

激励发现，推动创新

——利用Web of Science
(SCI/SSCI/A&HCI)
助力科学研究

李颖博士

科睿唯安 学术研究事业部

中国传媒大学 SCI、SSCI、A&HCI 论文数量

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Web of Science

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 393

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 机构扩展: (Communication University of China) ...更多内容

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

- ☐ 开放获取 (81)
- ☐ 相关数据 (1)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

◀ 1 / 8 ▶

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

分析检索结果

创建引文报告

- ☐ 1. Differential trait and state frontal alpha asymmetry in women with premenstrual syndrome

作者: Deng, Yaling; Jiang, Yang; Li, Shijia; 等.

MOTIVATION AND EMOTION 卷: 43 期: 6 页: 883-893 出版年: DEC 2019



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 2. Video and audio intelligent processing of converging media

作者: Song, Jinbao; Zhu, Xiaoya; Ma, Yiming; 等.

BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY 卷: 125 特刊: SI 增刊: 6 页: 17-17 会议摘要: 020 出版年: NOV 2019



被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 3. Enhancement of transmission characteristics for the antenna system printed on silicon wafer substrate by using FSS-based coplanar parallel reflector

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

引文报告 393 检索结果 来自 Web of Science 核心合集 在文本之间 2009 至 2019 转至

您的检索: 机构扩展: (Communication University of China)

时间跨度: 2009-2019, 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.

...更多内容

此报告中的引文均来源于Web of Science 核心合集收录的文献。执行“被引参考文献检索”可查看Web of Science 核心合集未收录文献的引文。

h-index

24

每项平均引用次数

5.96

被引频次总计

2,344

去除自引

2,132

施引文献

1,866 分析

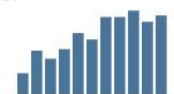
去除自引

1,763 分析

出版物总数

393 分析

2000

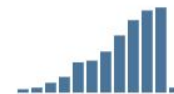


2019

按年份的被引频次



2001



2020

排序方式: 被引频次 日期 更多

1 / 40

迅速锁定机构内的高影响力论文，高热点论文

选择记录前面的复选框，从“引文报告”中删除记录

或者限定在以下时间范围内出版的记录，从 2009 至 2019 转至

- ☐ 1. An efficient protocol for the quantum private comparison of equality with W state
作者: Liu, Wen; Wang, Yong-Bin; Jiang, Zheng-Tao
OPTICS COMMUNICATIONS 卷: 284 期: 12 页: 3160-3163 出版年: JUN 1 2011
- ☐ 2. Contrast Enhancement-Based Forensics in Digital Images
作者: Cao, Gang; Zhao, Yao; Ni, Rongrong; 等.
IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION FORENSICS AND SECURITY 卷: 9 期: 3 页: 515-525 出版年: MAR 2014
- ☐ 3. A Protocol for the Quantum Private Comparison of Equality with chi-Type State
作者: Liu, Wen; Wang, Yong-Bin; Jiang, Zheng-Tao; 等.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS 卷: 51 期: 1 页: 69-77 出版年: JAN 2012
- ☐ 4. Interaction Between Internal Antenna and External Antenna of Mobile Phone and Hand Effect
作者: Guo, Qingxin; Mittra, Raj; Lei, Fang; 等.
IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION 卷: 61 期: 2 页: 862-870 出版年: FEB 2013

如何计算这些总数?

2016	2017	2018	2019	2020	合计	平均引用次数/年
314	402	458	475	13	2344	213.09
16	17	10	6	0	102	11.33
20	15	31	28	0	101	16.83
15	11	6	4	0	77	9.63
11	9	10	7	0	60	8.57

中国传媒大学 发文活跃学科

Web of Science

Clarivate
Analytics

结果分析

<<返回上一页

Web of Science 类别

出版年

显示 393 记录 机构扩展: (Communication University of China)

创建引文报告

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏

分析检索结果→
Web of Science类别

基金资助机构

作者

来源出版物

丛书名称

会议名称

国家/地区

编者

118
ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC

工程，电子电气

43
COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS

计算机科学，
信息系统

25
COMPUTER SCIENCE
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

计算机科
学，人工
智能

24
COMPUTER SCIENCE
SOFTWARE ENGINEERING

计算机科学，
软件工程

35
MATHEMATICS APPLIED

数学，应用

24
COMPUTER SCIENCE THEORY
METHODS

21
PHYSICS
MULTIDISCIPLIN

66
TELECOMMUNICATIONS

电信

26
COMMUNICATION

传播

22
OPTICS

Web of Science

中国传媒大学 主要投稿期刊



结果分析

<<返回上一页

显示 393 记录 机构扩展: (Communication University of China)

创建引文报告

Web of Science 类别

出版年

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

来源出版物

丛书名称

会议名称

国家/地区

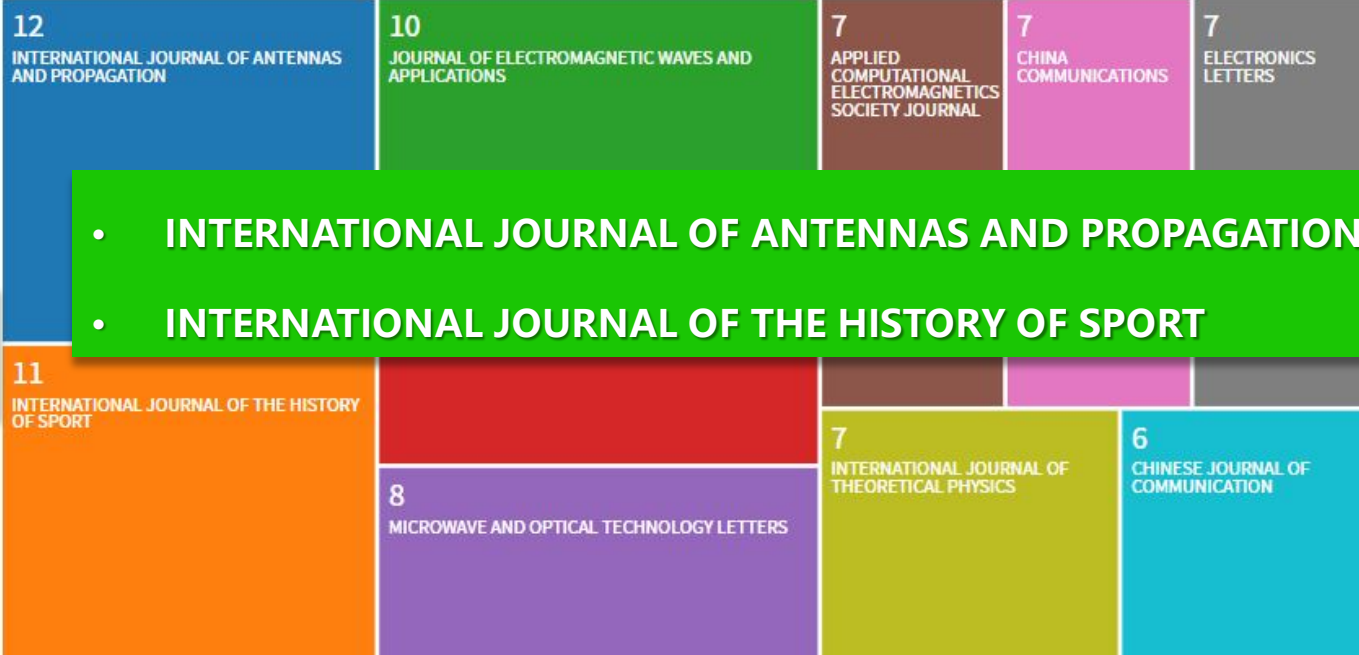
编者

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏



来源出版物

中国传媒大学 论文的基金资助情况

6

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

简体中文

Clarivate
Analytics

Web of Science

结果分析

<<返回上一页

Web of Science 类别

出版年

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

来源

丛书名称

会议名称

国家/地区

编者

显示 393 记录 机构扩展: (Communication University of China)

创建引文报告

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏

197
NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA

25
COMMUNICATION UNIVERSITY OF CHINA

11
BEIJING NATURAL
SCIENCE FOUNDATION

11
NATIONAL HIGH
TECHNOLOGY RESEARCH
AND DEVELOPMENT
PROGRAM OF CHINA

中国传媒大学基金

20
FUNDAMENTAL RESEARCH FUNDS FOR THE
CENTRAL UNIVERSITIES

11
NATIONAL KEY TECHNOLOGY R D
PROGRAM

7
BEIJING
MUNICIPAL
SPECIAL
FUND FOR
CULTURAL
AND
CREATIVE
INDUSTRIE

国家自然科学基金

31
NATIONAL BASIC RESEARCH PROGRAM OF CHINA

12
EXCELLENT INNOVATION TEAM OF CUC

10
MINISTRY OF EDUCATION CHINA

基金资助机构

内容提要

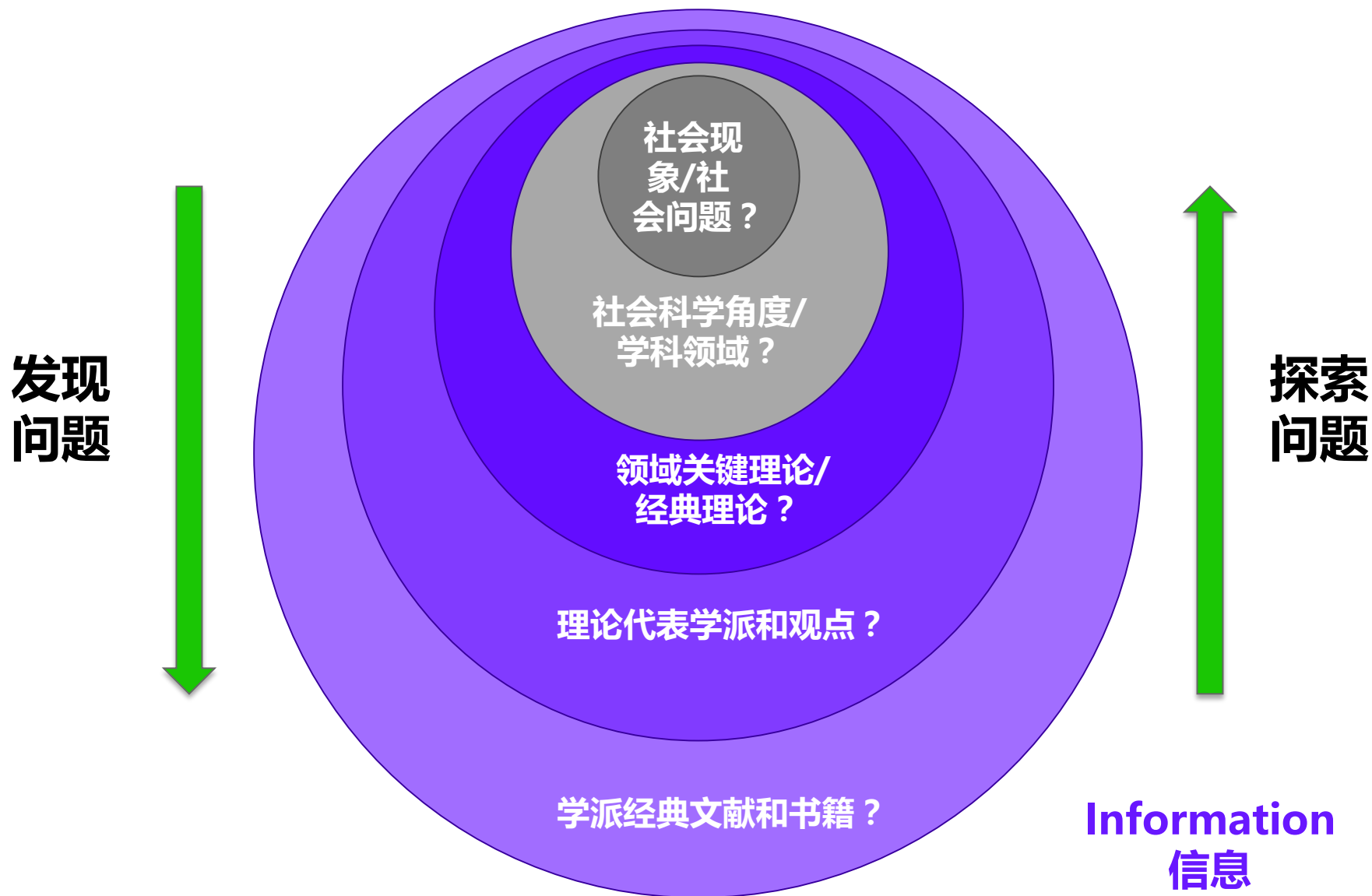
1 文献信息在科研过程中的作用

2 如何利用Web of Science™核心合集为科研服务

3 如何获得更多的学习资源助力科研

内容提要

1 文献信息在科研过程中的作用



文献的类型

零次文献：口头信息、未公开发表的文字资料（手稿、书信、笔记等）；时效性强；大量而无序

一次文献：期刊论文、专利文献、科技报告、会议录等；研究人员最终索取的文献

二次文献：检索工具；如[Web of Science](#)，Google Scholar

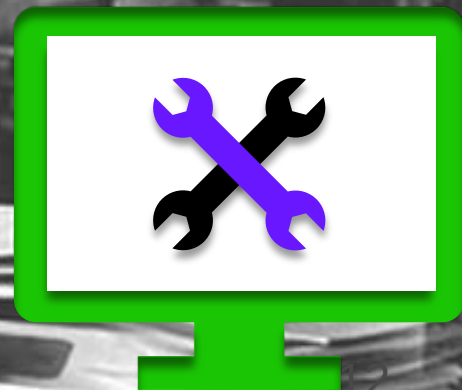
三次文献：选用大量有关的文献，经过综合、分析、研究而编写出来的文献。如：[综述](#)、评论、评述、进展、动态等；研究人员最终需要的文献

科研过程中合理利用文献

研究人员的文献平台可以由二次文献作为入口，满足整体的需求；
然后，通过这个入口来获取有用的高质量的全文期刊（一、三次文献）来满足纵深的研究需要。



*Where
is it ?*

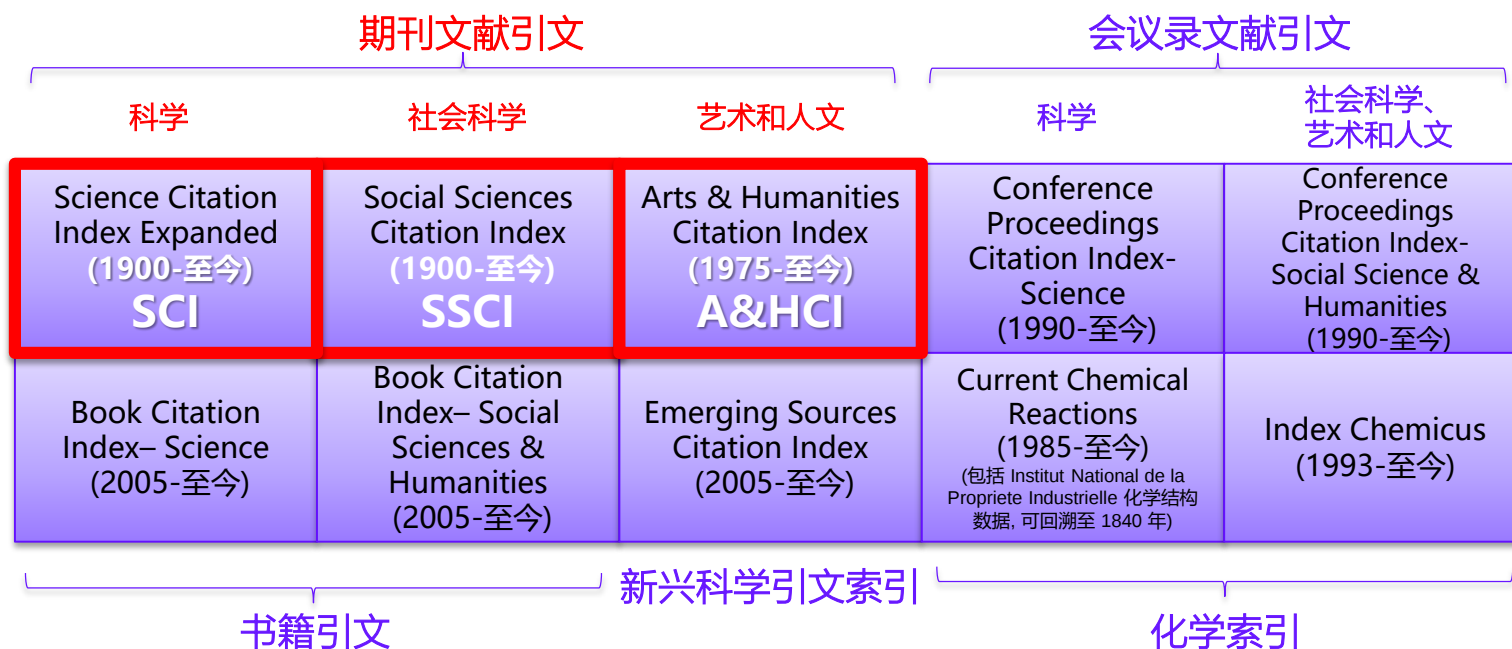




Web of Science™ 核心合集

Garfield 文献集中定律：

已发表的出版物，其绝大部分引文（80-90%）来自很少的一部分核心期刊（10-20%），这些核心期刊在众多学科领域被广泛而频繁的引用。



- 深度的跨学科综合学术信息
- 全球及具有区域代表性的研究成果
- 交叉前沿领域的相关研究成果

- 全世界学术群体之间的合作与交流
- 潜在的合作研究者和深造机会
- 相关领域内的学术期刊

Anthropology 人类学	Economics 经济学	Geography 地理	Information Science & Library Science 信息科学与图书馆科学	Psychiatry 精神病学	Psychology, Multidisciplinary 心理学, 跨学科	Social Sciences, Biomedical 社会科学, 跨学科
Area Studies 区域研究	Education & Educational Research 教育和教育研究	Gerontology 老年医学	International Relations 国际关系	Psychology, Applied 心理学, 应用	Psychology, Psychoanalysis 心理学, 精神分析	Social Sciences, Mathematical Methods 社会科学, 数学方法
Business 商业	Education, Special 教育, 特殊	Health Policy & Services 健康政策和服务	Law 法律	Psychology, Biological 心理学, 生物	Psychology, Social 心理学, 社会	Social Work 社会福利工作
Business, Finance 商业, 财经	Environmental Studies 环境研究	History 历史	Linguistics 语言学	Psychology, Clinical 心理学, 临床	Public Administration 公共管理	Sociology 社会学
Communication 传播学	Ergonomics 人体工程学	History & Philosophy of Science 历史学和哲学	Management 管理学	Psychology, Developmental 心理学, 发展	Regional & Urban Planning 区域和城市规划	Substance Abuse 药物滥用
Criminology & Penology 犯罪学和刑罚学	Ethics 伦理学	History of Social Sciences 社会科学史	Nursing 护理学	Psychology, Educational 心理学, 教育	Rehabilitation 康复学	Transportation 运输
Cultural Studies 文化研究	Ethnic Studies 民族研究	Hospitality, Leisure, Sport & Tourism 餐旅、休闲、运动和旅游	Development Studies 发展研究	Psychology, Experimental 心理学, 试验	Social Issues 社会问题	Urban Studies 城市发展研究
Demography 人口学	Family Studies 家族研究	Industrial Relations & Labor 劳动关系和劳动力	Political Science 政治学	Psychology, Mathematical 心理学, 数学	Social Sciences, Biomedical 社会科学, 生物医学	Women's Studies 妇女问题研究
 Web of Science Group	Green & Sustainable Science & Technology 环保和可持续发展的科学技术			Public, Environmental & Occupational Health 公共、环境和职业卫生		 Clarivate Analytics

Archaeology 考古学	Film, Radio, Television 电影、广播、电视	Literary Theory & Criticism 文学理论和批评	Literature, Slavic 文学，斯拉夫
Architecture 建筑学	Folklore 民俗	Literature 文学	Medieval & Renaissance Studies 中世纪和文艺复兴研究
Art 艺术	History 历史	Literature, African, Australian, Canadian 文学，非洲、澳大利亚、加拿大	Music 音乐
Asian Studies 亚洲研究	History & Philosophy of Science 历史和科学哲学	Literature, American 文学，美国	Philosophy 哲学
Classics 古典文学	Humanities, Multidisciplinary 人文科学，跨学科	Literature, British Isles 文学，英国	Poetry 诗歌
Cultural Studies 文化研究	Language & Linguistics 语言和语言学	Literature, German, Dutch, Scandinavian 文学，德国、荷兰、斯堪的纳维亚	Religion 宗教学
Dance 舞蹈	Literary Reviews 文学评论	Literature, Romance 文学，浪漫	Theater 戏剧

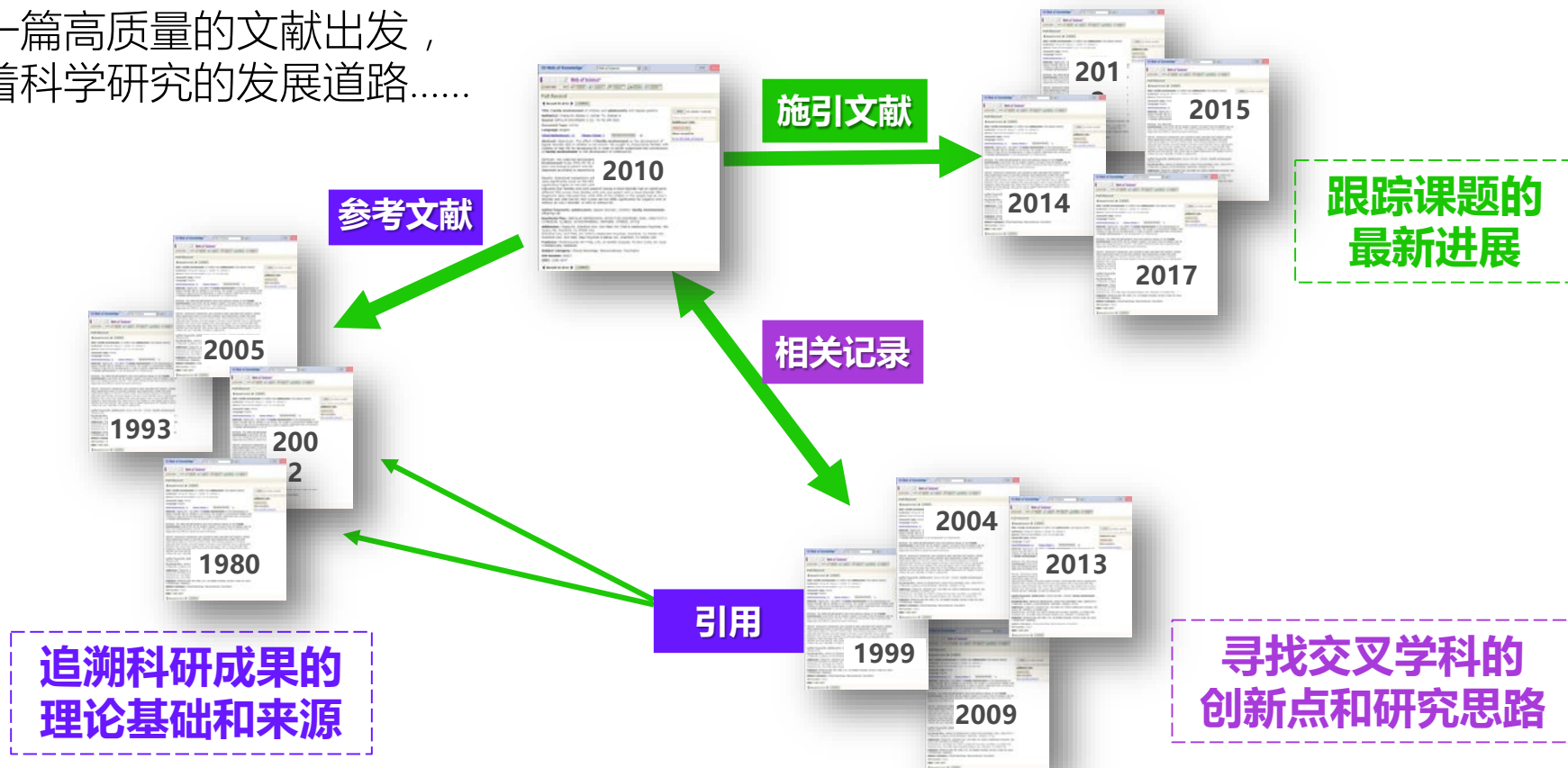
论文的相互引证——学术研究之间的交流与联系

- **学科上的相关性**
 - 理论与方法：借鉴与利用
 - 技术与手段：应用与发展
- **横向上的对应性**
 - 实验或方法：互相参照与借鉴
 - 结果与讨论：比较与应用
- **纵向上的继承性**
 - 课题的基础与起源
 - 发展与进步
 - 反引：学术争鸣



Web of Science™ 核心合集数据库 —— 引文索引

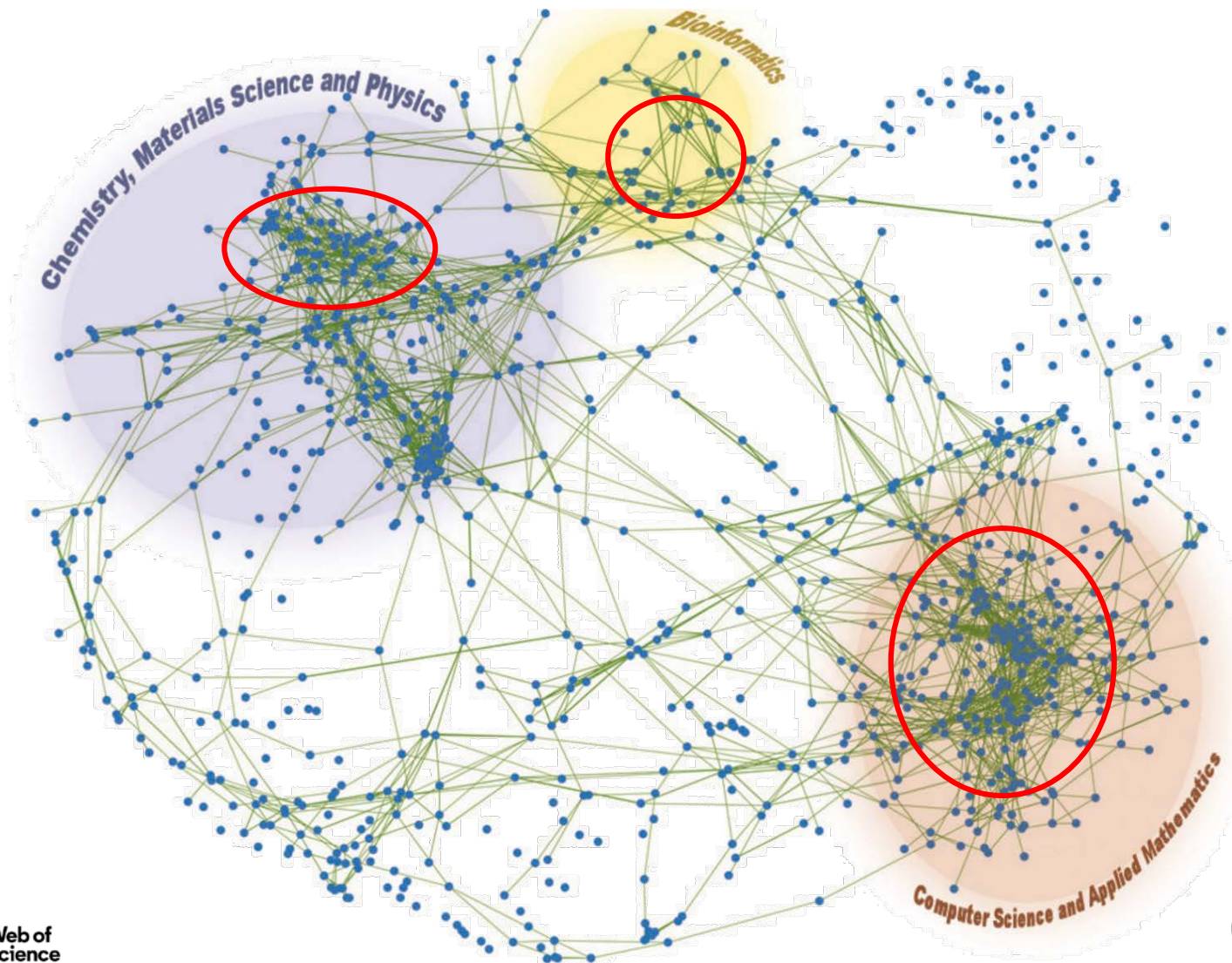
从一篇高质量的文献出发，
沿着科学研究的发展道路……



引文索引系统打破了传统的学科分类界限，既能揭示某一学科的继承与发展关系，又能反映学科之间的交叉渗透的关系。

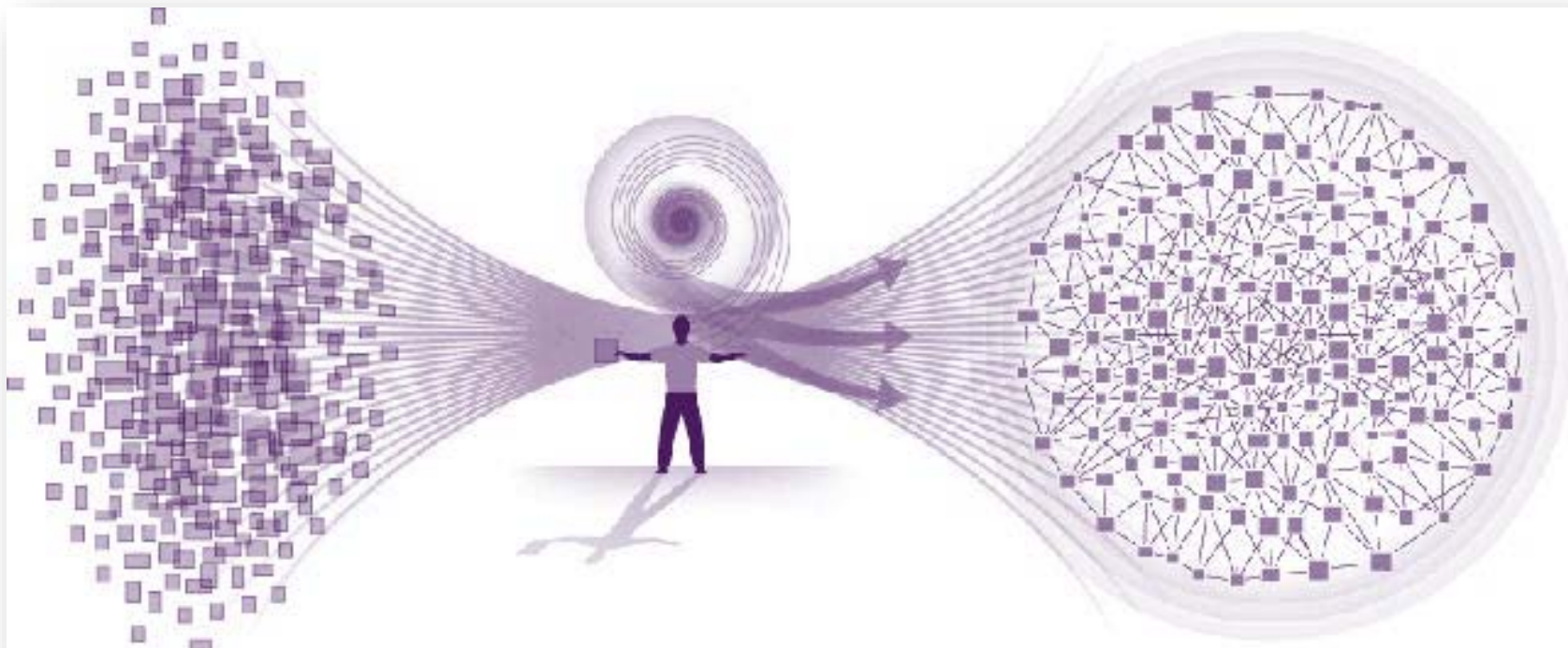


Web of Science™ 核心合集数据库 —— 引文索引





Web of Science™ 核心合集数据库 —— 引文索引



准确、全面地体现了科研成果间的内生联系，提供了高精度的科研大数据全景图



Web of Science™ 核心合集数据库 —— 引文索引

Citation Index 引文索引



Dr. Eugene Garfield
Founder & Chairman
Emeritus ISI

Citation Indexes for Science

A New Dimension in Documentation
through Association of Ideas

Eugene Garfield

"The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate or not, is a serious matter. Of course, knowingly propagandizing unsubstantiated claims is particularly abhorrent, but just as many naive students may be swayed by unfounded assertions presented by a writer who is unaware of the criticisms. Buried in scholarly journals, critical notes are increasingly likely to be overlooked with the passage of time, while the studies to which they pertain, having been reported more widely, are

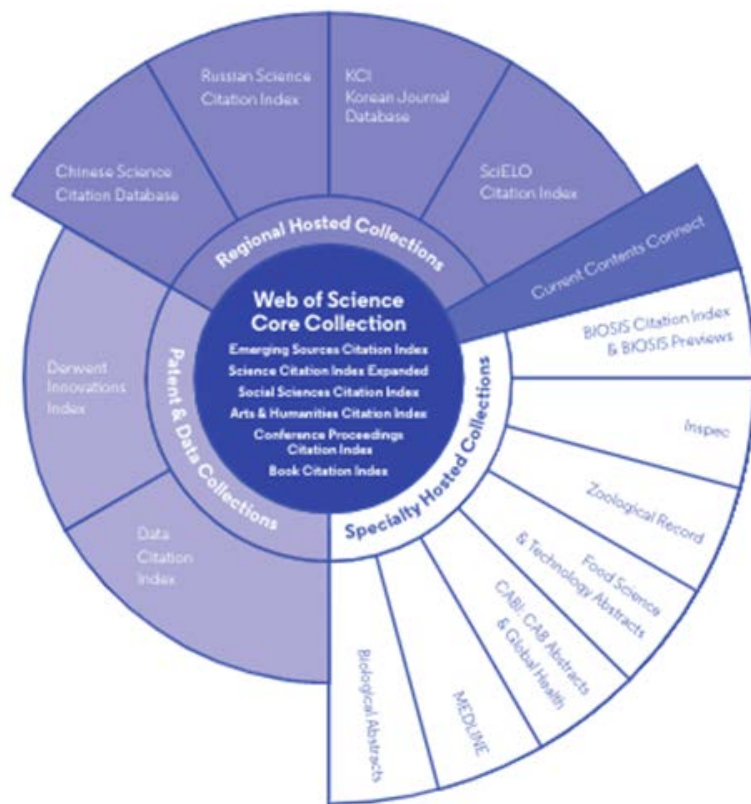
cover

approach to subject control of the literature of science. By virtue of its different construction, it tends to bring together material that would never be collated by the usual subject indexing. It is best described as an association-of-ideas index, and it gives the reader as much leeway as he requires. Suggestiveness through association-of-ideas is offered by conventional subject indexes but only within the limits of a particular subject heading.

If one considers the book as the macro unit of thought and the periodical article

Dr. Garfield 1955年在 *Science* 发表论文提出将**引文索引**作为一种新的文献检索与分类工具：**将一篇文献作为检索字段从而跟踪一个idea的发展过程及学科之间的交叉渗透的关系。**

Web of Science平台 (www.webofscience.com)



一站式发现检索分析平台

为科研共同体中的基础研究与高影响力研究提供
强大的、多学科的数据资源

Web of Science

Web of Science™核心合集

Web of Science 核心合集 (1900-至今)

检索科学、社会科学、艺术和人文科学领域的世界一流学术性期刊、书籍和会议录，并浏览完整的引文网络。
[更多内容]

所有出版物的被引参考文献均向全文索引后可检索。
检索所有作者和作者组索引。
使用引文跟踪对引文活动进行跟踪。
借助引文报告功能以图形方式了解引文活动和趋势。
使用分析检索结果确定研究趋向和出版模式。

您的版本:

- Science Citation Index Expanded (1900-至今)
- Social Sciences Citation Index (1900-至今)
- Arts & Humanities Citation Index (1975-至今)
- Conference Proceedings Citation Index- Science (1990-至今)
- Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (1990-至今)
- Book Citation Index- Science (2005-至今)
- Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (2005-至今)
- Emerging Sources Citation Index (2005-至今)
- Current Chemical Reactions (1965-至今)
- (包括 Institut National de la Propriété Industrielle 化学结构数据, 可回溯至 1940 年)
- Index Medicus (1910-至今)

Biological Abstracts (1926-至今)

综合性的全球生命科学期刊文献索引，涵盖从植物学、微生物学到物理学等领域的丰富内容。
[更多内容]

BIOSIS Citation Index (1926-至今)

综合性的生命科学和生物医学研究工具索引，内容涵盖临床前和实验室研究、仪器和方法、动物学研究等。
[更多内容]

BIOSIS Previews (1926-至今)

综合性的生命科学和生物医学研究工具索引，内容涵盖临床前和实验室研究、仪器和方法、动物学研究等。
[更多内容]

CABI: CAB Abstracts® 和 Global Health™ (1910-至今)

提供农业、环境及相关应用生命科学领域的权威研究信息。
[更多内容]

中国科学引文数据库™ (1989-至今)

为在中华人民共和国出版的核心科学和工程期刊上的文献提供检索信息和引用。
[更多内容]

Current Contents

[更多内容]





Web of Science



工具 ▼ 检索和跟踪 ▼ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 所有数据库 ▼

所有数据库

Try our new Author Search^{BETA}

基本检索 被引参考文献检索

示例: oil spill* mediterranean

时间跨度

所有年份 (1864 - 2019) ▼

更多设置 ▼

Clarivate Analytics



Russian Science Citation Index (2005-至今)

检索研究人员在俄罗斯核心科学、技术、医学和教育期刊上发表的学术性文献。数据库中所包含的优秀出版物是由俄罗斯最大的科研信息提供方 Scientific Electronic Library (eLIBRARY.RU) 精心挑选。

[更少内容]

以俄语或英语检索。
使用索引的被引参考文献浏览。

检索提示

SciELO Citation Index (2002-至今)

提供拉丁美洲、葡萄牙、西班牙及南非等国在自然科学、社会科学、艺术和人文领域的前沿公开访问期刊中发表的权威学术文献。

[更少内容]

以西班牙语、葡萄牙语或英语检索。

KCI-Korean Journal Database (1980-至今)

对 KCI 所包含的多学科期刊中的文献提供访问。KCI 由韩国国家研究基金会 (National Research Foundation of Korea) 管理, 包含了在韩国出版的学术文献的题录信息。

[更少内容]

以朝鲜语或英语检索。



Web of Science平台访问方式

中国传媒大学图书馆
Library, Communication University of China

首页 概况总览 本馆资源 读者服务 读者指南 馆际合作 English

新闻公告 MORE>

1 数字资源

数字资源 MORE> 试用资源 MORE>

- 百链学术搜索
- CNKI中国学术期刊
- 万方数据（学位和会议论文、期刊等）
- 人大复印报刊资料（网上包库）
- 人民数据（网上包库）
- 晚清、民国期刊全文数据库（1833~1949）
- 书香中国传媒大学
- 橙艺艺术在线
- IEEE/IET Electronic Library (IEL) 数...
- EBSCO (ASP&BSP)
- PQDT学位论文全文库
- Project MUSE人文社科期刊数据库
- Emerald全文期刊库
- SAGE期刊数据库
- ProQuest EBC电子书
- Web of Science科研数据库平台**
- 中国传媒大学创新助手
- JoveEye科技大数据平台
- 台湾HyRead 电子书数据库
- 慧科新闻搜索研究数据库
- 近代报纸数据库
- 鼎秀古籍全文检索平台
- 中国传统音乐资源系列数据库
- 看展览

2

Web of Science平台访问方式



中国传媒大学图书馆
Library, Communication University of China



[首页](#) [概况总览](#) [本馆资源](#) [读者服务](#) [读者指南](#) [馆际合作](#) [English](#)

[首页](#) -> [本馆资源](#) -> [数字资源](#)

Web of Science科研数据库平台

语种	外文
学科	综合
资源类型	电子期刊
馆内入口	http://www.webofscience.com/
数据库介绍	Web of Science科研数据库平台 数据库名称： Science Citation Index-Expanded (SCIE , 科学引文索引) Social Sciences Citation Index (SSCI , 社会科学引文索引) Arts & Humanities Citation Index (A&HCI , 艺术人文引文索引) 数据库介绍： Web of Science是获取全球学术信息的重要数据库平台，Web of Science (SCIE) 收录了全球12,400多种权威的、高影响力的国际学术期刊，内容涵盖自然科学、工程技术、社会科学、艺术与人文等学科领域。Web of Science拥有严格的筛选机制，其依据文献计量学中的布拉德福定律，只收录各学科领域中的重要学术期刊。同时，还收录了论文中所引用的参考文献，通过独特的引文索引，用户可以用一篇文章、一个专利号、一篇会议文献、一本期刊或者一本书作为检索词，检索它们的被引用情况，轻松回溯某一研究文献的起源与历史，或者追踪其最新进展；可以越查越广、越查越新、越查越深。 1.Science Citation Index Expanded (科学引文索引, 简称 SCIE) 历来被全球学术界公认为最权威的科技文献检索工具，提供科学技术领域最重要的研究信息。共收录了8,600多种自然科学领域的世界权威期刊，覆盖了176个学科领域。 2.Social Sciences Citation Index (社会科学引文索引, 简称SSCI) 是一个涵盖了社会科学领域的多学科综合数据库，共收录3,000多种社会科学领域的世界权威期刊，覆盖了56个学科领域。 3. Arts & Humanities Citation Index (艺术与人文引文索引, 简称A&HCI) 共收录1,700多种艺术与人文领域的世界权威期刊，覆盖了音乐艺术、哲学、历史、戏剧、文学与文学评论、语言和语言学、舞蹈、民俗、中世纪和文艺复兴研究、亚洲研究等28个学科领域。

访问入口

- SCIE , 科学引文索引
- SSCI , 社会科学引文索引
- A&HCI , 艺术人文引文索引

Web of Science平台界面



25

功能模块入口

JCR

ESI

EndNote

Publons

Kopernio

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators

EndNote

Publons

Kopernio

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators

EndNote

Publons

Kopernio

Ying

帮助

简体中文

Web of Science

帮助

Clarivate
Analytics

工具

检索和跟踪

检索历史

标记结果列表

选择数据库

Web of Science 核心合集

p

Claim your publications
Track your citations

基本检索

被引参考文献检索

高级检索

作者检索

化学结构检索

多重检索模式

示例: oil spill* mediterranean

主题

检索

检索提示

+ 添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2019)

更多设置

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引



Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今

检索是否被SCI收录



Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今

检索是否被SSCI收录



Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今

检索是否被A&HCI收录

Clarivate Analytics



Clarivate

加速创新

登录以获取 Web of Science 时事新闻

关注我们



Clarivate
Analytics

数据来源选择

Web of Science平台界面



26

The screenshot shows the Web of Science platform interface. At the top, a navigation bar includes links to Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, Publons, Kopernio, Ying, and a '帮助' (Help) dropdown menu. The '帮助' menu is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Web of Science' logo is displayed, along with the '帮助' (Help) text and the Clarivate Analytics logo. A secondary navigation bar contains links for '工具' (Tools), '检索和跟踪' (Search and Track), '检索历史' (Search History), and '标记结果列表' (Mark Result List). The main content area features a '选择数据库' (Select Database) section with 'Web of Science 核心合集' (Web of Science Core Collection) selected. Below this, there are tabs for '基本检索' (Basic Search), '被引参考文献检索' (Cited Reference Search), '高级检索' (Advanced Search), and '作者检索' (Author Search). The '基本检索' tab is active, showing a search input field with the example 'oil spill* mediterranean', a '主题' (Topic) button, and a '时间跨度' (Time Span) dropdown menu set to '所有年份 (1900 - 2019)'. A '更多设置' (More Settings) dropdown is also visible. A red callout box points to the '帮助' (Help) dropdown menu, listing the following options: 'Web of Science 帮助' (Web of Science Help), '主期刊列表' (Main Journal List), '培训门户' (Training Portal), '提供反馈' (Provide Feedback), '数据修正建议' (Data Correction Suggestions), 'Web of Science API', and '客户支持' (Customer Support). Another red callout box points to the '客户支持' (Customer Support) option. A third red callout box points to the '帮助' (Help) dropdown menu, stating '当前页面的功能诠释、案例' (Interpretation of functions on this page, cases). A fourth red callout box points to the 'Web of Science API' option, stating '官方SCI/SSCI/A&HCI的最新期刊收录信息' (Official latest journal collection information for SCI/SSCI/A&HCI). At the bottom of the page, the 'Web of Science Group' logo is displayed, along with the text 'Common questions'. Below this, there are four buttons: 'InCites: 数据范围和更新频率' (InCites: Data range and update frequency), '如何确认一本期刊当前的收录情况' (How to confirm the current collection status of this issue), 'Essential Science Indicators: 数据范围和更新频率' (Essential Science Indicators: Data range and update frequency), and '网络在先出版文章不会被Web of Science核心合集收录检索' (Network pre-published articles will not be collected and retrieved by the Web of Science Core Collection). On the right side of the page, there are three buttons: 'Chat with a support expert', 'Submit an inquiry', and 'Call us'. The Clarivate Analytics logo is also visible in the bottom right corner.

当前页面的功能诠释、案例

官方SCI/SSCI/A&HCI的最新期刊收录信息

对于一篇文章，Web of Science平台提供哪些信息？

27

1 检索结果页面

Web of Science

检索结果: 69,728
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Macrophage*)
精炼依据: 出版年: (2019 OR 2018 OR 2017 OR 2016 OR 2015)
时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.
...更少内容

创建跟踪服务

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 6,973

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

分析检索结果
引文报告功能不可用。 [?]

1. Cancer nanomedicine: progress, challenges and opportunities
作者: Shi, Jinjun; Kantoff, Philip W.; Wooster, Richard; 等.
NATURE REVIEWS CANCER 卷: 17 期: 1 页: 20-37 出版年: JAN 2017
知识库中的免费已接受文章 查看摘要

2. Cell types in the mouse cortex and hippocampus revealed by single-cell RNA-seq
作者: Zeisel, Amit; Munoz-Manchado, Ana B.; Codeluppi, Simone; 等.
SCIENCE 卷: 347 期: 6226 页: 1138-1142 出版年: MAR 6 2015
查看摘要

3. Pancreatic cancer exosomes initiate pre-metastatic niche formation in the liver
作者: Costa-Silva, Bruno; Aiello, Nicole M.; Ocean, Allyson J.; 等.
NATURE CELL BIOLOGY 卷: 17 期: 6 页: 816+ 出版年: JUN 2015
相关数据

被引频次: 969
(来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数

被引频次: 826
(来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数

被引频次: 720
(来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (868)
- 领域中的热点论文 (32)
- 开放获取 (36,292)

功能区

逐条列出文章信息

对于一篇文章，Web of Science平台提供哪些信息？

28

2 文章全记录页面

全文

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science Clarivate Analytics

检索 返回检索结果 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

知识库中的免费已接受文章 查找全文 全文选项 导出... 添加到标记结果列表

第 1 条，共 69,728 条

Cancer nanomedicine: progress, challenges and opportunities

作者: Shi, JJ (Shi, Jinjun)^[1,2]; Kantoff, PW (Kantoff, Philip W.)^[3]; Wooster, R (Wooster, Richard)^[4]; Farokhzad, OC (Farokhzad, Omid C.)^[1,2,5]
查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID

NATURE REVIEWS CANCER
卷: 17 期: 1 页: 20-37
DOI: 10.1038/nrc.2016.108
出版年: JAN 2017
文献类型: Review
查看期刊影响力

摘要
The intrinsic limits of conventional cancer therapies prompted the development and application of various nanotechnologies for more effective and safer cancer treatment, herein referred to as cancer nanomedicine. Considerable technological success has been achieved in this field, but the main obstacles to nanomedicine becoming a new paradigm in cancer therapy stem from the complexities and heterogeneity of tumour biology, an incomplete understanding of nano bio interactions and the challenges regarding chemistry, manufacturing and controls required for clinical translation and commercialization. This Review highlights the progress, challenges and opportunities in cancer nanomedicine and discusses novel engineering approaches that capitalize on our growing understanding of tumour biology and nano bio interactions to develop more effective nanotherapeutics for cancer patients.

关键词
Kw:Macroe Duct- TUMOR-ASSOCIATED MACROPHAGES; CELL LING; CANCER- INCORPORATING MICELLAR NANOPARTICLE- DEGRADATED LIPIDOMAL

类别 / 分类
研究方向: Oncology
Web of Science 类别: Oncology

查看更多数据字段

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

969 高被引论文

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

986 / 所有数据库

查看较多计数

249

引用的参考文献

查看相关记录

关联引文信息

极其丰富的文摘信息

查看更多数据字段

Web of Science Group

Clarivate Analytics

小技巧 快速找到全文

 Kopernio

免费下载地址：<https://kopernio.com/>

Sign Up 登录

一键获取数以百万计的科研论文全文。

Powered by Web of Science

 添加至Chrome浏览器



Chrome商店获4.8分好评

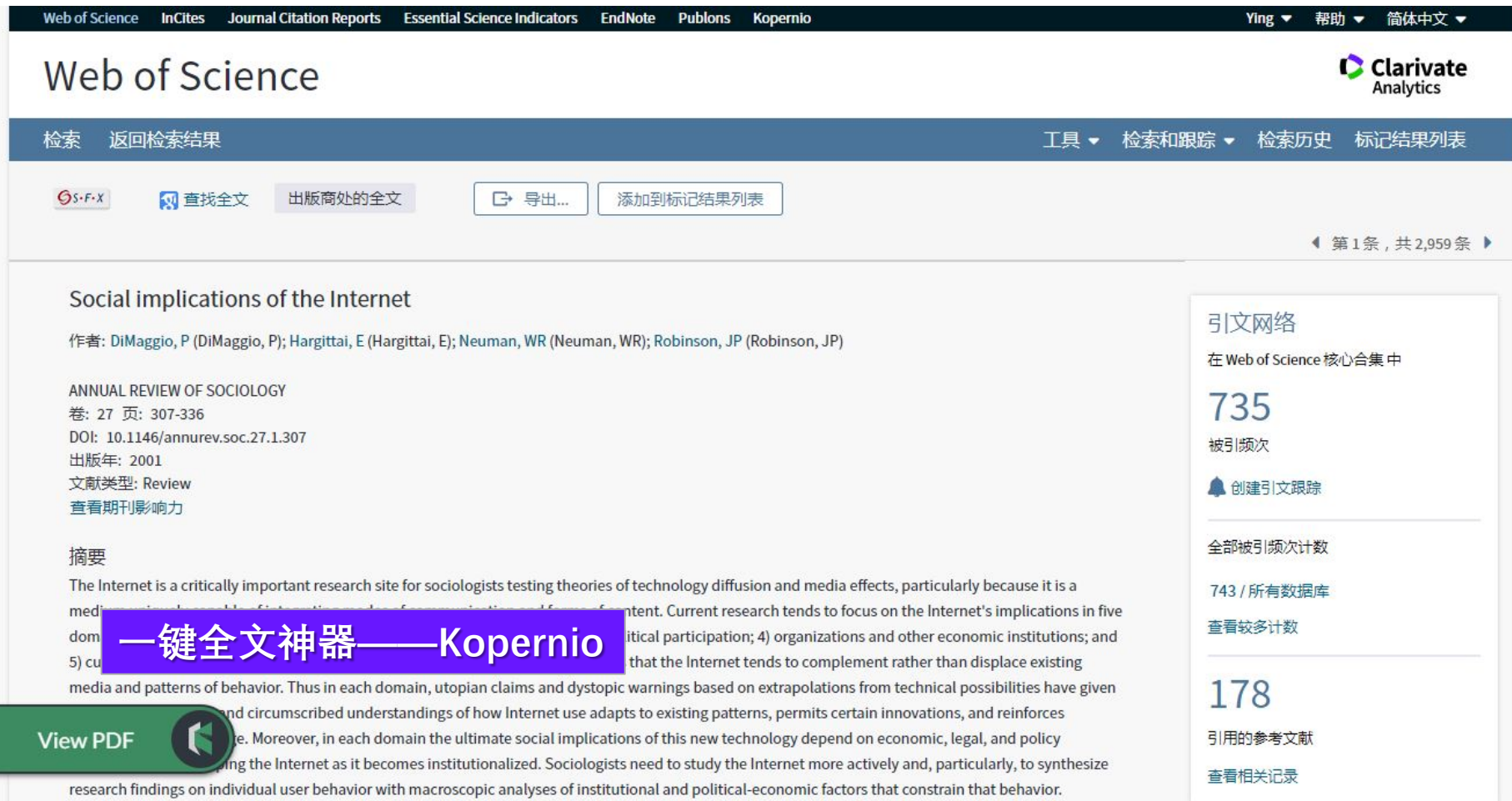


自动搜索已订购数据库和开放获取资源，不再有登录表单、跳转链接和弹出窗口
实现一键式全文文献PDF获取

小技巧 快速找到全文

Kopernio —— 一键全文神器

免费下载地址：<https://kopernio.com/>



Web of Science

检索 返回检索结果

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

导出... 添加到标记结果列表

第 1 条，共 2,959 条

Social implications of the Internet

作者: DiMaggio, P (DiMaggio, P); Hargittai, E (Hargittai, E); Neuman, WR (Neuman, WR); Robinson, JP (Robinson, JP)

ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY
卷: 27 页: 307-336
DOI: 10.1146/annurev.soc.27.1.307
出版年: 2001
文献类型: Review
查看期刊影响力

摘要

The Internet is a critically important research site for sociologists testing theories of technology diffusion and media effects, particularly because it is a medium through which social structures are formed, reinforced, and transformed. Current research tends to focus on the Internet's implications in five domains: 1) individual user behavior; 2) social networks and communities; 3) political participation; 4) organizations and other economic institutions; and 5) culture. The Internet tends to complement rather than displace existing media and patterns of behavior. Thus in each domain, utopian claims and dystopic warnings based on extrapolations from technical possibilities have given way to more circumscribed understandings of how Internet use adapts to existing patterns, permits certain innovations, and reinforces existing ones. Moreover, in each domain the ultimate social implications of this new technology depend on economic, legal, and policy factors. Studying the Internet as it becomes institutionalized. Sociologists need to study the Internet more actively and, particularly, to synthesize research findings on individual user behavior with macroscopic analyses of institutional and political-economic factors that constrain that behavior.

View PDF

一键全文神器——Kopernio

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

735

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

743 / 所有数据库

查看较多数目

178

引用的参考文献

查看相关记录

小技巧 快速找到全文

Kopernio —— 一键全文神器

免费下载地址：<https://kopernio.com/>



P. Dimaggio et al., *Annual Review of Sociology* (2001) %

可查看期刊相关页面

Annu. Rev. Sociol. 2001. 27:307-36
Copyright © 2001 by Annual Reviews. All rights reserved

SOCIAL IMPLICATIONS OF THE INTERNET

Paul DiMaggio¹, Eszter Hargittai¹, W. Russell Neuman²,
and John P. Robinson³

¹Department of Sociology, Princeton University, Princeton, New Jersey 08540;
e-mail: dimaggio@princeton.edu, eszter@princeton.edu

²Annenberg School for Communication, University of Pennsylvania, Philadelphia,
Pennsylvania 19104; e-mail: rneuman@asc.upenn.edu

³Department of Sociology, University of Maryland, College Park, Maryland;
e-mail: robinson@bss1.umd.edu

Key Words World Wide Web, communications, media, technology

■ **Abstract** The Internet is a critically important research site for sociologists testing theories of technology diffusion and media effects, particularly because it is a medium uniquely capable of integrating modes of communication and forms of content. Current research tends to focus on the Internet's implications in five domains: 1) inequality (the "digital divide"); 2) community and social capital; 3) political participation; 4) organizations and other economic institutions; and 5) cultural participation and cultural diversity. A recurrent theme across domains is that the Internet tends to complement rather than displace existing media and patterns of behavior. Thus in each domain, utopian claims and dystopic warnings based on extrapolations from technical possibilities have given way to more nuanced and circumscribed understandings of

1.27.307.336. Downloaded from www.annualreviews.org.
by Anna State University on 10/16/18. For personal use only.



Share on WeChat or by email.

PDF下载

Download PDF

Export reference

Enable more storage



Ying, help us spread the word about Kopernio.
When a friend joins we'll upgrade you to **Kopernio Premium** for free, which includes more storage.

Invite

Current tags:

No tags assigned yet.

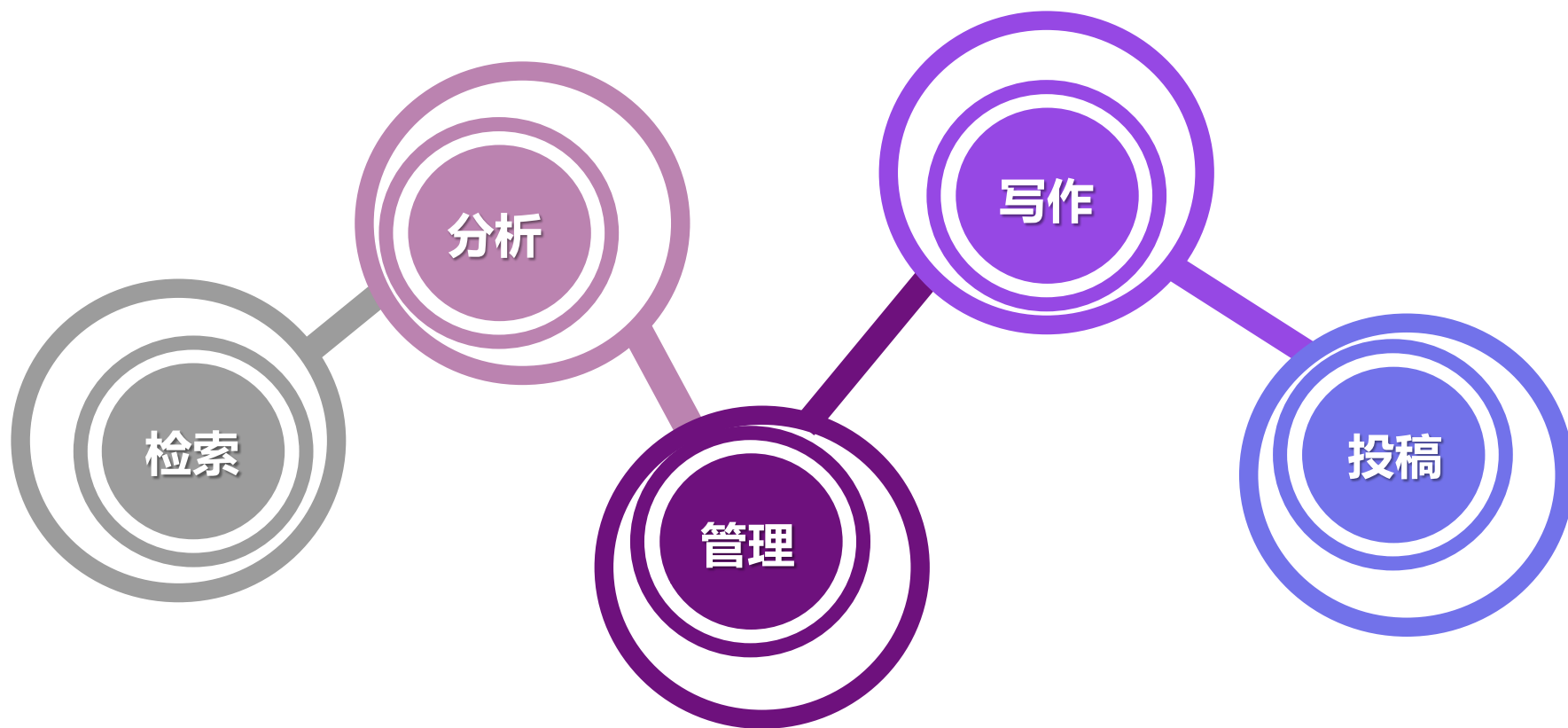
内容提要

A light blue world map is visible in the background of the slide, showing the outlines of continents and countries.

1 文献信息在科研过程中的作用

2 如何利用Web of Science™核心合集为科研服务

Web of Science™核心合集 为科研人员建立整合的创新研究平台



案例：“Digital Divide 数字鸿沟”

信息富有者和信息贫困者之间的鸿沟和不平等。

A digital divide is an economic and social inequality with regard to access to, use of, or impact of information and communication technologies (ICT).

最先由美国国家远程通信和信息管理局（NTIA）于1999年在名为《在网络中落伍：定义数字鸿沟》的报告中定义：数字鸿沟（Digital Divide）指的是一个在那些拥有信息时代的工具的人以及那些未曾拥有者之间存在的鸿沟。



Digital
Divide

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集

Try our new Author Search^{BETA}

基本检索 作者检索^{BETA} 被引参考文献检索 高级检索 化学结构检索

"digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*" ×

主题 检索 检索提示

+ 添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2019)

更多设置 ▲

Web of Science 核心合集: 引文索引

- ☒ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今
- ☒ Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今
- ☒ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今
- ☐ Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1990年至今
- ☐ Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990年至今
- ☐ Book Citation Index- Science (BKCI-S) --2005年至今

默认情况下显示的检索字段数

1 个字段 (主题)

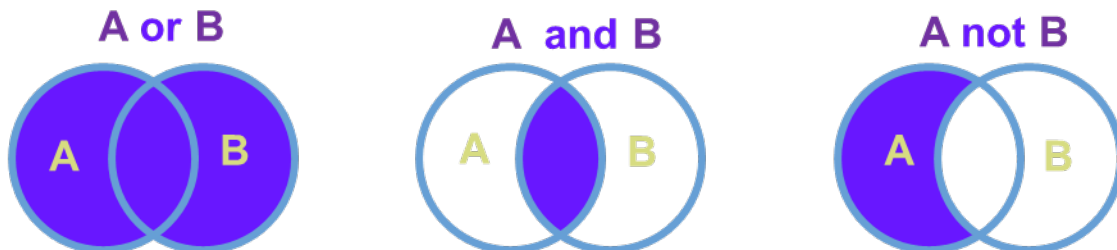
保存设置

检索词： "digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*"

检索字段： 主题

检索数据库： SCI, SSCI, A&HCI

可以在WOS平台上检索时使用的运算符



运算符 (英文)	检索结果	检索式	作用
" "	stem cell	精确检索"stem cell"	精确检索短语
*	gene,genetics,generation等	gene*	代表>=0个字符
?	women;woman等	wom?n	代表1个字符
\$	color,colour等	colo\$r	代表0或1个字符
Near/x	pollution control;pollution in control; pollutioin in the control; pollution in the entire control等	pollution Near/3 control	代表两个词之间的词语数量<=X
		pollution Near control	默认使用Near的缺省值是15
SAME	Yale hospital; hospital 1 of Yale University等	Yale SAME hosp	可保证两个词在同一个地址字段中, 前后顺序不限

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表



Web of Science帮助了解课题的发展与影响

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,959

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*")

时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.

...更多内容

创建跟踪

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

◀ 1 / 60 ▶

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

☐ 1. Social implications of the Internet

作者: DiMaggio, P; Hargittai, E; Neuman, WR; 等.

ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY 卷: 27 页: 307-336 出版年: 2001

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

引文报告 2,959 检索结果 来自 Web of Science 核心合集 在文本之间 1900 至 2020 转至

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*") ...更多内容

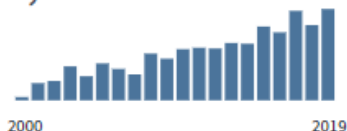
此报告中的引文均来源于Web of Science 核心合集收录的文献。执行“被引参考文献检索”，可查看Web of Science 核心合集未收录文献的引文。

创建引文报告

导出数据: 保存到 Excel 文件 ▾

出版物总数

2,959 分析



h-index

96

每项平均引用次数

18.63

被引频次总计

55,114

去除自引

44,421

施引文献

32,610 分析

去除自引

30,639 分析



如何定位相关文献来阅读？

社会科学研究最主要的文献来源通常包括：

- **高影响力的论文**：定位高学术影响力文献信息。
————→ 被引频次降序/ESI高水平论文
- **近期会议论文/最新发表论文**：通常报告了相关主题的最新研究动态。
————→ CPCI（会议录引文索引）+使用次数
- **特定学科领域论文**：寻找同一主题在不同学科中的交叉融合。
————→ Web of Science类别
- **相关的著作**：提供相对全面的研究背景和理论。
————→ BKCI（图书引文索引）+相关记录
- **综述论文**：总结前人的研究工作。
————→ 文献类型：Review

Web of Science帮助快速定位相关文献阅读

40

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,959

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital gap*")

时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.

[...更多内容](#)[创建跟踪](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

- ☐ 领域中的高被引论文 (18)
- ☐ 领域中的热点论文 (1)
- ☐ 开放获取 (648)
- ☐ 相关数据 (19)

排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 相关性 更多 ▾

◀ 1 / 60 ▶

☐ 选择页面[导出...](#)[添加到标记结果列表](#)☐ 1. Social implications of the Internet

作者: DiMaggio, P; Hargittai, E; Neuman, WR; 等.

ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY 卷: 27 页: 307-336 出版年: 2001

[出版商处的全文](#)[查看摘要 ▾](#)☐ 2. The digital divide as a complex and dynamic phenomenon

作者: van Dijk, J; Hacker, K

INFORMATION SOCIETY 卷: 19 期: 4 页: 315-326 出版年: SEP-OCT 2003

[出版商处的全文](#)[查看摘要 ▾](#)☐ 3. Gradations in digital inclusion: children, young people and the digital divide

作者: Livingstone, Sonia; Helsper, Ellen

NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 9 期: 4 页: 671-696 出版年: AUG 2007

[出版商处的全文](#)[查看摘要 ▾](#)☐ 4. Whose Space? Differences Among Users and Non-Users of Social Network Sites

作者: Hargittai, Eszter

JOURNAL OF COMPUTER-MEDIATED COMMUNICATION 卷: 13 期: 1 页: 276-297 出版年: OCT 2007

[分析检索结果](#)[创建引文报告](#)

被引频次: 735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 452
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 434
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 424
(来自 Web of Science 的核心合集)



全记录的引文连接

Web of Science



检索 返回检索结果

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表



查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

◀ 第 2 条, 共 2,959 条 ▶

The **digital divide** as a complex and dynamic phenomenon

作者: van Dijk, J (van Dijk, J); Hacker, K (Hacker, K)

INFORMATION SOCIETY

卷: 19 期: 4 页: 315-326

DOI: 10.1080/01972240309487

出版年: SEP-OCT 2003

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

The purpose of this article is to propose a fruitful analytical framework for data support and the nature of this divide depend on the kind of access defined. Considering the political, economic, income, employment, education, age, and ethnicity can be proved to have existed in the past. If only by effects of saturation, these gaps will more or less close. However, it is shown that the growth of a usage gap is projected. Multivariate analyses of Dutch official statistics reveal that the usage gap is related to the evolution of the information and network society. Finally, policy perspectives are discussed.

关键词

作者关键词: access to information technology; digital divide; policies of information equality; S-curve



Jan A.G.M. van Dijk

荷兰特温特大学，传播系传播科学教授
自1985年以来一直在研究信息和通信技术的社会影响
本文分享了衡量数字鸿沟的四维度框架定义

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

452

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

460 / 所有数据库

查看被引频次

29

引用的参考文献

查看相关记录



全记录的引文连接——施引文献

Web of Science



检索 返回检索结果

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表



查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

◀ 第 2 条, 共 2,959 条 ▶

The digital divide as a complex and dynamic phenomenon

作者: van Dijk, J (van Dijk, J); Hacker, K (Hacker, K)

INFORMATION SOCIETY

卷: 19 期: 4 页: 315-326

DOI: 10.1080/01972240309487

出版年: SEP-OCT 2003

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

The purpose of this article is to propose a fruitful analytical framework for data supposedly related to the concept of the so-called "digital divide." The extent and the nature of this divide depend on the kind of access defined. Considering the possession of hardware, growing divides among different categories of income, employment, education, age, and ethnicity can be proved to have existed in the 1980s and 1990s according to official American and Dutch statistics. If only by effects of saturation, these gaps will more or less close. However, it is shown that differential access of skills and usage is likely to increase. The growth of a usage gap is projected. Multivariate analyses of Dutch official statistics reveal the striking effect of age and gender as compared to education. The usage gap is related to the evolution of the information and network society. Finally, policy perspectives are discussed.

关键词

作者关键词: access to information technology; digital divide; digital skills; information inequality; information society; knowledge gap; network society; policies of information equality; S-curve of adoption; usage gap; usage of information technology

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

452

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

460 / 所有数据库

查看被引频次

29

引用的参考文献

查看相关记录



全记录的引文连接——施引文献

Web of Science



检索 返回检索结果

使用次数-最新发表论文

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

施引文献: 452

(来自 Web of Science 核心合集)

对于: The digital divide as a complex and dynamic phenomenon ...[更多内容](#)

被引频次计数

460 所有数据库

452 Web of Science 核心合集

6 BIOSIS Citation Index

0 中国科学引文数据库

0 Data Citation Index 中的数据

0 Data Citation Index 中的出版物

2 来自 Russian Science Citation Index

10 SciELO Citation Index

[查看其他的被引频次计数](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



排序方式: 日期 被引频次 **使用次数 (最近 180 天)** 更多 ▾

◀ 1 / 46 ▶

☐ 选择页面

[导出...](#)

[添加到标记结果列表](#)

- ☐ 1. The digital divide has grown old: Determinants of a digital divide among seniors

作者: Friemel, Thomas N.

NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 18 期: 2 页: 313-331 出版年: FEB 2016



[出版商处的全文](#)

[查看摘要 ▾](#)

- ☐ 2. Rural development in the digital age: A systematic literature review on unequal ICT availability, adoption, and use in rural areas

作者: Saleminck, Koen; Strijker, Dirk; Bosworth, Gary

JOURNAL OF RURAL STUDIES 卷: 54 页: 360-371 出版年: AUG 2017



[出版商处的全文](#)

[查看摘要 ▾](#)

- ☐ 3. When it comes to MOOCs, where you are from makes a difference

作者: Gameel, Bahaa G.; Wilkins, Karin Gwinn

COMPUTERS & EDUCATION 卷: 136 页: 49-60 出版年: JUL 2019



[出版商处的免费全文](#)

[查看摘要 ▾](#)

[分析检索结果](#)

[创建引文报告](#)

被引频次: 105
(来自 Web of Science 的核心合集)

[高被引论文](#)

最近 180 天: 23 ▾

被引频次: 57
(来自 Web of Science 的核心合集)

[高被引论文](#)

最近 180 天: 20 ▾

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

最近 180 天: 16 ▾



全记录的引文连接——施引文献

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 返回检索结果

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表



查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

◀ 第 1 条，共 452 条 ▶

The digital divide has grown old: Determinants of a digital divide among seniors

作者: Friemel, TN (Friemel, Thomas N.)^[1,2]

查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID

NEW MEDIA & SOCIETY

卷: 18 期: 2 页: 313-331

DOI: 10.1177/1461444814538648

出版年: FEB 2016

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

The diffusion of the Internet is reaching a level between 80% and 90% in Western societies. Yet, while the digital divide is narrowing for younger cohorts, it is still an issue when comparing various generations. This study focuses specifically on the so-called 'grey divide', a divide among seniors of age 65+ years. Based on a representative survey in Switzerland (N = 1105), it is found that Internet use is strongly skewed in this age group leading to a partial exclusion of the old seniors (70+). Logistic regression shows that gender differences in usage disappear if controlled for education, income, technical interest, pre-retirement computer use and marital status. Further research on the determinants of the digital divide among seniors is a strong predictor for Internet use. Further research on the determinants of the digital divide among seniors is a strong predictor for Internet use.

关键词

作者关键词: Digital divide



Thomas N. Friemel 教授

苏黎世大学（瑞士），媒体使用和媒体效果系，系主任
研究方向：媒体使用和效果；社交网络分析；健康宣传运动。
本文关注数字鸿沟在老年群体中的研究。

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

105

高被引论文

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

105 / 所有数据库

查看较多计数

67

参考文献

记录

引:



全记录的引文连接——参考文献

Web of Science



检索 返回检索结果

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表



查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

◀ 第 2 条, 共 2,959 条 ▶

The digital divide as a complex and dynamic phenomenon

作者: van Dijk, J (van Dijk, J); Hacker, K (Hacker, K)

INFORMATION SOCIETY

卷: 19 期: 4 页: 315-326

DOI: 10.1080/01972240309487

出版年: SEP-OCT 2003

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

The purpose of this article is to propose a fruitful analytical framework for data supposedly related to the concept of the so-called "digital divide." The extent and the nature of this divide depend on the kind of access defined. Considering the possession of hardware, growing divides among different categories of income, employment, education, age, and ethnicity can be proved to have existed in the 1980s and 1990s according to official American and Dutch statistics. If only by effects of saturation, these gaps will more or less close. However, it is shown that differential access of skills and usage is likely to increase. The growth of a usage gap is projected. Multivariate analyses of Dutch official statistics reveal the striking effect of age and gender as compared to education. The usage gap is related to the evolution of the information and network society. Finally, policy perspectives are discussed.

关键词

作者关键词: access to information technology; digital divide; digital skills; information inequality; information society; knowledge gap; network society; policies of information equality; S-curve of adoption; usage gap; usage of information technology

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

452

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

460 / 所有数据库

查看被引计数

29

引用的参考文献

查看相关记录



引用的参考文献: 29

(来自 Web of Science 核心合集)

从: The digital divide as a complex and dynamic phenomenon ...更多内容

4. 标题: [不可用]
作者: CASTELLS M
INFORMATION AGE EC S 卷: 3 出版年: 1998



5. 标题: [不可用]
作者: CASTELLS M
INFORMATION AGE EC S 卷: 1 出版年: 1996



被引频次: 82
(来自 Web of Science 的核心合集)

Manuel Castells 曼纽尔·卡斯特尔教授
南加州大学，传播学院
“Network Society”（网络社会）理论重要奠基人。

被引频次: 237
(来自 Web of Science 的核心合集)

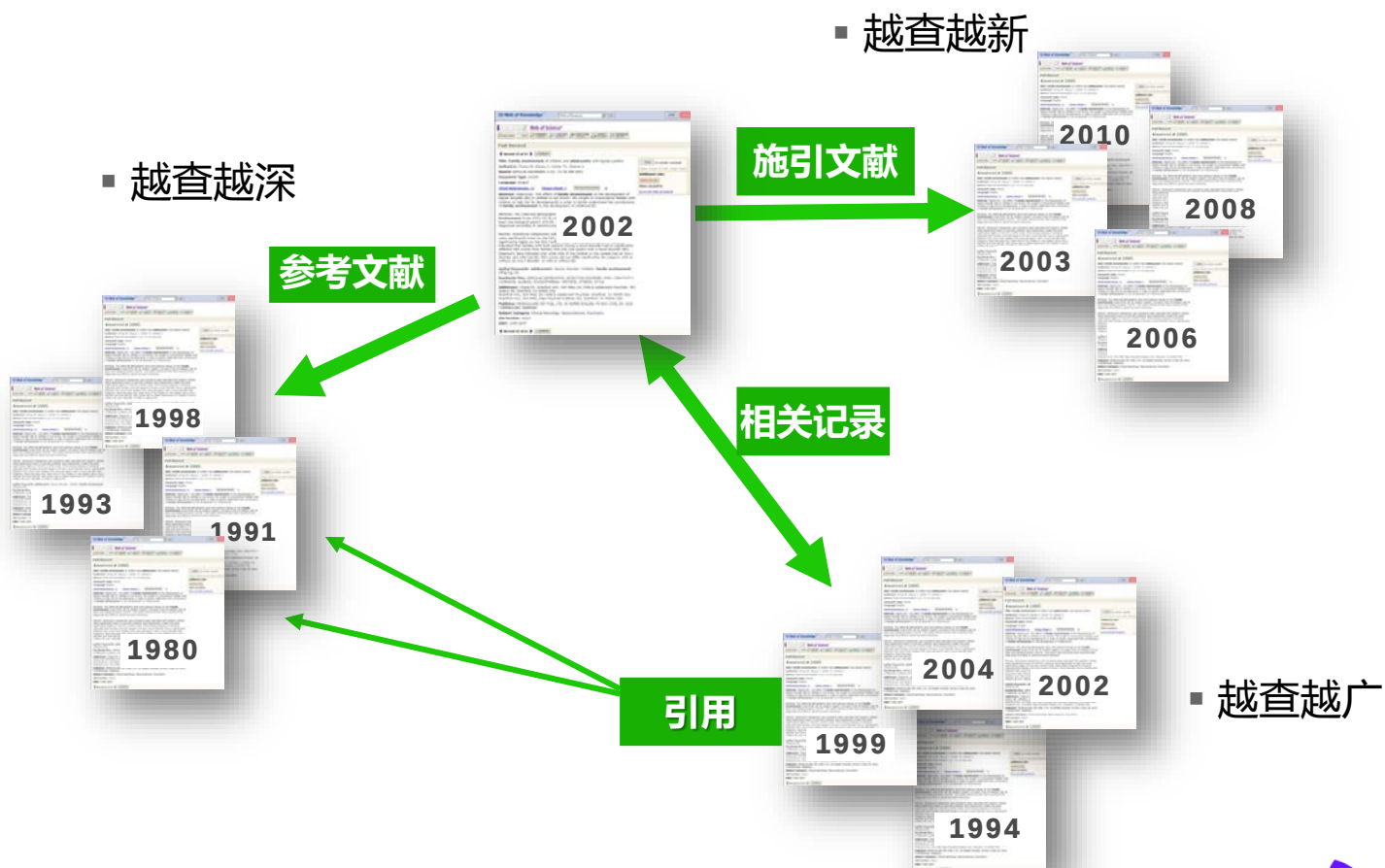
- ☐ 14. MASS MEDIA FLOW AND DIFFERENTIAL GROWTH IN KNOWLEDGE
作者: TICHENOR, PJ; DONOHUE, GA; OLIEN, CN
PUBLIC OPINION QUARTERLY 卷: 34 期: 2 页: 159-& 出版年: 1970

[出版商处的全文](#)

美国传播学者蒂奇纳 (P. Tichenor)、多诺霍 (G. Donohue) 和奥里恩 (C. Olien) 在1970年发表的《大众传播流动和知识差别的增长》一文中提出了‘知识沟假设 (knowledge-gap hypothesis)’，认为随着大众传媒向社会传播的信息日益增多，处于不同社会经济地位的人获得媒介知识的速度是不同的，社会经济地位较高的人将比社会经济地位较低的人以更快的速度获取这类信息。因此，这两类人之间的知识差距将呈扩大而非缩小之势。

引文索引

关键词的不断演变，造成漏检，错过高影响力的重要文献
从一篇高质量的文献出发，沿着科学研究的发展道路前行



开题报告的研究背景数据如何获得？

近____年来，关于_____的研究方向，全球呈现_____趋势，其中较多的论文成果来自于_____（国家/地区）。发表课题相关论文较多的研究机构有_____。

全球的研究人员主要从_____等领域对相关课题进行研究，同时我们也注意到_____等领域的研究可能会给我们带来不一样的视角和灵感。

相关课题的研究成果目前主要发表在_____等期刊上。在相关研究领域中，_____等几位学者有较多的论文产出。

影响力较高的几篇论文分别来自于____（国家/地区）的____（机构）的____学者。

近半年来_____方向引起了较多科研人员的关注。

Web of Science探索感兴趣的研究方向

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,959
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*")
时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.
...更多内容

Web of Science类别 ——探索研究方向

精炼检索结果

Web of Science 类别

- ☐ INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE (764)
- ☐ COMMUNICATION (532)
- ☐ EDUCATION EDUCATIONAL RESEARCH (252)
- ☐ COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (251)
- ☐ HEALTH CARE SCIENCES SERVICES (225)

更多选项/分类...

精炼

Web of Science 类别

精炼

排除

取消

排序方式:

记录数



/ 60 ▸

显示前 100 个Web of Science 类别 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 分析检索结果。

- | | | |
|--|--------------------|--|
| ☐ INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE (764) | 信息科学与图书馆学 | ☐ OPTICS (9) |
| ☐ COMMUNICATION (532) | 传播学 | ☐ PRIMARY HEALTH CARE (9) |
| ☐ EDUCATION EDUCATIONAL RESEARCH (252) | 教育教学研究 | ☐ PSYCHOLOGY APPLIED (9) |
| ☐ COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (251) | 计算机科学, 信息系统 | ☐ UROLOGY NEPHROLOGY (9) |
| ☐ HEALTH CARE SCIENCES SERVICES (225) | 健康护理科学与服务 | ☐ ENDOCRINOLOGY METABOLISM (8) |
| ☐ SOCIOLOGY (224) | 社会科学, 跨学科 | ☐ GEOGRAPHY PHYSICAL (8) |
| ☐ MEDICAL INFORMATICS (162) | 经济 | ☐ HISTORY (8) |
| ☐ TELECOMMUNICATIONS (162) | 地理 | ☐ PSYCHOLOGY DEVELOPMENTAL (8) |
| ☐ COMPUTER SCIENCE INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (141) | 管理学 | ☐ SURGERY (8) |
| ☐ SOCIAL SCIENCES INTERDISCIPLINARY (132) | | ☐ HOSPITALITY LEISURE SPORT TOURISM (7) |
| ☐ ECONOMICS (117) | | ☐ INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (7) |
| ☐ PUBLIC ENVIRONMENTAL OCCUPATIONAL HEALTH (109) | | ☐ WOMEN S STUDIES (7) |
| ☐ GEOGRAPHY (100) | | ☐ AGRICULTURAL ECONOMICS POLICY (6) |
| ☐ MANAGEMENT (94) | | ☐ AUDIOLOGY SPEECH LANGUAGE PATHOLOGY (6) |
| ☐ ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (79) | | ☐ ENGINEERING AEROSPACE (6) |
| ☐ HEALTH POLICY SERVICES (70) | | ☐ RADIOLOGY NUCLEAR MEDICINE MEDICAL |



核
核
核
核

te

Web of Science帮助快速定位相关文献阅读——综述

50

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 91

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*") ...更多内容

文献类型

- ☐ ARTICLE (2,614)
- ☐ PROCEEDINGS PAPER (134)
- ☐ EDITORIAL MATERIAL (97)
- ☒ REVIEW (91)
- ☐ BOOK REVIEW (84)

更多选项/分类...

精炼

Web of Science 类别

- ☐ HEALTH CARE SCIENCES SERVICES (17)
- ☐ INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE (17)
- ☐ MEDICAL INFORMATICS (16)
- ☐ COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (14)
- ☒ COMMUNICATION (10)

更多选项/分类...

精炼

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

◀ 1 / 10 ▶

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

分析检索结果

创建引文报告

- ☐ 1. Smartphone technologies supporting community-based environmental monitoring and implementation: a systematic scoping review

作者: Andrachuk, Mark; Marschke, Melissa; Hings, Charlotte; 等.
BIOLOGICAL CONSERVATION 卷: 237 页: 430-442 出版年: SEP 2019



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 2. Are Computer-Based Treatment Programs Effective at Reducing Symptoms of Substance Misuse and Mental Health Difficulties Within Adults? A Systematic Review

作者: ...mp, Heather; 等.
...: 291-311 出版年: OCT 2 2019

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- 健康护理科学与服务
- 信息科学与图书馆科学
- 医学信息学
- 计算机科学, 信息系统
- 传播

vulnerable populations: a systematic review

作者: ...enda, Natalie C.; 等.
...MATICS ASSOCIATION 卷: 26 期: 8-9 页: 855-870 出版年: AUG-

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾



出版商处的免费全文

查看摘要 ▾

Web of Science类别-锁定特定学科领域论文



Web of Science帮助快速定位相关文献阅读——综述

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 91

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*") ...更多内容

创建跟踪

精炼检索结果

**Web of Science类别-
锁定特定学科领域论文**

Web of Science 类别

- ☐ HEALTH CARE SCIENCES SERVICES (17)
- ☐ INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE (17)
- ☐ MEDICAL INFORMATICS (16)
- ☐ COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (14)
- ☒ COMMUNICATION (10)

更多选项/分类...

精炼

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

1 / 10

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

- ☐ 1. A review of Internet use among older adults

作者: Hunsaker, Amanda; Hargittai, Eszter

NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 20 期: 10 页: 3937-3954 出版年: OCT 2018



出版商处的全文

查看摘要 ▾

老年人互联网使用综述——2018

分析检索结果

被引频次: 15

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 2. Mobile phones and inequality: Findings, trends, and future directions

作者: ...

NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 20 期: 9 页: 3498-3520 出版年: SEP 2018

出版商处的全文

查看摘要 ▾

手机和不平等现象：发现，趋势和未来方向

被引频次: 4

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 3. Advantages and challenges in using mobile apps for field experiments: A systematic review and a case study

作者: Zhang, Jingwen; Calabrese, Christopher; Ding, Jieyu; 等.

MOBILE MEDIA & COMMUNICATION 卷: 6 期: 2 特刊: SI 页: 179-196 出版年: MAY 2018



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 3

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 4. Researching new media and social diversity in later life

作者: Givskov, Cecilie; Deuze, Mark

NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 20 期: 1 页: 399-412 出版年: JAN 2018



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 2

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 5. Interrogating information access: Quantitative and qualitative research on digital divides

作者: Brock, Andre

NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 16 期: 5 页: 871-875 出版年: AUG 2014



出版商处的全文

询问信息访问：数字鸿沟的定量和定性研究

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾



Web of Science 收录期刊的文献类型

- Article
- Bibliography
- Biographical Item
- Book Review ♠
- Correction
- Database Review
- Editorial Material
- Hardware Review
- Letter
- Meeting Abstract ⚙
- News Item
- Reprint
- Review ♦
- Software Review

书评，也是一种创作。它的创作意义，一方面来源于被评书籍，另一方面，更多的，应该来源于书评者自身的社会阅历和文学素养，来源于书评者对被评书籍的感悟、升华和更深的洞见，从而形成书评独立的思想性和价值感。它的直接表现是，可以独立存在、独自成文、独有一番滋味。

社论材料，阐述个人、团体或组织的观点的论文。包括社论、访谈、解说词和个体之间的讨论、已发表论文的讨论、圆桌会议以及临床会议。

Web of Science帮助快速定位相关文献阅读

Web of Science



检索

被引频次-高影响力的论文

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,959
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*")

时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.

...更少内容

创建跟踪

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

使用次数-最新发表论文

1 / 60

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

分析检索结果

创建引文报告

☐

1. Social implications of the Internet

作者: DiMaggio, P; Hargittai, E; Neuman, WR; 等.
ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY 卷: 27 页: 307-336 出版年: 2001



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

☐

2. The digital divide as a complex and dynamic phenomenon

作者: van Dijk, J; Hacker, K
INFORMATION SOCIETY 卷: 19 期: 4 页: 315-326 出版年: SEP-OCT 2003

被引频次: 452
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

☐

3. Gradations in digital inclusion: children, young people and the digital divide

作者: Livingstone, Sonia; Helsper, Ellen
NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 9 期: 4 页: 671-696 出版年: AUG 2007



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 434
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

☐

4. Whose Space? Differences Among Users and Non-Users of Social Network Sites

作者: Hargittai, Eszter
JOURNAL OF COMPUTER-MEDIATED COMMUNICATION 卷: 13 期: 1 页: 276-297 出版年: OCT 2007

被引频次: 424
(来自 Web of Science 的核心合集)

Web of Science类别-锁定特定学科领域论文

Web of Science 类别

- ☐ INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE (764)
- ☐ COMMUNICATION (532)
- ☐ EDUCATION EDUCATIONAL RESEARCH (251)
- ☐ COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (249)
- ☐ HEALTH CARE SCIENCES SERVICES (224)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- ☐ ARTICLE (2,614)
- ☐ PROCEEDINGS PAPER (134)
- ☐ EDITORIAL MATERIAL (97)
- ☐ REVIEW (91)
- ☐ BOOK REVIEW (84)

更多选项/分类

综述论文



美国国家远程通信和信息管理局（NTIA），1999年 《在网络中落伍：定义数字鸿沟》



Web of Science

选择数据库 Web of Science 核心合集 ▾

Try our new Author Search^{BETA}

基本检索 作者检索^{BETA} **被引参考文献检索** 高级检索 化学结构检索

查找引用个人著作的文献。

第1步: 输入有关被引著作的信息。各字段用布尔逻辑运算符 AND 相组配。

*注意: 输入与其他字段相组配的卷、期或页可能会降低检索到的被引参考文献不同形式的数量。

NTIA

被引作者

被引作者

从索引中选择

示例: oil spill* mediterranean

被引标题

被引标题

1999

被引年份

被引文献出版年

+添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2019) ▾

更多设置 ▴

Web of Science 核心合集: 引文索引

☒ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今

☒ Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今

☒ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今

Group

录入信息时需注意缩写情况, 比如

➤人名: 姓是全拼+名是首字母缩写;

➤刊物在WOS中对应缩写: 比如EVALUATION & THE HEALTH PROFESSIONS对应为EVAL HEALTH PROF

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

第 2 步: 选择被引参考文献并单击 "完成检索"。

提示: 查找 [被引参考文献的不同形式](#) (有时引用了同一文献的不同页面, 或者引用论文不正确)。

[查看被引参考文献检索教程。](#)

被引参考文献索引

参考文献: 第 1 - 23 条, 共 23

显示 每页的检索结果

◀ 1 / 1 ▶

*"全选" 向被引参考文献检索添加前 1000 个匹配项, 而非所有匹配项。

选择页面 全选* 清除

导出表

完成检索

选择	被引作者	被引著作 [显示完整标题]	标题 [显示完整标题]	提早访问年份 ***	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**
☒	*NTIA	FALL NET DEF DIG DIV			1999					74
☒	*NTIA	FALL NET DEF DIG DIV			1999					38
☐	NTIA (National Telecommunications and Information Administration)	FALL NET			1999					10
☒	*NTIA	FALL NET 3 DEF DIG D			1999					7
☒	*NTIA	FALL THROUGH NET DEF			1999					6

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 85

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (NTIA) AND 被引年份: (1999) ...[更多内容](#)

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

- ☐ 开放获取 (10)
- ☐ 相关数据 (1)

精炼

出版年

- ☐ 2019 (1)
- ☐ 2018 (4)
- ☐ 2017 (4)
- ☐ 2016 (3)

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 (最近 180 天) 更多 ▾

1 / 9

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

分析检索结果

创建引文报告

- ☐ 1. Understanding the trend to mobile-only internet connections:A decomposition analysis

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核

作者: Manlove, Jacob; Whitacre, Brian

TELECOMMUNICATIONS POLICY 卷: 43 期: 1 页: 76-87 出版年:



出版商处的全文

查看摘要 ▾

关注仅依靠智能手机等移动设备进行在线访问的趋势

- ☐ 2. Understanding individual-level digital divide: Evidence of an African country

被引频次: 5
(来自 Web of Science 的核

作者: Goncalves, Gloria; Oliveira, Tiago; Cruz-Jesus, Frederico

COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR 卷: 87 页: 276-291 出版年:



出版商处的全文

查看摘要 ▾

理解个人层面的数字鸿沟

- ☐ 3. The Gigatown Competition in New Zealand: competition as digital infrastructure allocation?

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核

作者: Randell-Moon, Holly Eva Katherine

会议: Conference of the Australia-and-New-Zealand-Communication-Association (ANZCA) on Communication Worlds - Access, Voice, Diversity, Engagement 会议地点: Auckland, NEW ZEALAND 会议日期: 2018

会议赞助商: Australia & New Zealand Commun Assoc; AUT; Univ Waikato; Univ Auckland; Massey Univ

MEDIA INTERNATIONAL AUSTRALIA 卷: 168 期: 1 页: 48-61 出版年: AUG 2018



出版商处的全文

查看摘要 ▾

使用次数 ▾

- ☐ 4. The Matthew Effect in the Italian Digital Context: The Progressive Marginalisation of the "Poor"

被引频次: 2
(来自 Web of Science 的核

作者: Mingo, Isabella; Bracciale, Roberta



Tips : 更多课题相关文献资源的获取 ?

□ Web of Science 平台

- 参考文献
- 施引文献
- 相关记录
- 被引参考文献检索

□ 文献获取技巧：扩展关键词；有效组合关键词；巧用通配符

□ 文献全文获取：一键全文Kopernio

WOS大讲堂回放（1）：

开题工具Web of Science与
全文获取神器Kopernio

电脑端 <http://uao.so/spw128396>

手机端



WOS大讲堂回放（2）：

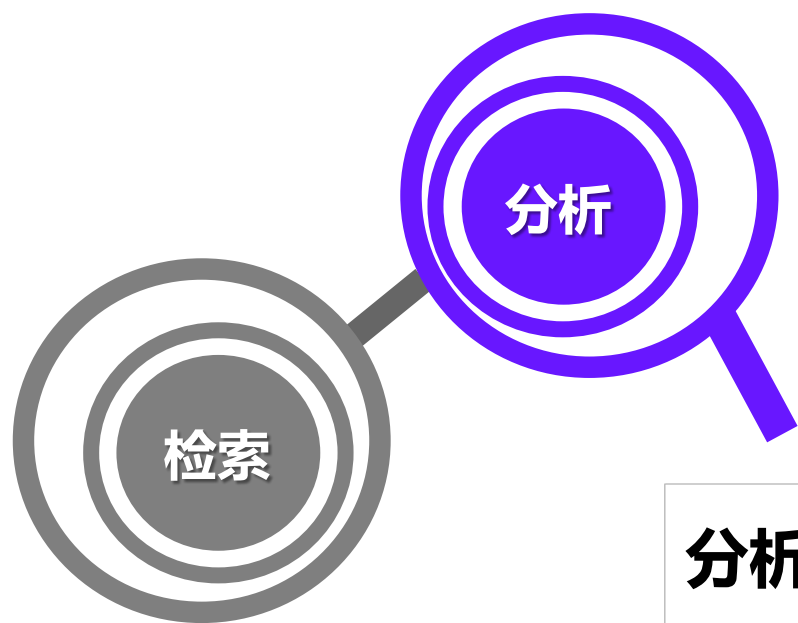
SCI的那些事
——检索、分析、实验、
投稿、写作一个都不能少

电脑端 <http://uao.so/spw62918>

手机端



Web of Science™核心合集为科研人员建立整合的创新研究平台



分析

- 全方位的分析已有文献发现有用信息
 - 分析某研究课题的总体发展趋势
 - 找到该研究课题中潜在的合作者和合作机构
 - 对该课题领域的国家信息分析.....

分析已有文献的信息价值

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,959
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide" OR "digital* inequality" OR "digital* gap")
时间跨度: 所有年份 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI
...更多内容

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

- ☐ 1. Social implications of the Internet
作者: DiMaggio, P; Hargittai, E; Neuman, WR; 等.
ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY 卷: 27 页: 307-336 出版年: 2001
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 735
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- ☐ 2. The digital divide as a complex and dynamic phenomenon
作者: van Dijk, J; Hacker, K
INFORMATION SOCIETY 卷: 19 期: 4 页: 315-326 出版年: SEP-OCT 2003
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 452
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- ☐ 3. Gradations in digital inclusion: children, young people and the digital divide
作者: Livingstone, Sonia; Helsper, Ellen
NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 9 期: 4 页: 671-696 出版年: AUG 2007
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 434
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

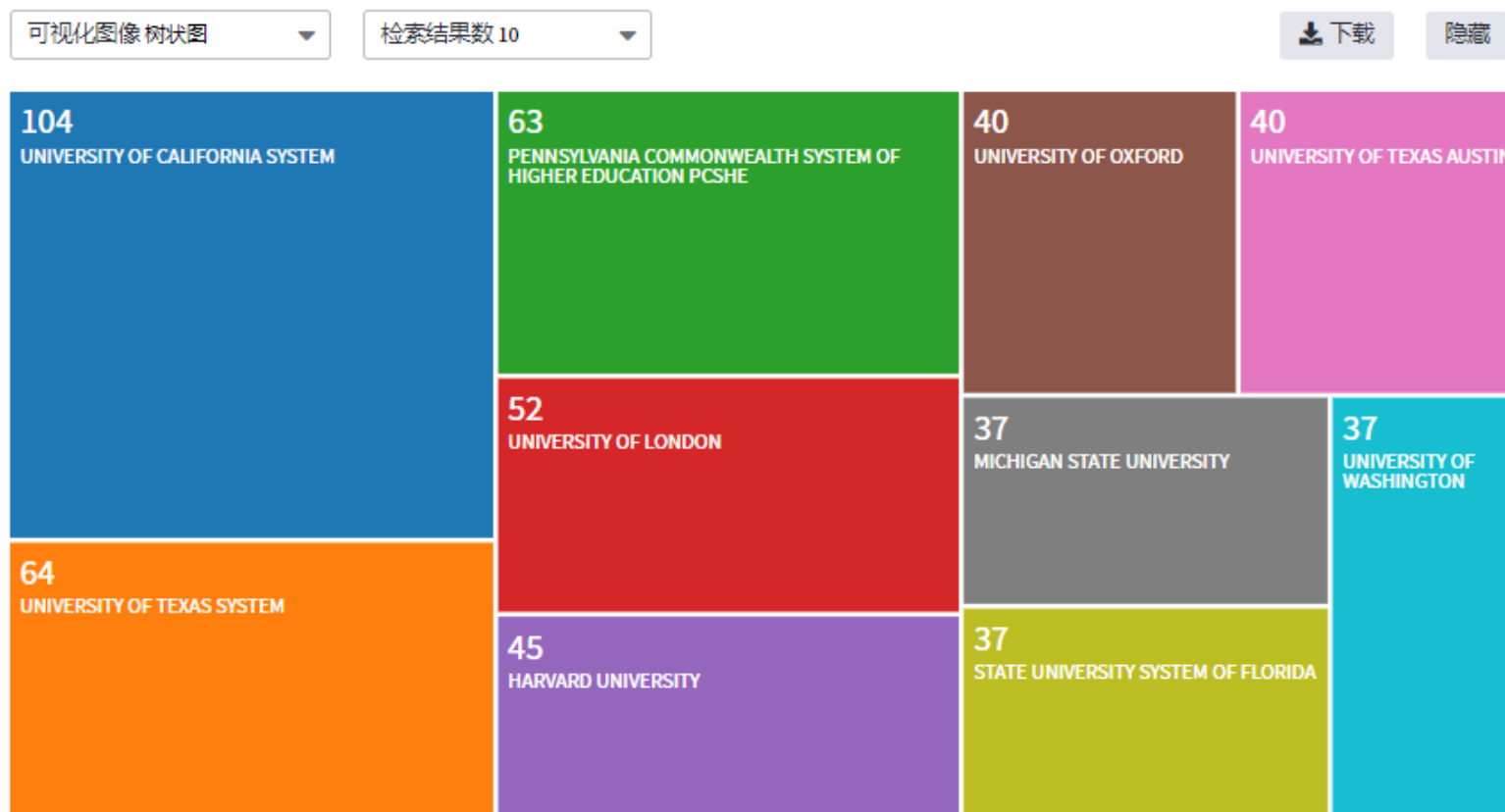
分析检索结果
创建引文报告

强大分析功能——（16个字段）

- 作者
- 出版年
- 来源期刊
- 文献类型
- 会议名称
- 国家/地区
- 基金资助机构
- 授权号
- 团体作者
- 机构
- 机构扩展
- 语种
- WOS学科类别
- 编者
- 丛书名称
- 研究方向

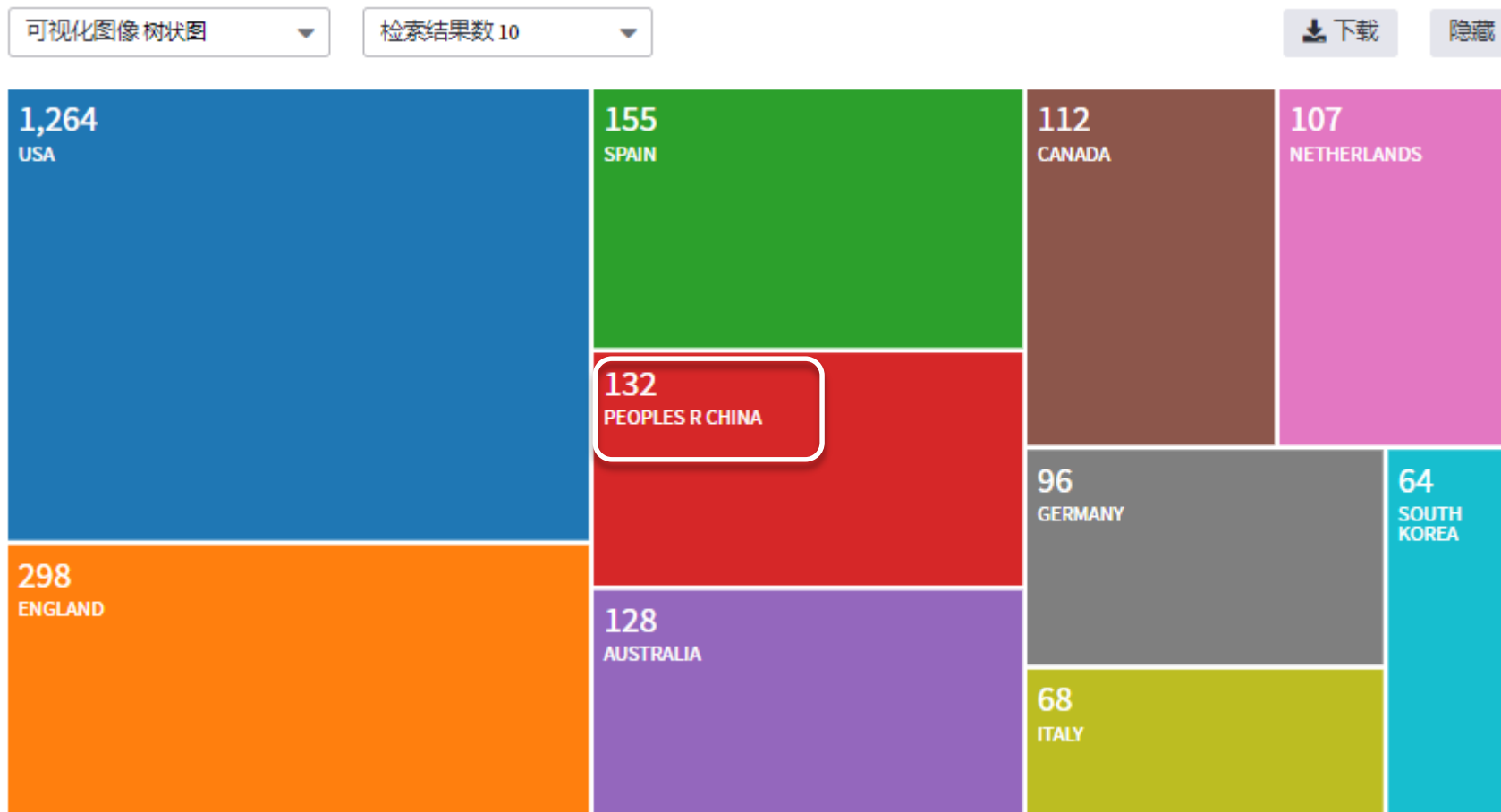
机构分析

- 发现该领域高产出的大学及研究机构
- 有利于机构间的合作
- 发现深造的研究机构。



国家/地区分析

- 发现该领域高产出的国家/地区。
- 进行国家与地区间的研究对比。



中国研究学者发表的“Digital Divide”相关领域论文

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 132

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*") ...更多内容

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

☐ 开放获取 (26)

精炼

出版年

- ☐ 2019 (20)
- ☐ 2018 (15)
- ☐ 2017 (15)
- ☐ 2016 (10)
- ☐ 2015 (11)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多 ▾

◀ 1 / 14 ▶

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

分析检索结果

创建引文报告

- ☐ 1. The information have-less: Inequality, mobility, and translocal networks in Chinese cities

作者: Cartier, C; Castells, M; Qiu, JLC

STUDIES IN COMPARATIVE INTERNATIONAL DEVELOPMENT 卷: 40 期: 2 页: 9-34 出版年: SUM 2005



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 60

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 2. Crossing the Chasm - Understanding China's Rural Digital Divide

作者: Chen, Dongyu; Lin, Zhangxi; Lai, Fujun

JOURNAL OF GLOBAL INFORMATION TECHNOLOGY MANAGEMENT 卷: 13 期: 2 特刊: SI 页: 4-36 出版年: 2010



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 11

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 3. Online Information Searches and Help Seeking for Mental Health Problems in Urban China

作者: Chen, Juan; Zhu, Shizhan

ADMINISTRATION AND POLICY IN MENTAL HEALTH AND MENTAL HEALTH SERVICES RESEARCH 卷: 43 期: 4 页: 535-545 出版年: JUL 2016



出版商处的全文

查看摘要 ▾

被引频次: 9

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

- ☐ 4. Bridging the digital divide: measuring digital literacy

作者: Chetty, Krish; Liu Qigui; Gcora, Nozibele; 等.

ECONOMICS-THE OPEN ACCESS OPEN-ASSESSMENT E-JOURNAL 卷: 12 文献号: 2018-23 出版年: APR 25 2018

被引频次: 1

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾



中国研究学者发表的“Digital Divide”相关领域论文

作者分析

选择	字段: 作者	记录数
☐	LIU C	8
☐	YU LZ	5
☐	CHEN J	4
☐	HSIEH JJPA	4
☐	JAYAKAR K	3
☐	KEIL M	3
☐	RAI A	3
☐	WANG L	3
☐	WEI L	3
☐	XIA J	3
☐	YAN YL	3
☐	YUEN AHK	3

-发现该领域的高产出研究人员

-有利于机构的人才招聘

-选择小同行审稿专家

-选择潜在的合作者



J.J. Po-An Hsieh 教授

香港理工大学，佐治亚州立大学，
管理学&经济学背景



韦路教授

浙江大学传媒与国际文化学院院长，
新闻传媒与社会发展研究所所长，
教育部新世纪优秀人才



夏俊教授

北京邮电大学经济管理学院，
信息通信产业与政策研究中心主任

中国研究学者发表的“Digital Divide”相关领域论文

Web of Science 类别分析

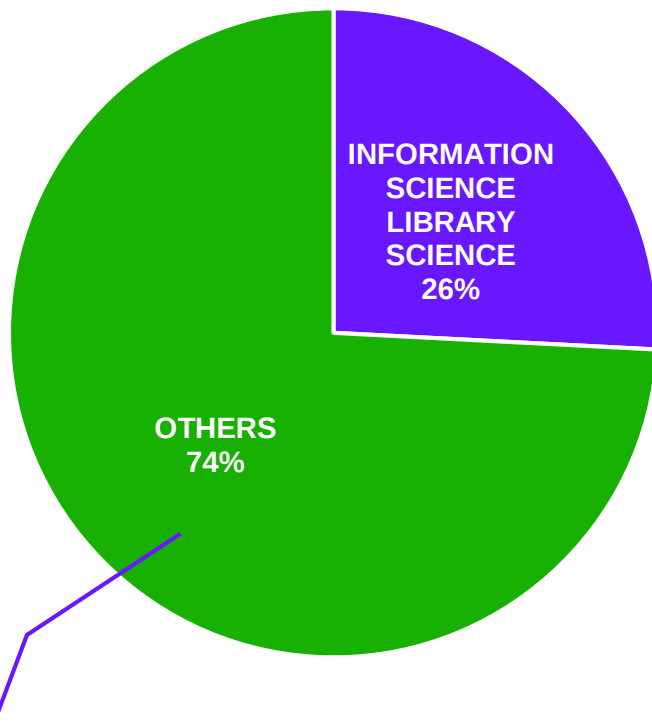
-确定新的细分研究方向

-找到学科交叉和多学科的新方向



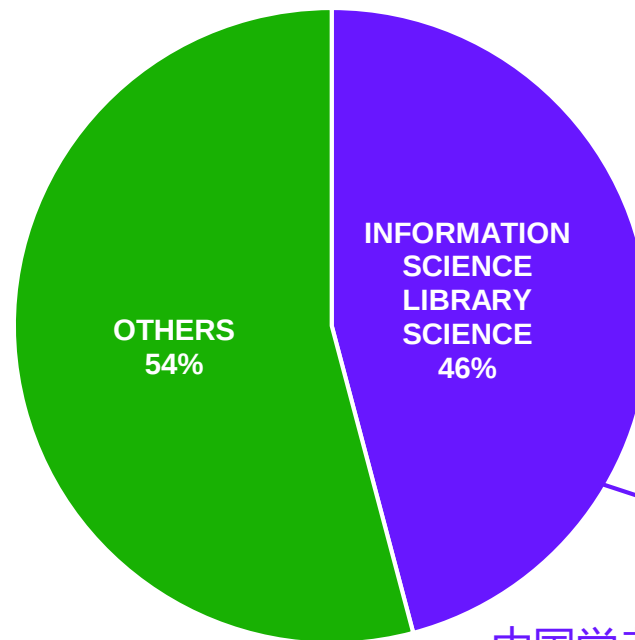
选择	字段: Web of Science 类别	记录数
☐	INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE	54
☐	COMMUNICATION	➤ 传播学：Sonia Livingstone, 韦路教授
☐	TELECOMMUNICATIONS	➤ 通信科学：夏俊教授
☐	COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS	15
☐	EDUCATION EDUCATIONAL RESEARCH	14
☐	MANAGEMENT	➤ 管理学：J.J. Po-An Hsieh
☐	ECONOMICS	6
☐	ENVIRONMENTAL SCIENCES	6

国际上“Digital Divide”领域的主要研究方向和发文方向



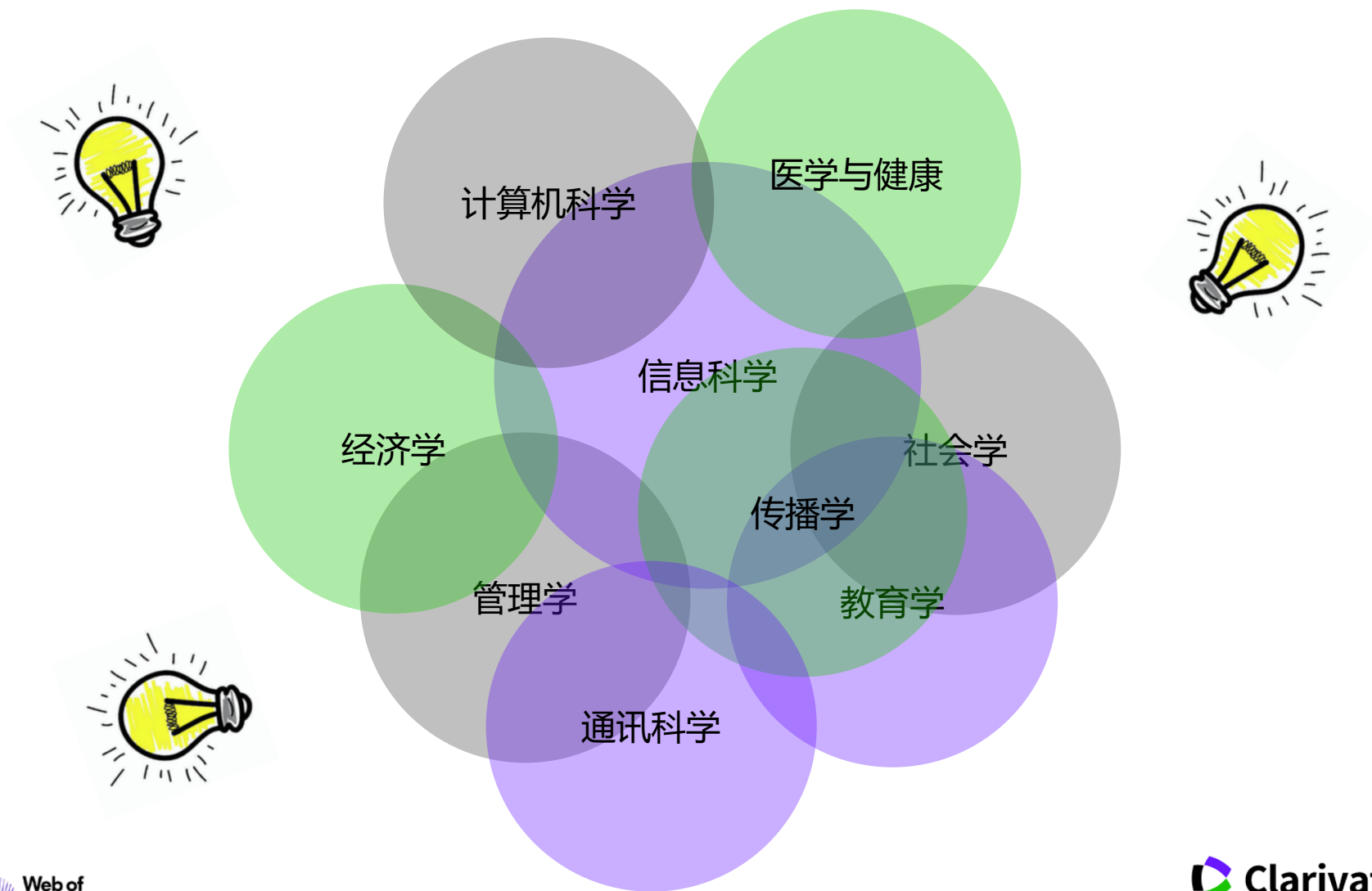
What are these?

中国学者在“Digital Divide”领域的主要研究方向和发文方向



中国学者的研究将近50%集中在信息科学和图书馆科学

“Digital Divide” 交叉学科研究启示



近____年来，关于____的研究方向，全球呈现____趋势，
其中较多的论文成果来自于____(国家/地区)。发表课题相关论文较
多的研究机构有_____。

机构扩展

全球的研究人员主要从____等领域对相关课题进行研究，同时我
们也注意到____等领域的研究可能会给我们带来不一样的视角和灵
感。

Web of Science类别

来源出版物

相关课题的研究成果目前主要发表在____等期刊上。在相关研究
领域中，____等几位学者有较多的论文产出。

Web of Science类别 + 作者

影响力较高的几篇论文分别来自于__(国家/地区)的__(机构)的__学者。

近半年来____方向引起了较多科研人员的关注。

选择____综述文章作为快速了解这个课题的切入点。

创建引文报告

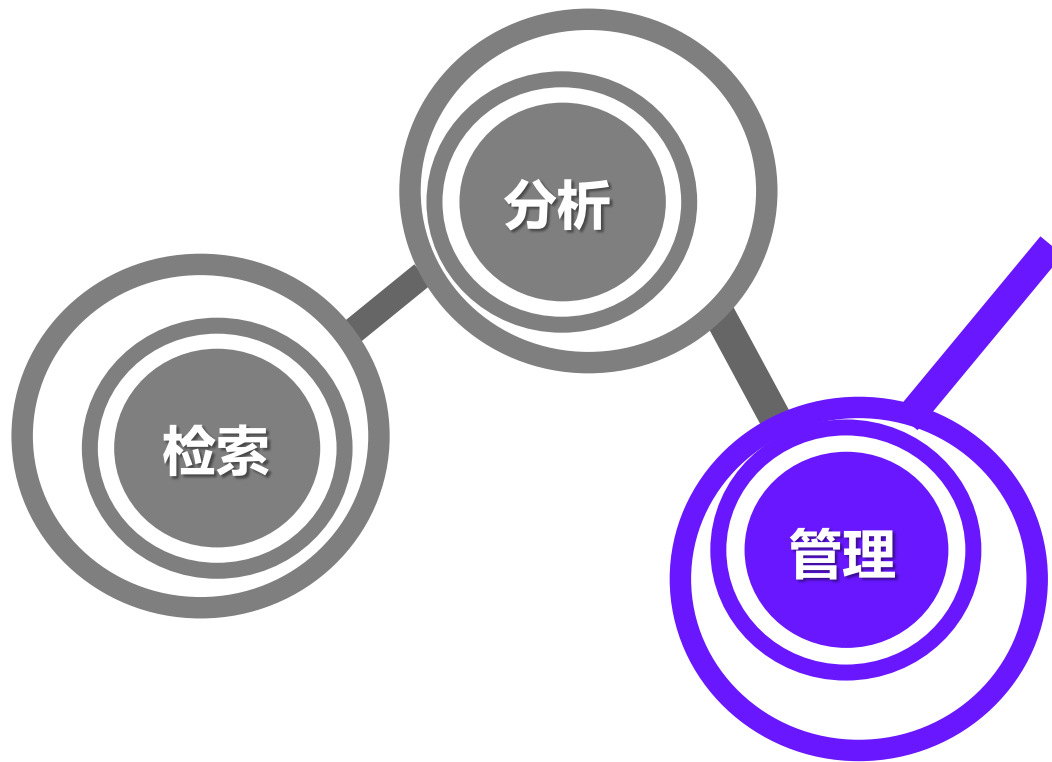
分析检索结果

被引频次 降序
ESI高水平论文

使用次数——最近180天 降序

文献类型选Review

Web of Science™核心合集为科研人员建立整合的创新研究平台

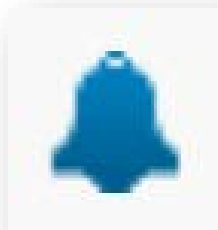


管理

- 跟踪最新研究进展
 - 定题跟踪
 - 引文跟踪
 - 会议资讯
- 高质量论文的收藏和管理
 - 对参考文献进行分类、统一管理收藏及联合检索

利用Web of Science跟踪最新研究进展

最新科研成果
一键邮箱轻松获取



第N日 162522篇



第N+1日 162653篇



利用Web of Science跟踪最新研究进展

(1) 创建跟踪——实时跟踪最新研究进展

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science Clarivate Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,959 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*")

时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI. 更多内容

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

创建跟踪

跟踪名称: Digital Divide

☒ 向我发送电子邮件跟踪

创建跟踪服务

取消

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- ☐ 领域中的高被引论文 (18)
- ☐ 领域中的热点论文 (1)

2. The digital divide as a complex and dynamic...
作者: van Dijk, J; Hacker, K
INFORMATION SOCIETY 卷: 19 期: 4 页: 315-327
出版商处的全文 查看摘要

3. Gradations in digital inclusion: children, young people and adults...
作者: Livingstone, Sonia; Helsper, Ellen
NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 9 期: 4 页: 671-696 出版年: AUG 2007
出版商处的全文 查看摘要

“创建跟踪”：
可实时跟踪某课题、某作者、某机构等的最新研究进展

利用Web of Science跟踪最新研究进展

(2)创建引文跟踪 - 随时掌握最新研究动向

Web of Science
InCites
Journal Citation Reports
Essential Science Indicators
EndNote
Publons
Kopernio

Ying
帮助
简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

[检索](#)
[返回检索结果](#)

[工具](#)
[检索和跟踪](#)
[检索历史](#)
[标记结果列表](#)

[SFX](#)
[查找全文](#)
[出版商的全文](#)
[导出...](#)
[添加到标记结果列表](#)

第 1 条，共 2,959 条

Social implications of the Internet

作者: DiMaggio, P (DiMaggio, P); Hargittai, E (Hargittai, E); Neuman, WR (Neuman, WR); Robinson, JP (Robinson, JP)

ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY
卷: 27 页: 307-336
DOI: 10.1146/annurev.soc.27.1.307
出版年: 2001
文献类型: Review
[查看期刊影响力](#)

摘要

The Internet is a critically important medium uniquely capable of interacting in several domains: 1) inequality (the "digital divide"); 2) social capital; 3) cultural participation and cultural production; 4) media and patterns of behavior. The Internet is also a medium that can be used to circumvent existing social and cultural constraints. More research is needed to understand the Internet's role in shaping the Internet and the Internet's impact on research findings on individual users.

[View PDF](#)

创建引文跟踪

论文每次被引用时，您都会自动收到电子邮件。

Email: Ying.Li@clarivate.com

[取消](#)
[保存](#)

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

735

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

743 / 所有数据库

查看较多计数

178

引用的参考文献

查看相关记录

Web of Science Group

Clarivate Analytics

更多最新资讯的获取——会议

73

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying ▼

Web of Science

- 文献类型：proceedings paper, meeting abstract
- 会议名称

检索 工具 检索和跟踪 检索历史

检索结果: ...
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("shar* econom*" OR "colaborat* consump*" OR "colaborat* econom*" or "econom* consump*")
时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI.

...更多内容

创建跟踪服务

文献类型 精炼 排除 取消 排序方式: 记录数 ▼

显示前 100 个文献类型 (按记录数). 要获得更多精炼选项, 请使用 分析检索结果。

☐ ARTICLE (1,133)	☐ BOOK REVIEW (51)	☐ MEETING ABSTRACT (5)	☐ DISCUSSION (2)
☐ PROCEEDINGS PAPER (381)	☐ EDITORIAL MATERIAL (51)	☐ BOOK (4)	☐ LETTER (2)
☐ REVIEW (53)	☐ EARLY ACCESS (6)	☐ CORRECTION (2)	☐ NOTE (1)
☐ BOOK CHAPTER (51)			

精炼 排除 取消 排序方式: 记录数 ▼

会议名称

- ☐ 49TH HAWAII INTERNATIONAL CONFERENCE ON SYSTEM SCIENCES HICSS (5)
- ☐ 5TH ANNUAL CHINA MARKETING INTERNATIONAL CONFERENCE OF CHINESE SCHOLAR MARKETING ASSOCIATION CMIC MARKETING STRATEGY IN THE SHARING ECONOMY LOCALIZATION AND GLOBALIZATION (5)
- ☐ 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DESIGN EAD (4)
- ☐ PORTLAND INTERNATIONAL CONFERENCE ON MANAGEMENT OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY PICMET (4)
- ☐ 13TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GLOBAL MANUFACTURING AND CHINA GMC (3)

更多选项/分类...

精炼

2. T. [REDACTED] to the sharing economy for control of concentrations

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▼

作者: [REDACTED]
会议: Conference on The Sharing Economy in China [REDACTED] 会议地点: Shanghai [REDACTED]
COMPUTER LAW & SECURITY REVIEW [REDACTED]

S.F.X 出版商处的全文 查看摘要 ▼

“中国的共享经济：[REDACTED] 研讨会成功举办

论坛第一单元的主题是“共享经济与[REDACTED]”

[REDACTED]台责任问题进行了探讨。陈教授从用户、平台、投资者以及政府角度讨论了中国共享单车目前的公共停放问题，最后建议以平台监管的方式完善共享单车的停放问题。

[REDACTED]发展历史及相关法律问题。蒋教授介绍了网约车的发展历程及困境，包括网约车对传统出租车市场利用[REDACTED]对网约车合法性的态度以及趋势，最后[REDACTED]

arivate
alytics

高质量论文的收藏和管理 ——EndNote

- 理想的收藏方式
 - 能对我的参考文献进行统一管理收藏
 - 可以对我的参考文献进行分类
 - 可以对我的参考文献进行联合检索

• EndNote online

在Web of Science平台顶端点击EndNote

The screenshot displays the EndNote online interface. At the top, the 'EndNote' tab is selected in the navigation bar. The main content area is titled '我的所有参考文献' (My All References) and shows a list of references. The left sidebar includes a '快速检索' (Quick Search) section and a '我的参考文献' (My References) section. The bottom right corner features a banner for 'Working on a group project? Check out Library Sharing on X9'.

作者	出版年	标题
Chen, Y.	2008	"Giant" multishell CdSe nanocrystal quantum dots with suppressed blinking J Am Chem Soc 添加到文献库: 28 Aug 2018 上次更新日期: 05 Sep 2018 在线链接 转到 URL
Tang, Y.	2018	(+)-Cholesten-3-One Promotes Proliferation of Hair Follicle Stem Cells via Wnt/beta-Catenin Pathway Journal of Biomaterials and Tissue Engineering 添加到文献库: 04 Sep 2018 上次更新日期: 04 Sep 2018 在 Web of Science™ 中查看 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 0
Dabbousi, B. O.	1997	(CdSe)ZnS core-shell quantum dots: Synthesis and characterization of a size series of highly luminescent

高质量论文的收藏和管理——EndNote

支持多平台数据导入

简体中文 ▾

Web of Science

Clarivate Analytics

请登录以访问 Web of Science

注册用户登录

使用您的 Web of Science 帐户登录。注意，要通过漫游功能登录，必须最近曾于所在机构处进行过登录。

电子邮件地址

密码

登录

☐ 在此计算机上保存我的信息
忘记密码?

机构用户登录

授权用户选择您的机构所属的组织或地区:

选择您的组织或地区

转到

WEB OF SCIENCE

最佳的一站式科研资源库，带您探索跨越多种学科，覆盖全世界范围的引文大全。Web of Science 让您可以访问最为可靠并且涉及多个学科的综合科研成果，这些科研成果通过来自多个来源、互相链接的内容引文指标加以关联，通过单个界面提供给您。Web of Science 遵从严格的评审过程，只会列出最具影响力的、最相关的、最可信的信息，这样您可以更快地构思出下一个伟大设想。

Web of Science 通过以下方式将整个搜索和发现过程串连在一起：

- 优质多学科内容
- 新兴趋势
- 学科特有内容
- 区域内容
- 研究数据
- 分析工具

[了解更多有关 Web of Science 的信息](#)

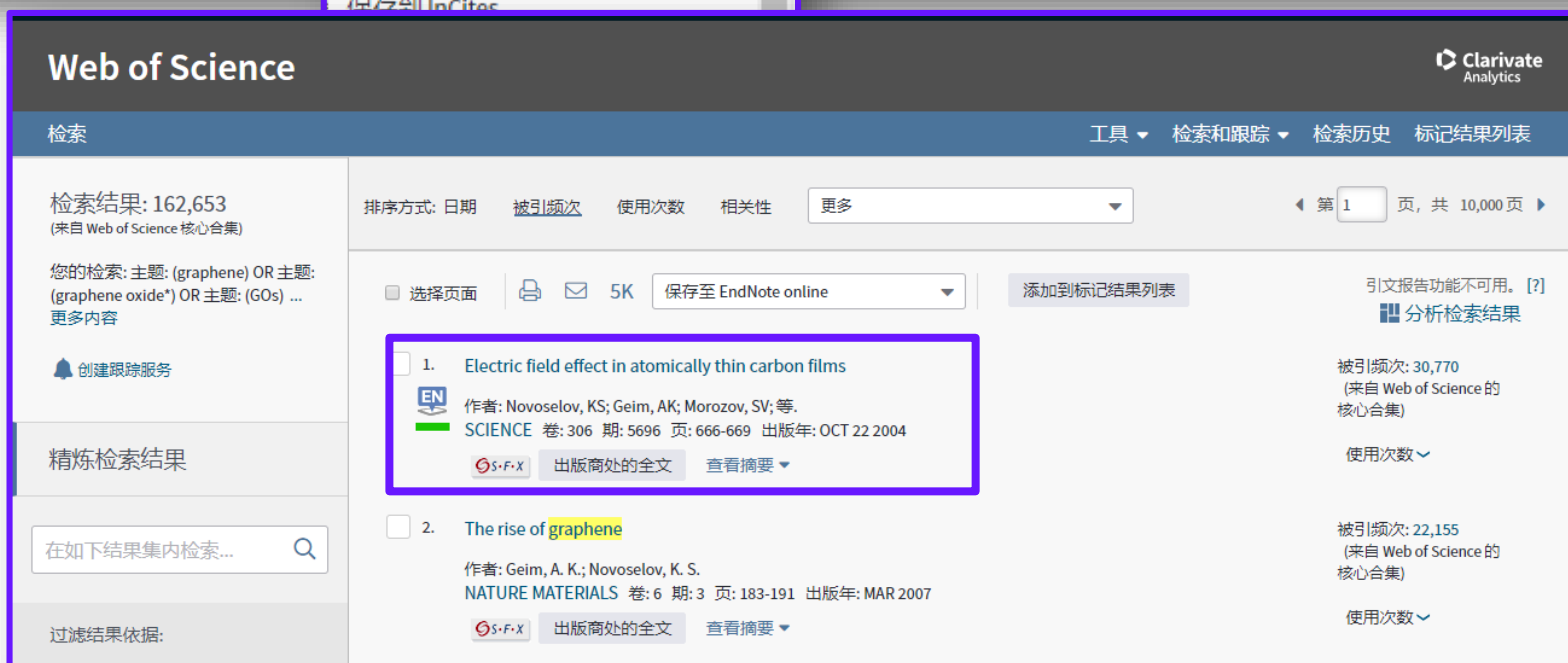
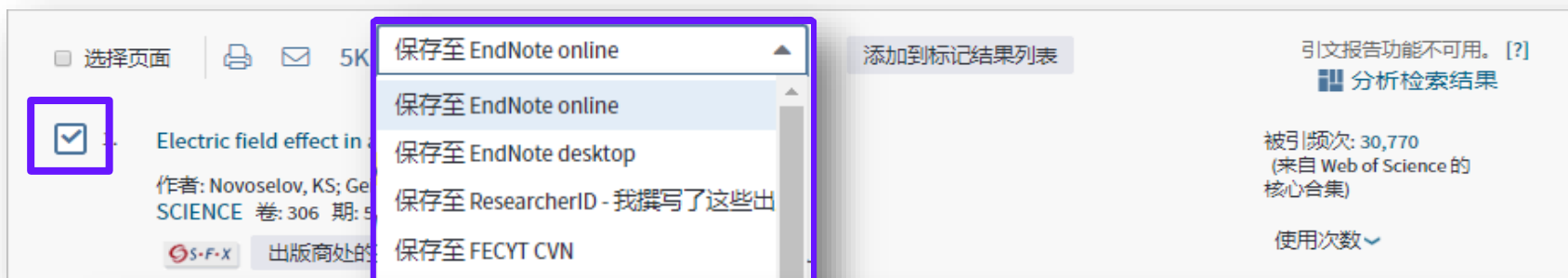


***需要登录Web of Science账户，与EndNote相同**



高质量论文的收藏和管理——EndNote

Web of Science导入



高质量论文的收藏和管理——EndNote

第三方资源的导入

CNKI主页 | CNKI搜索 | 工具书 | 读者服务 | 操作指南 | 阅读器下载 | 购买知网卡 | 充值中心 | 手机版 | 杂志订阅 | 注册 | k10093 退出

 **中国知网**
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

CNKI知识网络服务平台 **KNS**

中国学术期刊网络出版总库



[Search](#) | [Selected records](#) | [Settings](#) | [Tags & Groups](#)

IEEE Xplore®
Digital Library

> [Institutional Sign In](#)



高质量论文的收藏和管理——EndNote

第三方资源的导入示例 (1)

cnki 中国知网 cnki.net

文献 期刊 博硕士 会议 报纸 外文文献 年鉴 百科 词典 统计数据 专利 标准 更多>>

文献全部分类 主题 高熵合金 检索

主题: 高熵合金 查找全文: 合金 作者: 高熵 的文献

分组浏览: 学科 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

2018 (85) 2017 (120) 2016 (107) 2015 (87) 2014 (61) 2013 (46) 2012 (27) 2011 (35) 2010 (17) 2009 (17) 2008 (9) 2007 (5) 2006 (2)

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载 列表 摘要 每页显示: 10 20 50

已选文献: 0 清除 批量下载 导出/参考文献 计量可视化分析 找到 621 条结果 1/32

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读
1	退火对激光熔覆FeCrNiCoMn高熵合金涂层组织与性能的影响	翁子清; 董刚; 张群莉; 郭士锐; 姚建华	中国激光	2014-03-10	期刊	35	1395	HTML
2	铁单元素基合金表面激光高熵合金化涂层的制备	张松; 吴臣亮; 王超; 伊俊振; 张春华	金属学报	2014-05-11	期刊	18	1301	HTML
3	Mn、V、Mo、Ti、Zr元素对AlFeCrCoCu-X高熵合金组织与高温氧化性能的影响	谢红波; 刘贵仲; 郭景杰	中国有色金属学报	2015-01-15	期刊	15	1160	HTML
4	Si含量对FeCoCr _{0.5} NiBSi _x 高熵合金涂层组织结构和耐磨性的影响	吴炳乾; 饶湖常; 张冲; 戴品强	表面技术	2015-12-20	期刊	7	486	HTML
5	WC颗粒对激光熔覆FeCoCrNiCu高熵合金涂层组织与硬度的影响	黄祖凤; 张冲; 唐群华; 戴品强; 吴波	中国表面工程	2013-01-14 11:44	期刊	33	1616	HTML
		杨晓宁; 邓佳林; 黄晓		2014-11-20				

文献类型

- 综述类文献 (38)

资源类型

- 期刊 (396)
- 硕士 (171)
- 国内会议 (24)
- 博士 (24)
- 报纸 (3)

文献来源

- 热加工工艺 (39)
- 稀有金属材料与工程 (32)
- 大连理工大学 (16)
- 材料导报 (25)
- 哈尔滨工业大学 (13)

关键词

高质量论文的收藏和管理——EndNote

第三方资源的导入示例（2）



文献管理中心-文献输出

文献导出格式

- GB/T 7714-2015 格式引文
- CAJ-CD格式引文
- 查新（引文格式）
- 查新（自定义引文格式）
- CNKI E-Study
- Refworks
- EndNote**
- NoteExpress
- NoteFirst
- 自定义

EndNote

⚠ 以下是您将按照当前格式导出的文献，如需重选文献 [请点击这里](#)

导出 复制到剪贴板 打印 xls doc 生成检索报告

发表时间↓ 被引频次

%0 Journal Article
 %A 吴炳乾 %A 饶湖常 %A 张冲 %A 戴品强
 %+ 福州大学;福建工程学院;
 %T Si含量对FeCoCr_(0.5)NiBSi_x高熵合金涂层组织结构和耐磨性的影响
 %J 表面技术
 %D 2015
 %N 12
 %V 44
 %K 激光熔覆;高熵合金;组织结构;硬度;磨损体积;耐磨性
 %X 目的研究Si含量对激光熔覆FeCoCr_(0.5)NiBSi_x高熵合金涂层组织结构、硬度和耐磨性的影响。方法采用激光熔覆技术,在45钢基体表面制备了不同Si含量的FeCoCr_(0.5)NiBSi_x(x取0,0.1,0.2,0.3,0.4)系列高熵合金涂层,分析涂层的宏观形貌、微观组织及相结构,测试涂层的硬度,通过摩擦磨损实验测试涂层的耐磨性。结果熔覆态高熵合金涂层均由FCC相和M2B相组成,显微组织包括先共晶组织和共晶组织。随着Si含量的增加,FCC相增多,M_2B相减少,共晶组织由蜂窝状到颗粒状,然后消失。高熵合金涂层的平均硬度随着Si含量的增加而先降低后增加,FeCoCr_(0.5)...
 %P 85-91
 %@ 1001-3660
 %L 50-1083/IG
 %W CNKI



CNKI-6367
5212839254
7500

高质量论文的收藏和管理——EndNote

第三方资源的导入示例（3）



收集

EndNote™

我的参考文献

收集

组织

格式化

匹配

选项

下载项

在线检索

新建参考文献

导入参考文献

导入参考文献

从 EndNote 导入?

文件: No file chosen

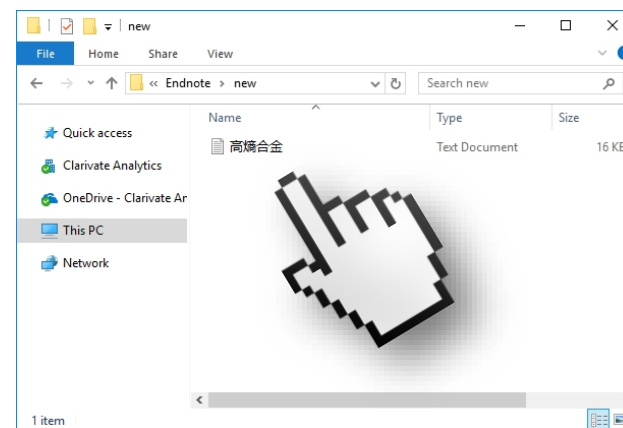
导入选项: 选择...

选择收藏夹

保存位置: 选择...

导入

EndNote Import



高质量论文的收藏和管理——EndNote

第三方资源的导入示例（4）

Clarivate Analytics

EndNote™ 我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

快速检索

检索范围 我的所有参考文献

检索

我的参考文献

我的所有参考文献(1050)

[未归档] (702)

临时列表(0)

回收站(0)

▼ 我的组

quantum dots (334)

高熵合金 (14)

构建简介以展示您的著作。

ResearcherID

高熵合金

每页显示 50 个

◀◀ 当前页 1 / 1 开始 ▶▶

全部 当前页 添加到组...

复制到临时列表 删除 从组中删除

排序方式: 第一作者 (升序)

作者	出版年	标题
任明星	2013	固溶体型高熵合金的形成条件(英文) Transactions of Nonferrous Metals Society of China 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
吴炳乾	2015	Si含量对FeCoCr ₂ (0.5)NiBSi _x 高熵合金涂层组织结构和耐磨性的影响 表面技术 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
安旭龙	2014	激光熔覆制备高熵合金MoFeCrTiWAl _x Si _y 涂层的组织与性能 红外与激光工程 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
安旭龙	2014	硫化钨对激光熔覆高熵合金的影响 强激光与粒子束 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
张松	2014	Fe _x CoCrAlCu/Q235激光合金化层组织及性能研究 中国激光 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
张松	2014	铁单元素基合金表面激光高熵合金化涂层的制备 金属学报 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
张爱荣	2013	激光熔覆AlCrCoFeNiMoTi ₁ (0.75)Si ₁ (0.25)高熵合金涂层刀具的性能 中国表面工程 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018

高质量论文的收藏和管理——EndNote

一键共享，便于团队协作



将电子邮件地址添加到“A's paper”

请输入电子邮件地址。使用 Enter 或 Return 键分隔地址。

- 或者 -

选择包含电子邮件地址(使用逗号分隔)的文本文件。

 Browse...

☒ 只读 ☐ 读写

注: 无论是否有访问权限, 附件不共享。

应用

关闭窗口

“A's paper”的共享

电子邮件地址

共享此组。

高质量论文的收藏和管理——EndNote

轻松管理，快速文献去重

Clarivate Analytics

EndNote™ 我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

管理我的组 其他人的组 查找重复项 附件管理

快速检索

检索

检索范围 我的所有参考文献

检索

我的参考文献

我的所有参考文献(1086)

[未归档] (723)

临时列表(0)

回收站(4) 清空

▼ 我的组

A's paper (1)

B's paper (1)

New Group (4)

quantum dots (334)

高熵合金1 (24)

高熵合金2 (11)

其他人共享的组

case (0)

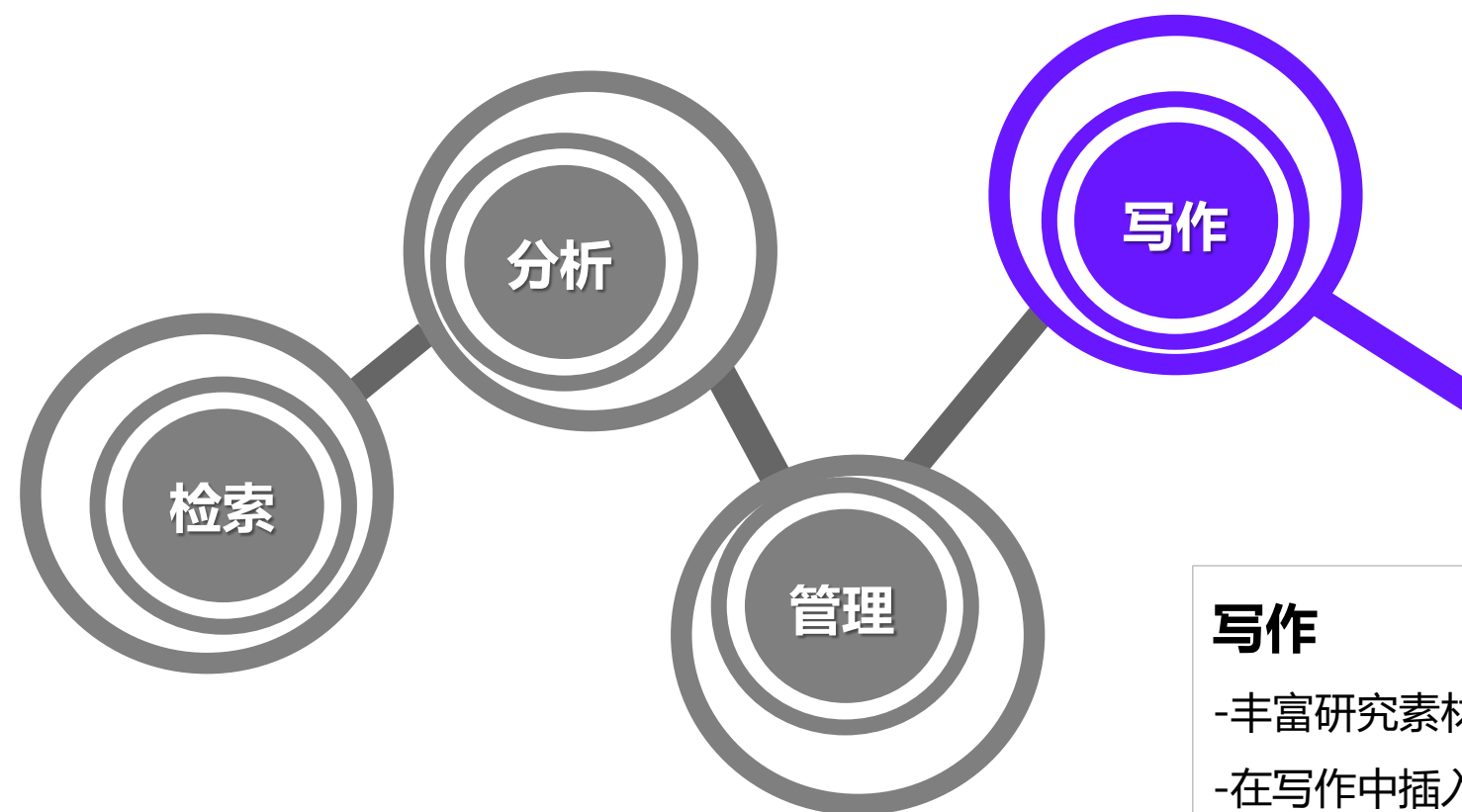
cell reference (0)

查找重复项

查找重复项

☐ 全部 ☒ 重复项	添加到组...	复制到临时列表	删除
作者	出版年	标题	
☐ Gludovatz, B.	2014	A fracture-resistant high-entropy alloy for cryogenic applications Science 添加到文献库:16 Sep 2018 上次更新日期:16 Sep 2018	
☒ Gludovatz, B.	2014	A fracture-resistant high-entropy alloy for cryogenic applications Science 添加到文献库:16 Sep 2018 上次更新日期:30 Sep 2018	
☒ Gludovatz, B.	2014	A fracture-resistant high-entropy alloy for cryogenic applications Science 添加到文献库:30 Sep 2018 上次更新日期:30 Sep 2018	
☐ Yeh, J. W.	2004	Nanostructured high-entropy alloys with multiple principal elements: novel alloy Advanced Engineering Materials 添加到文献库:16 Sep 2018 上次更新日期:16 Sep 2018	

Web of Science™核心合集为科研人员建立整合的创新研究平台



写作

- 丰富研究素材
- 在写作中插入参考文献
- 修改参考文献格式

更多应用维度——Web of Science

研究方案的设计辅助

Q：能否找到股票相关的分析工具或方法，提高科研效率呢？

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集

Claim your publications Track your citations

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 作者检索

python python

And stock 股票

主题 检索 检索提示

1. Real-time autonomous trading system 被引频次: 0

作者: Jain, Vanita; Saini, Dharmender; Ahluwalia, Akshit
JOURNAL OF STATISTICS & MANAGEMENT SYSTEMS 卷: :
403-413 出版年: FEB 17 2019

实时自主交易系统

*基于python语言的交易策略

出版商处的全文 查看摘要

7. Analyzing Stock Market Movements Using News, Tweets, Stock Prices and Transactions Volume Data for APPLE (AAPL), GOOGLE (GOOG) and SONY (SNE) 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Rai, I
会议: Inter (PRAI) 会议
PRAI 2018: RECOGNIT

利用新闻，推特，股票价格和交易量数据，分析苹果公司（AAPL），谷歌（GOOG）和索尼（SNE）股票的市场走势

*利用python语言写的API接口获取数据

出版商处的全文 查看摘要

Clarivate Analytics

更多应用维度——Web of Science

研究数据的发现

调研路漫漫

数据难得

实验悠悠长

1. 了解已有的公开发表的数据



ICPSR

PCSB PDB
PROTEIN DATA BANK

2. 关注图书馆的已有资源

图书馆主页 >> 本馆资源/数字资源



3. 关注Web of Science平台

文献类型：data paper



高效科研，高效写作——EndNote

• EndNote online

The screenshot shows the EndNote online interface. At the top, the 'EndNote' tab is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there's a search bar and a list of references. The sidebar on the left shows 'My References' and 'My Groups'. The main area displays a list of references with columns for Author, Year, and Title. The first reference is by Chen, Y. (2008) titled 'Giant" multishell CdSe nanocrystal quantum dots with suppressed blinking'.

• EndNote

The screenshot shows the EndNote X9 desktop application. The 'My Library' pane on the left shows a list of references. The main pane displays a table of references with columns for Author, Year, Title, Rating, Journal, and Last Updated. The 'Reference' pane on the right shows details for a selected reference, including the Reference Type, Rating, Author, and Year.



高效科研，高效写作——EndNote

小插件：实现word与EndNote® online之间的对接

The screenshot shows the EndNote online web interface. The top navigation bar includes 'EndNote™ basic', '我的参考文献', '收集', '组织', '格式化', '匹配', '选项', and '下载项'. The '格式化' (Format) menu is highlighted, and its sub-menu is open, showing '书目' (Bibliography), 'Cite While You Write™ 插件' (Cite While You Write™ plugin), '格式化论文' (Format paper), and '导出参考文献' (Export references). A purple box highlights the 'Cite While You Write™ 插件' option. Below the navigation bar, the '书目' (Bibliography) section is visible, featuring three dropdown menus for '参考文献:' (References:), '书目样式:' (Bibliography style:), and '文件格式:' (File format:), each with a '选择...' (Select...) option. To the right of these menus is a link '选择收藏夹' (Select favorites). At the bottom of this section are three buttons: '保存' (Save), '电子邮件' (Email), and '预览并打印' (Preview and print). A purple box with the text '边写作边引用' (Cite while you write) is overlaid on the 'Cite While You Write™ 插件' option. To the right of this box, the text '下载并安装该插件！' (Download and install this plugin!) is displayed.

EndNote™ basic 我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

书目 Cite While You Write™ 插件 格式化论文 导出参考文献

书目

参考文献: 选择... ▼

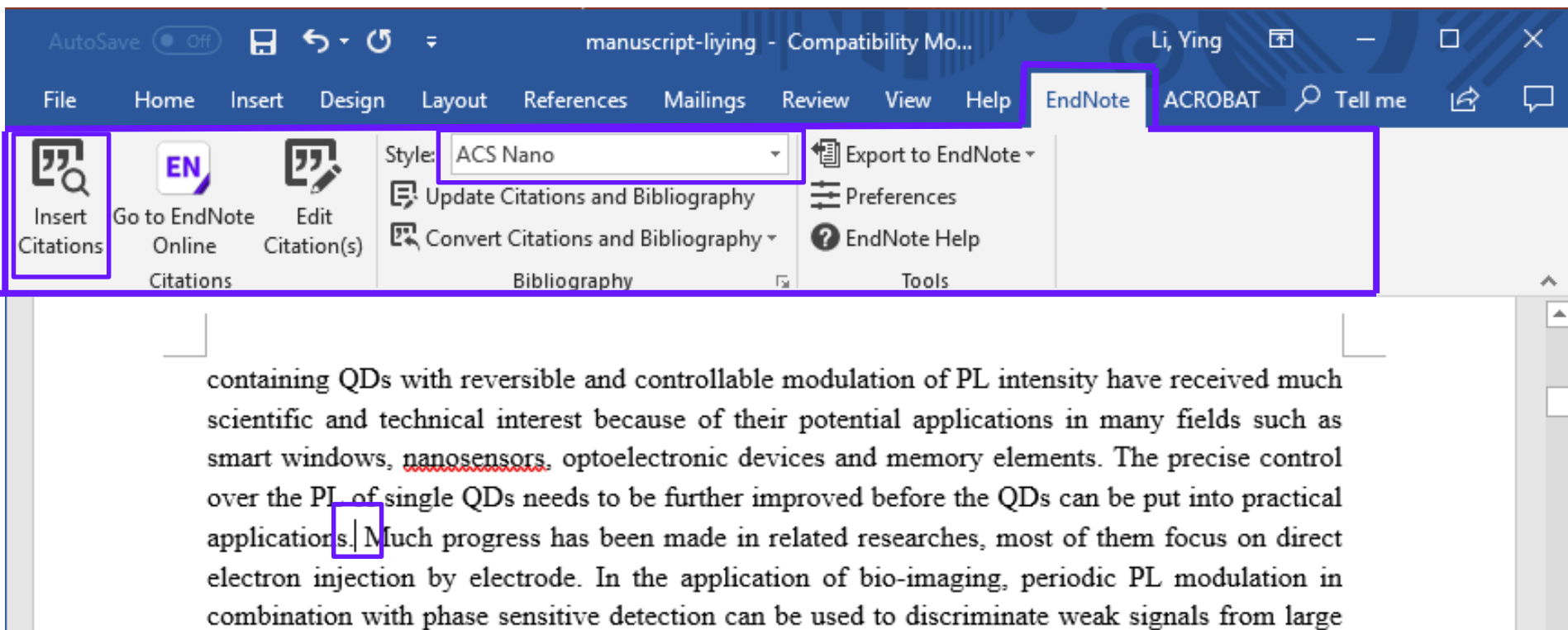
书目样式: 选择... ▼ 选择收藏夹

文件格式: 选择... ▼

保存 电子邮件 预览并打印

边写作边引用 下载并安装该插件！

高效科研，高效写作——EndNote



manuscript-lying - Compatibility Mo...

File Home Insert Design Layout References Mailings Review View Help EndNote ACROBAT Tell me

AutoSave Off

Insert Citations

Go to EndNote Online Citations

Edit Citation(s)

Style: ACS Nano

Update Citations and Bibliography

Convert Citations and Bibliography

Export to EndNote

Preferences

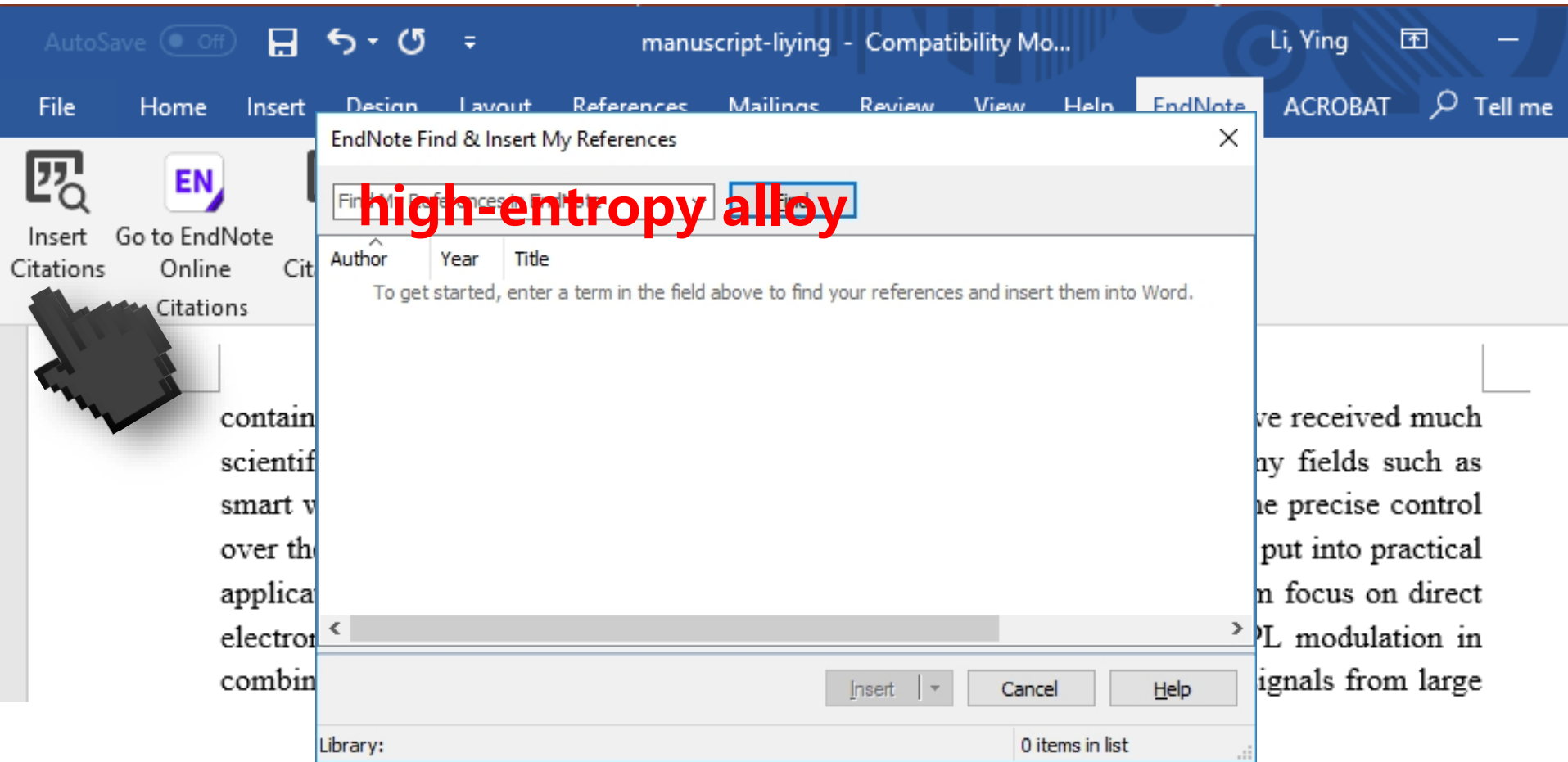
EndNote Help

Bibliography

Tools

containing QDs with reversible and controllable modulation of PL intensity have received much scientific and technical interest because of their potential applications in many fields such as smart windows, nanosensors, optoelectronic devices and memory elements. The precise control over the PL of single QDs needs to be further improved before the QDs can be put into practical applications. Much progress has been made in related researches, most of them focus on direct electron injection by electrode. In the application of bio-imaging, periodic PL modulation in combination with phase sensitive detection can be used to discriminate weak signals from large

高效科研，高效写作——EndNote



AutoSave Off manuscript-lying - Compatibility Mo... Li, Ying ACROBAT Tell me

File Home Insert Design Layout References Mailings Review View Help EndNote

Insert Citations Go to EndNote Online Citations

EndNote Find & Insert My References

Find My References End

high-entropy alloy

Author Year Title

To get started, enter a term in the field above to find your references and insert them into Word.

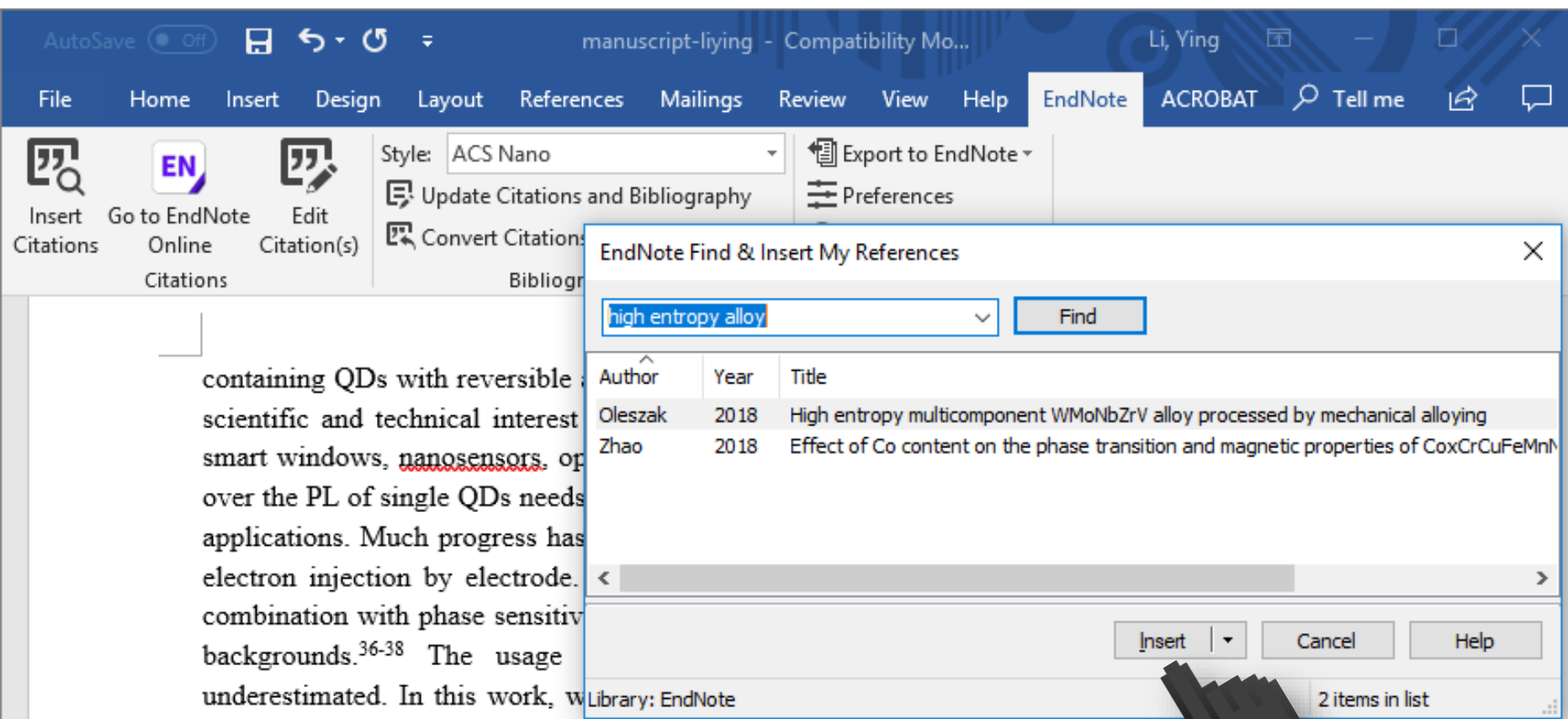
Insert Cancel Help

Library: 0 items in list

contain
scientif
smart v
over th
applica
electron
combin

ve received much
ny fields such as
ne precise control
put into practical
n focus on direct
PL modulation in
signals from large

高效科研，高效写作——EndNote

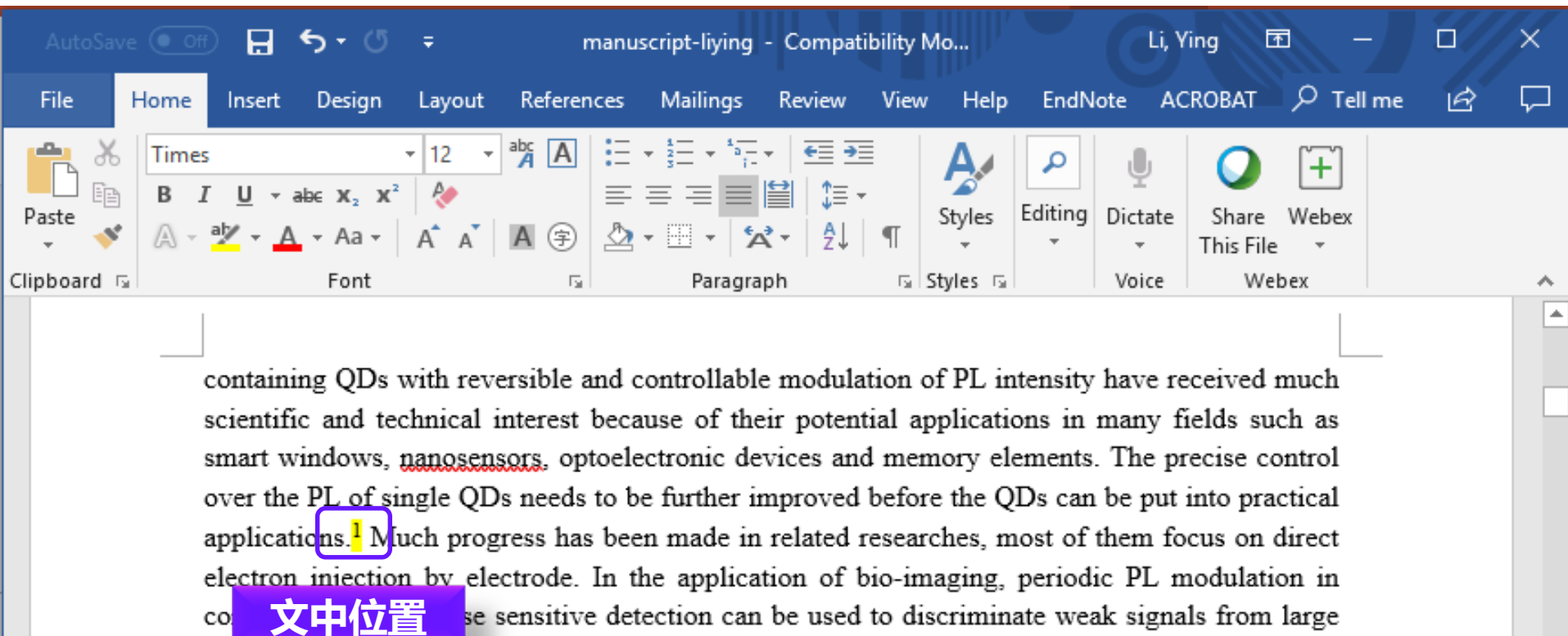


The screenshot shows the Microsoft Word interface with the EndNote ribbon active. The 'Find & Insert My References' dialog box is open, displaying a search for 'high entropy alloy'. The results table is as follows:

Author	Year	Title
Oleszak	2018	High entropy multicomponent WMoNbZrV alloy processed by mechanical alloying
Zhao	2018	Effect of Co content on the phase transition and magnetic properties of CoxCrCuFeMnN

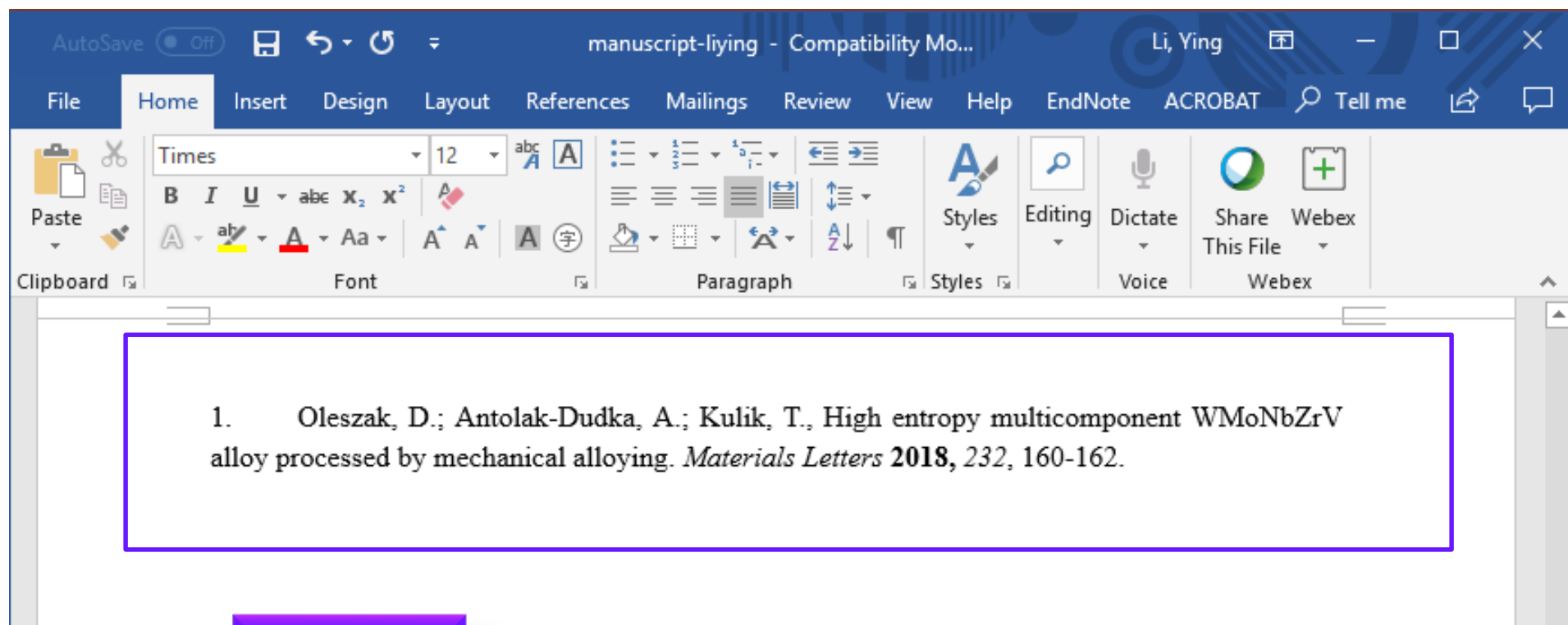
The dialog box also shows '2 items in list' and buttons for 'Insert', 'Cancel', and 'Help'. A hand cursor is pointing at the 'Insert' button.

高效科研，高效写作——EndNote



containing QDs with reversible and controllable modulation of PL intensity have received much scientific and technical interest because of their potential applications in many fields such as smart windows, nanosensors, optoelectronic devices and memory elements. The precise control over the PL of single QDs needs to be further improved before the QDs can be put into practical applications. **文中位置** Much progress has been made in related researches, most of them focus on direct electron injection by electrode. In the application of bio-imaging, periodic PL modulation in co

高效科研，高效写作——EndNote



文后位置

高效科研，高效写作——EndNote

The screenshot shows the EndNote software interface. The 'Style' dropdown menu is open, showing options: IEEE (selected), Select Another Style..., ACS Nano, APA 6th, IEEE, and Science Education. The main window displays a list of references in IEEE format. A red box highlights the 'Science Education' option in the dropdown menu. Another red box highlights the reference list in the main window.

AutoSave Off manuscript-lying - Compatibility Mo... Li, Ying

File Home Insert Design Layout References Mailings Review View Help EndNote ACROBAT Tell me

Insert Citations Go to EndNote Online Citations Edit Citation(s)

Style: IEEE

Select Another Style...

ACS Nano

APA 6th

IEEE

Science Education

Export to EndNote

Preferences

EndNote Help

Tools

[1] D. Oleszak, A. Antolak-Dudka, and T. Kulik, "High entropy multicomponent WMoNbZrV alloy processed by mechanical alloying," (in English), *Materials Letters*, Article vol. 232, pp. 160-162, Dec 2018.

[2] R. F. Zhao, B. Ren, G. P. Zhang, Z. X. Liu, and J. J. Zhang, "Effect of Co content on the phase transition and magnetic properties of CoxCrCuFeMnNi high-entropy alloy powders," (in English), *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 468, 14-24, Dec 2018.

[3] Z. H. Xie *et al.*, "Dry reforming of methane over CeO₂-supported Pt-Co catalysts with enhanced activity," *Applied Catalysis B-Environmental*, 236, 280-293, Nov 2018.

[4] W. K. Bae *et al.*, "Controlled alloying of the core-shell interface in CdSe/CdS quantum dots for suppression of Auger recombination," *ACS Nano*, 7(4), 3411-3419, Dec 2013.

Bae, W. K., Padilha, L. A., Park, Y. S., McDaniel, H., Robel, I., Pietryga, J. M., & Klimov, V. I. (2013). Controlled alloying of the core-shell interface in CdSe/CdS quantum dots for suppression of Auger recombination. *ACS Nano*, 7(4), 3411-3419. doi: 10.1021/nn4002825

Oleszak, D., Antolak-Dudka, A., & Kulik, T. (2018). High entropy multicomponent WMoNbZrV alloy processed by mechanical alloying. [Article]. *Materials Letters*, 232, 160-162. doi: 10.1016/j.matlet.2018.08.060

Xie, Z. H., Yan, B. H., Kattel, S., Lee, J. H., Yao, S. Y., Wu, Q. Y., ... Chen, J. G. G. (2018). Dry reforming of methane over CeO₂-supported Pt-Co catalysts with enhanced activity. [Article]. *Applied Catalysis B-Environmental*, 236, 280-293. doi: 10.1016/j.apcatb.2018.05.035

Zhao, R. F., Ren, B., Zhang, G. P., Liu, Z. X., & Zhang, J. J. (2018). Effect of Co content on the phase transition and magnetic properties of CoxCrCuFeMnNi high-entropy alloy powders. [Article]. *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 468, 14-24. doi: 10.1016/j.jmmm.2018.07.072

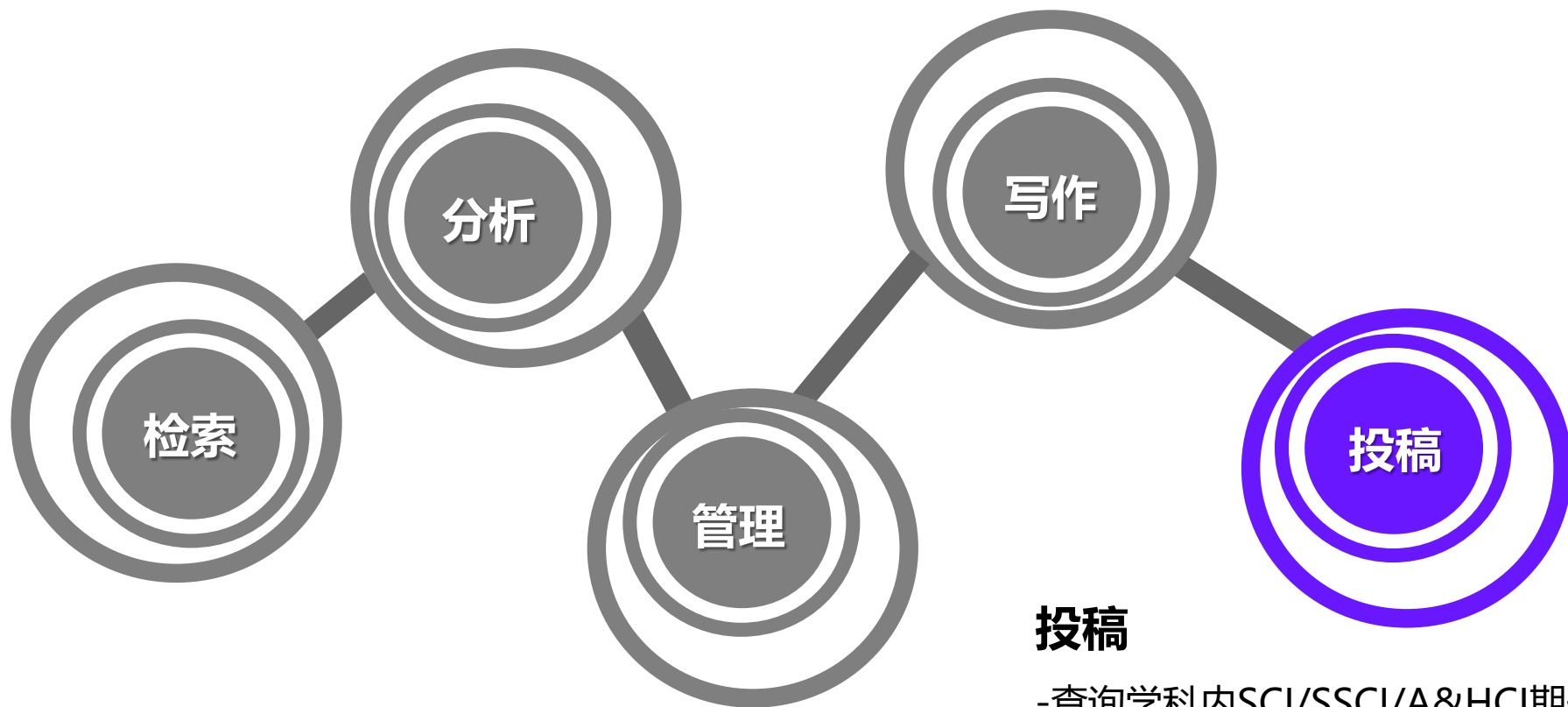
高效科研，高效写作——EndNote

文献写作好帮手——EndNote

- 与Microsoft Word自动连接, Cite While You Write
 - **自动生成**文中和文后参考文献
 - 提供**数千种期刊**的参考文献格式
- 提高写作效率：
 - 按拟投稿期刊的格式要求自动生成参考文献, 节约了大量的时间和精力
 - 对文章中的引用进行**增、删、改**以及位置调整都会**自动重新排好序**
 - 修改退稿, 准备另投它刊时, **瞬间调整参考文献格式**
 - 利用EndNote内置投稿期刊的模板进行写作, 节省调整文章格式的精力。
 - 手工编辑/修改EndNote参考文献格式, 让写作更高效。



Web of Science™核心合集为科研人员建立整合的创新研究平台



投稿

- 查询学科内SCI/SSCI/A&HCI期刊
- 关注期刊用稿特点、影响因子、学科内排名

• 分析检索结果—来源出版物

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 60

检索结果: 2,959
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*")
时间跨度: 所有年份. 索引: SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI.
...更多内容

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (18)
- 领域中的热点论文 (1)
- 开放获取 (648)
- 相关数据 (19)

1. Social imp
作者: DiMaggio, P; Hargittai, E; Neuman, WR; 等.
ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY 卷: 27 页: 307-336 出版年: 2001
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

2. The digital divide as a complex and dynamic phenomenon
作者: van Dijk, J; Hacker, K
INFORMATION SOCIETY 卷: 19 期: 4 页: 315-326 出版年: SEP-OCT 2003
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

3. Gradations in digital inclusion: children, young people and the digital divide
作者: Livingstone, Sonia; Helsper, Ellen
NEW MEDIA & SOCIETY 卷: 9 期: 4 页: 671-696 出版年: AUG 2007
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

4. Whose Space? Differences Among Users and Non-Users of Social Network Sites
作者: Hargittai, Eszter
JOURNAL OF COMPUTER-MEDIATED COMMUNICATION 卷: 13 期: 1 页: 276-297 出版年: OCT 2007

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 452
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

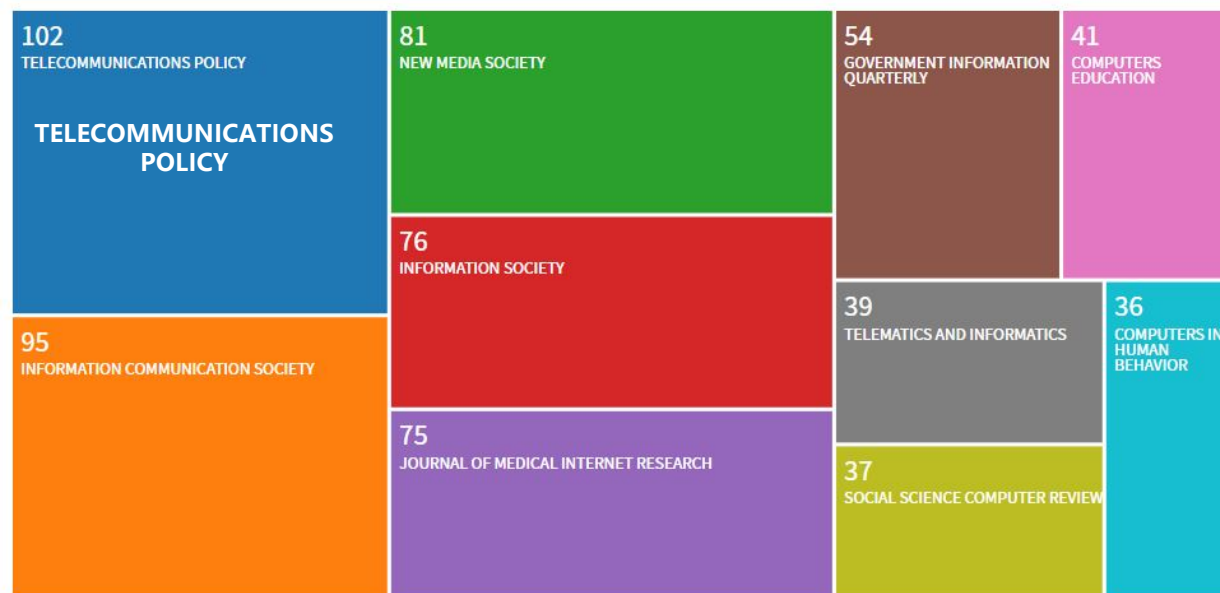
被引频次: 434
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 424
(来自 Web of Science 的核心合集)

分析检索结果—来源出版物

Web of Science 类别
出版年
文献类型
机构扩展
基金资助机构
作者
来源出版物
丛书名称
会议名称
国家/地区
编者
团体作者
语种
研究方向
授权号
机构



TELECOMMUNICATIONS POLICY

类别 / 分类

研究方向: Communication; Information Science & Library Science; Telecommunications

Web of Science 类别: Communication; Information Science & Library Science; Telecommunications

COMMUNICATION 领域SCI期刊 (88本)
 INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE领域SCI期刊 (89本)
 TELECOMMUNICATIONS领域SCI期刊 (88本)

- 发现该课题的高发文期刊
- 获取同WoS类别的更多期刊信息

分析检索结果——来源出版物

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science Clarivate Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 102
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*") ...更多内容

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

开放获取 (6)

出版年

2019 (11)
2018 (8)
2017 (8)
2016 (9)
2015 (6)
更多选项/分类...

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 11

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

分析检索结果

分析检索结果
创建引文报告

1. Comparing internet and mobile phone usage: digital divides of usage, adoption, and dropouts
作者: Rice, RE; Katz, JE
TELECOMMUNICATIONS POLICY 卷: 27 期: 8-9 页: 597-623 出版年: SEP-OCT 2003
被引频次: 274 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

2. Closing the rural broadband gap: Promoting adoption of the Internet in rural America
作者: LaRose, Robert; Gregg, Jennifer L.; Strover, Sharon; 等.
TELECOMMUNICATIONS POLICY 卷: 31 期: 6-7 页: 359-373 出版年: JUL-AUG 2007
被引频次: 104 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

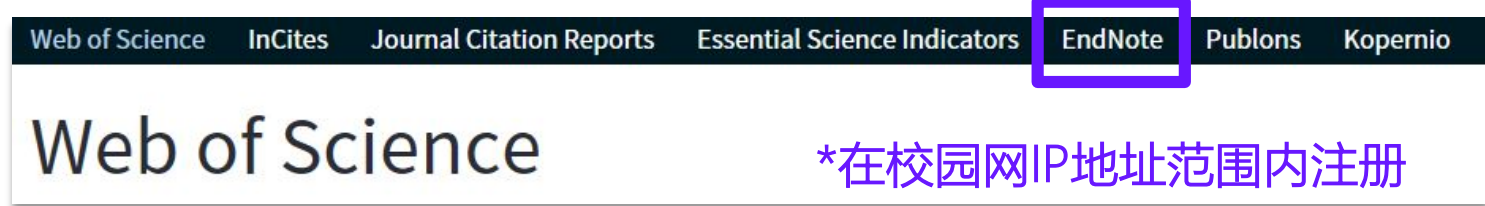
3. The digital vicious cycle: Links between social disadvantage and digital exclusion in rural areas
出版年: JUL-AUG 2007
被引频次: 98 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

看趋势！——出版年

4. An analysis of the determinants of internet access
作者: Chaudhuri, A; Flamm, KS; Horrigan, J
会议: 32nd Annual Telecommunications Policy Research Conference 会议地点: Washington, DC 会议日期: 2004
TELECOMMUNICATIONS POLICY 卷: 29 期: 9-10 页: 731-755 出版年: OCT-NOV 2005
被引频次: 89 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

5. Closing the digital divide in rural America
被引频次: 73

• EndNote online匹配



EndNote™ 我的参考文献 收集 组织 格式化 **匹配** 选项 下载项

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

匹配

输入稿件详细信息:

*标题: **标题**
Redox-mediated reversible modulation of the photoluminescence of single quantum dots

*摘要: **摘要**
Precise control over photoluminescence (PL) of single quantum dots (QDs) is important for their practical applications. We show that the PL of individual CdSe/ZnS core/shell QDs can be effectively enhanced and continuously modulated by electrochemically manipulating the electron transfer (ET) between the QDs and the attached redox-active ligands such as 2-mercaptoethanol (BME). We found that i) the ET from BME to the QDs' surface trap states suppresses the blinking of the QDs, ii) the ET from the QDs' conduction band to the oxidation product results in dimmed PL when BME is oxidized, and iii) further oxidation of BME results in a significant PL brightening. The single particle measurements help us unveil the important features hidden in ensemble measurements and understand the underlying mechanism of the PL modulation. The results also suggest a simple yet efficient method to produce bright and non-blinking QDs and offer opportunities for further development of high resolution fluorescent bioimaging and nanodevices.

*必填

参考文献: **参考文献**
选择分组

包含参考文献后, 我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配

查找期刊 >

推荐合适期刊
提高投稿成功率

• EndNote online匹配

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

10 匹配期刊

< 编辑稿件数据 全部展开 全部收起				
匹配分数	JCR Impact Factor 当前年份 5 年	期刊	相似论文	
7.233	7.713 2017 5 年	NANOSCALE	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否
12.700	14.82	ACS NANO	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

10 匹配期刊

< 编辑稿件数据 全部展开 全部收起			
匹配分数	JCR Impact Factor 当前年份 5 年	期刊	相似论文
7.233	7.713 2017 5 年	NANOSCALE	0

最高的关键词评级

- single quantum dots
- resolution fluorescent bioimaging
- single particle measurements

JCR 类别	类别中的评级	类别中的四分位置
CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	25/171	Q1
MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	30/285	Q1
NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	18/92	Q1
PHYSICS, APPLIED	15/146	Q1

出版商:
 THOMAS GRAHAM HOUSE, SCIENCE PARK, MILTON RD,CAMBRIDGE CB4 0WF,ENGLAND,CAMBS
 ISSN: 2040-3364
 eISSN: 2040-3372

跳转至期刊投稿页

跳转至期刊首页

• 如何利用Web of Science寻找合适的投稿期刊？

每月整理发布最新最完整的期刊变动信息



科睿唯安官方微信公众号

【官方发布】SCI等四大数据库收录期刊变化-201908

科睿唯安 9/3

Web of Science™核心合集作为全球权威的学术信息数据库，50多年来一直遵循严格的选刊标准，遴选全球最具学术影响力的高质量期刊。

SCIE期刊数据库新增**49**种期刊，删除**2**种期刊。详见表1。当前，SCIE期刊数据库共有**9258**种期刊。

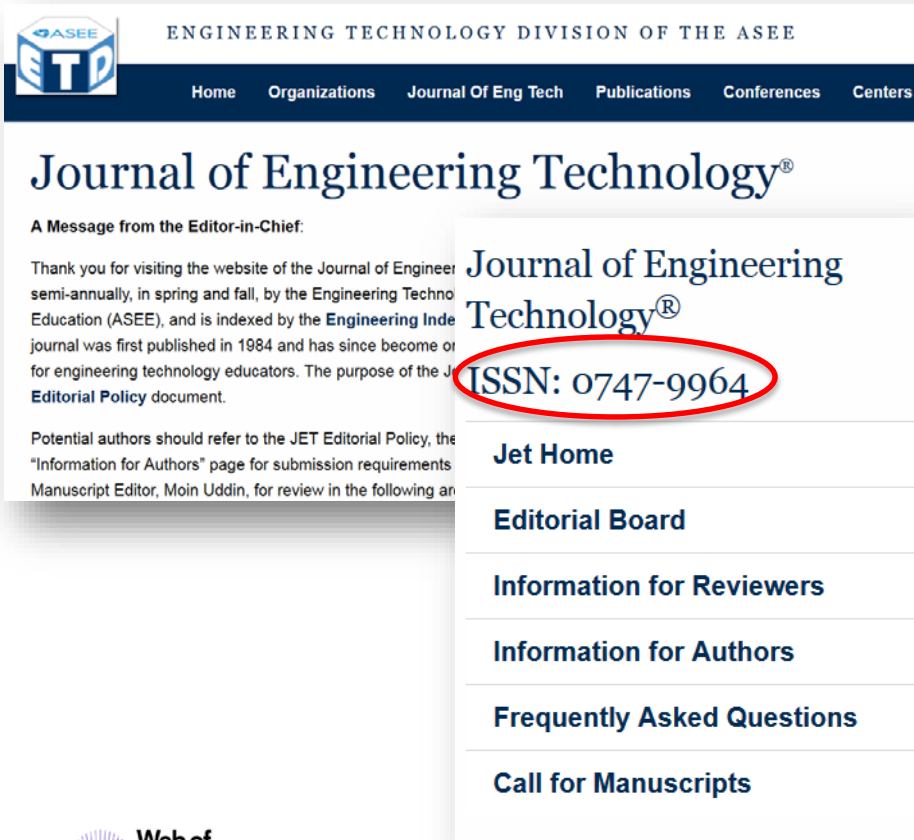
表1：SCIE期刊数据库的更新动态-201908

数据库	期刊	ISSN号	变更状态
SCIE	ANIMAL NUTRITION	ISSN: 2405-6383	新增, 晋级
SCIE	BJPSYCH OPEN	ISSN: 2056-4724	新增, 晋级
SCIE	BLADDER CANCER	ISSN: 2352-3727	新增, 晋级
SCIE	BORDERLINE PERSONALITY DISORDER AND EMOTION DYSREGULATION	ISSN: 2051-6673	新增, 晋级
SCIE	BRAIN CONNECTIVITY	ISSN: 2158-0014	新增, 晋级

真真假假？你需要火眼金睛

真

<https://www.engtech.org/jet/>



ENGINEERING TECHNOLOGY DIVISION OF THE ASEE

Home Organizations Journal Of Eng Tech Publications Conferences Centers

Journal of Engineering Technology®

A Message from the Editor-in-Chief:

Thank you for visiting the website of the Journal of Engineering Technology, which is published semi-annually, in spring and fall, by the Engineering Technology Division of the American Society of Engineering Education (ASEE), and is indexed by the Engineering Index. The journal was first published in 1984 and has since become one of the leading journals for engineering technology educators. The purpose of the Journal is to provide a forum for engineering technology educators. The purpose of the Journal is to provide a forum for engineering technology educators. The purpose of the Journal is to provide a forum for engineering technology educators.

Potential authors should refer to the JET Editorial Policy, the "Information for Authors" page for submission requirements and the Manuscript Editor, Moin Uddin, for review in the following areas:

- Jet Home
- Editorial Board
- Information for Reviewers
- Information for Authors
- Frequently Asked Questions
- Call for Manuscripts

假

<http://www.joetsite.com/>



Journal of Engineering Technology (ISSN. 0747-9964)

LINKING ACADEMIA, BUSINESS & INDUSTRY THROUGH PEER REVIEWED PUBLICATIONS

THOMSON REUTERS

HOME AIMS AND SCOPE BOARD MEMBERS ABSTRACTED AND INDEXED ONLINE SUBMISSION AUTHOR'S GUIDE PUBLICATION ETHICS

Home

Journal of Engineering Technology is an international scholarly refereed research journal. Its aims are to promote the theory and practice of Engineering, Technology, Implementation. The journal links engineering, science, and management disciplines. It addresses the issues involved in the planning, development, and implementation of technological capabilities to shape and accomplish the strategic and operational objectives of an organization. It covers not only research and development, but also the entire spectrum of managerial concerns in technology-based organizations. This includes issues relating to new product development, human resource management, innovation process management, project management, technological fusion, marketing, technological forecasting and strategic planning.

The journal provides an interface between Engineering and Technology. Its ultimate goal is to make a profound contribution to theory, development, research and practice by serving as a leading forum for the

JOURNAL OF ENGINEERING TECHNOLOGY

ISSN: 0747-9964
 SCIE 2015 Impact Factor = 0.91
 SCIE 2016 Impact Factor = 0.69
 Scopus SJR = 0.13
 IC Value = 4.27
 Biannual regular issues = Jan & July
 Special issue = Apr & Oct

JOURNAL TEMPLATE

- Journal Template

期刊网站快速跳转

The screenshot shows the Web of Science search interface. The top navigation bar includes links to Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, Publons, and Kopernio. The main header displays 'Web of Science' and the Clarivate Analytics logo. A secondary navigation bar contains '工具', '检索和跟踪', '检索历史', and '标记结果列表'.

Four numbered green hexagonal annotations highlight key search steps:

- 1**: Points to the '选择数据库' (Select Database) dropdown menu, which is currently set to 'Web of Science 核心合集'.
- 2**: Points to the '出版物名称' (Publication Name) dropdown menu.
- 3**: Points to the search input field containing 'JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A'.
- 4**: Points to the '检索' (Search) button.

Below the search bar, there are additional filters: '时间跨度' (Time Span) set to '所有年份 (1900 - 2019)', and a '更多设置' (More Settings) link. A blue banner at the bottom of the search area reads '2019 年 Eugene Garfield 引文分析创新奖 - 现在接受申请!'.

Two large blue labels with white text are positioned below the search bar, with arrows pointing to the search input and the '出版物名称' dropdown respectively:

- JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A** (points to the search input field)
- 出版物名称** (points to the '出版物名称' dropdown menu)

The footer contains the Clarivate logo, the tagline '加速创新', copyright information '© 2019 Clarivate', and links to '版权通知', '使用条款', '隐私策略', and 'Cookie 策略'. It also includes a login prompt '登录以获取 Web of Science 时事新闻' and social media icons for Twitter and Facebook.

期刊网站快速跳转

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Ying 帮助 简体中文

Web of Science Clarivate Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 15,541 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 出版物名称: (JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A) ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- ☐ 领域中的高被引论文 (303)
- ☐ 领域中的热点论文 (8)
- ☐ 开放获取 (2,125)
- ☐ 相关数据 (70)

精炼

出版年

排序方式: **日期** 被引频次 使用次数 相关性 更多

按日期降序

1. One-dimensional copper-based heterostructures toward photo-driven reduction of CO₂ to sustainable fuels and feedstocks

作者: Li, Jing-Yu; Yuan, Lan; Li, ...; 等

JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A 卷: 7 期: 15 页: 8676-8689 出版年: APR 21 2019

出版商处的全文 查看摘要

2. Current progress in interfacial engineering of ...

作者: Meng, Fanning; Liu, Anmin; Gao, Liguang; 等

JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A 卷: 7 期: 15 页: 8700-8722 出版年: APR 21 2019

出版商处的全文 查看摘要

3. Film-forming electrolyte additives for rechargeable lithium-ion batteries: progress and outlook

作者: Zhao, HuaJun; Yu, Xueqing; Li, Jilanding; 等

JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A 卷: 7 期: 15 页: 8700-8722 出版年: APR 21 2019

出版商处的全文 查看摘要

4. Tailored polymer nanocomposite membranes based on carbon, metal oxide and silicon nanomaterials: a review

作者: Saraswathi, Meenakshi Sundaram Sri Abirami; Nagendran, Alagumalai; Rana, Dipak

分析检索结果

引文报告功能不可用。 [?]

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

出版商处的全文

➤ 期刊信息&投稿指南

Issue 15, 2019

From the journal:
Journal of Materials Chemistry A

Previous Article | Next Article

About | Cited by | Related

One-dimensional copper-based heterostructures toward photo-driven reduction of CO₂ to sustainable fuels and feedstocks

Jing-Yu Li^{ab}, Lan Yuan^{ab}, Shao-Hai Li^{ab}, Zi-Rong Tang^{*b} and Yi-Jun Xu^{*ab}

Check for updates

Buy this article
£42.50*

* Exclusive of taxes
This article contains 14 page(s)

Other ways to access this content

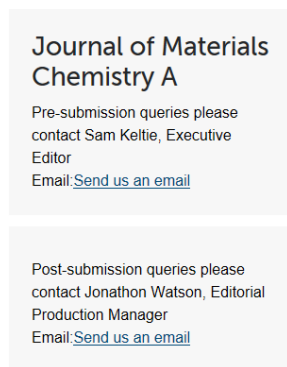
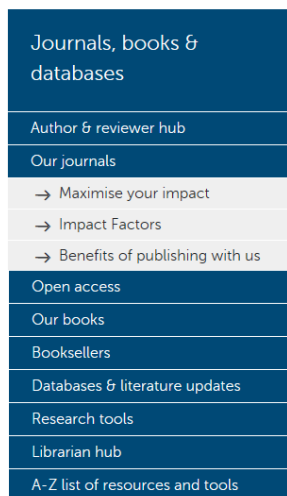
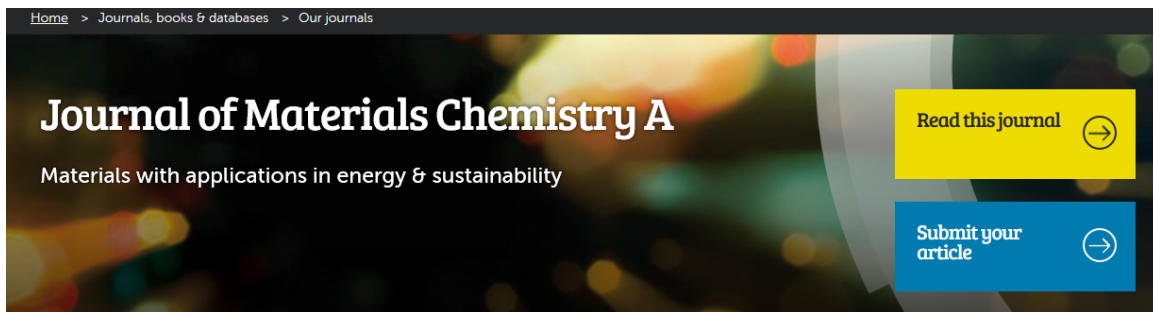
Log in
Using your institution credentials

- 期刊信息：页面内查找关键词 “**about**”

小技巧

About this Journal

- 期刊投稿指南：页面内直接查找 “**author**” 关键词



Impact factor: 10.733*
Publishing frequency: 48 issues per year
Editor-in-chief: Anders Hagfeldt
Time to first decision: 25 days**

出版频率：48期/年

Scope

审稿周期相关

Journal of Materials Chemistry A, B & C cover high quality studies across all fields of materials chemistry. The journals focus on those theoretical or experimental studies that report new understanding, applications, properties and synthesis of materials. The journals have a strong history of publishing an efficient and rigorous service through peer review. The journals are edited by a team of Editors-in-Chief and Associate Editors who are experts in their fields.

期刊的关注领域

Journal of Materials Chemistry A, B & C are separated by the intended application of the material studied. Broadly, applications in energy and sustainability are of interest to *Journal of Materials Chemistry A*, applications in biology and medicine are of interest to *Journal of Materials Chemistry B*, and applications in optical, magnetic and electronic devices are of interest to *Journal of Materials Chemistry C*. More than one *Journal of Materials Chemistry* journal may be suitable for certain fields and researchers are encouraged to submit their paper to the journal that they feel best fits for their particular article.

Example topic areas within the scope of *Journal of Materials Chemistry A* are listed below. This list is neither exhaustive nor exclusive.

- Artificial photosynthesis
- Batteries
- Carbon dioxide conversion
- Catalysis
- Fuel cells
- Gas capture/separation/storage
- Green/sustainable materials
- Hydrogen generation
- Hydrogen storage
- Photocatalysis
- Photovoltaics
- Self-cleaning materials
- Self-healing materials
- Sensors
- Supercapacitors

期刊的具体关注方向示例

- 了解期刊的关注领域
- 获取期刊的出版频率
- 关注期刊的审稿周期
- 期刊的影响力信息
-

期刊的文献类型

Article types

Journal of Materials Chemistry A publishes:

- Full papers
- Communications
- Reviews
- Highlights
- Perspectives
- Comments

See more information about these article types





期刊投稿指南



- 期刊投稿指南：
页面内直接查找“author”关键词

Preparing & submitting your article

Writing and structure

Find out how to clearly present research that includes all of the relevant information you need for submission to our journals.

[How to prepare your article](#)

Experimental data policy

Check this page for policy information, and to see the data you should include for specific experiment types.

[Experimental data policy](#)

The submission process

From cover letters to the submission system, make sure you have everything you need to submit your article smoothly.

[How to submit your article](#)

Peer review information

The reviewing process

Learn more about our peer review, and what our specialist reviewers do to assess and feed back on your article.

[Review information](#)

Formatting your article

Article templates

Make sure that your article meets style requirements and looks as good as it sounds with help from our templates and guidelines.

[Article templates and services](#)

Language editing services

Get professional guidance on improving the clarity of the research described in your manuscript through grammar, phrasing and language choice.

[Language editing](#)

Proof Central

Provides authors with a user-friendly interface to help them manage their proofs and corrections.

[Proof Central](#)

Licensing, copyright & permissions

Author rights and sharing

Guidance on your rights, our licensing parameters and the ways in which you can share and re-use work.

[Licensing, copyright and permissions](#)

- 仔细阅读期刊的“投稿须知”或者“作者指南”
- 仔细阅读此期刊已发表论文的写作形式和文章结构
- 论文的写作要符合期刊要求的体例格式

➤ 利用Web of Science 分析补充期刊信息



Web of Science 核心合集

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 作者检索 化学结构检索

JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A

出版物名称

检索 检索提示

JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A

出版物名称



Web of Science

检索结果: 16,638 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 出版物名称: (journal of materials chemistry a) ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

1. Synthesis and crystal chemistry of the hybrid perov applications

作者: Baikie, Tom; Fang, Yanan; Kadro, Jeannette M.; 等

JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A 卷: 1 期: 18

分析检索结果

引文报告功能不可用。 [?]

被引频次: 1,431 (来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

出版年

文献类型

国家/地区

更多应用维度——Web of Science

如何找到指路人？

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Ying ▼ 帮助 ▼ 简体中文 ▼

Web of Science



工具 ▼ 检索和跟踪 ▼ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集 ▼

P Claim your publications
Track your citations

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 作者检索 化学结构检索

journal of materials chemistry a

出版物名称 ▼

从索引中选择

And ▼

Beijing

地址 ▼

检索

检索提示

查看缩略图

添加行 | 重设

地址=Beijing

时间跨度

所有年份 (1900 - 2019) ▼

- 第一步：多字段组合检索
- 第二步：分析检索结果——机构/机构扩展



内容提要

1 文献信息在科研过程中的作用

2 如何利用Web of Science™核心合集为科研服务

3 如何获得更多的学习资源助力科研

《研究前沿》系列报告

科睿唯安（前汤森路透知识产权与科技事业部）与中科院联合发布
《2014研究前沿》 《2015研究前沿》 《2016研究前沿》
《2017研究前沿》 《2018研究前沿》 《2019研究前沿》



《2019研究前沿》报告的遴选旨在发现较为活跃或发展迅速的研究前沿。报告以共被引分析方法为基础，基于科睿唯安的 **Essential Science Indicators (ESI)** 数据库中的 **10587** 个研究前沿，遴选出了 2019 年自然科学和社会科学的 **10** 大学科领域排名最前的 **100 个热点前沿** 和 **37 个新兴前沿**。

更多工具——研究前沿报告

着手点：学科分类（10个大学科领域）

大学 科 领 域	农业、植物学和动物学	生态与环境科学
	地球科学	临床医学
	生物科学	化学与材料科学
	物理学	天文学与天体物理学
	数学、计算机科学与工程学	经济学、心理学及其他社会科学

十一、经济学、心理学及其他社会科学

1. 热点前沿及重点热点前沿解读

1.1 经济学、心理学及其他社会科学领域 Top

1.2 重点热点前沿——“能源消耗及碳排放的

1.3 重点热点前沿——“大脑功能结构及连接

2. 新兴前沿及重点新兴前沿解读

2.1 新兴前沿概述

2.2 重点新兴前沿——“工业 4.0 及其影响”

2.2 重点新兴前沿——“工业 4.0 及其影响”

工业 4.0，也称“第四次工业革命”、“智能制造”、“工业互联网”或“综合产业”，其概念最早由德国在汉诺威工业博览会提出，随后由德国政府列入《德国 2020 高技术战略》中所提出的十大未来项目之一，其核心目的是为了提升德国工业的竞争力，在新一轮工业革命中占领先机。

所谓的工业 4.0 是指利用物联信息系统（Cyber-Physical System 简称 CPS）将生产中的供应、制造、销售信息数据化、智慧化，最后达到快速、有效、个人化的产品供应。德国联邦政府预计为“工业 4.0”项目投资 2 亿欧元，旨在提升制造业的智能化水平，建立具有适应性、资源效率及基因工程学的智慧工厂，在商业流程及价值

流程中整合客户及商业伙伴，其技术基础是网络实体系统及物联网。

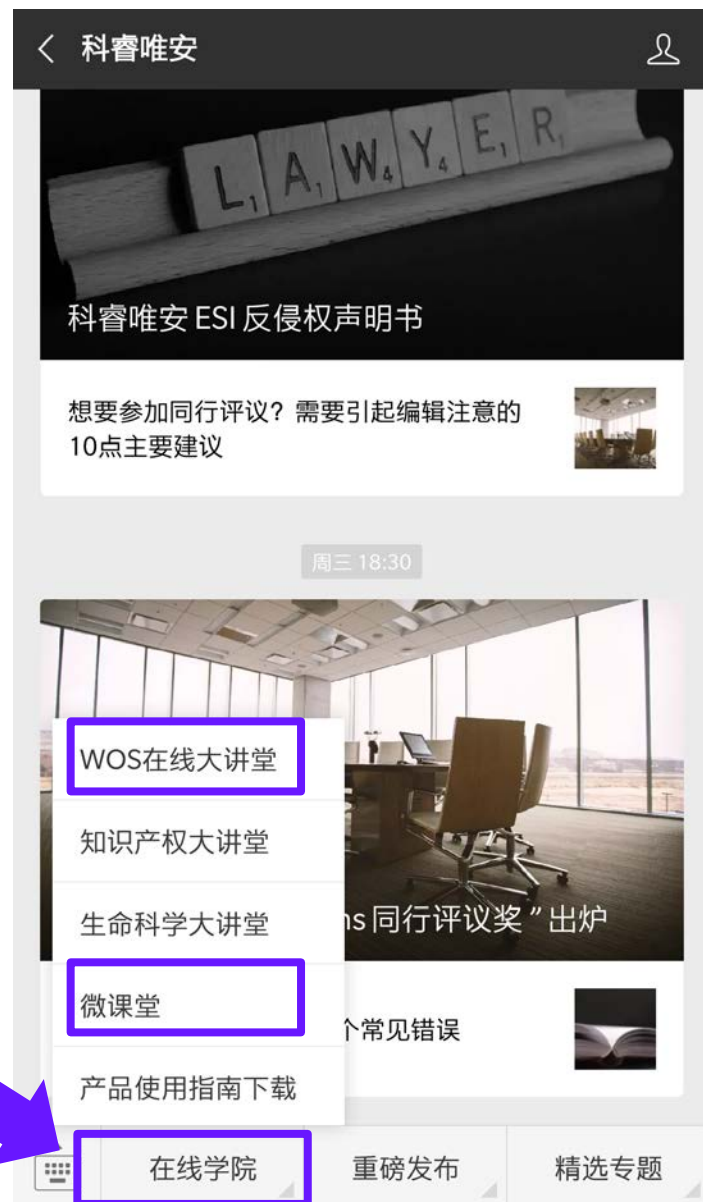
在过去的几年里，工业 4.0 引起了全世界越来越多的关注，并迅速成为经济学、心理学及其他社会科学领域的新兴前沿之一。在该前沿中，主要是对工业 4.0 影响的探讨，很多学者认为工业 4.0 的实施对产业价值创造产生了深远的影响，还有学者通过定性和定量的研究方法揭示了工业 4.0 对企业，尤其是中小企业的影响，认为工业 4.0 为中小企业的工业管理提供了新的范例。在该新兴前沿中，还有学者关注德国工业 4.0 和“中国制造 2025”之间的比较研究，认为二者都是结合最近出现的新技术实现了传统制造业的转型升级。

更多工具——

科睿唯安微信公众号 —— 一站式科研信息解决方案



下拉菜单——在线学院，
电脑或手机均无障碍登录
既有干货满满的WOS在线大课堂
又有随时随地几分钟学到小技巧
的微课堂！



更多工具—— 科睿唯安微信公众号——一站式科研信息解决方案

WOS在线大讲堂

——大咖在线的主题讲座

WOS在线大讲堂

科研发现 专利分析 图情分析 科研管理

科研探索系列微课

三分钟了解如何高效开展科研探索与分析等工作，点击查看更多。



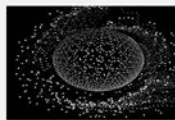
SCI和ESI助力基金申请

基于科研绩效和基金选题角度带您了解如何获取有意义的前沿性选题，提高...



Web of Science助你找到社科研究...

当前学术信息资源浩如烟海，数字/信息鸿沟（Digital Divide）早已从信息太...



SCI在科研中的价值与应用

面对海量的信息，如何高效、准确地找到有用的信息是每个科研人面临的问...



SCI助你科研走上成功之路

通过Web of Science平台，您可以最大程度地获取来自经过严格遴选的核心...



微课堂

——小视频，大智慧

微课堂——小视频 大智慧

科研检索系列课程

本系列包含了有关科研检索系列的微视频，点击查看更多。



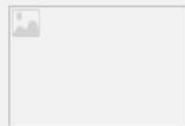
科研选题系列课程

本系列包含了有关科研选题系列的微视频，点击查看更多。



科研分析系列课程

本系列包含了有关科研分析系列的微视频，点击查看更多。



论文投稿系列课程

本系列包含了有关论文投稿系列的微视频，点击查看更多。



基金申请系列课程

本系列包含了有关基金申请系列的微视频，点击查看更多。



文献管理系列课程

本系列包含了有关文献管理系列的微视频，点击查看更多。



科睿唯安Web of Science在线大课堂带来的达人课程，免费带给老师同学们！

课程名称	主讲人	回看链接
提升文献阅读效率的策略与方法	罗昭锋	http://uao.so/spw125793
开题工具Web of Science与全文获取神器Kopernio	黄庭颖	http://uao.so/spw128396
文献管理与写作神器 EndNote	樊亚芳	http://uao.so/spw135174
站在学术最前沿-从ESI热点论文和研究前沿的视角	沈嘤嘤	http://uao.so/spw139793
JCR助力期刊分析与投稿选刊	袁庆文	http://uao.so/spw142400
从陌生到熟悉——借助文献工具探索未知研究领域	李颖	http://uao.so/sww150984
青年学者如何提升学术影响力？	沈嘤嘤	http://uao.so/spw154147
进入同行评议的世界——如何做合格的审稿人	余昆	http://uao.so/spw157584
全球最具影响力科研精英 ——2018年科睿唯安"高被引科学家解读与对话"	张晗/王琳	http://uao.so/spw163634
科研和发表过程中的伦理与诚信	张月红	http://uao.so/spw167327

欢迎大家参与关于今天讲座的问卷调查，帮助我们做得更好！



谢谢聆听！

李颖博士
科睿唯安 学术研究事业部
Ying.Li@clarivate.com

技术支持Email:
ts.support.china@clarivate.com
技术支持热线: 4008 822 031



欢迎大家参与关于今天讲座的问卷调查，帮助我们做得更好！