Web of Science 使用指南

中国科学院大学玉泉图书馆 彭笑菊 2015.12.10

WOS简介

WOS 概述 WOS 界面 WOS 检索规则及技巧

快速发现

综述文献 高影响力文献 研究领域相关文献

热点锁定

分析总体发展趋势 本领域热门机构 本领域高影响力作者 本领域期刊

定制追踪

创建引文跟踪 跟踪最新研究进展 订阅期刊追踪最新动态

Motivation: 从数据到知识

Idea

Wisdom

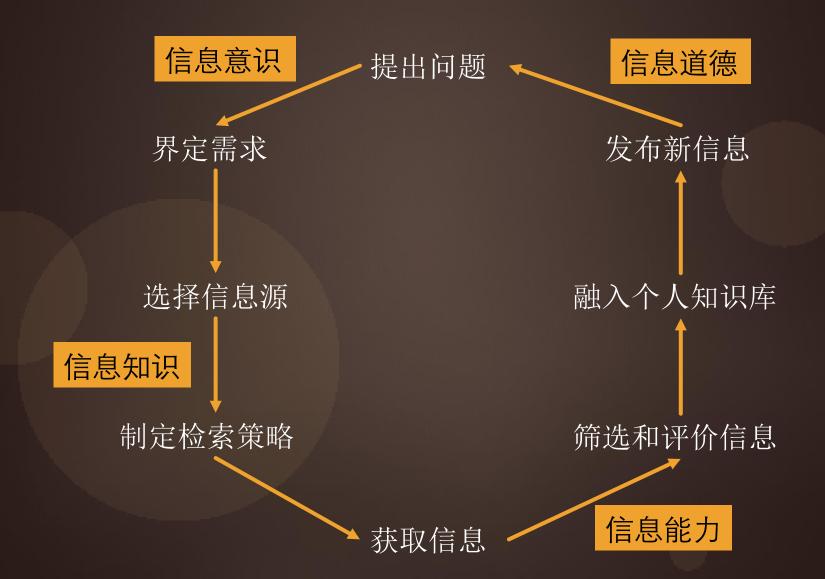
Knowledge

Information

DATA

- □查找
- □获取
- ■整理
- □分析
- □利用
- □创新

Motivation:



WOS简介

WOS 概述 WOS 界面 WOS 检索规则及技巧

快速发现

综述文献 高影响力文献 研究领域相关文献

热点追踪

分析总体发展趋势 本领域热门机构 发现本领域高影响力作者 本领域期刊

定制追踪

创建引文跟踪 跟踪最新研究进展 订阅期刊追踪最新动态

简介-FACT

- ▶ Web of science 是引文数据库
- wos核心合集目前拥有的数据库

Sci数据库

- ▶ 引文数据库
- -Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) 1899-至今
- -Social Sciences Citation Index (SSCI) 1996-至今
- -conference Proceedings Citation Index(CPCI-S) 1990-至今
- ▶ 化学数据库
- -Current Chemical Reactions(CCR-EXPANDED) 1986-至今
- -Index Chemicus(IC) 1993-至今

简介-Feature

- ▶ 学术权威: 最重要,高水平,覆盖广
- ▶ 引用情况:独特:提供期刊论文、会议论文的引用和被应用情况查询
- ▶ 查找热点:利用检索技巧,准确综述类、热点类文献
- ▶ 分析功能: 定位研究领域内关键信息, 如重要期刊、作者、机构等
- ▶ 标引信息明确,提供多种检索方式

简介-文献标引信息

WEB OF SCIENCE™



检索

摘要

全文送

To

卷:

文章

DO

杳

Thi

tha

ord

sta

ins

Topological insulators are materials with a bulk excitation gap generated by the spin-orbit interaction that are different from conventional insulators. This distinction is characterized by Z(2) topological invariants, which characterize the ground state. In two dimensions, there is a single Z(2) invariant that distinguishes the ordinary insulator from the quantum spin-Hall phase. In three dimensions, there are four Z(2) invariants that distinguish the

全部被引频次计数 1,197 / 所有数据库

查

ordinar states. insensiti

evaluatir the time-

地址:

insulator

discussi

[1] Univ Penn, Dept Phys & Astron, Philadelphia, PA 19104 USA

关键词

KeyWord

ELECTR

作者信息 Top

通讯作者

+ Uni 地址:

+ [1]

出版商 AMER P

类别/

研究方向

Web of

作者信息

通讯作者地址: Fu, L (通讯作者)

Univ Penn, Dept Phys & Astron, Philadelphia, PA 19104 USA.

出版商

AMER PHYSICAL SOC. ONE PHYSICS ELLIPSE. COLLEGE PK. MD 20740-3844 USA

类别/分类

研究方向: Physics

Web of Science 类别: Physics, Condensed Matter

文献信息

文献类型: Article 语种: English

入藏号: WOS:000248540000055

ISSN: 1098-0121

期刊信息

目录: Current Contents Connect®

Impact Factor (景响因子): Journal Citation Reports®

其他信息

IDS 号: 197FM

Web of Science 核心合集中的 "引用的参考文献": 75 Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 1,184

查看全部

最近的引文

此记录来自:

Web of Science TM 核心合集

Kozii, Vladyslav. Odd-Parity

Superconductivity in the Vicinity of

Inversion Symmetry Breaking in Spin-

Orbit-Coupled Systems . PHYSICAL

REVIEW LETTERS, NOV 11 2015.

建议修正

如果希望提高此记录中数据的质量,请 提供修正建议。

简介-文献标引信息

标题

作者

期刊名

卷期号

DOT

出版年

摘要

关键词

作者信息

(学科)

类别/分类文献

类型

语种

WOS入藏号

ISSN

引证关系图

创建引文跟踪

引用频次

使用次数

最近引文



Web of ScienceTM | InCitesTM | Journal Citation Reports® | Essential Science Indicators SM | EndNoteTM 笑菊 - 「帮助」 简体中文 -WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS 检索 所有数据库 🚩 我的工具 检索历史 标记结果列表 空间使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。 基本检索 🔽 单击此处获取有关 示例: oil spill* mediterranean 主题 改善检索的建议。 示例: O'Brian C* OR OBrian C* 作者 AND → 从索引中选择 示例: Cancer* OR Molecular Cancer AND 出版物名称 检索 → 从索引中选择 +添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

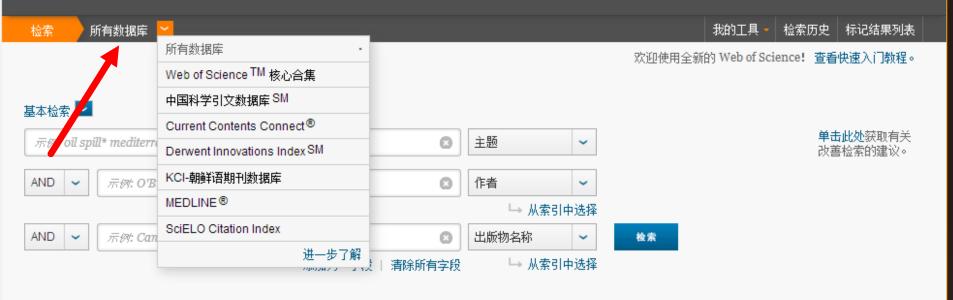
- 所有年份 ~
- 从 1900 🕶 至 2015 🕶
- ▶ 更多设置

Web of Science TM InCites TM Journal Citation Reports® Essential Science Indicators SM EndNote TM

笑菊 - 帮助 简体中文 -

WEB OF SCIENCE™





时间跨度

- 所有年份 ~
- 1900 🕶 至 2015 ~
- ▶ 更多设置



Web of ScienceTM | InCitesTM | Journal Citation Reports® | Essential Science Indicators SM | EndNoteTM

笑菊 - |帮助 | 简体中文 -

WEB OF SCIENCE™



检索

Web of Science TM 核心合集

我的工具

检索历史 |标记结果列表

欢迎使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。



单击此处获取有关 改善检索的建议。

时间跨度

所有年份 🗸

1900 🕶 至 2015 ~

WEB OF SCIENCE™



Web of Science TM 核心合集



检索历史 标记结果列表 我的工具

欢迎使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。

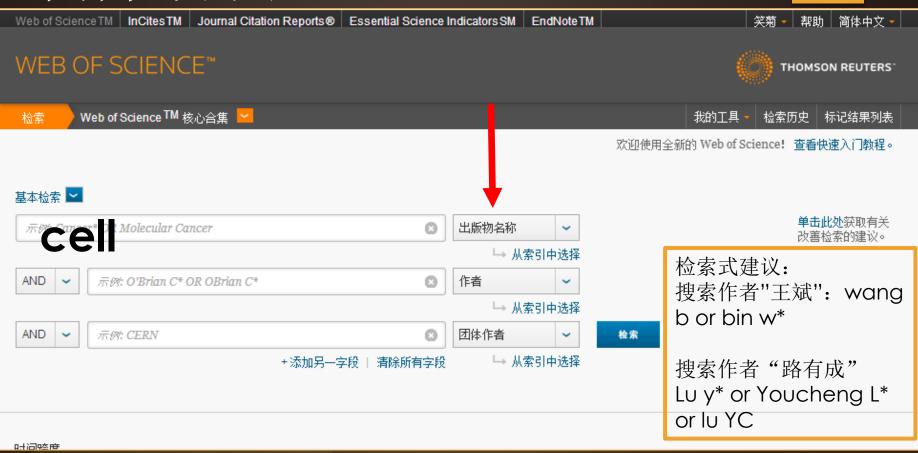
基本检索 🔽 示例: oil spill* mediterranean 示例: O'Brian C* OR OBrian C* AND AND OR 示例: Cancer* OR Molecular Cancer NOT +添加另一字段 | 清除所有字段 时间跨度

主题 标题 作者 作者识别号 团体作者 编者 出版物名称 DOI 出版年 地址 机构扩展 会议 语种 文献类型 基金资助机构 授权号 入藏号 Pubmed ID

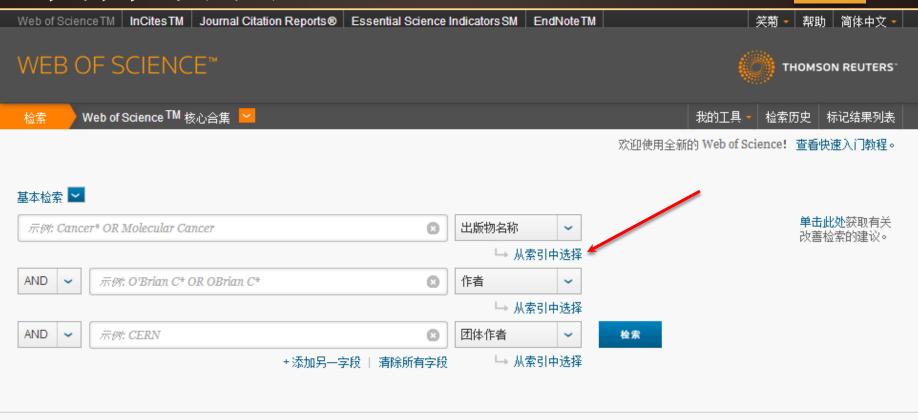
单击此处获取有关 改善检索的建议。

检索

- 所有年份 🗸
- 1900 ~ 至 2015 ~
- ▶ 更多设置







时间整度

出版物名称索引

使用"浏览"和"查找"功能可查找要添加到检索式中的出版物名称。

单击一个字母或键入标题的前几个字母可按标题的字母顺序浏览。

示例: 輸入 plant 可跳至以 PLANT 开头的条目

移至

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

[1]

输入文本可查找包含该文本的标题。

示例: 输入 botan* 可找到 BOTANICAL REVIEW 和 GEOBOTANY

physi* review let*

查找

返回页首

简介-在线培训和帮助

Web of ScienceTM | InCitesTM | Journal Citation Reports® | Essential Science IndicatorsSM | EndNoteTM

│ 笑菊 ▼ │ 帮助 │ 简体中文 ▼ │

WEB OF SCIENCE™



检索

Web of Science [™] 核心合集

我的工具

检索历史 | 标记结果列表

欢迎使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。

高级检索

使用字段标识、布尔运算符、括号和检索结果集来创建检索式。结果显示在页面底部的"检索历史"中。(了解高级检索)

示例: TS=(nanotub* AND carbon) NOT AU=Smalley RE

#1 NOT #2 更多示例 | 查看教程

检索

诵讨语种和文献类型限制检索结果:

The state of the s				
All languages	^	All document types	*	
English		Article		
Afrikaans		Abstract of Published Item		
Arabic	+	Art Exhibit Review	$\overline{}$	

布尔运算符: AND、OR、NOT、SAME、NEAR 字段标识:

TS= 主题 SA= 街道地址 TI= 标题 CI= 城市 AU= 作者 [索引] PS=省/州 AI= 作者识别号 CU=国家/地区 GP=团体作者[索引] ZP=邮政编码 FO=基金资助机构 ED=编者

SO=出版物名称[索引] FG=授权号 DO= DOI FT=基金资助信息 PY= 出版年 SU= 研究方向

CF=会议 WC= Web of Science 分类

AD= thth IS= ISSN/ISBN UT= 入藏号 OG= 机构扩展 [索引] 00=机构 PMID= PubMed ID

SG= 下属机构

简介-WOS检索规则

- ▶ 检索目标: 全、准。 找到所需文献-根据不同的需要,检索词构 建可达到几百个词之多
- ▶ 检索策略: 根据实际需要和搜索结果,不断调整,不断查找;
- ▶ 检索式构建:使用布尔运算符对关键词进行组配

简介-WOS检索规则

名 称	形式	作用
运算符 AND OR	NOT SAME NEAR 扩	大、缩小、精练 检索结果
通配符	* \$	*代替多个字符 \$代替一个字母
短语检索	""	检索特定短语——十分精确
优先级	()	优先级最高

简介-WOS检索规则 运算符含义



AND 检索同时含有两个关键词的文献



OR 检索任意包含两个关键词的文献



NOT 在第一关键词中排除第二关键词的文献

简介-WOS检索规则

▶ 例: 肝癌药物研究

liver cancer drug research

关键词及其同义词:

- Liver Cancer / Hepatomea / hepatic carcinoma /...
- drug / medicine /inhibitor / agent / compound /...

返回结果:

- 1. Liver Cancer drug 10655
- 2. Liver Cancer AND drug 47964
- 3. (Hepatomea OR Liver Cancer) AND (drug OR medicine) 53558
- 4. (Hepatomea OR Liver Cancer NOT "hepatic cellular cancer" NOT *HCC) AND (drug OR medicine) 49321

简介-WOS检索规则 运算符含义

- ▶ SAME:只用于地址字段,如检索上海药物所,那么应在地址字段中输入shanghai SAME inst mat* med*,表示shanghai和inst mat* med*必须出现在同一条地址中
- ▶ NEAR/x: 用于指定两个关键词在文献中的距离,缺省 "/x"时默认15个单词以内; x代表间隔的单词数(可 更大或更小)

例:

- Liver cancer AND drug 47964
- Liver cancer NEAR/5 drug 11869
- Liver cancer NEAR/30 drug 30377

简介-WOS检索规则 检索技巧

- ▶ 为查全:尽量穷尽关键词的各种写法
- ▶ 重效率: 利用运算符对关键词或其他检索字段进行组配
- ▶ 优先级:检索式应逻辑关系准确,以避免检索错误
- ▶ 多调试:根据检索结果不断调整检索式,最终得到理想结果

WOS简介

WOS 概述 WOS 界面 WOS 检索规则及技巧

快速发现

研究领域相关文献 综述文献 高影响力文献

热点追踪

分析总体发展趋势 本领域热门机构 发现本领域高影响力作者 本领域期刊

定制追踪

创建引文跟踪 跟踪最新研究进展 订阅期刊追踪最新动态

Web of ScienceTM | InCitesTM | Journal Citation Reports® | Essential Science Indicators SM | EndNoteTM

笑菊 - |帮助 | 简体中文 - |



检索: solar cell



● 第 1

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 317,237

(来自 所有数据库) (结果数量大约为)

您的检索: 主题: (solar cell) ...更 多内容

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

数据库

研究领域

- SCIENCE TECHNOLOGY
- SOCIAL SCIENCES
- ARTS HUMANITIES

精炼

مر

研究方向

- PHYSICS
- MATERIALS SCIENCE

排序方式: 出版日期(降序) ~

选择页面

保存至 EndNote o...

添加到标记结果列表

1. An Unusual Fluorescent Zinc Porphyrin

作者: Lin, Weisheng SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY 卷: 46 期: 3 页: 334-337 出版年: MAR 3 2016

☑❷键 出版商处的全文

查看摘要

2. Antioxidant and anti-ageing activities of citrus-based juice mixture

作者: Kim, Dan-Bi; Shin, Gi-Hae; Kim, Jae-Min; 等. FOOD CHEMISTRY 卷: 194 页: 920-927 出版年: MAR 1 2016

出版商处的全文

查看摘要

3. Effect of pigmentation on polyurethane/polysiloxane hybrid coatings

作者: Gao, Tongzhai; Maya-Visuet, Enrique; He, Zhouying; 等. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE 卷: 133 期:5 文献号: 42947 出版年: FEB 5 2016

查看摘要 出版商处的全文

New insight into the enhanced photocatalytic activity of N-, C- and S-doped ZnO photocatalysts

作者: Yu, Weilai; Zhang, Jinfeng; Peng, Tianyou APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 卷: 181 页: 220-227 出版年: FEB 2016

四學種 出版商处的全文

引文报告功能不可用。[?]

页, 共 10.000 页 🕨

被引频次: 0 (来自所有数据库)

使用次数 🗸

被引频次: 0 (来白所有数据库)

使用次数 🗸

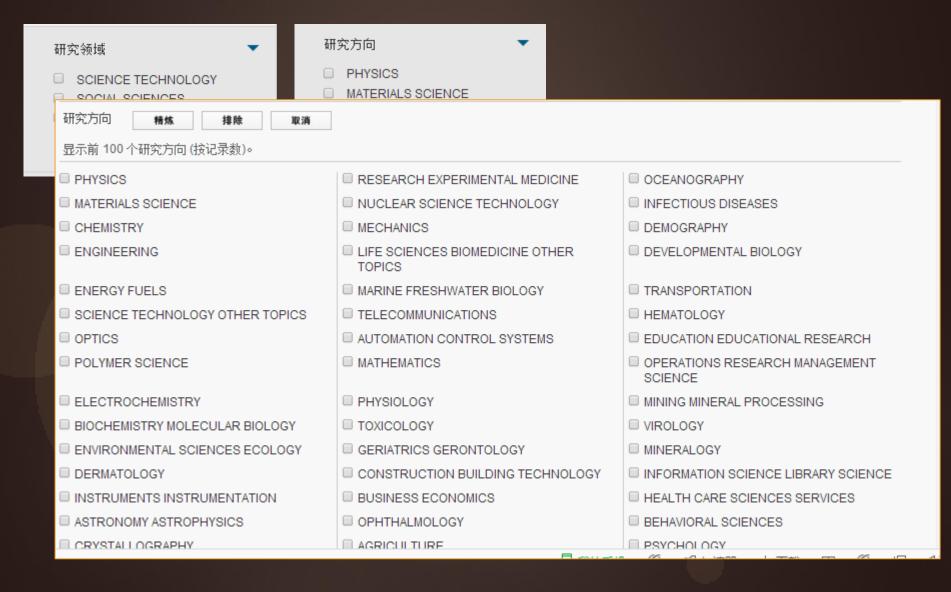
被引频次: 0 (来白所有数据库)

使用次数 🗸

被引频次: 0 (来白所有数据库)

使用次数 🗸

快速发现: 本领域文献



Web of ScienceTM

InCitesTM | Journal Citation Reports® | Essential Science IndicatorsSM | EndNoteTM

笑菊

帮助

简体中文 ▼

WEB OF SCIENCE™



检索 我的工具 检索历史 → 标记结果列表 检索结果: 96,041 出版日期(降序) ~ ● 第 1 页, 共 9,605 页 🕨 排序方式: (来自 所有数据库) (结果数量大约为) 您的检索: 主题: (solar cell) 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 □ 选择页面 引文报告功能不可用。[?] 精炼依据: 研究方向: (PHYSICS) 时间跨度: 所有年份。 Novel porous Ag2S/ZnS composite nanospheres: Fabrication and enhanced visible-light photocatalytic 袖引频次: 0 检索语言=自动 activities (来自所有数据库) ...更少内容 作者: Zhang, Xiaodan; Liu, Xiaojing; Zhang, Ling; 等. 使用次数 💙 JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS 卷: 655 页: 38-43 出版年: JAN 15 2016 精炼检索结果 回砂链 出版商处的全文 查看摘要 Impact of sol-gel precursor treatment with preheating temperature on properties of Cu2ZnSnS4 thin film and 被引频次: 0 its photovoltaic solar cell (来白所有数据库) ٥ 在如下结果集内检索... 作者: Liu, Rongyue; Tan, Manlin; Zhang, Xinghong; 等. 使用次数 ~ JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS 卷: 655 页: 124-129 出版年: JAN 15 2016 四色链 出版商处的全文 查看摘要 数据库 Investigation on structures, band gaps, and electronic structures of lead free La2NiMnO6 double perovskite 被引频次: 0 研究领域 materials for potential application of solar cell (来白所有数据库) 作者: Lan, Chunfeng; Zhao, Shuai; Xu, Tingting; 等. SCIENCE TECHNOLOGY 使用次数 💙 JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS 卷: 655 页: 208-214 出版年: JAN 15 2016 SOCIAL SCIENCES ☑ ❷ 经 出版商处的全文 查看摘要

EndNote TM

笑菊

帮助 | 简体中文 🕶

WEB OF SCIENCE™



THOMSON REUTERS 我的工具 检索历史 标记结果列表 页,共 115页 🕨 检索结果: 1,148 排序方式: 出版日期(降序) ~ ● 第 1 (来自 所有数据库) 您的检索: 主题: (solar cell) 精炼依据: 研究方向: (PHYSICS) 添加到标记结果列表 保存至 EndNote online □ 选择页面 ₩ 创建引文报告 AND 研究方向: (PHYSICS) AND 文献类型:(REVIEW) Impact of sol-gel precursor treatment with preheating temperature on properties of Cu2ZnSnS4 thin film and 被引频次: 0 时间跨度: 所有年份。 (来自所有数据库) its photovoltaic solar cell 检索语言=自动 作者: Liu, Rongyue; Tan, Manlin; Zhang, Xinghong; 等. ...更少内容 使用次数 ~ JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS 卷: 655 页: 124-129 出版年: JAN 15 2016 出版商处的全文 查看摘要 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 量 分析检索结果。 ARTICLE (24,020) EDITORIAL MATERIAL NEWS ITEM (34) CORRECTION ADDITION (1) (330)REVIEW (3,986) NOTE (286) CORRECTION BIOGRAPHICAL ITEM (1) (27)PROCEEDINGS PAPER ABSTRACT OF PUBLISHED ITEM LETTER (152) REPRINT (6) (1,475)(1) MEETING ABSTRACT (1,274) BOOK CHAPTER (48) DISCUSSION (4)

快速发现: 文献类型BOOK

作者: Stark, Annegret; Brehm, Martin; Bruessel, Marc; 等.

笑菊 🔻 帮助 简体中文 🕶 Web of ScienceTM | InCitesTM | Journal Citation Reports® | Essential Science IndicatorsSM | EndNoteTM WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS 检索 我的工具 检索历史 标记结果列表 检索结果: 37 出版日期(降序) ~ ● 第 1 页,共4页 🕨 排序方式 (来自 所有数据库) 您的检索: 主题: (solar cell) ...更多内 添加到标记结果列表 保存至 EndNote online □ 选择页面 ₩ 创建引文报告 Solar Cells 被引频次: 0 精炼检索结果 (来自所有数据库) 作者: Lin, Ching-Fuh 编者: Lee, CC 使用次数 ~ CURRENT TRENDS OF OPTICS AND PHOTONICS 丛书: Topics in Applied Physics 卷: 129 页: 237-259 出版 年: 2015 م 在如下结果集内检索... 回巴维 出版商处的全文 2. Antireflective Nanostructures for Solar Cells 被引频次: 0 数据库 (来白所有数据库) 作者: Wang, Hsin-Ping; He, Jr-Hau; Chang, Hung-Chih 编者: Lee, CC 使用次数 💙 研究领域 CURRENT TRENDS OF OPTICS AND PHOTONICS 丛书: Topics in Applied Physics 卷: 129 页: 431-440 出版 年: 2015 SCIENCE TECHNOLOGY 川巴链 出版商处的全文 精炼 A Theoretical and Experimental Chemist's Joint View on Hydrogen Bonding in Ionic Liquids and Their 被引频次: 3 Binary Mixtures (来自所有数据库) 研究方向

使用次数 🕶

文献类型BOOK&REVIEV

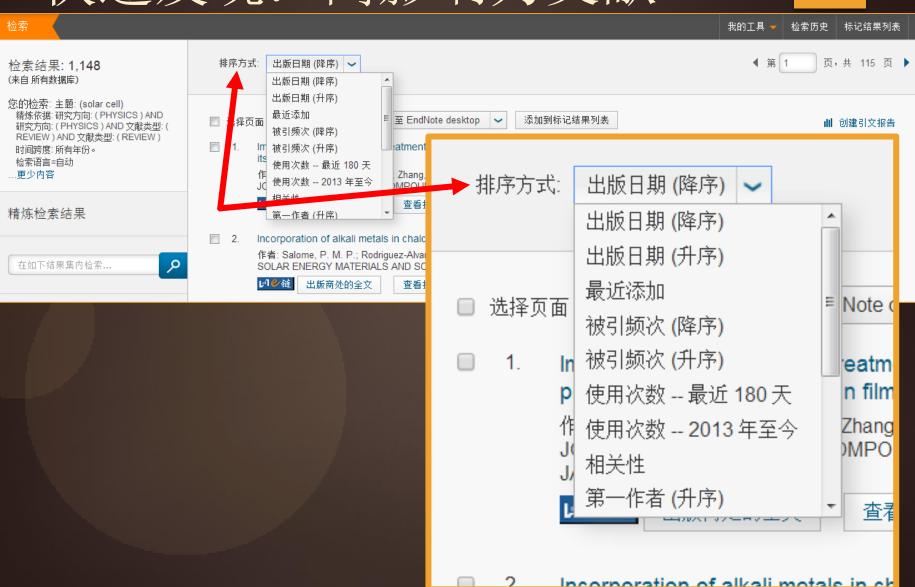


快速发现: 本领域文献



练习: 查找本领域综述类期刊文章

快速发现: 高影响力文献



快速发现: 高影响力文献

检索		我的工具 🔻 检索历史 标记结果列表
检索结果: 1,148 (来自所有数据库)	排序方式: 被引频次 (降序) 🗸	◀ 第 1 页,共 23 页 】
您的检索: 主题: (solar cell)更 容	型多内 □ 选择页面	川 创建引文报告
精炼检索结果	Plasmonics for improved photovoltaic devices 作者: Atwater, Harry A.; Polman, Albert NATURE MATERIALS 巻: 9 期: 3 页: 205-213 出版年: MAR 2010	被引频次: 2,834
在如下结果集内检索	□ 2. Graphene and Graphene Oxide: Synthesis, Properties, and Applications	使用次数 个 最近 180 天: 212 2013 年至今: 1,323
数据库	作者: Zhu, Yanwu; Murali, Shanthi; Cai, Weiwei; 等. ADVANCED MATERIALS 卷: 22 期: 35 页: 3906-3924 出版年: SEP 15 2010	(来自所有数据库)
研究领域	□ 3. Graphene photonics and optoelectronics	使用次数 へ 最近 180 天: 687 2013 年至今: 3,656
SOCIAL SCIENCES 精炼	作者: Bonaccorso, F.; Sun, Z.; Hasan, T.; 等. NATURE PHOTONICS 卷: 4 期: 9 页: 611-622 出版年: SEP 2010 精炼 措炼 指	(来自所有数据库) 使用次数 ~

WOS简介

WOS 概述 WOS 界面 WOS 检索规则及技巧

快速发现

综述文献 高影响力文献 找到研究领域相关文献

热点追踪

分析总体发展趋势 找到本领域热门机构 发现本领域高影响力作者 找到本领域期刊

定制追踪

创建引文跟踪 跟踪最新研究进展 订阅期刊追踪最新动态

热点追踪-分析领域发展态势

Web of Science ™ 核心合集 ~ 检索 欢迎 基本检索 🔽 beijing AND (haze OR air pollution) 主题 \checkmark 示例: O'Brian C* OR OBrian C* AND 作者 → 从索引中选择 AND 示例: Cancer* OR Molecular Cancer 出版物名称 检索 → 从索引中选择 +添加另一字段 | 清除所有字段 时间跨度 所有年份 🗸 1900 2015 -

热点追踪-分析领域发展态势

PUBLIC ENVIRONMENTAL

帮助 简体中文 🕶 Web of Science TM | InCites TM | Journal Citation Reports ® | Essential Science Indicators SM | EndNote TM WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS 检索 标记结果列表 我的工具 检索历史 排序方式: 被引频次(降序) ~ ● 第 1 页, 共 90 页 🕨 检索结果: 892 (来自 Web of Science 核心合集) 您的检索: 主题: (beijing AND (haze OR air pollution)) ... 更多内容 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 □ 选择页面 ■ 分析检索结果 创建跟踪服务 ₩ 创建引文报告 Air pollution in med 被引频 ■ 分析检索结果 (来自 Web of Science 的 作者: Chan, Chak K 核心合集) 精炼检索结果 ATMOSPHERIC EN ▶1●链 出版商外 使用次数 ~ |创建引文报告 在如下结果集内检索... The characteristics 被引频次: 491 (来自 Web of Science 的 作者: He, KB; Yang, 核心合集) ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 卷: 35 期: 29 页: 4959-4970 出版年: OCT 2001 Web of Science 类别 出版商处的全文 查看摘要 使用次数 ~ ■ ENVIRONMENTAL SCIENCES (455)The air-borne particulate pollution in Beijing - concentration, composition, distribution and sources 被引频次: 270 (来自 Web of Science 的 ■ METEOROLOGY 作者: Sun, YL; Zhuang, GS; Ying, W; 等 核心合集) ATMOSPHERIC SCIENCES ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 卷: 38 期: 35 页: 5991-6004 出版年: NOV 2004 (338)出版商处的全文 杳看摘要 使用次数 ~

热点追踪-创建引文报告

检索 返回检索结果 我的工具 检索历史 → 标记结果列表 引文报告: 892 (来自 Web of Science 核心合集) 您的检索: 主题: (beijing AND (haze OR air pollution)) ● 第 1 页, 共 90 页 排序方式: 被引频次(降序) ~ 平均引用次 2013 2014 2015 2016 数 阵 选择记录前面的复选框,从"引文报告"中删除记录 1925 2299 2947 3558 16698 至 2015 🗸 或者限定在以下时间范围内出版的记录,从 1900 ~ 1. Air pollution in mega cities in China 108 102 557 69.62 117 作者: Chan, Chak K.; Yao, Xiaohong ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 卷: 42 期: 1 页: 1-42 出版年: JAN 2008 The characteristics of PM2.5 in Beijing, China 38 491 32.73 作者: He, KB; Yang, FM; Ma, YL; 等. ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 卷: 35 期: 29 页: 4959-4970 出版年: OCT 2001 The air-borne particulate pollution in Beijing - concentration, composition, distribution and sources 29 270 22.50 作者: Sun, YL; Zhuang, GS; Ying, W; 等, ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 卷: 38 期: 35 页: 5991-6004 出版年: NOV 2004 Global monitoring of air pollution over land from the Earth Observing System-Terra Moderate Resolution Imaging Spectroradiometer (MODIS) 18.46 240 作者: Chu, DA; Kaufman, YJ; Zibordi, G; 等 JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-ATMOSPHERES 卷: 108 期: D21 文献号: 4661 出版年: NOV 5 2003 MOLECULAR MARKER STUDY OF EXTRACTABLE ORGANIC-MATTER IN AEROSOLS FROM URBAN AREAS OF CHINA 10 221 8.84 作者: SIMONEIT, BRT; SHENG, GY; CHEN, XJ; 等. ATMOSPHERIC ENVIRONMENT PART A-GENERAL TOPICS 卷: 25 期: 10 页: 2111-2129 出版年: 1991

热点追踪-分析领域发展态势



热点追踪-热门机构

结果分析

<<返回上一页

892 个记录。 主题: (beijing AND (haze OR air pollution))

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
授权号 团体作者 语种 机构 ▼	显示前 100 ▼ 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 2	●记录数 ●已选字段
分析		

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录,也可以排除这些记录(并查看其他记录)。

→ 查看记录					将分析数据保存到文件
× 排除记录	字段: 机构	记录数	占 892 的 %	柱状图	● 表格中显示的数据行○ 所有数据行(最多 200,000)
	CHINESE ACAD SCI	274	30.717 %		
	PEKING UNIV	231	25.897 %		
	TSINGHUA UNIV	80	8.969 %		
	CHINESE RES INST ENVIRONM SCI	64	7.175 %		
	BEIJING NORMAL UNIV	63	7.063 %		
	CHINESE ACAD METEOROL SCI	51	5.717 %		
	CHINA METEOROL ADM	37	4.148 %	1	
	FUDAN UNIV	34	3.812 %	1	
	HARVARD UNIV	32	3.587 %	1	
	UNIV CHINESE ACAD SCI	28	3.139 %	1	
	NANJING UNIV INFORMAT SCI TECHNOL	26	2.915 %	1	
	LEIBNIZ INST TROPOSPHER RES	23	2.578 %	1	
	BEIJING UNIV TECHNOL	22	2.466 %	1	

热点追踪-高影响力作者

结果分析

<<返回上一页

892 个记录。 主题: (beijing AND (haze OR air pollution))

作者		
	100 ▼ 个分析结果。 数 (阈值): 2	●记录数 ○已选字段

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录,也可以排除这些记录(并查看其他记录)。

→ 查看记录 × 排除记录	字段:作者	记录数	占892的%	柱状图	将分析数据保存到文件● 表格中显示的数据行○ 所有数据行(最多 200,000)
	HU M	62	6.951 %		
	ZHU T	47	5.269 %	1	
	WANG YS	41	4.596 %	100	
	HE KB	36	4.036 %	100	
	PAN XC	35	3.924 %	100	
	HAO JM	34	3.812 %	100	
	ZHANG YH	32	3.587 %	1	

热点追踪-分析检索结果

WEB OF SCIENCE™

结果分析

<<返回上一页

892 个记录。 主题: (beijing AND (haze OR air pollution))



通过分析检索结果, 可以查询如下统计 排序结果:

- 作者
- 编者
- 语种
- 丛书名称
- 基金资助机构
- 出版年
- 会议名称
- 授权号
- 来源出版物
- 国家/地区
- 团体作者
- 研究方向

热点追踪-本领域热门期刊

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录,也可以排除这些记录(并查看其他记录)。 → 查看记录 字段:来源出版物名称 记录数 占892的% 柱状图 × 排除记录 13.453 % ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 120 ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS 0 103 % ScienceDirect Journals **Books** Volume Issue Page Q --This Journal/Book--Search all fields Author name Advanced search Atmospheric Environment Supports Open Access About this Journal Sample Issue Online Submit your Article **ATMOSPHERIC** ENVIRONMENT Incorporating Atmospheric Environment, Part A. General Topics and Atmospheric Environment, Part B. Urban Atmosphere: Get new article feed Get new Open Access article feed Subscribe to new volume alerts Add to Favorites Copyright @ 2015 Elsevier Ltd. All rights reserved Review Air SPHERE 10 1.121 % Chak K. Chana, A. W., Xiaohong Yaoa, b. JATIONAL 1.009 % LETTERS 8 0.897 % Show more ATERIALS 0.897 % ANALYSIS 0.897 % doi:10.1016/j.atmosenv.2007.09.003 Get rights and content

WOS简介

WOS 概述 WOS 界面 WOS 检索规则及技巧

快速发现

综述文献 高影响力文献 研究领域相关文献

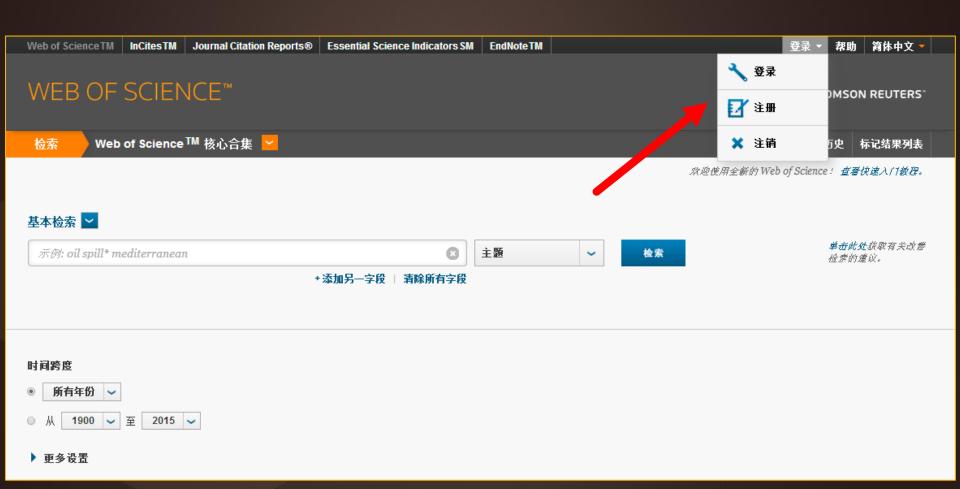
热点追踪

分析总体发展趋势 本领域热门机构 发现本领域高影响力作者 本领域期刊

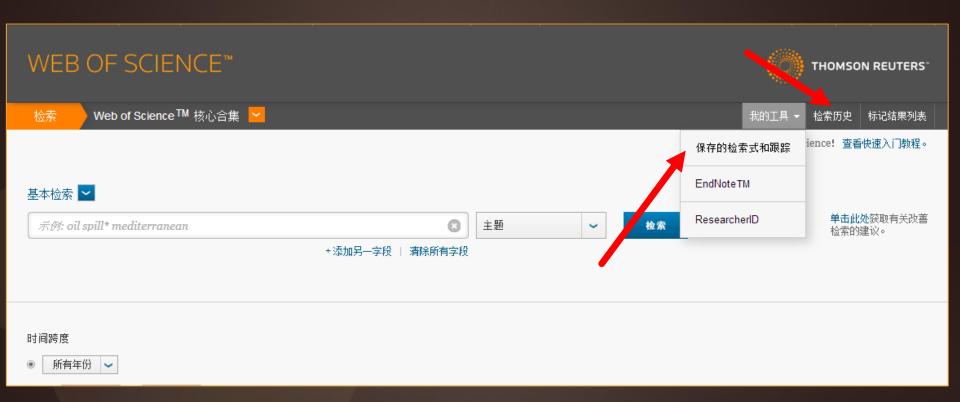
定制追踪

创建引文跟踪 跟踪最新研究进展 订阅期刊追踪最新动态

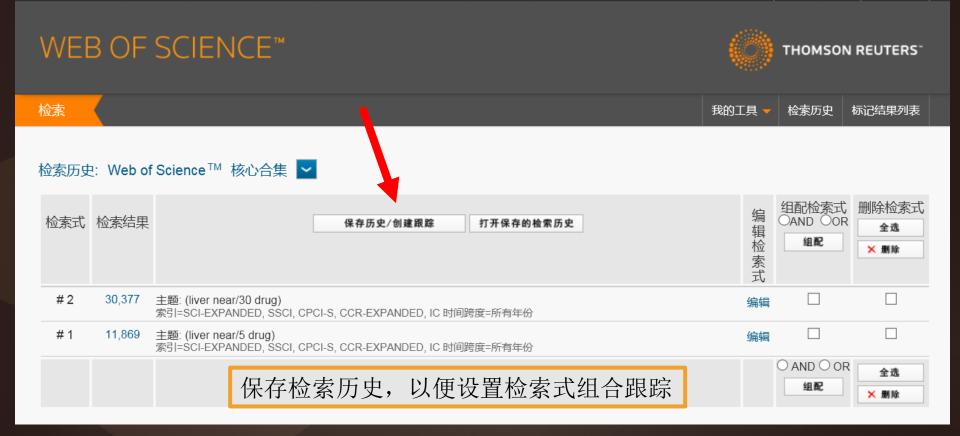
定制追踪: 注册账号



定制追踪:



定制追踪: 保存检索历史



定制跟踪:



定制追踪:期刊最新动态

期刊跟踪

取消

检索期刊全称: (例如, biolog*) nature **查找**

保存的检索式和跟踪

<< 返回上一页



定制追踪: 跟踪高被引文章引文

WEB OF SCIENCE™

◀第3条,共1,566条▶

引文网络

1,269 被引频次 29 引用的参考文献 查看 Related Records

■ 查看引证关系图



创建引文跟踪

找就文该录面"文目,章息侧建。"

(数据来自 Web of Science ™核心合集)



THOMSON REUTERS*

我的工具

康

检索历史

标记结果列表

◆第3条,共1,566条▶

引文网络

1,269 被引频次

29 引用的参考文献

查看 Related Records

■ 查看引证关系图

| 创建引文跟踪

(数据来自 Web of Science ™核心合集)

全部被引频次计数

检索

返回检索结果

全文选项 ▼



AN ALMOST I

作者: <mark>DEATON</mark>, A (<mark>DE</mark>

查看 ResearcherID 和

AMERICAN ECONON 卷: 70 期: 3 页: 31

出版年: 1980

查看期刊信息

作者信息

通讯作者地址: DEAT(

+ UNIV BRISTOL

定制追踪: 跟踪高被引文章引文



定制追踪: 跟踪高被引文章引文

保存的检索式和跟踪

<< 返回上一页



总结

- ✓ Web of science 基本界面和功能
- ✓ 检索策略及检索式构建
- ✓ 应用: 找到综述文献, 高影响力文献和本领域文献
- ✓利用分析工具分析领域整体发展趋势,找到热门机构,热门作者和热门期刊
- ✔ 定制追踪: 某文章最新引文; 热点期刊动态; 某领域研究动态

在线咨询

www.las.ac.cn





谢谢!