Clarivate[™] 科睿唯安[™]

Web of Science[™] 核心合集 快速参考指南

检索·分析·管理·写作



Web of Science[™]核心合集快速参考指南 利用功能强大的引文检索功能,访问高质量、 全面、多学科的核心期刊信息

通过Web of Science[™] 核心合集可以直接访问Clarivate 的三大期刊引文索引数据库Science Citation Index Expanded[™], Social Sciences Citation Index[™], Arts&Humanities Citation Index[™]; 两大国际会议录引文 索引Conference Proceedings Citation Index[™]-Science, Conference Proceedings Citation Index[™]-Social Sciences & Humanities; 展示重要新兴研究成果的Emerging Sources Citation Index[™] (ESCI)以及图书引文索引Book Citation Index[™]; 两大化学信息数据库Index Chemicus[™]

(检索新化合物)和Current Chemical Reactions[™](检 索新化学反应)。数据最早可回溯至1900年。这一丰 富的综合性信息来自于全球21,900多份权威的、高影响 力的学术期刊和超过300,000种会议录。

通过独特的被引参考文献检索,您可以用一篇文章、 一个专利号、一篇会议文献或者一本书作为检索词, 检索这些文献被引用的情况,了解引用这些文献的论 文所做的研究工作。您可以轻松地回溯某一项研究文 献的起源与历史(Cited References,参考文献)或者 追踪其最新的进展(Citing Articles,施引文献),既可 以越查越深,也可以越查越新。

1

基于Web of Science[™]平台的Web of Science[™]核心 合集数据库,可以帮助您:

•检索高质量的信息 •管理参考文献 •做出卓越发现

•分析检索结果 •提高写作效率



登录Web of Science[™] 核心合集

您可以输入以下网址访问Web of Science[™]平台: www.webofscience.com

在Web of Science[™]页面点击"选择数据库"右侧的 下拉菜单,则可以看到所有可供检索的数据库,点击 "Web of Science[™]核心合集"即可进入。

Clarivate						副体中文 - 田戸昌
Web of Science"	检察	_				⊕ 意期 -
H				- 11111	1	
6		202		研究人品		
0		进择数据库 Web of Science 接心会集 < 引文表示: All >				
0		が自然最多 文化 20 Technol W() 代目	-1	Web of Science (Schifte (2000 (200)		
		Anbie Citation Index Biological Identicata		(1) 日本市内市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市		
		主题 BOSS Clation Index BOSS Proviews	1	 社会所有自義化合者的所有問題(Us, 使用的交通数,对引用适台通行数数, 細胞的交通数,以素用方式了解的网络的包括数, 		
		Current Contents Connect		 ERONGEZ#, MOPRARCEZB#X, 		
		CABL CAB Abstracts* R1 Global Health*			28	
				秋田便時(江南) 2023-02-04		

科睿唯安 | Web of Science™ 核心合集

检索 & 浏览

基本检索

检索特定的研究主题,检索某个作者发表的论文,检 索某个机构发表的文献,检索特定期刊特定年代发表 的文献等。

例 检索2013-2023年有关碳纳米管的研究论文,则可 以如此操作:

1 输入检索项

主题: "carbon nanotube*"

- 2 用AND连接出版年字段,限制2013-2023
- 在下拉菜单调整检索设置:可选择核心合集中的 子库,如SCI/SSCI/AHCI/CPCI等
- ④ 界面语种切换
- 5 JCR等其他产品链接

Clarivate		4 18895	 #78
Web of Science	检察		自然期~
) ##		x# 2 ₩	
0		Statestates were of Science Calcium Information Statestates Statestates Statestatestatestate Statestatestatestatestatestatestatestate	
e		(SSC)-100-2017 文献 細日参考之敏 (決地時) 2 Artis Humanifie(Clation Index (MC)-1375至今	
	1	IIII - Lagit "missionen Conference Proceedings Catalon Inder - Science (CFCA)-1999 EP9 IIII - Lagit "missionen Conference Proceedings Catalon Inder - Science (CFCA)-1999 EP9 IIII - Lagit "missionen Conference Proceedings Catalon Inder - Science (CFCA)-1999 EP9	
	2	(CCC5310) 1205 ± 7 (CCC5310) 205 ± 27 (CCC5310) 205 ± 27 (CCC5310) 205 ± 27 (CCC5310) 205 ± 27	
		+ #0019) - #000000000 #061000 - #061000	

被引参考文献检索

当您的手头只有一篇文章,一个专利号,一本书或者 一个会议论文,如何了解该研究领域的最新进展?如 何了解某位作者发表文献的被引用情况?

例 我们想了解作者侯建国1999年在Physical Review Letters期刊发表有关硅表面碳60晶格取向的研究之后 该领域的最新进展,则可以进行如下操作: 科睿唯安 | Web of Science™ 核心合集

- 1 输入被引作者信息: Hou JG
- 2 输入被引著作名称: Phy* Rev* Lett*
- 3 输入被引著作发表年份:1999 注:现在您还可以输入被引著作的标题,卷号, 期号以及页码
- ④ 点击"检索"按钮,查找列表

C Clarivate					简体中文 三户品
Web of Science	杜宏	-			e 危間~
51 E0					
6		文献		研究人员	
0	_	送俘数据写: Web of Science 模心含集~	引文第引: All v		
e					
•		AM 8(709-7AM 104401			
	1	- ×	SR Hanno S Hou JS	@ ×	
	2	o ano work م	9 River food oor Pby' Rev' Lett'	æ ×	
	3	0 AND - 1851910	276 and and 1999	×	
		• 3007 • 3000000		× 1000 8100	4

5 从检索结果列表中选择并标记需要的文献记录

 点击"查看结果",页面显示的将是所有引用了 该研究论文的文章列表

C Clarivat	te											网络中文 -	= PB
Web of S	Scier	ice"		检索								e	危期-
⊼# °D ⊙ ⊕		1 編引 第 2 章 © Com 1/1	用的 新在此 mian ta	・ ACUTOPサミンド 持文就 列表中选择与您感兴奋 Dife Hettings	的作者或著作匹配	的被引参考文献,然后单击"皇看结果"。					¢.	<u> </u>	
•			U.	8317.W	1010 ft	68	**	•		8	682	Mile M	
•	5			How, JG; L.; Zhu, QS	PHYSREVLETT	Identifying molecular orientation of individual C-60 on a \$1(11)-(7 x 7) surface	1999	83	13	3000- 3004	10.1133/PhysRevLett.85.3001	101	
		20	1219.50								<	<u> </u>	

更智能的作者 更全面的个人学术档案

全新的Web of Science作者检索,您可以通过作者姓 名、作者的Web of Science Researcher ID或者ORCID ID 以及组织名称,查看个人学术档案,通过作者影响力 射束图、出版物、引文网络、作者位置、合作网络等 信息全方位了解和展示学术成果及影响力。

	通过作者姓名、作 ID以及组织名称者	F者的Web of Science 我作者记录。	Researcher ID或者ORCID
	文献		研究人员
姓名检索 姓氏・	~	名字和中间名首字母	
+ 添加姓名的不同	谢相写形式		× 清除 检索
	1		▲ (COLUMNERS)
	Raskid, Mchannad McHaile - Attale a dana a man - Attale a dana a dana a man - Attale a dana a dana a dana - Attale a dana a dana a dana a dana - Attale a dana	***and, takenetiy at alwanetary ■### ### ** ** ** ** ** * * * * * * * *	COMMENSION COMMEN
Rober, Fannik Bellefiel, An Xi Annolav, Khal Bellefiel, An Xi	Joshimoni, Han J., Lythotaala, Yaog 2) Jawred of Applied and Computational Networks splitzbase of calar energy for prohotating in power glasts. (2) Unary Manamad Phart J., Lythotamana, Sapanipurar (2) Jameen Manamagi Jawra)	भग आर 4 भग	Implementation Implementation 5 20 00 00 SIXED Implementation 00 00 Implementation Implementation 00 00 Implementation Implementation 00 00 00 Implementation Implementation 00 <
Modeling and Alartina Resolution, M.M. MIREPORT Mar 20	Security Analysis of Perenal Conductivity of Ethylene Gycal Water Based Fan gart Clas and K. Mahyl, L., M. K.	obuids with 12 1911 2015	
Nontlinear the Structuring So Sharma, R. P. J Bibliotif, Mar 20	maturalision and heat parce effects on uniteredy electrical MrD motion of new box with brancy chemical reaction water, dm (chuid post a 4 etti stor.	Los 37N Corresponden 29N
Conceptual a Aligumetal, Re HEREFER no. 20	nalyss framework development to understand barriers of kandiaut commercials and Qix Copies [] theira, Orad 2) blens foregy	aton 44 1811 1817	共時代*名 Datai M.S. 23 Caldoocrefit, Said Dig. C.Koat 23 Al. Matematibia of 14
Comparison Newsburght AD WHERK Jun 20	f Co- and counter-current modes of operation for wavy minichannel heat sinks (7 Andre M. Jildhendrich, A. Jilahold, M. K. 2) I interversional Journal of Themad Sciences	MHSis) 4 银石 朗次	Boot.Totaut B
Pulsatile 8-0 Specific Com Fannad, A3 (1 Stiffet) New 2	Tectional Annasi Flow Affects Annasi Delivery to the Intranasia Othectary Region Antoinal Bruch Glancemon I, E.J. Stonik, Othan Li, Honden In Pharmachyy	A Patient 2 1931 1932	

检索结果概要页面

- 如果希望将检索结果限定在某个范围内,您可以 使用"精炼检索结果"功能
- ② 您可以通过点击"被引频次:最高优先"来查看 某个领域中被引用次数最多的重要文献
- ⑧ 您可以选择感兴趣的记录输出,保存到您的 EndNote Desktop (软件版)或者EndNote Online 个 人图书馆
- 点击"引文报告",您可以看到关于该领域文章 的引文报告
- ⑤ 点击"分析检索结果",您可以从更多维度分析 该领域的研究情况
- **③**如果属于本人论文,可点击"添加到我的研究人员个人信息"将该文献添加到Web of Science作者记录中,以便集中管理自己发表的论文
- 通过勾选和精炼,可以快速筛选出该领域高被引 论文、热点论文、综述论文等
- ⑧ 通过"您可能也想要"获取更多相关文献推荐





检索结果全记录页面

- 被Web of Science核心合集引用的次数,论文被 引频次背后的施引文献展示了引用该论文的后续 发表的论文,通过施引文献可以了解该研究的后 续进展
- 2 被Web of Science平台上的所有数据库引用的次数
- ③ 该论文引用的参考文献数,单击该数字可以快速 链接到参考文献列表,通过参考文献可以了解该 论文的研究依据和课题起源
- ④ 单击"查看相关记录"可快速跳转到与该论文有 共同参考文献的论文列表,通过相关记录可以扩 展研究视野,找到更多相关的文献
- ⑤ 可以查看该论文被更多数据库引用的情况
- 6 查看施引预印本(该论文被预印本引用)的情况
- 将该论文的施引文献按照不同的引用目的进行分类,单击数字即可快速跳转到该引文分类下的施引文献,深入了解引用上下文和引用目的
- 8 展示了该论文所属的三个层级(宏观、中观和微观)的引文主题
- 该论文所在期刊的期刊详细信息(包括期刊影响 因子,期刊引文指标JCI等影响力信息),单击 期刊名称可以获取期刊类别排名和分区等信息
- 通过附加的链接选项直接下载论文(需要相关期 刊的访问权限)
- 将该论文通过不同方式导出,如导出到EndNote 等文献管理工具中;也可以将该论文添加到标记 结果列表,将重要文献进行集中分析
- 通过"产品"下拉菜单中获取EndNote Click小插 件安装方式,助力一键获取全文
- ⑥ 点击"查看PDF"一键进入该论文全文页面(需要成功安装EndNote Click浏览器小插件)
- 🛽 通过"您可能也想要…"获取更多相关文献推荐
- Web of Science中的使用情况数据可以反映该论 文满足用户信息需要的次数

8

分析

利用分析功能将帮助您了解这些信息:

- 如何了解某个课题的学科交叉情况或者所涉及的学科范围?
 您可以按照"Web of Science类别"或"研究方向"进行分析
- 如何了解某个课题领域所涉及的具体研究主题?
 您可以按照"Citation Topics Meso"(引文主题中观)进行分析
- 如何关注该领域的研究论文都发表在哪些期刊上以 便将来找到合适的发表途径?
 您可以按照"出版物标题"进行分析
- 如何了解某个研究领域的主要研究人员?
 您可以按照"作者"进行分析
- 如何了解从事同一研究的其他机构还有哪些?
 您可以按照"所属机构"进行分析
- 如何了解某个研究领域的进展情况?
 您可以按照"出版年"进行分析

检索 > "carbon nanotube""(直题) > 分析检索结果: "carbon nanota	12次 - "carbon numericle"((2,前)) 分析協衆結果 "carbon numericle"(注意)(MO 3113 2023)(出版句)								
分析检索结果 146,024从 Web of Science 核心合果选择的出版物									
出版物标题 - 1									
排序方式 显示 最少记录数 检索结束计数 25 - 1 4									
17月代代成3月8日 村公開約43月8日 10日 - 10 - 10 - 10	2			3 * 78					
3,170 85 Advances	2,549 AC APPLIED MATERIALS INTERACES	1,578 Nanoscale	1,456 CHEMICAI JOUIRNAL	. ENGINEERING					
2,695 CANBON	1,816 Electrochimica acta			1,244 Scientific REPORTS					
	1,793 Journal of materials chemistry a	1,247 JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY	rc						
图用上的55.40平在产增与每个有品的地址20比									

全通	只能却也能 点15:	记录数	146,024的百分位			
2	RSC ADVANCES	3,170	2.171%			
	CARDON	2,695	1.846%			
	ACS APPLIED MATERIALS INTERFACES	2,549	1.740%			
	ELECTROCHIMICA ACTA	1,816	1.244%			
	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	1,793	1.228%			
	NANOSCALE	1,578	1.081%			
	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	1,456	0.997%			
	APPLIED SURFACE SCIENCE	1,428	0.978%			
	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C	1,247	0.854%			
	SCIENTIFIC REPORTS	1,244	0.852%			
	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	1,208	0.827%			
	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	1,177	0.805%			
	SENSORS AND ACTUATORS B CHEMICAL	1,115	0.764%			
	NANOMATERIALS	1,110	0.760%			
	ACS NANO	1,076	0.737%			
	COMPOSITES PART B ENGINEERING	997	0.683%			
	NANOTECHNOLOGY	994	0.681%			
	COMPOSITES SCIENCE AND TECHNOLOGY	992	0.679%			
	JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	925	0.633%			
	JOURNAL OF POWER SOURCES	881	0.603%			
	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY	845	0.579%			
	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	815	0.558%			
	MATURIALS	797	0.549%			
	ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	787	0.539%			
	BIOSENSORS BIOELECTRONICS	771	0.528%			
3作到蓝素						

例 了解碳纳米管研究的期刊分布,您可以进行以下操作:

●选择分析的字段,本例中为"出版物标题"

2选择可视化图像及显示结果数

3可下载可视化图像

④设置结果列表的排序方式及显示选项

5勾选标记感兴趣的记录

⑥点击查看标记结果的文献

7 可选择下载部分或全部分析结果

管理

检索式的管理及定题服务

您的每一次操作会被记录在"历史"中,您可以通过 检索历史重新编辑和组合检索式;也可以通过"跟踪 服务",利用邮件自动推送了解课题最新进展。

C Clarivate						10	林中文 一 一 产品
Web of Scien	100	检察					●危제-
Huld web of Science		× (1)		1111	11		
C GERMANN			文献		研究人员		-
o 52 2			活用数据法: Web of Science 積心会議 - 引び	ZR∃LAII v			
8 11.68		•					
 \$7759825.08 	1683		文献 副引参考文献 化邻因构				
			18 v 18	ol gill' mellenareas son nanotube**		×	
		_	(#8				
				-2623		×	
			- 35357 - 3556 MIRES	*			
						× 2009. 10:00	
D Claricate							ang a sea
Web of Scie	nce"	检察					自意期~
н							
	检索历史						
9							
е	11/08/78 (1008/78)	(更多位意达观) E上管理场重新运行 和 称页面 若要	如白松虎,唐林王·弗马松虎。				×
•	接目期范围法	• 6					
	VITTARIA CO		20				
	• LICXD74	a Greating					
						潮州州西史	B 199
	A2	住民は和社家法事		8984	检察结果	1013	~
	ANUS ¥	8 ×				567	
	- 41#	"carbon nanatuke"	(2π) and the set (0.5%) and (0.5%) and (0.5%)	Web of Science 核心金属 型分散率 ~	7,300	•• 🖌 🛦	
		3-53 PM					
	_ ±s	"carbos narotube"	(法規) and 2013-2023 (1935年) and (第三次)(1935年)	With of Science 核心会員 型子師本 ~	11,557	·· / *	
		2.13 FM					

- 単击Web of Science主页左侧的"菜单"
- 2 单击"历史"进入检索历史页面
- ③您可以按照"日期"快速获取相应的检索历史
- ②您可以转至"高级检索"中,利用AND、OR和 NOT进行组合检索
- ⑤您还可以复制检索链接,高效分享检索结果
- ⑥您可以对检索式进行重新编辑
- ⑦您还可以通过"创建跟踪服务"将常用检索式创 建定题跟踪

参考文献的管理 EndNote[™] Online

EndNote[™] Online既可以管理文献信息,又可以帮助 作者规范论文写作格式,甚至可以用它与您的同学, 同事共享研究文献。

Clarivate EndNote			0
	D& 80 TR0		
200			
and a statement	COK46 Inhibitor		HI WIT I A DR HH
NR UNABATE V	_ Odd Card (Roles.	· secondra an	ADDER HATTER OF
10428 M05228(10)	Alamia, S.	2022	Combination therapy largeting EnG/2 and CD6446 in relapsed rehactiony multiple myelome (nol 36, pg 1888, 2021)
8(2)(8(0) 88(2)(8(0)			undernia ensectades an feat y 2023 Lacebraine de Occ 2022 Servin of Science" * #1018-18/2020/28, Address Records, WEIER: 0
REE IKAS MARAY (IR	C Alvanas Farmandas, M.	2020	O Mi Dotte Openality and Realitance to CDM/R Scholaten
J (4) Re (1)			BARCONF 15 Nor 2022 Localement is he poor 2 web of Science" + #BS+ MIDIONICE, Induced Records, MISIER: 111
NTEO CO	C Aughos V.	2013	P P Digits Come OpenDis, Unit. The Mitty and Future of Employing cyclin-dependent kineses in cancer therapy Here Britisher Remote Demonstrate
848-0300 (12) 1/ 8294 (1)			8000(1000) 18 Mar 2002 人内的1800 18 May 2002 1 Year of Seenar - 中田市 州市大田(大田)(市, Harland Koroch, 昭5007) 1002 - 小山 - 小山 - 小山 - 小山 - 小山 - 小山 - 小山
B08 (2)	C Brand, C. L.	2021	 guide commonspectra commonspectra commonspectra inhibiting CDRAFS in Breast Cancer with Folloocide, Robolds, and Abernacide: Similarities and Otherences Prep
			Balerian Li Nar 2022 - Differentia Un Nar 2022 1 Web of Edensit [®] (日本) - 第日(1)(2), Natural Narows, WEI成た 14 単一目 - DEM David Savelik 10: 4月1
	C Order, L	2622	2003/0 induition induce replication stress to cause long-term cell cycle with dascal
		书目	Cite While You Write™ 插件 格式化论文 导出参考文献
书目			0
参考文献	试: 选择		¥
书目样对	代: 选择		▼ 选择收藏夹
文件格式	式: 选择	۲	
	保存	电子邮件	預意井打印

- 您可以使用"快速检索"来调阅您之前保存的记录(保存方法参见检索结果概要页面和检索结果 全记录页面)
- 收集参考文献的方法包括手动输入(新建参考文献),在线检索互联网上其他数据库,将文本格式的参考文献导入数据库
- 您可以创建不同的文件夹以保存不同课题的文献,或者将自己的文件夹与同事共享
- ④ 您可以将参考文献生成书目信息,也可以将论文 引用的参考文献标准化,或者下载Cite While you Write™插件在Word软件中边写边引用
- 您可以直接链接到数据库中查看该文献的被引状况,相关记录等详细信息

写作

EndNote[™]Online不仅可以有效管理学术文献,还能按 照学术期刊的要求格式化论文,轻松建立论文手稿:

- 您可以按照核心期刊的要求自动生成书目和参考 文献格式
- ② 还可以在Word文档中使用Cite While You Write[™] 插件插入已保存在EndNote[™] Online中的参考文 献,提高写作效率

Clarivate Analytics	EndNot	9					
我的参考文献	收集 组织	格式化 四	配 选项	下载项			
		书目 Cite Wi	nile You Write	■插件 格式化论文	导出参考文献		
书目				0			
参考文献:	我的文献库中的所	有参考文献 ▼	0				
书目样式:	ABNT (Author-	Date)		▼ 选择收	Z藏夹		
文件格式:	HTML	*					
	197-	中子48件	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
図日かつ		EndN	ite demo_APS_QSAR .doo	[Compatibility Mode] - Word			
FILE HOME INSERT DE	SIGN PAGE LAYOUT	REFERENCES MAILINGS	REVIEW VIEW	EndNote Get Started 保存型	一気箱に		
Insert Go to EndNote Edit Citations Online Citation(s)	Convert Citations and Biblio Bibliography	graphy Preferences graphy O EndNote Help G Tools					
2		1. Introduction					
Alterians", distance (20), in a programmin and memodagneous the distance of the brain with A is not of manory and relaxion, which is a common form of dimension among the didedy. ¹ Activity balancement (20), so as of the most sensating acrysten- in the family of series by divelses. Taking the the probability of neuronaminer activity balance which plays a key role in memory and cogmiton. It is clear that the challenges of factorized probability of the probability of the properties interaction of the treatment of AD is to inshift the balance of the major theory and there is microse the activity distance in the balancement product of the angus used there is microse the activity distance in the balancement product and the angus used there is microse the activity distance in the balancement product and the angus used there is microse the activity distance in the balancement product and the angus used the interaction of the second product and the second product and the second product reinstegrame, which are proved to improve the situation of AD patients to some exercise.							

发现

利用Web of Science[™]核心合集您可以发现

- 某个重要理论或概念的初始由来
- 您所在研究领域的历史与最新进展
- 潜在的合作伙伴
- 交叉学科的研究领域
- 新的研究机会与可能性
- 基金资助的研究成果
- 其它

如果您在使用Web of Science[™]核心合集过程中有更好的应用技巧,也 欢迎您与我们共同分享。您可以将您的检索技巧,应用体验或任何建 议随时发送到我们的邮箱里:

ts.support.china@clarivate.com

同时您也可以联系我们的技术支持热线: 021-80369476

Clarivate[™] 科睿唯安[™]

科睿唯安 中国办公室

北京海淀区科学院南路2号融科资讯中心 C座北楼610单元

邮编: 100190 电话: +86-10 57601200 传真: +86-10 82862088 邮箱: info.china@clarivate.com 网站: clarivate.com.cn 技术支持热线: 021-80369476



扫描上方二维码 关注科睿唯安官方微信