



# OCLC FirstSearch 数据库详解



CALIS 培训周  
广州中山大学  
2010年5月13日

主讲：赵志  
美国 **OCLC** 北京代表处  
北京市海淀区丹棱街3号  
中国电子大厦B座1207室  
电话：010-8260 7931/32-806  
传真：010-8260 7539  
zhaoz@oclc.org  
www.oclc.org

# 主要内容

一、**OCLC** 简介

二、**FirstSearch** 数据库主要特点

三、**FirstSearch** 基本组数据库介绍

四、**FirstSearch** 数据库使用说明

五、**OCLC**提供的在试验库中试用**FirstSearch**



# 一、OCLC 简介

# 国际上两个世界性的图书馆组织

## 国际图书馆协会联合会（国际图联） - 1,700 会员

International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA)

- 讨论、协商和制定图书馆工作的国际标准，通过会议研讨在图书馆事业发展中所出现的问题，并提出建议。

## 联机计算机图书馆中心 – 72,036 会员

Online Computer Library Center (OCLC)

- 执行国际标准、促进国际标准发展，向全球的图书馆、信息中心及其用户提供各种信息服务。

# OCLC 简介

## OCLC 是一个非营利机构

- 1967 年由美国俄亥俄州 54 所大学的校长成立
- OCLC 不是商业机构，也不是政府机构。商业机构以营利为目的，政府机构没有商业行为
- OCLC 必须自负盈亏，必须有商业行为，所有盈利留在 OCLC 用作研究和扩大对会员服务费用
- OCLC 是研究机构，研究成果不能卖，只供全球图书馆共享
- OCLC 是全球第一个利用最新技术联网实现资源共享
- OCLC 是世界最大的图书馆合作机构，向全球 171 个国家和地区 72,000 多所图书馆提供服务
- OCLC 是一本教科书，是一个实验室，是一所图书馆，是一所学术机构。

# OCLC 简介

## OCLC几乎每年发布一个研究报告

### ➤ 2003年 – 《环境扫描》

成为至今学界仍不断引用的权威报告。

### ➤ 2004年 – 《信息格式趋势：内容，而非载体形式》

分析了未来五年图书馆使用快速高科技的信息传递发展趋势。

### ➤ 2005年 – 《对图书馆与信息资源的理解》

迄今影响着图书馆界的战略规划和决策。

### ➤ 2007年 – 《网络世界中的分享、隐私与信任》

这份长达280页的研究报告，不仅深化了我们对生存于互联网时代的用户的认识，同时也为图书馆界参与或者建设社会网络空间提供了极有价值的依据。

### ➤ 2008年 – 《从意识到资助：美国图书馆经费政策研究》

主要分析了影响美国公共图书馆经费来源的一些重要因素，其中的一些做法对国内图书馆如何扩大经费来源有重要的借鉴作用。

### ➤ 2009年 – 《联机目录：用户和图书馆员需要什么》

总结了 OCLC 从用户和图书馆员的不同角度对图书馆在线目录的质量究竟取决于什么的调查所得出的结论。

# OCLC 的使命、愿景、目标和宗旨

- 使命： 通过图书馆合作将人们和知识连接在一起。
- 愿景： 全球图书馆。连接在一起。
- OCLC 的目标和宗旨： 促进图书馆的合作与交流，实现全球资源共享。

# OCLC 的产品和服务

Accessions List	电子更新最近的新书登录	Language Sets	语言集
ArchiveGrid	打开历史的大门	Local holdings maintenance	本地馆藏维护
Batch Processing	批处理	OAIster	全球联合机构知识库
Bibliographic Record Notification	记录和馆藏维护	OCLC-MARC Record Delivery	OCLC MARC记录传输服务
CAMIO	在线艺术博物馆	QuestionPoint	虚拟参考咨询服务
Cataloging Label Program	编目标签软件	Terminologies Service	Multiple thesauri in a single interface
CatExpress	Simple copy cataloging	VDX	通向全世界图书馆的窗口
Connexion	整合编目服务	Web Harvester	Web Harvester
CONTENTdm	数字化资源管理	WebJunction	WebJunction
Contract Cataloging	订约编目	WorldCat	通向全世界图书馆的窗口
Dewey Services	杜威分类法	WorldCat Basic API	WorldCat access for every developer
Digital Archive	保存和检索数字馆藏	WorldCat Cataloging Partners	WorldCat合作编目
Digital Gateway	数字网关	WorldCat Collection Analysis	WorldCat馆藏分析
Digital Programs	将 CONTENTdm 数字内容元数据上传到 WorldCat 中的自助服务工具	WorldCat Collection Sets	WorldCat 馆藏集
Electronic Collections Online	电子期刊	WorldCat Link Manager	WorldCat 链接管理器
Electronic Data Exchange	传送和接收纪录	WorldCat Local	在本地和全球更容易发现您的资料
eSerials Holdings	提高电子连续出版物馆藏的可见度	WorldCat Registry	WorldCat 注册
EZproxy	领先的远程访问和验证软件	WorldCat Resource Sharing	WorldCat资源共享服务
FirstSearch	信息第一站（第一检索）	WorldCat Search API	WorldCat搜索应用程序接口
GovDoc	政府文档记录	WorldCat Selection	WorldCat采购服务
Group Services	图书馆联盟的服务	WorldCat.org	图书馆资源的广泛、网络级探索和发送平台
ILLiad	馆际互借管理软件	xISBN	OCLC 网络服务
ISO ILL	ISO国际标准馆际互借管理	xISSN	OCLC 网络服务
		Z39.50 Cataloging	Z39.50对WorldCat的检索





## 二、FirstSearch 数据库主要特点

# FirstSearch 数据库主要特点

- ▶ 能通畅无阻地对80多个数据库和一千多万篇全文文章和上万种期刊提供电子检索
- ▶ 汇集世界上各大知名信息提供商的产品，涵盖所有主题领域的信息
- ▶ 直观的 Web 界面适合新用户与专家用户的使用，无需任何插件或下载其他阅读软件
- ▶ 可针对本馆做个性化的定制，比如在数据库层面哪些数据库可以获取全文或者允许馆际互借
- ▶ 有七种界面语言供选择：英语、法语、西班牙语、日语、韩语、阿拉伯语和汉语 (包括简体与繁体)
- ▶ 图书馆员可以在专为他们查看资源共享的屏幕上从 FirstSearch 的界面中处理馆际互借的请求
- ▶ 为图书馆专业人员及最终用户提供在线服务
- ▶ 可订购其中任何一种数据库
- ▶ 服务于所有图书馆馆员、教授、学者、学生、研究人员及公共图书馆



### 三、FirstSearch 基本组数据库介绍

# FirstSearch 基本组数据库（12个）一览表

<b><u>WorldCat</u></b>	<b>OCLC</b> 为世界各国图书馆中的图书及其它资料所编纂的目录
<b><u>WorldCatDissertations*</u></b>	<b>WorldCat</b> 中所有硕士和博士论文的数据库，约 <b>800</b> 多万篇
<b>WorldAlmanac</b>	<b>Funk &amp; Wagnalls New Encyclopedia</b> 及四本年鉴
<b>WilsonSelectPlus*</b>	科学、人文学、教育学及商学领域中的全文文章
<b>Proceedings</b>	<b>OCLC</b> 为世界各地的会议录所编纂的索引
<b>PapersFirst</b>	<b>OCLC</b> 为在世界各地会议上发表的论文所编纂的索引
<b>MEDLINE*</b>	所有的医学领域，包括牙科学和护理学
<b>ERIC*</b>	以教育为主题的期刊文章及报道
<b><u>ECO-Index*</u></b>	<b>OCLC</b> 的学术期刊索引(浏览期刊)
<b>Ebooks</b>	<b>OCLC</b> 为世界各地图书馆中的联机电子书所编纂的目录
<b>ClasePeriodica*</b>	在科学和人文学领域中的拉丁美洲期刊索引
<b><u>ArticleFirst*</u></b>	<b>OCLC</b> 为登载在期刊目录中的文章所作的索引

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - WorldCat

OCLC为世界各国图书馆中的图书及其它资料所编纂的目录

WorldCat 是OCLC一个联机的联合目录数据库，也是世界上最大、最完整、参考最多的图书馆联合目录数据库，包含OCLC近**20000**个成员图书馆编目的所有记录，可以为图书馆提供数以百万计的书目记录。从**1971年**建库到目前为止，共收录有**470多种语言**总计达17亿多条的馆藏记录、**1.8亿条**独一无二的书目记录，其中包括800多万条硕博士论文书目记录，每个记录中还带有馆藏信息，基本上反映了从公元前1,000多年至今世界范围内的图书馆所拥有的图书和其他资料，代表了四千年来人类知识的结晶。

主题范畴非常广泛，包括图书、手稿、地图、网址与网络资源、乐谱、计算机程序、电影与幻灯、录音录像带、报纸、期刊与杂志、文章、章节以及文件等等。

该数据库信息平均每十秒更新一次。

# FirstSearch 基本组数据库介绍

- **WorldCat**

## 基于 WorldCat

- WorldCat Resource Sharing (资源共享服务)
- WorldCat Collection Analysis (馆藏分析服务)
- WorldCat Registry (WorldCat 注册服务)

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - WorldCatDissertations\*

### WorldCat中所有硕士和博士论文的数据库

该数据库收集了WorldCat中所有的博硕士论文和已出版的以OCLC成员编目的论文为基础的资料，涉及所有学科，涵盖所有主题。

此数据库最突出的特点是其资源均来自世界近两万所一流图书馆，特别是大学图书馆，如美国的哈佛、耶鲁、斯坦福、麻省理工、哥伦比亚、杜克、西北以及欧洲的剑桥、牛津、帝国理工、欧洲工商管理学院、巴黎大学、柏林大学等等，收录了文、理、工、农、医等所有领域的博士、硕士论文，共有记录800多万条。从数据库高级检索的“互联网资源”中，可获得近20%约100多万篇的全文论文，可免费下载，是学术研究中十分重要的参考资料。其它80%可通过馆际互借（WorldCat Resource Sharing）得到。此数据库每天更新。

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - WorldAlmanac

### Funk & Wagnalls New Encyclopedia (芬克与瓦格纳百科全书) 及 四本世界年鉴

该数据库资源主要来自:

- Funk & Wagnall's New Encyclopedia
- The World Almanac and Book of Facts
- The World Almanac of the U.S.A.
- The World Almanac of U.S. Politics
- The World Almanac for Kids

包括传记、百科全书款目、事实与统计资料，为学生、图书馆用户、图书馆参考部门的工作人员，同样也为学者，提供最根本的参考资料来源，是适用于包括学生、图书馆的读者、图书馆的参考咨询人员和学者等几乎所有人的一个十分重要的参考工具。

涉及的范畴包括艺术、娱乐、新闻人物、计算机、科学和技术、经济学、体育运动、环境、税收、周年纪念日、美国的城市和州、国防、人口统计、世界上的国家及许多其它的主题，涵盖了自**1998年**到现在的资料，有记录**32,000**多条，可以联机获取包括全部内容的完整记录。数据库每年更新一次。

所有数据统计截止日期为2010年3月



# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - WilsonSelectPlus\*

科学、人文学、教育学及商学领域中的全文文章

提供经过标引和摘要的记录，附有全文期刊文章，其中有很多与FirstSearch其它的数据库中的引文相链接，是一个联机全文、索引和摘要信息的集合。所有记录与全文文章相链接，这些全文文章选自H.W. Wilson公司的文摘，涵盖了从1994年至近的包括美国与国际上的专业刊物、学术期刊和商业杂志在内的约2,500种期刊，150多万条记录。

主题范畴非常庞大，主要有会计、保健、广告、人类资源、艺术、保险、审计、国际贸易、银行业、国际潮流、广播、投资分析、计算机管理、经济学、销售、教育、工程、公共管理、环境、不动产、财政税务、外国投资、通信、一般兴趣、交通以及普通科学等。

该数据库每周更新一次，并不断增加新的期刊。从以下链接可看到此数据库中所有期刊目录：

[http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results\\_title\\_search.asp?searchterm=&database=WilsonSelectPlus&fulltext=+&results=paged&PageSize=25&B1=Search](http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results_title_search.asp?searchterm=&database=WilsonSelectPlus&fulltext=+&results=paged&PageSize=25&B1=Search)

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - Proceedings

### OCLC为世界各地的会议录所编纂的索引

Proceedings是PapersFirst的相关库，涵盖了从1993年以来所有来自于英国图书馆文献供应中心的发表过的研讨会、大会、博览会、研究讲习会和会议的资料，而且每条记录都包含一份在每次大会上所呈交的文件清单，从而提供了各次活动的一个概貌，共有近**20万**条记录，所包涵的主题主要有会议记录、会议、讨论会、大会、展览和工作场所。

与PapersFirst不同的是此数据库以会议名称排序，如：何年、何会、何人、发表何论文。该数据库每周更新两次。

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - PapersFirst

### OCLC为在世界各地会议上发表的论文所编纂的索引

该数据库是一部在世界范围召开的大会、座谈会、博览会、研讨会、专业会、学术报告会上发表的论文的索引。涵盖了自1993年以来所有来自于英国图书馆文献供应中心的发表过的研讨会、大会、博览会、研究讲习会和会议的资料，共有**690多万**条记录，所包含的主题就是在所报导的会议中讨论的种种主题，可通过馆际互借获取全文。

此数据库以论文为主，按何人、何时、发表和论文排序。该数据库每月更新两次。

# FirstSearch 基本组数据库介绍

- **MEDLINE\***

所有的医学领域，包括牙科学和护理学

标引了国际上出版的近2万种期刊，相当于印刷型的索引，如同Index Medicus, Index to Dental Literature和International Nursing Index，包括成千上万条附有实质性摘要的记录。

MEDLINE收录时间从1950年至今19,000多种期刊，共有记录近1,900多万条，其中近80%为全文文章，主题涵盖了所有医学领域，包括临床用药、牙科学、教育、试验、药品、健康服务管理、护理、营养、病理学、精神病学、毒物学和兽医药品。该数据库每天更新。

从以下链接可看到此数据库中所有期刊目录：

[http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results\\_title\\_search.asp?searchterm=&database=MEDLINE&fulltext=""&results=paged&PageSize=25&B1=Search](http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results_title_search.asp?searchterm=&database=MEDLINE&fulltext=)

# FirstSearch 基本组数据库介绍

- ERIC\*

## 以教育为主题的期刊文章及报道

ERIC是由美国教育资源信息中心整理的已出版的和未出版的教育方面文献的一个指南，涵盖数千个教育专题，提供了最完备的教育书刊的书目信息，包括对发表在Resources in Education (RIE) 月刊上的非期刊资料与每个月发表在Current Index to Journals in Education (CIJE) 上的期刊文章的注释参考，涵盖了从**1966年到现在**的有关教育方面的几乎所有资料。

主题有成人、职业与职业教育、评估、残疾与天才教育、小学与幼儿教育、高等教育、城市教育、教育管理、信息与技术、语言学与语音学、阅读与交流、教师与教师教育及许多其它有关教育的主题。若了解详细信息，请浏览以下网页：

[http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/Home.portal?\\_nfpb=true&\\_pageLabel=JournalPage&logoutLink=false](http://www.eric.ed.gov/ERICWebPortal/Home.portal?_nfpb=true&_pageLabel=JournalPage&logoutLink=false)

ERIC收录了1,000多种的期刊和其它资料，共有记录130多万条，包括一个ERIC叙词表，可免费阅读约32万篇全文文章。该数据库每月更新一次。

所有数据统计截止日期为2010年3月

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - ECO-Index\*

### OCLC的学术期刊索引数据库

ECO (Electronic Collection Online) 是一个全部带有联机电子全文的学术期刊数据库, 包括文章中所有的图像和原始内容, 与印刷版本完全相同, 同时也包括所有期刊的书目信息。

用户在该库中能查看到所有电子期刊的书目信息、文摘以及自己图书馆所订购全部期刊的全文文章, 或者按篇付费阅读没有订购的期刊中的全文文章。资源来自世界主要各大出版社, 如: Alliance Communications Group, American Meteorological Society, ASTM International, Blackwell Publishing, The British Psychological Society, Cambridge University Press, Emerald, 等等。若了解详细信息, 请浏览以下网页:

<http://www.oclc.org/us/en/electroniccollections/journals/publisher/default.asp>

此数据库收录了自1995年以来来自世界上70多家出版社的7,800多种期刊, 总计420多万篇电子文章, 涉及几乎所有学科, 主要有农业、商业、科学、技术、文学、医学、宗教、哲学、语言、法律、政治学、心理学、社会学、经济学、教育学、地理学、历史学、人类学、美术以及图书馆学等。

从以下链接可看到此数据库中所有期刊目录:

[http://www.oclc.org/firstsearch/periodicals/results\\_db\\_list.asp?PageSize=25&B1=List+Titles&results=paged&database=ECO](http://www.oclc.org/firstsearch/periodicals/results_db_list.asp?PageSize=25&B1=List+Titles&results=paged&database=ECO)

或者:

<http://www.oclc.org/us/en/electroniccollections/journals/title/>

OCLC确保期刊内容强大档案权利(帮助图书馆节省管理期刊型馆藏成本), 保证图书馆通过联机电子期刊馆藏持续访问已订购的期刊, 并且图书馆保留对已付费刊号访问的权利--即使停止订购这些期刊。该数据库每月更新一次。

所有数据统计截止日期为2010年3月

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - eBooks

OCLC为世界各地图书馆中的联机电子书所编纂的目录

Ebooks收录了参加WorldCat联合编目的OCLC成员图书馆编目的所有电子书。用户可以检索所有这些电子书的书目，并可链接到你单位已订购且包含在WorldCat数据库中的电子书进行阅读。

Ebooks包含到目前已编目的所有电子书，共近68万种，涉及所有主题，涵盖所有学科，收录日期从公元前1,000年至今。数据每天更新。

# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - **ClasePeriodica\***

### 在科学和人文学领域中的拉丁美洲期刊索引

**ClasePeriodica**数据库由**Clase**和**Periodica**两部分组成，其中**Clase**对专门登载社会科学与人文学的拉丁美洲期刊中的文献所作的索引；**Periodica**则涵盖专门登载科学与技术文献的期刊。该数据库对2,800多种以西班牙文、葡葡文、法文和英文发表的学术期刊中的40多万条书目引文提供检索，总计达近50万条记录，绝大多数为全文。不但包括以泛美问题为主的期刊中的信息，还含有在24个不同的拉丁美洲和加勒比海地区出版的文章、论文、单行本、会议录、技术报告、采访、以及简注。

主题有农业科学、历史、人类学、法律、艺术、图书馆与信息科学、生物学、语言学与文学、化学、管理与会计、通讯科学、医药、人口统计学、哲学、经济学、物理学、教育、政治学、工程、心理学、精密科学、宗教、外交事务、社会学和地球科学。

**Clase**收录的期刊从1975年开始至今，**Periodica**收录的期刊从1978年开始至今。数据库每季度更新一次。

从以下链接可看到此数据库中所有期刊目录：

[http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results\\_title\\_search.asp?searchterm=&database=ClasePeriodica&fulltext=""&results=paged&PageSize=25&B1=Search](http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results_title_search.asp?searchterm=&database=ClasePeriodica&fulltext=)



# FirstSearch 基本组数据库介绍

## - ArticleFirst\*

### OCLC为登载在期刊目录中的文章所作的索引

**Articlefirst** 数据库包括自**1990**年以来的**16,000**多种来自世界各大出版社的期刊目次表页面上的各项内容，每一条记录都对期刊中的一篇文章、新闻故事、信件和其它内容进行描述，并且提供收藏该期刊的图书馆名单，这些图书馆都拥有刊登大多数项目的期刊刊名。这些期刊的语言大多为英文，同时也有部分为其它语种。

目前该库有**2,300**多万条记录，包括近一半的全文文章。主题涵盖商业、人文学、医学、科学、技术、社会科学、大众文化等等。该数据库每天更新。

从以下链接可看到此数据库中所有期刊目录：

[http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results\\_title\\_search.asp?searchterm=&database=ArticleFirst&fulltext=""&results=paged&PageSize=25&B1=Search](http://www.oclc.org/us/en/firstsearch/periodicals/results_title_search.asp?searchterm=&database=ArticleFirst&fulltext=)



## 四、FirstSearch数据库使用说明

# FirstSearch

OCLC BEIJING

## FirstSearch 首页

- 欢迎使用 OCLC FirstSearch 服务，本服务会将你和 86 个数据库中各式各样主题的信息连接起来。
- 如果想找综合性的数据库来检索，请用：  
[ArticleFirst](#) - 学术论文 | [ECO](#) - 期刊文章 | [WorldCat](#) - 书目资料
- 如果已经将检索保存好，就可以在这里进行存取：[历次检索](#)

首页 数据库

[馆员查看](#) | [我的帐号](#) | [选项](#) | [意见](#) | [退出](#) | [隐藏提示](#)

所有的数据库 列出按主题分类的数据库 推荐最佳数据库 请到

[i](#) 介绍 [最新消息](#) [?](#) 帮助

查询:

选择: -- 选择主题或者数据库 --

跳至高级检索: -- 选择数据库加以检索 --

# WorldCat 高级检索

- 在方框中输入检索词后点击检索。

网站导航：首页 | 数据库 | 检索 | 资源共享

检索功能：基本检索 | **高级检索** | 专家检索 | 历次检索 | 请到 [下拉菜单]

快捷入口：主题 | 最新消息 | 帮助

当前数据库：WorldCat

检索 清除

所检索的数据库：WorldCat (更新日期: 2010-05-10)  
OCLC为世界各国图书馆中的图书及其它资料所编纂的目录

查询： [输入框] 关键词 [图标]

and [输入框] 关键词 [图标]

and [输入框] 关键词 [图标]

限制内容：  
年 [输入框] (格式: YYYY-YYYY)  
语种 无限制 [图标] [显示所有的语种](#)  
收藏馆数量 所有 [图标]

限制类型：请选右面各项

<input checked="" type="checkbox"/> 书	<input type="checkbox"/> 连续出版物	<input checked="" type="checkbox"/> 文章
<input checked="" type="checkbox"/> 视频资料	<input type="checkbox"/> 录音带	<input checked="" type="checkbox"/> 乐谱
<input type="checkbox"/> 计算机文档	<input type="checkbox"/> 档案资料	<input checked="" type="checkbox"/> 地图
<input checked="" type="checkbox"/> 互联网资源	<input type="checkbox"/> 连续更新的资源	[图标]

# FirstSearch

OCLC BEDING

## 所有的数据库

- 选择你想检索的数据库（最多不超过3个），然后点击**选择**。
- 缺少某些FirstSearch新功能的数据库看上去就象：*Database\**。
- 如果想找综合性的数据库来检索，请用：  
[ArticleFirst](#) - 学术论文 | [ECO](#) - 期刊文章 | [WorldCat](#) - 书目资料

凡有此符号的数据库，意为包含全文的数据库

点击此符号，可阅读该数据库的详细信息

列出所有已订购的数据库

首页 数据库

馆员查看 | 我的帐号 | 选项 | 意见 | 退出 | 隐藏提示

所有的数据库 列出按主题分类的数据库 推荐最佳数据库 请到

帮助 目前所选的数据库：没有

选择 清除

描述

数据库更新日期

选择 数据库	描述	已更新	信息	全文
<input type="checkbox"/> <a href="#">ABI INFORM</a>	美国与世界上在商务和管理方面的文章	2008-04-11		
<input type="checkbox"/> <a href="#">AGRICOLA</a>	与农业、林业和动物学各方面相关的资料	2008-04-15		
<input type="checkbox"/> <a href="#">AHSearch</a>	艺术与人文科学引文索引	2008-04-10		
<input type="checkbox"/> <a href="#">AltPressIndex</a>	对报道文化、经济、政治与社会变化的期刊所作的索引	2008-02-01		
<input type="checkbox"/> <a href="#">AltPressIndexArchive</a>	1969-1990年的期刊索引，收录着文化、经济、政治与社会的变化	2002-12-10		
<input type="checkbox"/> <a href="#">AnthropologicalIndex</a>	体质人类学、考古学、文化民族志和语言学			
<input type="checkbox"/> <a href="#">AnthropologicalLit</a>	人类学、考古学和相关的跨学科研究			
<input type="checkbox"/> <a href="#">AnthropologyPlus</a>	人类学、考古学和跨学科的探索			
<input type="checkbox"/> <a href="#">AppSciTechInd</a>	应用科学与技术索引	2008-04-11		

# FirstSearch

OCLC BEIJING

## ArticleFirst 基本检索

在方框中输入检索词后点击检索。(或者 [浏览期刊与杂志](#))

[首页](#) | [数据库](#) | [检索](#) | [馆员查看](#) | [我的帐号](#) | [选项](#) | [意见](#) | [退出](#) | [隐藏提示](#)

[基本检索](#) | [高级检索](#) | [专家检索](#) | 历次检索 | 请到

[i](#) 介绍 | [最新消息](#) | [浏览题名](#) | [?](#) 帮助

目前所选的数据库: **ArticleFirst**

基本检索、高级检索、专家检索

[检索](#) [清除](#)

所检索的数据库: ArticleFirst (更新日期: 2008-04-17)  
 OCLC为登载在期刊目录中的文章所作的索引

关键词  ?  
 著者  ?  
 题名  ?  
 资料来源  (journal, magazine, or newspaper name) ?  
 年  (format: YYYY-YYYY) ?

限制内容:  [全文](#) ?

[检索](#) [清除](#)

# FirstSearch

OCLC BEIJING

## ArticleFirst 基本检索

在方框中输入检索词后点击检索。(或者 [浏览期刊与杂志](#))

[首页](#) | [数据库](#) | [检索](#) | [馆员查看](#) | [我的帐号](#) | [选项](#) | [意见](#) | [退出](#) | [隐藏提示](#)

[基本检索](#) | [高级检索](#) | [专家检索](#) | [历次检索](#) | [请到](#)

[介绍](#) | [最新消息](#) | [浏览题名](#) | [帮助](#)

目前所选的数据库: **ArticleFirst**

所检索的数据库: ArticleFirst (更新日期: 2008-04-17)  
 OCLC为登载在期刊目录中的文章所作的索引

选择所要检索的数据库进行基本检索

关键词  
 著者  
 题名  
 资料来源  
 年

(journal, magazine, or newspaper name)   
 (format: YYYY-YYYY)

限制内容:   全文

# ERIC 记录列表

- 点击题名看一下详细书目记录。
- 请点击复选框，在记录上打好注记，然后在标记记录中通过电子邮件发送或者打印。
- **改进检索结果: 21,482 (显示建议)**

## 检索结果列表排序

[首页](#) | [数据库](#) | [检索](#) | [结果](#)

[馆员查看](#) | [我的帐号](#) | [选项](#) | [意见](#) | [退出](#) | [隐藏提示](#)

[记录列表](#) | [详细书目记录](#) | [标记记录](#) | [请购](#)

ERIC 检索项目: kw: economic and ft: fulltext. ([保存检索](#))  
 找到的记录: 21,482

[查找相关数据库:](#)
[学术论文 \(ArticleFirst\)](#) | [学术论文 \(WilsonSelectPlus\)](#) | [期刊文章 \(ECO\)](#) | [历史检索](#)

1   
 Prev Next

- 1. [Economic Demand and Essential Value](#)  
 著者: Hursh, Steven R.; Silberberg, Alan 资料来源: Psychological Review v115 n1 p186-198 Jan 2008 (13页) 资料类型: Article (EJ) 登入号: EJ783754  
[世界各地拥有馆藏的图书馆: 1782](#), [查看HTML全文 \(PsycARTICLES\)](#) [查看PDF全文 \(PsycARTICLES\)](#)
- 2. [Contextualizing Women Domestic Violence Survivors' Economic and Emotional Dependencies](#)  
 著者: Chronister, Krista M. 资料来源: American Psychologist v62 n7 p706-708 Oct 2007 (3页) 资料类型: Article (EJ) 登入号: EJ777449  
[世界各地拥有馆藏的图书馆: 2255](#), [查看HTML全文 \(PsycARTICLES\)](#) [查看PDF全文 \(PsycARTICLES\)](#)



# ERIC 详细书目记录

• 请点击复选框，在记录上打好标记，然后在标记记录中通过电子邮件发送或者打印。

首页 数据库 检索 结果 馆员查看 | 我的帐号 | 选项 | 意见 | 退出 | 隐藏提示

记录列表 详细书目记录 标记记录 请到

ERIC 检索项目: kw: economic and ft: fulltext. 记录 1 属于 21,482.

Prev 1 Next 标记:

## Economic Demand and Essential Value

Steven R Hursh; Alan Silberberg

2008

English Article (EJ) 13

Psychological Review, v115 n1 p186-198 Jan 2008

American Psychological Association. Journals Department, 750 First Street NE, Washington, DC 20002-4242. Tel: 800-374-2721; Tel: 202-336-5510; Fax: 202-336-5502; e-mail: order@apa.org; Web site: http://www.apa.org/publications

The strength of a rat's eating reflex correlates with hunger level when strength is measured by the response frequency that precedes eating (B. F. Skinner, 1932a, 1932b). On the basis of this finding, Skinner argued response frequency could index reflex strength. Subsequent work documented difficulties with this notion because responding was affected not only by the strengthening properties of the reinforcer but also by the rate-shaping effects of the schedule....

获取全文

全文:  查看HTML全文 (PsyARTICLES)  查看PDF全文 (PsyARTICLES)

求借信息: 检查你的图书馆的馆藏

• 世界各地拥有馆藏的图书馆: 1782

外部资源: • 引用此资料

题名: **Economic Demand and Essential Value**

资料来源: *Psychological Review* v115 n1 p186-198 Jan 2008 (13 页)

附加信息: American Psychological Association. Journals Department, 750 First Street NE, Washington, DC 20002-4242. Tel: 800-374-2721; Tel: 202-336-5510; Fax: 202-336-5502; e-mail: order@apa.org; Web site: <http://www.apa.org/publications>; <http://content.apa.org/journals/rev/115/1/186>

标准号码: ISSN: 0033-295X

语种: English

摘要: The strength of a rat's eating reflex correlates with hunger level when strength is measured by the response frequency that precedes eating (B. F. Skinner, 1932a, 1932b). On the basis of this finding, Skinner argued response frequency could index reflex strength. Subsequent work documented difficulties with this notion because responding was affected not only by the strengthening properties of the reinforcer but also by the rate-shaping effects of the schedule. This article obviates this problem by measuring strength via methods from behavioral economics. This approach uses demand curves to map how reinforcer consumption changes with changes in the "price" different ratio schedules impose. An exponential equation is used to model these demand curves. The value of this exponential's rate constant is used to scale the strength or essential value of a reinforcer, independent of the scalar dimensions of the reinforcer. Essential value determines the consumption level to be expected at particular prices and the response level that will occur to support that consumption. This approach permits comparing reinforcers that differ in kind, contributing toward the goal of scaling reinforcer value.

经同行审阅过的: Yes

主题

- 叙词: [Reinforcement](#)
- [Animals](#)
- [Hunger](#)
- [Eating Habits](#)
- [Experimental Psychology](#)
- [Motor Reactions](#)
- [Muscular Strength](#)
- [Behavior](#)
- [Economics](#)
- [Computation](#)
- [Comparative Analysis](#)

此书的详细书目记录

无版本介绍

资料类型: Article (EJ)

出版类型: Journal Articles; Reports - Research

登记日期: 2008; FEB2008

数据库: ERIC

✓ 检索已被保存, 以后可用。

- 请键入检索词并且/或者选择运算符, 在现在的数据库中将以前选好的检索组配起来。然后, 点击**检索/组配**。
- **注意:** 在过去找到的结果的数字上点一下, 把以前的结果找出来。
- **请注意:** 点击数据库名称, 对数据库重新进行一次保存检索。
- **改进检索结果: 21,482 (显示建议)**

你好zhi zhao! (如果你不是zhi zhao, [点击这里](#))

首页 数据库 检索 结果  
基本检索 高级检索 专家检索 历次检索 请到

? 帮助 目前的数据库: ERIC

对历次检索保存或删除

检索/组配 清除  
查询:

选择: ERIC

组配  和  或  非

检索这次操作:

请选	检索	数据库	结果	保存检索
<input type="checkbox"/>	#1 kw: economic and ft: fulltext	ERIC	<a href="#">21482</a>	已被保存

组配  和  或  非

保存检索:

请选	检索	数据库	已建立	删除
<input type="checkbox"/>	#1 kw: economic and ft: fulltext	<a href="#">ERIC</a>	20080417	删除

检索/组配 清除



## 五、OCLC提供的在试验库中 试用FirstSearch

# OCLC 提供的在试验库中试用FirstSearch

(1) 试验库网站:

<http://www.oclc.org/asiapacific/zhcn/firstsearch/content/databases/practicaldatabases.htm>

然后点击: 启用FirstSearch的试用版本

(2) 试用库:

**PArticle1st** -- **ArticleFirst**的一个子集, 包含5,000条记录

**PGPO** -- **GPO**的一个子集, 包含49,000条记录

**PWorldCat** -- **WorldCat**的一个子集 包含6,000条记录, 其数据范围和记录格式都具代表性



**谢谢!**

**Thank You!**

**有任何问题吗?**

**Any Questions?**