

目录

论文收录

期刊分区

影响因子











1.1何为收录

- 收录是指论文被某期刊或者会议录采用并公开发表,并且这个论文又被某一评价数据库选中。
- 有的评价数据库是全期刊或者会议录全收录,如
 SCI收录论文;有的评价数据库是挑选收录,如EI 收录论文等。
- 期刊或者会议录被某一评价数据库选中,该期刊或会议录就是该评价数据库的刊源。每个数据库都有刊源列表。



1.2何为引用

引用是指发表的公开论文中某些观点、结论、数据被其他作者发表的公开论文采用。引用的体现就是参考文献。

- 引用分自引和他引。
- 自引就是自己引用自己以前的论文。
- 他引就是别人引用自己的论文。因论文发表作者 一般都会有好几个,因此严格意义的他引是指除 作者及合著者之外的引用。



• 国际

SCI 科学引文索引

SSCI 社会科学引文索引

EI 工程索引

CPCI-S 科技会议录索引

CPCI-SSH 人文社科会议录索引

说明:红色字的三个就是我们常说的三大科技文献检索系统。



- 国内
- 中文核心期刊要目总览(北大)全学科
- · CSSCI 中文社会科学引文索引(南京大学) 社科类
- CSCD 中国科学引文索引(中科院) 科技类









主页 > 数据库导航

- ❷ 按字顺浏览数据库:ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ中文库 外文库 全部库 试用数据库
- 按分类浏览数据库:
 综合 数学 物理/光学 电气/电子/通信/控制/计算机 经济/管理 图书馆/情报与档案管理 ▲文社科 化学/生物 语言 艺术 法律
- ❸ 按数据库类型浏览:期刊 会议 学位 标准 电子图书 事实数据库 多媒体 考试学习 检索工具 文件管理软件 科技报告 麦利 其他



www.blyun.com

绍)



资源名称	资源类型	学科	更多资源信息
Journal Citation Reports(JCR)期刊引 证报告	检索工具	综合	介绍
外文学科研究科技报告全文数据库	科技报告	综合	<u>介绍</u>
<u> </u>	期刊/学位/会议论文	综合	<u>介绍</u>
维普中文期刊服务平台	期刊/学位/会议论文	综合	<u>介绍</u>
CNKI中国知网学术平台	期刊/学位/会议论文	综合	<u>介绍</u>
Cambridge Journal回溯数据库	期刊	计算机	介绍 NEW





主页 > 数据库导航

- 按字顺浏览数据库:▲BCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ中文库 外文库 全部库 试用数据库
- 按分类浏览数据库:综合 数学 物理/光学 电气/电子/通信/控制/计算机 经济/管理 图书馆/情报与档案管理 人文社科 化学/生物 语言 艺术 法律
- ❷ 按数据库类型浏览: 期刊 会议 学位 标准 电子图书 事实数据库 多媒体 考试学习库 检索工具 文件管理软件 科技报告 专利 其他

刊源列表都在 这里哦!

资源名称	资源类型	学科	更多资源信息
中国引文数据库	检索工具	综合	介绍●
InCites数据库	检索工具	综合	企经 <mark>™</mark>
Journal Citation Reports(JCR)[肝川引 证报告	检索工具	综合	介绍
CSSCI中文社会科学引文索引	检索工具	综合	介绍
中国科学引文数据库(CSCD	检索工具	综合	介绍
SCI(科学可文索引)数据库	检索工具	综合	介绍 SCI在城大讲堂
SSCI (社会科学引文素引)	检索工具	综合	介绍

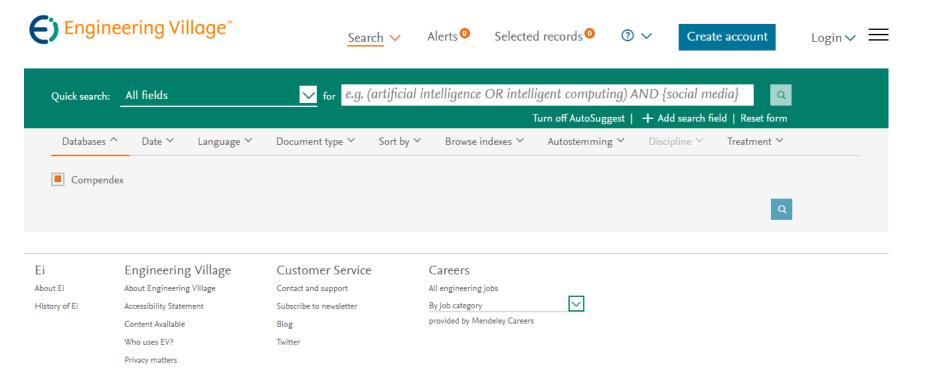


● 1.3常见论文评价体系-SCI、SSCI、CPCI-S、CPCI-SSH





○ 1.3常见论文评价体系-EI





○ 1.3常见论文评价体系-CSCD



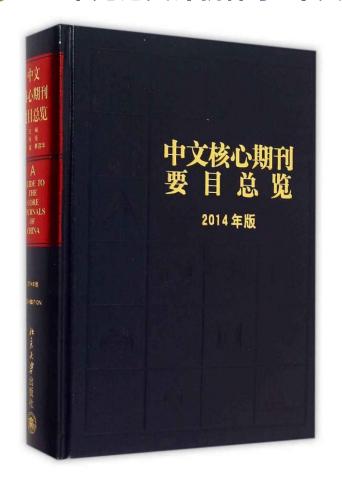


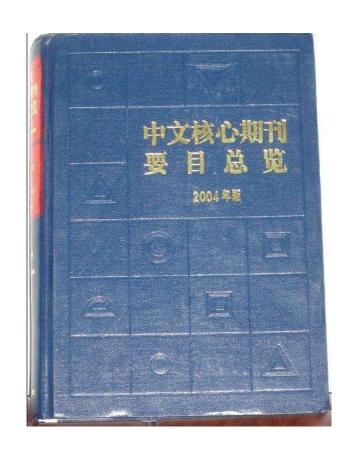
○ 1.3常见论文评价体系-CSSCI





○ 1.3常见论文评价体系-中文核心期刊要目总览





中文核心期刊要目总览没有专门的官方检索网址,可用以下网址进行检索: http://coreej.cceu.org.cn/



○ 1.3常见论文评价体系-中文核心期刊要目总览



http://coreej.cceu.org.cn/



○ 1.4论文收录检索方法-以SCI为例



 已知论文标题,用标题检索,用文献的完整或者部分的准确题名, 避免符号和上下角标和化学元素符号等。50 Gb/s/lambda, wavelength-division-multiplexed,去掉the of or on



已知作者,用作者全称,如zhang,zhiguo或者zhang,ZG,或者zhang zhiguo每个数据库都有独有的姓名规范,有的数据库作者形式非常多,如EI,zhang,zhi-guo......



· 作者+地址/刊/年份/主题词/合著者 组合检索



利用数据库的精炼检索功能



○ 1.4论文收录检索方法-以SCI为例

- 标题检索: Multi-Hop Cooperative Caching in Social IoT Using Matching Theory
- 作者检索
- Zhang ping
- Zhang ping(作者) and (post or 100876 or bupt) (地址)



注意 下拉菜单可选"地址"输入100876可限定北邮的论文



注意:入藏号: WOS:000342088800013



滞后3-6个月,需正式见刊后才会入库。



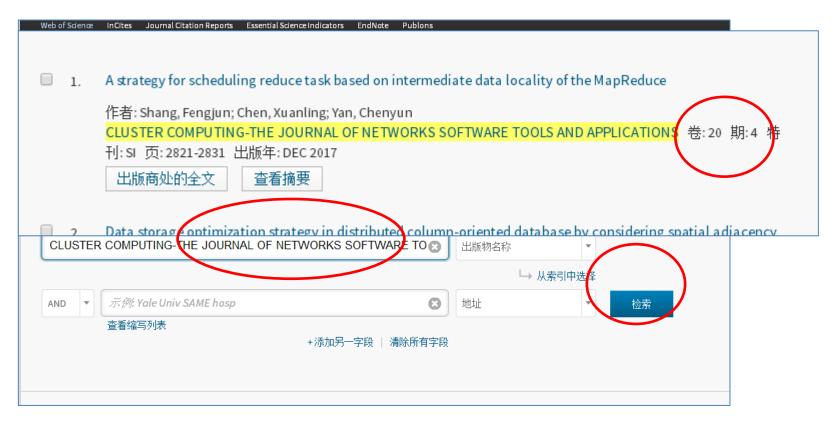
同在WOS平台上,不要误把CPCI-S误以为也是SCI,注意子库选择。



○ 1.4论文收录检索方法-如何跟踪期刊最新收录时限?

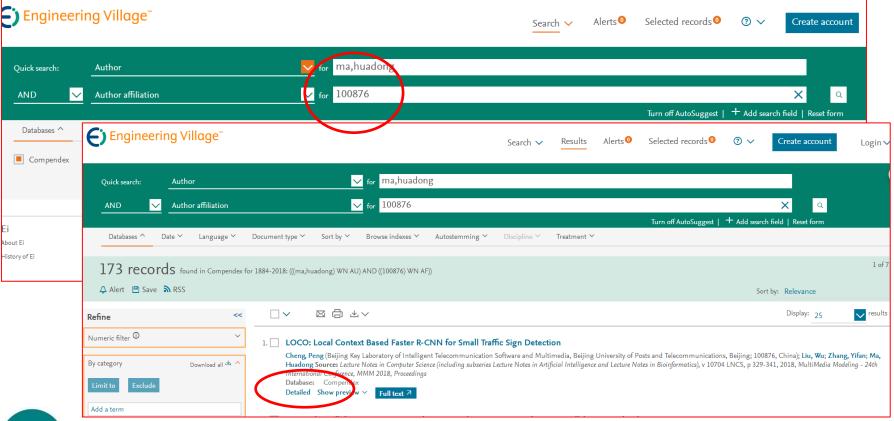


期刊: CLUSTER COMPUTING-THE JOURNAL OF NETWORKS SOFTWARE TOOLS AND APPLICATIONS现在收录到第几期了?





○ 1.4论文收录检索方法-以EI为例



Tips

点击detailed详细格式显示,即可见检索号,如:

Accession number: 20162902622100



○ 1.4论文收录检索方法-以CSCD为例





○ 1.4论文收录检索方法-以CSSCI为例





- 1.5补充:论文引用的检索方法
 - 仅以SCI举例, EI无引用
 - 知道某篇文献的题名,查SCI引用情况
 - Physarum Optimization: A Biology-Inspired Algorithm for the Steiner Tree Problem in Networks



Web of Science InCites	Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons
Web of Sci	ence
检索	我的工具 ▼
选择数据库	Web of Science 核心合集 世一步了解
基本检索被引	参考文献检索 高级检索 + 更多内容
注意:输入与其他字题	文献。 著作的信息。各字段用布尔逻辑运算符 AND 相组配。 设相组配的卷、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。 zation: A Biology-Inspired Algorithm for the Steiner Tre ☑ 被引标题
Physarum Optimi	Zation. A diology-inspired Algorithm for the Stellier Trex
示例: J Comp* App	l* Math* i 被引著作 ▼
查看缩写列表	→ 从索引中选择
示例: 1943 or 1943	-1945 被引年份 检索
	+添加另一字段 清除所有字段

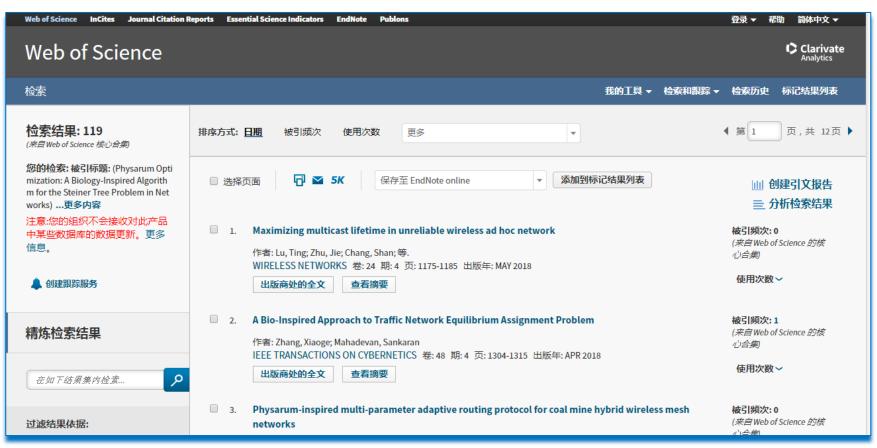




勾选

判断是否为被引文献, 因著录时有些不规范和小错误。















、记录来自于 Web of Science 移 人此产品中输出这些记录的完整				
输出记录 [- 隐藏输出	选项] <i>5K</i>			
第1步:选择记录。	第2步:选择	内容。 第3步:选择目标。	[了解如何保存到题录软件]	
● 本列表中的所有记录 (銀	最多 500 条) 从以下字段	中选择. 🕝 🔽 保存至	EndNote online	→
○页面上的所有记录				
○记录 至			点击打印按钮	
□ 全选 重置				
✔ 作者/编者	☑标题	☑ 来源出版物	☑ 会议信息	
摘要*	□引用的参考文献*	□文献类型	□会议赞助方	
□地址	☑ 被引频次	□关键词	□出版商信息	
✓ ISSN/ISBN	□引用的参考文献数	□来源出版物缩写	□页数	
□ IDS 号	□语种	☐ Web of Science 类别	□研究方向	
■基金资助信息	✓ 入藏号	☑ 作者识别号	□使用次数	
PubMed ID	□开放获取	□热点论文	同高被引论文	
*选择这些选项将增	加处理时间。			
	勾选你想	要输出的字段,		
	入藏号	-就是检索号.		
	□ 12 54	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		



第1条,共50条

标题: Industrial Internet: A Survey on the Enabling Technologies, Applications, and Challenges

作者: Li, JQ (Li, Jian-Qiang); Yu, FR (Yu, F. Richard); Deng, GQ (Deng, Genqiang); Luo, CW (Luo, Chengwen); Ming, Z (Ming, Zhong); Yan, Q (Yan, Qiao) 来源出版物: IEEE COMMUNICATIONS SURVEYS AND TUTORIALS 卷: 19 期: 3 页: 1504-1526 **DOI**: 10.1109/COMST.2017.2691349 出版年: 2017

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 13

被引频次合计: 13

入藏号: WOS:000408253800007

作者识别号:

作者	ResearcherID 号	ORCID 号
Yu, F. Richard		0000-0003-1006-7594

ISSN: 1553-877X 第2条,共50条

标题: Computation Partitioning for Mobile Cloud Computing in a Big Data Environment

作者: Li, JQ (Li, Jianqiang); Huang, LX (Huang, Luxiang); Zhou, YM (Zhou, Yaoming); He, SQ (He, Suiqiang); Ming, Z (Ming, Zhong)

来源出版物: IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS 卷: 13 期: 4 页: 2009-2018 DOI: 10.1109/TII.2017.2651880 出版年: AUG 2017

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 8

被引频次合计: 8

入藏号: WOS:000406933400052

ISSN: 1551-3203 eISSN: 1941-0050

第3条,共50条

标题: A Survey of Self-Organization Mechanisms in Multiagent Systems

作者: Ye, DY (Ye, Dayong); Zhang, MJ (Zhang, Minjie); Vasilakos, AV (Vasilakos, Athanasios V.)

来源出版物: IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS MAN CYBERNETICS-SYSTEMS 卷: 47 期: 3 页: 441-461 **DOI**: 10.1109/TSMC.2015.2504350 出版年: MAR 2017

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 7

被引频次合计: 7

入藏号: WOS:000396232000006

作者识别号:



可复制到word文档留存并编辑查看。逐一判断是自引还是他引。

目录

论文收录

期刊分区

影响因子











○ 2.1何为期刊分区?

科睿唯安公司的JCR数据库(Journal Citation Reports,期刊引证报告)
 中按照学科将所有收录期刊四等分,平均分为四个区,叫Q4法,即:在影响因子排名在前25%的为Q1,前25-50%的期刊为Q2,前50-75%的期刊为Q3,75-100%的为Q4。

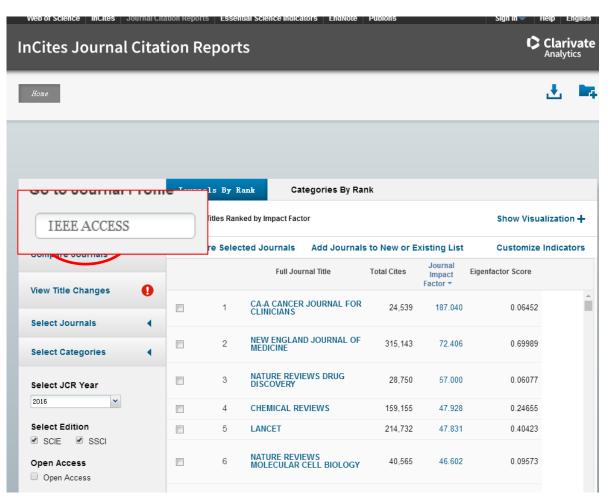
InCites Journal Citation Reports

中科院期刊分区平台是中国科学院国家科学图书馆基于JCR制定的分区(简称中科院分区)。将SCI期刊在学科内依据3年平均影响因子划分分区。它包括大类分区和小类分区:大类分区是将期刊按照自定义的13个学科所做的分区,大类分区包括Top期刊;而小类分区是将期刊按照JCR已有学科分类体系所做的分区。

中科院期刊分区在线平台

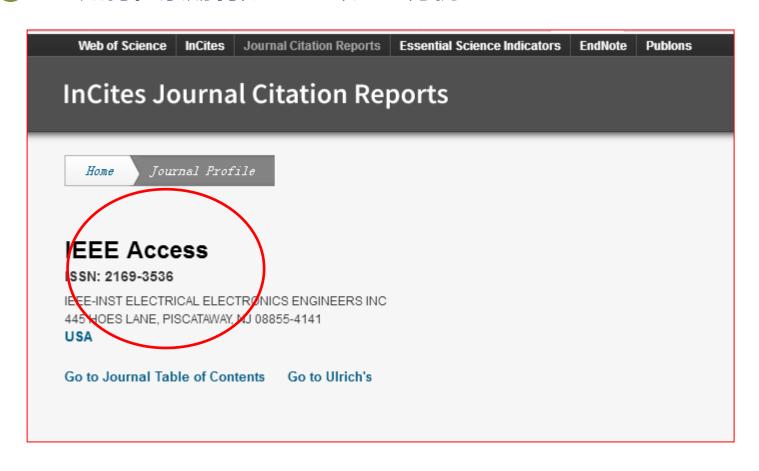


















点击RANK即可查看期刊分区



JCR Imp	act Factor											i
JCR	COMPUTER SCI	ENCE,	INFORM	IATIC	ON SYSTEMS	ENGINEERING, E	LECTRICAL & ELE	CTRONIC	TELECOMMUNIC	ATIONS		
Year ▼	Rank		Quartile	1	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Po	ercentile
2016	27/146		Q1		81.849	54/262	Q1	79.580	23/89	Q2	7	4.719
2015	68/144		Q2	ノ	53.125	131/257	Q3	49.222	37/82	22		5.488





用户 bupt 密码 bupt

2.2如何检索期刊分区?-以中科院期刊分区为例

中科院期刊分区在线平台

中科院期刊分区是中国科学院文献情报中心科学计量中心的科学研究成果。中科院期刊分区自2004年开始发布,延续至今;从2012年起,更改为网络版。中科院期刊分区数据每年10月份发布,需要使用期刊分区数据的单位请注册并提交JCR期刊分区数据使用申请表。欢迎扫码关注官方微信公众号。

2016年版期刊分区数据更新上线

£	bupt				
	••••				
	登录	新单位	立账号注册	i D	

功能和特点

- 1 对自科版期刊引证报告(JCR)中全部期刊进行分区
- 2 提供大、小类两种学科分类体系的分区数据
- 3 提供分区数据检索、浏览、下载等功能

关注公众号,查看登录账号/免费查询分区





2.2如何检索期刊分区?-以中科院期刊分区为例





JCR期刊分区数据在线平台

○ 2.2如何检索期刊分区?-以中科院期刊分区为例

批量检索

其	刑全称:	IEEE Acce	SS						
其	刑简称:	IEEE ACCESS ISSN: 2169-3536							
	年份: 2016年				综述:	否			
				学科名称			分区 Top期刊		
类	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS计算机: 信息系统								
类	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC工程: 电子与电气								
类		TELECOMMUNICATIONS电信学 3 -							
类				工程技术			~ 否		
			期刊影响因子			总被引制	页 次		
2014年	2	2015年	2016年	2014-2016年平均	2015年	2016年	2 -2016年		
0.000		1.270	3. 244	2. 257	257 1899				

北京邮电大学 退出

该分区和JCR不同,因中科 院期刊分区算法不同,更 科学。在国内更被认可。



○ 2.2如何检索期刊分区?-以中科院期刊分区为例





○ 2.2如何检索期刊分区?-以中科院期刊分区为例

[CR期刊分区数据在线平台	浏览 检索	批量检索	阈值 公台	· 微信	北京邮电大学 退出	
China Communication;IEEE ACCE	ESS;	>				
您好,批量检索框内系统识	别2个检索词,	如果需要继续	检索,请选择	年份和大	小类,并单击批量检索按钮	
2016 ▼ / 小类 ▼	批量检索					
批量检索词输入规则						
检索词为期刊全称、简称或ISSN,检索	词之间使用英文分	号″;″或者回车键	分隔,检索词批	髓入后,系	统自动识别出能匹配上的有效期刊数量。	
检索结果						
系统根据用户检索词的顺序返回批量核	沈索结果,并提供EX	CEL导出格式。				
Tips						
1 输入完成后,请按Tab键或者使用鼠 2 本系统只支持精确检索 3 批量检索最大支持50本期刊。	际点击网页其他位置	3,使光标离开输	ì入框,同时启动!	刑自动识别	系统。	



○ 2.2如何检索期刊分区?-以中科院期刊分区为例

序		结					(called		期刊場	姠因子			被引频》	7	1
号	条件	果	刊名全称	ISSN	所属小类		区	2014 年	2015 年	2016 年	3年平 均	2015 年	2016 年	2年总 和	Ė
1	China Communications	成功	China Communications	1673- 5447	TELECOMMUNICATIONS电信学		4	0.314	0. 424	0.903	0.557	275	735	1010	
2	IEEE ACCESS	成功	IEEE Access	2169- 3536	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS计算机 息系统	信	2		1.270	3. 244	2. 257	257	1899	2156	
3	IEEE ACCESS	成功	IEEE Access	2169- 3536	engineering, electrical & electronic工程: 电-电气	与	3		1.270	3. 244	2. 257	257	1899	2156	
4	IEEE ACCESS	成功	IEEE Access	2169- 3536	TELECOMMUNICATIONS电信学	/	3		1.270	3. 244	2.257	257	1899	2156	



○ 2.2如何检索期刊分区?-JCR和中科院期刊分区比较

IEEE ACC	CESS 期刊 2016年
JCR分区	中科院期刊分区平台
计算机信息系统 Q1	小类: 计算机信息系统 Q2
工程、电子与电气 Q1	小类:工程、电子与电气 Q3
电信学 Q2	小类: 电信学 Q3
	大类: 工程 Q3

中科院期刊分区平台更多地考虑了学科的差异, 计算方法更科学, 在中国认可度更高些。

目录

论文收录

期刊分区

影响因子











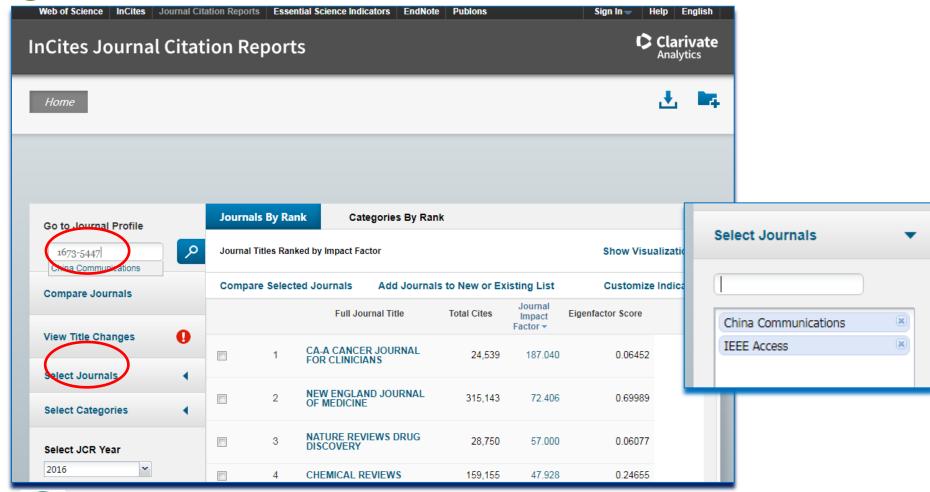
○ 3.1何为影响因子?

- 影响因子 (Impact Factor, IF) 是期刊引证报告 (Journal Citation Reports, JCR) 中的一项数据。
- 即某期刊前两年发表的<u>论文</u>在该报告年份(JCR year)中被引用总 次数除以该期刊在这两年内发表的论文总数。这是一个国际上通行的 期刊评价指标。
- 影响因子不仅是一种测度期刊有用性和显示度的指标,而且也是测度期刊的<u>学术水平</u>,乃至论文质量的重要指标。
- 影响因子是一个相对统计量。
- 影响因子是个后指标,一年出一次,如现在2018年6月,2017年的还 未出,最新的是2016年的。





○ 3.2如何检索影响因子?以JCR为例



- Tips
- 输入完整正确的期刊名或者ISSN号,输入后系统会自动联想,鼠标选取即可。
- fips 用select journals来选择多种期刊,一次输出。



○ 3.2如何检索影响因子?以JCR为例

′ear ▼	Total C tes <u>Graph</u>	Journal Impact Factor <u>Graph</u>	Impact Factor Without Journal Self Cites	5 Year Impact Factor <u>Graph</u>	Immediacy Index <u>Graph</u>	Citable Items <u>Graph</u>	Cited Half- Life <u>Graph</u>	Citing Half- Life <u>Graph</u>	Eigenfactor Score <u>Graph</u>	Article Influence Score <u>Graph</u>	% Articles in Citable Items <u>Graph</u>	Normalized Eigenfactor <u>Graph</u>	
2016	735	0.903	0.702	0.684	0.173	283	2.6	5.1	0.00	0.129	95.41	0.20	12.921
2015	275	0.424	0.322	0.295	0.031	227	2.5	5.4	0.00	0.069	96.48	0.10	10.366
2014	200	0.344	0.234	0.262	0.029	205	2.6	5.6	0.00	0.048	99.51	0.06	8.442
2013	209	0.420	0.134	0.313	0.091	176	2.3	5.1	0.00	0.029	99.43	0.03	14.744
2012	173	0.464	0.079	0.332	0.094	170	1.9	5.8	0.00	0.009	98.82	Not	21.154
2011	67	0.146	0.028	Not	0.115	156	Not	5.0	0.00	Not	100.00	Not	8.228
2010	15	0.058	0.058	Not	0.007	135	Not	5.8	0.00	Not	99.26	Not	5.625
2009	18	0.118	0.086	Not	0	65	Not	5.4	0.00	Not	100.00	Not	13.636





用户

bupt

密码

bupt

3.2如何检索影响因子?-以中科院期刊分区为例

中科院期刊分区在线平台

中科院期刊分区是中国科学院文献情报中心科学计量中心的科学研究成果。中科院期刊分区自2004年开始发布,延续至今;从2012年起,更改为网络版。中科院期刊分区数据每年10月份发布,需要使用期刊分区数据的单位请注册并提交JCR期刊分区数据使用申请表。欢迎扫码关注官方微信公众号。

2016年版期刊分区数据更新上线

登录 bupt state of the state of

功能和特点

- 1 对自科版期刊引证报告(JCR)中全部期刊进行分区
- 2 提供大、小类两种学科分类体系的分区数据
- 3 提供分区数据检索、浏览、下载等功能

关注公众号,查看登录账号/免费查询分区





○ 3.2如何检索影响因子?-以中科院期刊分区为例





JCR期刊分区数据在线平台

○ 3.2如何检索影响因子?-以中科院期刊分区为例

斯	刑全称:									
斯	門简称:		IEEE ACCE	SS	ISSN:		2169-3536			
	年份:		2016年		综述:	否				
				学科名称			分区	Top期刊		
小类	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS计算机: 信息系统							-		
小类	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC工程: 电子与电气									
小类				TELECOMMUNICATIONS电信学			3			
大类				工程技术			3			
			期刊影响因子			总被引	 频次			
2014年	三 2015年 2016年 2014-2016年平均 2015年 2016年						2015年-2016年			
0.000		1. 270 3. 244 2. 257 257 1899								

浏览 检索 批量检索 阈值 公告 微信 北京邮电大学 退出

影响因子和JCR相同, 因为数据就是从JCR 得来



○ 3.2如何检索影响因子?-以中科院期刊分区为例





○ 3.2如何检索影响因子?-以中科院期刊分区为例

[CR期刊分区数据在线平台	浏览 检索	批量检索	阈值 公台	· 微信	北京邮电大学 退出	
China Communication;IEEE ACCE	ESS;	>				
您好,批量检索框内系统识	别2个检索词,	如果需要继续	检索,请选择	年份和大	小类,并单击批量检索按钮	
2016 ▼ / 小类 ▼	批量检索					
批量检索词输入规则						
检索词为期刊全称、简称或ISSN,检索	词之间使用英文分	号″;″或者回车键	分隔,检索词批	髓入后,系	统自动识别出能匹配上的有效期刊数量。	
检索结果						
系统根据用户检索词的顺序返回批量核	沈索结果,并提供EX	CEL导出格式。				
Tips						
1 输入完成后,请按Tab键或者使用鼠 2 本系统只支持精确检索 3 批量检索最大支持50本期刊。	际点击网页其他位置	3,使光标离开输	ì入框,同时启动!	刑自动识别	系统。	



3.2如何检索影响因子?-以中科院期刊分区为例

序		结				小类分		期刊場	姠因子			被引频》	7	1
号	条件	果	刊名全称	ISSN	所属小类	区	2014 年	2015 年	2016 年	3年平 均	2015 年	2016 年	2年总 和	1
1	China Communications	成 功	China Communications	1673 5447	TELECOMMUNICATIONS电信学	4	0 344	0. 424	0.903	0.557	275	735	1010	
2	IEEE ACCESS	<u>城</u> 功	IEEE Access	2169- 3536	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS计算机: 信息系統	2		1.270	3. 244	2. 257	257	1899	2156	
	IEEE ACCESS	成功	IEEE Access	2169- 3536	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC工程: 电子与电气	3		1.270	3.244	2, 257	257	1899	2156	
1	IEEE ACCESS	成功	IEEE Access	2169- 3538	TELECOMMUNICATIONS电信学	3		1.270	3.244	2 257	257	1899	2156	

检索词为期刊全称、简称或ISSN, 检索词之间使用英文分号":"

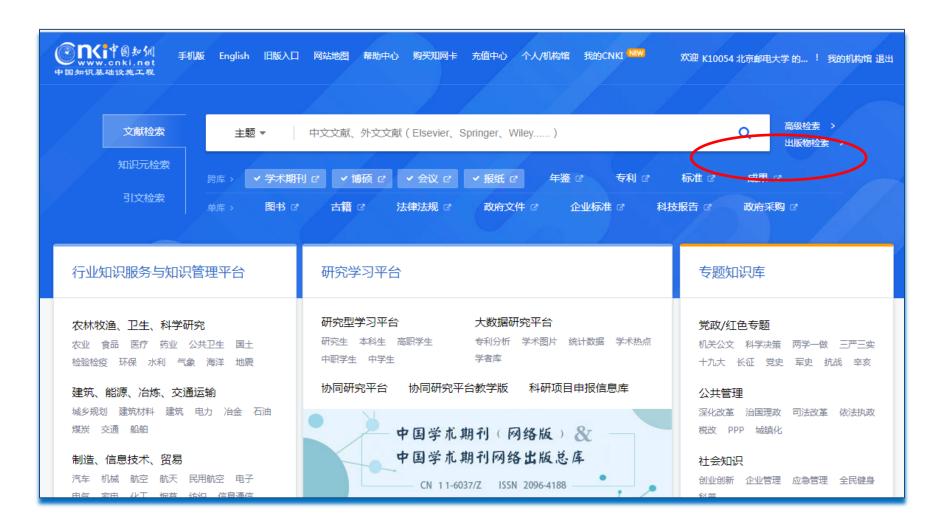
Q

备注



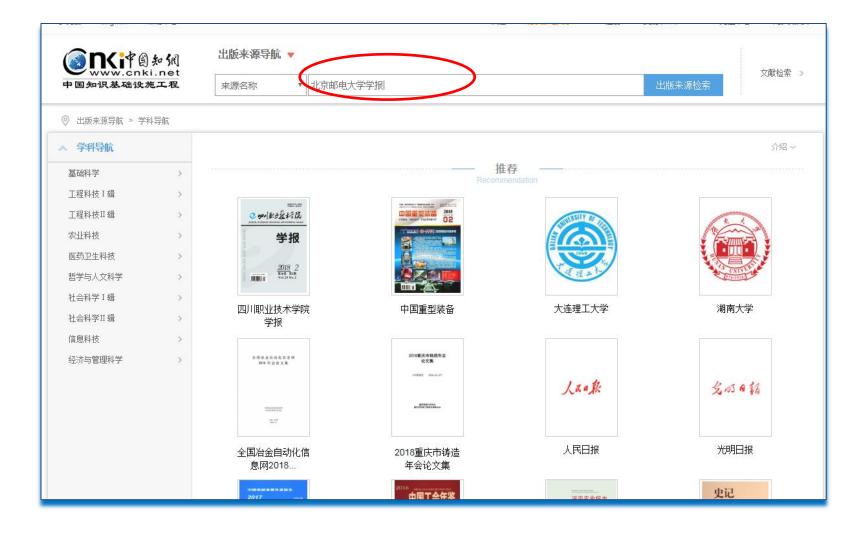


O 3.3如何检索影响因子?以CNKI为例





○ 3.3如何检索影响因子?以CNKI为例





O 3.3如何检索影响因子?以CNKI为例



有北京邮电大学学报和学报社科版,选择学报。





只能查最新的复合和综合影响因子。





○ 3.3如何检索影响因子?以CNKI引文库为例-可查历年影响因子





○ 3.3如何检索影响因子?以CNKI引文库为例-可查历年影响因子



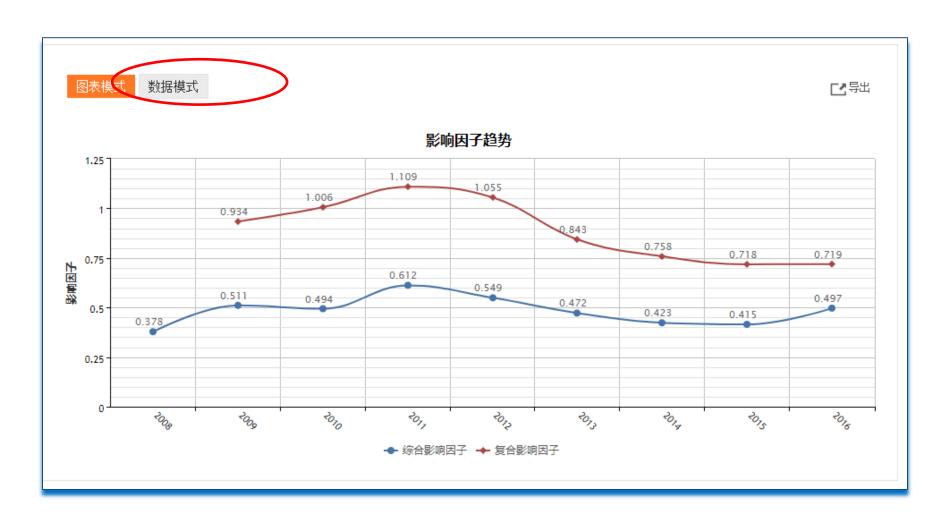


击点

影响因子



○ 3.3如何检索影响因子?以CNKI引文库为例-可查历年影响因子





〇 3.3如何检索影响因子?以CNKI引文库为例-可查历年影响因子

期刊名称: 北京邮电大出版年: 从			分析			
图表模式 数据模	試	l				乙學出
序号	出版年		复合影响因子		综合影响因子	
1	2016		0.719		0. 497	
2	2015		0.718		0. 415	
3	2014		0. 758		0. 423	
4	2013		0. 843		0.472	
5	2012		1.055		0.549	
6	2011		1.109		0.612	
7	2010		1.006		0. 494	
8	2009		0. 934		0.511	
9	2008		0		0.378	



己等出

可到处excel表格

目录

论文收录

期刊分区

影响因子







