



3-5C Web of Science

论文检索

Web of Science 收录了各学科领域重要的学术杂志相关的信息，可以从主题、作者、杂志名、作者所属单位来进行文献调查。并且也收录了引用文献的资料，调查文献被引用的次数、引用文献相关的研究发展过程时 Web of Science 是一个很好的选择。（参照检索指南 3-6C）

检索对象是名大的签约电子期刊时，可以直接连接至全文文档，确认实体书的收藏信息时，也可以连接至 OPAC 进行检索。自然科学（1900-），社会科学（1900-），人文科学（1975-）方面的论文可以从“Web of Science 核心合集”开始，选择使用譬如“MEDLINE”的数据库进行搜索。此处以“Web of Science 核心合集”为例进行说明，数据每周定期更新。

<登录方法>

1. 打开附属中央图书馆的主页 (<https://www.nul.nagoya-u.ac.jp/>)
 2. 在快速链接 [論文・記事を探す] (查找论文和报道) 中选择「Web of Science」
- ※校外使用的场合请参考检索指南 7-1C [校外电子期刊・数据库的使用方法]。

<检索步骤>

1. 输入关键词，点击[检索]。
2. 显示检索结果一览画面。
3. 点击所求论文标题，显示详细画面。

<检索画面说明>

Web of Science 核心合集、MEDLINE 等其他数据库也可以使用
若选择横断检索便可进行大范围的文献检索

可以选择界面的语言

可以选择基本检索、引用文献检索、详细检索、作者检索，化学构造检索

从下拉选项框中可以选择作者、文献类型等检索项目

通过年代来筛选检索结果

如果追加检索框，便可以组合多个条件进行复合检索

关键词输入时的注意事项

- 短语检索...搜索完全一致的短语时，在短语处使用双引号 例如：“carbon nanotube”
- 多个关键词条同时检索时请巧用 AND、NOT、OR 筛选
- 前方一致检索、中间一致检索、后方一致检索
使用通配符 (*、?)，不遗漏关键词的复数形、单词变形进行模糊检索
* (无字数限制)
例: *care→medicare 或 healthcare、*care*→calcareous 或 scarecrow、care*→career 或 careless
? (单字) 例: wom?n→woman、women
- NEAR/n...可以进行囊括特定单词及指定单词数 (n) 的资源检索
例: medicine NEAR/3 cold (检索与“cold”邻近，且包含“medicine”字符在内的 3 个单词长度以内的内容)

<检索结果—览画面的说明>

可按被引用数、利用次数的顺序显示

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

检索结果: 59,807 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索主题: ("carbon nanotube") ...更多内容

保存至 EndNote online

书及杂志的信息可以使用 EndNote online 等文献管理方式进行保存和输出

通过 NULink 查找文献全文

显示摘要

被引频次一目了然 点击被引频次便可查看引用该文献的所有文献

可以通过作者、出版年代、语言等筛选检索结果

点击论文名

Web of Science 类别

Web of Science 核心合集

分析检索结果

被引频次: 5,124 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 4,702 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 4,389

被引频次: 3,573 (来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

高被引论文

<详细画面的说明>

查找全文 全文选项

保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

第 23 条, 共 59,807 条

Logic circuits with carbon nanotube transistors

作者: Bachtold, A (Bachtold, A); Hadley, P (Hadley, P); Nakanishi, T (Nakanishi, T)

查看 ResearcherID 和 ORCID

SCIENCE 卷: 294 期: 5545 页: 1317-1320

使用 Google Scholar 进行全文检索

点击下拉箭头查找全文或通过 Holdings 查找大学图书馆中的馆藏情况

被引频次: 引用这篇论文而完成的论文数
引用的参考文献: 完成这篇论文时所引用的论文
查看相关记录 (相关论文): 查找引用相同文献的相关度高的其他文献

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

2,014 被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

2,064 / 所有数据库

查看较多计数

27 引用的参考文献

查看相关记录

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

关键词

KeyWords Plus: SINGLE-WALL; TRANSPORT; JUNCTIONS

<关于详细的检索>

有关引用检索请参照检索指南 3-6C

「Web of Science 核心合集快速参考指南」网页地址:

<https://clarivate.com.cn/products/web-of-science/web-science-core-collection/>



Next Step

引用文献检索 → 检索指南 3-6C 「Web of Science 利用引用关系检索」