



ELSEVIER

大数据时代 科研新范式

——Scopus助力创新性科研

张志杰 博士

Elsevier核心内容顾问

Zhijie.zhang@elsevier.com



大数据时代



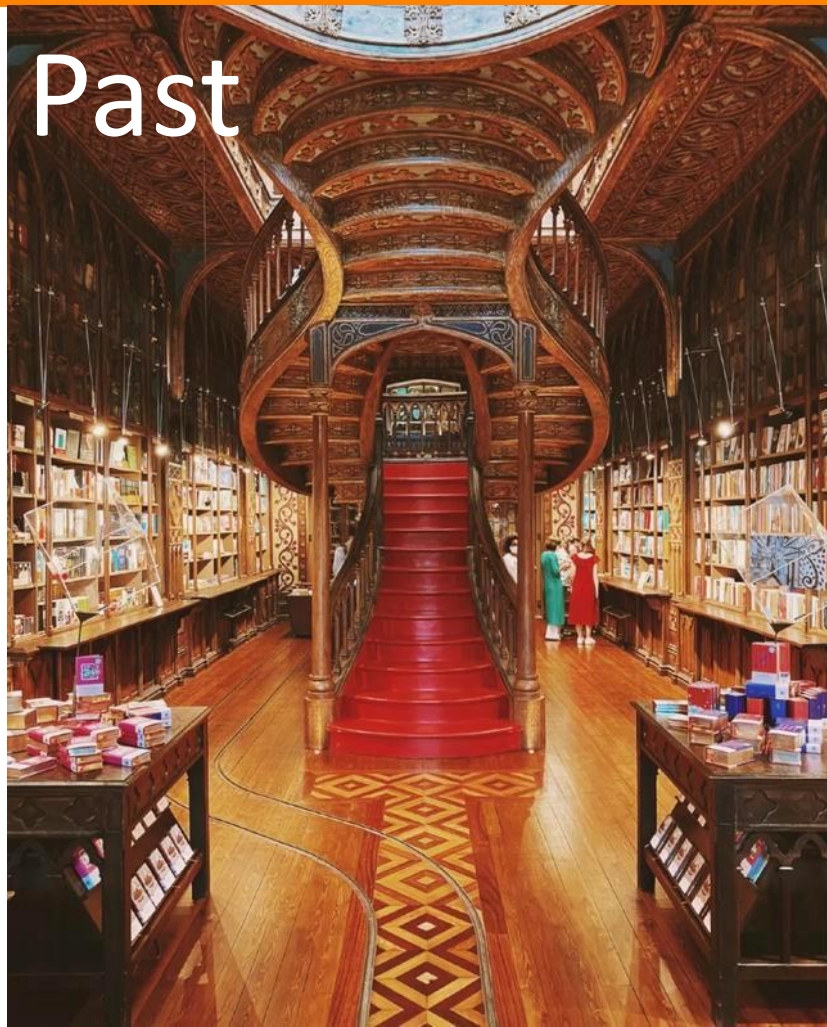
“这是一场革命,庞大的数据资源使得各个领域开始了量化进程,无论**学术界**、商界还是政府,所有领域都将开始这种进程。”



Insert footer

哈佛大学社会学教授 加里·金

Past



据
范

Present



今天要解决什么？

- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？

今天要讲什么？

Scopus 简介

Scopus 助力创新性科研

Q & A



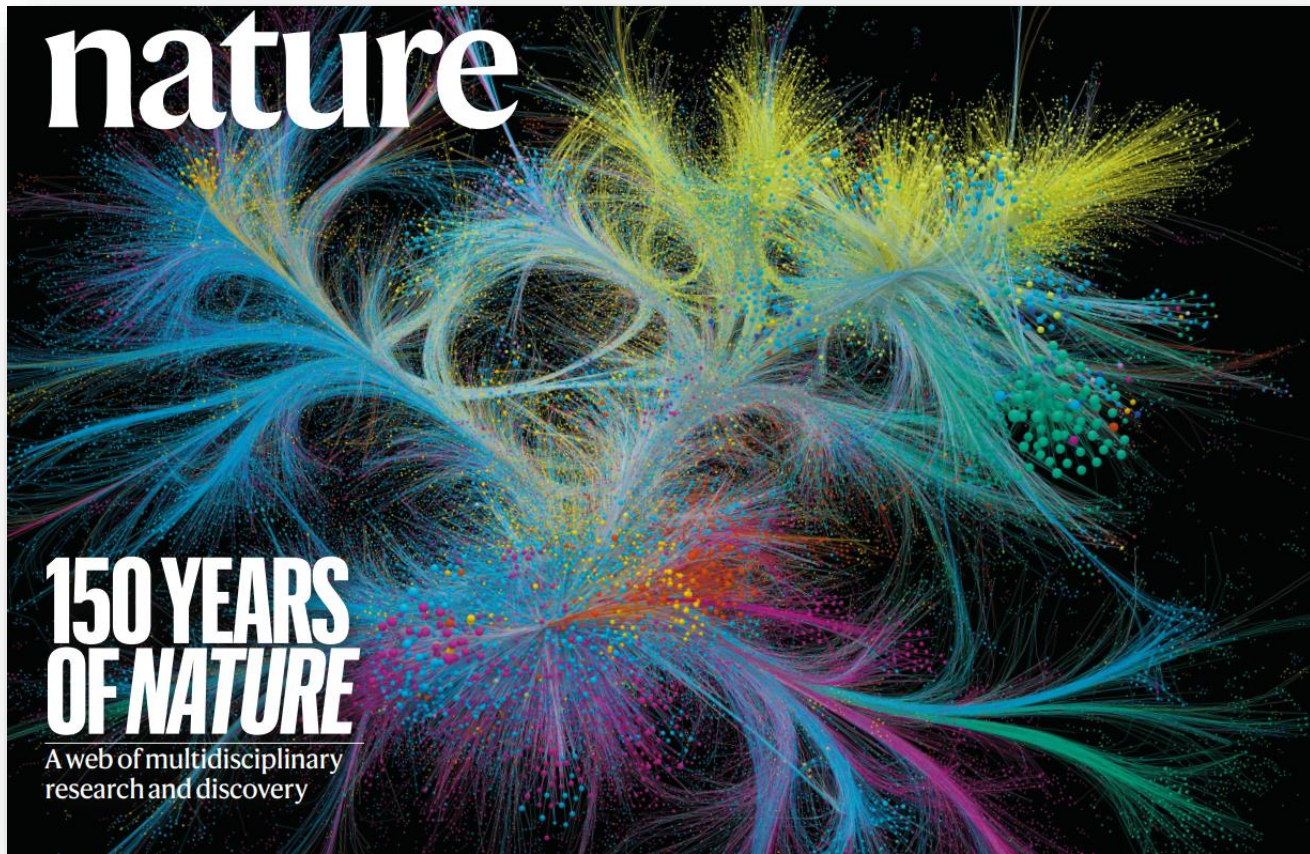
Scopus 是什么?

数据库?

搜索引擎?

Phylloscopus Collybita





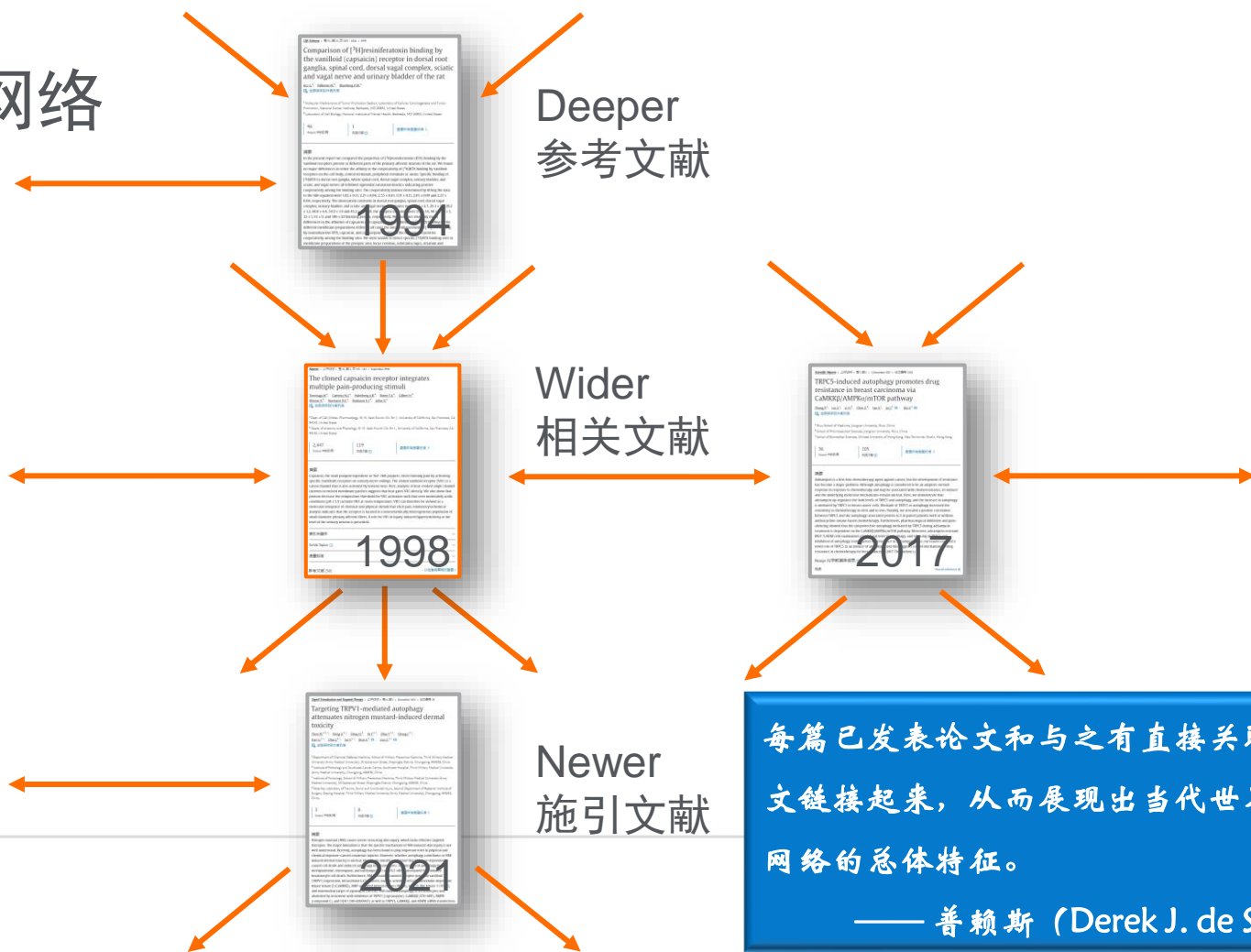
引文网络是链接科学世界的脉络

Scopus: 全球最大的同行评议摘要及引文数据库

数量

质量

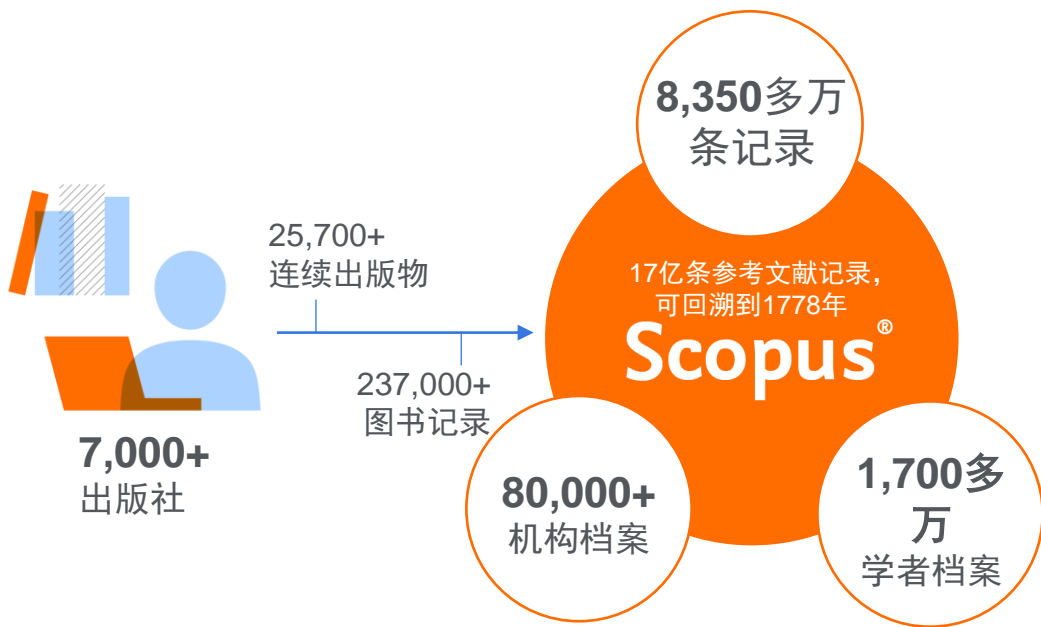
引文网络



每篇已发表论文和与之有直接关联的其他论文链接起来，从而展现出当代世界科学论文网络的总体特征。

—— 普赖斯 (Derek J. de Solla Price)

数量



Scopus[®] 收录范围 (截至2021年7月)

期刊数量 (按学科分布)

自然科学
8,529

医学
7,136

社会科学
10,574

生命科学
4,915

期刊

24,971 活跃的同行评议期刊

5,656 金色OA期刊(DOAJ/ROAD)

15.8M 基金信息

800K 预印本记录

- 完整的元数据、摘要和引用的参考文献 (仅限于1970年后的参考文献)
- 引用可回溯到1970

会议录

101K 会议录

10.47M 会议文献

特别覆盖工程、计算机等领域

图书

63.3K 系列丛书

242K 独立图书

2.00M 图书记录

集中在社会科学与人文艺术

专利

46.7M 专利记录

五大专利组织:

- WIPO
- EPO
- USPTO
- JPO
- UK IPO



Scopus内容遴选与评审委员会(CSAB)

Expert Curation



› Titles on Scopus are rigorously reviewed and selected by an independent board of subject matter experts to include 52% of the world's peer-reviewed scholarly literature.

* Source: Ulrich's Web Global Serials Directory, August 1, 2017

- **CSAB** 是一个国际团队。
- 委员会成员由在特定学科领域具有丰富经验的科学家、研究人员和图书馆员所组成，其中许多人都具有期刊编辑经验。
- 审核所有建议纳入Scopus的期刊及已有期刊。



Scopus 简介

Scopus 助力创新性科研

Q & A



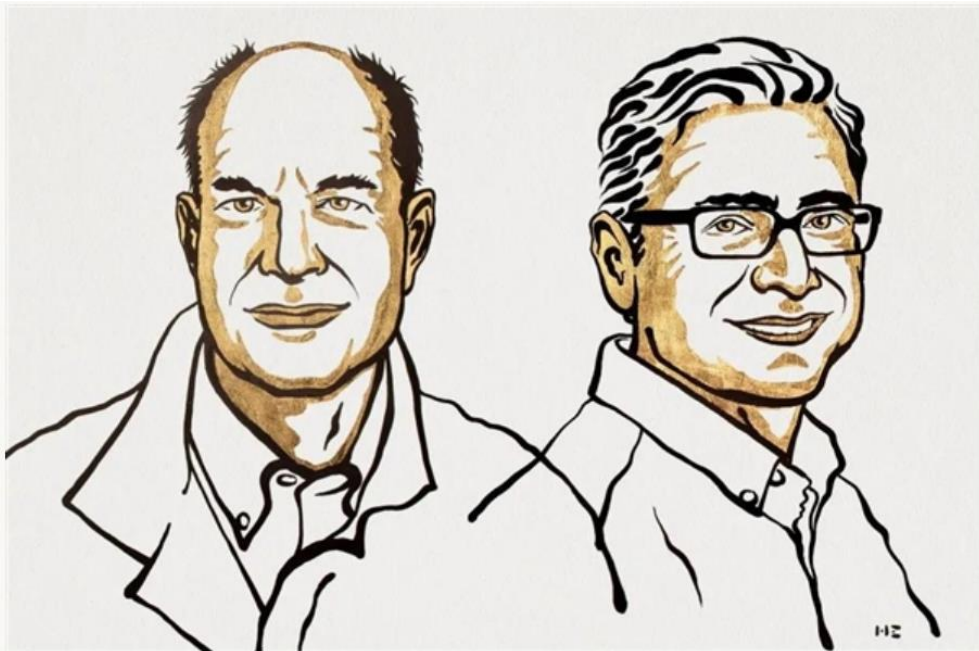
- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？



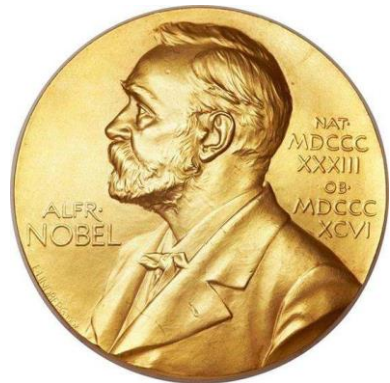
案例：2021年诺贝尔生理学或医学奖

温度和触觉受体

温度和触觉受体



2021年诺贝尔生理学或医学奖被授予美国科学家大卫·朱利叶斯 (David Julius) 和阿登·帕塔普蒂安 (Ardem Patapoutian)，理由是他们“发现了温度和触觉受体”。



人类对热、冷和触觉的感知能力对生存至关重要，支撑着我们与周围世界的互动。神经冲动是如何产生的，从而使温度和压力可以被感知？2021年的诺贝尔生理学或医学奖得主解决了这个问题。

如何全面调研课题？



开始浏览

一站式发掘最可靠、最相关的最新研究。

文献 作者 归属机构

检索范围

论文标题、摘要、关键字

关键字检索 *

+ 添加检索字段 添加日期范围 高级文献检索 >

检索历史 保存的检索

- 所有字段
- 论文标题、摘要、关键字
- 作者
- 第一作者
- 来源出版物名称
- 论文标题
- 摘要
- 关键字
- 归属机构
- 归属机构名称
- 归属机构城市
- 归属机构国家/地区
- 资金资助信息
- 资金赞助商
- 资金资助首字母缩写词
- 资金资助编号
- 语言
- ISSN
- CODEN
- DOI

检索提示

检索

多达26种检索字段



常用的包括：论文标题、摘要、关键字；第一作者；会议等。

还可以检索ISSN、DOI、CAS、ORCID等。

可通过图书馆主页或者直接输入<https://www.scopus.com/>访问Scopus



开始浏览

一站式发掘最可靠、最相关的最新研究。

[📖 文献](#) [👤 作者](#) [🏢 归属机构](#)

[检索提示](#)

检索范围

论文标题、摘要、关键字



关键字检索 *

TRPV1 OR TRPM8 OR Piezo

+ 添加检索字段 [📅 添加日期范围](#) [高级文献检索](#)

TRPV1 OR TRPM8 OR Piezo

检索 🔍

[检索历史](#)

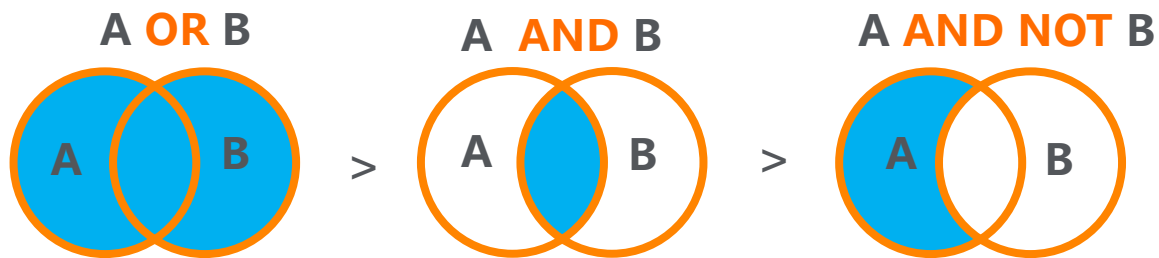
[保存的检索](#)

New



开始检索，您的检索历史将出现在此处。
如需协助以开始检索，请参阅我们的
检索窍门。

Scopus 检索-运算符及检索规则



运算符/通配符	作用	检索式	检索结果
*	代表≥0个字符	gene*	gene, genetics, generation等
?	代表1个字符	wom?n	women;woman等
" "	粗略/近似短语检索	"large scale"	large scale; large scales等
{ }	精确短语检索	{large scale}	large scale

多维度分析搜索结果

Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue

31,499 文献搜索结果

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo)

编辑 保存 设置通知 设置馈送流

在搜索结果内搜索...

精简搜索结果

限制范围 排除

开放获取

- All Open Access (8,235)
- Gold (2,778)
- Hybrid Gold (561)
- Bronze (2,510)
- Green (6,045)

详细了解

文献 辅助文献 专利

查看 Mendeley Data (1281) Search your library

分析搜索结果

显示所有摘要 排序对象: 施引文献 (最多数量)

全部 文本导出 Download 查看引文概览 查看施引文献 保存到列表

	文献标题	作者	年份	来源出版物	施引文献
<input type="checkbox"/> 1	MotionCor2: Anisotropic correction of beam-induced motion for improved cryo-electron microscopy <i>开放获取</i>	Zheng, S.Q., Palovcak, E., Armache, J.-P., (...), Cheng, Y., Agard, D.A.	2017	Nature Methods 14(4), pp. 331-332	2074
		View at Publisher 相关文章			
<input type="checkbox"/> 2	Large piezoelectric effect in Pb-free ceramics	Liu, W., Ren, X.	2009	Physical Review Letters 103(25),257602	1854

分析搜索结果

[返回搜索结果](#)

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo)

31,499 文献搜索结果

年份 ↓

2022
2021
2020
2019
2018
2017
2016
2015

文献 ↑

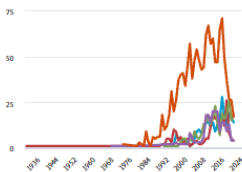
20
1626
2034
2005
1967
1857
1721
1603

按年

文献

单击下面的卡片查看其他数据

按来源出版物划分的各年度文献



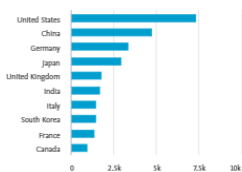
按作者划分的文献



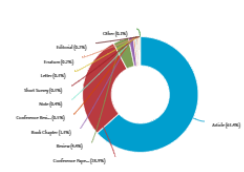
按归属机构划分的文献



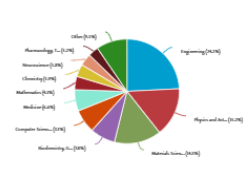
按国家/地区划分的文献



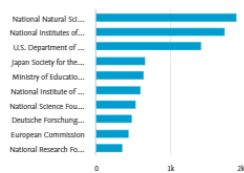
按类型划分的文献



按学科类别划分的文献



按资金赞助商划分的文献



多维度分析搜索结果

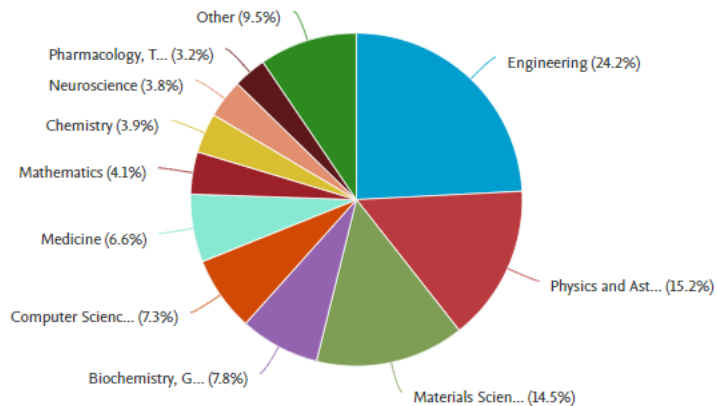
来源出版物 ↓ 文献 ↑ 按来源出版物划分的各年度文献
比较最多 10 个来源出版物的文献数量。 [比较来源出版物并查看 CiteScore、SJR 和 SNIP 数据](#)

作者 ↑ 文献 ↓ 按作者划分的文献
比较最多 15 位作者的文献数量。

归属机构 ↑ 文献 ↓ 按归属机构划分的文献
比较最多 15 所归属机构的文献数量。

学科类别 ↓ 文献 ↓ 按学科类别划分的文献

Engineering	15088
Physics and Astronomy	9455
Materials Science	9053
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	4843
Computer Science	4548
Medicine	4102
Mathematics	2557
Chemistry	2411
Neuroscience	2344



分析搜索结果
同时精简

- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？



如何快速筛选代表性研究成果？

精简与排序



Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue



4,843 文献搜索结果

31499->4843

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "BIOC"))

编辑 保存 设置通知 设置反馈

在搜索结果内搜索...



文献 辅助文献 专利

查看 Mendeley Data (1281)

精简搜索结果

限制范围

排除

开放获取

All Open Access

Gold

Hybrid Gold

Bronze

Green

详细了解

多达13种不同的精简条件

- 开放获取
- 年份
- 作者姓名
- 学科类别
- 文献类型
- 来源出版物名称
- 出版物阶段
- 关键字
- 归属机构
- 资金赞助商
- 国家/地区
- 来源出版物类型
- 语言

过滤依据 关键字

过滤依据	数量	过滤依据	数量	过滤依据	数量
<input type="checkbox"/> Article	(3,239) >	<input type="checkbox"/> Capsazepine	(486) >	<input type="checkbox"/> Ion Channels	(278) >
<input type="checkbox"/> Nonhuman	(2,732) >	<input type="checkbox"/> Transient Receptor Potential Channel	(481) >	<input type="checkbox"/> Sensory Nerve	(275) >
<input type="checkbox"/> Animals	(2,672) >	<input type="checkbox"/> TRPV1 Protein, Mouse	(474) >	<input type="checkbox"/> Electrophysiology	(269) >
<input type="checkbox"/> Controlled Study	(2,440) >	<input type="checkbox"/> Transient Receptor Potential Channel M8	(455) >	<input type="checkbox"/> Drug Mechanism	(268) >
<input type="checkbox"/> Vanilloid Receptor 1	(2,215) >	<input type="checkbox"/> Chemistry	(441) >	<input type="checkbox"/> In Vivo Study	(268) >
<input type="checkbox"/> Priority Journal	(2,133) >	<input type="checkbox"/> TRPM Cation Channels	(426) >	<input type="checkbox"/> TRPM8	(258) >
<input type="checkbox"/> TRPV Cation Channels	(2,083) >	<input type="checkbox"/> Mice, Inbred C57BL	(423) >	<input type="checkbox"/> Protein Phosphorylation	(171) >
<input type="checkbox"/> Human	(1,951) >	<input type="checkbox"/> Ganglia, Spinal	(412) >	<input type="checkbox"/> Substance P	(168) >
<input type="checkbox"/> Male	(1,721) >	<input type="checkbox"/> Adult	(411) >	<input type="checkbox"/> Calcium Channels	(167) >
<input type="checkbox"/> Humans	(1,700) >	<input type="checkbox"/> Inflammation	(408) >	<input type="checkbox"/> Mus	(166) >
<input type="checkbox"/> Metabolism	(1,660) >	<input type="checkbox"/> Gene Expression	(404) >	<input type="checkbox"/> Temperature	(166) >
<input type="checkbox"/> Animal	(1,632) >	<input type="checkbox"/> Immunohistochemistry	(400) >	<input type="checkbox"/> Real Time Polymerase Chain Reaction	(242) >
<input type="checkbox"/> Animal Experiment	(1,502) >	<input type="checkbox"/> Review	(390) >	<input type="checkbox"/> Cannabinoid 1 Receptor	(240) >
<input type="checkbox"/> Capsaicin	(1,463) >	<input type="checkbox"/> Transient Receptor Potential Channel A1	(375) >	<input type="checkbox"/> Membrane Potentials	(164) >
<input type="checkbox"/> Vanilloid Receptor	(1,391) >	<input type="checkbox"/> Pathology	(1,328) >	<input type="checkbox"/> Wistar Rat	(164) >
<input type="checkbox"/> Unclassified Drug	(1,343) >			<input type="checkbox"/> Human Tissue	(163) >
<input type="checkbox"/> Protein Expression	(1,302) >			<input type="checkbox"/> Procedures	(161) >
<input type="checkbox"/> Protein Expression	(1,302) >			<input type="checkbox"/> Protein Binding	(161) >



对搜索结果排序

Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue

4,843 文献搜索结果

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "BIOC"))

编辑 保存 设置通知 设置推送流

在搜索结果内搜索... 文献 辅助文献 专利 查看 Mendeley Data (1281)

施引文献
已发表的某篇论文被其他论文引用的历史总次数。
帮助筛选研究领域的经典文献。

日期
根据论文在期刊上的出版日期进行排序。
帮助筛选研究领域的最新文献。

排序对象: 施引文献 (最多数量)

年份	来源出版物	施引文献
2017	Nature Methods 14(4), pp. 331-332	2074
2003	Cell 112(6), pp. 819-829	1802

ANKTM1, a TRP-like channel activated by cold temperature

开放获取

详细了解

ELSEVIER

4,843 文献搜索结果

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "BIOC"))

编辑 保存 设置通知 设置推送流

在搜索结果内搜索...



精简搜索结果

限制范围

排除

开放获取

年份

作者姓名

学科类别

文献类型

来源出版物名称

出版阶段

关键字

归属机构

资金赞助商

文献 辅助文献 专利

查看 Mendeley Data (1281)

分析

全部



程亦凡

美国加州大学旧金山分校 (UCSF) 生物化学和生物物理系教授, 霍华德·修斯医学研究员 (HHMI), 美国艺术与科学学院院士。2020年4月27日, 当选美国科学院院士。

1

MotionCor2: Anisotropic correction of beam-induced motion for improved cryo-electron microscopy

开放获取

Zheng, S.Q., Palovcak, E., Armache, J.-P., (...), Cheng, Y., Agard, D.A.

2017 Nature Methods 14(4), pp. 331-332

2074



View at Publisher

相关文章

2

ANKTM1, a TRP channel activated by menthol

开放获取



Ardem Patapoutian

美国Scripps研究中心教授, 霍华德·修斯医学研究员 (HHMI), 2021年诺贝尔生理学或医学奖得主。

1802



3

A TRP channel that senses cold stimuli and menthol

开放获取

Peier, A.M., Moqrich, A., Hergarden, A.C., (...), Bevan, S., Patapoutian, A.

2002 Cell 108(5), pp. 705-715

181



利用引文网络深度挖掘文献



Scopus

相关文章 相关文章

Identification of a cold receptor reveals a general role for TRP channels in thermosensation

SciVal Library catalogue



< 返回检索结果 | < 上一个 3 / 4,843 下一个 >

文本导出

SFX

文献类型

论文 · Bronze

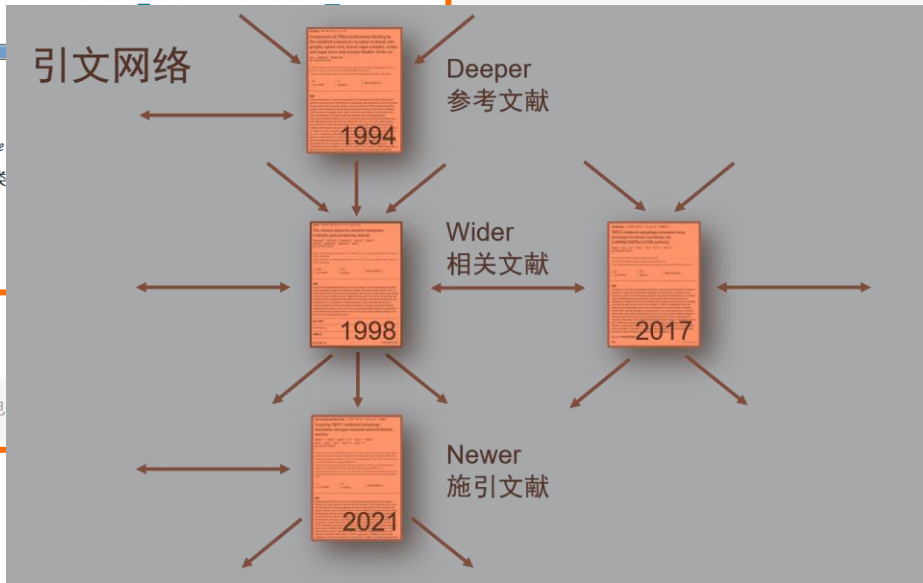
来源出版物类

期刊

ISSN

00928674

引文网络



参考文献 (28) 参考文献

全部

文本导出



打印



电

施引文献

查看所有 1581 篇施引文献

当此文献在 Scopus 中被引用时通知我:

设置引文通知 >

设置引文馈流 >

作者 > 关键字 >



ELSEVIER

- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？



利用学科类别 实现交叉探索

Scopus 检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue

4,843 文献搜索结果 31499->4843

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "BIOC"))

编辑 保存 设置通知 设置推送流

在搜索结果内搜索... 文献 辅助文献 专利 查看 Mendeley Data (1281)

方法1 分析搜索结果

方法2

学科类别

- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (4,843) >
- Medicine (1,339) >
- Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (809) >
- Chemistry (759) >
- Neuroscience (751) >

查看更多

年份	来源出版物	施引文献
2017	Nature Methods 14(4), pp. 331-332	2074
2003	Cell 112(6), pp. 819-829	1802

1 MotionCor2: Anisotropic cor improved cryo-electron micr
开放获取

2 ANKTM1, a TRP-like channel expressed in nociceptive neurons, is activated by cold temperatures
开放获取

Story, G.M., Peier, A.M., Reeve, A.J., (...), Bevan, S., Patapoutian, A.

View at Publisher 相关文章



- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？





◀ 返回检索结果 | < 上一个 3 / 4,843 下一个 >

文本导出 ▾ [Download](#) [打印](#) [电子邮件](#) [保存到 PDF](#) [保存到列表](#) [订购文献](#) 更多... >

[SFX](#) | [Full Text](#) | [Copac](#) | [View in EMBASE](#)

文献类型

论文 • *Bronze Open Access*

来源出版物类型

期刊

ISSN

00928674

DOI

10.1016/S0092-8674(02)00652-9

[查看更多](#) ▾

Cell • [公开访问](#) • 卷 108, 期 5, 页 705 - 715 • 8 March 2002

A TRP channel that senses cold stimuli and menthol

Peier A.M.^a, Moqrich A.^b, Hergarden A.C.^a, Reeve A.J.^c, Andersson D.A.^c,
Story G.M.^b, Earley T.J.^b, Dragoni I.^c, McIntyre P.^c, Bevan S.^c,

[Patapoutian A.^{a, b}](#) [✉](#)

[全部保存到作者列表](#)

^a Genomics Institute of the Novartis Research Foundation, San Diego, CA 92121, United States

^b Department of Cell Biology, The Scripps Research Institute, La Jolla, CA 92037, United States

^c Novartis Institute for Medical Sciences, London WC1E 6BN, United Kingdom

1,581

Scopus 中的引用

128

浏览次数 [?](#)

[查看所有度量标准](#) >

Author profile preview [✕](#)

Patapoutian A.

[Genomics Institute of the Novartis Research Foundation](#),
San Diego, CA 92121, United States

[Department of Cell Biology, The Scripps Research
Institute](#), La Jolla, CA 92037, United States

[View full profile](#) [保存到列表](#)

Recent documents

PIEZO ion channel is required for root
mechanotransduction in *Arabidopsis thaliana*

*Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States
of America*, 2021

Stretch-activated ion channels identified in the
touch-sensitive structures of carnivorous
droseraceae plants

eLife, 2021

A role of PIEZO1 in iron metabolism in mice and
humans

Cell, 2021

[查看所有文献](#)

度量标准



Author Profile 作者画像功能



Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue



该作者记录由 Scopus 生成 [了解更多](#)

Patapoutian, Ardem

Howard Hughes Medical Institute, Chevy Chase, MD, United States

7003979978 [连接 ORCID](#)

追踪学者

[编辑资料](#) [设置通知](#) [保存](#)

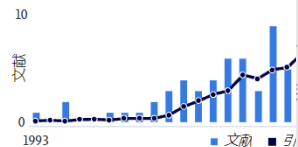
度量标准概览

109
按作者的文献

23996
由 12437 篇文献引用

70
h-Index: [查看 h-graph](#)

文献与引文趋势



[分析作者的产出](#) [引文概览](#)

109 篇文献 被 12437 篇文献引用

[全部导出](#) [全部保存至列表](#)

设置通知

Patapoutian, Ardem

(作者标识符 7003979978)

选择通知类型

文献通知 作者引文通知

通知名称 *

Patapoutian, Ardem

电子邮件地址 *

zhijie.zhang@elsevier.com

以分号、逗号和空格分隔多个电子邮件地址。

频率

每周

on

星期三

关闭

设置文献通知



ELSEVIER

特色功能：作者检索

Scopus强大的检索功能



Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue



开始浏览

一站式发掘最可靠、最相关的最新研究。

文献 作者 归属机构

检索提示

检索方式: 作者姓名

输入姓氏 *

作者姓名
ORCID

+ 添加归属机构

检索历史 New 保存的检索



ELSEVIER



Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue



该作者记录由 Scopus 生成 了解更多

Patapoutian, Ardem

Howard Hughes Medical Institute, Chevy Chase, United States 显示所有作者信息

7003979978 连接 ORCID

编辑资料 设置通知 保存至列表 潜在作者匹配 导出至 SciVal

度量标准概览

109
按作者的文献

23996
由 12437 篇文献引用

70
h-Index 查看 h-graph

文献与引文趋势



最高贡献主题 2016-2020

Hereditary Xeroderma; Ion Channels; Mechanotransduction
11 文献

Ion Channels; Gating; Spheroplasts
3 文献

NFATC Transcription Factor; Anions; Hypotonic Solutions
2 文献

查看所有主题

109 篇文献 被 12437 篇文献引用 9 预印本 420 位合著作者 主题 18 Awarded grants

全部导出 全部保存至列表

排序依据 日期 (最新)

- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？



如何追踪最新研究成果？

- 追人——追踪知名学者
- 追库——追踪搜索结果
- 追文——追踪代表性文献

追踪搜索结果：设置通知

Scopus 检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue

4,843 文献搜索结果

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "BIOC"))

编辑 保存 设置通知 设置推送

在搜索结果内搜索...

精简搜索结果

限制范围 排除

开放获取

- All Open Access (2,652)
- Gold (1,168)
- Hybrid Gold (205)
- Bronze (648)
- Green (2,206)

详细了解

设置通知

通过电子邮件发送检索提醒

如果您输入的电子邮件地址属于另一个人，请确保您有权为他们注册此通知服务。您的电子邮件地址将包含在随后的电子邮件通知中。

检索词
TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "BIOC"))

* 必填字段

通知名称 *
trpv1 trpm8 piezo

电子邮件地址 *
zhijie.zhang@elsevier.com

例如, j.smith@mail.com, p.smith@mail.com
使用分号、逗号、空格或回车分隔多个电子邮件地址。

频率
每周 日期 星期三

状态
 激活 未激活

设置通知

查看 Mendeley Data (1281)

显示所有摘要 排序对象: 施引文献 (最多数量)

作者	年份	来源出版物	施引文献
Zheng, S.Q., Palovcak, E., Armache, J.-P., (...), Cheng, Y., Agard, D.A.	2017	Nature Methods 14(4), pp. 331-332	2074
Story, G.M., Peier, A.M., Reeve, A.J., (...), Bevan, S., Patapoutian, A.	2003	Cell 112(6), pp. 819-829	1802



< 返回检索结果 | < 上一个 3 / 4,843 下一个 >

文本导出 Download 打印 电子邮件 保存到 PDF 保存到列表 订购文献 更多...

SFX Full Text Copac View in EMBASE

文献类型

论文 • Bronze Open Access

来源出版物类型

期刊

ISSN

00928674

DOI

10.1016/S0092-8674(02)00652-9

查看更多 >

Cell • 公开访问 • 卷 108, 期 5, 页 705 - 715 • 8 March 2002

A TRP channel that senses cold stimuli and menthol

Peier A.M.^a, Moqrich A.^b, Hergarden A.C.^a, Reeve A.J.^c, Andersson D.A.^c,
Story G.M.^b, Earley T.J.^b, Dragoni I.^c, McIntyre P.^c, Bevan S.^c,

Patapoutian A.^{a, b}

全部保存到作者列表

^a Genomics Institute of the Novartis Research Foundation, San Diego, CA 92121, United States

^b Department of Cell Biology, The Scripps Research Institute, La Jolla, CA 92037, United States

^c Novartis Institute for Medical Sciences, London WC1E 6BN, United Kingdom

1,581

Scopus 中的引用

128

浏览次数

查看所有度量标准 >

被 1581 篇文献引用

Structural basis for promiscuous action of monoterpenes on TRP channels

Nguyen, T.H.D., Itoh, S.G., Okumura, H. (2021) *Communications Biology*

Acute effects of inhaled menthol on cognitive effects of intravenous nicotine among young adult cigarette smokers

Jao, N.C., Gueorguieva, R., Hitsman, B. (2021) *Addictive Behaviors*

Long-term sequelae of frostbite—a scoping review

Regli, I.B., Strapazzon, G., Falla, M. (2021) *International Journal of Environmental Research and Public Health*

查看所有 1581 篇施引文献

当此文献在 Scopus 中被引用时通知我:

设置引文通知 >

设置引文推送流 >



- 如何全面调研课题？
- 如何快速筛选代表性研究成果？
- 如何进行交叉科学研究？
- 如何锁定领域内知名学者？
- 如何追踪最新研究成果？
- 如何投稿选刊？



分析搜索结果 锁定目标期刊



Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue



31,499 文献搜索结果

TITLE-ABS-KEY (trpv1 OR trpm8 OR piezo)

编辑 保存 设置通知 设置推送流

在搜索结果内搜索...



文献 辅助文献 专利

查看 Mendeley Data (1281) Search your library

精简搜索结果

限制范围 排除

步骤1

分析搜索结果

显示所有摘要 排序对象: 施引文献 (最多数量)

开放获取

年份

作者姓名

学科

- Engineering
- Physics and Astronomy
- Materials Science

步骤2

来源出版物 ↓

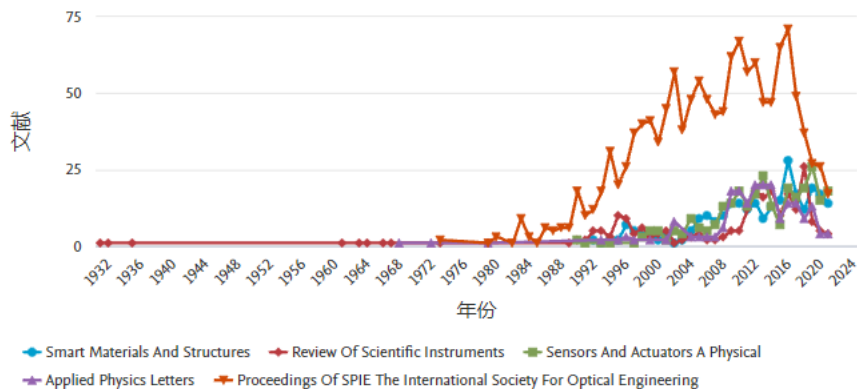
文献 ↑

<input checked="" type="checkbox"/> Proceedings Of SPIE The International Society For Optical Engineering	1339
<input checked="" type="checkbox"/> Sensors And Actuators A Physical	288
<input checked="" type="checkbox"/> Smart Materials And Structures	272
<input checked="" type="checkbox"/> Review Of Scientific Instruments	242
<input checked="" type="checkbox"/> Applied Physics Letters	219
<input type="checkbox"/> Journal Of Applied Physics	216
<input type="checkbox"/> Journal Of Neuroscience	199
<input type="checkbox"/> Plos One	193

按来源出版物划分的各年度文献

比较最多 10 个来源出版物的文献数量。

比较来源出版物并查看 CiteScore, SJR 和 SNIP 数据



特色功能：来源出版物



Scopus

检索 来源出版物 列表 SciVal Library catalogue



来源出版物详情

反馈 > 比较来源出版物 >

Sensors and Actuators, A: Physical

以前属于: [Sensors and Actuators](#)

Scopus 涵盖范围年份: 从 1990 至今

出版商: Elsevier

ISSN: 0924-4247

学科类别: [Physics and Astronomy: Instrumentation](#) [Materials Science: Metals and Alloys](#) [Materials Science: Surfaces, Coatings and Films](#)

[Physics and Astronomy: Condensed Matter Physics](#) [Engineering: Electrical and Electronic Engineering](#) [查看全部](#)

来源出版物类型: 期刊

[查看所有文献](#)

[设置文献通知](#)

[保存至来源出版物列表](#)

[Entitled Full Text](#)

[COPAC](#)

[EZB Ektr. Zeitschriften bib](#)

[更多 >](#)

CiteScore 2020
5.8



SJR 2020
0.699



SNIP 2020
1.305



CiteScore CiteScore 排名趋势 Scopus 内容涵盖范围

CiteScore 2020

5.8

= $\frac{13,509 \text{ 引文 } 2017 - 2020}{2,323 \text{ 篇文献 } 2017 - 2020}$

CiteScoreTracker 2021

6.0

= $\frac{\text{到目前为止 } 14,192 \text{ 次引用}}{\text{到目前为止 } 2,350 \text{ 篇文献}}$



ELSEVIER

总结

- 如何全面调研课题？ 分析搜索结果
- 如何快速筛选代表性研究成果？ 精简与排序
- 如何进行交叉科学研究？ 学科类别
- 如何锁定领域内知名学者？ Author Profile与作者检索
- 如何追踪最新研究成果？ 追人、追库、追文
- 如何投稿选刊？ 来源出版物



ELSEVIER

感谢收听！

微信订阅号: ElsevierChina
微信服务号: ElsevierService
微博: Elsevier爱思唯尔
知乎: 爱思唯尔中国
B站: 爱思唯尔Elsevier

长按扫码关注微信订阅号

