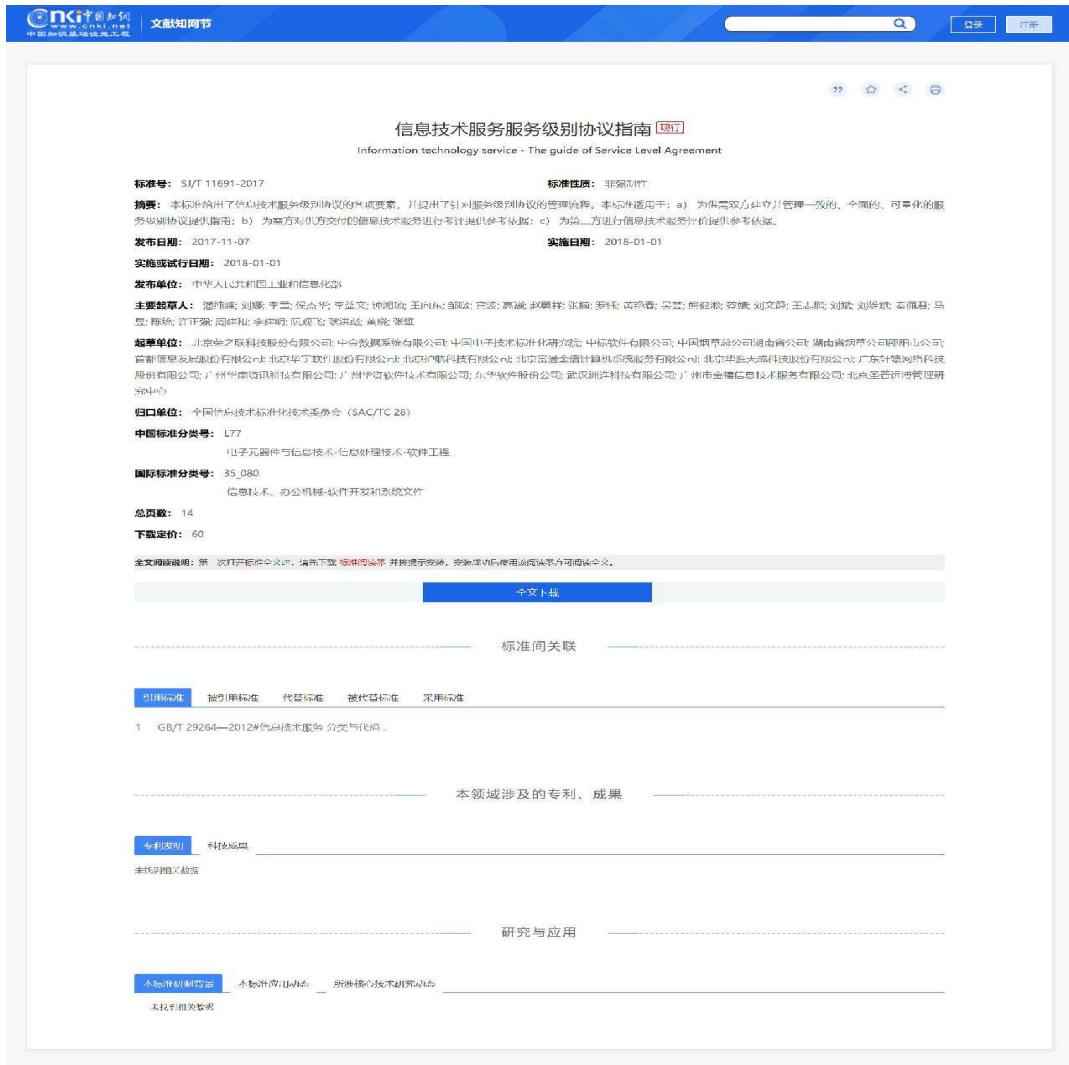


图 2.4.2.7.4 行业标准知网节

2.4.2.7.5 国内外标准题录知网节

国内外标准题录知网节知识节点主要包括标题、标准状态、标准号、废止日期、摘要、发布日期、实施或试行日期、国别、正文语种、发布单位、起草单位、中国标准分类号、国际标准分类号、总页数、标准间关联、本领域涉及的专利、成果和研究与应用。其中标准间关联、本领域涉及的专利、成果和研究与应用与国家标准知网节一致。



图 2.4.2.7.5 国内外标准题录知网节

2.4.2.8 中国科技创新项目成果鉴定意见数据库

2.4.2.8.1 成果检索

成果库主要包括一框式检索、高级检索、专业检索三种检索方式，详细功能参见“2.2.1 检索方式”中对应的检索方式。

2.4.2.8.2 成果库推介

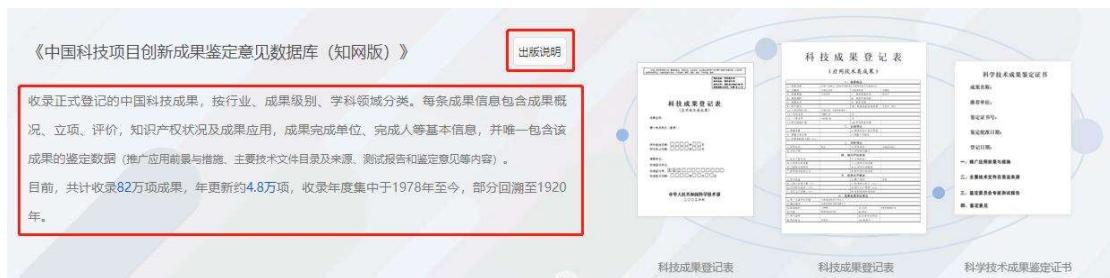


图 2.4.2.8.2 成果库推介

(1) 成果库简介

展示成果库的收录及资源量情况

(2) 出版说明

展示数据库的出版信息，包括：简介、数据来源、显著优势、成果分类、收录年限、收录数量、服务模式、更新频率、主管单位、主办单位、出版单位、地址等内容。

2.4.2.8.3 成果文献知网节

成果知网节知识节点主要包括成果的成果名称、成果完成人、第一完成单位、关键词、成果简介、成果类别、研究起止时间、评价形式、成果入库时间、相似成果、本领域涉及的专利与标准、研究与应用。

相似成果：根据协同过滤算法，推荐与本成果内容相似的成果。

本领域涉及的专利与标准：包括相关专利发明和相关标准。相关专利发明是根据协同过滤算法推荐的与本成果相同专题且内容相似的专利；相关标准是根据协同过滤算法，推荐的与本成果相同专题且内容相似的标准。

研究与应用：包括成果研制背景、成果应用动态和所涉核心技术研究动态。成果研制背景显示出本成果的研制背景，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的发表时间早于此成果的包含成果字样的相似文献；成果应用动态显示出本成果目前的应用情况，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的发表时间晚于此成果的包含成果、应用字样的相似文献；核心技术研究动态显示出本成果的相对核心的研究动态，点击可链接在期刊、学位论文、会议、报纸库中的与本成果相同专题的相似文献。

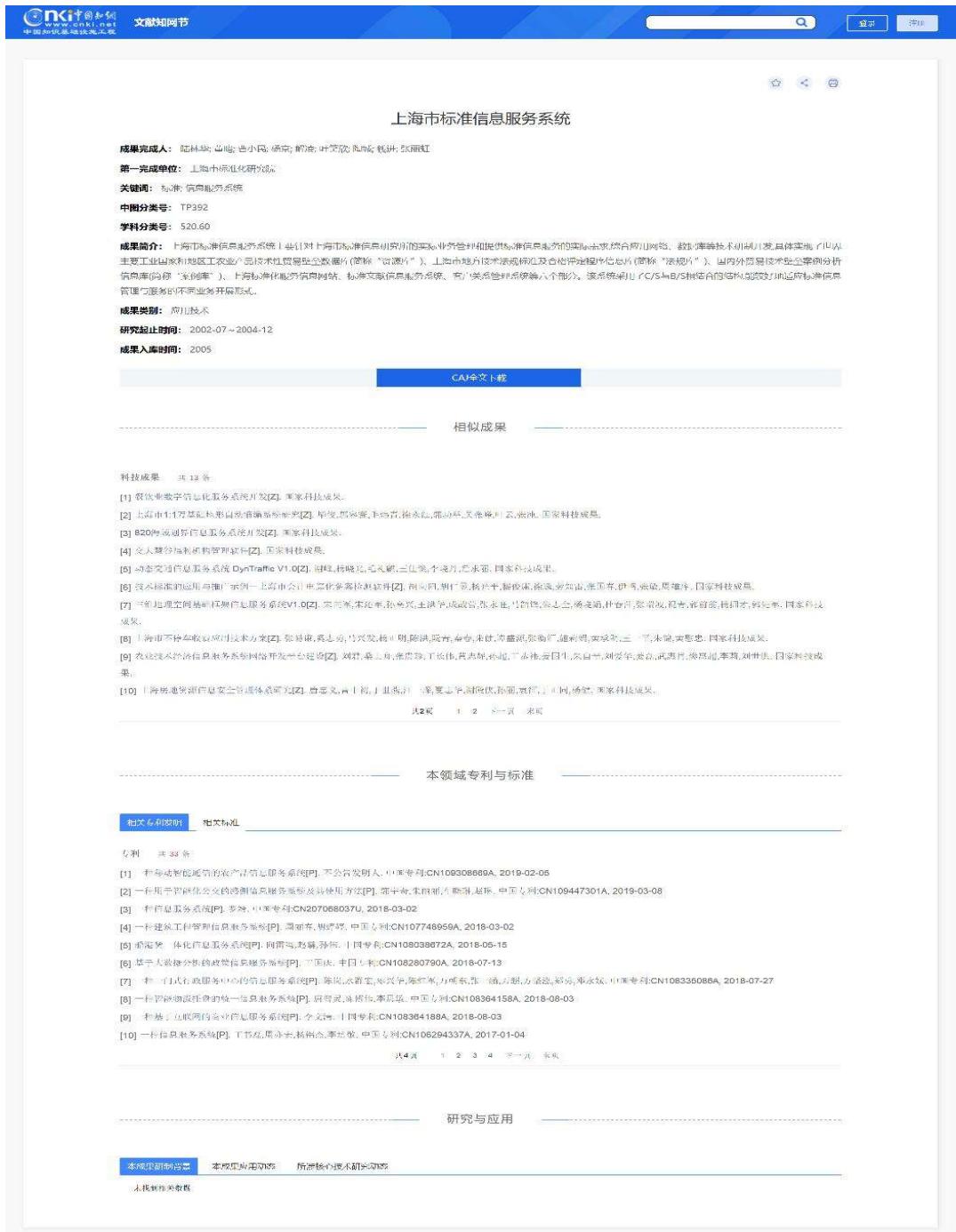
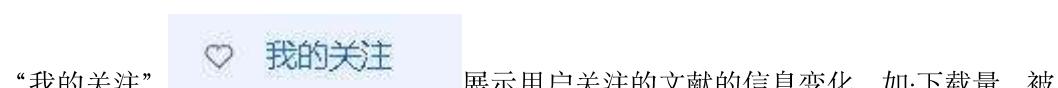


图 2.4.2.8.3 成果知网节

2.4.3 个性化推荐系统

即：我的个性化首页。根据每个人的使用历史和偏好，展示和推荐个人关注或感兴趣的内容。

(1) 我的关注



收藏、关注、分享、被引量的变化。

The screenshot displays a library interface with several sections:

- 左侧导航栏:** 首页, 最新推荐 (1), 近期精选 (21), 相关期刊 (10), 相关学者 (30), 同行推荐 (12), 全网热门, 我的收藏, **我的关注** (当前选中), 我的订阅。
- 中心区域:** 全部(12) 文献(12) 学者(0) 出版物(0)。下方展示了三篇文献记录，每条记录包含标题、作者、发布日期、摘要、下载量、被收藏量、被分享量、被关注量和被引量。
 - 基于年度高频关键词的研究热点提取与可视化研究 (2021-01-14 09:51:27)
高劲松, 黄海, 付家炜
下载量 125 被收藏 1 被分享 1 被关注 1 被引量 1
 - 大数据时代高校图书馆数字资源共享分析 (2021-01-14 09:50:54)
陈志鹏
下载量 9 被收藏 1 被分享 1 被关注 1 被引量 1
 - 数字出版平台在科技期刊出版中的应用 (2021-01-14 09:50:41)
徐书令, 李亚辉
下载量 1 被收藏 1 被分享 1 被关注 1 被引量 1
- 右侧推荐关注:** 陈小荣 (浙江省第七地质大队), 陈其慎 (中国地质科学院矿产资源研究所), 郑国栋 (中国地质科学院矿产资源研究所), 张艳飞 (中国地质科学院矿产资源研究所), 邢佳韵 (中国地质科学院矿产资源研究所)。每个用户头像后都有一个“+关注”按钮。
- 右侧最近检索:** 数字图书馆, 科技, 征稿启事。

图 2.4.3.1-1 我的关注

(2) 精彩推荐

根据用户个人行为推荐最新的文献、出版物和检索词。

The screenshot shows a recommendation page with the following sections:

- 左侧推荐:** 我的关注, 精彩推荐, 热门文献, 我的CNKI。
- 中间推荐区:**
 - 中外图书馆联盟经费管理模式比较研究**
李朝阳, 马琳, 高波 | 图书情报工作 | 2020 年 19 期 | 学术期刊
摘要: 通过对比分析中外图书馆经费管理各方面的异同, 从中获得启示。
201 次下载 | 发表时间: 2020-10-16 14:21 | 收藏 | 引用 | HTML阅读 | 下载
 - 转型期我国高校图书馆智慧空间再造研究**
周萍, 陈雅 | 图书情报 | 2020 年 12 期 | 学术期刊
文章以转型期的高校图书馆为切入点, 对转型期高校图书馆空间的中用户需求变化、空间驱动、场所体验等进行了分析, 提示了智慧空间再造的必然性。高校图书馆实体空间、虚拟空间、创新空间发生了改变, 文章针对这些变化提出了管理者对空间再造的认知与定位, 规范性地标注功能, 开发融洽空间的独特优势, 建立空间效能评估体系四个空间再造策略。
 - 基于计量可视化分析三都水族传统服饰文献**
潘明霞, 鲁庆碧 | 内蒙古科技与经济 | 2020 年 23 期 | 学术期刊
摘要: 中国图书馆(CNKI)期刊数据库中收录的国内有关三都水族传统服饰的研究的学术论文(1991~2019), 运用可视化工具(CiteSpace)从文献年代分布、文献期刊分布、文章字符分布、学术代表人物和经典文献等方面对其进行可视化分析, 以了解国内外学界关于三都水族传统服饰文献的热点及发展趋势, 从而为今后相关研究提供参考。
 - 高校图书馆微信公众平台服务发展研究**
郑君, 张秀娟 | 才智 | 2020 年 23 期 | 学术期刊
本文就高校图书馆微信公众平台服务发展进行探讨, 分析目前图书馆服务的现状, 同时, 给出提高服务水平的措施, 以为图书馆工作人员提供有益参考。
- 右侧模块:**
 - 出版物:** 2020中国仿真大会论文集, 中国钢结构协会钢结构稳定性与疲劳分会第17届(ISSF-2021)学术交流会暨学术研讨论文集, 英汉云计算词典。
 - 检索词:** 城市风速预测, 街道绿地, 冷空气生成区。

图 2.4.3.2 精彩推荐

(3) 推荐文献

根据用户浏览和下载历史推荐文献, 为用户推荐相关文献, 对文献的操作同 “2.4.3.1 我的关注”。

(4) 推荐出版物

根据用户检索行为推荐出版物, 点击出版物图片或刊物名称跳转到出版物导航页面

(5) 推荐检索词

根据用户检索行为推荐检索词, 点击 “检索词” 跳转到一框检索结果页并显示该检索词在总库的检索结果

(6) 热门文献

展示全网或某一专题的热门文献、热门期刊和热搜词，让用户了解知网全部用户关注的文献、期刊以及检索词。

The screenshot shows the 'Hot Papers' section of the CNKI platform. It features three main research papers with their titles, authors, publication details, and download counts. To the right, there are sections for 'Hot Journals' and 'Hot Search Words'.

- 基于知识图谱的推荐系统研究综述**
秦川 程佳书 庄福振 郭庆宇 张琦 张乐 王超 陈惠红 廉辉 · 中国科学:信息科学 · 2020年07期 · 学术期刊
2616 次下载 | 发表时间: 2020-07-16 11:52
- 回顾与展望:基于知识图谱的人类命运共同体研究**
许若 · 西南民族大学学报(人文社会科学版) · 2020年12期 · 学术期刊
本文通过中国知网检索工具,以截至到2020年6月公开发表的高大校长和北大核心期刊论文为基础,运用Excel和Python进行数据处理和统计分析,利用CiteSpace和Gephi软件进行可视化分析,研究了我国人类命运共同体研究的阶段性特点与知识图谱,并结合图谱分析研究热点中的研究背景、理论渊源与建构、实践路径和专题研究。在此基础上,总结研究发展的趋势并提出了未来的研究展望。
1609 次下载 | 发表时间: 2020-12-04
- 积极融入新冠肺炎疫情防控大局,切实创新非常时期服务策略——全国高校图书馆疫情防控期间服务创新情况调研报告**
王波 周春雷 陈凌 陈建龙 · 大学图书馆学报 · 2020年02期 · 学术期刊
基于29个省、自治区、直辖市高校图书馆关于高校图书馆在新冠肺炎疫情防控期间开展服务情况的调研报告,以及11个高校图书馆在此期间开展的服务在线服务质量状况的报告,总结了全国高校图书馆在疫情期间为保护读者和馆员健康、保障高校在线教学和科研顺利开展而推出的一系列应急措施和创新型服务。
28 次被引 3054 次下载 | 发表时间: 2020-03-21

热门期刊

图书情报工作
类别: 图书情报
影响因子: 2.192
期刊指数: 2020(19)

情报理论与实践
图书馆工作与研究
图书馆学研究
图书馆建设
图书馆论坛
图书馆杂志
情报科学
中国图书馆学报
图书馆
热搜词
读者荐购
文献计量
智慧图书馆
中国图书馆学报

(7) 热门文献

为用户展示全网或某一专题的热门文献，即全网用户操作最多的文献。若不选专题则展示全网的热门文献，选择专辑下的某一专题展示该专题的热门文献，对文献的操作同“2.4.3.1 我的关注”。

(8) 热门期刊

为用户展示全部或某专题的热门期刊，点击出版物图片或刊物名称跳转到出版物导航页面。

(9) 热搜词

为用户展示全部或某专题的热搜词，点击“检索词”跳转到一框检索结果页并显示该检索词在各单库的检索结果。

2.5 出版来源导航

出版来源导航提供文献来源出版物的检索、浏览等功能，以整刊或供稿单位为主要对象，帮助用户了解文献来源的出版物详情，或查找权威优质的出版物，按出版物浏览文献。

2.5.1 导航入口

在知网首页点击“出版物检索”，进入出版来源导航页面。



图 2.5.1 导航入口

2.5.2 导航介绍

点击 展开导航介绍，包括导航收录情况、覆盖领域等。

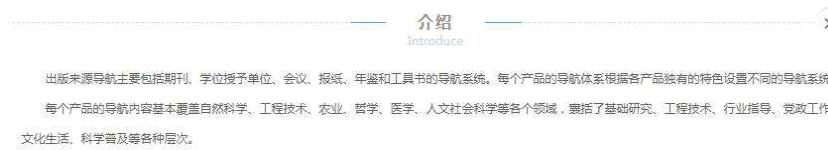


图 2.5.2 导航介绍

2.5.3 左侧导航

左侧显示学科导航体系，包括十大专辑和 168 个专题内容，可选择导航类别，浏览该类别下的所有出版来源。各单库根据知识体系及架构的不同，提供具有单库特色的导航，后文分产品详述。



图 2.5.3 左侧导航

2.5.4 最近浏览及推荐

出版来源导航首页展示最近浏览的出版来源封面或图标，并推荐最近更新的期刊、学位论文、会议、报纸、年鉴及工具书产品中的近期更新的前两条数据。点击封面或图标，进入出版来源详情页。



图 2.5.4 最近浏览及推荐

2.5.5 出版来源检索

切换检索项，输入检索词可进行检索。点击文献检索，进入文献检索页面，实现导航检索与文献检索的切换。见图 2.5.5。



图 2.5.5 出版来源检索

2.5.6 出版来源检索结果

根据检索条件显示检索结果。例如选择“来源名称”，输入检索词“经济”，点击“出版来源检索”：

期刊	名称	主办单位	影响因子	被引次数	总下载
	21世纪数量经济学 Quantitative Economics in the 21st Century	中国数量经济学会	0.00	98	9902
	北方经贸 Northern Economy and Trade	财贸经济研究	0.169	45373	3032494

图 2.5.6 出版来源检索结果

检索结果区显示出版来源名称中包含“经济”的全部结果，上方显示检索到的条数，主体部分展示出版来源的基本信息、封面图标、总被引、总下载等。点击出版来源名称或者封面图片，可进入该出版来源的详情页。

2.5.7 各产品导航

出版来源导航主要包括期刊、辑刊、学位授予单位、会议、报纸、年鉴和工具书的导航，可在下拉菜单中选择某产品导航，切换到该产品的导航首页，见图 2.5.7。



图 2.5.7 各产品导航

各单库导航的布局与功能与出版来源导航大致相同，以下仅描述单库导航的特有功能。

2.5.7.1 期刊导航

支持按刊名（曾用刊名）、主办单位、ISSN、CN号检索期刊。

左侧导航除学科导航外，另设有数据库刊源导航、主办单位导航、出版周期导航、出版地导航、发行系统导航、核心期刊导航。可以通过左侧导航体系，查找浏览相关领域内的期刊，点击导航内容后，则返回该领域下的期刊列表。

横向设有产品分类标签：全部期刊、学术期刊、网络首发期刊、独家授权期刊、世纪期刊、个刊发行。见图 2.5.7.1-1。



图 2.5.7.1-1 期刊导航

左侧导航与横向分类可结合使用，例如点击导航“核心期刊导航—>第二编 经济”，出现检索结果列表，点击标签“学术期刊”，可查看该导航下的学术期刊，如图 2.5.7.1-2 所示。

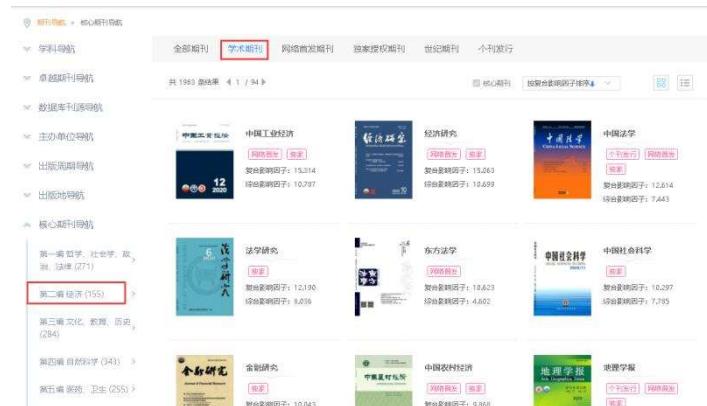


图 2.5.7.1-2 学术期刊导航

期刊导航检索结果如图 2.5.7.1-3 所示。勾选“核心期刊”，可从检索结果中筛选北大核心期刊；提供四种排序方式（复合影响因子、综合影响因子、被引次数、最新更新）；提供详情和列表两种浏览模式，可点击切换。点击期刊封面或名称，可进入期刊详情页。



图 2.5.7.1-3 核心期刊导航

2.5.7.2 学术辑刊导航

支持按辑刊名称检索辑刊。

左侧导航体系包括学科导航、核心辑刊导航、主办单位导航。

检索结果提供三种排序方式（默认排序、被引次数、辑刊名称）；提供详情和列表两种浏览模式。点击辑刊封面或名称，可进入辑刊详情页。



图 2.5.7.2 学术辑刊导航

2.5.7.3 学位授予单位导航

支持按学位授予单位名称、地区检索学位单位。

左侧导航体系包括地域导航、学科专业导航。横向设有产品分类标签：全部、博士、硕士。左侧导航与横向分类可结合使用。

检索结果提供按学位单位类别（全部、211、985、教育部直属）筛选；提供五种排序方式（默认排序、文献篇数、地域、被引、下载）；提供详情和列表两种浏览模式。点击学校图标或名称，可进入学位授予单位详情页。

图 2.5.7.3 学位授予单位导航

2.5.7.4 会议导航

支持按论文集名称、会议名称、主办单位、网络出版投稿人检索，并可在检索时限定时间范围。

图 2.5.7.4-1 会议导航 (1)

会议导航提供三种维度的导航检索：论文集、会议、主办单位。可根据需要切换标签，浏览和检索会议论文集、会议、主办单位。



图 2.5.7.4-2 会议导航 (2)

论文集和会议检索的左侧导航包括学科导航、行业导航、党政导航。主办单位检索的左侧导航包括行业组织、单位性质、党政组织。论文集检索的横向产品分类标签包括：全部、国内、国际、视频集。会议和主办单位检索的横向分类标签包括：全部、国内、国际。左侧导航与横向分类可结合使用。

论文集检索结果提供按年份筛选、按论文集类型（全部、会议论文集、专题资料汇编）

筛选；提供五种排序方式（默认排序、会议时间、文献篇数、被引、下载）。点击论文集名称，可进入该论文集的详情页。

共 3108 条结果 『 1 / 158 』 全部年份 全部 按默认排序

1 第八届长三角气象科技发展论坛论文集 [国内]
会议名称：第八届长三角科技论坛——气象科技发展论坛 会议时间：2011-11-30 学会名称：浙江省气象学会
文献篇数：222 被引次数：12 下载次数：6312

图 2.5.7.4-3 会议论文集检索结果

会议检索结果提供按年份筛选、按会议级别（全部、国际、全国、地方）筛选，排序方式同论文集检索。点击会议名称，可进入该会议的论文集详情页。

共 2358 条结果 『 1 / 118 』 全部年份 全部会议 按默认排序

1 “青年科学家创新与社会条件支持系统”学术研讨 [国内]
主办单位：中国自然辩证法研究会 会议级别：全国 会议地点：中国北京 时间：2006-12
文献篇数：30 基金文献量：6 下载次数：1955

图 2.5.7.4-4 会议论文集检索结果排序

主办单位检索结果提供按单位性质（全部、全国性协会、地方协会、其他）筛选。点击主办单位名称，可进入该单位的详情页。

共 297 条结果 『 1 / 15 』 全部 全国性协会 地方协会 其他

主办单位	省份	召开会议次数	文献篇数	基金文献数	被引次数
· 中国畜牧兽医学动物繁殖学分会	北京市	3	728	440	61 18838
· 广东省园艺学会荔枝龙眼科技协会	广东省	1	41	11	27 2313

图 2.5.7.4-5 单位性质筛选

2.5.7.5 报纸导航

支持按报纸名称、地区、主办单位、国内统一刊号检索报纸。

左侧导航体系包括报纸级别导航、出版周期导航。

检索结果提供两种排序方式（默认排序、拼音排序）；提供详情和列表两种浏览模式。

点击报纸封面或名称，可进入报纸详情页。

报纸级别
中央级 (166)
地方级 (466)
出版周期导航
共 166 条结果 『 1 / 8 』 按默认排序

人民日报 中国共产党中央委员会 出版周期：日报 出版地：北京市	人民日报海外版 中共中央 出版周期：周报 出版地：北京市	光明日报 中央宣传部 出版周期：日报 出版地：北京市
---	--	--

图 2.5.7.5 报纸导航

2.5.7.6 年鉴导航

支持按年鉴中文名、年鉴英文名、关键词、地域、主编、出版者、ISSN、CN、ISBN 检索年鉴。

左侧导航体系包括地域导航、行业导航、出版者导航、学科导航、年鉴级别导航。

检索结果提供两种排序方式（默认排序、拼音排序）；提供详情和列表两种浏览模式。

点击年鉴封面或名称，可进入年鉴详情页。



图 2.5.7.6 年鉴导航

2.5.7.7 工具书导航

支持按书名、出版者、作者、地区检索工具书。

检索结果提供两种排序方式（默认排序、拼音排序）；提供详情和列表两种浏览模式。

点击工具书封面或名称，可进入工具书详情页。



图 2.5.7.7 工具书导航

2.5.8 各产品详情页

2.5.8.1 期刊/辑刊详情页

期刊详情页入口：期刊导航检索结果；期刊文献知网节>出版来源；文献检索结果>出版来源……

详情页主要包括页头检索框、介绍信息、刊期浏览、栏目浏览、统计与评价以及刊内检索结果版块。

2.5.8.1.1 介绍信息

主要包括网络首发期刊的期刊文献网络出版声明、整刊功能（收藏、RSS 订阅、投稿、分享功能）、期刊中英文名称、该刊被收录的数据库情况、基本信息、出版信息、评价信息。其中评价信息包括影响因子、被数据收录情况、期刊荣誉等。默认展示 3 行信息，点击“更多介绍”，可以查看全部信息。



材料研究学报

核心期刊 CA JST EI CSCD

Chinese Journal of Materials Research

基本信息
曾用刊名：材料科学进展
主办单位：国家自然科学基金委员会/中国材料研...
出版周期：月刊
[更多介绍](#)

出版信息
专辑名称：工程科技I
专题名称：材料科学
出版文献量：4070 篇

评价信息
(2018版)复合影响因子：1.059
(2018版)综合影响因子：0.751
该刊被以下数据库收录：

图 2.5.8.1.1 期刊介绍信息

2.5.8.1.2 刊期浏览

左侧展示该刊出版的年期信息，包括网络首发的信息。点击年，展开该年的出版的期，点击某期，右侧为该年期的文献目录，展示该期的栏目、文献篇名、作者、页码信息等。点击篇名，可进入相应知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、阅读、分享该篇文献；点击“原版目录页浏览”或“原版目录页下载”，可以查看纸刊封面、目录等，提供打印功能。

The screenshot shows the 'Network First' section of the journal's website. On the left, a sidebar lists years from 2015 to 2020. Clicking on a year (e.g., 2020) expands to show individual issues. The main area displays a table of contents for the '2020-05期' issue. Each entry includes the title, author(s), and publication date.

标题	作者	日期
新疆南部地区风沙扩散风险评价及景观格局优化	史鹏鹏;高旭;王瑜;汉端...	2020-12-05 18:33:42
北上广深城市人口预测及其资源配置	王勇;郭延京;刘荣;张昊...	2020-09-30 13:27:38
基于全球价值链的全球化城市网络分析：以苹果手机供应商为例	刘清;杨永春;蒋小荣;唐...	2020-09-29 14:17:52
上市公司500强企业网络嵌入对中国城市经济增长的影响	盛科荣;张杰;张红霞...	2020-09-22 15:02:06
知识密集型服务业集聚对城市群旅游创新影响的空间效应	方远平;毕斗斗;陈志洋...	2020-09-04 08:57:33

图 2.5.8.1.2-1 网络首发刊期

The screenshot shows the journal's full catalog page for the '2020' volume. The left sidebar lists years from 2011 to 2020, with '2020' expanded to show specific issues (No.01 to No.12). The main area displays a table of contents for the '2020-05期' issue. The table is organized by category: '理论与方法', '土地覆被变化与生态系统服务', and '气候变化与地表过程'. Each entry includes the title, author(s), and page numbers.

理论与方法	作者	页数
空间恢复力理论支持下的人地系统动态研究进展	刘焱序;傅伯杰;王帅;赵...	891-903
地理时空三向聚类分析方法的构建与实践	程昌秀;宋长青;吴婉静;...	904-916
城镇化区域无人机低空航路网迭代构建的理论体系与技术路径	徐晨晨;叶虎平;岳焕印;...	917-930
土地覆被变化与生态系统服务		
喜马拉雅山植被垂直分异特征	张锦捷;吴雪;郑度;	931-948
黄土高原植被覆盖变化对生态系统服务影响及其阈值	张琨;吕一河;傅伯杰;尹...	949-960
1982—2015年中国气候变化和人类活动对植被NDVI变化的影响	金凯;王飞;韩剑桥;史尚...	961-974
伏牛山地区森林生态系统服务权衡/协同效应多尺度分析	张静静;朱文博;朱连奇;...	975-988
气候变化与地表过程		
面向事件过程的秦岭南坡湖水时空变化特征	李双欢;汪成博;延军平;...	989-1007

图 2.5.8.1.2-2 刊期浏览

2.5.8.1.3 栏目浏览

如图 2.5.8.1.3 所示，左侧默认展示近十年的栏目信息，可以切换标签查看近五年、近三年、近一年的栏目信息。右侧为该栏目下的文献列表。默认按照相关性排序，还可以按发表时间、按被引次数、按下载次数排序。点击篇名，可进入相应知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、阅读、分享该篇文献。

The screenshot shows the 'Category Browsing' tab selected in the top navigation bar. On the left, there's a sidebar with links like 'Academic Information', 'Climate Change', 'Book Reviews', 'Academic Activities', and 'Land Use'. The main area displays a list of academic papers under the heading '近十年 > 学术信息'. Each paper entry includes the title, author(s), year, citation count, and download count. A search bar at the top right allows users to search within the journal.

图 2.5.8.1.3 栏目浏览

2.5.8.1.4 统计与评价

主要包括期刊年度出版概况和学术热点动态。

期刊年度出版概况包括年度总文献量、年度基金资助文献量及期刊近十年文献所属栏目的分布；学术热点动态包括期刊近十年文献的学科分布和近十年文献的关键词分布。默认显示 20 年的统计数量，还可以查看 10 和 30 年的文献统计情况。

其中，“期刊近十年文献的关键词分布”图中，点击某关键词如“电子结构”的柱形，可以查看关键词“电子结构”近二十年的文献发文量情况，其中柱形图展示“电子结构”年度文献量，折线图展示当年“电子结构”文献量占当年总文献量的比率。再点击关键词“分子动力学”，显示“分子动力学”的近二十年的文献发文量情况，可对比查看两关键词的发文情况，如下图所示。

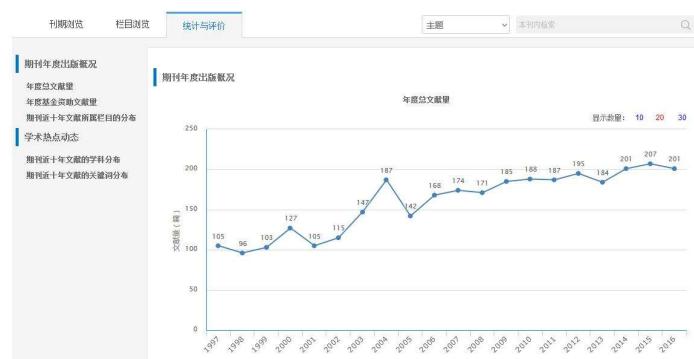


图 2.5.8.1.4-1 统计与评价

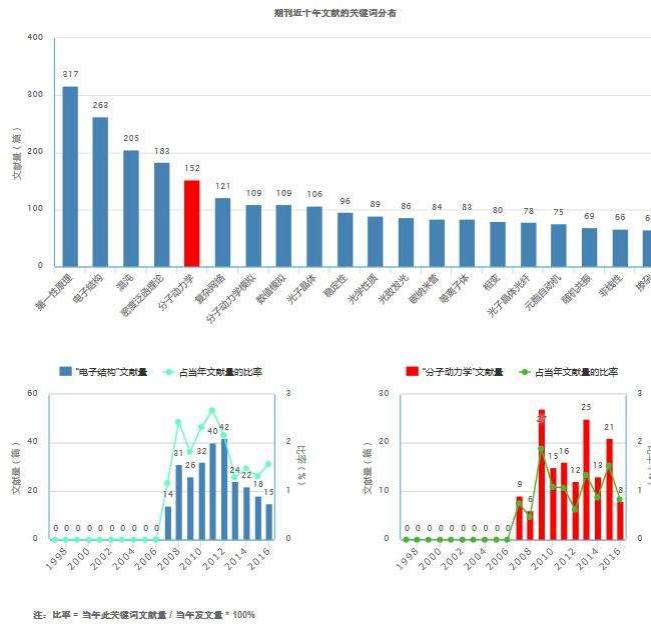


图 2.5.8.1.4-2 统计图表

2.5.8.1.5 检索结果

设置检索条件，如主题、篇名、作者、关键词等，输入检索词后，点击检索按钮，可在本刊内检索，出现“检索结果”版块。

左侧展示检索结果的分组，包括发布年度、学科、基金，移入展开按钮，可以查看全部分组内容。

右侧为刊内检索结果列表，展示文献的篇名、作者、年/期、被引次数、下载次数信息。默认按照相关性排序，还可以按发表时间、按被引次数、按下载次数排序。点击篇名，可进入相应知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、阅读、分享该篇文献。

序号	篇名	作者	年/期	被引次数	下载次数
1	神经元模型对比分析及其应用	徐玲凤;李伟东;陈玲;	/	6	
2	最优速度模型与元胞自动机模型的比较研究	贾宁;马青峰;	2010/02	6	541
3	基于电场反射和折射理论的平底孔式井喷抑制剂剖析模型	张娜;武新年;	/		
4	混沌系统模型误差平均绝对误差增长过程研究	杨锦辉;宋君强;	2012/22	1	105
5	随机计及相对速度的交通流排队模型	薛郁;	2003/11	37	407
6	考虑车与车互通通讯技术的交通流排队模型	华雷东;王伟;王昊;	2016/01	1	314
7	面向纳米电路的改进型微积木可制备性模型建模研究	杨林丽;张宏博;李斌;	2015/05	23	
8	混合策略模型在电子制剂中的应用	勾成俊;杨代伦;曾革;罗正明;	2002/11	12	95
9	单轴应力Si NMOSFET掺杂电离特性模型	吕松;张鹤鸣;胡锦勇;杨晋勇;蔡物朝;周喜宇;	/		10

图 2.5.8.1.5 检索结果

2.5.8.2 学位授予单位详情页

学位单位详情页入口：学位授予单位导航检索结果；学位论文文献知网节>出版来源；

文献检索结果>出版来源…

详情页主要包括页头检索框、学科专业浏览、学科统计报表以及本单位内检索结果版块。

2.5.8.2.1 介绍信息

如图 2.5.8.2.1 所示，标识 1 展示学位授予单位的 211、985 及教育部直属的标签。标识 2 为产品分类标签，包括全部、博士、硕士，选中标签，如“博士”，则页面中显示该学位单位的博士论文的文献信息等。标识 3 包括基本信息和出版概况，其中“出版概况”展示了文献篇数、总被引次数以及总下载次数。标识 4 提供对该学位授予单位的收藏和分享功能。



图 2.5.8.2.1 介绍信息

2.5.8.2.2 学科专业浏览

如图 2.5.8.2.2 所示，左侧展示该学位单位的学科专业导航，鼠标悬停在学科门类上可展开一级、二级学科专业内容。点击导航内容，右侧展开该学科专业下的文献列表，包括题名、作者、导师、学位授予年度、论文级别、被引次数及下载次数。默认按照相关性排序，还可以按学位授予年度、按优秀论文级别、按被引次数、按下载次数排序。点击篇名，可进入相应知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、在线预览、分享该篇文献。

学科专业浏览		学科统计报表	
全部文献		主题	
全部文献	序号 题名	作者	学位授予 年份
哲学(602)	1 潘祖荫研究	潘桂	博士学位 2013 博士 56
经济学(4371)	2 上海市老年人护理服务现状及对策研究	杨颖华	孙晓明 2011 博士 1 415
法学(4572)			
教育学(169)			
文学(2695)			
历史学(774)	历史学(751) 史学理论及史学史(31) 布吉学及博物馆学(92) 历史地理学(165) 历史文献学(含:敦煌学、古文字学)(14)		15
理学(3724)	专门史(72) 中国古代史(87) 中国近现代史(159) 世界史(128)		
工学(6655)			
农学(2)			
医学(7028)	4 法兰克福学派文化理论研究	马欣	陆扬 2013 博士 48
军事学(1)	5 小儿脑膜炎感染基因多样性、拷贝数变异和DNA甲基化研究	王红莲	贺琳丽娟 2013 博士 20

图 2.5.8.2.2 学科专业浏览

2.5.8.2.3 学科统计报表

左侧包括统计报表和统计图表标签，默认选中统计报表。右侧展示统计报表，即此学位授予单位的学科专业统计表，可查看某学科门类的一级学科、学科专业、博硕士导师数、文献篇数、总被引次数、总下载次数及总基金文献数。点击学科门类，展开该学科门类下的一级学科的统计情况，点击一级学科，展开该一级学科下的学科专业的统计情况，如图 2.5.8.2.3-1 所示。

图 2.5.8.2.3-1 统计报表

如图 2.5.8.2.3-2 所示，点击左侧统计图表，右侧展示文献年度分布、基金资助文献分布情况（基金资助文献年度分布、基金项目 TOP15 的分布、基金文献的一级学科 TOP15 的分布）、导师分布情况，其中点击导师指导的文献量图中的某导师柱形，展开该导师指导文献的年度走势图及所属学科分布图。

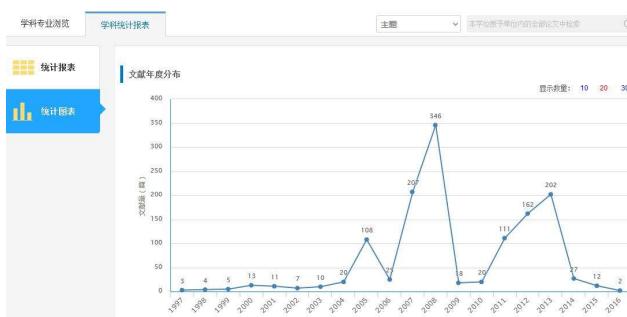


图 2.5.8.2.3-2 统计图表

2.5.8.2.4 检索结果

设置检索条件，如主题、题名、作者、导师等，输入检索词后，点击检索按钮，出现“检索结果”版块，如图 2.5.8.2.4 所示。左侧展示检索结果的分组，包括学位年度、学科专业、导师、基金，移入展开按钮，可以查看该组内容。右侧为刊内检索结果列表。

图 2.5.8.2.4 检索结果

2.5.8.3 会议论文集详情页

会议论文集详情页入口：会议导航检索结果；会议论文文献知网节>出版来源；文献检索结果>出版来源…

详情页主要包括页头检索框、本次会议论文集、系列论文集以及本论文集内检索结果版

块。

2.5.8.3.1 介绍信息

如图 2.5.8.3.1 所示，左侧展示该论文集的封面图，右侧展示该论文集的基本信息和出版概况，其中“出版概况”展示了文献篇数、总被引次数、总下载次数、专辑名称及专题名称。右上方提供论文集的收藏和分享功能。

The screenshot displays the detailed introduction of a conference proceedings. On the left is the cover image of the proceedings. To its right, under '基本信息' (Basic Information), are details such as the conference name ('第十二届全国结构工程学术会议'), time ('2003-10'), location ('中国重庆'), organizing body ('中国力学学会'), and publisher ('清华大学出版社'). Below this is a '更多介绍' (More Introduction) link. To the right, under '出版概况' (Publication Statistics), are metrics like the number of documents (154), total citations (82), and total downloads (10785). It also lists the journal name ('工程科学II') and subject name ('建筑科学与工程'). At the top right are '收藏' (Collection) and '分享到' (Share) buttons.

图 2.5.8.3.1 介绍信息

2.5.8.3.2 本次会议论文集

如图 2.5.8.3.2 所示，左侧展示此论文集所在会议的所有论文集列表，右侧展示选中论文集的文献列表，包括篇名、作者、页码、被引次数及下载次数。默认按照页码升序排列，还可以按照篇名、被引次数及下载次数排序。点击篇名，可进入相应知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、阅读、分享该篇文献。

This screenshot shows the list of papers from the selected conference volume. The left sidebar lists other volumes of the conference. The main area shows a table of papers with columns: 序号 (Serial Number), 题名 (Title), 作者 (Author), 页码 (Page Number), 被引次数 (Citation Count), and 下载次数 (Download Count). The first two entries are: 1. 序 (Title: 序, Author: 崔京浩, Page: 3, Citations: 5); 2. 鲁棒设计方法及其在造船工程中的应用——第十二届全国结构工程学术会议特邀报告 (Title: 鲁棒设计方法及其在造船工程中的应用——第十二届全国结构工程学术会议特邀报告, Author: 程远桂, 姚广武, Page: 19-24, Citations: 73).

图 2.5.8.3.2 本次会议论文集

2.5.8.3.3 系列论文集

如图 2.5.8.3.3 所示，此版块展示了该论文所属的会议系列中的相关论文集信息，包括会议时间、论文集名称、文献篇数、基金文献数、被引次数及下载次数，并且按照会议时间倒序展示。

This screenshot shows the list of conferences in the series. The table includes columns: 会议时间 (Meeting Time), 论文集名称 (Conference Volume Name), 文献篇数 (Document Count), 基金文献数 (Fund Document Count), 被引次数 (Citation Count), and 下载次数 (Download Count). The entries are: 2016-08-13, 第25届全国结构工程学术会议论文集(第III册); 2016-08-13, 第25届全国结构工程学术会议论文集(第II册); 2016-08-13, 第25届全国结构工程学术会议论文集(第I册).

图 2.5.8.3.3 系列论文集

2.3.8.3.4 检索结果

设置检索条件，如主题、篇名、作者、关键词等，输入检索词后，点击检索按钮，出现“检索结果”版块，如图 2.5.8.3.4 所示。左侧展示检索结果的分组，包括学科、基金，移入展开按钮，可以查看该组内容。右侧为刊内检索结果列表。

The screenshot shows a search results page with a sidebar on the left labeled '学科' (Discipline) containing categories like '建筑科学与工程(63)', '材料科学(2)', etc. The main area has tabs for '本次会议论文集', '系列论文集', and '检索结果'. The '检索结果' tab is active, showing a table with columns: 序号 (Serial Number), 篇名 (Title), 作者 (Author), 页码 (Page Number), 被引次数 (Citation Count), and 下载次数 (Download Count). Two entries are listed: 1. 序 (序) by 崔京浩, 3 pages, 5 citations, 73 downloads; 2. 钢筋设计方法及其在建筑工程中的应用——第十二届全国结构工程学术会议论文集 by 程远航, 喻广武, 19-24 pages, 73 citations.

图 2.5.8.3.4 检索结果

2.5.8.4 会议主办单位详情页

主要包括页头检索框、会议系列、论文集系列以及相关分会/地方分会版块。其中，页头检索框与导航首页中相同。

2.5.8.4.1 会议系列

如图 2.5.8.4.1 所示，切换标签，可以查看主办单位的全部、国内或者国际会议及论文集等。左侧展示该单位主办的会议系列名称，右侧使用摘要模式展示了选中的会议系列下的会议信息，如会议名称、召开时间、会议地点、会议级别、文献篇数、下载次数及被引次数等。默认按照会议时间倒序展示，还可以按照文献篇数、下载次数、被引次数排序。

The screenshot shows a conference series details page. On the left, there are filter buttons for '全部' (All), '国内' (Domestic), and '国际' (International). Below them is a list of conference series: '全部会议' (All Meetings), '中华医学会全国妇产科学术会议', '中华医学会全国内分泌学学术会议', '中华医学会全国心血管病学术大会', and '中华医学会全国临床微生物学术年会'. The right side shows a table for '全部会议' with one entry: '中华医学会肾脏病学分会2015年学术年会' (Meeting name), '会议召开时间: 2015-11-19 会议地点: 中国广东广州 会议级别: 国际' (Meeting time, location, and level), and '文献篇数: 145 下载次数: 471' (Number of papers, downloads).

图 2.5.8.4.1 会议系列

2.5.8.4.2 论文集系列

左侧展示该单位主办的会议/论文集系列名称，右侧使用摘要模式展示了选中的会议/论文集系列下的论文集信息，如论文集名称、时间、文献篇数、下载次数及被引次数等。默认按照会议时间倒序展示，还可以按照文献篇数、下载次数、被引次数排序，如图 2.5.8.4.2 所示。



图 2.5.8.4.2 论文集系列

2.5.8.4.3 相关分会/地方分会

此版块展示了与该主办单位的相关的分会及地方分会，包括相关一级分会、相关分会及专业委员会以及相关地方分会，分层次展示主办单位之间的关系，如图 2.5.8.4.3 所示。



图 2.5.8.4.3 相关分会/地方分会

2.5.8.5 报纸详情页

报纸详情页入口：报纸导航检索结果；报纸文献知网节>出版来源；文献检索结果>出版来源…

详情页主要包括页头检索框、介绍信息、日期浏览、栏目浏览以及刊内检索结果版块。

2.5.8.5.1 介绍信息

如图 3.8.5.1 所示，介绍信息包括基本信息、联系信息及出版概况，其中出版概况包括该报的文献篇数、总下载次数及被引次数。默认展示 3 行信息，点击“更多介绍”，可以查看全部信息。介绍信息右上方提供报纸的收藏和分享功能。



图 2.5.8.5.1 介绍信息

2.5.8.5.2 日期浏览

如图 2.5.8.5.2 所示，左侧展示该报出版的日期情况。首先选择想要查看的年份，选择后显示该年下的出版月份，鼠标悬停在某月份上，展开该月份的出版日期。点击日期，右侧展示该日期出版的报纸文献，有题名、作者、版号、栏目及下载次数。点击题名，可进入相应知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、在线预览、分享该篇文献。



图 2.5.8.5.2 日期浏览

2.5.8.5.3 栏目浏览

如图 2.5.8.5.3 所示，左侧默认展示近十年的栏目信息，还可以切换标签查看近五年、近三年、近一年的栏目信息。右侧为该栏目下的文献列表。

图 2.5.8.5.3 栏目浏览

2.5.8.5.4 检索结果

设置检索条件，如主题、题名、作者、关键词等，输入检索词后，点击检索按钮，可在本报内检索，出现“检索结果”版块，如图 2.5.8.5.4 所示。左侧展示检索结果的分组，包括发布年度、学科、单位，移入展开按钮，可以查看全部分组内容。右侧为本报内检索结果列表。

图 2.5.8.5.4 检索结果

2.5.8.6 年鉴详情页

年鉴详情页入口：年鉴导航检索结果；年鉴知网节>出版来源；文献检索结果>出版来源…

详情页主要包括页头检索框、介绍信息、年份浏览、栏目浏览、评价与推荐以及检索结果版块。其中，检索框与导航首页中相同。

2.5.8.6.1 介绍信息

如图 2.5.8.6.1 所示，介绍信息展示本年鉴最新一年的基本信息。

图 2.5.8.6.1 介绍信息

2.5.8.6.2 年份浏览

如图 2.5.8.6.2 所示，左侧展示年鉴的出版年和卷信息，右侧展示已选年卷的目录，点击 ，可以展开下级内容，点击 ，收起下级内容，条目按照页码正序排列。点击条目名称，可进入该条目的知网节。

The screenshot shows the 'Year Selection' interface. On the left, there's a tree view of years: 2013 (selected) and 2008. Under 2013, it lists 'Volume 1' and 'Volume 2'. Under 2008, it lists 'Volume 1' and 'Volume 2'. On the right, under '2013 Volume 1', there's a table with columns: 编委会 (Editorial Committee), 编辑部 (Editorial Department), 编者说明 (Editor's Note), 序号 (Serial Number), 条目题名 (Title), 页码 (Page Number), and 下载次数 (Download Times). One entry is visible: 编委会, 编辑部, 编者说明, 1, 1-256-333..., 5, 1.

图 2.5.8.6.2 年份浏览

2.5.8.6.3 栏目浏览

如图 2.5.8.6.3 所示，左侧默认展示该年鉴的一级栏目信息。右侧为该栏目下的条目列表，包括条目题名、栏目名称、年（卷）、页码、下载次数。同时可以筛选条目类型，如文件、统计图表、事实类、机构、法律法规等类型。默认按照相关性排序，还可以按年鉴年份、按下载次数排序。点击题名，可进入相应条目知网节；鼠标悬停到某篇文献，点击按钮可下载（登录后）、在线预览、分享该篇文献。

The screenshot shows the 'Category Browsing' interface. On the left, it lists categories: 地方水利, 图片, 江河治理与开发, 水利统计, 重要文献. On the right, it shows a table for the 'Local Water Conservancy' category. The table has columns: 序号 (Serial Number), 条目题名 (Title), 全部类型 (Type), 页数 (Page Number), 机构 (Institution), 法律法规 (Law and Regulations), 页码 (Page Number), 下载次数 (Download Times). Two entries are shown: 1. '永定河绿色生态发展带建设' (Page 1-212, 273 pages, 2 downloads); 2. '农村电气化县建设与小水电代燃料生态保护工程' (Page 2012, 387-388 pages, 2 downloads).

图 2.5.8.6.3 栏目浏览

2.5.8.6.4 评价与推荐

如图 2.5.8.6.4 所示，评价与推荐展示了该年鉴的引证情况及同类年鉴，点击引证文献列表中的被引频次数值，可以查看引用该年份年鉴的引证文献。

The screenshot shows the 'Evaluation and Recommendation' interface. It displays a table titled '引证文献' (Cited References). The table has columns: 序号 (Serial Number), 被引年鉴 (Cited Yearbook), 年/卷 (Year/Volume), 来源 (Source), and 被引频次 (Citation Frequency). Two entries are listed: 1. '中国水利年鉴' (1999, China Water Resources Press, 1); 2. '中国水利年鉴' (2003, China Water Resources Press, 1).

图 2.5.8.6.4 评价与推荐

2.5.8.6.5 检索结果

设置检索条件，如条目题名、正文、主编、单位等，输入检索词后，点击检索按钮，可在本报内检索，出现“检索结果”版块，如图 2.5.8.6.5 所示。左侧展示检索结果的分组，包

括条目类型、年鉴年份、学科，移入展开按钮，可以查看全部分组内容。右侧为检索结果列表。

The screenshot shows a search interface with the following components:

- Top Navigation:** 年份浏览 (Year Browse), 栏目浏览 (Category Browse), 评价与推荐 (Evaluation and Recommendation), 检索结果 (Search Results) (highlighted in blue), 条目题名 (Item Title), 生态 (Ecology).
- Left Sidebar:**
 - 条目类型 (Item Type):** 事实类(57), 图片(22), 文件(13), 会议讲话(12), 重要稿件(2).
 - 年鉴年份 (Year Catalogue):** 2013(15), 2012(5), 2011(7).
- Search Results Table:** A table listing 3 items found, with a total of 115 results.

序号	条目题名	栏目名称	年(期)	页码	下载次数
1	水利部中国科学院水工程生态研究所生态水文研究室 胡维明研究员讲话	全国水利行业企事业单位风采>> 全国水利系统水资源工作先进单位...	2012	552-553	
2	报告人:胡维明 王立力 廖华生 生态类型小流域生态 发展——一个科学的实践成果、胡维明分宁在2012年全国 生态项目小型流域生态建设经验交流会上的讲话	重要文献>>重要讲话	2013	101-103	3
3	生态文明新志向——忠县水土保持生态创建工作 纪事	全国水利行业企事业单位风采>> 全国农田水利基本建设先进单位...	2013	558	1

图 2.5.8.6.5 检索结果