

理解媒介信息素养之 善用互联网信息源



主讲人：于帆
2022.12.8



讲座内容

- ◆ 概念界定-媒介信息素养
- ◆ 你需要知道的互联网信息源
- ◆ 图书馆可利用的信息源
- ◆ 检索案例



概念简单界定-媒介信息素养



媒介信息素养的提出时代背景



便捷

- 碎片化
- 诱导性

通俗

- 泛同性
- 圈层性

大大降低了读者和用户的知识诉求的兴趣，审美疲劳，价值判断迷茫和焦虑，甚至产生依赖心理。

优势：嵌入模式**便捷**、**通俗**易懂、知识壁垒相对低。

劣势：知识壁垒低，用户身份确定性低。



存在问题

- 新媒体使用中的娱乐化倾向
- 新媒体不良信息的负面响
- 对新媒体信息缺少辨识能力



媒介信息素养的提出

- 媒介素养教育最早是由英国文化研究学者F.R.李维斯与丹尼斯·汤普森在1933年提出并倡导，初衷是保护公众免受不良媒介信息的影响。
- 美国媒体素养研究中心于1992年对媒体素养进行了界定，认为媒介素养就是指人们面对媒体各种信息时的选择能力（ability to choose）、理解能力（ability to understand）、质疑能力（ability to question）、评估能力（ability to evaluate）、创造和生产能力（ability to create and produce）以及思辨的反应能力（ability to respond thought fully）
- 国外学者詹金斯认为：新媒介素养应该被看作是一项社会技能，被看作是在一个较大社区中的互动方式，而不应该被简单地看作是用来进行个人表达的技巧。
- 白岩松的全国高校巡回演讲——《对白·让我们和更好的你聊聊》在河北大学开讲时说的：“如果没有媒介素养，连朋友圈都发不好。”



媒介及媒介素养

↑ 媒介（广义）：媒介即万物，万物皆媒介，媒介是人体的延伸。

---麦克卢汉（1964）

石斧是手的延伸，车轮是脚的延伸，书籍是眼的延伸，广播是耳得的延伸，电子是中枢神经的延伸。

狭义与符号同义：“媒介是指承载并传递信息的物理形式，包括物质实体和物理能。前者如文字、各种印刷品、记号、有象征意义的物体、信息传播器材等；后者如声波、光、电波等。”（龚炜，1988）

与传播形式同义：“媒介是一个简单方便的术语，通常用来指所有面向广大传播对象的信息传播形式，包括电影、电视、广播、报刊、通俗文学和音乐。”（巴勒特，1986）

↑ 媒介定义：介于传播者和受传者之间的用以负载、传递、延伸特定符号和新消息的物质实体。包括书籍、报刊、广播、电影、网络、手机以及传播机构.....(印刷、试听、新媒介)

↑ 媒介素养：人们面对媒体各种信息时的选择、理解质疑、评估、创造和生产、思辨及反应能力





媒介信息素养的相关论断

- 媒介素养教育最早是由英国文化研究学者F.R.李维斯与丹尼斯·汤普森在1933年提出并倡导，初衷是保护公众免受不良媒介信息的影响。
- 美国媒体素养研究中心于1992年对媒体素养进行了界定，认为媒介素养就是指人们面对媒体各种信息时的选择能力（ability to choose）、理解能力（ability to understand）、质疑能力（ability to question）、评估能力（ability to evaluate）、创造和生产能力（ability to create and produce）以及思辨的反应能力（ability to respond thought fully）
- 国外学者詹金斯认为：新媒介素养应该被看作是一项社会技能，被看作是在一个较大社区中的互动方式，而不应该被简单地看作是用来进行个人表达的技巧。
- 白岩松的全国高校巡回演讲——《对白·让我们和更好的你聊聊》在河北大学开讲时说的：“如果没有媒介素养，连朋友圈都发不好。”





存在问题

- 新媒体使用中的娱乐化倾向
- 媒体信息辨识与运用能力不足
- 对具体媒介的认知与运用能力欠缺
- 媒体生活中缺乏自律意识与责任担当。

案例：

2016年 **魏则西事件** 滑膜肉瘤

他从百度上了解到，武警北京总队第二医院有一种号称与美国斯坦福大学合作的肿瘤生物免疫疗法，在对生的极度渴望下，借钱完成了治疗后，发现不仅没有效，反而发生了肺部转移。最终，魏则西去世了。





[美] 尼尔·波兹曼

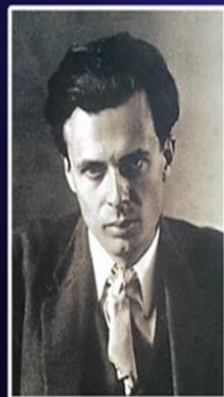


“我们将毁于我们
所热爱的东西”



[加拿大] 麦克卢汉

“传播技术的伟大进步，
反而加重彼此的理解困难”



[英] 阿道夫·伦纳德·赫胥黎



难得“清醒”

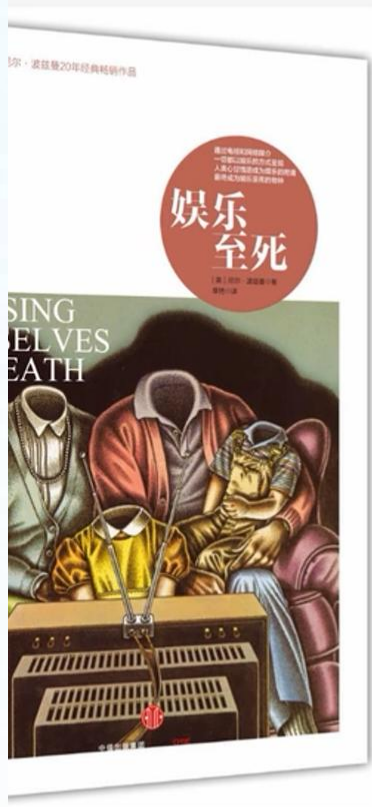
“人类被给予的自由
意志不过是让他们在
混沌和疯狂之间进行
选择”

锦灰视读4《娱乐至死》：
在娱乐至死的时代我们的大脑是
如何被毁掉的

《娱乐至死》
《美妙的新世界》
《理解媒介》

咨询服务中心





[美]尼尔·波兹曼

乔治·奥威尔在《1984》中预言
人们将会遭受外来压迫的奴役
我们的文化成为受制文化
赫胥黎则在《美丽新世界》中
表达了另外一种忧虑
人们会渐渐爱上压迫
崇拜那些使他们丧失思考能力的工业技术
波兹曼告诉大家
毁掉我们的，不是我们所憎恨的东西
而恰恰是我们所热爱的东西

《娱乐至死》





媒介信息素养与中国文化的碰撞



麦克卢汉在《理解媒介》一书中引用了庄子的一则寓言。庄子在这则寓言里借用一位农人的话说：“吾闻之吾师，有机械者必有机事，有机事者必有机心，机心存于心中，则纯白不备；纯白不备，则神生不定；神生不定者，道之所不载也。……”

请试着分析麦克卢汉用庄子这则寓言来阐述什么论点。



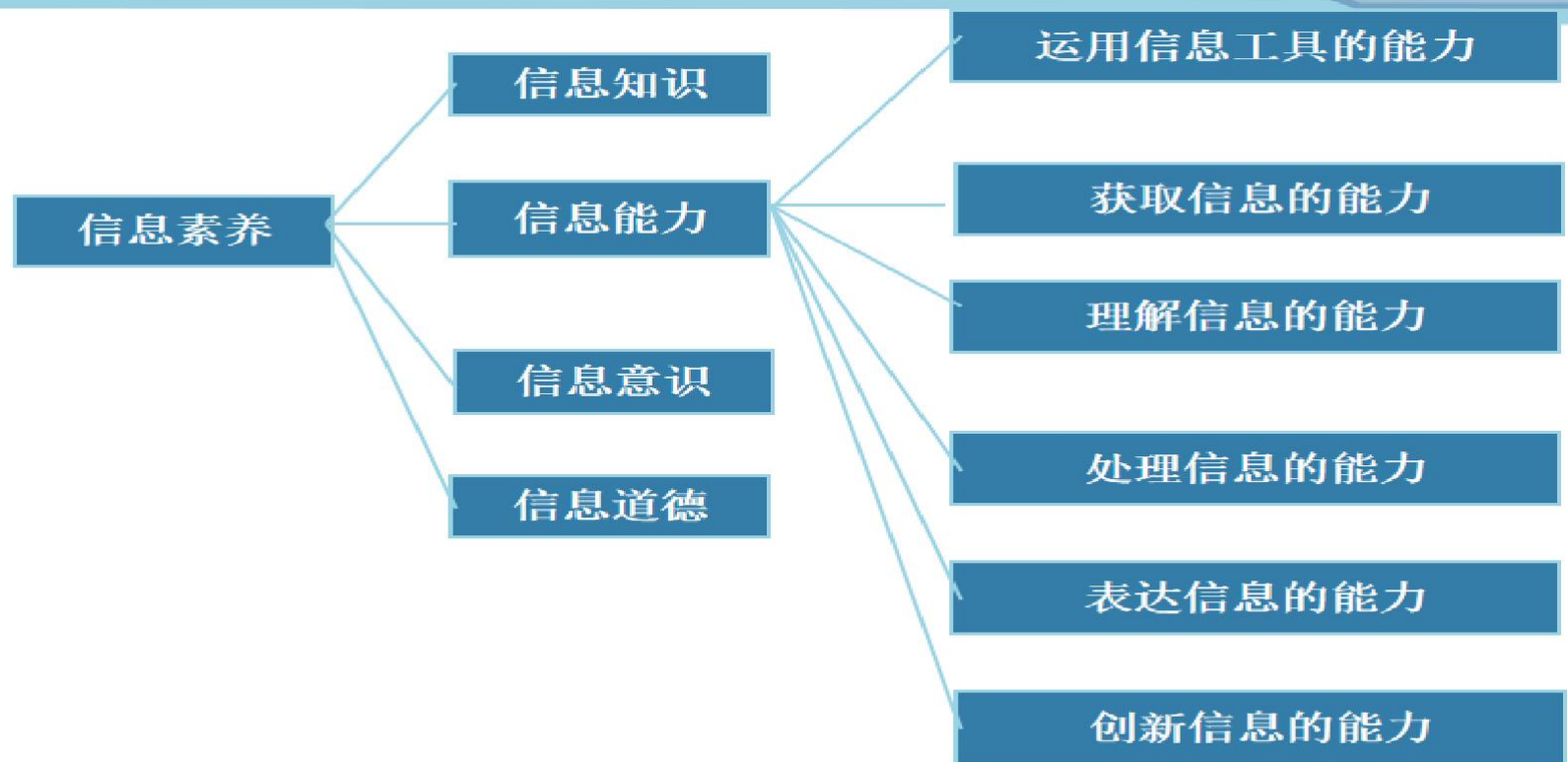
信息素养概念与内涵

信息素养概念 (information literacy)

- 素养一词的两种理解——过程与结果。《辞海》中指经常练习的一涵义，偏指p3-4页的素养，指能够阅读、理解、评估、利用信息的能力。对英语、文化、对素养对象是普通大众。
- 信息素养概念的提出——是后信息时代提出的概念。由美国信息产业协会（IFIP）在1974年提出的一份报告中首次提出。信息素养是指人们能够识别、评估、有效利用信息的能力。基础信息素养包括：信息意识、信息知识、信息能力、信息道德等。
- 信息素养概念的提出——是后信息时代提出的概念。由美国信息产业协会（IFIP）在1974年提出的一份报告中首次提出。信息素养是指人们能够识别、评估、有效利用信息的能力。基础信息素养包括：信息意识、信息知识、信息能力、信息道德等。



信息素养内涵



信息素养内涵结构图



国外高等教育信息素养能力标准

✓美国高等教育信息素养评价标准

• 系列一

美国大学与研究图书馆协会(ACRL)的系列标准

《高等教育信息素质能力标准》(2000)；

《信息素质教学目标：供高校图书馆员参考的范本》(2001)；

《信息素质计划最佳实践特征：指导方针》(2003)

《高校图书馆教学计划指导方针》(2003)

• 系列二

美国学校图书馆协会(AASL)和美国教育传播与技术学会(AECT)联合制定的《学生学习的信息素质标准》：信息素质、独立学习和社会责任三方面

✓ 澳大利亚和新西兰高等教育信息素养评价标准：它有 6 个一级指标，19 个二级指标和 67 个三级指标

✓ 英国高等教育信息素养评价标准：由曼彻斯特城市大学图书馆和利兹大学图书馆（联合提出：信息素质能力指标体系由 8 个一级指标和22 个二级指标组成。

我国高等教育信息素养能力标准

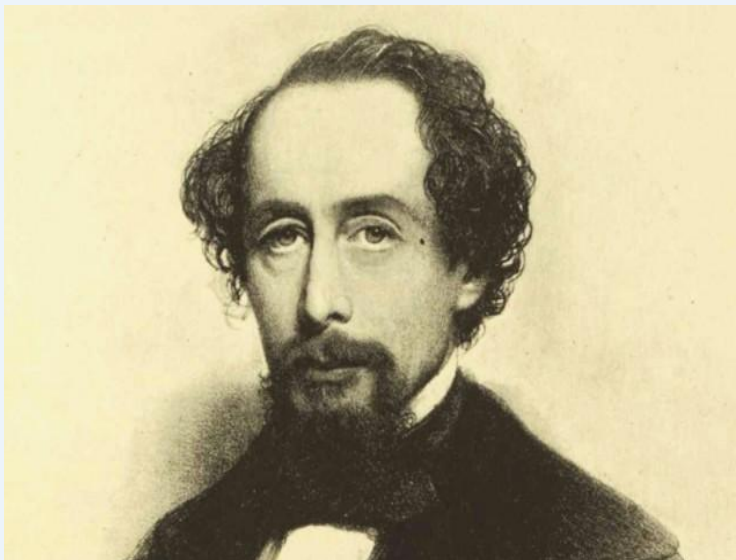
- **清华大学孙平教授主持研究的北京地区高校信息素质能力指标体系于2005年发布。由7个一级指标，19个二级指标，61个三级指标组成。**



媒介素养、信息素养和媒介信息素养的比较

表 1 媒介素养、信息素养以及媒介信息素养要素的比较

要素	媒介素养	信息素养	媒介信息素养
人权	言论自由	信息近用	言论自由和信息获取传播权利（联合国《世界人权宣言》第 19 条）
学科起源	媒介研究、社会科学	图书检索、信息分析	媒介融合
研究对象	内容、媒体信息	数据、信息、知识、智慧	信息和媒介内容
关注焦点	信息和媒介的社会性（主观因素）	个人及职业发展的信息需求——信息本身（客观因素）	信息和媒介的综合特征（主客观因素）
研习过程	媒介参与和分享	信息管理	信息和媒介相关背景分析
主要分析方法	文本分析、机构分析、媒介分析、受众分析	文本分析（信息质量评估）	文本分析、内容分析、案例分析、问题探究
工具/手段	新旧媒介	新旧信息管理工具	数字化媒介
培养目标	批判性的受众	知识建造者	优质公民
专业领域	新闻传播界	图书馆、信息学、IT、博物馆、档案馆	新兴专业社群
学科规则	相对独立	相对独立	跨学科
教学方法	传统教授、融入式、参与式	传统教授、融入式	参与式、融入式
思维培育核心	批判分析	判断和推理	批判分析、人文思考
主要技能	媒介制作和传播技能、ICT 技能	图书馆技能、信息检索技术、ICT 技能	媒介和信息综合技能
主要载体	大众媒体	科学及学术研究文献	所有媒介和信息载体
主要受众群	大众	教育、科研、经济、健康领域用户群	大众
本质	批判性思考、互动交流	信息能力	媒介和信息的文化和社会意义



这是一个最好的时代，也是一个最坏的时代；
这是一个智慧的年代，这是一个愚蠢的年代；
这是一个信任的时期，这是一个怀疑的时期。

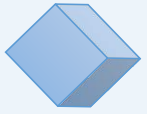
这是一个光明的季节，这是一个黑暗的季节；
这是希望之春，这是失望之冬；人们面前应
有尽有，人们面前一无所有；人们正踏上天
堂之路，人们正走向地狱之门。

—— 英国作家查尔斯·狄更斯的《双城记》

比以往任何时代我们迫切需要一个清醒的头脑
来处理 “环境中的个人困扰”和“社会结构中的
公众论题” 的社会学问题。



你需要知道的互联网信息源



信息源概念：

个人为满足其信息需要而获得信息的来源就叫做信息源。
一切产生、生产、贮存、加工、传播信息的源泉都可以看作是信息源。

学术文献信息源的类型

1. 按载体形态划分：印刷型、缩微型、视听型、机读型.
2. 按加工级次划分：一次文献、二次文献、三次文献、零次文献.

- 零次文献：指未经公开发表或交流的文献.如实验记录，草稿，私人日记，笔记，书信，草图等。

- 一次文献 (又称原始文献)：是以著者本人的研究或研制成果为依据而创作或撰写的文章，是在科学研究中需重点查找的文献。

特点：系统性，创造性，多样性。如 期刊论文，专利说明书，会议论文，技术标准，科技报告等。

- 二次文献(又称检索性文献)：如书目，文摘,索引，题录等.

- 三次文献(又称参考性文献)：如综述，专题述评，学科年度总结，数据手册，百科全书等参考工具书.

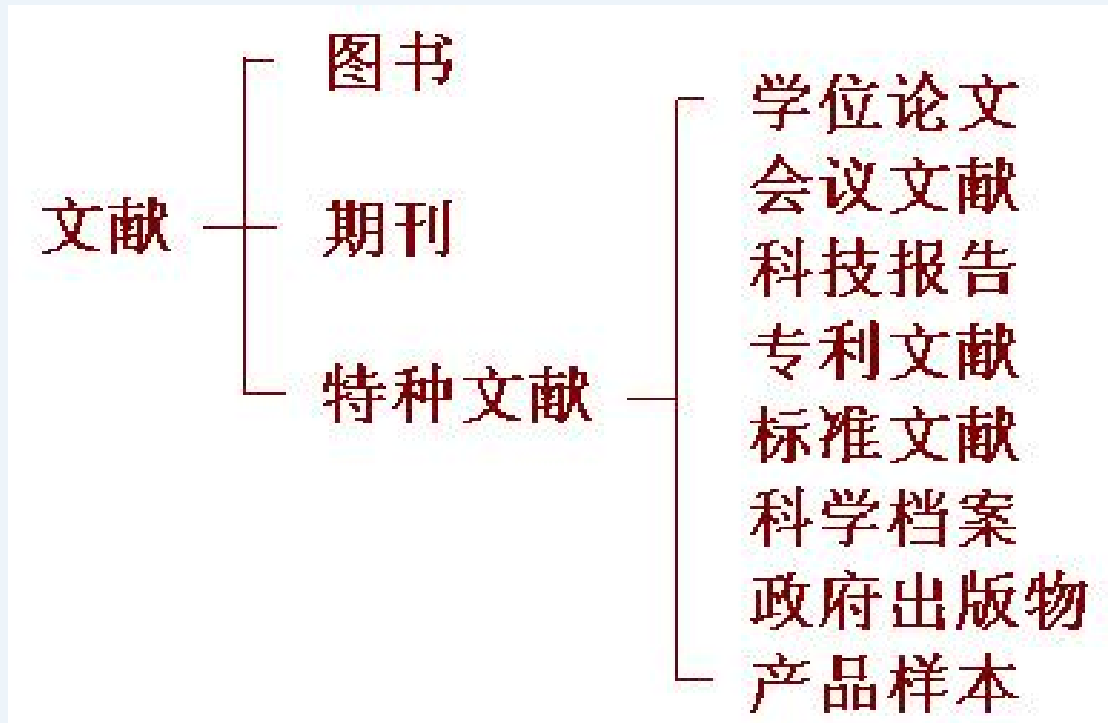
学术文献种类

高校图书馆收藏的文献类型通常有**10**大类：

图书、期刊、

学位论文、会议文献、科技报告、专利文献、标准文献、科技档案、政府出版物、产品资料。这八种归为特种文献。

所以，就构成三大文献类型：**图书、期刊、特种文献。**





学术网站和学术机构网站

- 以学科领域的专业研究人员为主要对象，以学术研究内容为主要内容，以满足学术信息交流为主要目的的网站称为学术网站。
- 学术网站包括[学科门户网站](#)、[学科资源网站](#)、[学术机构网站](#)、[行业协会机构网站](#)、[学科专家网站](#)以及[学科论坛网站](#)等。

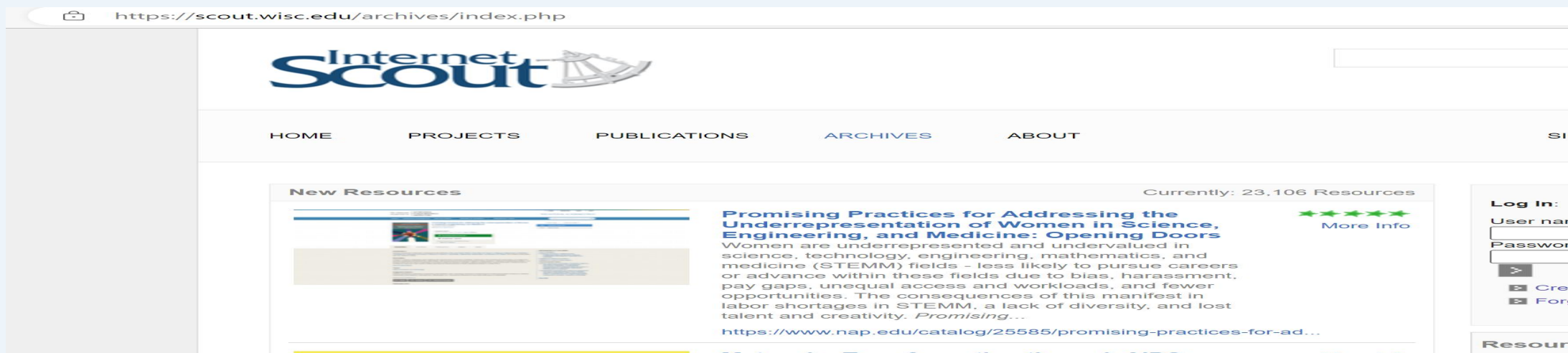
学科门户（综合、重点学科）网站

- 汇集某些或某个学科研究机构、研究课题、专著论文、会议消息等内容，为学科发展提供信息交流平台的网站。
- 这类网站中，尤以国际学科门户网站为优。它们内容更新及时，能反映当前最新学术动态，是跟踪学科发展的重要途径。例如：

Internet Scout:

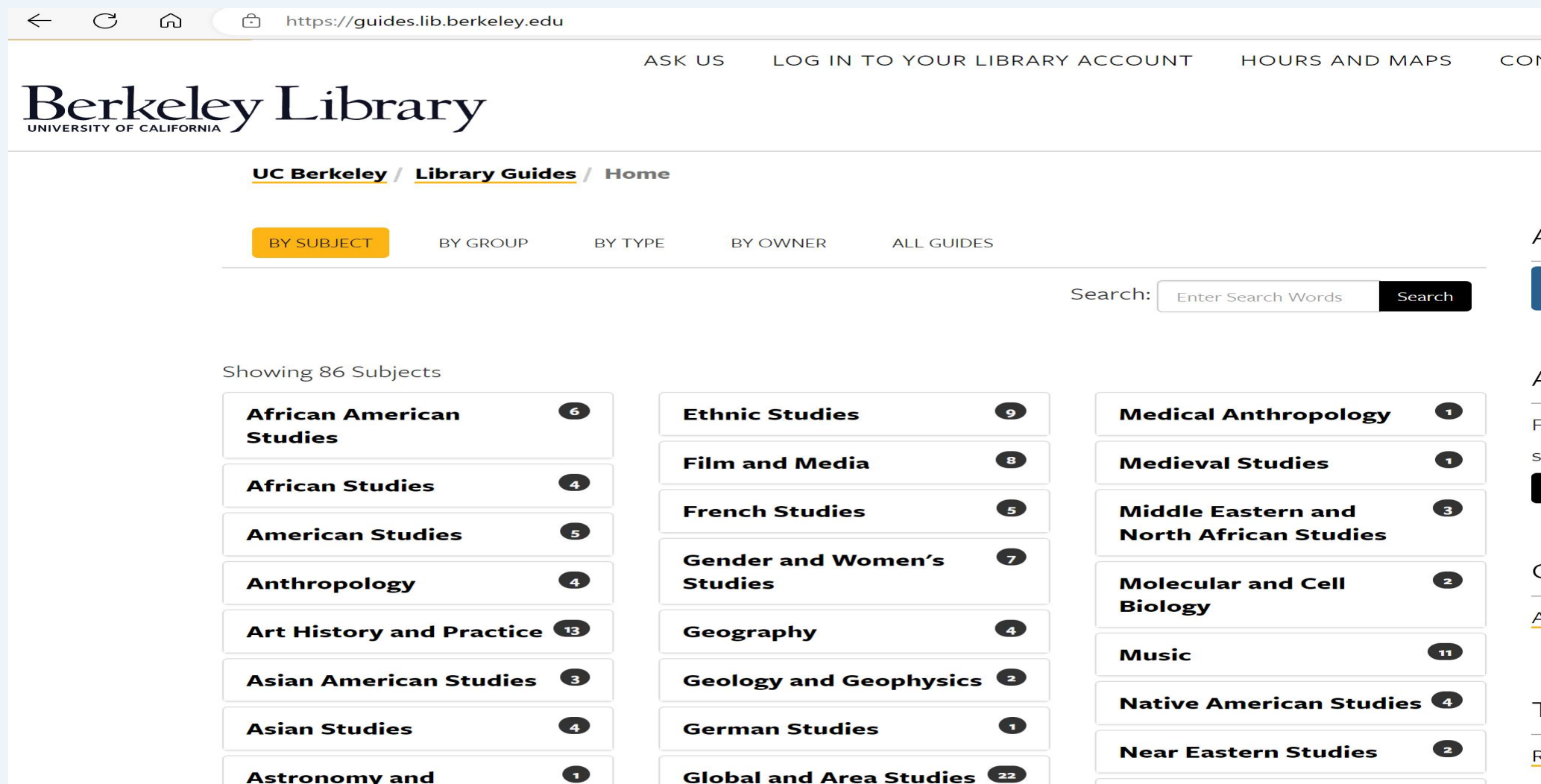
<https://scout.wisc.edu/archives/index.php>

- 美国
- 专业的人员进行过内容的筛选和把关，包含的学科范围包括自然科学、社会科学、人文科学等学科范围。



http://guides.lib.berkeley.edu_x0002_

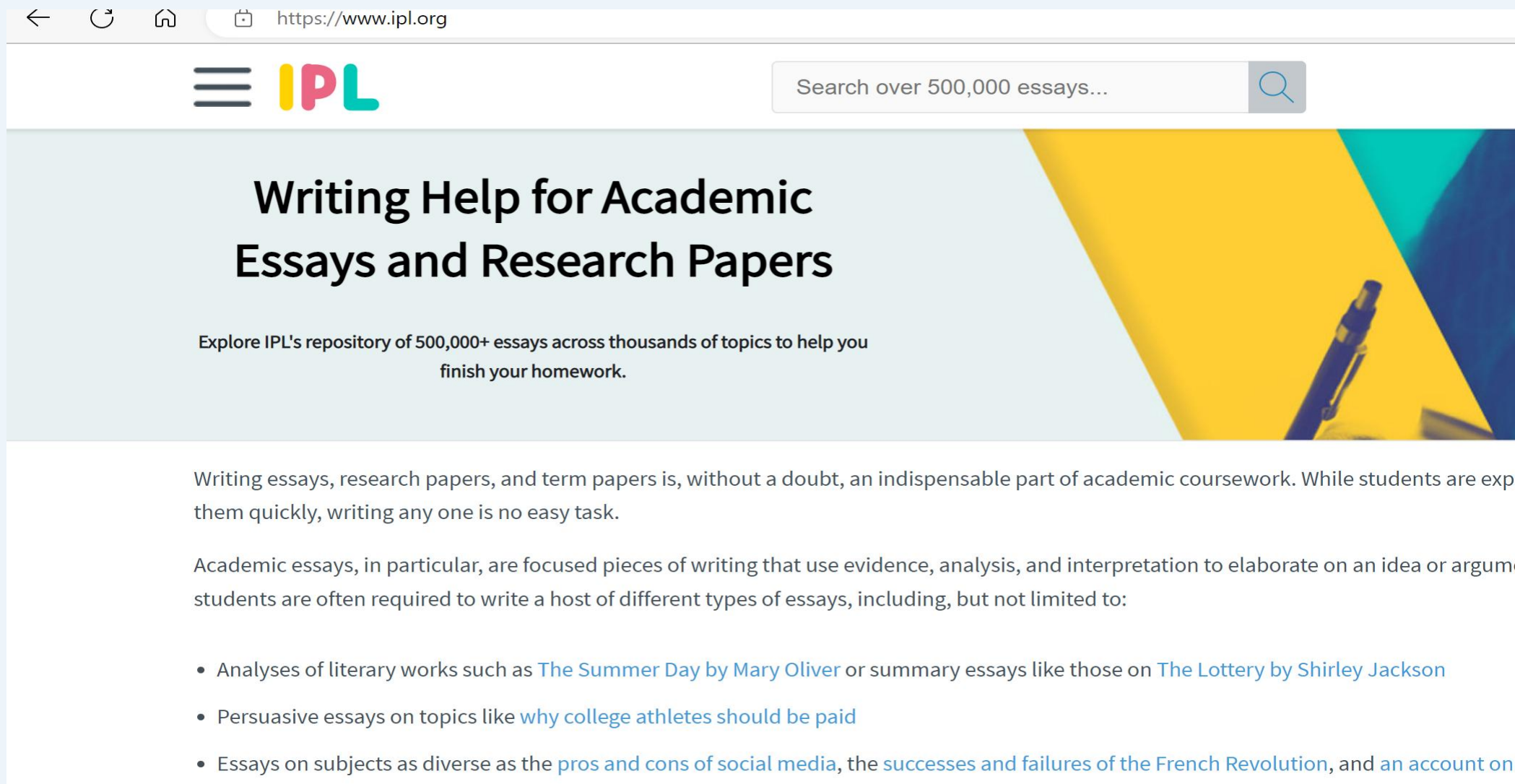
- 美国
- 人文科学与区域研究、社会科学和自然科学等3 个大类，涉及90 个学科领域



- LI: <http://www.ipl.org/> (密歇根大学信息学院的学习和教学环境)

- 美国

生物、农业、医学、商业经济、文学、社会、经济与人口统计、教育、地理、物理、工程、计算机、数学、艺术等学科的相关信息



The screenshot shows the Internet Public Library (IPL) website. The browser address bar displays <https://www.ipl.org>. The website header features the IPL logo on the left and a search bar on the right with the text "Search over 500,000 essays...". The main content area has a large heading "Writing Help for Academic Essays and Research Papers" and a subheading "Explore IPL's repository of 500,000+ essays across thousands of topics to help you finish your homework." Below this, there is a paragraph of text, a second paragraph, and a bulleted list of essay topics.

Writing essays, research papers, and term papers is, without a doubt, an indispensable part of academic coursework. While students are expected to write them quickly, writing any one is no easy task.

Academic essays, in particular, are focused pieces of writing that use evidence, analysis, and interpretation to elaborate on an idea or argument. In many courses, students are often required to write a host of different types of essays, including, but not limited to:

- Analyses of literary works such as [The Summer Day by Mary Oliver](#) or summary essays like those on [The Lottery by Shirley Jackson](#)
- Persuasive essays on topics like [why college athletes should be paid](#)
- Essays on subjects as diverse as the [pros and cons of social media](#), the [successes and failures of the French Revolution](#), and [an account on](#)

方略知识管理系统：

<http://www.firstlight.cn/index.aspx>

- 学科提供集数据库服务、深度研究、专业咨询于一体的百科知识门户网站。
- 包括的学科范围有哲学宗教、社会科学总论、政治、法律、经济、航空航天、环境科学、安全科学28个学科网站组成的学术网站。



方略知识管理系统



不支持此插件



[» 学科导航](#) [» 主题导航](#) [» 分享](#) (阅读RSS请下载阅读器)

哲学
教育学
理学
医学
旅游学

经济学
文学
工学
军事学
文化学

法学
历史学
农学
管理学
特色库

我要入编 | 本站介绍 | 京ICP证030426号-15 | 公司介绍 | 联系方式 | 我要
北京雷速科技有限公司 - Copyright © 2003-2022 Email: leisun@firstlight.cn
 京公网安备 11010802024932号

- 国家科学数字图书馆的图书情报学科信息门户(<http://www.tsg.net.cn/>)

- 北京大学重点学科导航:

<http://www.lib.pku.edu.cn/is/Navigation/index.htm>

- 北京大学图书馆的学科导航库共有6个学科组成, 分别是数学、历史学、哲学、图书馆学情报学、环境科学、工商管理学。

- CALIS “重点学科网络资源导航库”

<http://navigation.calis.edu.cn/cm/>

- 集中服务的全球网络资源导航数据库,
- 高校师生提供重要学术网站的导航和免费学术资源的导航。

国家科学数字图书馆的图书情报学科信息门户
(<http://www.tsg.net.cn/>)

学科资源网站

- 集中学科领域的历史知识、术语、学会组织、出版刊物、会议消息、数据库等相关内容以方便专业人员日常学习和工作作为主要目的，以汇总资料为主要特征，例如：中国数学资源网和中国微生物资源网

[mathrs](http://mathrs.lib.whu.edu)

[micro.csdb](http://micro.csdb.cn)



学术机构网站

- 包括教育机构、研究机构等，主要介绍学术机构的构成、科研成果、教育培训等信息。内容以动态消息为主，目的以宣传机构形象为主。有的学术机构网站提供全文电子版学术刊物。例如：中国科学院金属研究所网站imr.ac



学术机构网站—专业学会网站

- 学会网站上的信息包括：学会介绍、最新消息、征文启事、联机出版物和电子期刊、相关站点、论坛、热门话题、专业培训、技术上的常见问题、标准信息以及数据库等。其中，联机出版物、电子期刊、标准信息和数据库是经常使用的信息源。从中我们不仅可以了解最近的出版动态，甚至可以获得全文。
 - 例如：国际光学工程师学会（SPIE）的InCite数据库（spie.org）收集了1991年到2000年的SPIE（包括期刊、会议两部分）的文摘，数据量超过9万条。

常见的科技领域学会网站

学会名称	学会缩写	网址
美国数学学会	MAA	maa.org
工业和应用数学学会	SIAM	esther.siam.org
美国物理学会	APS	aps.org
国际光学工程师学会	SPIE	spie.org
美国光学学会	OSA	osa.org
美国化学工程师学会	AICHE	www/aiche.org
美国化学学会	ACS	acs.org
美国生物化学学会	–	biochemj.org
美国计算机学会	ACM	acm.org
英国电气工程师学会	IEE	iee.org.uk
美国电气电子工程师学会	IEEE	ieee.org

常见的科技领域学会网站

学会名称	学会缩写	网址
美国机器人协会	IFR	ifr.org
美国机械工程师学会	ASME	asme.org
美国真空学会	—	vacuum.org
美国陶瓷学会	ACERS	acers.org
美国材料与测试学会	ASTM	www/astm.org
欧洲化学学会	ECS	ecs.tu_bs.de/ecs
德国化学学会	GDCN	gdcn.de
国际测量和控制学会	ISA	isa.org
图象科学和技术学会	IS&T	imaging.org
国际材料研究联合会	IUMRAS	mrecemis.ms.nwu.edu/iumrs/index.html
材料研究学会	MRS	dns.mrs.org
制造工程师学会	SME	sme.org

行业协会网站

- 以行业协会的专家为依托，介绍政府政策导向、发展规划、行业信息、生产技术、科技成果、企业及产品、市场动态、数据统计资料等。内容以技术综述信息和产品经济信息为特点，目的以推进技术经济信息交流为主。如：中国电子材料网网站



个人网站

- 以介绍科研成果、论文著作和硕博硕士生培养情况为主。这些网站上常常有专著和期刊论文全文，是了解专家研究情况，获取论文文献的一个重要渠道。如：李德毅院士个人网页

thss.tsinghua.edu/ldy/research.html

李德毅院士个人简介
The introduction of Professor Li Deyi...

■ 个人简介
■ 科研成果
■ 近期发表文章
■ 研究生培养
■ 留言板
■ 友情链接

您是第 37279 个访问者

科研成果

在国际上最早提出了控制流-数据流图对理论，1985年在伦敦获得国际IEEE主席授予的计算机和控制类最佳学术论文奖；把关系数据模型映射成为谓词逻辑的演算证明，这一贡献发表在由英国Research Studies Press Ltd 和美国John Wiley & Sons Inc联合出版的专著《A Prolog Database System》中，两次重印，并译成日文出版，1990年又出版《A Fuzzy Prolog Database System》新著，把成果扩展到模糊关系数据库领域。近年来提出不确定性人工智能理论，研究不确定性知识的认知理论和表示方法，发明了能够实现定性定量互换的云模型发生器，获得 [国家发明专利](#)；用云推理方法成功地实现了三级倒立摆各类平衡姿态的动态切换，在1999年第14届世界自动控制联合会上论文获得 [杰出论文奖](#)，这是世界自动控制联合会成立42年来中国学者首次获得此奖项；1992年起率先在国内开展数据挖掘和知识发现研究，建立认知物理学和发现状态空间，用数据场方法将海量、高维数据简约成适量、低维数据，发现分类聚类知识、广义知识、关联知识、离群知识和序列知识等；提出把网络拓扑作为不确定知识表示的新方法，进行网络化数据挖掘；对复杂系统的涌现机理进行了仿真实验，解释了复杂系统从混沌到有序的一般规律，建立了涌现计算的实验平台；发表 4本专著，[论文162篇](#)，被引用771次，培养博士、硕士 [研究生40多名](#)。

研究方向

- 认知物理学-云模型
- 网络智能
- 数据挖掘与知识发现
- 云数字水印
- 智能控制

国家发明专利

已授权专利：
名 称：[隶属云发生器及其组成的控制器](#)
专利号：[ZL 95 1 03696.3](#) ([专利证书](#))

已申请专利：
名 称：[可控通信干扰方法及通信干扰机](#)
申请号：200310102119.1

名 称：[一种向关系数据库嵌入和提取数字水印的方法](#)
申请号：200310117358.4

名 称：[一种水印关系数据库管理的方法](#)
申请号：200310122488.7

学科论坛网站

- 提供BBS和博客等信息交流工具、组织热点话题、筛选学科新闻、评点学术动态和推荐优秀论著等为主要内容，是以网络为工具发表专业见解的重要渠道。例如：ABBS建筑论坛 abbs/report





搜索引擎

- 搜索引擎（Search Engine）是提供给用户进行关键词、词组或自然语言检索的工具，简言之，搜索引擎是一种因特网上信息搜索工具的总称。
- 搜索引擎通过搜集网上的信息，如网站、网页、URL以及非WWW形态的BBS、Telnet、FTP、Newsgroup等，进行整理、组织、加工、处理，建立存储这些信息的索引数据库，并提供基于该数据库的检索。

十个有用的学术搜索引擎网站

- [百度学术 - 保持学习的态度](#)

百度学术是百度旗下的免费学术资源搜索平台，提供了海量中英文文献检索的学术资源，涵盖了各类学术期刊、学位、会议论文，旨在为国内外学者提供最好的科研体验。

- 雅虎

- [Yahoo | Mail, Weather, Search, Politics, News, Finance, Sports & Videos](#)

雅虎曾经是全球第一门户搜索网站，2005年8月，中国雅虎由[阿里巴巴](#)集团全资收购，后来成为中国互联网界位居前列的搜索引擎社区与资讯服务提供商。

3、Bing学术/微软学术

[Bing 学术](#)

Bing学术（微软学术）搜索提供海量的国外优质学术资源，涵盖各类学科的文獻、期刊、会议论文，为学术研究提供便捷。

4、Lycos

<https://www.lycos.com/>

Lycos是[搜索引擎](#)中的元老，是最早提供信息搜索服务的网站之一。整合了搜索数据库、在线服务和其他互联网工具，提供网站评论、图象及包括MP3在内的压缩音频文件下载链接等等，共有26种语言供选择。

5、[AOL美国在线](#)

<https://www.aol.com/>

[AOL一般指美国在线，提供电子邮件、新闻组、教育和娱乐服务，并支持对因特网访问，是美国最大因特网服务提供商之一。](#)

6、[Accoona](#)

<https://accoona.com/>

[Accoona是一款美国的搜索引擎，名称来源于斯瓦希里语中的“hakuna matata”，其含义是“不必担心”。](#)

7、百鸣

[百鸣网站百科-百家争鸣，精彩内容尽在www.baimin.com](#)

百鸣记录网站发展历程，追踪网站大事件，提供分类目录及网站收录包含购物网址大全、教育网址大全、旅游网址大全、地方网址大全、设计网址大全、货源网址大全等。

8、学术公众号数据库——追踪社交媒体上的学术热点，写论文必备！

[学术公众号数据库](#)

9、思谷学术——谷歌镜像学术，一站式聚合搜索神器

[思谷搜 · Siguso.com](#)

10、荒鱼导航——上荒鱼不怕慌啦

[荒鱼导航--考研、科研导航](#)

了解各类搜索引擎

搜索引擎及分类目录

sowang/link.htm

中文搜索引擎指南
www.sowang.com
让您更有效的搜索互联网

[搜索工具](#)
[收藏本站](#)
[站内搜索](#)

首页 - [搜索引擎资源](#) - [搜索入门到精通](#) - [中国网址之家](#) - [搜索引擎营销](#) - [搜索爱好者论坛](#)

搜索引擎及分类目录



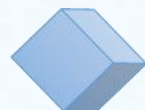
- [中文搜索引擎](#)
- [新闻搜索引擎](#)
- [音乐搜索引擎](#)
- [图片搜索引擎](#)
- [电影搜索引擎](#)
- [BT搜索引擎](#)
- [游戏搜索引擎](#)
- [软件搜索引擎](#)
- [论坛搜索引擎](#)
- [博客搜索引擎](#)
- [购物搜索引擎](#)
- [法律搜索引擎](#)
- [盲人搜索引擎](#)

- [知识搜索引擎](#)
- [视频搜索引擎](#)
- [手机搜索引擎](#)
- [儿童搜索引擎](#)
- [人物搜索引擎](#)
- [职位搜索引擎](#)
- [FTP搜索引擎](#)
- [图书搜索引擎](#)
- [房产搜索引擎](#)
- [域名搜索引擎](#)
- [学术搜索引擎](#)
- [大学搜索引擎](#)

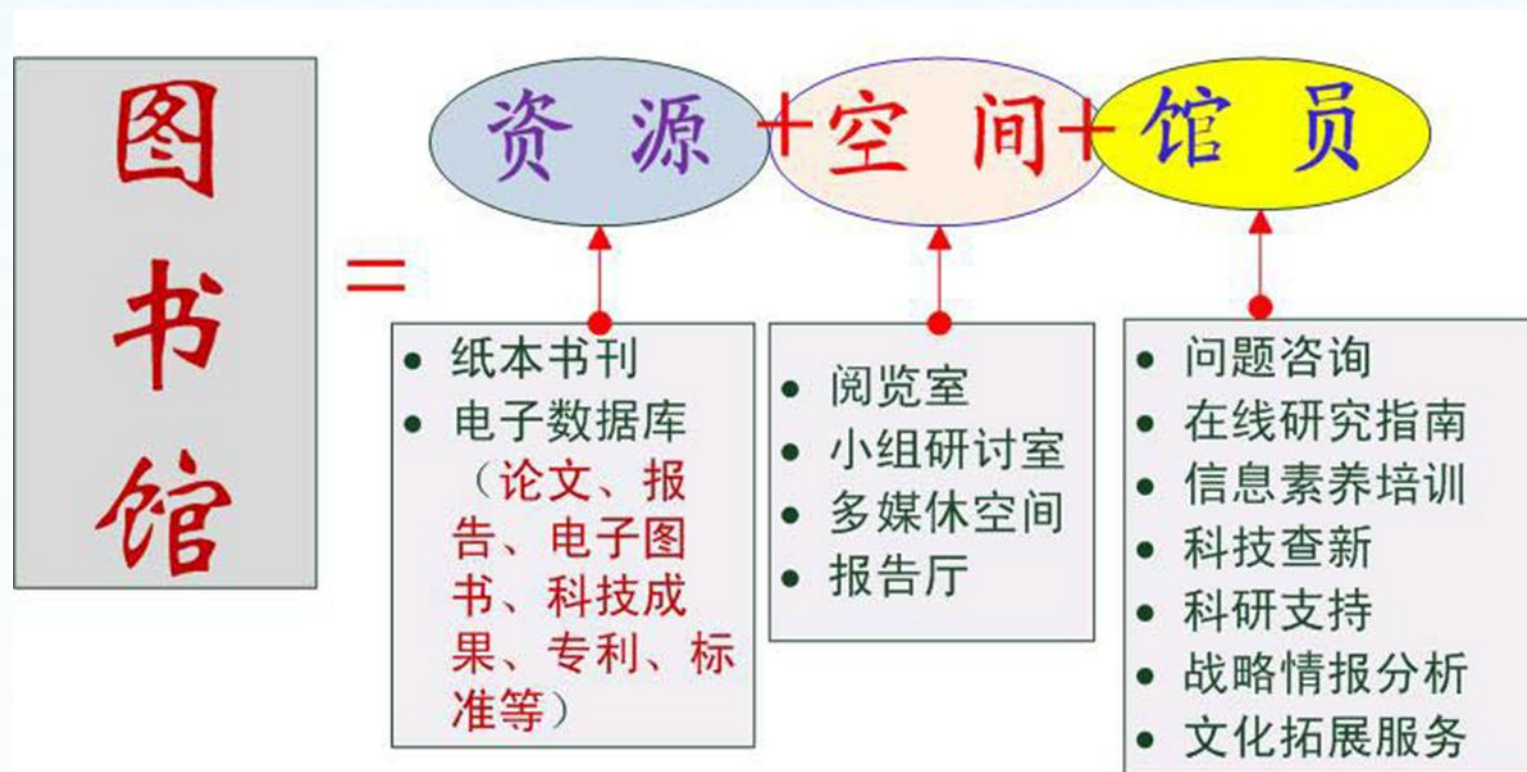
- [中文元搜索引擎](#)
- [地图搜索引擎](#)
- [本地搜索引擎](#)
- [商机搜索引擎](#)
- [医学搜索引擎](#)
- [繁体搜索引擎](#)
- [英文搜索引擎](#)
- [欧洲搜索引擎](#)
- [日文搜索引擎](#)
- [韩文搜索引擎](#)
- [特色搜索引擎](#)
- [网址推荐/收集](#)



身边的图书馆信息源



图书馆资源总体介绍---资源构成





图书馆资源----图书馆以购资源

已购资源

自建资源

免费资源

试用资源

CALIS学术资源

数据库名称检索:

搜索

按字序浏览: 默认 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

按文献类型: 默认 电子图书 电子期刊 电子报纸 学位论文 会议论文 科技报告 专利 多媒体 文摘 其它 综合

综合 综合

序号	中文数据库	订购方式	序号	
1	中国知识资源总库 (CNKI中国知网)	【已购】	1	Science C
2	万方数据知识服务平台	【已购】	2	Elsevier S
3	万方学位论文 (镜像)	【已购】	3	Elsevier电
4	万方《中国标准全文数据库》(镜像)	【已购】	4	ACS Jour
5	百度文库	【已购】	5	Engineeri
6	中国共产党思想理论资源数据库	【已购】	6	ProQuest
7	CADAL数字图书馆	【已购】	7	ASCE全文
8	畅想之星电子书	【已购】	8	Nature期
9	CSCD中国科学引文数据库	【已购】	9	SpiSchola
10	超星移动图书馆	【已购】	10	AFDS外文
11	学术资源地图	【已购】	11	SpringerL
12	工程科技数字图书馆	【已购】	12	PQDT学位
13	掌阅精选数字阅读平台	【已购】	13	IEEE Elect

10	超星移动图书馆	【已购】	10	AFDS外文
11	学术资源地图	【已购】	11	Springer
12	工程科技数字图书馆	【已购】	12	PQDT学
13	掌阅精选数字阅读平台	【已购】	13	IEEE Ele
14	国研网“教育版”数据库	【已购】	14	ASME期
15	超星电子书在线	【已购】	15	Ebook C
16	百链云图书馆	【已购】		
17	读秀学术搜索	【已购】		
18	新东方多媒体学习库	【已购】		
19	爱迪科森《网上报告厅》(镜像)	【已购】		
20	人大复印资料全文数据库(镜像)	【已购】		



图书馆资源---图书馆免费资源

已购资源

自建资源

免费资源

试用资源

CALIS学术资源

数据库名称检索:

搜索

按字序浏览: 默认 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

按文献类型: 默认 电子图书 电子期刊 电子报纸 学位论文 会议论文 科技报告 专利 多媒体 文摘 其它 综合

综合 13 国家哲学社会科学文献中心 【免费】 13

序号	中文数据库	订购方式	序号	外文数据库	订购方式
1	爱课程-中国大学视频公开课	【免费】	1	英语美国遗产词典 (第四版)	【免费】
2	中国国家数字图书馆	【免费】	2	NSTL外文回溯期刊全文数据库	【免费】
3	国家哲学社会科学学术期刊数据库 (NSSD)	【免费】	3	DOE Information Bridge	【免费】
13	国家哲学社会科学文献中心	【免费】			

咨询服务中心





图书馆资源---图书馆试用资源

2	爱如生中国基本古籍库、中国方志库、中国类书...	【试用】	2	原文传递-智云服务平台	【试用】
3	书阁古籍方志资源服务平台	【试用】	3	MeTeL多媒体教学资源库	【试用】
4	CCER经济金融数据库	【试用】	4	SpecialSci特色专题数据库	【试用】
5	中国近代影像资料库	【试用】	5	剑桥期刊回溯库	【试用】
6	中国社会科学文库	【试用】	6	爱墨瑞得电子系列丛书平台	【试用】
7	汇云书舍电子图书数据库 (京东读书专业版)	【试用】			
8	北大法宝数据库	【试用】			
9	EPS全球统计/分析平台	【试用】			
10	新基建信息产业知识库	【试用】			
11	智课英文论文润色平台	【试用】			
12	数据公园——设计创新与趋势分析数据库	【试用】			
16	超星学术视频数据库	【试用】			
17	“知识视界” 视频教育资源库	【试用】			
18	Fif外语学习资源库	【试用】			
19	银符考试模拟题库应用系统V12.01	【试用】			
20	全球产品样本数据库 (GPD)	【试用】			
21	高校信息素养教育数据库	【试用】			
22	建筑数字图书馆	【试用】			





中国知网简介 CNKI 简介

➤ 公司简介

中国知识基础设施工程（China National Knowledge Infrastructure, CNKI），提出于1998年,CNKI工程是**以实现全社会知识资源传播共享与增值利用为目标的信息化建设项目**，由清华大学、清华同方发起，始建于1999年6月。

➤ CNKI的文献资源

CNKI的文献资源类型包括：学术期刊、博士学位论文、优秀硕士学位论文、工具书、重要会议论文、年鉴、专著、报纸、专利、标准、科技成果、知识元、哈佛商业评论数据库、古籍等，文献总量10190万篇。还可与德国 Springer公司期刊库等外文资源统一检索。



中国知网（CNKI）特点

中国知识 基础设施工程

简称CNKI，是以实现全社会知识信息资源共享为目标的国家信息化重点工程。

专业的 学术文献网站

信息内容数量丰富，专业权威，版权清晰，可作为学术研究、科学决策的依据。

正规的 互联网出版平台

是国家新闻出版总署首批批准的互联网出版平台，可一次出版或二次出版多种类型的文献。



资源收录情况

学术期刊： 中文期刊8810余种，5640余万篇；
外文5.7万余种，1.0余亿篇

年鉴： 5140余种，3万本，3550余万篇

学位论文： 博士40余万篇；
硕士400余万篇

专利： 中国专利2350余万项；
海外专利1.0余亿项

会议： 国内会议240余万篇；
国际会议80余万篇

标准： 国家、行业、职业标准全文及国内外标准题录共计60余万条

报纸： 640余种，1810余万篇

成果： 80余万项
古籍： 5900余部，22亿字

工具书：
200多家出版社的1万余部工具书

法律法规：
论文300多万篇，案例3900多万篇，
法规108万篇





我校购买部分CNKI资源

产品类型[并发]*数量	年度	专辑/产品名称
期刊.租用.专辑[50]*1	2022-2022	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J
期刊个刊.租用.专辑[50]*1	2022-2022	A, B, C, F, G, H, I, J
博士.租用.专辑[50]*1	2022-2022	A, B, C, F, G, H, I, J
硕士.租用.专辑[50]*1	2022-2022	A, B, C, F, G, H, I, J
年鉴专辑版.租用.专辑[50]*1	2022-2022	A
标准全文(CNKI).租用.专辑[50]*1	2022-2022	A, F, H
全球学术快报.检索嵌入服务.WEB端[50]*1	2022-2022	WEB端检索嵌入服务

A	基础科学
B	工程科技I辑
C	工程科技II辑
D	农业科技
E	医药卫生科技
I	信息科技
F	哲学与人文科学
G	社会科学I辑
H	社会科学II辑
J	经济与管理科学



我校购买部分CNKI资源费用

类型	数据库名称	付款时间	付款金额	收款单位	合同期	
中	SpiScholar学术资源在线	2020.11.13	79000		2021年	
	CSCD数据库	2020.11.17	31400	北京中科	2021年	
	百度文库	2020.5.13	118000	北京万博	2020年	
	百度文库	2020.11.13	118000	北京万博	2021年	
	中国知识资源总库(CNKI)	2020.5.13	318000	同方知网	2020年	
	中国知识资源总库(CNKI)	2020.12.7	369800	同方知网	2021年	
	万方数字资源系统	2020.11.12	198000	万方	2021年	
	新东方多媒体学习库	2020.11.11	134000	北京新东方	2021年	



校内登陆CNKI

petty harbour-r ×

新建标签页 ×

百度一下, 你就 ×

百度文库高校版 ×

百度一下, 你就 ×

西安建筑科技 ×

+

—

□

←

→

↻

🏠

🔒 https://lib.xauat.edu.cn

★

⚙️

☆

🔖

👤

馆藏目录

中文发现

期刊导航

外文期刊

CASHL

题名

▼

请输入题名

搜索

* 说明: 可查找馆藏纸本图书和期刊

阅读推广
READING PROMOTION



更多>

学科服务
subject service

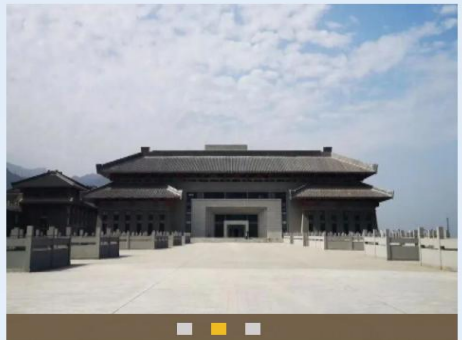


登录我的图书馆
LOG IN TO MY LIBRARY



新闻公告
ANNOUNCEMENT





新书推荐
RECOMMENDED

常用数据库
DATABASE



服务
SERVICE



自建资源
SELF-BUILT RESOURCES





咨询服务



论文提交



书刊荐购



座位预约



校外访问



智能咨询



校外登陆CNKI

方式一：学校VPN系统

访问地址：<http://webvpn.xauat.edu.cn/login>

使用说明：

- 1、账号为统一身份认证的用户名和密码，教工用户名为工号，学生用户名为学号。
- 2、登陆后点击“图书馆主页”——“资源查找”，在资源列表中选择所需访问的数据库，访问地址请选择“校内入口”。

方式二：图书馆校外访问系统

访问地址：<https://vpn.lib.xauat.edu.cn/enlink/sso/login>

使用说明：

- 1、输入用户名（工号/学号），密码同“我的图书馆”密码（初始密码为身份证后六位）。
- 2、进入校外访问系统主界面，点击“图书馆数字资源”进入资源列表，选择所需访问的数据库，访问地址请选择“校内入口”。



校外登陆CNKI

中国知识资源总库 (CNKI中国知网)

语种

中文

文献类型

电子期刊,会议论文,学位论文,综合

订购方式

已购

访问地址

校内入口: <https://kns8.cnki.net>

校外入口:

1.校外CARS服务认证: <http://fsso.cnki.net> (推荐首选) (使用流程)

2.图书馆VPN登录: <https://vpn.lib.xauat.edu.cn/enlink/sso/login> (使用说明)

3.校园WebVPN登录: <http://webvpn.xauat.edu.cn/login> (使用说明) (访问1330530次)



登陆CNKI主界面



cnki中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

旧版入口 手机版 ENGLISH 充值 会员 帮助 个人/机构馆 **我的CNK** 欢迎来自 西安建筑科... 的您, 个人账户 登录

文献检索

知识元检索

引文检索

主题 | 中文文献、外文文献

高级检索 > 出版物检索 >

学术期刊

学位论文

会议

报纸

年鉴

专利

标准

成果

图书

学术辑刊

法律法规

政府文件

企业标准

科技报告

政府采购

行业知识服务与知识管理平台

科技创新服务^{new} 社科创新服务^{new}

农林牧渔、卫生、科学研究

农业 食品 医疗 药业 公共卫生 自然资源
海关检验 生态环境 水利 气象 海洋 地震

建筑、能源、冶炼、交通运输

建筑 城乡规划 建筑材料 电力 冶金 石油
煤炭 交通 船舶

制造、信息技术、贸易

汽车 机械 航空 航天 民用航空 电子
电气 家电 化工 烟草 纺织 信息通信
商贸

党政、社团、国防、法律、金融

党建 人大 政府 政协 智库 党校 社团
国防 法律 金融 会计 治理 产业

教育、公共文化、社会服务

研究学习平台

知网研学平台

研究生 本科生 高职学生
中职学生 中学生 个人终身学习者

大数据研究平台

专利分析 学术图片 统计数据 学术热点
学者库 表格 翻译助手 CNKI产业创新

协同研究平台 在线教学服务平台 科研项目申报信息库

作者服务 学位论文领取稿酬通告 心可书馆^{new}

作者服务

中国学术期刊 (网络版) & 中国学术期刊网络出版总库
CN 11-6037/z
ISSN 2096-4188

外文资源总库
CNKI Scholar

世界医卫 WHKBD
知识大数据平台

出版平台&评价

出版平台

选刊投稿 期刊采编发 知网出版规范
网络首发 印后上网 会议论文提交

科研统计与期刊评价

个刊分析 期刊评价 图书评价
论文评价 博硕统计 智库评价

专题知识库

袁隆平院士论文集 | 吴孟超院士论文集

应对百年未有之大变局的中国经济^{new}

新型冠状病毒肺炎 (OA) ^{new}

党政/红色专题

中共党史 建党百年 国家治理 科学决策
新思想 长征 军史 抗战 辛亥
党建知识 党建期刊 党校学习

公共管理

深化改革 政报公报 依法执政 财政业务
市场监管 税收知识 智库报告 办公室业务
每周参阅 国资国企 法律总库 乡村治理

社会知识

创业创新 企业管理 应急管理 全民健身
科普 人民调解

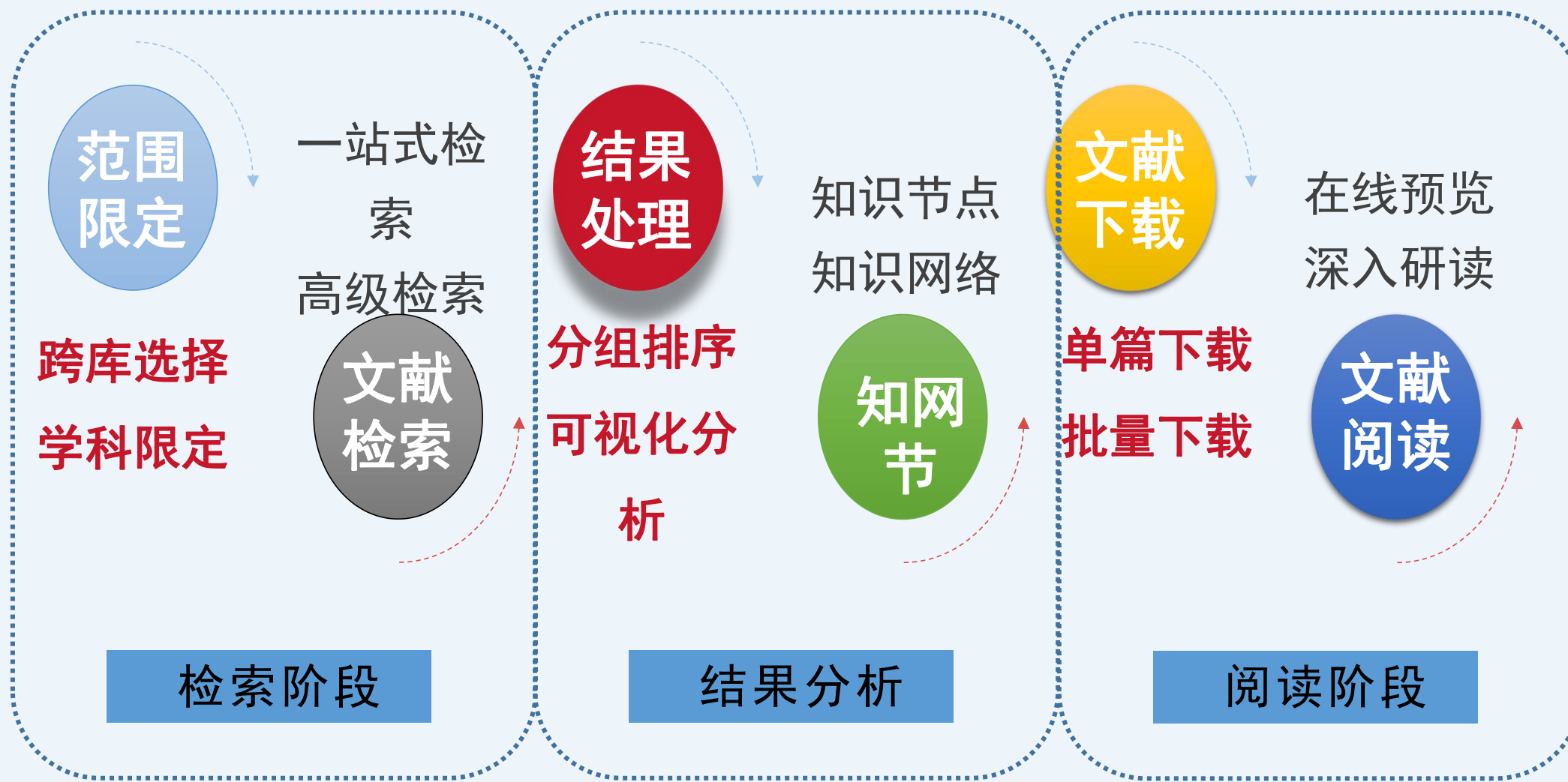
环保治理

环境监测 生态环境

金融 数字经济 地方



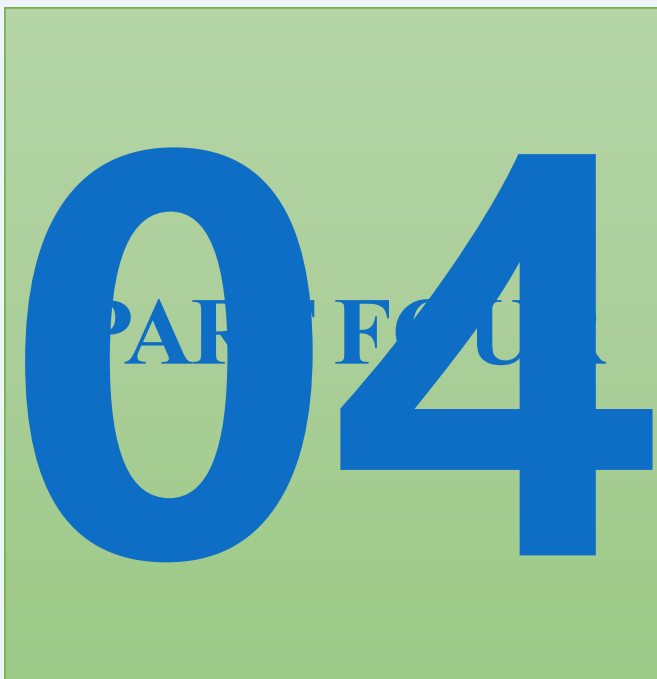
文献检索功能



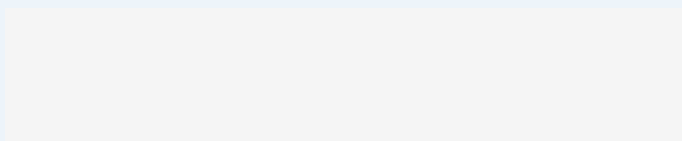
核心功能

不仅包含电脑端网站（www.cnki.net）文献检索、下载等基础功能，重点提供个性化定制、即时推送、热点追踪、智能推荐、跨平台云同步功能。





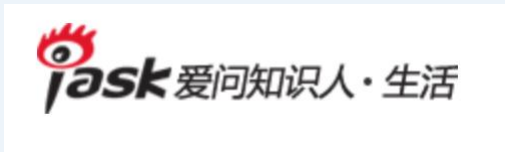
检索案例



检索案例：可持续发展战略研究

检索诉求：

- 1.找”可持续发展战略研究“的国内研究组织
- 2.国外研究组织
- 3.免费的国内研究刊物
- 4.国外研究期刊
- 5.国内主要网站



可持续发展意思是既能满足当代人的需要，又不对后代人满足其需要的能力构成危害的发展。它系统阐述了可持续发展的思想。它们是一个密不可分的系统，达到发展经济的目的。是一个经济研究的战略研究问题。可持续发展与环境保护既有联系，又不等同。环境保护是可持续发展的重要方面。可持续发展的核心是发展，但要求在严格控制人口、提高人口素质和保护环境、资源永续利用的前提下进行经济和社会的发展

通过上述扩展，

- **核心检索概念：**
可持续发展（sustainable development）
- **相关检索概念：**
生活质量（Quality of life）
环境承载能力（Environmental carrying capacity
OR Environmental load）
协调发展（Coordinated development）

网站百科

购物

教育

旅游

地方

设计

货源

行业

站长

医疗

人才

当前位置:百鸣 > 行业信息 > 环保行业

环保绿化

环保行业

 慧聪环保网

 改革,新能源,环境保护,空气清新剂,

 谷瀑环保设备网

环保设备,环博会,展会

 变宝网

品牌故事,新手上路,交易中心,废金属,废

 易再生网

废塑料,再生资源交易

 环境生态网

环境,论文,探索,生态,森林

 低碳网

文化艺术,专家库,绿色发展,北京大学,发

 环境保护产业协会

item.keyword,item.bt,环境友好产品认

 中华环保

 环保服务,环保合作

 环保行业百科目录

环保行业网站百科

 人民网环保频道

监测,水利,气象,督察,林业

 PM25

api,鞍山,兰州,雾霾,颗粒物

 环保设备展览网

环保设备,本站服务,环保网,环保在线,HB

 环境报

环境保护,美丽中国,雾霾,环境质量,环保

 水工业网

国外,德中交流,政策,国内,技术

 中华环境保护基金会

政府工作报告

 中华环保联合会

测试,党的建设,廉政文化,环保督察,群团

 环保产业网

环保新闻网,上海市环境保护产业协会沪

 水网

法规,标准,论文,研究院,上市公司

 环境保护部

解读,文件,法规标准,部领导,环境影响评

 中科院生态研究中心

环境化学,二恶英检测分析,大型仪器分

 燕赵环保网

今日资讯,绿色生活,环保展会,环保公益,

 环保设备门户网

专利,环保设备,环保设备网,环保在线,环

 水处理设备旗帜网

净水器,滤芯,过滤器,VIP会员,广告投放

 12369环保信息网

目录,仪器仪表,会员登录,工程机械,阀门

 shuicl水处理设备网

净水器,过滤器,纯水机,净水机,软水机

 Feijiu废旧物资网

新浪微博,QQ空间,QQ好友,废品回

 再生资源网

二手设备,交易中心,废金属,废塑料,

 环境影响评价网

内部邮箱,环境影响评价网,党风廉政

 环境监测总站

中国环境监测总站,en,工作动态

 水资源网

电器,产品信息,轴承,太阳能,项目信

 过滤设备行业信息平台

过滤器,发布采购,分离器,更多产品,

 废气治理网

3A资信等级证书,设计咨询,齐清团

 水处理设备信息网

 招聘求职,水处理设备,水处理,净



国研搜索
SEARCH

全部

教育版

综合版

党政版

世界经济与金融信息平台

文旅产业融合发展信



可持续发展研究

搜索



高

☒ 标题 ☐ 关键词 ☐ 来源 ☐ 全文

标签:

找到 11

模块 v 全部

区域经济	260篇
行业经济	258篇
区域发展	192篇
资源环境	143篇
金融观察	120篇
宏观经济	112篇
文化产业数据库	108篇
企业胜经	73篇
金融纵览	66篇
金融中国	56篇
新农村建设	52篇

年份 全部

近一年	55篇
近三年	167篇
近五年	348篇

(0) 全选 消选 导出目录

内容: 摘要 | 精简 排序: 发布时间↓

☐ 西部地区绿色食品经济与农业可持续发展研究 2022-11-25

◎作者: 陇东学院讲师 许捷 ◎关键词: 绿色食品经济 西部大开发 可持续发展

结合我国绿色食品产业发展概况, 通过分析西部地区绿色食品经济可持续发展特点, 探讨西部地区绿色食品可持续发展中存在的突出问题, 提出完善西部地区绿色食品经济可持续发展的对策, 即分级开发绿色食品产业、注重生态资源的保护、打造绿色食品品牌以及推广绿色食品的生产技术, 以打造我国西部特色农业基地, 提升绿色食品产业发展水平, 为绿色...

+ 分享到:

☐ 企业职工医疗互助保险可持续发展研究 2022-11-23

◎作者: 中国地质科学院水文地质环境地质研究所、自然资源部地热与干热岩勘查开发技术创新中心 郭丽娜 冯欣

◎关键词: 医疗互助保险 社会保障 企事业单位 优化措施

企业职工医疗互助保险是我国医疗保障体系规划的重要组成部分, 面临高质量可持续发展问题。论文通过对比分析国内外医疗互助保险运营现状, 总结了国内外医疗互助保险的成功经验和不足, 并提出了符合中国特色的企业职工医疗互助保险的优化路径及建议。

+ 分享到:

☐ 生态理念下的山地型露营基地汽车露营旅游可持续发展研究 2022-11-22

◎作者: 刘雅韵 ◎关键词: 生态理念 山地型露营基地 汽车露营旅游 可持续发展

文章对当前汽车露营旅游蓬勃发展的现实背景进行介绍, 分析生态理念与汽车露营旅游之间的关系, 从明确生态化规划与发展定位、科学进行功能分区设置、科学设计营地建筑三方面提出生态理念下的山地型露营基地汽车露营旅游可持续发展对策, 以期促进山地型露营基地汽车露营旅游可持续发展。

+ 分享到:

☐ 北京冬奥会契机下我国冰雪体育旅游的可持续发展研究 2022-11-17

◎作者: 刘跃 ◎关键词: 北京冬奥会 冰雪体育旅游 可持续发展

北京冬奥会的成功举办, 为我国冰雪体育旅游的可持续发展带来巨大的发展契机。本文分析我国冰雪体育旅游发展



本站搜索

邮箱：用户名

密 码

20

[首 页](#)

[基金会简介](#)

[基金会动态](#)

[环保资讯](#)

[公益项目](#)

[项目推介](#)

[政策法规](#)

[国际合作](#)

[交流NGO](#)

[年报审计](#)

中华环境奖组织委员会 关于第十一届中华环境奖 获奖单位（个人）的公告



环保资讯

- 中国共产党第二十次全国代表大会在京闭幕 习近平...
- 中国共产党第二十次全国代表大会关于十九届中央...
- 中国共产党第二十次全国代表大会关于十九届中央...
- 中国共产党第二十次全国代表大会关于《中国共产...
- 中国共产党第二十次全国代表大会在京开幕 习近平...
- 习近平致信祝贺2022年六五环境日国家主场活动
- 声 明
- 赋能青年群体绿色创变，“创绿生活家”生活用纸...



创始人：
理事长：
副理事长：
秘书长：
副秘书长：

捐赠方式

支付宝 Alipay.com
因为信任 所以简单

网上银行支付

易宝公益圈
GONGYI.YEEPAY.COM

缴费易
www.jiaofeiyi.net

银行汇款

基金会动态

- 延期征集青山公益生态环境志愿服务宣传物料设计单位... [12月06日]
- 汇聚创新力量 共助绿色发展 第三届一汽-大众 中华环... [12月06日]
- “社区湿地生境提升公益项目”2022年徐州湿地保护与... [12月06日]
- 关于征集“南海物种守护计划”珊瑚保护及修复实施单... [12月06日]
- 邀您来听“能源与环境青年人才培养计划”院士课堂 [12月01日]
- 关于“为爱发电”低碳校园项目征集执行单位的延期公告 [12月01日]
- 青山动物的过冬秘籍——秦岭金丝猴篇 [11月30日]
- 海南野生茶保护及社区发展巾帼伙伴项目执行单位征集... [11月30日]
- 关于征集环保民间组织能力建设基金第一期至四期资助... [11月28日]
- 青山公益生态环境志愿服务宣传物料设计单位征集公告 [11月28日]

[部门](#)

基金会传真

◆ 办公室



按相关性 ∨

时间 ∨

年 — 年

确认

Sustainable development: Our Common Future revisited - ScienceDirect<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959378014000727>

Sustainable development demands per capita ecological footprint to be less than 2.3 global hectares. •

Sustainable development demands human **development** index to be more than 0.63. ...

Sustainable development: A critical review - ScienceDirect<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305750X9190197P>

UNEP's concept of SD was said to encompass SUSTAINABLE DEVELOPMENT 611 (i) help for the very poor, because they are left with no options but to destroy their environment; (ii) the idea ...

Sustainable development: mapping different approaches - Hopwood - 2005 - Sustainable Development - Wiley Online Li...<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/sd.244>

Sustainable development, although a widely used phrase and idea, has many different meanings and therefore provokes many different responses. In broad terms, the concept of **sustainable dev...**

Core values for sustainable development | Environmental Conservation - Cambridge Core<https://www.cambridge.org/core/journals/environmental-conservation/article/core-values...>

The cultural norms or core values for sustainable development are an amalgamation of core social values and core environmental values. Widely-shared core social values became strikingly articul...

The Imperatives of Sustainable Development - Holden - 2017 - Sustainable Development - Wiley Online Library<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/sd.1647>

The United Nations **sustainable development** goals are under fire. By attempting to cover all that is good and desirable in society, these targets have ended up as vague, weak, or meaningless. W...

Sustainable Development



Research Article

The Imperatives of Sustainable Development

Erling Holden , Kristin Linnerud, David Banister

First published: 30 September 2016 | <https://doi.org/10.1002/sd.1647> | Citations: 160

[Read the full text >](#)



PDF



TOOLS



SHARE

Abstract

The United Nations sustainable development goals are under fire. By attempting to cover all that is good and desirable in society, these targets have ended up as vague, weak, or meaningless. We suggest a model for sustainable development based on three moral imperatives: satisfying human needs, ensuring social equity, and respecting environmental limits. The model reflects *Our Common Future's* central message: moral

Rela

Recomm

[Success fac
sustainable
the Millenn](#)

Thomas Hic
Matteo Spin
Maya Boger
Agni Kalfagi
Francesco S



View PDF

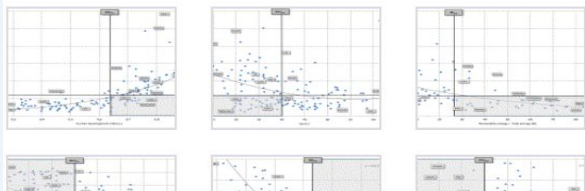
[Download full issue](#)

Outline

[Highlights](#)[Abstract](#)[Keywords](#)[1. Introduction](#)[2. Sustainable development's primary dimensions](#)[3. The sustainable development space](#)[4. Country data](#)[5. Discussion of results](#)[6. Policy implications](#)[References](#)[Show full outline](#)

Cited By (278)

Figures (6)



Global Environmental Change

Volume 26, May 2014, Pages 130–139

Sustainable development: *Our Common Future* revisitedErling Holden ^a , Kristin Linnerud ^b , David Banister ^c [Show more](#) [+ Add to Mendeley](#) [Share](#) [Cite](#)<https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2014.04.006>Under a Creative Commons [license](#)[Get rights and content](#) [Open access](#)

Highlights

- Based on *Our Common Future* we have developed indicators and thresholds for sustainable development's main dimensions.
- Sustainable development demands per capita ecological footprint to be less than 2.3 global hectares.

感谢您的聆听



陕西知网微信公众号