

Worldlib

人工智能在线咨询平台



网页端：<http://ai.worldlib.net>

移动端：搜索公众号"worldlib"或扫描二维码



网页端

01

学术搜索

02

学术工具

03

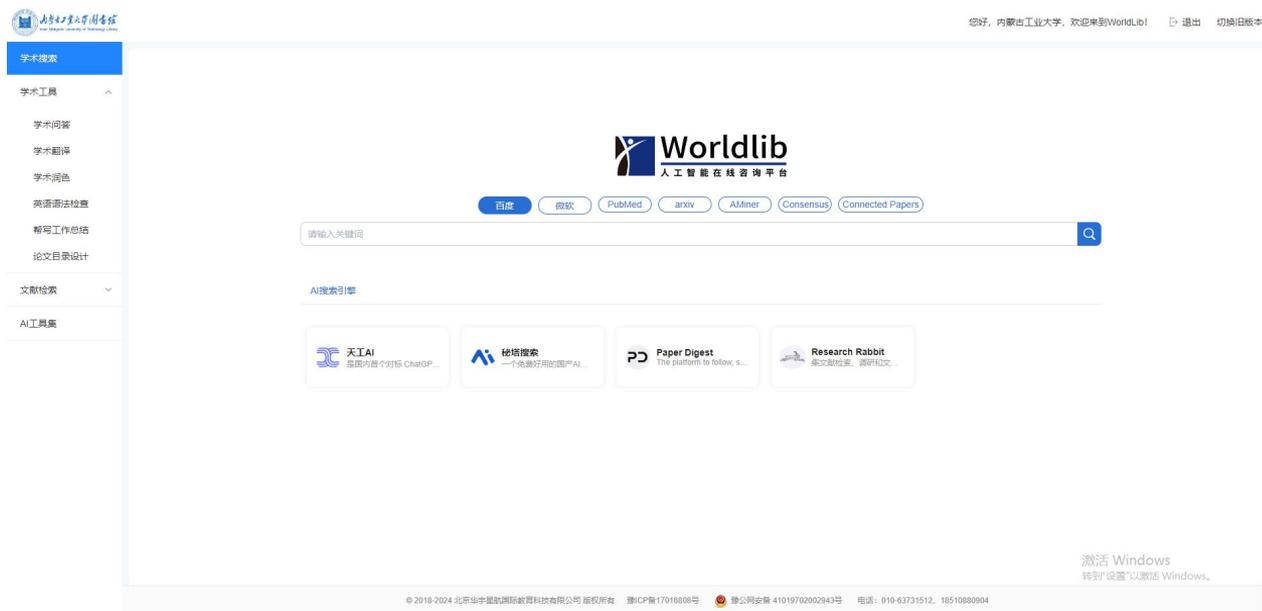
文献检索

04

AI工具集

01 学术搜索

平台整合多个学术搜索引擎（百度学术、微软学术、PubMed、arXiv、AMiner、Consensus和Connected Papers），可以为师生提供一站式中外文文献检索和发现服务。同时提供AI搜索引擎（天工AI、秘塔搜索、Paper Digest和Research Rabbit），为用户提供多样化的信息来源，支持学术研究和学。



02 学术工具

学术问答

学术润色

学术翻译

英语语法检查

帮写工作总结

论文目录设计

基于先进的AI大模型技术打造的学术工具，为师生提供全面、高效的学术和学习支持。平台集成了学术问答、中英文学术翻译、中英文学术润色、英文语法检查以及帮写工作总结和论文目录设计等多项功能，旨在帮助用户轻松应对学术研究和写作中的各类挑战。

学术问答

学术问答是一款专为师生设计的智能问答工具，旨在通过高效、准确的学术问答服务，提升教学质量和学习效果。该工具利用先进的人工智能技术，能够快速解答各种学术问题，帮助学生更好地理解课程内容，同时为教师提供有力的教学支持。



学术翻译

学术翻译可以提供高效、准确的中英互译服务，帮助师生轻松跨越语言障碍，提高学术研究和学习效率。无论是学术研究、课堂教学还是学生学习，学术翻译助手都将成为您的得力助手。



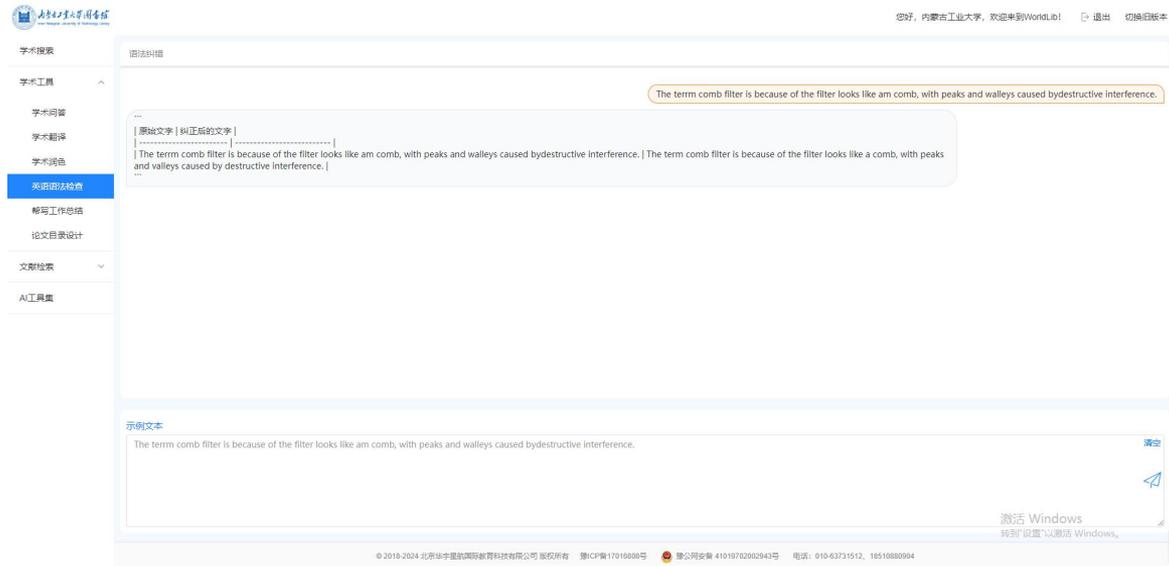
学术润色

学术润色利用先进的自然语言处理技术和人工智能算法，提供高效、精准的中外文学术文章润色服务，从而提高文章的规范性和学术性，帮助提升论文质量和发表成功率。



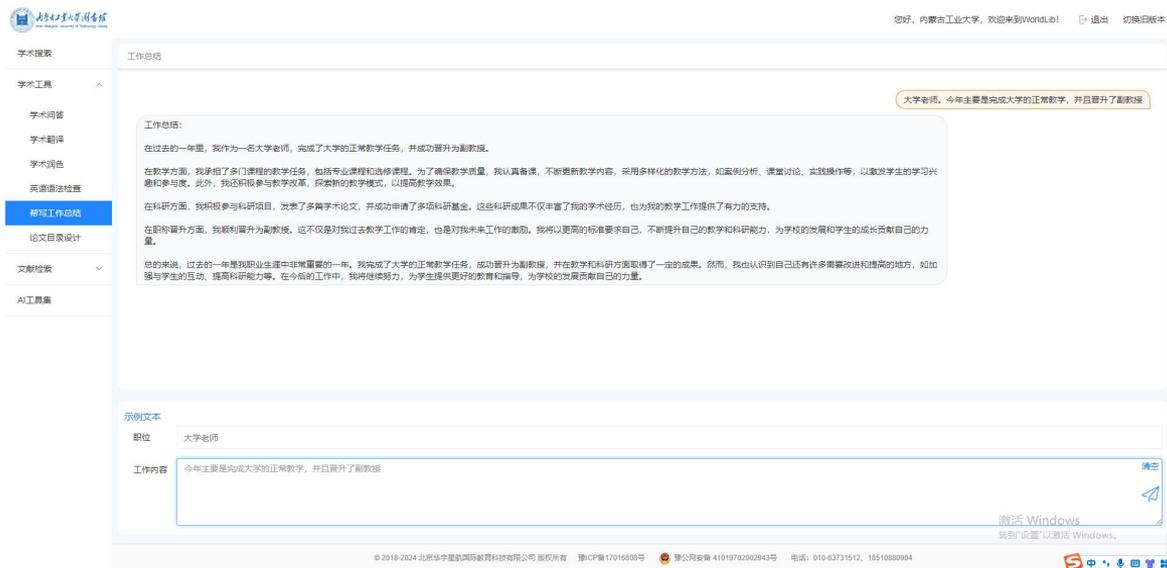
英语语法检查

英语语法检查提供全方位的语法检查和改进建议，帮助用户提高书面英语的准确性和流畅度，确保文本专业且无误。



帮写工作总结

帮写工作总结可根据职位和工作内容，快速生成工作报告，帮助用户快速整理工作成果，有效提升工作效率。



论文目录设计

论文目录设计可根据用户提供的专业、研究方向等需求，自动生成符合学术规范的论文提纲，可以节省时间和精力，确保其论文符合学术标准。

北京工业大学图书馆

您好, 内蒙古工业大学, 欢迎来到WorldId! 退出 切换旧版本

学术搜索 论文目录设计

学术工具

学术问答

学术翻译

学术润色

英语语法检查

撰写工作总结

论文目录设计

文献检索

AI工具箱

材料科学。钠离子电池中的应用及其电化学特性研究

1. 引言
 - 1.1. 钠离子电池的背景和重要性
 - 1.2. 钠离子电池的应用领域
 - 1.3. 钠离子电池的电化学特性研究现状
2. 钠离子电池的结构和原理
 - 2.1. 钠离子电池的组成和结构
 - 2.2. 钠离子电池的工作原理
 - 2.3. 钠离子电池的性能参数
3. 钠离子电池的应用研究
 - 3.1. 钠离子电池在电动汽车中的应用
 - 3.2. 钠离子电池在储能系统中的应用
 - 3.3. 钠离子电池在其他领域的应用
4. 钠离子电池的电化学特性研究
 - 4.1. 钠离子电池的电化学机理
 - 4.2. 钠离子电池的电化学性能
 - 4.3. 钠离子电池的电化学稳定性
5. 钠离子电池的发展趋势和挑战
 - 5.1. 钠离子电池的发展趋势
 - 5.2. 钠离子电池面临的挑战

示例文本

专业 材料科学

研究方向 钠离子电池中的应用及其电化学特性研究

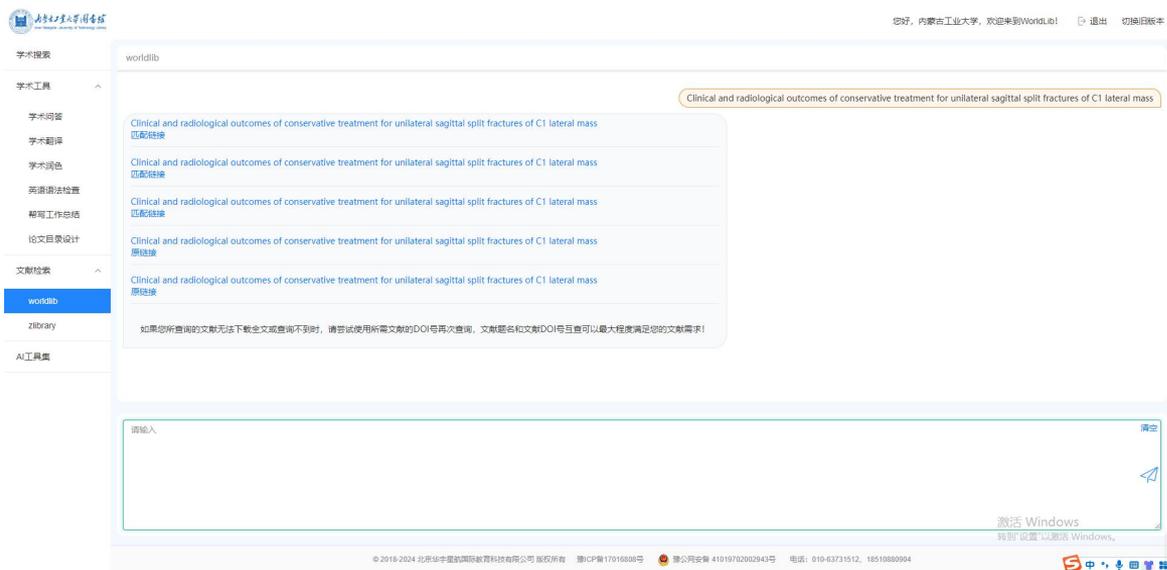
激活 Windows
转到“设置”以激活 Windows。

© 2018-2024 北京华宇星辰国际教育科技有限公司 版权所有 豫ICP备17018880号 豫公网安备 41019702002943号 电话: 010-63731512, 18510889064

03 文献检索

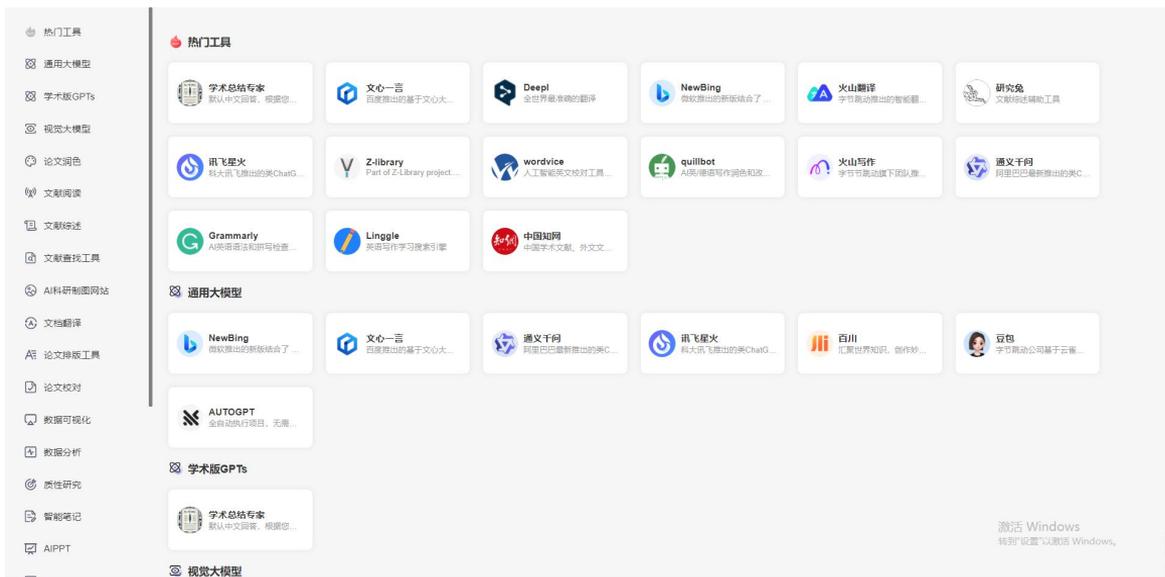
worldlib: 将所需外文期刊文献的准确题名、DOI号或PMID号, 在对话框提交, 平台会在10秒左右返回链接, 点击链接地址即可下载全文。

zlibrary: 需要邮箱注册, 登录后即可检索并下载各类中外文的电子图书。



04 AI工具集

平台整合多种AI工具，涵盖教学、科研和学习等多个领域，旨在为用户提供全方位的帮助和支持。



移动端

搜索公众号“worldlib”或扫描二维码关注。



激活方式

校内激活（一键激活后校内、校外均可使用）

（1）移动端激活

手机连接校内WIFI，在worldlib微信公众号的下拉菜单中，选择“帮助”，然后点击“校内激活”。系统会自动推送激活链接，只需一键即可激活。



(2) 网页端激活

在worldlib微信公众号的下拉菜单中，选择“帮助”，然后点击“校内激活”。系统会自动推送激活链接。将此链接复制到校内任何一台电脑的浏览器中，即可一键激活。



4、若查询结果打开后是第三方网页，没有找到该文献的DOI号（如图所示），并进一步查询或可获得全文。

按照题名查询返回查询结果

链接打开后是第三方网站，找到DOI号

再次查询DOI号

打开链接，直接下载全文。



5、支持中文文献检索及中英文翻译

(1) 输入：“植物多酚类物质研究进展”



(2) 以第一个链接为例, 点击后可以看到以下页面, 其中显示了这篇文献的来源数据库。如果学校已经购买了该数据库的使用权, 那么可以直接打开并下载。

注: 中文文献查询需链接校园WiFi

植物多酚类物质研究进展 被引量: 0次

引用 收藏 分享 打印

简介: 多酚是高等植物的次级代谢产物, 其结构复杂, 具有多种功效, 如抗氧化作用、抗病毒和抗炎作用、抑菌作用等。近年来关于天然来源的植物多酚的开发及其在食品中的应用已成为研究热点, 主要研究集中在多酚的制备、分离纯化、结构鉴定及生物活性方面。本文在对植物多酚文献分析的基础上, 阐述了多酚类物质在提取制备及分离纯化方面的研究现状, 重点对多酚类物质含量测定、单酚鉴定及抑菌作用进行了综述, 并对植物多酚类物质在今后的研究重点进行了展望, 以期对植物多酚类物质在食品工业中的开发利用提供参考和思路。

作者: 姜楠 王蒙 韦迪哲 冯晓元

发表时间: 2016-02-25

关键词: 多酚类物质 分离纯化 成分鉴定 抑菌作用

资源来源: 公共资源 工程院内部资源

推荐 知网
清华大学

感谢您的观看！

