

华中科技大学 图书馆

大家

晚上好！

华中科技大学 图书馆

CPCI会议文献

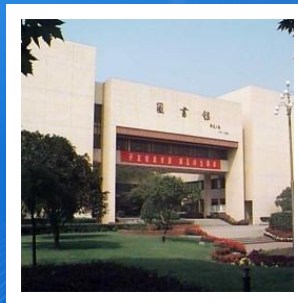
对于工科院校科研的作用与意义

华中科技大学图书馆

何益华

hyh@hust.edu.cn

20130604



华中科技大学 图书馆

一、会议及其会议录

二、会议文献检索系统

三、CPCI的检索及其结果分析

四、会议论文全文获取及会议信息的获取

华中科技大学 图书馆

一、会议及其会议录

会议

会议类型

学术会议

会议文献

国际会议

二、会议文献检索系统

三、CPCI的检索及其结果分析

四、会议论文全文获取及会议信息

华中科技大学 图书馆

会议

是人们为了解决某个共同的问题而聚集在一起进行讨论、交流的一系列活动。

会议类型

学术会议、研讨会、论坛、峰会、展览会、
Conference、Meeting、Seminar、Symposium等。

学术会议

一种以促进科学发展、科学研究为目的、围绕某一科学研究的主题而开展的学术交流活动。学术会议一般都具有权威性、高知识性、高互动性等特点，其参会者一般都是在某一研究方向有独特见解的科学家、学者、教师和专家等研究人员。参会者都会将自己的最新想法或研究成果（包括成熟的和不成熟的思想）以学术论文或报告的形式展示出来。

通过参加会议和阅读国际学术会议论文
可以了解到与会者最新的想法或研究成果

会议文献

在各类学术会议上宣读和交流的论文、报告及其他有关资料。

包括：

征文启示、会议通知、会议宣传、预印本、议程等；
开幕词、闭幕词、讨论记录和会议决议等；
会议录、汇编、论文集等。

学术会议文献

内容新颖，专业性和针对性强，能最快反映科学技术中的新发现、新技术、新成果及学科发展趋势，是科技文献的重要组成部分。

会议文献种类繁多，出版形式多样。一般正式的学术交流会议都会将与会者所展示的论文和报告等以会议录或会议论文集的形式出版，还有部分会以期刊的形式出版发行。

华中科技大学图书馆

1	会议类型 (以CPCI中2012年论文数据为依据)								
2	表达形式	中文	cpci中 论文数	proceedi ngspaper 会议录文献	Article 研究论文	Correcti on修订	review评 论	meeting abstract 会议要	editorial material 社论材料
3	2012年CPCI论文		321,690	189,478	19,807	3	2	132,194	13
4	Conference/Confere nces/CONF	规模较大的会议	151953	145988	9480		1	5956	8
5	Congress	议会, 理事会议性质的代表大会	49374	7552	1754			41821	1
6	Symposium	学术讨论会	35285	28858	3758	3		6420	4
7	Seminar	研讨会、座谈会, 一般的讲座、报告会 (一个 小时左右)	517	502	141			15	
8	Meeting/Meetings	会议, 使用较多, 应用较广泛	85183	8274	3979		1	76908	
9	Workshop/Workshops	较小型, 非正式的专题讨论会	9322	8007	1791			1314	1
10	Colloquium	专业学术机构定期举办的比较正规的学术讲 座 (一个多小时) 或讨论会, 一般要求机 构成员都参加	77	2	2			75	
11	Assembly	学协会的全国或国际性代表大会, 对所有会 员开放	522	214	32			308	
12	information exchange	情况交流会	11	11					
13	Discussion	讨论会, 大家自由发言, 通常为conference 的一个组成部分	29	29	14				
14	Convention	大会 (多用在商业或博览会)	1014	12	12			1002	
15	exhibition	展示会	2507	759	199			1748	
16	Session/Sessions	(议会或社团等的) 会议; (法庭的) 开 庭, 一般参会人多, 而且时间短, 会分成大 会及分组会, 大会一般只有在开幕及闭幕是 召开, 有大会报告, 分组会是根据具体方向 分组	5263	397	238			4866	

国际学术会议

是涉及某一领域的高层次的专题交流
是中外学术界学术新成果的集中展示
内容及所探讨的问题都有较强的理论性和学术性

通过参加会议和阅读国际学术会议论文
可以了解科学研究新的发展方向和最新动态

华中科技大学 图书馆

一、会议及其会议录

二、会议文献检索系统

国内 万方数据知识服务平台 会议论文数据库

中国期刊网

中国重要会议论文全文数据库

国际会议论文全文数据库

读秀中文学术搜索

会议论文数据

国际 汤森路透WOK平台

CPCI国际会议引文索引

三、CPCI检索及其结果分析

四、会议论文全文及会议信息获取

华中科技大学 图书馆

万方数据知识服务平台 会议论文数据库

<http://g.wanfangdata.com.cn/ResourceDescription/Conference.aspx>

全文数据库。收录1985年至今世界主要学、协会主办的会议论文，以一级以上学、协会主办的高质量会议论文为主。每年涉及近3000个重要的学术会议，总计130万余篇，每年增加约20万篇，数据每月更新。

华中科技大学图书馆

万方数据知识服务平台 会议论文数据库

学术会议-万方数据知识服务平台 - Windows Internet Explorer

http://c.g.wanfangdata.com.cn/Conference.aspx

文件(E) 编辑(E) 查看(V) 收藏夹(A) 工具(T) 帮助(H)

★ 收藏夹 学术会议-万方数据知识服务平台

首页 学术圈 知识脉络 投稿 论文排行 相似性检测 更多▼

华中科技大学服务站 | 登录 | 退出 | 帮助 | 公司

万方数据
WANFANG DATA
知识服务平台

学术论文 期刊 学位 **会议** 外文文献 学者 ^{NEW} 专利 标准 成果 图书 法规 机构 专家

在2,236,156篇论文中检索

检索论文 **检索会议** 高级检索

学术会议分类

哲学、宗教	社会科学总论	政治、法律	军事	经济	文化、科学、教育、体育
语言、文字	文学	艺术	历史、地理	自然科学总论	数理科学和化学
天文学、地球科学	生物学	医药、卫生	农业科学	工业技术	交通运输
航空、航天	环境科学、安全科学				

会议主办单位

科协系统	学会	协会	高等院校	科研机构	企业
医院	出版机构	重点实验室	重点研究基地	党政机关	其他

客户服务

- 邮箱 service@wanfangdata.com.cn
- 客服电话 4000-115-888
- 8:00-11:30 13:00-17:00 (工作日)

关注我们

- 新浪微博
- 平台百科
- 业务合作

广告服务

- 广告形式
- 价格体系
- 广告申请

网上商城

- 充值卡

使用帮助

- 注册和登录
- 检索文献
- 如何支付

语种

- 简体中文
- 繁体中文
- English

华中科技大学 图书馆

中国知识资源总库（中国期刊网）

中国重要会议论文全文数据库

<http://epub.cnki.net/KNS/brief/result.aspx?dbprefix=CPFD>

重点收录1999年以来中国科协、社科联系统及省级以上的学会、协会、高校、科研机构、政府机关等举办的重要会议上发表的论文。其中，全国性会议论文超过总量的75%，部分连续召开的重要会议论文回溯至1953年。

截至2013年4月，已收录出版1.7万多本国内重要会议投稿的论文，累积文献总量 150多万篇。

产品分为十大专辑，十专辑下分为168个专题。

华中科技大学 图书馆

中国知识资源总库（中国期刊网）

中国重要会议论文全文数据库

中国知网
CNKI.NET

国内会议

国际会议/全部

会议导航 | 论文集导航 | 主办单位

文献分类目录

选择学科领域

☒ 基础科学

☒ 工程科技 I 辑

☒ 工程科技 II 辑

☒ 农业科技

☒ 医药卫生科技

☒ 哲学与人文科学

☒ 社会科学 I 辑

☒ 社会科学 II 辑

☒ 信息科技

☒ 经济与管理科学

检索历史

审核日期

投稿审核系统

陈志鸿

陈鹏

检索

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

句子检索

来源会议检索

输入检索条件:

☐ ☐

(主题

并含

精确

从 到 会议级别: 全部

检索

数据库介绍信息:

简介:

资源特色:

出版内容:

专题专题:

收录年限:

产品形式:

出版时间:

出版单位:

《中国重要会议论文全文数据库》收录了国内重要会议主办单位或论文汇编单位书面授权,投稿到“中国知网”进行数字出版的论文,是《中国学术期刊(光盘版)》电子杂志社编辑出版的国家级连续电子出版物。

重点收录1999年以来,中国科协、社科联系统及省级以上的学会、协会、高校、科研机构、政府机关等举办的重要会议,其中,全国性会议文献超过总量的75%,部分连续召开的重要会议论文回溯至1953年。

截至2013年4月,已收录出版1.7万多本国内重要会议投稿的论文,累积文献总量 150多万篇。

产品分为十大专辑:基础科学、工程科技 I、工程科技 II、农业科技、医药卫生科技、哲学与人文科学、社会科学 I、社会科学 II、信息科技、经济与管理科学。十专辑下分为168个专题。

自1953年至今的会议论文集。

WEB版(网上包库)、镜像站版、流量计费。

1. 日出版:中心网站版、网络镜像版,每个工作日出版,法定节假日除外。
2. 月出版:网络镜像版、光盘版,每月10日出版。

《中国学术期刊(光盘版)电子杂志社》 著作权声明。 [著作权声明](#)

用户建议 用户交流

15

华中科技大学 图书馆

中国知识资源总库（中国期刊网）

国际会议论文全文数据库

<http://epub.cnki.net/KNS/brief/result.aspx?dbprefix=IPFD>

重点出版2010年以来，IEEE、SCIRP、SPIE、IACSIT、中国科协系统及其他国内重要单位等国内外知名组织或学术机构主办或承办的国际会议上投稿的文献。部分重点会议文献回溯至1981年。

截至2013年4月，已收录出版国内外学术会议论文集 3500多本，累积文献总量 41多万篇。

产品分为十大专辑，十专辑下分为168个专题。

华中科技大学图书馆

读秀学术搜索

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

[首页](#) | [繁體中文](#) | [服务中心](#)



[知识](#) [图书](#) [期刊](#) [报纸](#) [学位论文](#) **会议论文** [文档](#) | [电子书](#)

[更多>>](#)

[高级检索](#)
[专业检索](#)

☒ 全部字段 ☐ 标题 ☐ 作者 ☐ 关键词 ☐ 会议名称

匹配: ☒ 精确 ☐ 模糊

中文搜索

外文搜索



超星学术视频【仅供读秀用户试用】 精彩推荐:

[更多...](#)

■ 迦陵咏荷（一）（叶嘉莹）

■ 王羲之的书法理论（一）（卢永璘）

■ 废科举（一）（李世喻）

■ 马若孟与中国文化（一）（马若孟）



[图书被引用情况报告\(2012\)](#) | [把读秀设为主页](#)

华中科技大学 图书馆

CPCI国际会议引文索引数据库

Conference Proceedings Citation Index

<http://apps.webofknowledge.com/>

文摘索引数据库。收录1990年以来超过13万个国际会议的会议录、论文集和会议专刊等，目前有 540多万条记录，内容不限于以英语发表的论文，是检索国际会议文献非常重要的一个情报源。

每年收录3千多个会议，近年来平均年增加36万多条记录，索引内容的65%来源于专门出版的会议录或丛书，其余来源于以连续出版物形式定期出版的系列会议录。CPCI是收录最多、覆盖学科最广的国际学术会议文献数据库。

其特有的引文索引功能更是可以方便读者
通过一篇或几篇会议论文追索课题发展的来源与趋势。

华中科技大学图书馆

WEB OF KNOWLEDGESM

DISCOVERY STARTS HERE

THOMSON REUTERS

转至移动版网站

已登录

标记结果列表 (0)

我的 EndNote Web

我的 ResearcherID

我的引文跟踪

我已保存的检索

注销

帮助

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索 作者检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史

Web of Science®

检索

Huazhong University of Science & Technology

示例: JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
可查找来自识别出名称不同形式的机构的论文。
使用该索引在提供的机构中选择。

检索范围 结构扩展 从索引中选择

AND

示例: JOHNS HOPKINS UNIVERSITY

可查找来自识别出名称不同形式的机构的论文。
使用该索引在提供的机构中选择。

检索范围 机构扩展 从索引中选择

AND

示例: Cancer* OR Journal of Cancer

Research and Clinical Oncology

检索范围 出版物名称 从索引中选择

添加另一字段 >>

检索

清除

只能进行英文检索

限制: 保存为我的默认设置

时间跨度

所有年份 (更新时间 2013-05-31)

从 1986 至 2013 (默认为所有年份)

记录入库时间 2011-01-01 至 2013-06-02

引文数据库

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1997年至今

Social Sciences Citation Index (SSCI) --2000年至今

Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --2005年至今

Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1998年至今

Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --2001年至今

化学数据库

Current Contents (C) --1996年至今

Chemical Abstracts (CA) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

Chemical Abstracts/Chemical Titles (CA/CT) --1967年至今

查看: 简体中文 繁体中文 English 日本語 한국어



Huazhong University of Science and Technology



欢迎, heyihua

培训和支持

- 下载录制好的快速培训内容

在Facebook上寻找我们

Web of Knowledge 中的新增功能。

- Data Citation IndexSM: 了解、使用以及引用研究数据。更多信息。
- 其他新增功能

重要提示

- 借助引证关系图功能直观展示引用关系 (查看演示)。
- 借助引文报告功能以图形方式确定引用趋势
- 如何更新 Researcher ID 个人信息。

我的 Web of Knowledge

- 我的 EndNote Web
- 我的引文跟踪
- 我已保存的检索
-20121306
-2013010602 *
-renshichu 1
-35
-模拟研究相关实验室
更多内容...

首选项

跟踪服务处于活动状态

- 登录/访问我的 ResearcherID

客户反馈和技术支持

- 联系客户技术支持
- 提供功能反馈
- 请求更改数据

华中科技大学 图书馆

CPCI的学科范围

- CPCI-S : Science & Technology 科学与技术

包括所有的自然科学与工程领域：农业与环境科学、生物化学与分子、分子生物学、生物技术、医学、工程、计算机科学、化学、物理。

- CPCI-SSH: Social Sciences & Humanities 社会科学与人文学

包括所有的社会科学、艺术与人文领域：心理学、社会学、公共卫生、管理学、经济学、艺术、历史、文学、哲学等。

250 多个学科

CPCI特点

- 收录全球最重要的国际会议录，学科覆盖面广，文献来源包括专著、期刊、报告、学协会或出版商的系列出版物以及预印本等，覆盖文献包括了英语和非英语文种。
- 基于ISI Web of Knowledge平台，用户界面友好，检索途径丰富，报道及时，更新频率快，每周更新。
- 提供全面的会议信息及会议文献信息，包括会议的名称、主办机构、地点和论文的题目、摘要、参考文献及被引用信息等。
- 可建立Email定题服务。
- 可进行多角度检索结果的分析。
- 丰富的相关信息资源链接，独特的引用参考文献及其链接，大部分的论文提供全文链接，在读者取得全文授权的情况下可以直接下载/打开全文。

华中科技大学 图书馆

一、会议及其会议录

二、会议文献检索系统

三、CPCI检索及其结果分析

检索规则、检索字段、检索结果分析

科研开题，获取最新思想，选择研究方向

课题研究，EMAIL跟踪服务

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

留学深造，寻找合适研究机构和导师

四、会议论文全文及会议信息获取

华中科技大学 图书馆

CPCI 检索规则

大小写字母

不区分大小写：可以使用大写、小写或混合大小写。例如，AIDS、Aids 以及 aids 可查找相同的结果。

检索运算符

在各个检索字段中，检索运算符（**AND**、**OR**、**NOT**、**NEAR** 和 **SAME**）的使用会有所变化。

运算符优先顺序

() > NEAR/x > SAME > NOT > AND > OR

检索规则的正确使用，可以更为方便快捷的
检全检准记录

CPCI 检索规则

	运算符	含义	备注
布尔逻辑运算符 (在单个检索式中最多可使用 49 个布尔运算符, 最多可使用 6,000 个检索词。)	无	在大多数字段输入两个或两个以上相邻的检索词时, 数据库默认为 AND。	rainbow trout fish farm 与 rainbow AND trout AND fish AND farm 等效
	AND	查找包含被该运算符分开的所有检索词的记录。	不能在“出版物名称”字段中使用
	OR	查找包含被该运算符分开的任何检索词的记录。	
	NOT	将包含特定检索词的记录从检索结果中排除	
位置算符	NEAR	查找含有由 NEAR 连接的检索词且彼此相隔不到 15 个单词的记录。	但不要在“出版年”字段中使用
	NEAR/x	查找由 NEAR 连接的检索词之间相隔 “X” 个单词的记录。	该规则也适用于单词处于不同字段的情况。
	SAME	将检索限制为出现在“全记录”同一地址中的检索词。	只能在“地址”字段中使用
截词符	*	表示任何字符组, 包括空字符。	不能在出版年检索中使用
	?	表示任意一个字符。对于检索最后一个字符不确定的作者姓氏非常有用。	
	\$	表示零或一个字符。对于查找同一单词的英国拼写和美国拼写非常有用。	不能在出版年检索中使用 不能在引起 (“”) 的检索内使用
短语限制	" "	精确查找短语	仅适用于“主题”和“标题”检索
括号	()	用于将合成布尔运算符进行分组。	调整优先级

华中科技大学图书馆

CPCI 的检索字段

所有数据库 选择一个数据库 Web of Science 其他资源

检索 作者检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史

Web of Science®

检索

示例: oil spill* mediterranean 检索范围 主题

AND 示例: O'Brian C* OR OBrian C* 检索范围 主题

AND 示例: Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology 检索范围 主题

添加另一字段 >>

检索 清除 只能进行英文检索

限制: 保存为我的默认设置

时间跨度

☒ 所有年份 (更新时间 2013-05-22)

☐ 从 1986 至 2013 (默认为所有年份)

☐ 记录入库时间 2011-01-01 至 2013-05-24

引文数据库

☐ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1997年至今

☐ Social Sciences Citation Index (SSCI) --2000年至今

☐ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --2005年至今

☒ Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1998年至今

☒ Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --2001年至今

化学数据库

从索引中选择

从索引中选择

主题

标题

作者

作者标识符

团体作者

编者

出版物名称

DOI

出版年

地址

机构名称

会议

语种

文献类型

基金资助机构

授权号

入藏号

欢迎, heyhua

培训和支持

- 下载录制好的快速培训内容

在 Facebook 上寻找我们

Web of Knowledge 中的新增功能.

- Data Citation IndexSM, 了解、使用以及引用研究数据。更多信息。
- 其他新增功能

重要提示

- 借助引证关系图功能直观展示引用关系 (查看演示)。
- 借助引文报告功能以图形方式确定引用趋势 (查看演示)。
- 如何更新 Researcher ID 个人信息。

我的 Web of Knowledge

- 我的 EndNote Web
- 我的引文跟踪
- 我已保存的检索
- 20121306
- 2013010602 *
- renshichu 1
- 35
- 模拟研究相关实验室
- 更多内容...
- 首选项
- 跟踪服务处于活动状态
- 登录访问我的 ResearcherID

根据已知线索, 选择合适检索字段, 检索会议信息和会议论文

华中科技大学 图书馆

2、CPCI的检索字段

字段名称	检索内容	附注
主题	检索标题、摘要、作者关键词、 <i>KeyWords Plus</i> ®字段中有检索词的记录	<i>KeyWords Plus</i> 是 ISI 创建的索引词，来自正在索引的论文的作者所引用的论文的标题。
标题	检索著作（例如文献、书籍和会议录文献）的标题中有检索词的记录。	
作者	检索作者、书籍作者、书籍团体作者、团体作者字段中有作者姓名的记录。	
团体作者	指被赋予来源出版物（如文献、书籍、会议录文献）著作权的组织或机构。	
编者	检索记录中的“编者”字段。机构作者也可以是编者。	
出版物名称	包括期刊标题、书籍、书籍名称、书籍副标题、丛书标题、丛书副标题等。	
出版年	输入四位数的年份或年份范围，查找在特定年份中发表的记录	
地址	检索作者机构和/或地点的完整或部分名称。	常见地址检索词可能采用缩写形式，
会议	会议标题、会议地点、会议日期、会议赞助方等	<i>Web of Science</i> 中的一些记录既归类为“论文”，也同时归类为“会议录论文”。
语种	用于根据撰写文献所使用的语种对文献进行分类，	从列表中选择文献类型限制检索
机构扩展	全面查找某一机构文献	
入藏号	论文记录进入数据库时所给的唯一识别号码	由产品识别代码和序号组成
作者标识符	输入一个或多个 ResearcherID 号或 ORCID 标识符可检索到特定作者的论文记录。	
基金资助机构	可检索记录中“基金资助致谢”表中的“基金资助机构”字段	
授权号	输入授权号可检索记录中“基金资助致谢”表内的“授权号”字段	

华中科技大学 图书馆

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

检索

示例: JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
可查找来自识别出名称不同形式的机构的论文。
使用该索引在提供的机构中选择。

检索范围

机构扩展

从索引中选择

AND

示例: A1991FV12500042

检索范围

入藏号

AND

示例: Cancer* OR Journal of Cancer
Research and Clinical Oncology

检索范围

出版物名称

从索引中选择

添加另一字段 >>

检索

清除

只能进行英文检索

华中科技大学 图书馆

Web of Science®

增强机构信息列表

** 通过此列表可查找机构的首选名称，以及经过确定并且与之相关联的不同形式。注：此列表中并未包含所有机构。 **

使用"浏览"和"查找"功能可查找要添加到检索式中的机构。

单击一个字母或数字可按 标题 的字母顺序浏览 机构

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 0123456789

输入文本可查找包含该文本或与之相关的机构。

示例：输入 PRAGUE 可查找 ACAD OF FINE ARTS PRAGUE 和 CHARLES UNIV PRAGUE ACAD SCI CZECH REPUBL

huazhong

查找

[返回页首](#)

华中科技大学 图书馆

输入文本可查找包含该文本或与之相关的机构。

示例 输入 PRAGUE 可查找 ACAD OF FINE ARTS PRAGUE 和 CHAR

查找

结果页面 1 (机构 1 - 3 / 3)

◀ ◀◀ ◀ [1] ▶ ▶▶ ▶▶▶

添加
到
检索
式

查看
详细信息

机构

添加

D

Central China Normal University

添加

D

Huazhong Agricultural University

添加

D

Huazhong University of Science & Technology

结果页面 1 (机构 1 - 3 / 3)

◀ ◀◀ ◀ [1] ▶ ▶▶ ▶▶▶

华中科技大学 图书馆

输入文本可查找包含该文本或与之相关的机构。

示例: 输入 PRAGUE 可查找 ACAD OF FINE ARTS PRAGUE 和 CHARLES UNIV PRAGUE ACAD SCI CZECH REPUBL

详细信息

关键词: = 添加到检索式

机构名称: HUAZHONG UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

其他名称: HUAZHONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY; HUST; HUAZHONG UNIV SCI & TECHNOL

地址: 1037 LUO YU ROAD ,WUHAN, PEOPLES R CHINA ,430074

网站: <http://www.hust.edu.cn/>

机构名称

- MED TONGJI UNIV
- TONG JI HOSP
- TONG JI MED UNIV
- TONGJI MED UNIV
- TONGI MED UNIV
- TONGII MED UNIV
- TONGJI HOSP
- TONGJI HOSP MED COLL
- TONGJI MED COLL
- TONGJI MED UNIV
- TONGJI REPROD MED HOSP
- TONJI HOSP
- TONJI MED UNIV
- UNION HOSP
- UNION HOSP HUST

将以下所选

(HAOZHONG

将以下所选的机构传输至“检索”页面上的机构扩展字段。

(TONG JI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology)

华中科技大学图书馆

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索 作者检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史

Web of Science®

检索

[TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology] OR (TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology)

示例: JOHNS HOPKINS UNIVERSITY

可查找来自识别出名称不同形式的机构的论文。

使用该索引在提供的机构中选择。

检索范围 机构扩展

AND

示例: JOHNS HOPKINS UNIVERSITY

可查找来自识别出名称不同形式的机构的论文。

使用该索引在提供的机构中选择。

检索范围 机构扩展

AND

示例: Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology

检索范围 出版地名称

添加另一字段 >>

检索

清除

只能进行英文检索

限制: 保存为我的默认设置

时间限定

☒

所有年份

(至时间 2013-05-31)

☐

从

1986

至

2013

(默认为所有年份)

☐

记录入原时间

2011-01-01

至

2013-06-02

引文数据库

☐

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1997年至今

☐

Social Sciences Citation Index (SSCI) --2000年至今

☐

Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --2005年至今

☒

Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1998年至今

☒

Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --2001年至今

化学数据库

检索结果页

华中科技大学 图书馆

Web of Science®

检索结果 机构扩展=((TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONGJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology) OR (TONJI HOSP AND Huazhong University of Science & Technology))

时间跨度=所有年份。 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH。

创建跟踪/RSS

Scientific WebPlus BETA 查

看 Web 检索结果 >>

检索结果: 59

第 1 页, 共 6 页 转至

排序方式: 出版日期 (降序)



(0)



保存为:

ENDNOTE® WEB

ENDNOTE®

分析检索结果

创建引文报告

我撰写了这些出版物 R 更多选项



1. 标题: **Blocking IL-17A moderates murine hepatitis virus strain 3-induced hepatic injury in mice**

作者: Lu, Yulei; Chen, Tao; Wang, Ming; 等.

会议: 63rd Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) 会议地

点: Boston, MA 会议日期: NOV 09-13, 2012

会议赞助商: Amer Assoc Study Liver Dis

精炼检索结果

结果内检索

检索

▼ Web of Science 类别

精炼

☐ GASTROENTEROLOGY
HEPATOLOGY (22)

☐ CARDIAC CARDIOVASCULAR
SYSTEMS (14)

华中科技大学图书馆

Blocking IL-17A moderates murine **hepatitis** virus strain 3-induced **hepatic** injury in mice

Author(s): Lu, YL (Lu, Yulei)^[1]; Chen, T (Chen, Tao)^[1]; Wang, M (Wang, Ming)^[1]; Zhu, L (Zhu, Lin)^[1]; Wang, XJ (Wang, Xiaojing)^[1]; Yan, WM (Yan, Weiming)^[1]; Luo, XP (Luo, Xiaoping)^[2]; Ning, Q (Ning, Qin)^[1]

Source: HEPATOLOGY Volume: 56 Supplement: 1 Pages: 1117A-1118A Meeting Abstract: 1992 Published: OCT 2012

Times Cited: 0 (from Web of Science)

Cited References: 0

Conference: 63rd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD) Location: Boston, MA **Date:** NOV 09-13, 2012

Sponsor(s): Amer Assoc Study Liver Dis

Accession Number: WOS:000310955603585

Document Type: Meeting Abstract

Language: English

Addresses:

☒ [1] Tongji Hosp, Inst Infect Dis, Dept Ir

☒ [2] Tongji Hosp, Dept Pediat, Wuhan,

Publisher: WILEY-BLACKWELL, 111 RIV

Web of Science Categories: Gastroente

Research Areas: Gastroenterology & He

IDS Number: 0350D

ISSN: 0270-9139

Sponsor(s): Amer Assoc Study Liver Dis

Accession Number: WOS:000310955603585

Document Type: Meeting Abstract

Language: English

Addresses:

☒ [1] **Tongji Hosp**, Inst Infect Dis, Dept Infect Dis, Wuhan, Peoples R China

Organization-Enhanced Name(s)

Huazhong University of Science & Technology

☒ [2] **Tongji Hosp**, Dept Pediat, Wuhan, Peoples R China

Organization-Enhanced Name(s)

Huazhong University of Science & Technology

Publisher: WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA

Web of Science Categories: Gastroenterology & Hepatology

Research Areas: Gastroenterology & Hepatology

华中科技大学 图书馆

# 3	297	#1 NOT #2 数据库=CPCI-S 时间跨度=所有年份
# 2	9,651	地址=(Huazhong Univ Sci & Technol) 数据库=CPCI-S 时间跨度=所有年份
# 1	9,928	机构扩展=(Huazhong University of Science & Technology) 数据库=CPCI-S 时间跨度=所有年份

机构扩展帮助找到更多不同拼写形式下机构的文献

检索结果分析字段有

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

华中科技大学 图书馆

检索结果分析

结果分析

[<<返回上一页](#)

321,693 个记录。 出版年=(2012)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
出版年 研究方向 来源出版物 Web of Science 类别	显示前 10 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☒ 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 × 排除记录	字段: 来源出版物	记录数	占 321693 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
☒	ADVANCED MATERIALS RESEARCH	26042	8.095 %		
☐	PROCEEDINGS OF SPIE	14275	4.437 %		
☐	APPLIED MECHANICS AND MATERIALS	13427	4.174 %		
☐	AIP CONFERENCE PROCEEDINGS	7873	2.447 %		
☐	FASEB JOURNAL	7138	2.219 %		
☐	BLOOD	5223	1.624 %		
☐	JOURNAL OF PHYSICS CONFERENCE SERIES	5123	1.593 %		
☐	GASTROENTEROLOGY	4239	1.318 %		
☐	EUROPEAN HEART JOURNAL	4178	1.299 %		
☐	PROCEDIA SOCIAL AND BEHAVIORAL SCIENCES	3779	1.175 %		
→ 查看记录 × 排除记录	字段: 来源出版物	记录数	占 321693 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

科研开题

会议文献早于期刊论文更快反映作者的新思想，更早揭示科学研究的新技术，新成果，新理论，新概念，新假说。

通过国际会议论文引文索引数据库（CPCI）的检索与查询，可以知道已知理论和知识的最新应用与提高，了解理论与知识发展与修正的过程，从一个重要的侧面看到科学研究与发展的基本走向。

获取最新思想，选择研究方向

CPCI基于ISI Web of Knowledge平台，用户界面友好，检索途径丰富，只要输入检索词，选择检索字段，就能得到记录。使用

但是

检索结果有时很少，有时很多

如何检全记录？

如何精确检索到我们真正需要的论文？

检索规则的正确使用可以帮助我们

华中科技大学 图书馆

科研开题，获取最新思想，选择研究方向

以锂电池研究为例

锂电池的研究已经很多年了，其用途非常广泛，在水力、火力、风力和太阳能电站等储能电源系统以及手机、笔记本电脑、摄像机、电动工具、电动自行车、电动摩托车、电动汽车、路灯备用电源、航灯、家用小电器、军事装备、航空航天等多个领域都有它的存在。

近年来的研究状况如何？都有哪些最新的技术？哪些机构，哪些人在开展相关研究？我的研究方向应该如何选择？

会议文献早于期刊论文更快反映作者的新思想，新技术，新成果，新理论、新概念、新假说

华中科技大学 图书馆

科研开题，获取最新思想，选择研究方向

锂电池常用的表述方式有：

锂电池	lithium battery, lithium batteries ,
锂离子电池	lithium-ion battery , lithium ion battery, lithium ion batteries ,
可再充电锂电池	lithium rechargeable , lithium rechargeable battery
锂储能电池	lithium storage

。 。 。 。 。 。

主题检索=(“lithium* storage”) or (“lithium* rechargeable”) or (lithium* near batter*)

会议文献早于期刊论文更快反映作者的
新思想，新技术，新成果，新理论、新概念、新假说

华中科技大学图书馆

WEB OF KNOWLEDGESM

DISCOVERY STARTS HERE

THOMSON REUTERS

转至移动版网站 | 已登录 | 标记结果列表 (0) | 我的 EndNote Web | 我的 ResearcherID | 我的引文跟踪 | 我已保存的检索 | 注销 | 帮助

所有数据库 | 选择一个数据库 | Web of Science | 其他资源

检索 | 作者检索 | 被引参考文献检索 | 化学结构检索 | 高级检索 | 检索历史

Web of Science[®]

检索

lithium* near batter*

示例: oil spill* mediterranean

检索范围 主题

检索范围 作者 从索引中选择

示例: O'Brian C* OR O'Brian C*
您是否需要根据作者来查找论文?
请使用作者检索工具。

检索范围 出版物名称 从索引中选择

示例: Cancer* OR Journal of Cancer
Research and Clinical Oncology

添加另一字段 >>

检索

清除

只能进行英文检索

限制: 保存为我的默认设置

时间跨度

☒ 所有年份 (更新时间 2013-05-29)

☐ 从 1986 至 2013 (默认为所有年份)

☐ 记录入库时间 2011-01-01 至 2013-05-30

引文数据库

☐ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1997年至今

☐ Social Sciences Citation Index (SSCI) --2000年至今

☐ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --2005年至今

☒ Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1998年至今

☒ Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --2001年至今

化学数据库

☐ Current Contents/Social and Behavioral Sciences (CC-BE) --1996年至今

☐ Current Contents/Physical, Chemical & Earth Sciences (CC-PCE) --1996年至今

☐ Index Medicus/MEDLINE (生物医学数据库, 可回溯至 1840 年)

检索结果

每页记录数

排序方式

精炼面板

打开全文文档于

出版日期 (降序)

出版日期 (升序)

入库时间 (降序)

入库时间 (升序)

被引频次 (降序)

被引频次 (升序)

第一作者 (升序)

第一作者 (降序)

来源出版物 (升序)

来源出版物 (降序)

会议标题 (升序)

会议标题 (降序)

相关性

显示

新选项卡/窗口



Huazhong
University of
Science and
Technology



欢迎, heyihua

培训和支持

- 下载录制好的快速培训内容

在 Facebook
上寻找我们



Web of Knowledge 中的新增功能。

- Data Citation IndexSM: 了解、使用以及引用研究数据。更多信息。
- 其他新增功能

重要提示

- 借助引证关系图功能直观展示引用关系 (查看演示)。
- 借助引文报告功能以图形方式确定引用趋势 (查看演示)。
- 如何更新 Researcher ID 个人信息。

我的 Web of Knowledge

- 我的 EndNote Web
- 我的引文跟踪
- 我已保存的检索
-20121306
-2013010602 *
-renshichu 1
-35
-模拟研究相关实验室
更多内容...

首选项

跟踪服务处于活动状态

- 登录访问我的 ResearcherID

客户反馈和技术支持

- 联系客户技术支持
- 提供功能反馈
- 请求更改数据

查看: 简体中文 | 繁体中文 | English | 日本語 | 한국어

华中科技大学图书馆

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	编辑检索式	组配检索式 ○ AND ○ OR 组配	删除检索式 全选 × 删除
# 7	4,754	ts=(lithium* storage) or ts=(lithium* rechargeable) or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 6	4,754	TS=(lithium* storage) or TS=(lithium* rechargeable) or TS=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 5	87	#4 NOT #3 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 4	4,219	主题=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 3	4,132	主题=(lithium* near8 batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 2	125	主题=(lithium* rechargeable*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 1	62	主题=(lithium* storage*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
					○ AND ○ OR	全选

华中科技大学 图书馆

WEB OF KNOWLEDGESM

DISCOVERY STARTS HERE



已登录

标记结果列表 (0)

我的 EndNote Web

我的 ResearcherID

我的引文跟踪

我已保存的检索

注销

帮助

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science[®]

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* SAME carbon) NOT AU=Smalley RE

#1 NOT #2 [更多示例](#) | [查看教程](#)

TS=(lithium* storage) or (lithium* rechargeable) or (lithium* near batter*)

检索

只能进行英文检索

通过下面的任意选项或所有选项限制检索结果:

All languages

English

Afrikaans

Arabic

All document types

Article

Abstract of Published Item

Art Exhibit Review

有用的布尔运算符: AND、OR、NOT、SAME、NEAR

字段标识:

TS= 主题

TI= 标题

AU= 作者 [\[索引\]](#)

AI= 作者标识符

GP= 团体作者 [\[索引\]](#)

ED= 编者

SO= 出版物名称 [\[索引\]](#)

DO= DOI

PY= 出版年

CF= 会议

AD= 地址

OG= 机构扩展 [\[索引\]](#)

OO= 机构

SG= 下属机构

SA= 街道地址

CI= 城市

PS= 省/州

CU= 国家/地区

ZP= 邮政编码

FO= 基金资助机构

FG= 授权号

FT= 基金资助信息

SU= 研究方向

WC= Web of Science 分类

IS= ISSN/ISBN

UT= 入藏号

限制: [保存为我的默认设置](#)

时间跨度

所有年份 (更新时间: 2012-05-20)

华中科技大学图书馆

科研开题，获取最新思想，选择研究方向

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

注意

检索错误: 布尔逻辑运算符使用无效。请检查您的检索式，确保布尔逻辑运算符 (AND、OR、NOT) 在引号和括号之间正确嵌套。

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* SAME carbon) NOT AU=Smalley RE #1 NOT #2 [更多示例](#) | [查看教程](#)

ts=("lithium* storage") or ("lithium* rechargeable") or (lithium* near batter*)

输入检索式

检索 只能进行英文检索

通过下面的任意选项或所有选项限制检索结果:

All languages
English
Afrikaans
Arabic

All document types
Article
Abstract of Published Item
Art Exhibit Review

有用的布尔运算符: AND、OR、NOT、SAME、NEAR

字段标识:

TS= 主题
TI= 标题
AU= 作者 [\[索引\]](#)
AI= 作者标识符
GP= 团体作者 [\[索引\]](#)
ED= 编者
SO= 出版物名称 [\[索引\]](#)
DO= DOI
PY= 出版年
CF= 会议
AD= 地址
OG= 机构扩展 [\[索引\]](#)
OO= 机构

SG= 下属机构
SA= 街道地址
CI= 城市
PS= 省/州
CU= 国家/地区
ZP= 邮政编码
FO= 基金资助机构
FG= 授权号
FT= 基金资助信息
SU= 研究方向
WC= Web of Science 分类
IS= ISSN/ISBN
UT= 入藏号

华中科技大学图书馆

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索 作者检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史

Web of Science®

高级检索

使用字段标识、
检索)

示例: TS=

#1 NOT #2 更多示例 | 查看教程

ts=("lithium* storage") or ts=("lithium* rechargeable") or ts=(lithium* near batter*)

TS= 主题
TI= 标题
AU= 作者 [索引]
AD= 地址

SG= 下属机构
SA= 街道地址
CI= 城市
CC= 国家

检索

只能进行英文检索

通过下面的任意选项或所有选项

All languages
English
Afrikaans
Arabic

All doc
Article
Abstract or Published Item
Art Exhibit Review

ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	编辑检索式	组配检索式 AND OR 组配	删除检索式 全选 删除
# 9	4,253	ts=("lithium* storage") or ts="lithium* rechargeable" or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 8	4,253	#4 OR #2 OR #1 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 7	4,754	ts=(lithium* storage) or ts=(lithium* rechargeable) or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 6	4,754	TS=(lithium* storage) or TS=(lithium* rechargeable) or TS=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 5	87	#4 NOT #3 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 4	4,219	主题=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☒	☐
# 3	4,132	主题=(lithium* near/8 batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 2	125	主题="lithium* rechargeable" 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☒	☐
# 1	62	主题=("lithium* storage") 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☒	☐
					AND OR 组配	全选 删除

华中科技大学 图书馆

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	编辑检索式	组配检索式 ☐ AND ☐ OR 组配	删除检索式 全选 X 删除
# 9	4,253	ts=("lithium* storage") or ts="lithium* rechargeable" or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 8	4,253	#4 OR #2 OR #1 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 7	4,754	ts=(lithium* storage) or ts="lithium* rechargeable" or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 6	4,754	TS=(lithium* storage) or TS=(lithium* rechargeable) or TS=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 5	87	#4 NOT #3 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 4	4,219	主题=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☒	☐
# 3	4,132	主题=(lithium* near/8 batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 2	125	主题="lithium* rechargeable" 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☒	☐
# 1	62	主题=("lithium* storage") 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☒	☐
					☐ AND ☒ OR 组配	全选 X 删除

华中科技大学 图书馆

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	编辑检索式	组配检索式 ☐ AND ☐ OR 组配	删除检索式 全选 删除
# 10	4,253	ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 9	4,253	ts=("lithium* storage") or ts=("lithium* rechargeable") or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 8	4,253	#4 OR #2 OR #1 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 7	4,754	ts=(lithium* storage) or ts=(lithium* rechargeable) or ts=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 6	4,754	TS=(lithium* storage) or TS=(lithium* rechargeable) or TS=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 5	87	#4 NOT #3 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 4	4,219	主题=(lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 3	4,132	主题=(lithium* near/8 batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 2	125	主题=("lithium* rechargeable") 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 1	62	主题=("lithium* storage") 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
					☐ AND ☐ OR	全选

华中科技大学图书馆

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索 作者检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史

Web of Science®

检索结果

ts=("lithium* storage") or ts=("lithium* rechargeable") or ts=(lithium* near batter*)

时间跨度=所有年份。 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH。

创建跟踪/RSS

检索结果: 4,253

第 1 页, 共 426 页 转至

排序方式: 相关性

精炼检索结果

结果内检索

检索

Web of Science 类别

精炼

- ☐ ELECTROCHEMISTRY (1,920)
- ☐ ENERGY FUELS (1,475)
- ☐ MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (870)
- ☐ PHYSICS CONDENSED MATTER (629)
- ☐ ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (589)

更多选项 >>>

保存为: ENDNOTE® WEB ENDNOTE®
我撰写了这些出版物 R 更多选项

分析检索结果

创建引文报告

使用结果分析

- 标题: Structural, luminescent, and NO₂ sensing properties of SnO₂-core/V₂O₅-shell nanorods
作者: Kim, H. S.; Jin, C. H.; Park, S. H.; 等.
会议: 1st International Conference on Advanced Electromaterials (ICAE) 会议地点: Jeju, SOUTH KOREA 会议日期: NOV 07-10, 2011
来源出版物: JOURNAL OF ELECTROCERAMICS 卷: 30 期: 1-2 页: 6-12 DOI: 10.1007/s10832-012-9687-6
出版年: APR 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science)
[全文]
[查看摘要]
- 标题: Preparation and Electrochemical Performance of ZnO Films as Anode Materials for Li-
Forest Engh Univ; Chelyabinsk State Univ; Alpha Technologies; Kurdyumov Inst Met Phys
来源出版物: EUROPEAN SYMPOSIUM ON MARTENSITIC TRANSFORMATIONS 丛书: Materials Science Forum 卷: 738-739 页: 601-606 DOI: 10.4028/www.scientific.net/MSF.738-739.601 出版年: 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science)
[查看摘要]
- 标题: Structure and lithium ion diffusion in lithium silicate glasses and at their interfaces with lithium lanthanum titanate crystals
作者: Du, Jincheng; Chen, Chao-Hsu
会议: 19th University Conference on Glass Science 会议地点: Rensselaer Polytechn Inst, Troy, NY 会议日期: AUG 03-05, 2011
来源出版物: JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS 卷: 358 期: 24 特刊: SI 页: 3531-3538 DOI: 10.1016/j.jnoncrysol.2012.05.015 出版年: DEC 15 2012
被引频次: 0 (来自 Web of Science)
[全文]
[查看摘要]

检索结果: 4,253

每页显示 10 条

每页显示 10 条

每页显示 25 条

每页显示 50 条

输出记录

第 1 步: 选择记录。

☒ 页面上的所选记录

☐ 页面上的所有记录

☐ 记录 至

第 2 步: 选择内容。

☒ 作者、标题、来源出版物

☒ 摘要

☐ 全记录

☐ 引用的参考文献

第 3 步: 选择目标。

[了解如何保存到题录软件]

保存为: ENDNOTE® WEB ENDNOTE®

我撰写了这些出版物 R

保存到其他参考文献软件

保存

您选择的数据限制内共有 5,485,564 条记录, 其中有 4,253 条记录与检索式相匹配。

关键字: 可用的化学结构。

查看: 简体中文 繁体中文 English 日本語 한국어

华中科技大学 图书馆

结果分析

<<返回上一页

4,253 个记录。 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
机构 机构扩展 出版年 研究方向	显示前 50 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☐ 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）。

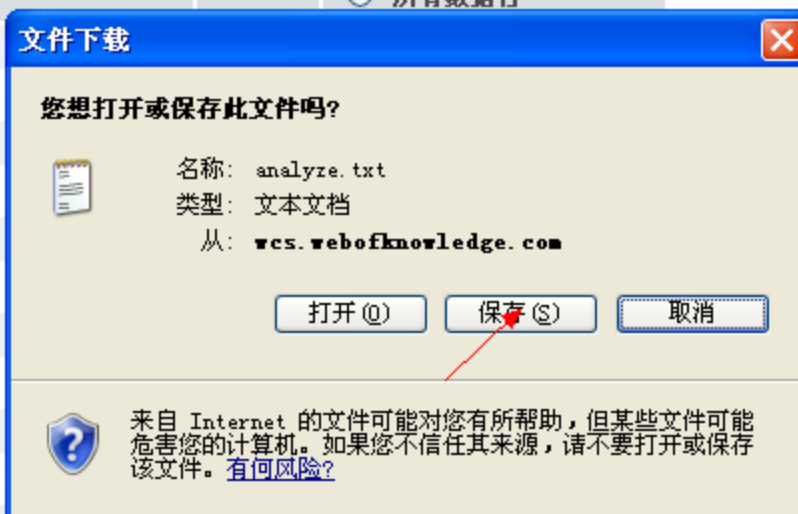
查看记录 排除记录	字段: 出版年	记录数	占 4253 的 %	柱状图	将分析数据保存到文件 ☐ 表格中显示的数据行 ☒ 所有数据行
☐	1998	87	2.046 %		
☐	1999	200	4.703 %		
☐	2000	231	5.431 %		
☐	2001	235	5.526 %		
☐	2002	234	5.502 %		
☐	2003	298	7.007 %		
☐	2004	254	5.972 %		
☐	2005	281	6.607 %		
☐	2006	332	7.806 %		
☐	2007	382	8.982 %		
☐	2008	307	7.218 %		
☐	2009	360	8.465 %		
☐	2010	307	7.218 %		
☐	2011	367	8.629 %		
☒	2012	369	8.676 %		
☒	2013	9	0.212 %		

查看记录 排除记录	字段: 出版年	记录数	占 4253 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
---------------------------------	---------	-----	------------	-----	---

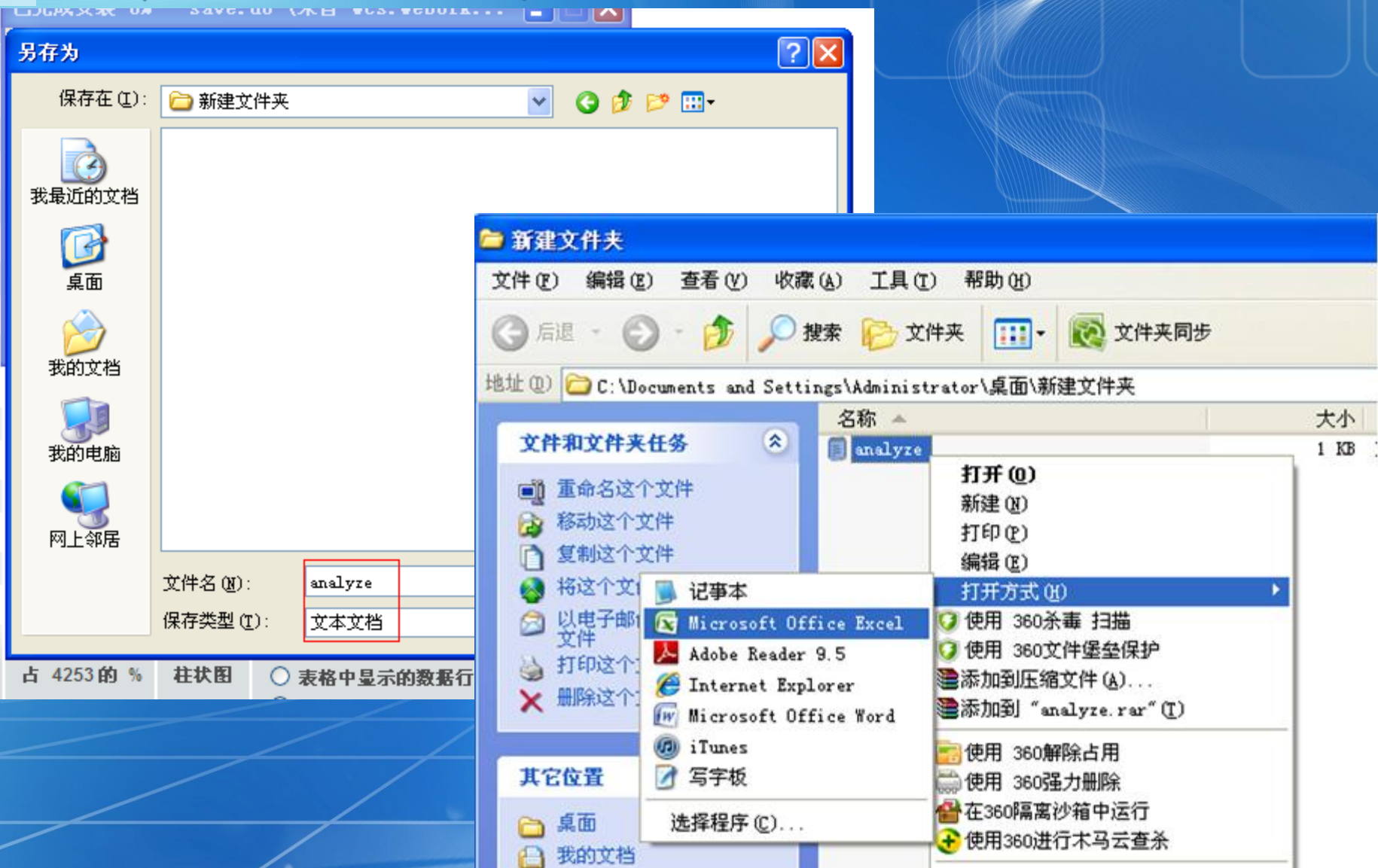
华中科技大学 图书馆

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: 出版年	记录数	占 4253 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
☐	1998	87			
☐	1999	200			
☐	2000	231			
☐	2001	235			
☐	2002	234			
☐	2003	298			
☐	2004	254			
☐	2005	281			
☐	2006	332			
☐	2007	382			
☐	2008	307	7.218 %		
☐	2009	360	8.465 %		
☐	2010	307	7.218 %		
☐	2011	367	8.629 %		
☒	2012	369	8.676 %		
☒	2013	9	0.212 %		



华中科技大学 图书馆



华中科技大学 图书馆

analyze - Microsoft E

开始 插入 页面布局 公式 数据 审阅 视图

宋体 11 A A

B I U 字体

对齐方式

常规 数字

A1 出版年

	A	B	C	D	E	F	G
1	出版年	记录	% of 4253				
2	1998	87	2.046				
3	1999	200	4.703				
4	2000	231	5.431				
5	2001	235	5.526				
6	2002	234	5.502				
7	2003	298	7.007				
8	2004	254	5.972				
9	2005	281	6.607				
10	2006	332	7.806				
11	2007	382	8.982				
12	2008	307	7.218				
13	2009	360	8.465				
14	2010	307	7.218				
15	2011	367	8.629				
16	2012	369	8.676				
17	2013	9	0.212				
18	(0 出版年 {0} 个 {1} 超出显示选项设置范围。)						
19	(0 记录 (0.000%) {0} 条记录{1}不包含所分析字段的数据。)						
20							
21							
22							
23							
24							

华中科技大学 图书馆

结果分析

<<返回上一页

4,253 个记录。 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
机构 机构扩展 出版年 研究方向	显示前 50 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☐ 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 ☒ 排除记录	字段: 出版年	记录数	占 4253 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
☐	1998	87	2.046 %		
☐	1999	200	4.703 %		
☐	2000	231	5.431 %		
☐	2001	235	5.526 %		
☐	2002	234	5.502 %		
☐	2003	298	7.007 %		
☐	2004	254	5.972 %		
☐	2005	281	6.607 %		
☐	2006	332	7.806 %		
☐	2007	382	8.982 %		
☐	2008	307	7.218 %		
☐	2009	360	8.465 %		
☐	2010	307	7.218 %		
☐	2011	367	8.629 %		
☒	2012	369	8.676 %		
☒	2013	9	0.212 %		

☒ 查看记录 ☒ 排除记录	字段: 出版年	记录数	占 4253 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
--	---------	-----	------------	-----	---

华中科技大学 图书馆

<< 返回上一页

检索结果 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

精炼依据: 出版年=(2012 OR 2013)

时间跨度=所有年份。 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH。

创建跟踪/RSS

检索结果: **378**

第 1 页, 共 38 页 转至

排序方式: 相关性

精炼检索结果

结果内检索

检索

▼ Web of Science 类别 精炼

- ☐ MATERIALS SCIENCE
MULTIDISCIPLINARY (179)
- ☐ ENGINEERING ELECTRICAL
ELECTRONIC (83)
- ☐ ENERGY FUELS (76)
- ☐ PHYSICS CONDENSED MATTER
(58)
- ☐ PHYSICS APPLIED (40)

更多选项/分类...

▼ 文献类型 精炼

☐ PROCEEDINGS PAPER (378)



(0)



保存为:

ENDNOTE[®] WEB

ENDNOTE[®]

我撰写了这些出版物

更多选项

分析检索结果

创建引文报告

- ☐ 1. 标题: **Structural, luminescent, and NO₂ sensing properties of SnO₂-core/V₂O₅-shell nanorods**
作者: Kim, H. S.; Jin, C. H.; Park, S. H.; 等.
会议: 1st International Conference on Advanced Electromaterials (ICAE) 会议地点: Jeju, SOUTH KOREA 会议日期: NOV 07-10, 2011
来源出版物: JOURNAL OF ELECTROCERAMICS 卷: 30 期: 1-2 页: 6-12 DOI: 10.1007/s10832-012-9687-6
出版年: APR 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science)
[全文](#)
[[查看摘要](#)]
- ☐ 2. 标题: **Preparation and Electrochemical Performance of ZnO Films as Anode Materials for Li-Ion Batteries**
作者: Cevher, O.; Cetinkaya, T.; Tocoglu, U.; 等.
会议: 2nd International Congress on Advances in Applied Physics and Materials Science (APMAS) 会议地点:

华中科技大学 图书馆

378 个记录。 ts=(“lithium* storage” or “lithium* rechargeable” or lithium* near batter*)
分析: 出版年=(2012 OR 2013)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
出版年 研究方向 来源出版物 Web of Science 类别	显示前 500 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☐ 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 × 排除记录		字段: 研究方向	记录数	占 378 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
☐		ASTRONOMY ASTROPHYSICS	1	0.265 %		
☐		AUTOMATION CONTROL SYSTEMS	15	3.968 %	■	
☐		BIOTECHNOLOGY APPLIED MICROBIOLOGY	1	0.265 %		
☐		CHEMISTRY	53	14.021 %	■	
☐		COMPUTER SCIENCE	18	4.762 %	■	
☐		CONSTRUCTION BUILDING TECHNOLOGY	3	0.794 %		
☐		CRYSTALLOGRAPHY	1	0.265 %		
☐		ELECTROCHEMISTRY	23	6.085 %	■	
☐		ENERGY FUELS	76	20.106 %	■	
☒		ENGINEERING	154	40.741 %	■	

华中科技大学图书馆

被引频次: 0 (来自 Web of Science)

[[查看摘要](#)]



10. 标题: 80 kW Hybrid Solar Inverter for Standalone and Grid Connected Applications

作者: Arnedo, Luis; Dwari, Suman; Blasko, Vladimir; 等.

书籍团体作者: IEEE

会议: 27th Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC) 会议地点: Orlando, FL 会议日期: FEB 05-09, 2012

会议赞助商: IEEE; Power Sources Manufacturers Assoc; IEEE Ind Applicat Soc; IEEE Power Elect Soc

来源出版物: 2012 TWENTY-SEVENTH ANNUAL IEEE APPLIED POWER ELECTRONICS CONFERENCE AND EXPOSITION (APEC) 丛书: Annual IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition (APEC) 页: 270-276 出版年: 2012

被引频次: 1 (来自 Web of Science)

[[查看摘要](#)]

检索结果: 154 每页显示 10 条

第 1 页, 共 16 页 转至

排序方式: 相关性

输出记录

第 1 步: 选择记录。

- ☐ 页面上的所选记录
- ☐ 页面上的所有记录

☒ 记录 1 至 154

第 2 步: 选择内容。

- ☐ 作者、标题、来源出版物
- ☐ 摘要
- ☒ 全记录
- ☒ 引用的参考文献

第 3 步: 选择目标。 [了解如何保存到题录软件]

保存为: [ENDNOTE® WEB](#) [ENDNOTE®](#)

我撰写了这些出版物 [R](#)

保存到其他参考文献软件 [保存](#)

(154)

您选择的数据限制内共有 5,485,564 条记录, 其中有 154 条记录与检索式相匹配。

关键字: = 可用的化学结构。

查看: [简体中文](#) | [繁體中文](#) | [English](#) | [日本語](#) | [한국어](#)

华中科技大学 图书馆

标记结果列表 (154 条记录)

<< 退出标记结果列表

您的标记结果列表中包含的记录来自 1 个数据库。

对于题录数据，用户可以使用“记录总计”视图或者从列出的每个数据库中输出所有特定产品的记录来输出所有记录的概要数据。对于化学结构数据，必须分别输出每个列表的数据。对于化学结构数据，必须从每个单独的列表中输出数据。

154 条记录 (总计) 列在“标记结果列表”中

输出“标记结果列表”中所有记录的作者、标题、来源出版物、摘要以及被引频次。

154 个记录来自于 Web of Science®

从此产品中输出这些记录的完整数据。

✕ 消除标记结果列表

输出记录 [隐藏输出选项]

第 1 步: 选择记录。

- ☐ 本列表中的所有记录 (最多 500 条)
☐ 页面上的所有记录
☒ 记录 1 至 154

☐ 全选 | [重置](#) | [保存自定义设置](#)

- | | |
|---|--|
| ☐ 作者/编者 | ☒ 标题 |
| ☒ 摘要* | ☐ 引用的参考文献* |
| ☐ 地址 | ☐ 被引频次 |
| ☐ ISSN/ISBN | ☐ 引用的参考文献数 |
| ☐ IDS 号 | ☐ 语种 |
| ☐ 基金资助信息 | ☐ 入藏号 |

*选择这些选项将增加处理时间。

第 2 步: 选择内容。

从以下字段中选择:

第 3 步: 选择目标。

[了解如何保存到题录软件]



保存为:

ENDNOTE® WEB

ENDNOTE®

我撰写了这些出版物

R

保存到其他参考文献软件

保存到其他参考文献软件

保存到 BibTeX

保存为 HTML 格式

保存为纯文本格式

☐ 保存为制表符分隔的格式 (Win)

☐ 保存为制表符分隔的格式 (Mac)

☐ 保存为制表符分隔的格式 (Win, UTF-8)

☐ 保存为制表符分隔的格式 (Mac, UTF-8)

☐ 大数字

☐ 来源出版物缩写

☐ 页数

☐ Web of Science 类别

☐ 研究方向

☐ 作者标识符

保存

华中科技大学 图书馆

返回检索结果

Web of Knowledge

第 1 页 (记录 1 -- 50)

◀ [1 | 2 | 3 | 4] ▶

打印此页

第 1 条, 共 154 条

标题: Electrochemical Properties of P-doped Silicon Thin Film Anodes of Lithium Ion Batteries

摘要: Silicon would seem to be a possible candidate to replace graphite or carbon as anode materials for lithium ion batteries based on its potential high capacity of 4200 mAhg(-1). The main problem that must be solved for commercial application of silicon as anode material was the poor cyclic performance due to severe volume expansion during repeated charged-discharged cycles and its low electrical conductivity. In this work, we proposed Phosphorus doped (P-doped) Si films as anodes in lithium ion batteries. The electrochemical properties of the silicon based electrodes were examined by means of charge-discharge and impedance test. In comparison with the bare silicon electrode, the P type silicon electrode exhibited higher specific capacity of 2585 mAhg(-1) until the 50th cycle. It was attributed to the improved electrical conductivity of Si film and reduced charge transfer resistance.

第 2 条, 共 154 条

标题: Thermal runaway potential of LiCoO₂ and Li(Ni_{1/3}Co_{1/3}Mn_{1/3})O₂ batteries determined with adiabatic calorimetry methodology

摘要: Thermal runaway hazards related to adiabatic runaway reactions in various 18650 Li-ion batteries were studied in an adiabatic calorimeter with vent sizing package 2 (VSP2). We selected two cathode types, LiCoO₂ and Li(Ni_{1/3}Co_{1/3}Mn_{1/3})O₂, and tested Li-ion batteries to determine the thermal runaway features. The charged 18650 Li-ion batteries were tested to evaluate the thermal hazard characteristics, such as the initial exothermic temperature (T-0), self-heating rate (dT/dt), pressure rise rate (dP/dt), pressure-temperature profiles, maximum temperature (T-max) and pressure (P-max), which are measured by VSP2 with a customized stainless steel test can. The thermal reaction behaviors of the Li-ion battery packs were shown to be an important safety concern for energy storage systems for power supply applications. The thermal abuse trials of the adiabatic calorimetry methodology used to classify the self-reactive ratings of the various cathodes for Li-ion batteries provided the safety design considerations. (C) 2012 Elsevier Ltd. All rights reserved.

第 3 条, 共 154 条

标题: Remaining useful life prediction of lithium batteries in calendar ageing for automotive applications

摘要: In this paper, a method for calendar ageing quantification of power batteries taking into account the State of Charge (SOC) and temperature (T) effects is presented. The main goal is the determination of the battery Remaining Useful Life (RUL). We focused on a single parameter identified from Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS) tests performed according to a specific protocol regarding thermal and electrical kinetics. This parameter refers to the impedance real-part at a defined frequency (0.1 Hz). It is used to identify the battery RUL. The choice of this frequency is based on the analysis of the changes of the real-part plots with ageing. From these plots, we noticed

将这154篇论文复制，保存，导入词频分析工具，可以了解到锂电池最新研究都有涉及哪些方面，在哪些方面的研究比较多。为课题方向的选择提供参考。

华中科技大学 图书馆

标记结果列表 (154 条记录)

<< 退出标记结果列表

您的标记结果列表中包含的记录来自 1 个数据库。

对于题录数据，用户可以使用“记录总计”视图或者从列出的每个数据库中输出所有特定产品的记录来输出所有记录的概要数据。对于化学结构数据，必须分别输出每个列表的数据。对于化学结构数据，必须从每个单独的列表中输出数据。

154 条记录 (总计) 列在“标记结果列表”中
输出“标记结果列表”中所有记录的作者、标题

154 个记录来自于 Web of Science®
从此产品中输出这些记录的完整数据。

输出记录 [☐ 隐藏输出选项]

第 1 步: 选择记录。

- ☐ 本列表中的所有记录 (最多 500 条)
☐ 页面上的所有记录
☒ 记录 至

☐ 全选 ☐ 重置 ☐ 保存自定义设置

来自网页的消息



警告: 按“确定”将清除当前显示整个标记结果列表。

确定

取消

✕ 清除标记结果列表

第 2 步: 选择内容。

从以下字段中选择:



保存为:

ENDNOTE® WEB

ENDNOTE®

我撰写了这些出版物

R

保存到其他参考文献软件

保存

第 3 步: 选择目标。

[了解如何保存到题录软件]

标记结果列表 (0 条记录)

<< 退出标记结果列表

您的标记结果列表为空。请单击上面的“退出标记结果列表”链接。

© 2013 Thomson Reuters

使用条款

隐私策略

请提供使用 Web of Knowledge 的反馈。

华中科技大学 图书馆

课题研究, EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪 打开保存的检索历史	编辑检索式	组配检索式 ☐ AND ☐ OR 组配	删除检索式 全选 删除
# 3	154	ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*) 精炼依据: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH, CCR-EXPANDED, IC 时间跨度=所有年份		☐	☐
# 2	382	ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*) 精炼依据: 出版年=(2012 OR 2013) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH, CCR-EXPANDED, IC 时间跨度=所有年份		☐	☐
# 1	4,292	ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH, CCR-EXPANDED, IC 时间跨度=所有年份	编辑	☐	☐
				☐ AND ☐ OR 组配	全选 删除

本系统

简体中文

繁体中文

English

日本語

한국어

华中科技大学 图书馆

课题研究，EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果，已登录

已登录

我的 Endnote Web

我的引文跟踪

我已保存的检索

注销

帮助

保存检索历史

[<< 返回](#)

保存到 Web of Knowledge 服务器

在此方框中，将检索历史保存到您的私人账户。

1. 编辑您希望修改的字段。
2. 完成后单击下方的“保存”。

产品: Web of Science

检索历史名称: (必填)

说明: (可选)

检索式数量: 3

电子邮件跟踪: ☒ (您的检索历史中的最后一个检索式运行时增加的检索结果，将通过电子邮件发送给您。)

收件人电子邮件地址:

跟踪服务类型:

电子邮件格式:

跟踪检索式: ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)
精炼依据: Publication Years=(2012 OR 2013) AND Research Areas=(ENGINEERING)

跟踪服务专辑: CPCI-S, CPCI-SSH, CCR-EXPANDED, IC

电子邮件频次: ☒ 每周 ☐ 每月

RSS 源: (检索保存后，即可访问下一页。)

保存检索历史至服务器

保存在本地计算机

在此方框中，将检索历史保存到您所选择的本地磁盘。

保存检索历史至本地磁盘。保存文件后，单击上面的“<<返回”链接。

华中科技大学 图书馆

课题研究，EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果，已登录

保存检索历史

服务器保存确认

您的检索已成功保存。

产品: Web of Science
检索历史名称: CPCI锂电池
说明: 黄老师课题组
检索式数量: 3
电子邮件跟踪: 是

收件人电子邮件地址: hyh@mail.hust.edu.cn

跟踪服务类型: 题录

电子邮件格式: 纯文本

跟踪检索式: `ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)`
精炼依据: `Publication Years=(2012 OR 2013) AND Research Areas=(ENGINEERING)`

跟踪服务专辑: CPCI-S, CPCI-SSH, CCR-EXPANDED, IC

到期日期: 2013-11-18

电子邮件频次: 每周

RSS 源: 

完成

华中科技大学 图书馆

课题研究，EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果 未登录

WEB OF KNOWLEDGESM

DISCOVERY STARTS HERE

 THOMSON REUTERS

[转至移动版网站](#) | [登录](#) | [标记结果列表 \(0\)](#) | [我的 EndNote Web](#) | [我的 ResearcherID](#) | [我的引文跟踪](#) | [我已保存的检索](#) | [注销](#) | [帮助](#)

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

[检索](#) | [检索历史](#) | [化合物标记结果列表 \(0\)](#)

所有数据库

检索

示例: oil spill* mediterranean

检索范围 主题

AND

示例: O'Brian C* OR O'Brian C*

检索范围 作者 从索引中选择

AND

示例: Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology

检索范围 出版物名称 从索引中选择

[添加另一字段 >>](#)

检索

清除

可以进行英文或简体中文检索 (正在进行中文检索)


Huazhong University of Science and Technology
图书馆


培训园地
点击进入

培训和支持

- 下载录制好的快速培训内容

在Facebook上寻找我们 

Web of Knowledge 中的新增功能。

- Data Citation IndexSM: 了解、使用以及引用研究数据。更多信息。
- 其他新增功能

定制您的体验

[登录](#) | [注册](#)

- 使用完全集成的免费 EndNote Web 在线保存和管理参考文献。
- 保存和运行检索
- 选择起始页

华中科技大学 图书馆

课题研究，EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果，未登录

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

检索历史

检索式	检索结果		编辑检索式	组配检索式	删除检索式
		保存检索历史/创建跟踪 打开保存的检索历史		☐ AND ☐ OR 组配	全选 删除
# 1	4,813	主题=((lithium* storage) or (lithium* rechargeable) or (lithium* near batter*)) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH, CCR-EXPANDED, IC 时间跨度=所有年份	编辑	☐ AND ☐ OR 组配	全选 删除
				☐ AND ☐ OR 组配	全选 删除

查看:

简体中文

繁體中文

English

日本語

한국어

© 2013 Thomson Reuters

使用条款

隐私策略

请提供使用 Web of Knowledge 的反馈。

华中科技大学 图书馆

课题研究，EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果，未登录，未注册

保存检索历史

<< 返回

保存到 Web of Knowledge 服务器

使用此方框把检索历史保存到您的私人账户。

定制您的体验

- 保存检索
- 访问 EndNote Web
- 想了解更多?
- **注册**

电子邮件地址:

hyh@hust.edu.cn

密码: (忘记密码?)

●●●●●●●●

登录



在此计算机上记住我

用户注册

要开始注册过程，请提供您的电子邮件地址。

电子邮件地址:

示例: john.doe@stateuniversity.edu

确认电子邮件地址:

注: 如果您已经注册 Thomson Reuters 并登录。

取消

继续

华中科技大学 图书馆

课题研究，EMAIL跟踪最新论文

保存检索结果，服务器定期发送邮件，了解最新相关会议论文

Icon	From	Subject	Date
☐	noreply	Web of Knowledge Alert - 20121218	05-09
☐	noreply	Web of Knowledge Alert - 20130106	05-09
☐	noreply	Web of Knowledge Alert - 2013010602	05-09
☐	noreply	Web of Knowledge Alert - 20121228	05-09
☐	noreply	Web of Knowledge Alert Expiration Notice	05-16
☐	noreply	Web of Knowledge Alert - 实验室论文	05-16

Web of Knowledge Search Alert

=====

Y

=====

Product: Web of Science
History Name: 20121218
Description: s#x5B9E;s#x9A8C;s#x5BA4;s#x8BBA;s#x6587;
Alert Expires: 12 JUN 2013
Alert Query: 地址=((Key Lab Die*) OR (Key Lab Mat* Form*) OR (Key Lab Mat* Proc*))
AND 地址=((HUA ZHONG) or huazhong or Wuhan or (Wu han) or 430074) AND 出版年=(2008 or 2009 or 2010 or 2011 or 2012)
Results Found: 0 new records were found this week (0 in this e-mail)
Organization ID: 7a1d4df2d6e144d4a00850225803450b

=====

Note: Instructions on how to purchase the full text of an article and Thomson Reuters Science Contact information are at the end of the e-mail.

=====

Order Full Text
All Customers

=====

Please contact your library administrator, or person(s) responsible for document delivery, to find out more about your organization.s policy for obtaining the full text of the above articles. If your organization does not have a current document delivery provider, you can order the document from our document delivery service TS Doc. To order a copy of the article(s) you wish to receive, please go to www.contentacm.com and enter the citation information for

华中科技大学 图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

所有数据库 | 选择一个数据库 | Web of Science | 其他资源

检索 | 作者检索 | 被引参考文献检索 | 化学结构检索 | 高级检索 | 检索历史

Web of Science®

<< 返回上一页

检索结果 ts=("lithium" storage" or "lithium" rechargeable" or lithium" near batter*)
精炼依据: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING)
时间跨度=所有年份。 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH。
创建跟踪 / RSS

检索结果 154 第 1 页, 共 16 页 转至 排序方式: 相关性

精炼检索结果
结果内检索

Web of Science 类别 精炼

- ☐ ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (83)
- ☐ MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (57)
- ☐ ENGINEERING MECHANICAL (25)
- ☐ ENGINEERING CHEMICAL (19)
- ☐ AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (15)

更多选项/分类...

文献类型 精炼

我撰写了这些出版物 R 更多选项

保存为: ENDNOTE® WEB ENDNOTE®

1. 标题: Electrochemical Properties of P-doped Silicon Thin Film Anodes of Lithium Ion Batteries
作者: Arie, Arenst Andreas; Lee, Joong Kee
丛书编者: Abdullah, M; Okuyama, K; Khairurrijal
会议: Symposium on Nanotechnology Applications in energy and Environment (NAEE 2012) 会议地点: Bandung, INDONESIA 会议日期: SEP 20-21, 2012
会议赞助商: Mat Res Soc Indonesia; Bandung Inst Technol
来源出版物: NANOTECHNOLOGY APPLICATIONS IN ENERGY AND ENVIRONMENT 丛书: Materials Science Forum 卷: 737 页: 80-84 DOI: 10.4028/www.scientific.net/MSF.737.80 出版年: 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science)
[田 查看摘要]

2. 标题: Thermal runaway potential of LiCoO₂ and Li(Ni_{1/3}Co_{1/3}Mn_{1/3})O₂ batteries determined with adiabatic calorimetry methodology
作者: Jhu, Can-Yong; Wang, Yih-Wen; Wen, Chia-Yuan; 等.

对这154篇文献与研究方向密切相关文献做进一步的分析

(也可以通过其他检索途径如自己的导师、课题组其他同学、知名学者等得到相关论文记录)

华中科技大学 图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

结果分析

<<返回上一页

154 个记录。 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)
分析: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
出版年 研究方向 来源出版物 Web of Science 类别	显示前 100 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☒ 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 ☒ 排除记录	字段: 来源出版物	记录数	占 154 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
☐	ADVANCED MATERIALS RESEARCH	45	29.221 %		
☐	APPLIED MECHANICS AND MATERIALS	11	7.143 %		
☐	CHEMICAL ENGINEERING AND MATERIAL PROPERTIES PTS 1 AND 2	11	7.143 %		
☐	2012 AMERICAN CONTROL CONFERENCE ACC	10	6.494 %		
☐	2012 TWENTY SEVENTH ANNUAL IEEE APPLIED POWER ELECTRONICS CONFERENCE AND EXPOSITION APEC	10	6.494 %		
☐	ANNUAL IEEE APPLIED POWER ELECTRONICS CONFERENCE AND	10	6.494 %		

这154篇论文发表在99种会议录或期刊上，通过JCR查期刊的影响因子，确定想要参加的会议

华中科技大学 图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

新建文件夹

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

后退 搜索 文件夹 文件夹同步

地址 ① C:\Documents and Settings\Administrator\桌面\新建文件夹

文件和文件夹任务

- 创建一个新文件夹
- 将这个文件夹发布到 Web
- 共享此文件夹

其它位置

154论文analyze来源出版物匹配影响因子 [兼容模式] - Microsoft Excel

开始 插入 页面布局 公式 数据 审阅 视图

宋体 11 A⁺ A⁻ 常规 条件格式 套用 单元格 格式 样式 插入 删除 格式 单元格

来源出版物

	A	B	C	D	E
1	来源出版物	记录	% of 154	Factor	
2	APPLIED ENERGY	2	1.299	4.456	
3	DRYING TECHNOLOGY	1	0.649	2.151	
4	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS	1	0.649	2.05	
5	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS	1	0.649	1.236	
6	MICROELECTRONIC ENGINEERING	1	0.649	1.495	
7	MICROELECTRONICS RELIABILITY	1	0.649	1.212	
8	(0 记录 (0.000%) {0} 条记录 {1} 不包含所分析字段的数据。)				
9	(0 来源出版物 {0} 个 {1} 超出显示选项设置范围。)				
10	15TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTA	1	0.649		
11	2012 10TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON I	1	0.649		

华中科技大学图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

结果分析

<<返回上一页

154 个记录。 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

分析: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
出版年 研究方向 来源出版物 Web of Science 类别	显示前 100 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☐ 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 × 排除记录		字段: 来源出版物	记录数	占 154 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
------------------	--	-----------	-----	-----------	-----	---

☒	APPLIED ENERGY	2	1.299 %
☒	DRYING TECHNOLOGY	1	0.649 %
☒	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS	1	0.649 %
☒	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS	1	0.649 %
☒	MICROELECTRONIC ENGINEERING	1	0.649 %
☒	MICROELECTRONICS RELIABILITY	1	0.649 %

华中科技大学 图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

<< 返回上一页

检索结果

ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

精炼依据: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING) AND 来源出版物=(APPLIED ENERGY OR DRYING TECHNOLOGY OR IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS OR IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS OR MICROELECTRONIC ENGINEERING OR MICROELECTRONICS RELIABILITY)

时间跨度=所有年份。 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH。

创建跟踪/RSS

检索结果: 7

第 1 页, 共 1 页 转至

排序方式: 出版日期 (降序)

精炼检索结果

结果内检索

检索

▼ Web of Science 类别

精炼

ENGINEERING ELECTRICAL



(0)



保存为:

ENDNOTE® WEB

ENDNOTE®

我撰写了这些出版物

更多选项



分析检索结果



创建引文报告



1. 标题: Thermal runaway potential of LiCoO₂ and Li(Ni_{1/3}Co_{1/3}Mn_{1/3})O-2 batteries determined with adiabatic calorimetry methodology

作者: Jhu, Can-Yong; Wang, Yih-Wen; Wen, Chia-Yuan; 等.

会议: 11th International Conference on Clean Energy (ICCE) 会议地点: Fen Chia University, Taichung, TAIWAN 会

华中科技大学 图书馆

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
会议名称 国家/地区 文献类型 编者	显示前 100 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☐ 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 ☒ 排除记录		字段: 会议名称	记录数	占 7 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
☐		11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CLEAN ENERGY ICCE	1	14.286 %		将分析数据保存到文件 ☒ 表格中显示的数据行 ☐ 所有数据行
☐		20TH CONFERENCE ON SOFT MAGNETIC MATERIALS SMM	1	14.286 %		
☐		23RD EUROPEAN SYMPOSIUM ON THE RELIABILITY OF ELECTRON DEVICES FAILURE PHYSICS AND ANALYSIS ESREF IN CONJUNCTION WITH THE 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RELIABILITY OF OPTOELECTRONICS FOR SPACE ISROS	1	14.286 %		
☐		7TH ASIA PACIFIC DRYING CONFERENCE	1	14.286 %		
☐		IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE ENERGY TECHNOLOGIES ICSET	1	14.286 %		
☐		INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ENERGY ICAE ON ENERGY SOLUTIONS FOR A SUSTAINABLE WORLD	1	14.286 %		
☐		INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONIC MATERIALS ICEM	1	14.286 %		
☒						将分析数据保存到文件 ☐ 表格中显示的数据行 ☒ 所有数据行

最有可能参加的会议
论文被CPCI收录的同时，还有可能被SCI收录

华中科技大学图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

孙军强

所有数据库 | 选择一个数据库 | Web of Science | 其他资源

检索 | 作者检索 | 被引参考文献检索 | 化学结构检索 | 高级检索 | 检索历史

Web of Science®

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	编辑检索式	组配检索式 ☐ AND ☐ OR 组配	删除检索式 全选 删除
# 3	40	作者=(Sun, JQ) AND 机构扩展=(Huazhong University of Science & Technology) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 2	9	作者=(Sun, JQ) AND 机构扩展=(Huazhong University of Science & Technology) AND 主题=(lithium*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐
# 1	6	作者=(Sun, Junqiang) AND 机构扩展=(Huazhong University of Science & Technology) AND 主题=(lithium*) 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH 时间跨度=所有年份		编辑	☐	☐

查看: | 简体中文 | 繁体中文 | English | 日本語 | 한국어

通过作者检索途径如自己的导师、课题组其他同学、知名学者等得到
相关论文记录

华中科技大学图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

检索历史

Web of Science®

检索结果 作者=(Sun, JQ) AND 机构扩展=(Huazhong University of Science & Technology) AND 主题=(lithium*)
时间跨度=所有年份。 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH。

[创建跟踪/RSS](#)

Scientific WebPlus BETA 查看 Web 检索结果 >>

检索结果: 9 第 1 页, 共 1 页 转至 排序方式: 出版日期 (降序)

精炼检索结果

结果内检索

Web of Science 类别

- ☐ OPTICS (8)
- ☐ ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (4)
- ☐ PHYSICS APPLIED (4)
- ☐ TELECOMMUNICATIONS (4)
- ☐ ENERGY FUELS (1)

[更多选项/分类...](#)

文献类型

查看唯一作者记录集 Sun JQ

“唯一作者记录集”是一个检索工具，用于显示可能由同一人撰写的论文集合。 ([了解更多内容。](#))

☒ (0) 保存为: [ENDNOTE® WEB](#) [ENDNOTE®](#)

[我撰写了这些出版物](#) [更多选项](#)

☐ 1. 标题: Large single-mode rib waveguide in lithium niobate on insulator
作者: Zhou, Yujie; Feng, Liqun; Sun, Junqiang
丛书编者: Jiang, Y; Yu, J; Wang, Z
会议: 6th International Symposium on Advanced Optical Manufacturing and Testing Technologies (AOMATT) - Optoelectronic Materials and Devices for Sensing, Imaging, and Solar Energy 会议地点: Xiamen, PEOPLES R CHINA 会议日期: APR 26-29, 2012
会议赞助商: SPIE; Chinese Opt Soc (COS); Chinese Acad Sci (CAS), Inst Opt & Elect (IOE)
来源出版物: 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ADVANCED OPTICAL MANUFACTURING AND TESTING TECHNOLOGIES: OPTOELECTRONIC MATERIALS AND DEVICES FOR SENSING, IMAGING, AND SOLAR

[分析检索结果](#)
[创建引文报告](#)

华中科技大学 图书馆

参加会议，发表会议论文，选择合适会议

孙老师所发与“lithium*”相关的会议论文都在以下8个会议，可以作为参考。

结果分析

<<返回上一页

9 个记录。 作者=(Sun, JQ) AND 机构扩展=(Huazhong University of Science & Technology) AND 主题=(lithium*)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
会议名称 国家/地区 文献类型 编者	显示前 50 个分析结果。 最少记录数 (阈值): 1	☒ 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 ☒ 排除记录	字段: 会议名称	记录数	占 9 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
☐	CONFERENCE ON OPTICAL TRANSMISSION SWITCHING AND SUBSYSTEMS III	2	22.222 %		
☐	13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED LASER TECHNOLOGIES	1	11.111 %		
☐	20TH CONGRESS OF THE INTERNATIONAL COMMISSION FOR OPTICS	1	11.111 %		
☐	6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ADVANCED OPTICAL MANUFACTURING AND TESTING TECHNOLOGIES AOMATT OPTOELECTRONIC MATERIALS AND DEVICES FOR SENSING IMAGING AND SOLAR ENERGY	1	11.111 %		
☐	ASIA OPTICAL FIBER COMMUNICATION AND OPTOELECTRONIC EXPOSITION AND CONFERENCE	1	11.111 %		
☐	CONFERENCE ON LASERS AND ELECTRO OPTICS QUANTUM ELECTRONICS AND LASER SCIENCE CONFERENCE	1	11.111 %		
☐	CONFERENCE ON LASERS AND ELECTRO OPTICS QUANTUM ELECTRONICS AND LASER SCIENCE CONFERENCE CLEO QELS 2009	1	11.111 %		
☐	CONFERENCE ON OPTOELECTRONIC MATERIALS AND DEVICES II	1	11.111 %		

华中科技大学 图书馆

留学深造，寻找合适的研究机构和导师
找到该研究课题中潜在的合作者和合作机构

结果分析

<<返回上一页

154 个记录。 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)
分析: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
机构扩展 出版年 研究方向 来源出版物	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

查看记录 排除记录		字段: 机构扩展	记录数	占 154 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
☐		KARLSRUHE INSTITUTE OF TECHNOLOGY	2	1.299 %		
☐		MISSISSIPPI STATE UNIVERSITY	2	1.299 %		
☐		NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	2	1.299 %		
☐		NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	2	1.299 %		

华中科技大学 图书馆

留学深造，寻找合适的研究机构和导师
找到该研究课题中潜在的合作者和合作机构

结果分析

[<<返回上一页](#)

154 个记录。 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable" or lithium* near batter*)

分析: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
作者 丛书名称 会议名称 国家/地区	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 排除记录		字段: 作者	记录数	占 154 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
☐		WU F	6	3.896 %	■	
☐		BAI Y	3	1.948 %	■	
☐		GU F	3	1.948 %	■	
☐		GUO JM	3	1.948 %	■	
☐		HE Y	3	1.948 %	■	
☐		LIU GY	3	1.948 %	■	
☐		WANG BS	3	1.948 %	■	
☐		WU C	3	1.948 %	■	
☐		ZHANG LL	3	1.948 %	■	
☒		ANDERSEN PB	2	1.299 %	■	
☒		ANDERSON RD	2	1.299 %	■	

华中科技大学 图书馆

- 一、会议及其会议录
- 二、会议文献检索系统
- 三、CPCI检索及其结果分析
- 四、会议论文全文及会议信息获取

CPCI链接

学协会会议数据库

图书馆纸本会议录

Google等搜索引擎查找

联系作者或会议主办方索取

文献传递

华中科技大学图书馆

CPCI 链接

The image displays two side-by-side browser windows. The left window is titled 'Web of Knowledge [v.5.10] - Web of Science - Windows' and shows search results for 'ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable")'. It includes a sidebar for refining results by category and document type. The right window is titled 'ScienceDirect.com - Microelectronic Engineering - Free...' and shows the full-text article 'Free-standing silicon nanorods on copper foil as anode for lithium ion batteries' by Nguyen Si Hieu et al. A red box highlights the 'PDF (361 K)' download link in the right window.

Web of Knowledge [v.5.10] - Web of Science - Windows

http://apps.webofknowledge.com/summary.do?product=WOS&...
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏夹(A) 工具(T) 帮助(H)
收藏夹 Web of Knowledge [v... X Google

Web of Science®
<< 返回上一页
检索结果 ts=("lithium* storage" or "lithium* rechargeable")
精炼依据: 出版年=(2012 OR 2013) AND 研究方向=(ENGINEERING ELECTRONIC)
时间跨度=所有年份 数据库=CPCI-S, CPCI-SSH.
创建跟踪/RSS

检索结果: **154**

精炼检索结果
结果内检索

▼ **Web of Science 类别** 精炼

- ☐ ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (83)
- ☐ MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (57)
- ☐ ENGINEERING MECHANICAL (25)
- ☐ ENGINEERING CHEMICAL (19)
- ☐ AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (15)

更多选项/分类...

▼ **文献类型** 精炼

- ☐ PROCEEDINGS PAPER (154)
- ☐ ARTICLE (8)

更多选项/分类...

► **研究方向**

ScienceDirect.com - Microelectronic Engineering - Free...
http://www.sci... Live Search
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏夹(A) 工具(T) 帮助(H)
★ 收藏夹 ScienceDirect.com - ... 页面(P)

SciVerse ScienceDirect
Hub | ScienceDirect | Scopus | App | Register

Home | Publications | Search | My settings | My alerts | Help

Export citation PDF (361 K) More options... Search ScienceDirect

Microelectronic Engineering
Volume 89, January 2012, Pages 138–140
Materials and Devices for Future Logic Technology
International Conference on Electronic Materials

Free-standing silicon nanorods on copper foil as anode for lithium ion batteries

Nguyen Si Hieu^a, Jong Choo Lim^a, Joong Kee Lee^b, ...

^a Department of Chemical and Biochemical Engineering, Dongguk University-Seoul, 3-26 Pil-Dong, Chu Republic of Korea

^b Advanced Energy Materials Processing Laboratory, Energy Storage Research Center, Korea Institut Hwarangno 14-gil 5, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, Republic of Korea

http://dx.doi.org/10.1016/j.mee.2011.03.142, How to Cite or Link Using DOI

Permissions & Reprints

华中科技大学图书馆

CPCI 链接

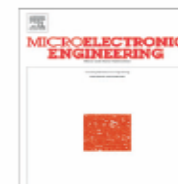
Microelectronic Engineering 89 (2012) 138–140



Contents lists available at ScienceDirect

Microelectronic Engineering

journal homepage: www.elsevier.com/locate/mee



Free-standing silicon nanorods on copper foil as anode for lithium-ion batteries

Nguyen Si Hieu^a, Jong Choo Lim^a, Joong Kee Lee^{b,*}

^a Department of Chemical and Biochemical Engineering, Dongguk University-Seoul, 3-26 Pil-Dong, Chung-Gu, Seoul 100-715, Republic of Korea

^b Advanced Energy Materials Processing Laboratory, Energy Storage Research Center, Korea Institute of Science and Technology, Hwarangno 14-gil 5, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, Republic of Korea

ARTICLE INFO

Article history:

Available online 7 April 2011

Keywords:

Lithium-ion battery anode

Silicon nanorod

Metal-assisted chemical etching

ABSTRACT

A Si thick film with a thickness of ca. 2 μm was deposited on a copper substrate by electron cyclotron resonance–chemical vapor deposition (ECR–CVD) under a mixture of silane (SiH_4) and argon (Ar) gases. The surface modification of the silicon anode was carried out by the metal-assisted chemical etching method. Observation by SEM showed that the silicon on the copper substrate had a nanorod structure as the result of the etching process. The electrochemical performance of the anode prepared using the free-standing Si nanorods showed a specific capacity of more than 2000 mAh/g with 84% of the discharge capacity remaining ever after 25 cycles of charge and discharge, as compared with 35% of the discharge capacity remaining for the pristine Si thick film.

© 2011 Elsevier B.V. All rights reserved.

华中科技大学 图书馆

学协会会议论文数据库

国际光学工程学会 <http://spie.org/app/conferences/index.cfm>

美国机械工程师协会 <http://www.asme.org/events/>

美国化学学会 <http://www.acs.org/meetings/>

美国电气电子工程师协会 <http://www.ieee.org/portal/site>

美国材料与试验协会 <http://enterprise.astm.org/>

美国物理联合会 <http://proceedings.aip.org/proceedings>

华中科技大学图书馆

图书馆纸本会议录

个人信息登录 | 推荐购买 | 建议 | 帮助 | 图书馆主页 | English Version

华中科技大学图书馆公共查询系统

关键词

题名

分类/索书号

作者

主题词

ISBN/ISSN

» 输入完整题名或题名起始部分，题名包括：书名、期刊刊名、丛书名等出版物名称。

☒ 前端一致 ☐ 任意匹配

系统排序



您可以只输入题名开头的几个字，题名包括：书名、期刊刊名、丛书名等出版物名称。 例如：

- 高等数学
- 高等数学习题集

其他检索途径：

- ▶ 分类浏览
- ▶ 作者/题名联合检索
- ▶ 高级关键词检索
- ▶ 院系资料室期刊



特别推荐：

- ▶ 2013年4月百名学生借书排行 **NEW**
- ▶ 2013年4月热点图书排行 **NEW**
- ▶ 好书中的好书 **NEW**
- ▶ 图书馆读书会推荐阅读书目 **NEW**
- ▶ Springer外文全文电子书 **NEW**
- ▶ 让阅读点亮心灵
- ▶ 大学生借书排行榜
- ▶ 教育部推荐大学生必读书目
- ▶ 大学生人文素质教育推荐书目
- ▶ 英语四级考试参考书
- ▶ 英语六级考试参考书
- ▶ 考研参考书
- ▶ 全文电子期刊导航

首页 | 帮助

最佳显示模式----IE6.0以上或firefox，分辨率1024x768

华中科技大学 图书馆

Google等搜索引擎查找

- “题名” “关键词” 及其组合 pdf doc ppt
- “作者名字” pdf doc ppt

大野笃美 occ 原理 pdf

Google 搜索

[高级](#)

[\[PDF\] Cu基形状记忆合金发展现状及展望](#)

文件格式: PDF/Adobe Acrobat

作者: 徐华军 - [相关文章](#)

径中的一种方法。OCC法是由日本千叶工业大学大野. 笃美教授 (A. ... OCC法原理简图. 金属液4. 金属液膜5. 冷却水6. 引. 9铸型10. 炉壁. 3 不足以及展望 ...

[downloadfrom.3dmat.com.cn/H049274/pdf/05x1127.pdf](#)

华中科技大学 图书馆

Google等搜索引擎查找

AltaVista > <http://www.altavista.com>

LYCOS > <http://www.lycos.com>

YAHOO! > <http://www.yahoo.com>

EXCITE > <http://www.excite.com>

INFOSEEK > <http://www.infoseek.com>

HOTBOT > <http://www.hotbot.com>

EVLAST > <http://www.evlast.com>

GALAXY > <http://www.galaxy.com>

NORTHERNLIGHT > <http://www.northernlight.com>

OPENTEXT > <http://pinstripe.opentext.com>

华中科技大学 图书馆

Google等搜索引擎查找

Scicentral & SciQuest > <http://www.sciquest.com>

Martindale's reference > <http://www-sci.lib.uci.edu/HSG/REF.html>

EEVL > <http://www.eevl.ac.uk>

RSC > <http://www.rsc.org>

CHEMSOC > <http://www.chemsoc.org>

CHEMWEB > <http://www.chemweb.com>

CHEMDEX > <http://www.chemdex.org>

CHIN > <http://chin.icm.ac.cn>

华中科技大学 图书馆

找作者或会议主办方索取

- 一般CPCI或Google给出的链接里面有作者的信息，可以找到作者**Email**或者会议主办方 **Email**.
- 写信给作者或者会议主办方，说明要引用他的论文，希望提供全文

华中科技大学 图书馆

文献传递

寻找图书馆全文传递服务



华中科技大学

文献传递系统

华中科技大学文献传递系统

<http://ill.hub.calis.edu.cn/gateway>

文献传递系统已完成升级，现在可以使用，请注意以下几点：

- 1 目前文献传递系统为联合认证系统，首次使用，请用借书证信息登录系统（用户名为借书证上的姓名，条码为借书证上的条码号）。
- 2 登录后，如果你已经有文献传递的帐户，请关联到原帐户；如果你是新用户，请注册。（请一定填写准确电话和Email信息。）
- 3 请妥善保管你的借书证，以后用此信息可直接提交文献传递申请。
- 4 非本馆注册用户暂时不能通过系统提交申请，有需要，请直接email联系我们，ill@mail.hust.edu.cn或者ill@mail.hust.edu.cn

CASHL网站

<http://www.cashl.edu.cn/portal/index.jsp>

华中科技大学 图书馆

Open Access（开放获取/开放存取）

把同行评议过的科学论文或学术文献放到互联网上。
使用户可以免费获得，而不需考虑版权或注册的限制。

找其他兄弟院校同学

重点推荐中科院、清华、北大或国外的同学

论坛

小木虫、科苑星空、水木、材料论坛

小 结

- 1、会议文献对科学研究很重要
- 2、常用的会议文献检索平台
- 3、CPCI对科研的作用与意义
- 4、全文获取

华中科技大学 图书馆

- 查看后续讲座信息:

<http://thomsonreuters.webex.com.cn>

- WoK大讲堂微群: <http://q.t.sina.com.cn/569008>

- 下载课件（登录以下网址选择相应课程下载课件）

http://www.thomsonscientific.com.cn/2012WOKonline/wok_courses.htm

华中科技大学 图书馆

谢谢

