



围绕一个选题开展综述调研 ——步骤和技巧（理工学科）

FUDAN UNIV **2025**
图书馆日常培训

复旦大学图书馆
学科服务与咨询部

复旦大学图书馆
FUDAN UNIVERSITY LIBRARY



目 录

CONTENTS

01 文献源的选择

02 文献调研方法与技巧

03 文献调研实例

04 学术文献组织与管理

05 个性化服务与其他功能

01

文献源的选择



文摘类及全文数据库

文摘型:

检索源

Web of Science



SCOPUS



.....

全文型: 全文

Elsevier ScienceDirect

.....

获取源

专利文献

综合性: (学科、类型)

中国知网 (全文)

检索源、获取源

Web of Science (文摘)

.....

专业性: (全文、文摘型)

IEEE Xplore Digital Library

检索源、获取源

MathSciNet (AMS)

SciFinder

PubMed

.....

数据库导航——分类浏览


[复旦图书馆主页](#)
[数据库导航](#)
[电子期刊](#)
[资源发现](#)
[登录](#)
[我的收藏](#)
[中文/ENG](#)

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

[常用数据库](#)
[试用数据库](#)
[所有数据库](#)
[按学科浏览](#)
[按类型浏览](#)
[组合检索](#)
[关注度排行](#)

[电子期刊](#)
[电子书](#)
[教学参考书](#)
[古籍文献](#)
[近代文献](#)
[馆藏目录](#)
[文摘索引](#)
[事实/数据](#)
[多媒体](#)
[学位论文](#)
[报纸文献](#)
[会议文献](#)
[专利文献](#)
[标准文献](#)
[预印本](#)
[年鉴、工具书](#)
[个人文献管理工具](#)
[其他](#)

您的IP: 10.55.50.165 (复旦IP地址, 可正常使用电子资源)

外文库

共9个数据库

CAS Analytical Methods	数据	① ? ☆
CAS Formulus	数据	① ? ☆
CAS SciFinder [®]		① ? ☆
European Patent Office	Free	① ☆
incoPat		① ? ☆
Orbit.com专利检索及分析系统	全文	① ? ☆
Reaxys (需注册个人账号)		① ? ☆
United States Patent and Trademark Office (USPTO)	Free	① ☆

中文库

共2个数据库

PubScholar公益学术平台		① ? ☆
中国国家知识产权局专利检索及分析平台	免费	① ☆

数据库导航——分类浏览



复旦图书馆主页

数据库导航

电子期刊

资源发现

登录

我的收藏

中文/ENG

数据库/出版商

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

常用数据库 试用数据库 所有数据库 **按学科浏览** 按类型浏览 组合检索 关注度排行

人文社科 哲学 社会学 政治学 法学 经济与金融 管理学 语言文学艺术 新闻学与传播学 教育学 心理学 图书馆学情报学 历史、文物与博物馆学 文科综合

理工医科 数学 物理 **化学化工** 生命科学、生物学 医学、药学、护理学 信息科学 环境科学 农业科学 材料科学 工程技术 理科综合

您的IP:10.55.50.165 (复旦IP地址, 可正常使用电子资源)

外文库

共47个数据库

ACS (American Chemical Society) (请不要使用工具过量下载)	全文	① ? ☆
Cambridge Univ:E-text	全文	① ? ☆
CAS Analytical Methods	数据	① ? ☆
CAS Formulus	数据	① ? ☆
CAS SciFinder [®]		① ? ☆
Cengage E-text	全文	① ? ☆
CRC E-text	全文	① ? ☆

中文库

共22个数据库

超星数字图书馆 (主站)	全文	① ? ☆
ChinaXiv		① ? ☆
CNKI AI学术研究助手	试用 NEW!	① ? ☆
当代中文报纸数据库	试用 NEW!	① ? ☆
读秀学术搜索 (提供文献传递)	全文	① ? ☆
复旦大学民国书刊数据库	全文	① ? ☆
复旦大学学位论文数据库	全文	① ? ☆

文摘类数据库——特点

Web of Science™



Engineering Village



Scopus

Pub Med®

CSCD 中国科学引文数据库



中文社会科学引文索引
Chinese Social Sciences Citation Index

- 以**单篇文献**为记录单元
- 对其外部特征（题名、作者、来源等）、内容特征（关键词、**内容摘要**等）进行著录和标引
- 可以了解文献出版和原始文献全文的内容梗概

选择标准

- 广泛全面的覆盖
- 高质量的检索系统
- 内容更新及时

Unique
Data
独特

Web of Science平台资源

全球最大规模的出版商中立引文索引和研究情报平台



34,000+
全平台期刊

107,000,000+
专利

21,000+
核心合集期刊

14,000,000+
数据集和数据研究

2,248,000,000+
参考文献

1864
最早回溯年

193,000,000+
文献记录

300,000+
会议

19,000,000+
附加基金数据的记录

134,000+
图书

Web of Science

Clarivate

简体中文

产品

Web of Science

检索

登录

注册

文献

研究人员

选择数据库: **Web of Science 核心合集** ^ 引文索引: All v

文献

被引

所有数据库

Web of Science 核心合集

BIOSIS Previews

中国科学引文数据库SM

Derwent Innovations Index

基金资助索引

KCI-Korean Journal Database

MEDLINE[®]

政策引文索引

所有字段

+ 添加行

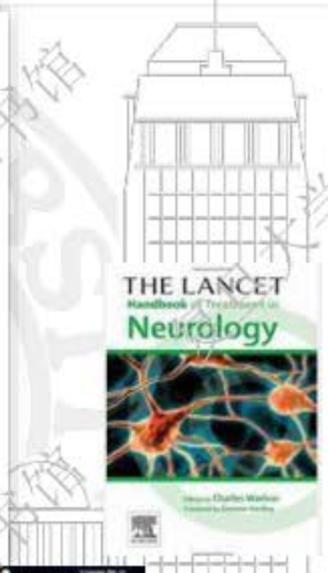
Web of Science 核心合集 (1900-至今)

检索自然科学、社会科学、艺术和人文领域世界一流的学术期刊、书籍和会议录，并浏览完整的引文网络。

- 所有出版物的参考文献均完全标引且可检索。
- 检索所有作者和作者的所有附属机构。
- 使用引文跟踪，对引用活动进行跟踪。
- 借助引文报告，以图形方式了解引用活动和趋势。
- 使用分析检索结果，确定研究趋势和出版物模式。

Web of Science核心合集数据库

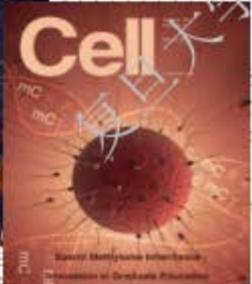
期刊文献引文			会议录文献引文	
科学	社会科学	艺术和人文科学	科学	社会科学、 艺术和人文科学
Science Citation Index Expanded (1900-至今) SCI	Social Sciences Citation Index (1900-至今) SSCI	Arts & Humanities Citation Index (1975-至今) A&HCI	Conference Proceedings Citation Index-Science (1990-至今)	Conference Proceedings Citation Index-Social Science & Humanities (1990-至今)
Book Citation Index- Science (2005-至今)	Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (2005-至今)	Emerging Sources Citation Index (2005-至今)	Current Chemical Reactions (1985-至今) <small>(包括 Institut National de la Propriété Industrielle 化学结构数据, 可回溯至 1840 年)</small>	Index Chemicus (1993-至今)
书籍引文		新兴科学引文索引	化学索引	



期刊遴选

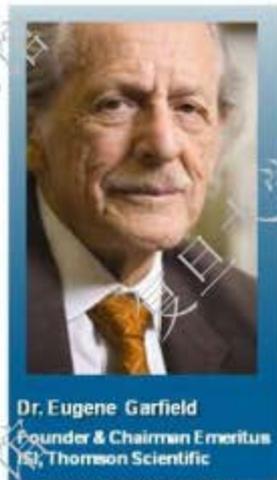
综合性文摘数据库

Only a fraction of journals pass the quality criteria (less than 15%)



引文索引——Web of Science最独特的价值

1955年 Dr. Garfield在《Science》上发表论文提出将**引文索引**作为一种新的**文献检索与分类工具**。将一篇文献作为检索字段从而跟踪一个 Idea的发展过程。



Citation Index

引文索引

文章不再孤立
Web就此建立
借助引文索引
脉络更加清晰

从一篇高质量的文献出发，
发现科学研究的发展道路……



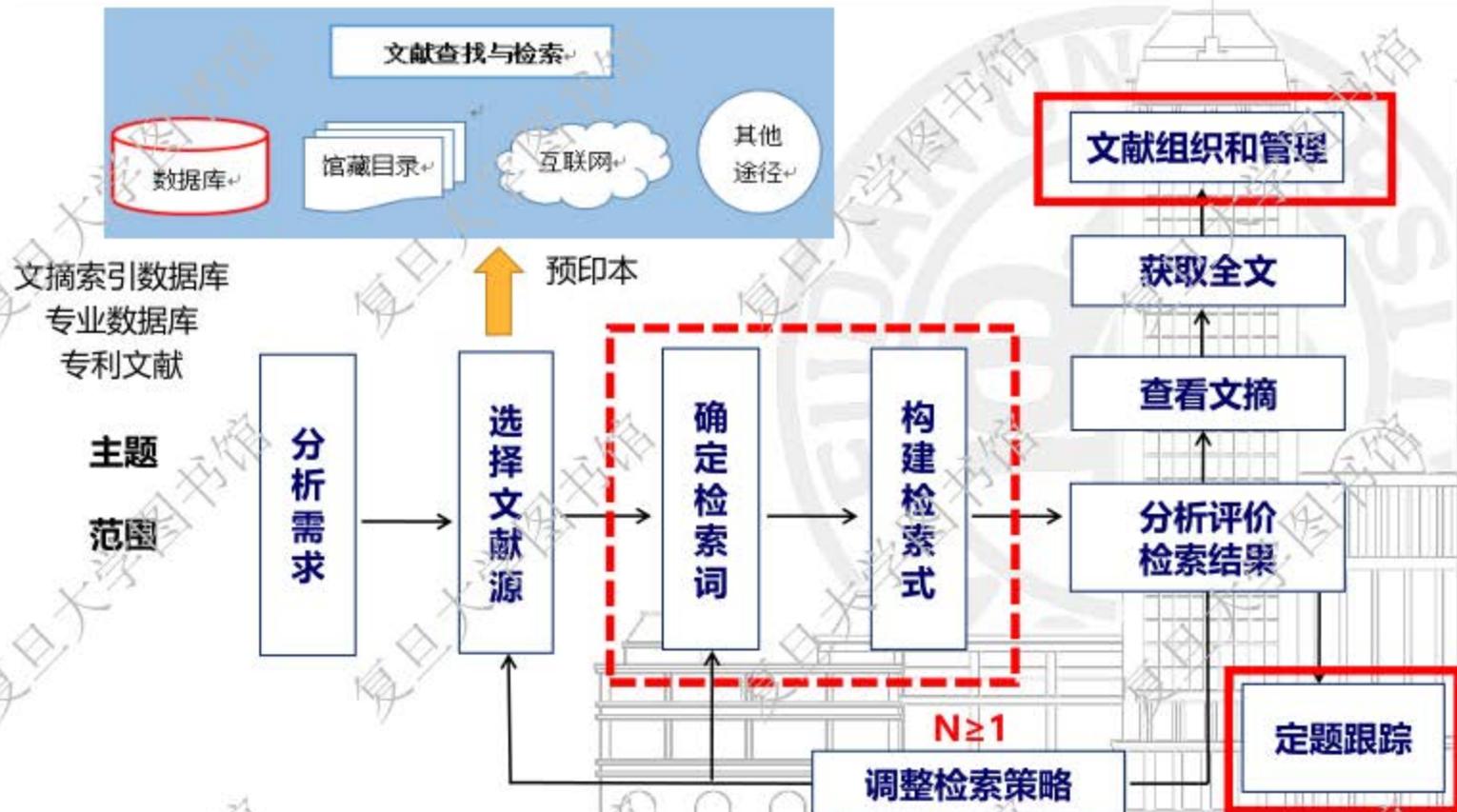
引文索引系统打破了传统的学科分类界限，既能揭示某一学科的继承与发展关系，又能反映学科之间的交叉渗透的关系。

102

文献调研方法与技巧



文献调研流程



检索词的选取

检索词

- ▶ 能够概括检索内容的相关词汇
- ▶ 表征研究课题主要概念的关键性词语
- ▶ 构成检索式的最基本单元



明确检索课题

拆分成概念单元

用词表达概念
规范化的词汇

最重要的概念排
在最前面

检索词的选取

实意性

规范性

专业性

全面性

检索词选取技巧

➤ 直接从课题名称确定

➤ 从预检出的文献中进一步提炼检索词



检索词的选取

英文检索词的确

- 利用中文权威或核心期刊发文获取英文检索词
- 借助CNKI翻译助手功能



Key words: genetically modified organisms ; testing technology ; nucleic acid ;

- 在外文数据库中试查，逐步扩展，调整检索词

知识元检索



知网词典

全部 全学科翻译词典

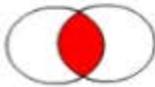
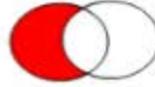
人脸识别

recognition of face; face recognition; Facial recognition; face detection;

来自: 全学科翻译词典

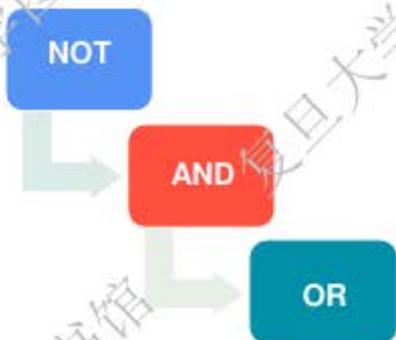
数据库检索规则

逻辑算符

<p>AND</p>  <p>aspartame cancer*</p>	<p>检索包含所有关键字的数据。</p> <p>标题: "stem cell*" AND lymphoma 检索含有 "stem cell" 或者 "stem cells" 同时含有及词语 "lymphoma"。 等效于检索 "stem cell*" lymphoma</p>
<p>OR</p>  <p>saccharine sweetener* aspartame</p>	<p>检索的数据中至少含有一个所给关键字。 用于检索同义词或者词的不同表达方式。</p> <p>标题: aspartame OR saccharine OR sweetener* 检索至少含有一个关键字的数据。</p>
<p>NOT</p>  <p>aids hearing</p>	<p>排除含有某一特定关键字的数据。</p> <p>标题: aids NOT hearing 检索含有 "aids" 的数据, 排除含有 "hearing" 的文献。</p>

数据库检索规则

□ 逻辑算符在数据库中的执行顺序



□ 变更逻辑算符在数据库中的执行顺序

用括号改变 ()

数据库检索规则

英文检索词的确定

■ 词形变化

- computer, computed, computing, computation, computational

■ 单复数

- researcher, researchers
- woman, women

■ 拼写

- fiberboard, fibreboard

■ 词组

- stem cell

西文电子资源检索



数据库检索规则——Web of Science平台

■截词符

主要用于西文电子资源检索

符号	意义
*	零个或多个字符 gene* <i>gene, genetics, generation</i>
\$	零或一个字符 colo\$r <i>color, colour</i>
?	只代表一个字符 en?oblast <i>entoblast, endoblast</i>

检索关键词	文献数量/篇
graphene* and reduction	62,072
graphene* and reduc*	119,533

reduction reduced reductive ...

数据库检索规则——Web of Science平台

■精确检索

主要用于西文电子资源检索

如果希望精确地检索某个短语，应将其放置在引号内。

□ “ ” (西文引号)

▶ “stem cell*”

▶ 词间不能插词，词序不能改变

▶ 如果没有 “ ” ，相当于stem AND cell*



调整检索策略

检索结果与研究主题的相关度

➤ 重新制定或修改检索策略

1

检索结果
过多

缩检

- 选择**更专指**的检索词
- 限定字段范围（题名）
- 进一步限定主题，增加辅助概念

2

检索结果
过少

扩检

- 选择**更宽泛**的检索词、增加同义词、近义词、上下位概念、隐含概念
- 减少检索范围的限定
- 切分组词，用AND替代词组检索 ""
- 使用截词符*
- 在web of science的所有数据库中检索

引文检索

以被引用文献（**节点文献**）为检索起点来检索引用文献（**参考文献和引证文献**）的过程。

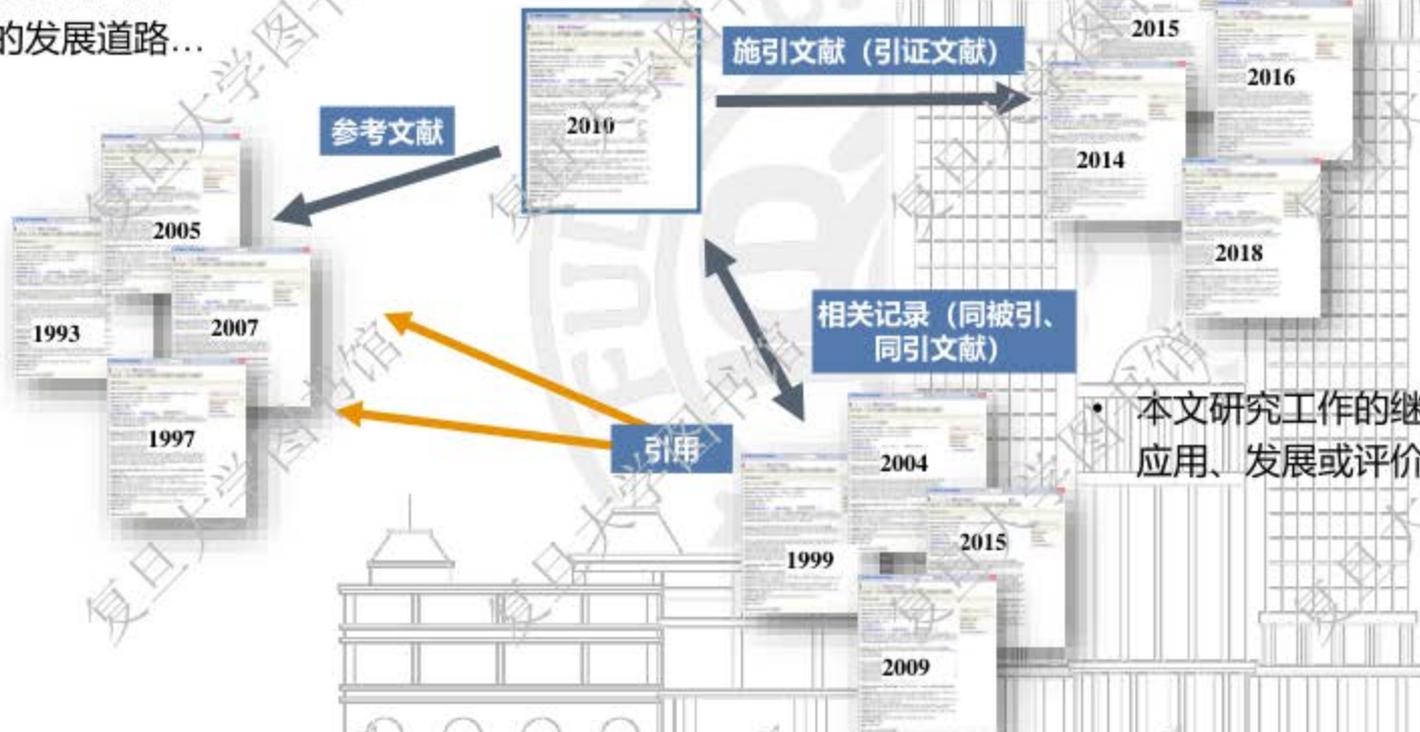
家谱



引文检索

从一篇高质量的文献出发
发现科学研究的发展道路...

- 反映本文研究工作的背景和依据
- 理清在读内容的来龙去脉



- 本文研究工作的继续、应用、发展或评价

03

文献调研实例

Web of Science平台



文献调研实例



利用Web of Science核心合集
查找有关
“深度学习在人脸识别中的应用”
英文文献

深度学习
人脸识别

构建检索式——确定检索词

□ 英文检索词的选取：利用中文权威或核心期刊发文获取英文检索词

The image shows a screenshot of the CNKI (China National Knowledge Infrastructure) search results page. The search criteria are: 主题: 深度学习 (Subject: Deep Learning), AND 主题: 人脸识别 (AND Subject: Face Recognition), AND 文章来源: (AND Source:). The search results list a paper titled "Application Review of Face Recognition Technology Based on Deep Learning Theory" by Li Lingli, published in "计算机与数字工程" (Computer and Digital Engineering) in 2021, issue 49(09). The paper's abstract and keywords are displayed. The keywords are: 深度学习, 人脸识别, 深度信念网络, 卷积神经网络. The paper's title and author information are also visible in a separate window.

cnki 中国知网
www.cnki.net

高级检索 专业检索 作者发文检索 句子检索 一键式检索 | 知识元检索 | 引文检索

主题: 深度学习 精确

AND 主题: 人脸识别 精确

AND 文章来源: 精确

网络首发 增强出版

计算机与数字工程 · 2021,49(09)

基于深度学习

摘要: 针对基于深度学习理论的人脸识别技术应用进行了综述, 技术发展的研究方向, 介绍了人脸识别领域中应用最广泛的人脸识别技术进行了论述, 最后对基于深度学习

关键词: 深度学习, 人脸识别, 深度信念网络, 卷积神经网络

专辑: 信息技术

Application Review of Face Recognition Technology Based on Deep Learning Theory

Li Lingli

Guangdong Justice Police Vocational College

Abstract: This paper reviews the application of face recognition based on deep learning theory. The problem that the traditional face recognition technology is analyzed, deep-learning theory and research status quo are described, deep learning is important research direction in the development of face recognition technology is put forward, deep belief network and convolutional neural network, the two most widely used models in the field of face recognition are introduced, for face recognition technology based on the deep belief networks and facial recognition technology based on convolution neural network are discussed. Finally, face recognition technology. The development of face recognition technology based on deep learning is summarized and prospected. The research emphasis in the future is put forward.

Keyword: deep learning, face recognition, deep belief network, convolutional neural network.

构建检索式——确定检索词

英文检索词的选取：借助CNKI知网节

计算机与数字工程 2021.49(09)

基于深度学习理论的人脸识别技术应用综述

李玲俐
广东司法警官职业学院

摘要：针对基于深度学习理论的人脸识别技术应用进行了综述。分析了传统人脸识别技术面临的问题，阐述深度学习理论及研究现状，提出深度学习是人脸识别技术发展的重要研究方向，介绍了人脸识别领域中应用最多的两种模型深度信念网络和卷积神经网络，对基于深度信念网络的人脸识别技术和基于卷积神经网络的人脸识别技术进行了论述，最后对基于深度学习的人脸识别技术的发展做了总结和展望，并提出今后的研究重点。

关键词：深度学习；人脸识别；深度信念网络；卷积神经网络；

专辑：信息科技

cnki中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

关键词知网节

深度学习
deep learning; in-depth learning;

人脸识别
Facial recognition; face detection; recognition of face; face-recognition; face recognition;

构建检索式——确定检索词

英文检索词的选取：CNKI翻译助手

[文献检索](#)
[知识元检索](#)
[引文检索](#)

主题 | 中文文献、外文文献

学术期刊
 学位论文
 会议
 报纸
 年鉴
 专利
 标准
 成果

图书
 学术辑刊
 法律法规
 政府文件
 企业标准
 科技报告
 政府采购

行业知识服务与知识管理平台
 科技创新服务^{new} 社科创新服务^{new}
 农林牧渔、卫生、科学研究
 农业 食品 医疗 药业 公共卫生 自然资源
 海关检验 生态环境 水利 气象 海洋 地震

研究学习平台
 知网研学平台 大数据研究平台
 研究生 本科生 高职学生 专利分析 学术图片 统计数据 学术热点
 中职学生 中学生 个人终身学习者 学者库 表格 **翻译助手** CNKI产业创新
 协同研究平台 在线教学服务平台 科研项目申报信息库

专题知识库
 袁隆平院士论文集 | 吴孟超院士论文集
 应对百年未有之大变局的中国经济^{new}
 新型冠状病毒肺炎 (OA) ^{new}
 党政/红色专题

构建检索式——确定检索词

英文检索词的选取：CNKI翻译助手

CNKI 学术翻译 翻译助手

自动检测目标语言 划词

深度学习 × deep learning 5/500

学术词典 (来源于: 期刊论文、博硕论文、会议论文、图书等各类文献资源)

深度学习 共为您找到 30 个翻译词条, 显示全部译词

deep learning (18593)	depth learning (158)	in-depth learning (127)	deep leaning (43)
deeper learning (28)	deep learing (18)	deeping learning (11)	deep leaming (8)

构建检索式——确定检索词

□ 深度学习

- deep learning
- depth learning

□ 人脸识别

- face recognition
- facial recognition
- face detection

□ 撰写检索式，在WOS数据库中试检

□ “fac* recognition” or “fac* detection”

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: All

文献 作者 被引参考文献 化学结构

主题

“deep learning” or “depth learning”

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

X 清除

检索

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: All

文献 作者 被引参考文献 化学结构

主题

“fac* recognition” or “fac* detection”

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

X 清除

检索

构建检索式——试检

0/106,428 [添加到标记结果列表](#) [导出](#) 2,000 >

13 **3D Convolutional Neural Networks for Human Action Recognition** 2,477 被引频次

[Ji, SW; Xu, W; \(...\); Yu, K](#) 54 参考文献

Jan 2013 | [IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE](#) 35 (1), pp.221-231

We consider the automated recognition of human actions in surveillance videos. Most current methods build classifiers based on complex handcrafted features computed from the raw inputs. **Convolutional neural networks (CNNs)** are a type of deep model that can act directly on the raw inputs. However, such models are currently limited to handling 2D inputs. In this paper, we develop a novel 3D CNN model for action recognition. This model extracts features from both the spatial and the temporal dimensions by performing 3D convolutions, thereby capturing the motion information encoded in multiple adjacent frames. The developed model generates multiple channels of information from the input frames, and the final feature representation combines information from all channels. To further boost the performance, we propose regularizing the outputs with high-level features and combining the predictions of a variety of different models. We apply the developed models to recognize human actions in the real-world environment of airport surveillance videos, and they achieve superior performance in comparison to baseline methods.

[显示较少](#)

相关性
日期: 降序
日期: 升序
被引频次: 最高优先 187 次
被引频次: 最低优先
使用次数 (所有时间): 最多优先
使用次数 (最近 180 天): 最多优先
最近添加
会议标题: 升序
会议标题: 降序

from Overfitting 13,919 被引频次

29-1958 36 参考文献

erful machine learning systems. However, overfitting is a o use, making it difficult to deal with overfitting by combining opout is a technique for addressing tl ... [显示更多](#)

[相关记录](#)

33

构建检索式——试检

Web of Science™

检索

标记结果列表

历史

跟踪服务

- 7 Using standardized serum creatinine values in the modification of diet in renal disease study equation for estimating glomerular filtration rate

Levey, AS; Coresh, J; (...); Van Lente, F

Aug 15 2006 | ANNALS OF INTERNAL MEDICINE 145 (4) , pp.247-254

Background: Glomerular filtration rate (GFR) estimates **facilitate detection** of chronic kidney disease but require calibration of the serum creatinine assay to the laboratory that developed the equation. The 4-variable equation from the Modification of Diet in Renal Disease (MDRD) Study has been reexpressed for use with a standardized assay.

[... 显示更多](#)

 [查看全文](#) *** [Search Institution Library](#)

3,663

被引频次

45

参考文献

相关记录

- 26 **Detecting faces** in images: A survey

Yang, NH; Kriegman, DJ and Ahuja, N

Jan 2002 | IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE 24 (1) , pp.34-58

Images containing **faces** are essential to intelligent vision-based human computer interaction, and research efforts in **face** processing include **face recognition**, **face tracking**, pose estimation, and expression recognition. However, many reported methods assume that the **faces** in an image or an image sequence have been identified and localized. To build fully automated systems that analyze the information contained in **face** images, robust and efficient **face detection** algorithms are required. Given a single image, the goal of **face detection** is to identify all image regions which contain a **face** regardless of its three-dimensional position, orientation, and lighting conditions. Such a problem is challenging because **faces** are nonrigid and have a high degree of variability in size, shape, color, and texture. Numerous techniques have been developed to detect **faces** in a single image, and the purpose of this paper is to categorize and evaluate these algorithms. We also discuss relevant issues such as data collection, evaluation metrics, and benchmarking. After analyzing these algorithms and identifying their limitations, we conclude with several promising directions for future research.

[显示较少](#)

 [知识库中的免费已提交文章](#) [出版商处的全文](#) *** [View PDF with EndNote Click](#)

1,835

被引频次

182

参考文献

相关记录

◆ 获得更多词组信息

◆ detecting faces

构建检索式——试检

检索 > "deep learning" (主题) 的结果

247,392 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“deep learning” (主题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

添加关键词 快速添加关键词: < + DEEP LEARNING + CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK + CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS + CNN >

出版物 您可能也想要...

复制检索式链接

滚雪球

AI推荐检索词

点击加号

应包括 = OR
必须包括 = AND
不包括 = NOT

检索 > "deep learning" (主题) 的结果

247,392 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“deep learning” (主题)

添加的关键词: 应包括 CNN ; 应包括 CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK ; 应包括 CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS ;

必须包括
不包括
X 移除关键词 清除所有关键词

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

检索

构建检索式——确定检索词

■ 深度学习

- deep learning; in-depth learning; depth learning; Convolutional Neural Networks; CNNs ...

■ 人脸识别

- Facial recognition; face recognition; face detection; detecting faces ...

逻辑算符

and

or

Not

词组检索 " "

截词符 *

文献调研——以词找文

Clarivate

简体中文

产品

Web of Science

检索

文献

研究人员

选择数据库: 所有数据库 合集: All

所有数据库

Web of Science 核心合集

BIOSIS Previews

中国科学引文数据库SM

Derwent Innovations Index

基金资助索引

KCI-Korean Journal Database

MEDLINE[®]

政策引文索引

Web of Science 核心合集 (1900-至今)

检索自然科学、社会科学、艺术和人文领域世界一流的学术期刊、书籍和会议录，并浏览完整的引文网络。

- 所有出版物的参考文献均完全标引且可检索。
- 检索所有作者和作者的所有附属机构。
- 使用引文跟踪，对引用活动进行跟踪。
- 借助引文报告，以图形方式了解引用活动和趋势。
- 使用分析检索结果，确定研究趋势和出版物模式。

Web of Science

Master Journal List

InCites Benchmarking & Analytics

Journal Citation Reports™

Research Horizon Navigator

Essential Science Indicators

Reference Manager

EndNote

EndNote Click

清除

检索

18

?

37

Web of Science平台

利用Web of Science核心合集查找有关“深度学习在人脸识别中的应用”英文文献

Web of Science™ 检索 登录 注册

文献 研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: All

选择要检索的数据库

文献 被引参考文献 化学结构

主题 示例: oil spill* mediterranean

+ 添加行 + 添加日期范围 高级检索

清除 检索

主题
检索标题、摘要、作者关键词和 Keywords Plus。
示例
robot*
control*
"input shaping"

Web of Science平台

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: All ▾

文献

被引参考文献

化学结构

主题

示例: oil spill* mediterranean

AND ▾

主题

示例: oil spill* mediterranean

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

✕ 清除

检索

Web of Science平台——高级检索

高级检索的优点:

➤ 可利用之前的检索式进行逻辑组配

将检索词添加到检索式预览

所有字段
示例: liver disease india singh
添加到检索式

更多选项 ▾

检索式预览

在此输入或编辑检索式。您还可组配之前的检索式，例如 #5 AND #2

+ 添加日期范围
✕ 清除
检索 ▾

布尔运算符: AND, OR, NOT

字段标识:

- TS=主题
- TI=标题
- AB=摘要
- AU=(作者)
- AI=作者标识符
- AK=作者关键词
- GP=[团体作者]
- ED=编者
- KP=Keyword Plus
- SO=[出版物标题]
- DO=DOI
- PY=出版年
- CF=会议
- AD=地址
- OG=[所属机构]
- OO=组织
- SG=下属组织
- SA=街道地址
- CI=城市
- PS=省/州
- CU=国家/地区
- ZP=邮编(邮政编码)
- FO=基金资助机构
- FG=授权号
- FD=基金资助详情
- FT=基金资助信息
- SU=研究方向
- WC=Web of Science 类别
- IS= ISSN/ISBN
- UT=入藏号
- PMID=PubMed ID
- DOP=出版日期
- LD=索引日期
- PUBL=出版商
- ALL=所有字段
- FPY=最终出版年
- EAY=Early Access Year
- SDG=可持续发展目标

检索帮助

Examples

Web of Science平台——高级检索

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: All ▾

将检索词添加到检索式预览

所有字段 ▾

示例: liver disease india singh

AND ▾

添加到检索式

更多选项 ▾

检索式预览

 可整体输入检索式

TS=("deep learning" OR "deep neural network*" OR CNN OR "convolutional neural network*" OR GAN OR "generative adversarial network*") AND ("face recognition" OR "facial recognition" OR "face identification" OR "face verification" OR "face detection" OR "biometric recognition")

+ 添加日期范围

× 清除

检索 ▾

检索帮助

布尔运算符: AND, OR, NOT

字段标识:

排序方式 默认 ▾

- TS=主题
- TI=标题
- AB=摘要
- AU=(作者)
- AI=作者标识符
- AK=作者关键词
- GP=(团体作者)
- ED=编者
- KP=Keyword Plus®
- SA=街道地址
- CI=城市
- PS=省/州
- CU=国家/地区
- ZP=邮编(邮政编码)
- FO=基金资助机构
- YG=授权号
- ED=基金资助号
- PMID=PubMed ID
- DOP=出版日期
- LD=索引日期
- PUBL=出版商
- ALL=所有字段
- FPY=最终出版年
- EAY=在线发表年份

Web of Science平台——高级检索

Web of Science 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务

登录

注册

[< 返回基本检索](#)

高级检索式生成器

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: All

将检索词添加到检索式并预览

主题

"lithium batter*" or "li ion* batter*" or "li batter*" or "lithium ion* batter*"

AND

添加到检索式

更多选项

Search Help

检索式预览

(TS=(graphene*)) AND TS=("lithium batter*" or "li ion* batter*" or "li batter*" or "lithium ion* batter*")

+ 添加日期范围

预览检索式

字段标识

X 清除

检索

可整体输入检索式

也可分段添加到检索式，由系统组合成检索式

Web of Science平台——高级检索

组配检索式

- 在高级检索页面上，生成的每个检索式均会保存为会话检索式下的集合。
- 这些集合以数字标识，最近的集合显示在列表顶部。

会话检索式

根据您在此会话中的检索构建新检索式。

会话检索式

根据您在此会话中的检索构建新检索式。

清除历史

0/2 组配检索式 导出

2 alzheimer* (主题)

AND

1 chatgpt or "large language

OR

2/2 组配检索式

0/3 组配检索式 导出

3 #2 AND #1 10

2 alzheimer* (主题) 306,007

1 chatgpt or "large language model\$" (主题) 5,127

选择相应的检索式

选择适当的布尔运算符

Web of Science平台——高级检索

更多选项 ▾

检索式预览

TS=(Alzheimer*) and #1 and #2

调用检索式

+ 添加日期范围

会话检索式

根据您在此会话中的检索构建新检索式。

0/2 细配检索式 ▾ 导出 ▾

2 TS=("face* recognition" or "face detection" or "detect* face")

1 TS=("in-depth learning" or "Neural Network*" or CNN*)

The screenshot displays the Web of Science search results page. At the top, the search query is shown as `TS=(Alzheimer*) and #1 and #2`. Below the query, there are buttons for `分析检索结果` (Analyze search results), `引文报告` (Citation report), and `创建跟踪服务` (Create tracking service). The search results are displayed in a list format, with the first result being `Repurposing Artificial Intelligence Tools for Disease Modeling: Case Study of Face Recognition Deficits in Neurodegenerative Diseases` by Singh, G and Ramanathan, B. The interface also includes a sidebar with navigation options and a search bar for refining results.

检索 > ("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolution...")

5,644 条来自 Web of Science 核心合集的结果:("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolutional Neural Network...")  复制检索式链接

精炼检索结果

导出精炼

 0/5,644

添加到标记结果列表

导出 相关性 

< 1 / 113 >

在结果中检索...

快速过滤

-  高被引论文 57
-  热点论文 2
-  综述论文 127
-  在线发表 56
-  开放获取 2,157
-  被引参考文献深度分析 1,625
-  公开出版商 - 受邀审阅 4

出版年

 显示最终出版年 1 **Low-Resolution Face Recognition in Multi-person Indoor Environments Using Convolutional Neural Networks**

Lee, GC; Lee, YC and Chiang, CC

International Conference on Computational Science and Computational Intelligence (CSCI)

2021

2021 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL SCIENCE AND COMPUTATIONAL INTELLIGENCE (CSCI 2021)

, pp.1629-1633

 被引参考文献深度分析

Face recognition has been widely applied in many systems in our lives. These applications have reached good accuracies on face recognition tasks when face images can be captured with good quality, particularly when they have a high enough resolution. However, in ar ... [显示更多](#)

 出版商处的全文 ...

获取全文

16
参考文献

相关记录

获取全文——Endnote Click

Clarivate

简体中文

产品

Web of Science

检索

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: All

文献 被引参考文献 化学结构

主题

示例: oil spill* mediterranean

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

× 清除

🔍 检索

Web of Science

Master Journal List

InCites Benchmarking & Analytics

Journal Citation Reports™

Research Horizon Navigator

Essential Science Indicators

Reference Manager

EndNote

EndNote Click

获取全文——Endnote Click

- 在浏览器中安装EndNote Click插件
- 注册EndNote Click账号并登陆
- 使用Web of Science账号登陆

EndNote™ Click

Formerly Kopernio

图书馆用户 出版商用

一键点击，获取研究论文

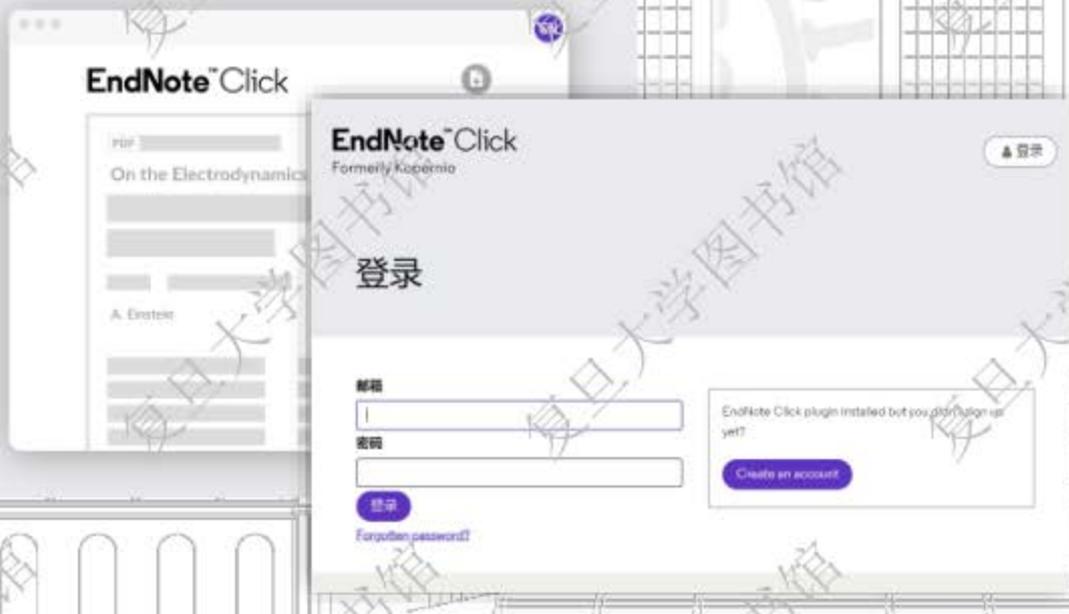
借助免费的EndNote Click插件，节省获取PDF全文的时间。

创建您的EndNote Click账号

★★★★★

在Chrome网上商店评级 4.8星级

全球超过750,000位研究人员在使用



获取全文——Endnote Click

1 **Low-Resolution Face Recognition in Multi-person Indoor Environments Using Convolutional Neural Networks**

Lee, GC; Lee, YC and Chiang, CC
 International Conference on Computational Science and Computational Intelligence (CSCI)
 2021 | 2021 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL SCIENCE AND COMPUTATIONAL INTELLIGENCE (CSCI 2021) , pp.1629-1633

16 参考文献

被引参考文献深度分析

Face recognition has been used in many face recognition tasks when face recognition is used in outdoor environments. However, in an indoor environment, face recognition is more challenging due to the presence of occlusions, lighting variations, and background clutter.

出版商处的全文

导出 添加到标记结果列表 / 5,644

Low-Resolution Face Recognition in Multi-person Indoor Environments Using Convolutional Neural Networks

作者 Lee, GC (Lee, Greg C.)^[1]; Lee, YC (Lee, Yu-Che)^[1]; Chiang, CC (Chiang, Cheng-Chieh)^[2]

书籍团体作者 IEEE

查看PDF
 In Your Locker
 Publisher PDF Found
 Open Access

2021 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL SCIENCE AND COMPUTATIONAL INTELLIGENCE (CSCI 2021)
 页: 1629-1633
 DOI: 10.1109/CSCI54926.2021.00313

2021

2022-08-24

引文网络
 来自 Web of Science 核心合集
 0 被引频次
[创建引文跟踪](#)

16 篇引用的参考文献
[查看相关记录](#)

与同行文献相比, 该文献的引用表现如何?

In Your Locker EN

获取全文——Endnote Click

EN 我的 Locker

G. C. Lee, Y.-C. Lee, C.-C. Chiang



在微信端 或 通过。

保存到储存柜

下载 PDF

分享 PDF

5841-2/21/\$11.00 ©2021 IEEE | DOI: 10.1109/CSCIS4926.2021.00313

2021 International Conference on Computational Science and Computational Intelligence (CSCI)

Low-Resolution Face Recognition in Multi-person Indoor Environments Using Convolutional Neural Networks

Greg C. Lee, Yu-Che Lee
Computer Science & Information Engineering
National Taiwan Normal University
Taipei, Taiwan
leeg@csie.ntnu.edu.tw

Cheng-Chieh Chiang
Information Technology
Tatung University of Science
Taipei, Taiwan
kevin@csie.ntnu.edu.tw

Abstract— Face recognition has been widely applied in many systems in our lives. These applications have reached good accuracies on face recognition tasks when face images can be captured with good quality, particularly when they have a high enough resolution. However, in an indoor environment, a surveillance camera often covers a wide area with multiple

This paper focuses on multi-person face recognition with low-resolution images in an indoor environment for applications in smart classrooms. Figure 1 depicts the layout of our classroom with four cameras installed on the ceiling to cover four rows of seats. The field-of-view angles are fixed, so various resolutions of face images can be captured for

获取全文——Rapido

1 [Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism through insulin-dependent PI3K-AKT pathway activation](#)



Rogava, M; Aprati, TJ; (...); Izar, B

Jan 2024 (在线发表) | NATURE CANCER

被引参考文献深度分析

Liver metastasis (LM) confers poor survival and the underlying mechanisms of liver-metastatic organotropism are unclear. In large-scale RNAi screens, we found that Pip4k2c loss conferred LM

出版商处的全文 知识库中的免费已接受

ExLibris The bridge to knowledge

ExLibris SFX

界面语言: Chinese

题名: Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism through insulin-dependent PI3K-AKT pathway activation

来源: Nature Cancer [2662-1347] Rogava, Meri 年:2024

馆际互借

- ▶ [使用全球文献传递系统Rapido 获取全文](#) **Go**
- ▶ [请求文献传递服务, 可通过 Calis馆际互借系统](#) **Go**
备注:新用户请先注册, 使用说明详见[文献传递服务](#)

尝试获取全文

馆藏信息

- ▶ [查询馆藏, 可通过 馆藏目录查询](#)

[复旦大学图书馆西文馆藏目录](#) **Go**

DOI全文

- ▶ [获取全文, 可通过 DOI](#) **Go**

获取全文——Rapido

The screenshot displays the Rapido interface for document access. At the top left is the Fudan University logo. The main content area shows a document titled "Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism activation" with ISSN 2662-1347 and a 2024 publication year. A red box highlights the "Get it for me from other libraries" button. Below this, a section titled "Get it from other locations" offers a "Get a digital copy" option, delivered in 24 hours by email, with a red box around the "Get it" button. On the right, a login modal is open, showing options for "Aleph users log in" (highlighted with a red box) and "Local users log in". The login form includes fields for "USER ID" (containing "馆藏目录系统账户") and "PASSWORD" (masked with dots), along with "CANCEL" and "LOGIN" buttons. A "Sign in" button is also visible in the top right corner of the interface.

获取全文——Rapido

Get it from other locations

Request Digital Version

Get a digital copy within **24 Hours**

Email

Not Needed After

➤ 只有登录用户才能创建资源请求，请使用**图书馆账号和密码**进行登录；

➤ **当前仅支持使用默认邮箱即图书馆管理系统中注册的邮箱接收文献资源。**



My Library Card

REQUESTS PERSONAL DETAILS

Requests
5 requests

1 Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropi... ILL. Sent
Article (Digital)

SIGNED IN AS: [User Name] **SIGN OUT**

My Requests

Display Language: English

DOWNLOAD

获取全文

读秀数据库 <https://www.duxiu.com/#>

首页 | 文献互助 | 超星翻译 | 大雅相似度

欢迎来自复旦大学的朋友 | 学习空间 | 退出登录



图书 期刊 报纸 学位论文 会议论文 专利 标准 音视频 更多

Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism through insulin-dependent PI3K-AKT pathway activa

中文搜索

外文搜索

高级搜索
在结果中搜索

搜索: 全部字段 标题 作者 刊名 ISSN 关键词 作者单位 DOI

类型

本馆电子(1)

年代

2024(1)

来源

Nature(1)

PubMed(1)

找到与 **Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism through insulin-dependent PI3K-AKT pathway activation** 相关的外文期刊论文 1 篇,用时 0.105 秒

默认排序

Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism thr

作者: Meri Rogava ^{1 2 3}, Tyler J Aprati ⁴, Wei-Yu Chi ^{5 6 7}, Johanna Earlie ^{5 6 7 9}, Charlie Chung ¹⁰, Sachin K Deshmukh ¹¹, Sharon Wu ¹, Dipak Amin ^{1 2 3}, Lindsay Caprio ^{1 2 3}, Carino Gurjao ^{1 2 3 12}, Sor ³, Yiping Wang ^{1 2 3 12}, Sean Chen ^{1 2 3}, William Ge ⁴, Luiza Martin Gibney ¹⁵, Oliver J Schmitz ¹⁶, Megan Sykes ³, Rémi J Creusot ³, Thoma Eigentler ¹⁹, Andrei Molotkov ²⁰, Akiva Mintz ²⁰, Samuel F Bakhoun ²¹, Meckelmann ¹⁶, Alpaslan Tasdogan ¹⁴, David Liu ⁴, Ashley M Laughney
刊名: Nature cancer ISSN: 2662-1347 出版日期: 2024 doi: 10.103

获取途径: Nature **图书馆文献传递**

全国图书馆参考咨询服务平台

您需要的全文将发送到您填写的邮箱中, 请注意查收。

咨询标题: Loss of Pip4k2c confers liver-metastatic organotropism through insulin-dependent PI3K-AKT pathway activation
详细信息

电子邮箱:
请填写有效的邮箱地址, 如填写有误, 您将无法收到所申请的内容! 建议使用QQ邮箱!

验证码:  看不清楚? 换一张
不区分大小写

确认提交

文献调研——以人找文



2018年图灵奖

□ Yoshua Bengio

□ Geoffrey Hinton

□ Yann LeCun



文献调研——以人找文

文献

研究人员

检索作者以查看其作者记录。作者记录是可能由同一作者撰写的一组 Web of Science 核心合集文献。您可以在作者记录页面上声明并验证自己的作者记录。

姓名检索

姓氏

BENGIO

×

名字和中间名首字母

YOSHUA

×

+ 添加姓名的不同拼写形式

✕ 清除

检索

文献调研——以人找文

Bengio, Yoshua

这是通过算法生成的作者记录。 ⓘ

Universite de Montreal - Montreal Inst Learning Algorithms Mila - MONTREAL, PQ, CANADA

标识符

Web of Science ResearcherID: DWT-5710-2022

作者的署名变体

Bengio, Yoshua Bengio, Y BENGIO, Y Bengio, Y.

组织

Universite de Montreal
Social Media Governance Project
Allen Institute for Brain Science
Mila Quebec Inst
Mila Quebec AI Inst

学科类别

Computer Science; Engineering; Neurosciences & Neurology;
Acoustics; Automation & Control Systems

指标

个人信息概要

893	文献总计
407	Web of Science 核心合集出版物
486	预印本
0	给予的授权

Web of Science 核心合集指标

112	407
h-index	篇
210,668	174,944
被引频次总计	施引文献
2,669	2,209
按专利的被引频次总计	施引专利
13	11
按政策的被引频次总计	施引政策文献

文献调研——以人找文

3 Deep learning



LeCun, Y; Bengio, Y and Hinton, G.



May 28 2015 | NATURE 521 (7553), pp.436-444

Deep learning allows computational models that are composed of multiple processing layers to learn representations of data with multiple levels of abstraction. These methods have dramatically impro ... [显示更多](#)

出版商处的全文 [在 ProQuest 上查看全文](#) ...

4 Generative Adversarial Networks



Goodfellow, I; Pouget-Abadie, J; (...); Bengio, Y



Nov 2020 | COMMUNICATIONS OF THE ACM 63 (11), pp.139-144

Generative adversarial networks are a kind of artificial intelligence algorithm designed to solve the generative modeling problem. The goal of a generative model is to study a collection of training examples ar ... [显示更多](#)

出版商处的免费全文 ...

25,522

被引频次

103

参考文献

9,104

被引频次

35

参考文献

文献调研——被引参考文献检索

Clarivate

简体中文

产品

Web of Science

检索

登录

注册

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: All

文献

被引参考文献

化学结构

被引标题

From Facial Parts Responses to Face Detection: A Deep Learning Approach

AND

被引著作

示例: adv* food* res*

AZ

文献调研——被引参考文献检索

被引参考文献检索 > 篇引用的参考文献

13 篇引用的参考文献

第 2 步: 在此列表中选择与您感兴趣的作者或著作匹配的被引参考文献, 然后单击“查看结果”。

自定义表设置

13/13 导出 查看结果

被引参考文献检索 > 篇引用的参考文献 > 被引文献

返回列表

332 篇施引文献, 来自 Web of Science 核心合集:

From Facial Parts Responses to Face Detection: A Deep Learning Approach (被引标题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式历史

精炼检索结果

在结果中检索

快速过滤

- 高被引论文 7
- 综述论文 5
- 开放获取 141
- 被引参考文献深度分析 34

0/332 添加标记结果列表 导出

排序方式: 相关性 < 1 / 7 >

A method for small-sized wheat seedlings detection: from annotation mode to model construction

Wang, SW; Zhao, JQ; Li, Zhang, XH

Jan 29 2024 | PLANT METHODS 20 (1)

56 参考文献

被引参考文献深度分析

文献调研——引文索引

Yang Shuo, Luo Ping, Loy Chen Change et al. From Facial Parts Responses to Face Detection: A Deep Learning Approach[J]. 2015 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER VISION (ICCV). 2015: 3676-3684.

Web of Science™ 检索

检索 > From Facial Parts Responses to Face Detection: A Deep Learning Approach (...)

1 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

From Facial Parts Responses to Face Detection: A Deep Learning Approach (标题)

复制检索式链接

78,600 条相关结果:

与此检索内容相关: From Facial Parts Responses to Face Detection: A Deep Learning Approach

精炼搜索结果

导出精炼

在结果中检索...

快速过滤

- 全部期刊论文 1,533
- 全部论文 37
- 综述论文 2,758
- 在线发表 833
- 开放获取 94,405
- 被引参考文献深度分析 22,903
- 公开出版商 - 爱思唯尔 80

0/78,600 添加到标记结果列表 导出

相关性 < 1,572 >

1 Use Fast R-CNN and Cascade Structure for Face Detection

Wang, X, Deng, Y, Li, H, Hu, X
30th IEEE Conference on Visual Communications and Image Processing (VCIP)
2016
2016 30TH ANNIVERSARY OF VISUAL COMMUNICATION AND IMAGE PROCESSING (VCIP)
Face detection is challenging in real-world due to various poses, occlusions, lighting conditions and so on. Recently, deep learning achieves excellent

31
参考文献
(14 共享)

Face Detection: A

324
被引频次
41
参考文献

vision
ON COMPUTER VISION (ICCV).

lutional network (DCN) that
PASCAL Face, and AFW.
ll rate of ... 显示更多

交文章 ...

相关记录

分析利用文献

□ 筛选**综述**等特定类型文献

Clarivate

Web of Science™

检索

登录

注册

检索> ("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolution...)

5,644 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

文献类型

- | | |
|--|-------|
| <input type="checkbox"/> 论文 | 3,242 |
| <input type="checkbox"/> 会议录论文 | 2,289 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 综述论文 | 127 |
| <input type="checkbox"/> 在线发表 | 56 |
| <input type="checkbox"/> 被撤稿的出版物 | 22 |

全部查看 >

精炼

精炼检索结果

volutional Neural Network...

复制检索式链接

facenet

+ facial recognition

+ face anti-spoofing

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

相关性

< 1 / 113

18

61

?

综述性 (Review) 论文の利用

127 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolutional Neural Network*" or CNNs) and ("fa... →

复制检索式链接

+ 添加关键词

快速添加关键词:

+ face identification

+ deepfake

+ facial recognition

+ facial features

+ face recognition

+ tensorflow →

精炼依据: 文献类型: 综述论文 × 全部清除

127 文献

您可能也想要...

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

精炼检索结果

导出精炼

0/127

添加到标记结果列表

导出 ▾

相关性 ▾

< 1 13 >

在结果中检索...

快速过滤

高被引论文 11

综述论文 127

在线发表 2

1 **Open-Source Face Recognition Frameworks: A Review of the Landscape**

Wanyonyi, D and Celik, T

2022 | IEEE ACCESS | 10, pp.50601-50623

6
被引频次

254
参考文献

18

?

分析利用文献

排序方式——被引频次：最高优先

精炼检索结果

导出精炼

0/5,644

添加到标记结果列表

导出

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 57
- 热点论文 2
- 综述论文 127
- 在线发表 56
- 开放获取 2,157
- 被引参考文献深度分析 1,625
- 公开出版商 - 受邀审阅 4

出版年

显示最终出版年

2025

87

1 **Low-Resolution Face Recognition in Multi-person Indoor Environments Using Convolutional Neural Networks**

Lee, GC; Lee, YC and Chiang, CC

International Conference on Computational Science and Computational Intelligence (CSCI)

2021

2021-INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL SCIENCE AND COMPUTATIONAL INTELLIGENCE

(CSCI 2021)

pp.1629-1633

被引参考文献深度分析

Face recognition has been widely applied in many systems in our lives. These applications have reached good accuracies on face recognition tasks when face images can be captured with good quality, particularly when they have a high enough resolution. However, in ar ... [显示更多](#)

出版商处的全文

相关性

< 1 113 >

相关性

最近添加

New 引文类别

日期: 降序

日期: 升序

被引频次: 最高优先

被引频次: 最低优先

使用次数 (所有时间): 最多优先

使用次数 (最近 180 天): 最多优先

会议标题: 升序

会议标题: 降序

第一作者姓名: 升序

第一作者姓名: 降序

出版物标题: 升序

出版物标题: 降序

分析利用文献

对检索结果的分析：快速找到最早/最新的论文

精炼检索结果

导出精炼

0/5,644

添加到标记结果列表

导出

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 57
- 热点论文 2
- 综述论文 127
- 在线发表 56
- 开放获取 2,157
- 被引参考文献深度分析 1,625
- 公开出版商 - 受邀审阅 4

出版年

显示最终出版年

- 1 **Development of nonverbal communication behavior model for nursing students based on deep learning facial expression recognition technology**

Yu, JG; Guo, JM; (...); Fang, JT

Dec 31 2025 COGENT EDUCATION 12 (1)

被引参考文献深度分析

Nonverbal communication plays a key role in conveying emotions during clinical interactions, assessing it can be challenging. This study aims to develop a model for nonverbal communication using facial expression recognition and deep learning. A hybrid approach con ... 显示更多

出版商处的免费全文 ...

- 2 **DEFOG: Deep Learning with Attention Mechanism Enabled Cross**

相关性

最近添加

引文类别

日期: 降序

日期: 升序

被引频次: 最高优先

被引频次: 最低优先

使用次数 (所有时间): 最多优先

使用次数 (最近 180 天): 最多优先

会议标题: 升序

会议标题: 降序

第一作者姓名: 升序

第一作者姓名: 降序

出版物标题: 升序

出版物标题: 降序

文献标题: 升序

文献标题: 降序

分析利用文献

对检索结果的分析：快速找到最早/最新的论文

按发表时间升序排序

精炼检索结果

导出精炼

0/5,644

添加到标记结果列表

导出

日期：升序

< 1 / 113 >

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 87
- 热点论文 2
- 综述论文 127
- 在线发表 56
- 开放获取 2,157
- 被引参考文献深度分析 1,625
- 公开出版前-受邀审阅 4

出版年

- 显示最终出版年
- 2025 87
- 2024 651
- 2023 663
- 2022 953
- 2021 797

1 Face recognition: A convolutional neural-network approach

Lawrence, S; Giles, CL; (1); Back, AD

Jan 1997 | IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL NETWORKS 8 (1), pp.98-113

Faces represented by a convolutional model for face recognition compares favorably with computational models.

出版商处的全文

1,848
被引频次
45
参考文献

相关记录

2 Application of the neural networks based on multi-valued neurons in image processing and recognition

Aizenberg, IN and Aizenberg, NN

Conference on Applications of Artificial Neural Networks in Image Processing III 1998 | APPLICATIONS OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS IN IMAGE PROCESSING III 3307, pp.88-97

Multi-valued neurons are the neural processing elements with complex-valued weights, huge functionality it is possible to implement arbitrary mapping described by partial-defined multiple-valued function an the single neuron), fast converged learning algorithms. Su ... 显示更多

出版商处的全文

10
被引频次
0
参考文献

最早的一篇文献发表于1997年

分析利用文献——ESI高水平论文

5,644 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolutional Neural Network*" or CNNs) and ("face* recognition" or "f...

复制检索式链接

+ 添加关键词

快速添加关键词:

+ face recognition

+ face detection

+ facenet

+ facial recognition

+ face anti-spoofing

+ mtcnn

+ sheep face rec

5,644 文献

您可能也想要...

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

精炼检索结果

导出精炼

0/5,644

添加到标记结果列表

导出

日期: 升序

< 1 / 113 >

在结果中检索...

快速过滤

高被引论文

热点论文

热点论文

在线发表

开放获取

被引参考文献深度分析

公开出版商 - 受邀审阅

热点论文 Hot Paper

高被引论文 Highly Cited Paper

2,157

1,625

4

出版商处的全文

1 Face recognition: A convolutional neural-network approach

S 8 (1), pp.98-113

stimuli and developing a computational model for face recognition. The system compares favorably with other methods. The system combines work, and a convolutional neural network. 显示更多

1,848

被引频次

45

参考文献

相关记录

排除

精炼

分析利用文献——ESI高水平论文

□ 1 **Low-Light Image and Video Enhancement Using Deep Learning: A Survey**

Li, CY; Gao, CL; (...); Loy, CC
Dec 1 2022
IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE
44 (12), pp.9396-9416

被引参考文献深度分析

Low-light image enhancement (LLIE) aims at improving the perception or interpretability of an image captured in an environment with poor illumination. Recent advances in this area are dominated by **deep learning**-based solutions, where many lea ... [显示更多](#)

出版商处的全文 知识库中的免费已提交文章 ...

255
被引频次

103
参考文献

5,644 文献

您可能也想要...

精炼检索结果

导出精炼

在结果中检索...

快速过滤

-  高被引论文 57
-  热点论文 2
-  综述论文 127
-  在线发表 56
-  开放获取 2,157
-  被引参考文献深度分析 1,625
-  公开出版商 - 受邀审阅 4

排除

精炼

高被引论文

➤ 近10年发表，在10年间同年同学科的被引频次排在**全球前1%**的论文

热点论文

➤ 近2年发表，在最近2个月中被引频次进入同年同学科**前0.1%**的论文

分析利用文献——公开出版商-受邀审阅

精炼检索结果

导出精炼

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 57
- 热点论文 2
- 综述论文 127
- 在线发表 56
- 开放获取 2,157
- 被引参考文献深度分析 1,625
- 公开出版商-受邀审阅 4

排除

精炼

查看有同行审阅记录的文献

文献全记录页面

Automated face recognition using deep neural networks produces robust primate social networks and sociality measures

作者 Schofield, DP (Schofield, Daniel Alexander) [6]; Hayashi, M (Hayashi, M); Carvalho, S (Carvalho, Susana)

来源出版物 METHODS IN ECOLOGY AND EVOLUTION
卷: 14 期: 8 页: 1937-1951
DOI: 10.1111/2041-210X.14181

出版时间 AUG 2023

在线发表 JUL 2023

已索引 2023-08-03

文献类型 Article

跳转至 [被引参考文献深度分析](#)

打开同行审阅 [← 查看开放的同行审阅](#)

摘要 Longitudinal video archives of b...

← 打开同行审阅

公共同行审阅

打开并全部查看

出版商邀请审阅

出版商邀请审阅由期刊委托和存放, 其通过 Web of Science 中经过验证的认可结果来认可其审阅者付出的努力。

Methods in Ecology and Evolution (轮次 3)

决定函

2023/03/14

Methods in Ecology and Evolution (轮次 2)

决定函

2022/12/12

审阅报告

2022/10/10

作者回应

2022/10/05

分析利用文献——公开出版商-受邀审阅

← 打开同行审阅

公共同行审阅

出版商邀请审阅

出版商邀请审阅由期刊委托和存放，其通过 Web of Science 中经过验证的认可其审阅者付出的努力。

Methods in Ecology and Evolution (轮次 3)

决定函	2023
-----	------

Methods in Ecology and Evolution (轮次 2)

决定函	2022
审阅报告	2022
作者回应	2022

查看完整内容

Methods in Ecology and Evolution (轮次 2)

决定函	2022/12/12
-----	------------

审阅报告	2022/10/10
------	------------

内容

This is the second chance that I have had to review the manuscript. In my previous review, I really pushed the authors to think carefully about many aspects of the framework that they constructed in their paper, and about what conclusions they could or could not draw from it. I appreciate and acknowledge that there are many logistical limitations in studies such as theirs, though I believe that for a paper in *Methods in Ecology and Evolution* the conclusions must be robust (irrespective of limitations). On the whole, the authors have done a good job with improving the clarity of their messages and with providing a more considered set of recommendations from their results given the limitations of the data. I have just a few thoughts that arose while reading the manuscript, which I provide to the authors below should they find them helpful. Other than that, I recommend a careful proof-read because there were a few typos introduced in the revision. Thanks for taking the time to carefully revise your manuscript.

分析检索结果——多维度统计分析

5,644 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolutional Neural Network...")

复制检索式链接

+ 添加关键词

快速添加关键词:

+ face recognition

+ face detection

+ facenet

+ facial recognition

+ face anti-spoofing

5,644 文献

您可能也想要...

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

- 作者
- 团体作者
- 机构
- 机构扩展

潜在的**合作者和合作机构**

- 来源期刊
- WOS学科类别
- 研究方向
- 文献类型

合适的**投稿期刊**

- 会议名称
- 丛书名称
- 编者
- 语种

研究领域**核心会议**

- 出版年
- 国家/地区
- 基金资助机构
- 授权号

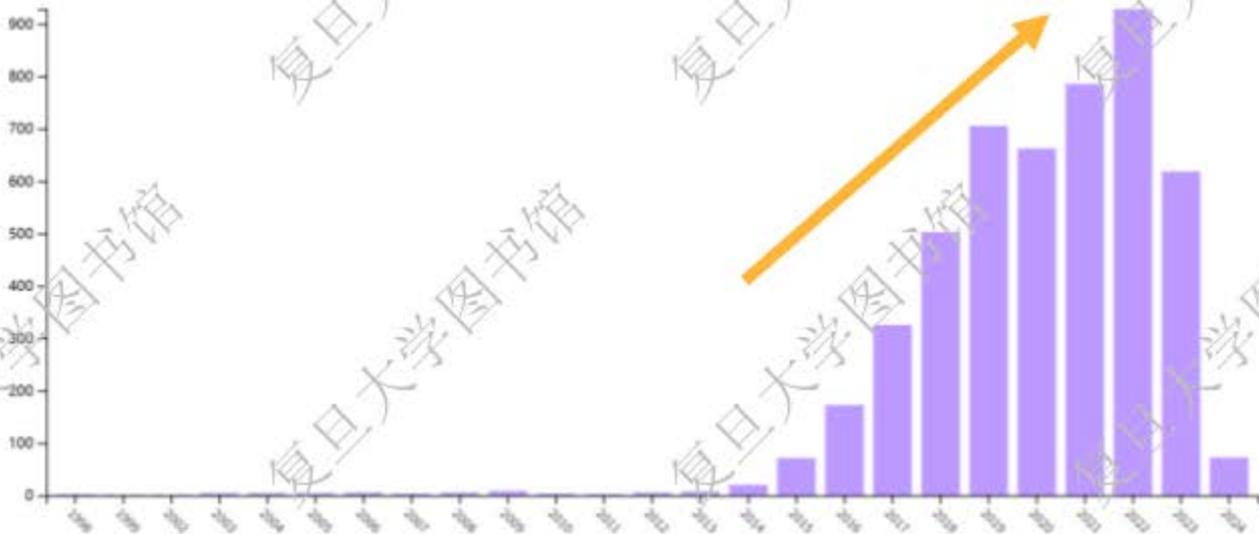
课题的**总体发展趋势**

分析检索结果-出版年

分析检索结果

5,644 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

- 出版年
- 文献类型
- 作者
- 作者
- Web of Science 类别
- Citation Topics Meso
- Citation Topics Micro
- Web of Science 索引
- 所属机构
- Affiliation with Department



分析检索结果-机构

显示 25 共计 2,328 条目

5 条记录 (0.166%) 不包含所分析字段的数据

作者

Web of Science 类别

Citation Topics Meso

Citation Topics Micro

Web of Science 索引

所属机构

Affiliation with Department

出版物标题

语种

国家/地区

全选



字段:
所属机构

记录数

3,010的百分位



CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

177

5.880%



UNIVERSITY OF CHINESE ACADEMY OF SCIENCES CAS

78

2.591%



INSTITUTE OF AUTOMATION CAS

55

1.827%



BEIJING UNIVERSITY OF POSTS TELECOMMUNICATIONS

53

1.761%



TSINGHUA UNIVERSITY

43

1.429%



NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY NIT SYSTEM

40

1.329%



INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY SYSTEM IIT SYSTEM

39

1.296%



BEIHANG UNIVERSITY

32

1.063%



SUN YAT SEN UNIVERSITY

32

1.063%

分析检索结果-作者

出版年

最终出版年

文献类型

研究人员个人信息 **全称**

作者 **缩写**

Web of Science 类别

Citation Topics Meso

Citation Topics Micro

可持续发展目标

Web of Science 索引

显示 25 共计 7,573 条目

全选 <input type="checkbox"/>	字段: 作者	记录数	3,010的百分位
<input type="checkbox"/>	Lei, Zhen	16	0.326%
<input type="checkbox"/>	Marcel, Sebastien	14	0.285%
<input type="checkbox"/>	Nasser M. Nasrabadi	11	0.224%
<input type="checkbox"/>	Yatsa, Mayank	15	0.305%
<input type="checkbox"/>	Chen, Xi-Lin	16	0.326%
<input type="checkbox"/>	Shan, Shiguang	19	0.387%
<input type="checkbox"/>	Damer, Naser	16	0.326%



分析检索结果-期刊

显示 25 共计 1,572 条目

Citation Topics Micro

Web of Science 索引

所属机构

Affiliation with Department

出版物标题

语种

国家/地区

出版商

研究方向

开放获取

全选

字段:
出版物标题

记录数

3,010的
百分位

IEEE ACCESS

146

4.850%



LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE

129

4.286%



NEUROCOMPUTING

59

1.960%



IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON IMAGE PROCESSING ICIP

57

1.894%



MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS

57

1.894%



PROCEEDINGS OF SPIE

49

1.628%



IEEE CONFERENCE ON COMPUTER VISION AND PATTERN RECOGNITION

47

1.561%



IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON AUTOMATIC FACE AND GESTURE RECOGNITION AND WORKSHOPS

47

1.561%



SENSORS

43

1.429%



IEEE COMPUTER SOCIETY CONFERENCE ON COMPUTER VISION AND PATTERN RECOGNITION WORKSHOPS

40

1.329%

分析检索结果-研究方向

显示 25 共计 66 条目

1 条记录 (0.033%) 不包含所分析字段的数据

研究方向

授权号
 开放获取
 编者
 团体作者
研究方向
 国家/地区
 语种
 会议名称
 丛书名称
 Web of Science 索引

全选	字段: 研究方向	记录数	3,010的百分位
<input type="checkbox"/>	Computer Science	2,140	71.096%
<input type="checkbox"/>	Psychology	10	0.332%
<input type="checkbox"/>	Remote Sensing	10	0.332%
<input checked="" type="checkbox"/>	Education Educational Research	9	0.299%
<input type="checkbox"/>	Legal Medicine	9	0.299%
<input type="checkbox"/>	Biotechnology Applied Microbiology	8	0.266%

分析数据表

精炼将带您返回检索结果

按所选方式精炼检索结果

按所选方式排除检索结果

 表格中显示的数据行 所有数据行 (最多 100,000)

下载数据表

文献跟踪与更新

利用Web of Science 将关注课题的最新文献信息自动发送到邮箱?

□ 定题跟踪

□ 引文跟踪

Web of Science

Clarivate
analytics

Greetings! You have a saved search alert.

[View all 8 records](#)

Web of Science alerts 7 days per week

You may start to receive citation alerts, journal alerts, and search alerts on weekends – we are now adding new data into Web of Science every day, as opposed to 5 days per week. Thank you for choosing Web of Science!

Your search, 主题: (graphen* and ("lithium batter*" or "li ion batter*" or "li batter*" or "lithium ion batter*")) has 8 new records since Mar 24th 2021.

Showing 5 of the 8

Resin-silica composite nanoparticle grafted polyethylene membranes for lithium ion batteries

Gu, Qian-Qian, Fu, Cui-Liur, Sun, Zhao-Yan
Journal Of Applied Polymer Science

To avoid the peeling-off of ceramic nanoparticles (NPs) from polyolefin membranes usually occurred in commercially available ceramic NPs coated polyolefin separators for lithium batteries, we propose a simple one-pot in-situ reaction met...

文献跟踪与更新——定题跟踪

检索 > ("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolution...

5,644 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

("in-depth learning" or "deep learning" or "depth learning" or "Convolutional Neural Network...")

复制检索式链接

保存检索历史

登录以在 Web of Science 中保存

电子邮件地址:

密码:

登录 | 找回密码

保持登录状态

忘记密码

注册

保存至本地磁盘

保存检索历史至本地磁盘。保存后，关闭此窗口。

保存

请先登录或注册以访问保存到 Web of Science 的检索历史。将检索历史保存到 Web of Science 后，您可以：

- 将保存的检索历史与电子邮件跟踪和 Web of Science 中的任何一台计算机访问已保存的检索历史
- 直接从 Web of Science 上打开保存的检索历史

创建跟踪服务

跟踪名称

Deep learning

向我发送电子邮件跟踪

创建跟踪服务

取消

创建跟踪服务

引文报告

创建跟踪服务

有效期半年，可续订

追踪新的研究进展

文献跟踪与更新——引文跟踪



Use Fast R-CNN and Ca

作者 Wang, K (Wang, Kun)

书籍团体作者 IEEE

来源出版物 查看 Web of Science

出版时间

已索引

文献类型 会议

登录

电子邮件地址:

密码:

保持登录状态

忘记密码

请先登录或注册以创建或访问引文跟踪。

创建引文跟踪后，您就可以：

- 在文献的全记录页面上将其加入跟踪
- 用机构的任何一台计算机访问选中的文献

创建引文跟踪

该论文每次被引用时，您都会自动收到电子邮件。

导出

添加到标

78,600

创建引文跟踪

掌握最新进展

来自 Web of Science 核心合集

0 被引频次

31 篇引用的参考文献

[查看相关记录](#)

与同行文献相比，该文献的引用表现如何？

104

学术文献组织与管理



参考文献管理



图书馆常用工具

最后更新：2024-05-23 访问量：167487

文献管理软件

EndNote单机版: EndNote X9是由Clarivate Analytics (科睿唯安)公司发行的基于个人电脑使用的参考文献管理工具,其主要作用是帮助用户以数据库的形式有效组织、管理已获取的文献信息,方便查看已有的文献信息,同时还是研究者写作、出版和共享的有效工具。

NoteExpress: NoteExpress是目前流行的参考文献管理工具软件,其核心功能是帮助读者在整个科研流程中高效利用电子资源:检索并管理得到的文献摘要、全文;在撰写学术论文、学位论文、专著或报告时,可在正文中的指定位置方便地添加文中注释,然后按照不同的期刊,学位论文格式要求自动生成参考文献索引。

NoteExpress仅支持Windows操作系统, EndNote单机版同时支持Windows及Mac系统。

参考文献管理——批量导入

13,495 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

graphene* and ("lithium batter*" or "li ion* batter*" or "li batter*" or "lithium ion* batter*") (主题)

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物

您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文
- 热点论文
- 综述论文
- 在建发表
- 开放获取

出版年

- 2022
- 2021

3/13,495

添加到标记结果列表

导出

EndNote Online

EndNote Desktop

添加到我的 Publons 个人信息

纯文本文件

RIS

BibTex

Epub

制表符分隔文件

可打印的 HTML 文件

InCites

NoteExpress

将记录导出至 EndNote Desktop

记录选项

 您已选择 3 条检索结果进行导出 页面上的所有记录 记录: 1 至 1000

一次不能超过 1000 条记录

记录内容:

作者、标题、来源出版物

作者、标题、来源出版物、摘要

完整记录

全记录与引用的参考文献



savedrecs.ciw

we report a simple, low-cost, and scalable method to prepare an additiv

/05

其他功能简介

Preprint Citation Index (预印本引文索引)

期刊引证报告

Master Journal List



Preprint Citation Index (预印本引文索引)

自2023年3月31日上线

Web of Science

检索

登录

注册

文献

研究人员

选择数据库: **Preprint Citation Index** ^

文献

被引

BIOSIS Previews

中国科学引文数据库SM

Derwent Innovations Index

基金资助索引

KCI-Korean Journal Database

MEDLINE[®]

政策引文索引

Preprint Citation Index

ProQuest[™] Dissertations & Theses Citation Index

主题

+ 添加行

Preprint Citation Index (1991-至今)

在科学、社会科学和艺术与人文科学领域的一系列国际上选择和评估的预印本存储库中，于期刊正式出版之前发现关键研究文献的预印本

- 在 Web of Science 中发现与作者个人资料和同行审阅文献相关的预印本。
- 直接链接到预印本存储库以查看预印本的每个版本并下载全文。
- 跟踪预印本的引文活动并链接到 Web of Science 中的引文网络。

Preprint Citation Index (预印本引文索引)



- 将5大预印本平台(arXiv, bioRxiv, medRxiv, chemRxiv, preprints.org)的内容整合到一起。
- 不包含在WOSCC中，且在“所有数据库”中检索时，默认不包含 Preprint Citation Index，可以选择是否包含该库。

2.5M

记录

480K

2021年以后记录

5

预印本网站来源

1.95M

回溯记录

20+

未来将添加更多
预印本平台内容

1991

最早回溯年

期刊引证报告 (JCR)

Clarivate

简体中文

产品

Web of Science

检索

Web of Science

Master Journal List

InCites Benchmarking & Analytics

Journal Citation Reports™

Essential Science Indicators

Reference Manager

EndNote

EndNote Click

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引 All

文献 被引参考文献 化学结构

主题

示例: oil spill" mediterranean
carbon

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

× 清除

检索

期刊引证报告 (JCR)

IF 影响因子 出版社 出版频次

The image shows the top portion of the Clarivate Journal Citation Reports website. At the top left is the Clarivate logo. To the right is a 'Products' menu icon. Below this is a navigation bar with 'Journal Citation Reports™' on the left and 'Journals', 'Categories', 'Publishers', 'My favorites', 'Sign In', and a 'Register' button on the right. The main content area has a dark blue background with the text 'The world's leading journals and publisher-neutral data'. Below this is a search bar containing the text 'Scientific Data' and a search icon. The search bar also includes the text 'ISSN/eISSN, category, publisher, country/region'.

期刊引证报告 (JCR)

Scientific Data

Open Access since 2014

开放获取

Journal information

EDITION

Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY

MULTIDISCIPLINARY SCIENCES - SCIE

LANGUAGE

English

REGION

ENGLAND

ISSUE FREQUENCY (X YEAR)

2016

Publisher information

PUBLISHER

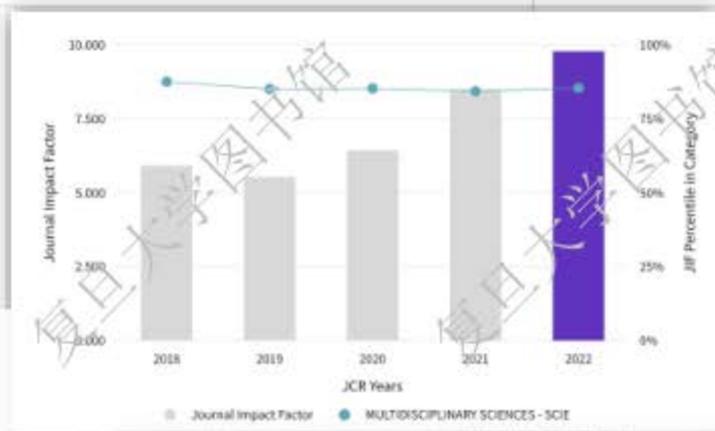
NATURE PORTFOLIO

ADDRESS

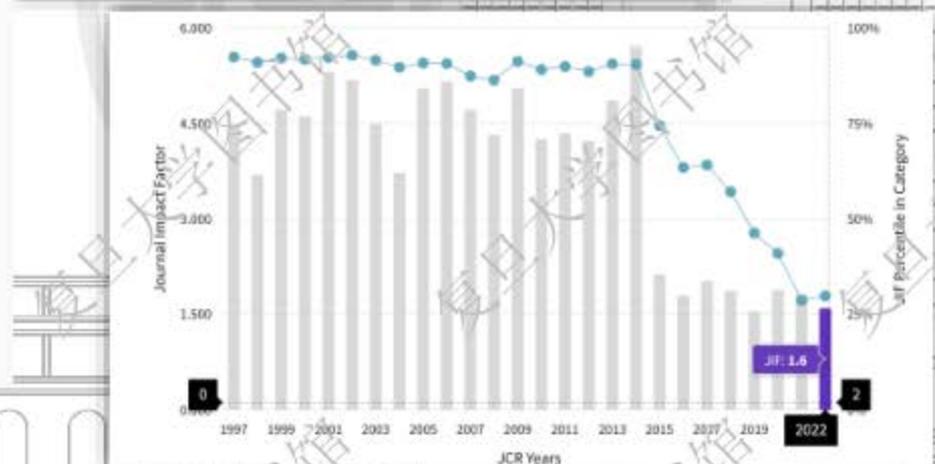
HEIDELBERGER PLATZ 3,
BERLIN 14197, GERMANY

PUBLICATION FREQUENCY

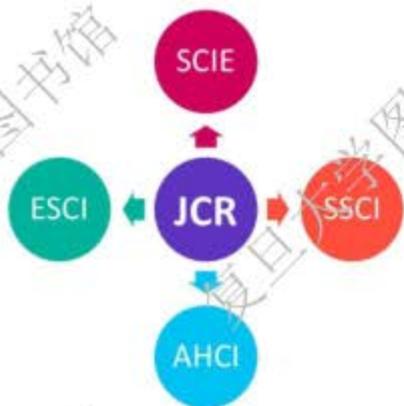
1 issue/year



IF 影响因子



期刊引证报告 (JCR)



AHCI和ESCI期刊自2023年开始获得期刊影响因子

- Science Citation Index-Expanded™ (SCIE, 科学引文索引) 1900年-
- Social Sciences Citation Index™ (SSCI, 社会科学引文索引) 1900年-
- Arts & Humanities Citation Index™ (AHCI, 艺术与人文引文索引) 1975年-
- Emerging Sources Citation Index™ (ESCI) 展示重要的新兴研究成果 2005年-

期刊信息		11.4 期刊影响因子™ (2022) 2.18 Journal Citation Indicator™ (2022)
BLOOD CANCER DISCOVERY		
ISSN	2043-3230	
eISSN	2643-3249	
当前出版商	AMER ASSOC CANCER RESEARCH, 615 CHESTNUT ST, 17TH FLOOR, PHILADELPHIA, PA 19106-4404	
期刊影响因子	Journal Citation Reports™	
研究方向	Oncology, Hematology	
Web of Science 类别	Oncology, Hematology	

此记录来自:

Web of Science 核心合集

- Emerging Sources Citation Index (ESCI)

期刊信息		1.7 期刊影响因子™ (2022) 2.82 Journal Citation Indicator™ (2022)
EPISTEME: A JOURNAL OF INDIVIDUAL AND SOCIAL EPISTEMOLOGY		
ISSN	1742-3800	
eISSN	1750-0117	
当前出版商	CAMBRIDGE UNIV PRESS, 32 AVENUE OF THE AMERICAS, NEW YORK, NY 10013-2473	
目录	Current Contents Collect	
期刊影响因子	Journal Citation Reports™	
研究方向	Philosophy	
Web of Science 类别	Philosophy	

此记录来自:

Web of Science 核心合集

- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)

期刊引证报告 (JCR)

查询学科领域核心期刊-SCI/SSCI/AHCI/ESCI

The image shows a screenshot of the Clarivate Journal Citation Reports website. At the top left is the Clarivate logo. The main navigation bar includes 'Journal Citation Reports™', 'Journals', 'Categories' (highlighted with a red box), and 'Publishers'. On the right side of the navigation bar are 'My favorites', 'Sign In', and a 'Register' button. Below the navigation bar is a large purple banner with the text '依据学科类别览刊' and 'The world's leading journals and publisher-neutral data'. At the bottom of the banner is a search bar with the placeholder text 'Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region' and a search icon.

期刊引证报告 (JCR)

The screenshot displays the JCR interface with several key elements highlighted:

- Filter**: A button in the top left corner.
- Categories (254)**: A dropdown menu showing the total number of categories.
- Reset**: A button to clear the current filters.
- Apply**: A green button to execute the selected filters.
- Categories by group**: A list of categories with their respective counts:
 - All Categories (254)
 - Agricultural Sciences (7)
 - Arts & Humanities, Interdisciplinary (8)
 - Biology & Biochemistry (34)
 - Chemistry (21)** (highlighted)
 - Clinical Medicine (59)
 - Computer Science (14)
 - Economics & Business (21)
 - Engineering (41)
 - Environment/Ecology (13)
 - Geosciences (14)
 - History & Archaeology (9)
 - Literature & Language (17)
 - Materials Science (17)
- Search categories (Web of Science)**: A list of sub-categories with checkboxes:
 - Select All
 - Biochemical Research Methods
 - Biochemistry & Molecular Biology
 - Chemistry, Analytical
 - Chemistry, Applied
 - Chemistry, Inorganic & Nuclear
 - Chemistry, Medicinal
 - Chemistry, Organic** (checked and highlighted)
 - Chemistry, Physical
 - Electrochemistry
 - Energy & Fuels
 - Engineering, Chemical
 - Engineering, Petroleum
 - Food Science & Technology
 - Geochemistry & Geophysics
 - Geology
 - Mineralogy
 - Nanoscience & Nanotechnology
 - Oceanography
 - Pharmacology & Pharmacy
 - Polymer Science
 - Spectroscopy

期刊引证报告 (JCR)

CHEMISTRY, ORGANIC

Category

Group

Edition

of journals

Citable Items

Total Citation

CHEMISTRY, ORGANIC

Chemistry

SCIE

53

16,861

857,735

CHEMISTRY, ORGANIC

Chemistry

ESCI

6

375

1,879

CHEMISTRY, ORGANIC

SCIE

JCR Year: 2022

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2022 JIF	JIF Quartile	2022 JCI	% of OA Gold
NATURAL PRODUCT REPORTS	0265-0568	1460-4352	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	13,843	11.9	Q1	1.69	20.15 %
Carbohydrate Polymers	0144-8617	1879-1344	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	128,007	11.2	Q1	2.29	9.76 %
BIOMACROMOLECULES	1525-7797	1526-4602	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	42,679	6.2	Q1	1.38	9.99 %
Organic Chemistry Frontiers	2052-4129	2052-4129	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	15,041	5.4	Q1	1.32	2.84 %
ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS	1615-4150	1615-4169	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	25,535	5.4	Q1	1.04	9.49 %
ORGANIC LETTERS	1523-7060	1523-7052	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	100,167	5.2	Q1	1.58	3.27 %
BIOORGANIC CHEMISTRY	0045-2068	1090-2120	CHEMISTRY, ORGANIC - SCIE	20,015	5.1	Q1	1.18	4.28 %

Master Journal List



Already have a manuscript?

Find journals where your research is most likely to be accepted based on an analysis of tens of millions of citation connections in *Web of Science Core Collection* using Manuscript Matcher.

推荐投稿期刊

Web of Science

- 注册账号
- 登录后使用

Clarivate

简体中文 ▾ 产品

Web of Science™ 检索

Web of Science

Master Journal List

inCites Benchmarking & Analytics

Journal Citation Reports™

Essential Science Indicators

Reference Manager

EndNote

EndNote Click

文献 研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: All ▾

文献 被引参考文献 化学结构

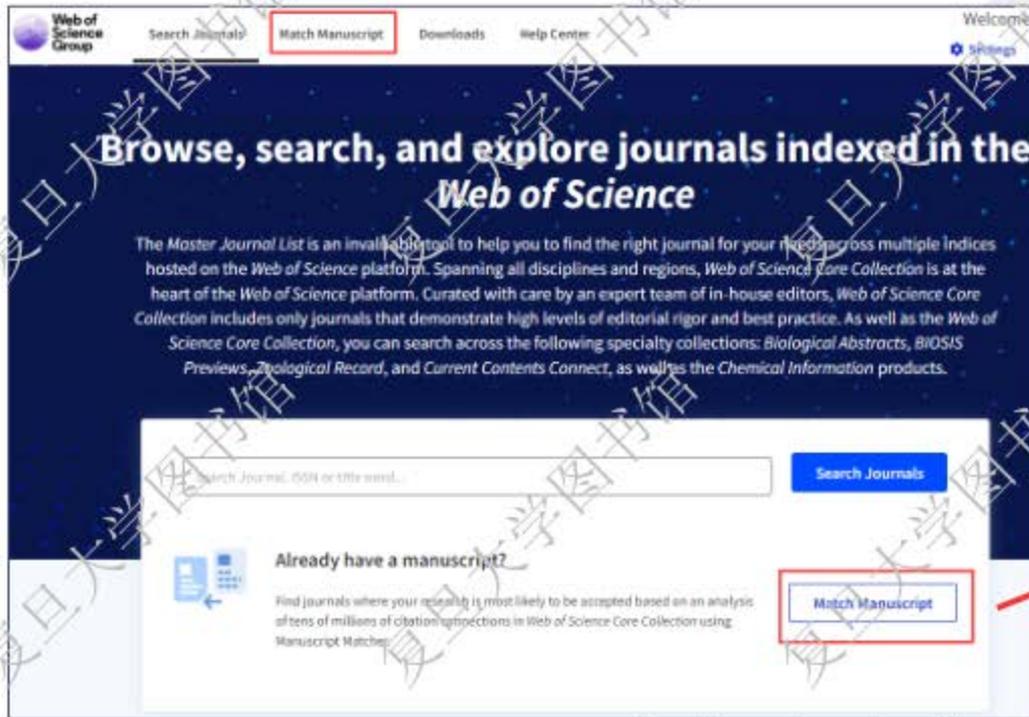
文献 碳

选择 of all publications carbon

+ 添加行 + 添加日期范围 高级检索

清除 检索

Master Journal List



Web of Science Group

Search Journals Match Manuscript Downloads Help Center

Welcome

Browse, search, and explore journals indexed in the Web of Science

The Master Journal List is an invaluable tool to help you find the right journal for your needs across multiple indices hosted on the Web of Science platform. Spanning all disciplines and regions, Web of Science Core Collection is at the heart of the Web of Science platform. Curated with care by an expert team of in-house editors, Web of Science Core Collection includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. As well as the Web of Science Core Collection, you can search across the following specialty collections: Biological Abstracts, BIOSIS Previews, Zoological Record, and Current Contents Connect, as well as the Chemical Information products.

Search Journal, ISSN or title word.

Search Journals

Already have a manuscript?

Find journals where your research is most likely to be accepted based on an analysis of tens of millions of citation connections in Web of Science Core Collection using Manuscript Matcher.

Match Manuscript

Manuscript Matcher

Manuscript Matcher helps you find the most related journals for your manuscript. It works best when your title has at least 10 words and your abstract has at least 100 words. Using this information, it will pull the most relevant keywords for matching.

Please enter your manuscript information below.

Title

Title

The manuscript title or relevant part(s) of the title. This works best with at least 10 words.

Abstract

Manuscript abstract or relevant part(s) of the abstract. This works best with at least 100 words.

Cancel

Find Journals

Master Journal List

Web of Science Coverage

Core Collection

- Science Citation Index Expanded (SCIE)
- Social Sciences Citation Index (SSCI)
- Arts & Humanities Citation Index (AHCI)
- Emerging Sources Citation Index (ESCI)

Current Contents

- Agriculture, Biology & Environmental Sciences
- Arts & Humanities
- Business Collection
- Clinical Medicine
- Electronics & Telecommunications Collection
- Engineering, Computing & Technology
- Life Sciences
- Physical, Chemical & Earth Science
- Social and Behavioral Sciences

Other

- BIOSIS
- Current Chemical Reactions
- Essential Science Indicators
- Index Chemicus
- Zoological Record

Frequency

- Annual
- Article-by-article
- Bi-monthly
- Continuous publica
- Fortnightly
- Irregular
- Monthly
- Quarterly
- Semi-annual
- Semi-monthly
- Tri-annual
- Weekly
- Other / Not Provided

The screenshot displays the 'Master Journal List' interface. At the top, there are navigation links: 'Search Journals', 'Match Manuscript', 'Downloads', and 'Help Center'. A blue banner below contains the text 'The power of the Web of Science® on your mobile device, whenever inspiration strikes.' and buttons for 'Dismiss' and 'Learn More'.

The main content area is titled 'Manuscript Matcher Search Results'. It shows a search for 'Artificial Intelligence' with the following details:

- Title:** Artificial Intelligence
- Abstract:** Despite the burgeoning development of artificial intelligence (AI) applications in various domains, there is a significant gap between the theoretical and practical aspects of AI research.
- Match Results:** Found 25 results (Page 1) with a 'Share These Results' link.
- SCIENTOMETRICS:**
 - Publisher:** SPRINGER, VAN GODENCKSTRAAT 30, BORDRECHT, NETHERLANDS, 3311 GZ
 - ISSN / eISSN:** 0138-9130 / 1588-285X
 - Web of Science Core Collection:** Science Citation Index Expanded | Social Sciences Citation Index
 - Additional Web of Science Indexes:** Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Current Contents Social and Behavioral Sciences | Essential Science Indicators
- Match Score:** 0.99 (highlighted with a red box)
- Top Keywords:** patent collaboration 0.90 | low level patent collaboration 0.90 | patent data source 0.90 | patent cooperation network 0.90 | trans-regional patent cooperation 0.90 | assignees cooperation network 0.90 | patent filing 0.90

On the left side, there is a 'Filters' panel with a 'Clear All' button. The 'Web of Science Coverage' filter is expanded, showing 'Open Access' (locked icon), 'Category', 'Country / Region', 'Language', 'Frequency', and 'Journal Citation Reports'. A red arrow points from the 'Frequency' section of the left sidebar to the 'Frequency' filter in the 'Filters' panel. Another red arrow points from the 'Current Contents' section of the left sidebar to the 'Web of Science Coverage' filter in the 'Filters' panel.

查询期刊最新收录情况

每月更新

Master Journal List

Search Journals

Match Manuscript

Downloads

Help Center

Login

Create Free Account

Browse, search, and explore journals indexed in the *Web of Science*

The *Master Journal List* is an invaluable tool to help you to find the right journal for your needs across multiple indices hosted on the *Web of Science* platform. Spanning all disciplines and regions, *Web of Science Core Collection* is at the heart of the *Web of Science* platform. Curated with care by an expert team of in-house editors, *Web of Science Core Collection* includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. As well as the *Web of Science Core Collection*, you can search across the following specialty collections: *Biological Abstracts*, *BIOSIS Previews*, *Zoological Record*, and *Current Contents Connect*, as well as the *Chemical Information* products.

CHEMOSPHERE

Search Journals

5

?

查询期刊最新收录情况

The screenshot displays the Clarivate Master Journal List interface. At the top, there are navigation tabs: Master Journal List, Search Journals, Match Manuscript, Downloads, and Help Center. A blue banner below the navigation contains the text: "The power of the Web of Science™ on your mobile device, wherever Inspiration strikes." Below this, there are two main sections. On the left, a box titled "Already have a manuscript?" offers a "Find a Match" button. On the right, a "Refine Your Search Results" section shows a search for "CHEMOSPHERE" with one result found. Below the search results, an "Exact Match Found" section displays details for CHEMOSPHERE, including the publisher (PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD), ISSN (0045-6535 / 1879-1298), and various Web of Science indexes. A red box highlights the "On Hold" status icon, and an orange box with the text "预警" (Warning) is overlaid on the details. A modal window on the right, titled "On Hold", explains that concerns about content quality have led to a re-evaluation, and content will not be indexed during this period. It lists two possible outcomes: removal from coverage or continued coverage. A "Close" button is visible at the bottom of the modal. On the far right, a sidebar contains a "Create Free A" button and a "Title (A-Z)" dropdown menu.

Master Journal List Search Journals Match Manuscript Downloads Help Center

The power of the Web of Science™ on your mobile device, wherever Inspiration strikes.

Already have a manuscript?
Use our Manuscript Matcher to find the best relevant journals!

Find a Match

Filters **Clear All**

- Web of Science Coverage
- Open Access
- Category
- Country / Region
- Language

Refine Your Search Results

CHEMOSPHERE

Search Results

Found 1 results (Page 1) [Share These Results](#)

Exact Match Found

CHEMOSPHERE

On Hold **预警**

Publisher: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD , THE BOULEVARD, LAN
ISSN / eISSN: 0045-6535 / 1879-1298
Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded
Additional Web of Science Indexes: Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Zoological Record

On Hold

Concerns have been raised about the quality of the content published in this journal. The journal is being re-evaluated according to our selection criteria; new content will not be indexed during the course of the re-evaluation.

When the evaluation is complete, the publisher will be informed of the outcome and the journal will either:

- be removed from coverage if it no longer meets the quality criteria
- or remain covered if it continues to meet the quality criteria.

If the journal meets the quality criteria, any missing content will be indexed. If the journal is removed from coverage, content will not be backfilled. In the most serious cases of breaches in a journal's editorial standards, as determined by our selection criteria, published content may be removed from Web of Science. Timeframes for completing a re-evaluation will depend on the particular circumstances of each case.

Close

Create Free A

Title (A-Z)

预警期刊

JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE

Refine Your Search Results

"JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE"

Search

Search Results

Found 1 results (Page 1)

[Share These Results](#)

Exact Match Found

JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE

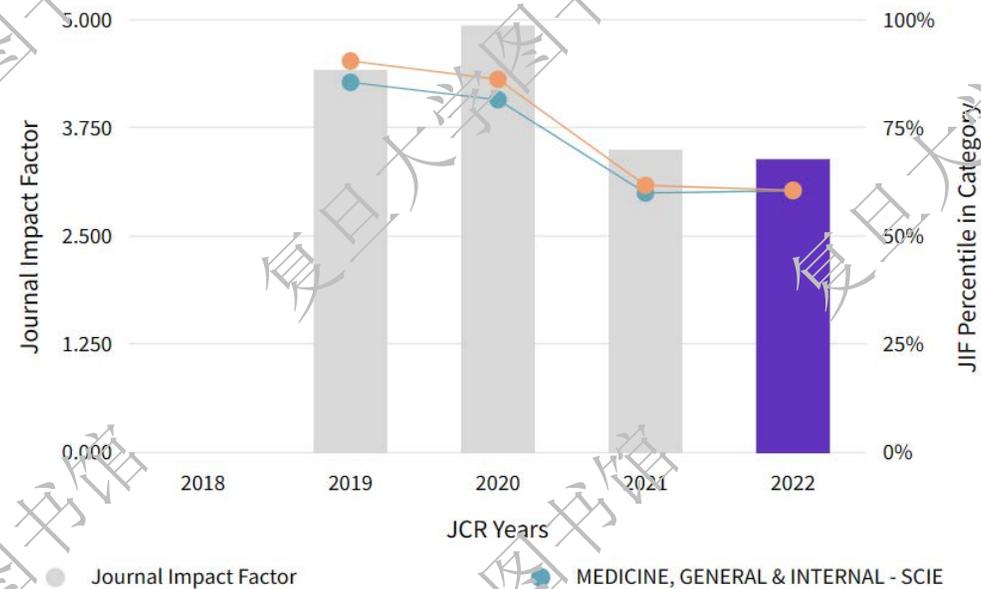
Publisher: MDPI, ST ALBAN-ANLAGE 66, BASEL, SWITZERLAND, CH-4052

ISSN / eISSN: 2075-4426

Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded

Additional Web of Science Indexes: Current Contents Clinical Medicine | Essential Science Indicators

Journal Impact Factor Trend 2022



中国科学院文献情报中心2025年

《国际期刊预警名单》

(<https://earlywarning.fenqubiao.com/#/>)

预警期刊

《国际期刊预警名单》官方网站

2025年《国际期刊预警名单》

最新动态

- [2025年《国际期刊预警名单》正式发布](#)

预警名单

- [2025年《国际期刊预警名单》](#)
- [2024年《国际期刊预警名单》](#)
- [2023年《国际期刊预警名单（试行）》](#)
- [2021年《国际期刊预警名单（试行）》](#)
- [2020年《国际期刊预警名单（试行）》](#)

2025年3月19日中国科学院文献情报中心期刊分区表团队发布

期刊	ISSN/EISSN	预警原因
Wireless Personal Communications	0929-6212	论文工厂
Natural Resources Forum	0165-0203	论文工厂
Computers & Electrical Engineering	0045-7906	论文工厂
NUMERICAL HEAT TRANSFER PART A-APPLICATIONS	1040-7782	论文工厂
SCALABLE COMPUTING-PRACTICE AND EXPERIENCE	1895-1767	论文工厂

<https://earlywarning.fenqubiao.com/#/zh-cn/early-warning-journal-list-2025>



THANKS

讨论与提问

yang_xin@fudan.edu.cn