



WEB OF KNOWLEDGESM

多功能工作流程解决方案，满足您的研究团体不断变化的需求

特点

- 23,000 种期刊（包括 *Web of Science*[®] 中的超过 11,000 种独特期刊）
- 23,000,000 项专利
- 110,000 份会议录
- 250 多个学科类别
- 超过 100 年的回溯文档
- 超过 4,000 万条参考文献和 7 亿条被引参考文献
- 100% 的客观期刊遴选标准
- 无缝检索所有内容（包括新的引文数据库）
- 数据索引采用一致的通用词表索引
- 全球领先的引文数据库
- 精确和完整的检索结果返回
- 方便的检索结果管理选项
- 完整的检索结果集的分析
- 整合的 *ResearcherID*
- 强大的检索和导航选项

用途

- 紧密跟踪全球最伟大的研究发现
- 产出反映新思想和新趋势的高质量论文
- 发现适合的合作者
- 将检索、撰写和引用参考文献整合为一个优化的流程
- 评价分析学术产出及影响力
- 管理知识产权
- 为稿件发表选择高影响力期刊
- 确定期刊使用率，以利发展馆藏
- 对检索结果进行处理，以便更迅速地找到所需信息并节约时间
- 揭示研究的影响力
- 了解基金资助对研究的影响作用
- 从宏观或微观角度审视研究及发现

“确保快速而高效的检索，获得卓越研究成果。”

“提供超越查看引文数量的工具。”

“确保不同文化背景的人员间的有效合作。”

新 *Web of Knowledge*SM 提供了一个用于执行上述所有任务*和满足更多要求的卓越学术研究平台。

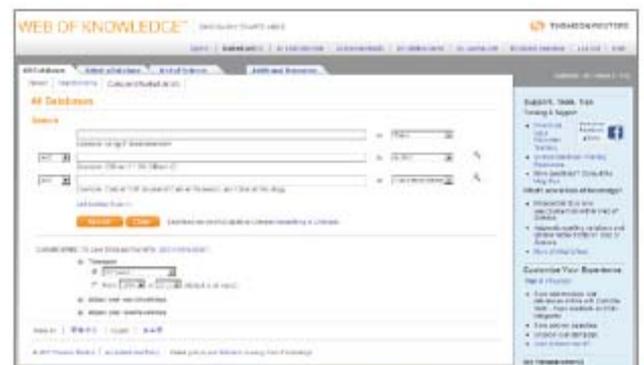
基于研究者广为认可的、始终如一的高质量标准，*Web of Knowledge*SM 提供强大的检索和导航功能、检索结果管理选项以及额外引文资源，帮助用户增强其检索、分享和分析研究的能力。

*Web of Knowledge*SM 的用户首先会注意到该产品的外观变化，但最具冲击力的功能都是应客户的要求而增加的，例如更精确和全面的检索选项及针对性检索结果返回，使用户可以进行深入、准确的研究及结果分析。

*Web of Knowledge*SM 始终在发展变化，以满足研究界的各种需求。所以，它是进行研究发现、跟踪趋势和评估研究影响力的首选工具。

全球 90 个国家/地区的 2,000 万研究人员正在依靠它的支持开展卓越的研究。

* 详见第 3 页：“强大的功能”



Web of KnowledgeSM 首页
统一的学科分类提供统一、全面的检索

新 **WEB OF KNOWLEDGESM**：发现从这里开始



THOMSON REUTERS[®]

精挑细选的内容

Web of KnowledgeSM 的内容经过认真评估和遴选，以满足影响力、时效性、同行评审和地区性等方面的高标准要求。这些标准旨在确保用户能够获得免费搜索引擎和非精选数据库难以匹敌的出色的检索结果。

WEB OF SCIENCE[®] • 可回溯到 1900 年

世界领先的引文数据库，提供来自全球 11,000 多种高影响力研究性期刊（包括开放获取 [Open Access] 期刊）的权威性和多学科收录内容。*Science Citation Index Expanded[™]*、*Social Sciences Citation Index[®] Expanded*、*Conference Proceedings Citation IndexSM* 及 *Arts & Humanities Citation Index[®]* 均提供完整（Cover-to-cover）内容索引。

CONFERENCE PROCEEDINGS CITATION INDEX[™]

会议录文献是了解有影响前沿研究的最快速途径。*Conference Proceedings Citation Index[™]* 允许用户利用被引参考文献来查找国际会议、专题讨论会、研讨会、座谈会、研习会和其他会议文献。其两个版本（自然科学与社会科学和人文）共收录了近 250 个学科类别的会议文献。*Conference Proceedings Citation Index[™]* 可提供 1990 年以来的 110,000 次会议的 520 万篇论文。

BIOSIS CITATION INDEXSM (BIOSIS 引文索引)

这个新资源整合了重要的 *BIOSIS[®]* 内容与强大引文索引和 *Web of KnowledgeSM* 检索及发现功能。*BIOSIS Citation IndexSM* 提供对生命科学领域的近 5,000 种期刊和 2,000 万条记录，以及来自 1,500 多个会议的 165,000 份会议文献的无缝检索，时间可回溯到 1926 年。

CHINESE SCIENCE CITATION DATABASESM (中国科学引文数据库)

发现来自全球发展最迅速的科研界的顶尖研究。*Chinese Science Citation DatabaseSM* 整合了来自中国的约 1,100 种顶尖出版物并支持通过 *WEB OF SCIENCE[®]* 进行跨库检索。

BIOSIS PREVIEWS[®] • 可回溯到 1926

BIOSIS Previews[®] 是生命科学和生物医学研究领域的综合资源，其内容来源于期刊、会议、书籍和专利。它结合了 *Biological Abstracts[®]* 的期刊内容和来自 *Biological Abstracts/RRM[®]*（报告、综述、会议）的补充性非期刊内容。用户通过它可以轻松查找临床前和实验研究、方法与仪器、动物研究以及环境和消费者问题领域的当前或回溯文献。

BIOLOGICAL ABSTRACTS[®] (生物学文摘) • 可回溯到 1926 年

收录了来自 100 多个国家/地区的 5,200 多种期刊的广泛生命科学文献索引。*Biological Abstracts[®]* 采用跨学科和深入索引来



BIOSIS Citation IndexSM

获取生命科学研究的全面概览，包括最重要的发现，显著影响及相关联系。



Web of Science[®]

利用被引参考文献检索寻找重要联系。

细致跟踪生命科学的每个领域，涉及从植物学到微生物学再到药理学等的众多学科。

CURRENT CONTENTS CONNECT[®]

每日更新，*Current Contents Connect[®]* 是全球最重要的多学科现刊资源，它提供来自最新出版期刊和书籍的完整目录、摘要和书目信息。*Current Contents Connect[®]* 提供完整（cover-to-cover）期刊索引，用户可以获得期刊中的所有重要信息而不仅仅来自文章。

ZOOLOGICAL RECORD[®] • 可回溯到 1864 年

Zoological Record[®] 是权威的动物学及生命科学资源和全球领先的分类学参考书目，内容涵盖了从生物多样性到野生动物管理的所有现代动物学研究，多年来一直是动物名称的非官方登记者。用户通过它可以确定动物名称在出版文献中的首次出现时间，跟踪分类变化以及生态、环保和野生动物保护等领域的进展。

DERWENT INNOVATIONS INDEXSM • 可回溯到 1963 年

Derwent Innovations IndexSM 结合了来自 *Derwent World Patents IndexSM* 的高附加值专利信息 and 来自 *Derwent Patent Citation IndexSM* 的专利引文信息，帮助用户实现快速、准确的专利检索。用户可通过其强大的专利和引文检索来了解化学、电气、电子和机械工程等领域的创新成果。高附加值的描述性信息和编码使用户能够快速了解某项专利的重要性及其与其他专利的关系。

CAB ABSTRACTS[®] • 可回溯到 1910 年

CAB Abstracts[®] 是由 CABI 出版社提供的农业和所有相关应用生命科学领域最全面的国际研究信息资源，广泛收录了来自全球期刊、学术书籍、会议录、专著、技术报告等的研究信息。

GLOBAL HEALTH • 可回溯到 1912 年

来自 CABI 出版社的 Global Health[®] 是权威性的国际公共健康数据库。它通过收录其他数据库未收录的关键文献来提供国际医学和健康研究领域的补充信息，内容涉及发展中国家和社会学方面等等。Global Health[®] 提供了有关广泛生物医学主题的信息，具有真正的国际覆盖。

INSPEC[®] • 可回溯到 1898 年

Inspec[®] 是由英国工程技术学会提供的物理学、电气/电子科技、计算机、控制工程和信息科技领域文献的综合索引。它收录了来自约 5,000 种期刊，外加书籍、报告以及 2,500 次会议记录的数据。

FSTA - FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY ABSTRACTSTM (食品科技文摘) • 可回溯到 1969 年

Food Science and Technology AbstractsTM (FSTA) 是权威性食品和饮料研发数据库，全面收录了食品科学、食品技术和人类营养学领域的理论科学及应用科学研究。FSTA 是目前世界上最大的食品科学数据库，提供来自期刊、书籍、会议录、报告、论文、专利、标准和法规的 900,000 条记录，涉及从初步市场研究到成品包装的完整食品生产周期。

MEDLINE[®] • 可回溯到 1950 年

是美国国立医学图书馆 (NLM[®]) 的重要书目信息数据库，收录生物医学和生命科学、生物工程、公共健康、临床护理以及植物和动物学领域的书目信息，内容来自期刊、报纸、杂志和时事资讯。

评价和分析内容

JOURNAL CITATION REPORTS[®] (期刊引证报告)

JCR[®] 提供了一种利用基于引证数据的量化统计信息来对全球领先期刊进行批判性评价的系统化和客观的方法。通过整理汇集期刊文章的被引参考文献，JCR 可帮助您在期刊和学科类别层面评估研究的影响力，并显示施引和被引期刊间的关系。JCR 有自然科学和社会科学两个版本。

ESSENTIAL SCIENCE INDICATORSSM (基本科学指标)

这一深度分析工具提供用于对科学家、研究机构、国家和期刊进行排名的数据。通过 *Essential Science IndicatorsSM*，您能在期刊文章出版数量和引文数据的基础上研究科研绩效统计数据和科研趋势数据。您将能够确定特定研究领域的研究成果和影响，并使用该信息对潜在员工、合作者、评审者和同行进行评价。它包括一个 10 年期滚动数据，每两个月更新一次，涉及 22 个具体研究领域。

强大的功能

新 WEB OF KNOWLEDGE^{SM*} 提供以下强大功能：

- 以更佳优化的检索准确性和结果返回帮助您更快获得您想要的检索结果
 - 左截词
 - 作者甄别检索
 - 自动检索 超过7,000 个拼写变体
 - 查找检索词变体
- 利用更多检索和排序选项以及更好的记录管理来改进研究工作流
- 通过使用 *ResearcherID* (现已与 *WEB OF SCIENCE[®]* 整合) 开展合作和索取论文来轻松展示研究工作
- 访问新引文数据库：订用 *BIOSIS Citation IndexSM* 和 *Chinese Science Citation DatabaseSM*。

* 欲了解更多信息和获取完整功能增强清单，请与销售代表联系。

可信赖的工具和功能 增强!

Cited Reference Searching (被引参考文献检索)

Cited Reference Searching — Web Of Science[®]、BIOSIS Citation IndexSM 和 Chinese Science Citation DatabaseSM — 允许您在时间上向后和向前检索，以揭示先前的有影响研究和随后的进展。通过 Related Records (相关记录)，您还能够进行跨学科检索，以发现仅通过关键词检索常常会遗漏的信息。用它来跟踪您的研究的影响，跟踪某一思想从首次提出至今的历史或方法论变化。

分析工具

分析工具可帮助您发现虽然并不直接呈现但对整体研究非常重要的趋势和研究全景。现在您能够对所有 (已经没有了 100,000 条记录的限制) 的检索结果进行分析，以准确了解在您的兴趣领域内位于前列的作者、位于前列的研究机构、出版您所需要的文章最多的期刊等等。您还能够看到有关热门主题的宏观趋势，以及跟踪特定研究领域的历史。



可信的工具和功能 (续)

Citatio Report (引文报告)

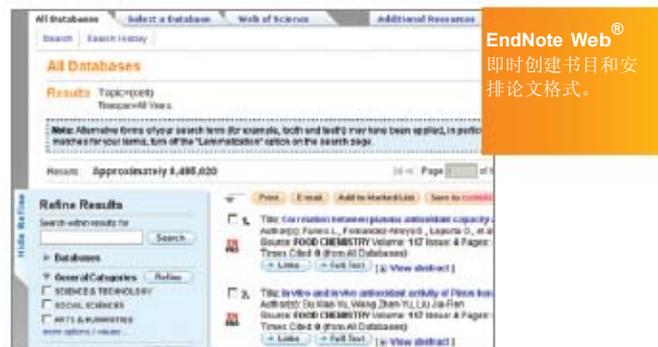
Citation Report 现在能够以图示方式揭示 *Web of Knowledge*SM 上的所有引文数据库 (包括 *Web of Science*[®]、*BIOSIS Citation Index*SM 和 *Chinese Science Citation Database*SM) 内部及之间的引用活动和引用趋势。您能够即时创建针对某人或某机构的格式化报告和查看关键引文信息, 如总被引频次、篇均被引及每年被引频次, 检索结果数量及 h 指数。

AUTHOR FINDER (作者甄别工具)

Author Finder 现在结合了 *WEB OF SCIENCE*[®] 中的强大排歧 (disambiguation) 系统 (用于解决贯穿一个多世纪学术研究中的作者姓名相似问题) 与功能和设计方面的改进, 来帮助您快速定位可能由同一作者撰写的文章。使用通过 *Web of Science*[®] 获得的信息, Author Finder 能够区别名字相同的作者和将名字有多种拼写方式 (包括全名) 的作者的研究成果集中起来。

CITATION MAPPING (引证关系图)

Citation Mapping 提供引证关系的视觉表示。用户可通过对文章的施引文献和参考文献进行两代跟踪来发现文章的更广泛关系, *Web of Science*[®]、*BIOSIS Citation Index*SM 和 *Chinese Science Citation Database*SM 均提供该功能。



ENDNOTE® WEB

*Web of Knowledge*SM 提供了 *EndNote*[®] Web 来帮助研究者加快研究、撰写和发表过程。您可以在直接检索 *Web of Knowledge*SM、PubMed[®] 和数百个图书馆 OPAC 时轻松在线组织您的参考文献。*EndNote*[®] Web 允许您与同事共享参考文献组, 甚至管理您的 *ResearcherID* 出版物列表。您能够立即节省数小时的引文格式排版时间和满足广泛的书目格式要求。另外它还是对 *EndNote*[®] 的完美补充, 您能够将参考文献传送到个人电脑进行进一步管理。

使用报告

*Web of Knowledge*SM 使用报告符合 COUNTER (网络电子资源在线使用统计) 标准, 它向图书馆管理员提供了一个灵活的交互式界面来查看其所有 Thomson Reuters 产品与服务的使用数据。它还能创建定制报告并以多种方式导出报告。

汤森路透

北京市海淀区科学院南路 2 号融科资讯中心 C 座北楼 610
 邮编: 100190
 电话: +86-10 57601200
 传真: +86-10 82862088
 邮箱: ts.support.china@thomsonreuters.com
 网站: science.thomsonreuters.com.cn/

了解有关 WEB OF KNOWLEDGESM 的更多信息

欲了解更多信息, 请访问 wokinfo.com, 或与离您最近的汤森路透办事处联系。

