南方科技大学图书馆

科研信息检索与利用
——图书馆助力学术启航

2026级新生培训



南科大图书馆空间

图书馆于2011年在启动校区正式建馆。 2020年底，共建成琳恩馆、一丹馆、涵泳馆三处馆舍，总使用面积约两万平米。



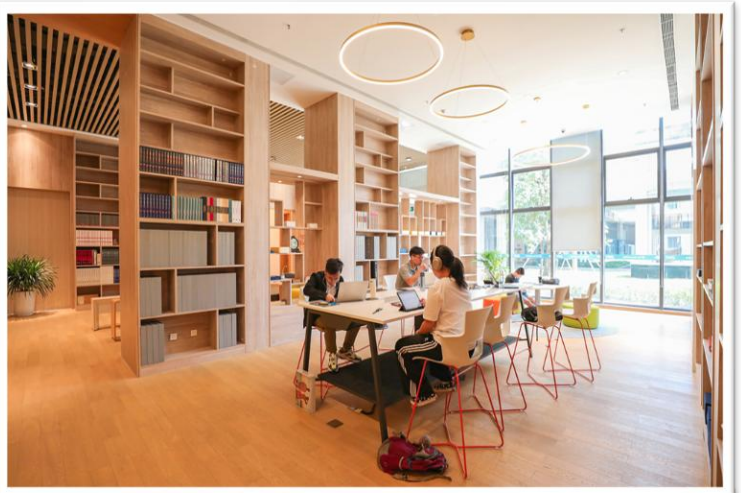


琳恩图书馆是南科大最早启用的图书馆，于2013年正式对外开放，也是学校的标志性建筑，“琳恩”由香港一位慈善家捐赠冠名而得。





一丹图书馆于2020年12月17日正式开始使用，四层建筑。“一丹”由腾讯创始人之一陈一丹先生捐赠冠名而得。





涵泳图书馆位于学生宿舍7栋，主要收藏特藏文献。“涵泳”出自朱熹《四书章句集注》，“从容求索，深入体察”之义。

目录

CONTENTS



01 图书馆资源概览

02 文献检索与利用

03 更多资源与服务

01

图书馆资源概览

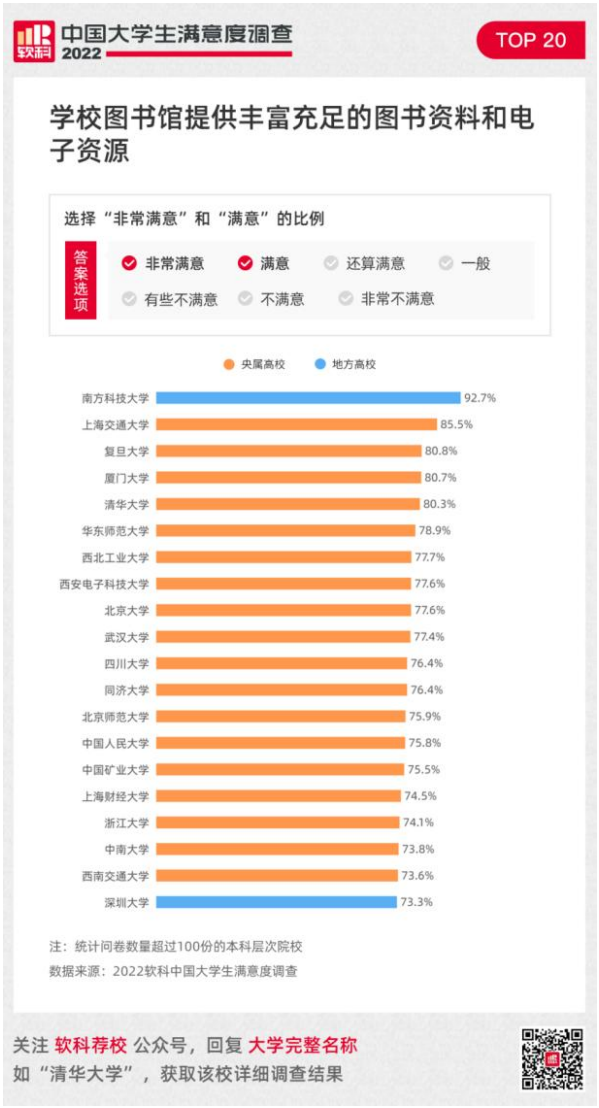


书卷多情似故人，晨昏忧乐每相亲。

——明代名臣于谦《观书》

“软科”中国大学生满意度调查：连续四年排名全国第一

SUSTech LIBRARY



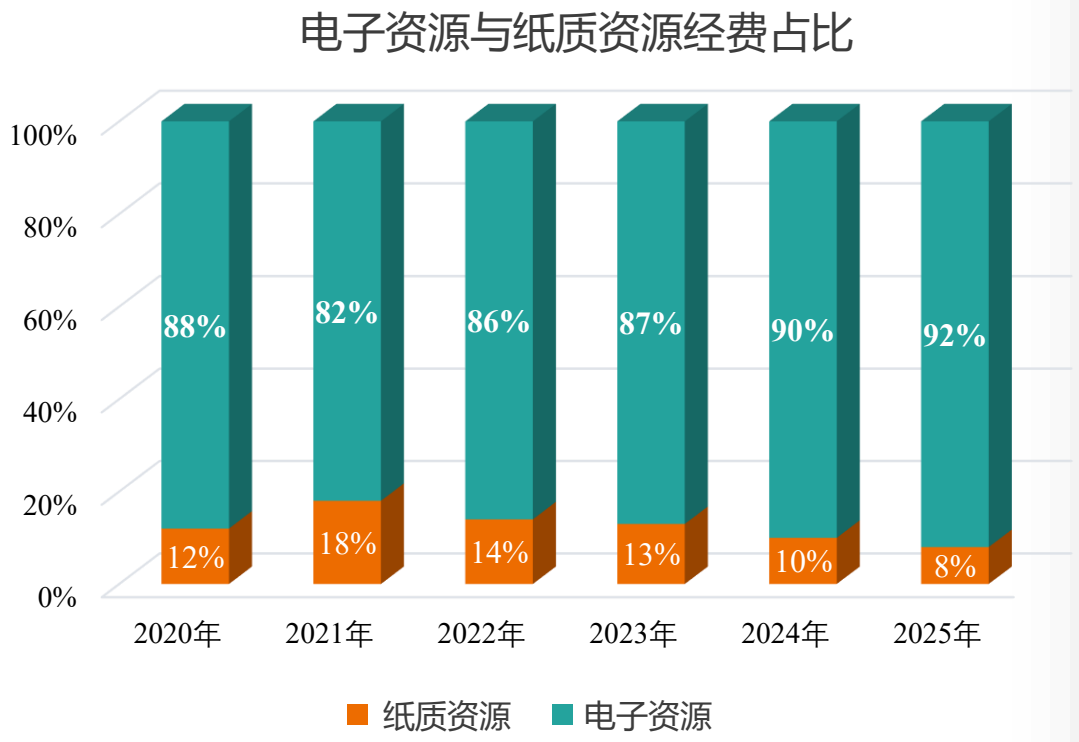






学校投入的资金保障

- 学校每年投入文献资源建设经费2000余万元，图书馆基于学校学科建设与发展，提供高保障率的学术资源。

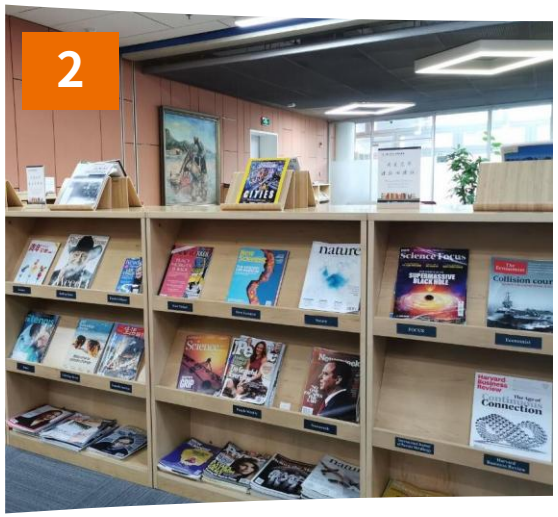




纸质资源



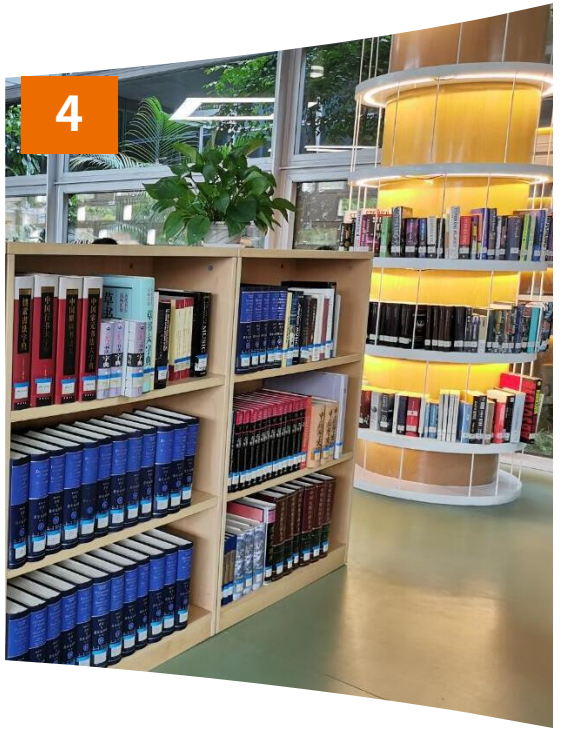
普通图书



纸本期刊、报纸



南科学者文库



工具书

纸质资源不通借通还，请了解借阅规则和各类资源的馆藏地布局

纸质资源馆藏布局

图书馆	楼层	纸质资源
	一楼	工具书（T类除外）、外文分级读物、英文原版小说、牛津系列经典套书、当年报刊（大堂）、思库图书、新书
	二楼	视听资料、思库推荐样本图书、中国曲艺音乐集成等套书
	三楼	F-K类、N-S类、U-Z类图书，过刊合订本
	一楼	A-E类图书，T类复本图书（密集书库）
	二楼	TP类图书、当年报刊精选、新书、南科大文库
	三楼	TA-TM类图书、“科学家传记”主题书架
	四楼	TN，TQ-TV类图书、中华现代学术名著、汉译世界学术名著、T类工具书
	一楼	艺术类特藏、影印碑帖和古籍

琳恩馆：F-S类（经济、教育、语言、地理、历史、数理化、生物、天文、地球、医药、农业）、U-Z类（交通、航空航天、环境）

一丹馆：T类（工业技术）、A-E类（哲学、社科、政治、法律、军事等类别）

涵泳馆：艺术类特藏，影印碑帖和再造古籍

电子资源

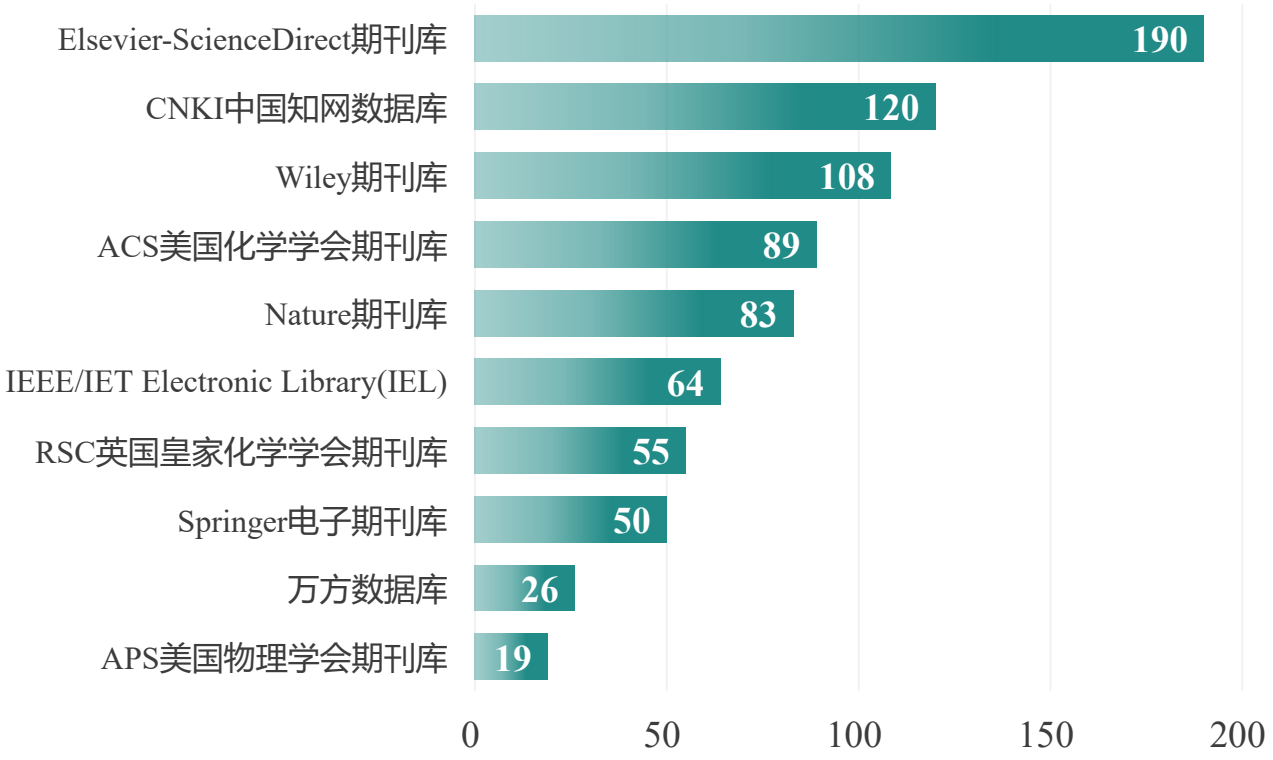
以全球、国内顶尖高校图书馆为标杆，提供国际一流的学术资源



电子资源

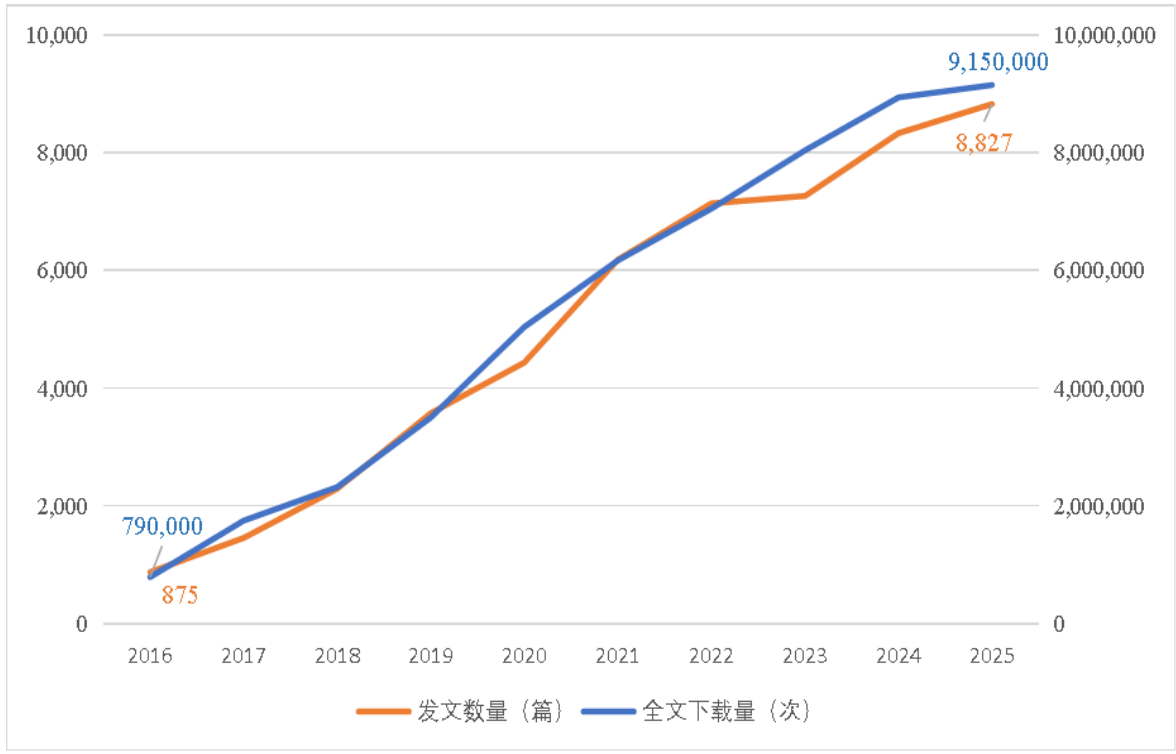
- 学术数据库是研究型大学的“学术数字基础设施”，其全文下载量直接支撑并反映着学校的科研产出能力与创新活力。

2025年学术数据库下载量Top10



近十年南科大发文数量与全文下载量

平均每发表一篇论文，背后对应约1000 篇文献的阅读与积累



常用综合类型数据库

CNKI中国知网 www.cnki.net

包含国内学术期刊8560余种，其中北大核心期刊1970余种。收录学位论文730余万篇。类型包括学术期刊、博硕士学位论文、会议论文、报纸等。

万方数据 WANFANG DATA 知识服务平台 V2.0

收录国内学术期刊8800多种，年增300万篇；学位论文年增42余万篇。我馆订购资源类型包括学术期刊、博硕士学位论文、会议论文。

Clarivate Analytics

Science Citation Index (科学引文索引，简称SCI) 是一个多学科的、综合性的核心期刊引文索引数据库，来自Clarivate公司，收录了9400多种SCI期刊，是进行文献调研、科学分析的重要工具。

Scopus

Scopus是全球最大的文摘和引文索引数据库，包括同行评定的期刊、书籍和会议论文等，来自Elsevier公司。收录3万余种期刊，涵盖全学科。

ELSEVIER

ScienceDirect

全世界最大的科技类期刊和图书数据库。收录超过3800 种同行评审期刊与 35000 本电子书，包括Cell、 The Lancet等重要期刊。

Springer

期刊库可访问1700余种电子期刊，超过60%以上的期刊被SCI、SSCI收录；电子图书数据库内容包含专著、手册、丛书等。

WILEY ONLINE LIBRARY

大型学术出版机构，最大的学术出版机构之一，出版学科范围广。我馆订购了上千种期刊，及15000多种图书，170多种在线参考工具书。

ProQuest

大型数据库集成公司，包含多个子库，涵盖全学科。其中，PQDT硕博士学位论文数据库为知名的学位论文数据库。

常用电子图书数据库

	数据库 / 平台	简介
中文电子书	科学文库	“科学文库”是科学出版社数字图书检索、浏览和下载平台，几乎囊括科学出版社60余年来所有获奖作品、院士著作、重点丛书、各学科必备经典专著等，提供专业优质的数字图书资源。
	文泉学堂	以清华大学出版社的独家资源为核心、联合多家大学出版社的高等教育专业内容资源。
	工程科技数字图书馆	由机械工业出版社开发的电子出版物平台，本馆已采购该社1.7万余册高品质核心经典电子图书，涵盖机械、汽车、电工电子、建筑、计算机、科普、军事、 农业等领域。
	可知电子书平台	国内最新专业电子图书的阅读应用平台，是由电子工业出版社、人民邮电出版社、商务印书馆、北京大学出版社等300多家知名出版社入驻并直接提供数字资源的知识服务平台。
外文电子书	Cengage 教学资源中心	提供包括学生用书、教师手册、教学PPT、题库和习题解答、课堂活动资料、阅读延伸材料、实验手册等丰富的教学资源。但教辅资源仅供教师访问。
	Springer电子图书	全球最大的科学、技术和医学电子图书数据库，我馆订购科技、商业经济等学科截至2020年（不含2016-2017）出版的图书。

学位论文数据库

SUSTech LIBRARY

CNKI中国知网 www.cnki.net

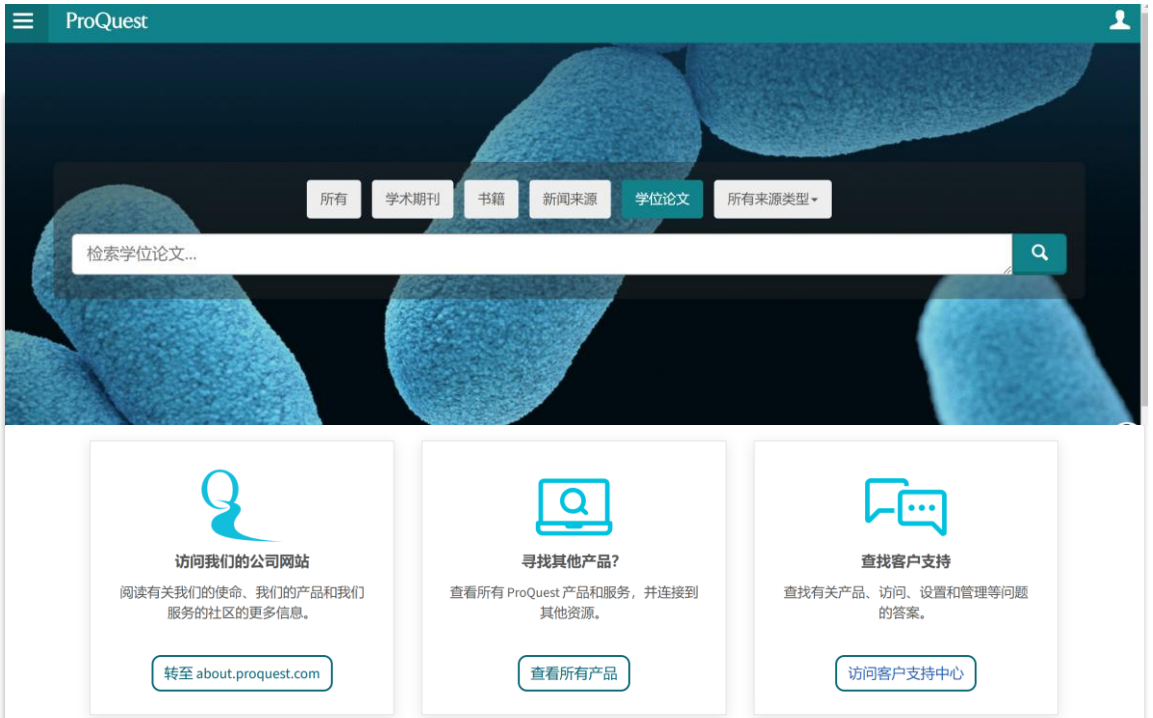
- 国内资源最完备、高质量、连续更新的中国优秀博硕士学位论文全文数据库；
- 文献来源：全国540余家培养单位的博士学位论文，及840余家硕士培养单位的优秀硕士学位论文。收录年限：从1984年至今；
- 收录博士论文69余万篇，收录优秀硕士论文732余万篇。

万方数据 WANFANG DATA 知识服务平台 V2.0

- 数据提供来自中国科技信息研究所。文献来源：600余所985和211重点高校、中科院、工程院、农科院、医科院等机构精选的博硕士论文。收录年限：中文学位论文收录始于1980年，外文学位论文收录始于1983年；
- 部分文摘，无全文。共775万余篇学位论文，全文500万篇。

南方科技大学知识苑 Knowledge Commons of Southern University of Science and Technology

- 我校机构知识库，主要用于我校学者学术成果的展示、交流与评价；
- 收录2018年以来我校毕业生的博硕士学位论文，登陆CAS账号后下载。



- ProQuest Dissertations & Theses Global（简称PQDT Global）是目前世界上规模最大、使用范围最广的博硕士学位论文全文数据库。
- 收录1637年至今全球超过4,100余所高校、科研机构逾640万篇博硕士学位论文文摘索引，其中410多万篇为学位论文全文，281万篇为博士学位论文全文。

专利数据库

patsnap

PatSnap智慧芽是一款全球专利数据库，深度整合了从1790年至今的全球170个国家地区的2.1亿专利数据。需注册账号登陆使用。

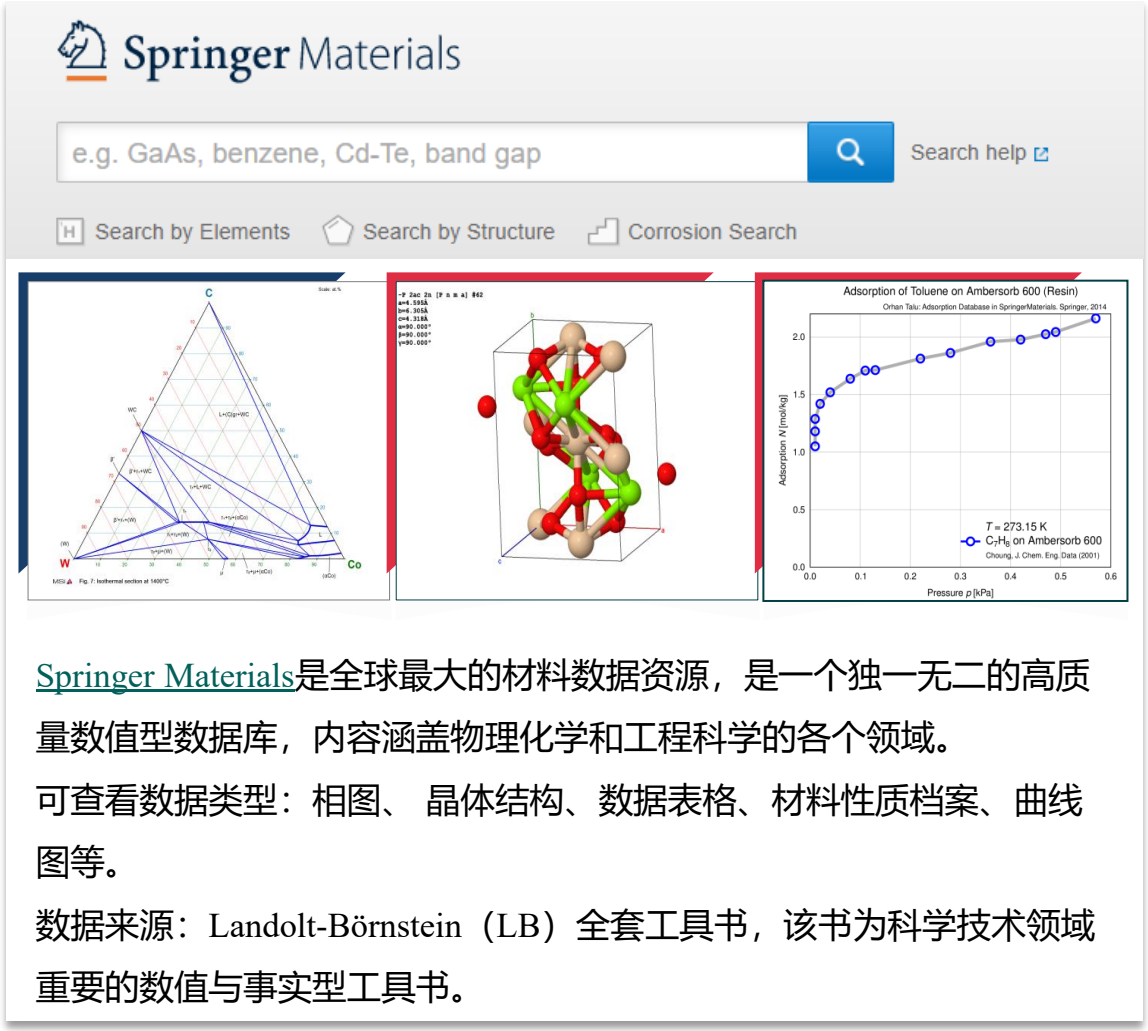


incoPat 旗舰版 检 索 历 史 智能库 导航库

- incoPat收录全球170个国家地区超2.1亿件专利数据，系统中已收录300+个字段，满足用户对于专利信息的全方位、智能化、可视化的检索、查看、分析等需求。
- 该数据库由深圳国际科技信息中心订购，向深圳的高校等科研机构开放使用，我校读者可获取访问。



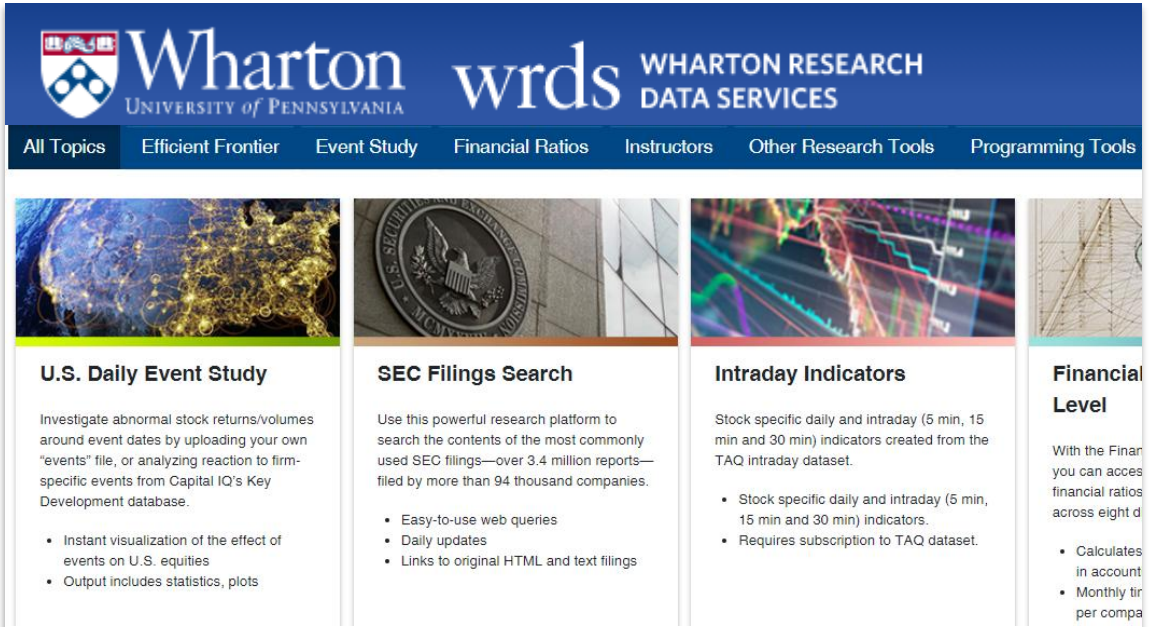
数据型数据库



Springer Materials是全球最大的材料数据资源，是一个独一无二的高质量数值型数据库，内容涵盖物理化学和工程科学的各个领域。

可查看数据类型：相图、 晶体结构、数据表格、材料性质档案、曲线图等。

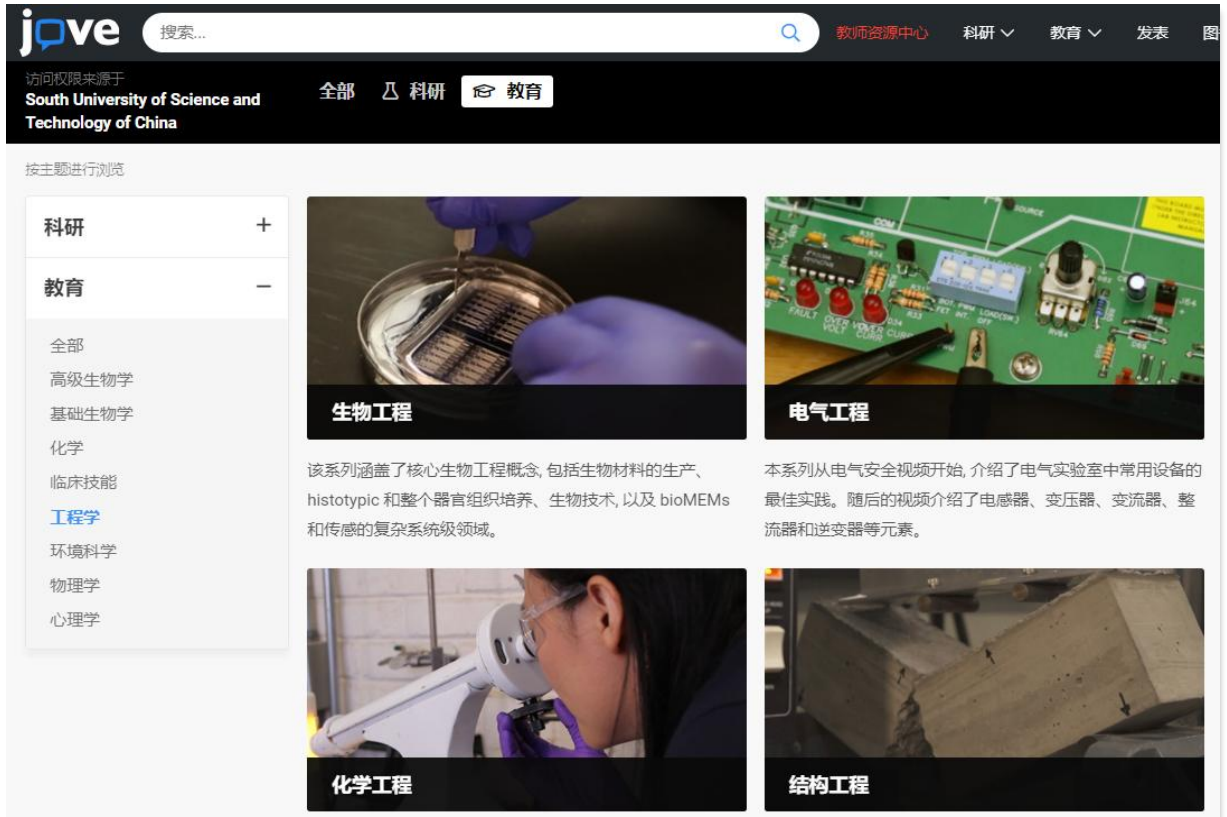
数据来源：Landolt-Börnstein（LB）全套工具书，该书为科学技术领域重要的数值与事实型工具书。



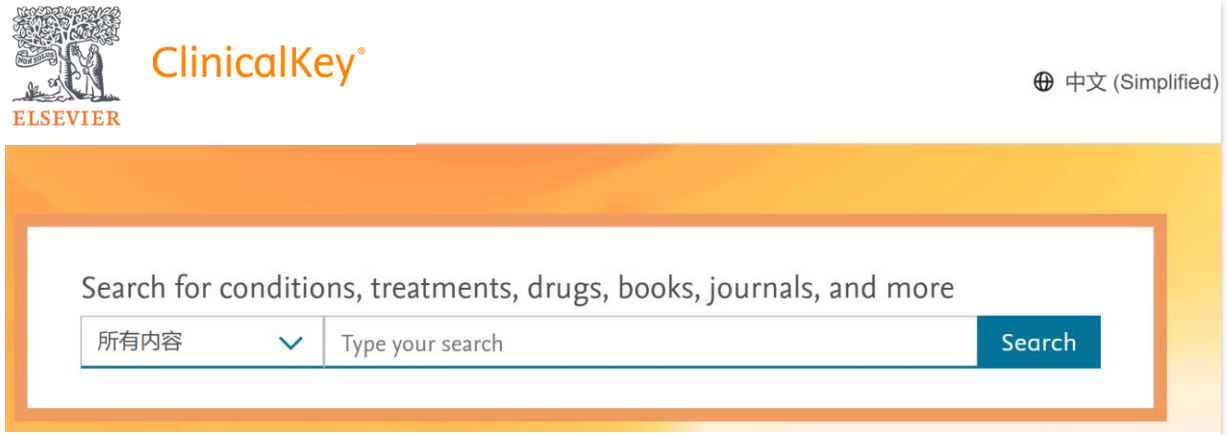
Wharton Research Data Services（WRDS）是由宾夕法尼亚大学沃顿商学院开发的、金融领域的跨库研究工具。需注册账号。

CRSP（Center for Research of Security Prices）美国股票和指数资料数据：收录了美国上市公司的股票价格和交易数据，提供自1926年以来美国上市公司单日、月度 、年度的股票价格、收益率、红利、交易信息等数据。

多媒体数据库



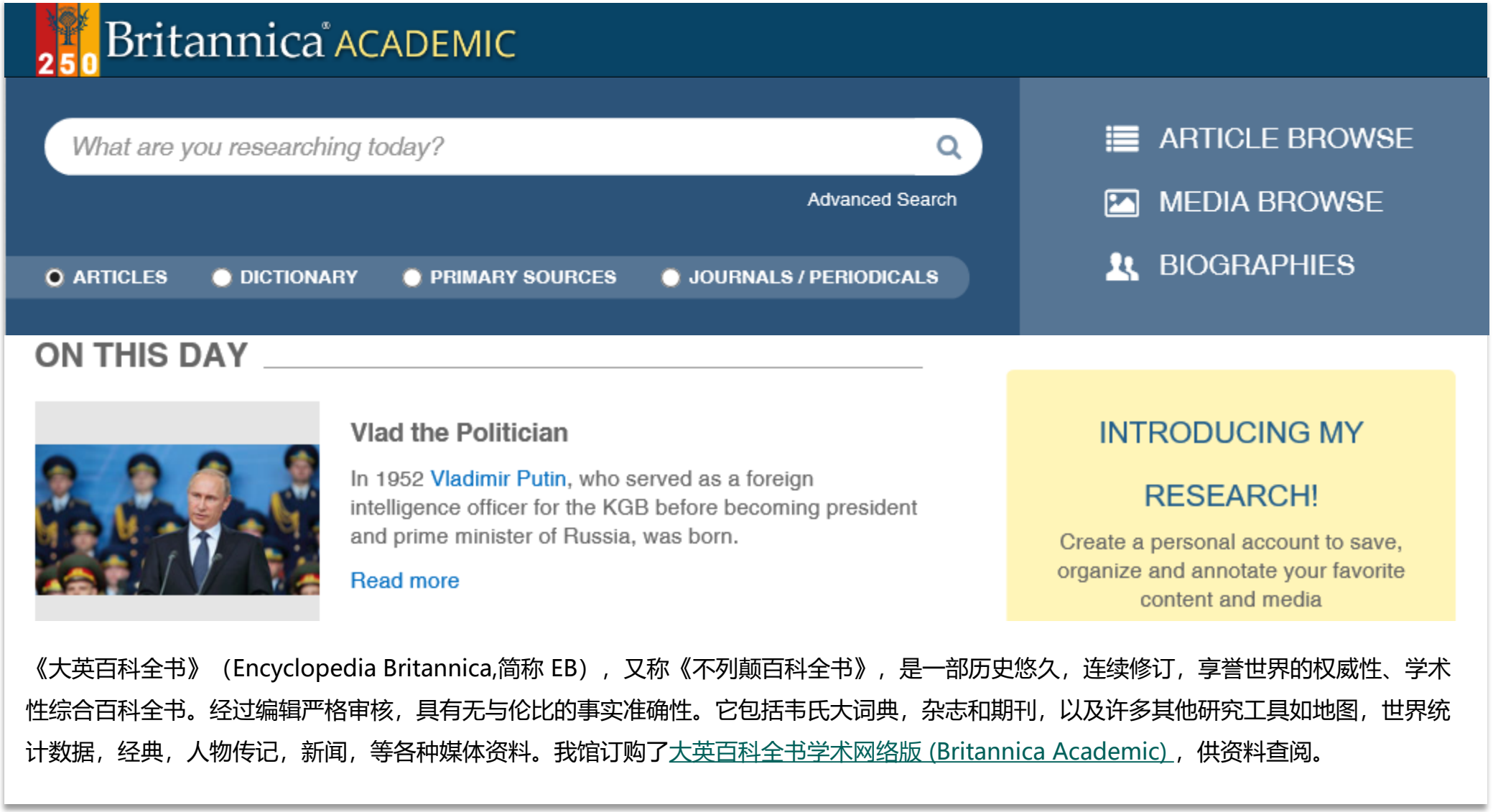
- JoVE (Journal of Visualized Experiments)出版社是在生命科学领域出版实验视频最多的出版社，于2006年创办JoVE实验视频期刊数据库，致力于以视频方式展现生物学、医学、化学、物理学等学科领域的研究过程与成果。视频内容100%经同行评审。



1,000+参考书	1,200+ 循证专论
800+ 医学期刊	2,500+ 药物专论
30,000+ 内外科视频	5,000+ 诊疗指南
300+ 操作视频	9,000+ 患者教育
600 多万影像图片	380,000多项临床试验
1,400+ 疾病主题	2,100多万条Medline 摘要

- ClinicalKey迄今为止内容最为丰富全面的全医学信息平台，涵盖了所有医学专科，包括35个医学分科的46学科包，分为MEDLINE、全文期刊、电子图书、循证医学、操作视频、影像图片、药物专论、诊疗指南、临床试验等12个板块内容。

百科全书数据库



《大英百科全书》（Encyclopedia Britannica,简称 EB），又称《不列颠百科全书》，是一部历史悠久，连续修订，享誉世界的权威性、学术性综合百科全书。经过编辑严格审核，具有无与伦比的事实准确性。它包括韦氏大词典，杂志和期刊，以及许多其他研究工具如地图，世界统计数据，经典，人物传记，新闻，等各种媒体资料。我馆订购了大英百科全书学术网络版 (Britannica Academic)，供资料查阅。

专业学协会数据库

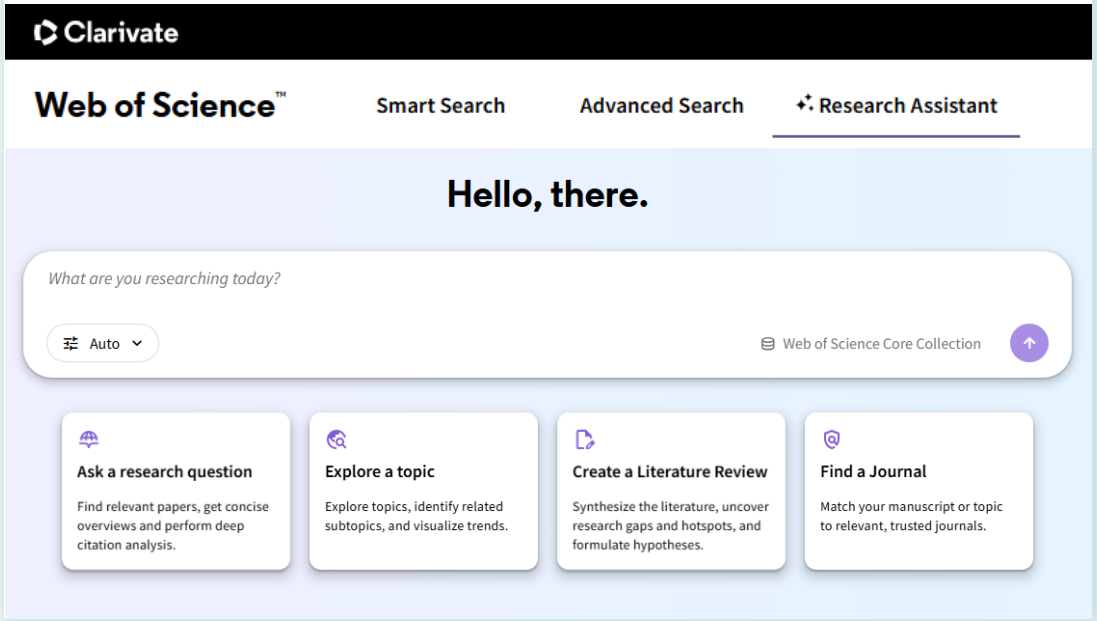
学科	数据库
物理学科	**AIP**（American Institute of Physics, 美国物理联合会）、 **APS**（The American Physical Society, 美国物理学会）：最具声望的物理学专业学会之一，出版物理系列评论期刊； **IOP**（Institute of Physics,英国物理学会）、**SPIE**（International Society for Optical Engineering, 国际光学工程学会）
化学学科	**ACS** (American Chemical Society, 美国化学学会)、**RSC** (Royal Society of Chemistry, 英国皇家化学学会) **SciFinder**化学文摘数据库、**Reaxys**化学文摘、**ICSD**无机晶体结构数据库
机械/电子/工程	**EI**（Engineering Index）工程索引、**IEEE**/IET Electronic Library (IEL) 电子电气工程师学会和国际工程和技术学会 **CIRP**国际生产工程学会：机械工程领域学术地位最高的国际学术组织、**ASME**美国机械工程师学会数据库
医学	**NEJM** (New England Journal Of Medicine，新英格兰医学期刊）、**BMJ** (British Medical Journal, 英国医学杂志) **ClinicalKey** 爱思唯尔全医学数据库、中华医学期刊全文数据库
经管	**WRDS**沃顿商学院金融系列数据库、**AEA**美国经济学会期刊数据库、**Emerald**管理学期刊数据库、**Bloomberg**金融终端（商学院采购）、**CSMAR**中国经济金融研究数据库、全球案例发现系统（商学院采购）
教育	**ERIC**：美国教育部教育资源信息中心所提供之国家级教育学信息数据库，在EBSCO平台上 Higher Education Policy期刊、Research into Higher Education Abstracts期刊等
人文社科	**ProQuest**综合数据库，其中SSPC提供有关社会学、人类学、语言学及教育学等领域文献 **SAGE**期刊库涵盖人文社科、理工科技和医药等领域，收录687种期刊，100%为同行评审期刊

图书馆订购的学术AI工具

Web of Science Research Assistant (订购)

基于Web of Science核心合集引文索引数据的学术型生成式人工智能工具。数据来源涵盖2万+同行评审期刊、会议录等多种文献类型，超百年的数据深度。

- 提出研究问题：查找相关论文
- 探索主题：识别相关子主题，及可视化趋势
- 引入AI Agent的文献综述：识别研究差距、查找热点等
- 查找期刊：将手稿或主题与相关权威期刊进行匹配



深圳-玻尔科学导航 (授权使用)

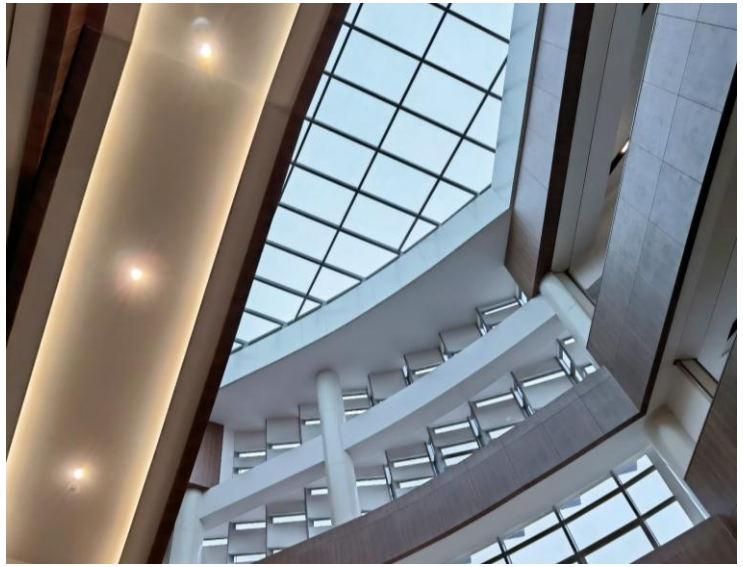
- 玻尔（Bohrium）是一个融合人工智能、大模型与科研数据的一站式科研平台。平台收录1.7亿篇英文文献、8,000万中文文献、1.6亿篇专利、2000万学者信息、2亿张科研图表，从人文社科到自然科学，覆盖26大学科领域。
- 主要功能涵盖：AI学术问答、多模态搜索、科研阅读器、知识库与对话、期刊精选集与智能订阅等。
- 深圳国际科技信息中心已订购，我校师生可通过CAS认证登录使用。



一站式资源检索平台：南科学术搜索



尊重知识产权，合理使用电子资源



- 近年来发生多起数据库滥用事件，导致出版社关闭本校相关IP地址的访问权限，影响全校师生正常使用图书馆资源。
- 如发现违规行为，图书馆将通报所在院系，并视情节轻重停止违规者借书权限一个月至半年。违规者需向图书馆提交书面检讨并删除违规下载的数据、文献。因违规行为给学校造成经济损失的，由违规者赔偿。
- 请尊重知识产权、合理使用电子资源、维护大家的共同权益。

不得使用工具软件批量下载

不得连续、系统、批量下载文献

不得私自设置代理服务器

02

文献检索与利用

机构检索 | 学者检索 | 课题检索 | 工具与软件



I have always imagined that Paradise will be a kind of library.

——阿根廷作家博尔赫斯（Jorge Luis Borges）《关于天赐的诗》（“Poems of Gifts”）

一、机构检索

- 检索案例1：检索南科大2025年SCI发文情况

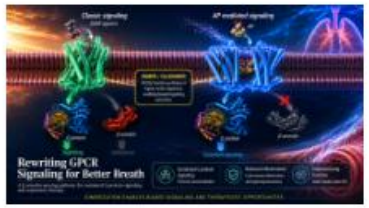
最新动态
综合新闻
教学新闻
科研新闻
书院新闻
专题报道
精选视频
视觉南科

党建 MORE



量子科学中心组织开展红...

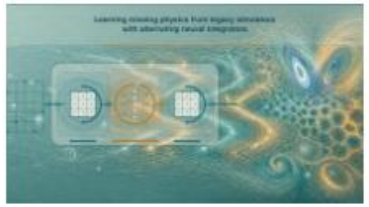
08/21 2026



Nature|南科大徐俊课题组合作揭示GPCR通...

近日，南方科技大学医学院徐俊副教授与合作者在Nature在线发表了题为“A biased allosteric modulator is a molecular glue for β2AR dimerization”的研究论文。

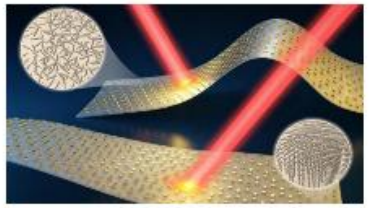
08/19 2026



南科大吴开亮团队提出交替神经积分框架推...

近日，南方科技大学数学系、深圳国际数学中心吴开亮教授团队在《自然·通讯》发表题为“Learning missing physics from legacy simulators with alternating neural integrators”的研究论文。

08/19 2026



南科大刘言军团队提出超表面-液晶弹性体...

近日，南方科技大学电子与电气工程系刘言军教授团队提出一种等离激元超表面—体化液晶弹性体光驱动新架构。

08/10 2026



南科大蔡舒君王若希团队揭示线粒体自噬膜...

近日，南方科技大学生命科学学院蔡舒君助理教授课题组联合王若希副教授课题组在国际学术期刊 *Autophagy* 发表题为“In situ architecture of developmentally programmed mitophagy reveals ER-phagopho...

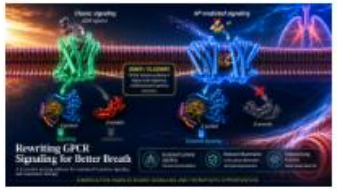
热点阅读 查看更多



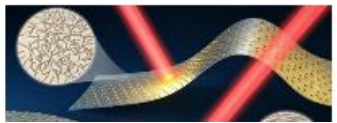
南科大赵燕团队揭示脂滴自噬和脂肪酸β氧化之间的协...



南科大蔡舒君王若希团队揭示线粒体自噬膜来源新机制



Nature|南科大徐俊课题组合作揭示GPCR通过二聚/寡...



Clarivate

Web of Science™ 智能检索 高级检索 Research Assistant

文献 研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引 Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今

1 选择SCI数据库

字段检索 检索式生成器 被引参考文献 化学结构

2 选择检索字段

3 输入机构名称

所属机构

示例: Johns Hopkins University OR https://ror.org/00za539

Southern University of Science & Technology

+ 添加行 + 添加日期范围

清除 检索

41,405 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)的结果:

Southern University of Science & Technology (所属机构)

复制检索式链接

添加关键词 快速添加关键词: + coupling matrix cm + frequency-bessel transform method + fully actuated system approach + evolutionary multiobjecti

41,405 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

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 1,096
- 热点论文 52
- 综述论文
- 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

高被引论文

近10年间被引次数排名在所属学科领域位于全球前1%的论文。

出版年

显示最终出版年

0/41,405 添加到标记结果列表 导出

排序方式 被引频次: 最高... 1 / 829

1 Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China

Guan, W; Ni, Z; (...); Zhong, N

Apr 30 2020 | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 382(18), pp.1708-1720

15,997 被引频次

23 参考文献

文献深度分析

earchers describe the clinical characteristics of coronavirus disease 2019 in a selected cohort of 1099 patients confirmed disease throughout mainland China during the first 2 months of the current outbreak. ce December 2019, when coronavirus disease 2019 (Covid-19) emerged in Wuhan city ... 显示更多

库中的免费已提交文章 在 ProQuest 上查看全文 •••

2 Global, regional, and national incidence, prevalence, and years lived with disability for 354 diseases and injuries for 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017

6,632 被引频次

93

41,405 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)的结果:

Southern University of Science & Technology (所属机构)

复制检索式链接

添加关键词 快速添加关键词: + coupling matrix cm + frequency-bessel transform method + fully actuated system approach + evolutionary multiobjecti

41,405 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

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 1,096
- 热点论文
- 综述论文
- 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

过去两年发表的论文在近2年间被引次数排名在所属学科领域位于全球前0.1%的论文。

出版年

显示最终出版年

0/41,405 添加到标记结果列表 导出

排序方式 被引频次: 最高... 1 / 829

1 Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China

Guan, W; Ni, Z; (...); Zhong, N

Apr 30 2020 | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 382(18), pp.1708-1720

15,997 被引频次

23 参考文献

...ers describe the clinical characteristics of coronavirus disease 2019 in a selected cohort of 1099 patients ...rmed disease throughout mainland China during the first 2 months of the current outbreak. ...cember 2019, when coronavirus disease 2019 (Covid-19) emerged in Wuhan city ... 显示更多

...的免费已提交文章 在 ProQuest 上查看全文 ...

2 Global, regional, and national incidence, prevalence, and years lived with disability for 354 diseases and injuries for 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017

6,632 被引频次

93

出版年

显示最终出版年

- 2027 7
- 2026 4,210
- 2025 6,426
- 2024 5,980
- 2023 5,263

全部查看 >

文献类型

- 论文
- 综述论文
- 社论材料 587
- 在线发表 564
- 会议摘要 298

全部查看 >

论文开题或初入某研究领域，充分利用综述（review）文献快速掌握研究现状

研究人员个人信息

显示研究人员个人信息

- Zheng, Chunmiao 374
- Sun, Xiao Wei 332
- Lu, Zhouguang 326
- Yang, Xueming 267
- Zhang, Xumu 247

2 Global, regional, and national incidence, prevalence, and years lived with disability for 354 diseases and injuries for 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017

6,632 被引频次
93 参考文献

James, SL; Abate, D; (...); Murray, CJL

Nov 10 2018 | LANCET 392(10159), pp.1789-1858

Background The Global Burden of Diseases, Injuries, and Risk Factors Study 2017 (GBD 2017) includes a comprehensive assessment of incidence, prevalence, and years lived with disability (YLDs) for 354 causes in 195 countries and territories from 1990 to 2017. Previous GBD studies have shown how the decline of mortality rates from 1990 to 2016 ... 显示更多

出版商处的免费全文 在 ProQuest 上查看全文 ...

regional, and national age-sex-specific mortality for 282 causes of death in 195 es and territories, 1980-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Study 2017

5,862 被引频次
74 参考文献

Roth, GA; Abate, D; (...); Murray, CJL

Nov 10 2018 | LANCET 392(10159), pp.1736-1788

Background Global development goals increasingly rely on country-specific estimates for benchmarking a nation's progress. To meet this need, the Global Burden of Diseases, Injuries, and Risk Factors Study (GBD) 2016 estimated global, regional, national, and, for selected locations, subnational cause-specific mortality beginning in the year 1980. Here we ... 显示更多

出版商处的免费全文 在 ProQuest 上查看全文 ...

4 Global, regional, and national comparative risk assessment of 84 behavioural, environmental and occupational, and metabolic risks or clusters of risks for 195 countries and territories, 1990-2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017

3,732 被引频次
45 参考文献

Stanaway, JD; Afshin, A; (...); Murray, CJL

Nov 10 2018 | LANCET 392(10159), pp.1923-1994

南科大活跃学者

全选	字段: 研究人员个人信息		记录数
☐	Zheng, Chunmiao	郑春苗	374
☐	Sun, Xiao Wei	孙小卫	332
☐	Lu, Zhouguang	卢周广	326
☐	Yang, Xueming	杨学明	267
☐	Zhang, Xumu	张绪穆	247
☐	He, Jiaqing	何佳清	241
☐	Yu, Dapeng	俞大鹏	219
☐	Xu, Baomin	徐保民	217
☐	Liu, Junguo	刘俊国	215
☐	Chen, Xiaofei	陈晓非	208
☐	Li, Jun	李　隽	202
☐	Xu, Hu	徐　虎	192

南科大主要投稿期刊

全选	字段: 出版物标题		记录数
☐	NATURE COMMUNICATIONS	IF: 18.1	923
☐	PHYSICAL REVIEW B	IF: 3.9	513
☐	ACS APPLIED MATERIALS INTERFACES	IF: 7.8	499
☐	ANGEWANDTE CHEMIE INTERNATIONAL EDITION	IF: 17.6	485
☐	ADVANCED MATERIALS	IF: 29.1	468
☐	ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	IF: 19.9	446
☐	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	IF: 12.5	375
☐	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	IF: 16.6	368
☐	ADVANCED SCIENCE	IF: 14.1	281
☐	PHYSICAL REVIEW LETTERS	IF: 9.4	279
☐	APPLIED PHYSICS LETTERS	IF: 3.8	265
☐	NANO LETTERS	IF: 9.1	251

二、学者检索

- 检索案例2：查找某位学者的学术生涯成果



8月24日，第八届“科学探索奖”获奖名单正式揭晓，南方科技大学物理系教授刘奇航和副教授陈卓昱分别获数学物理学领域“科学探索奖”，医学院副教授贾宁获生命科学领域“科学探索奖”。



刘奇航，国家自然科学基金青年科学基金项目（A类）获得者。他主要从事凝聚态物理与计算材料研究，研究兴趣聚焦于量子材料中的对称性新理论与新效应，以及相关的新材料设计筛选。近年的主要创新性工作包括首次系统发展了描述磁性材料对称性的自旋空间群理论，并应用该理论对磁有序进行了严格的数学分类，开启了“非常规磁性”的新研究方向。相关成果发表于*Nature*等学术期刊。

学者个人主页：Scopus Profile

- 图书馆为我校学者进行Scopus人名归并，将整个学术生涯的成果归并在一个Scopus Author ID中，便于快捷查看。因此，如果是我校学者，推荐通过Scopus或SUSTech KC查询学者发文情况。



学术成果管理平台： SUSTech KC



- 用于学术成果的保存、展示、评价和交流
- 教授年度考核的论文成果来自SUSTech KC平台

SUSTech KC

- 学术成果库：收集师生在校工作或学习期间创造的各类型成果
- 学者库：学者个人信息和成果产出数据库
- 院系知识库：院系学者、成果信息库
- 统计分析平台：多维度可视化展示成果
- 手机移动端：便捷浏览及操作

三、课题检索

题目：人工智能在自动驾驶中的应用

The Advances of Artificial Intelligence Applied in Autonomous Vehicles



情境：

检索该课题，通过阅读相关文献，了解该课题的背景知识和研究现状，并完成一篇综述小论文。

We can only begin to imagine the possibilities Artificial Intelligence holds, but one of the most well-known topics related to AI potential is that of autonomous driving.

1. 数据库选取有侧重



全文型数据库

- **如ScienceDirect、Springer、IEEE、Nature等**
- 提供原始原文信息，文献更新快，适用于对最新文献的补充
- 收录时间范围一般少于文摘库
- 文献分析功能通常较弱

文摘型数据库（二次文献数据库）

- **如SCI、EI、Scopus、SciFinder等**
- 本身无全文，但对文献数据具有深层次加工
- 收录范围广、数据量大，具有连续性
- 适用于文献系统调研和分析，能反映某一领域的学术进展

2. 常用检索技巧

检索算符是基础

- 逻辑检索：布尔逻辑算符AND、OR、NOT；改变运算优先级：（ ）
- 截词检索：很多词义相同的英文词汇，词根相同但前后缀或局部字符不同。把变化的部分用截词符（即通配符）代替，即截词检索。

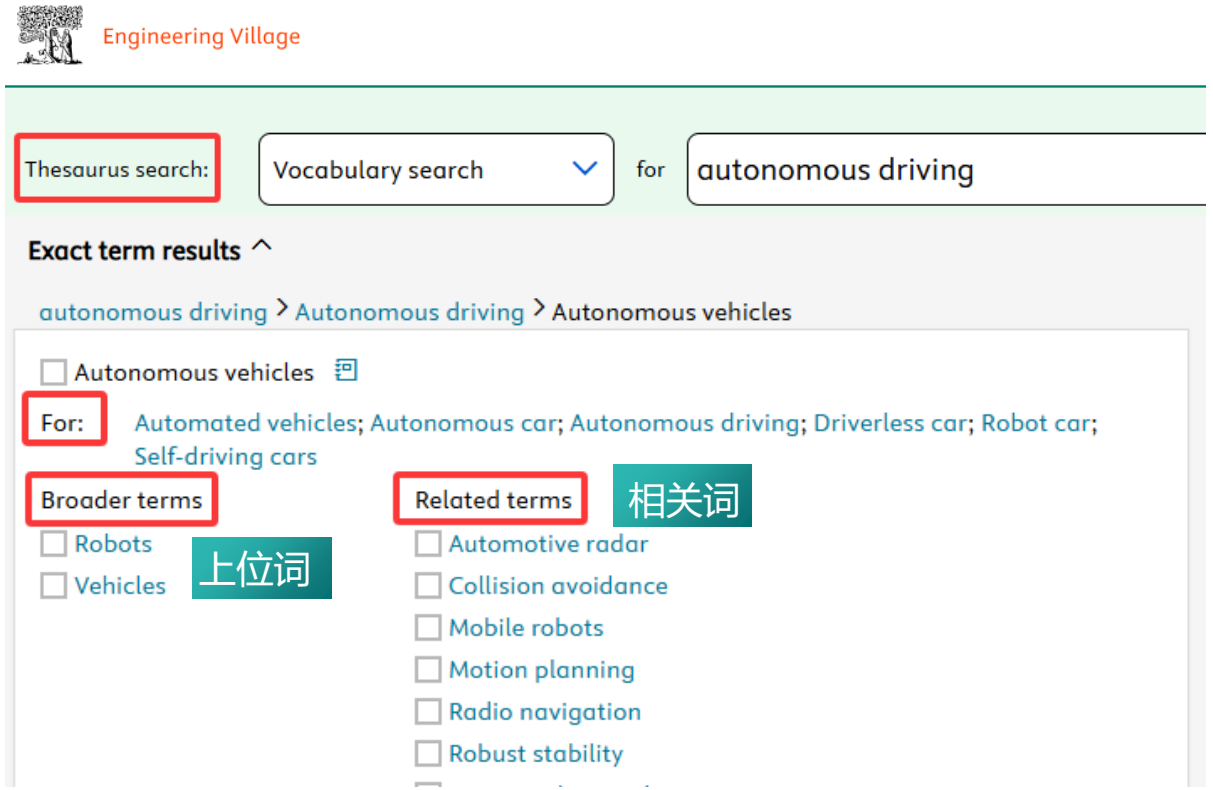
截词符	用法举例	可检索到的词
* (任意多个字母) 单复数、变体形式	prepar* comput*	preparation, preparing, prepared computer, computation, computational
? (截一个字母)	wom?n	woman，women
$ (一个或零个字母)	colo$r	colour，color

- 精确检索：通过半角双引号表示词组精确匹配，或固定短语，过滤相关度不高的文献，提高查准率。

检索词	精确检索	直接检索包含的结果
Artificial Intelligence	“Artificial Intelligence”	wavelet-artificial intelligence artificial system intelligence
Intelligent manufacturing	“Intelligent manufacturing”	Intelligent tracking in manufacturing Intelligent design and manufacturing

检索词扩充有技巧

- 主题词表又称叙词表，是由专业的规范词组成，它将同一主题不同表述的词，按内容规范成一个标准的专业词，避免了由于词汇书写不同造成漏检，或词义概念混淆导致错检的问题。
- 理工科词汇：EI Thesaurus Search；医学词汇：PubMed MeSH主题词表。



3. SCI数据库检索示例

1,747 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded)的结果:

主题 | 示例: oil spill* mediterranean | "artificial intelligence" OR AI OR "machine learning" OR "deep learning"

AND | 标题 | 示例: water consum* | "Autonomous vehicle*" OR "intelligent vehicle*" OR "Autonomous car*" OR "Autonomous driving" OR "Driverless car*" OR "Self-driving car*" OR "Auto-driving

1,747 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

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 53
- 热点论文 1
- 综述论文 139
- 在线发表 62
- 开放获取 861
- 被引参考文献深度分析 594
- 公开出版商－受邀审阅 1

出版年

显示最终出版年

0/1,747 | 添加到标记结果列表 | 导出

1 A survey of deep learning techniques for

Grigorescu, S; Trasnea, B; (...); Macesanu, G

Apr 2020 | JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 37(3), pp.362-

The last decade witnessed increasingly rapid progress in sel
area of deep learning and artificial intelligence (AI). The obje
learning technologies used in autonomous driving. We start

出版商处的全文 知识库中的免费已提交文章 在 Pro

2 Deep Multi-Modal Object Detection and S
Driving: Datasets, Methods, and Challenges

Feng, D; Haase-Schutz, C; (...); Dietmayer, K

Mar 2021 | IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS 22(3), pp.1341-1360

被引频次
250
参考文献

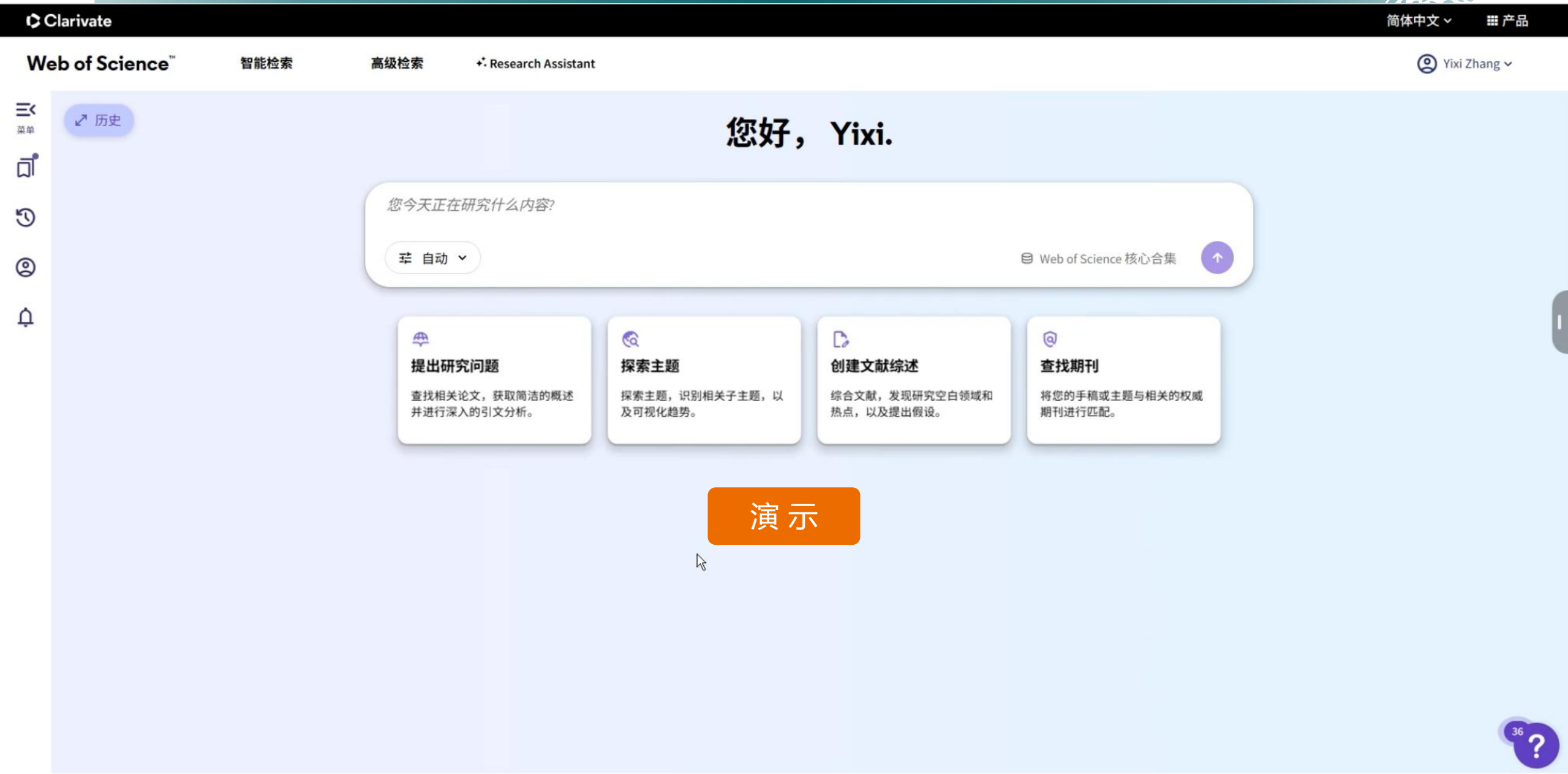
多维度分析检索结果

- **出版年：**了解课题历年的研究发展趋势、受关注程度
- **国家/地区：**了解课题的国际发展现状，参与的国家
- **研究人员：**发现领域高产出研究人员，有利于选择同行审稿专家、选择潜在合作者、选择导师等
- **所属机构：**发现领域高产出机构，有利于机构间的合作、发现深造的研究机构等
- **研究方向：**课题的研究都涉及到哪些交叉学科?
- **引文主题中观、微观：**锁定某一学科领域论文
- **出版物标题：**课题成果主要发表在哪些SCI期刊?
- **会议名称：**课题相关国际会议有哪些?

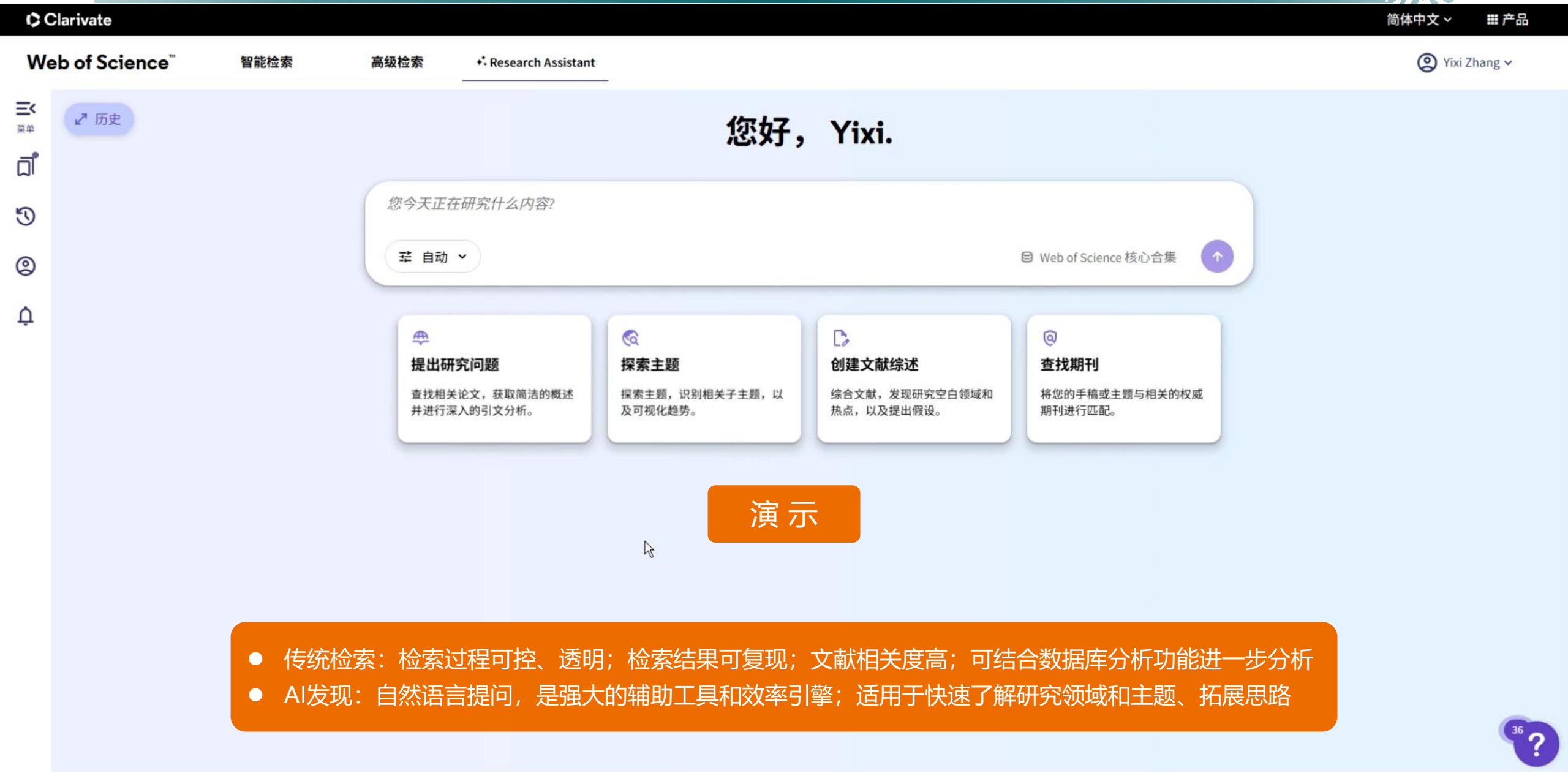
4. 传统检索与AI发现


Clarivate
简体中文
产品
Web of Science™
智能检索
高级检索
Research Assistant
Yixi Zhang
您好， Yixi.
您今天正在研究什么内容?
自动
Web of Science 核心合集
提出研究问题
查找相关论文，获取简洁的概述并进行深入的引文分析。
探索主题
探索主题，识别相关子主题，以及可视化趋势。
创建文献综述
综合文献，发现研究空白领域和热点，以及提出假设。
查找期刊
将您的手稿或主题与相关的权威期刊进行匹配。
总结研究调查结果
提示研究见解
查找基础研究
分析引文模式
识别关键主题
列出排名靠前的作者
查找领先机构
创建视觉效果
创建文献综述
识别研究差距
查找趋势主题
制定假设
建议最佳适配期刊
查找主题相关期刊
探索类似主题作者
显示期刊中的文献

WOS RA: 探索主题


Clarivate
简体中文
产品
Web of Science™
智能检索
高级检索
Research Assistant
Yixi Zhang
历史
菜单
您好， Yixi.
您今天正在研究什么内容?
自动
Web of Science 核心合集
提出研究问题
查找相关论文，获取简洁的概述并进行深入的引文分析。
探索主题
探索主题，识别相关子主题，以及可视化趋势。
创建文献综述
综合文献，发现研究空白领域和热点，以及提出假设。
查找期刊
将您的手稿或主题与相关的权威期刊进行匹配。
演 示

WOS RA：创建文献综述



- 传统检索：检索过程可控、透明；检索结果可复现；文献相关度高；可结合数据库分析功能进一步分析
- AI发现：自然语言提问，是强大的辅助工具和效率引擎；适用于快速了解研究领域和主题、拓展思路

玻尔科学导航


南方科技大学图书馆
周一至周日：8:00 - 24:00
8:00-24:00开馆，一丹一楼24小时开放
文献类型
全部
图书 期刊 报纸 学位论文 文摘索引 会议论文 多媒体 数据 报告 专利 百科/参考工具/
实验室指南 标准 AI工具 其他
共查询到 4 条数据库信息，当前显示第 1-200 条
每页显示 200 条
首字母 升序
发布时间 降序
总浏览量 最多
外文数据库
1 IEEE AI研究功能（试用）
2 Paperpal英文学术写作AI工具（试用）
3 Web of Science研究助手
中文数据库
1 玻尔-深圳科学导航


玻尔
Bohrium
新对话
站内搜索
科学导航
订阅
期刊库
学者
科学百科
知识库
实践
跃迁实验室
智算
历史对话
查看全部
简体中文 (CN)
登录
帮助
中文
南方科技大学
授权登录
我已阅读并同意《用户服务协议》和《隐私政策》
我已阅读并同意授权《账户激活&认证协议》
其他登录方式
机构登录
微信
邮箱
手机号
CARSI
账号ID


南方科技大学
科学导航
图书馆
用户名（SID）：
密 码:
登录
忘记密码?
出于安全考虑，一旦您访问过那些需要您提供凭证信息的应用时，请操作完成之后登出并关闭浏览器。
请使用微信扫描二维码登录

学术研究场景下，AI工具的利用

SUSTech LIBRARY

文献检索与综述

- **文献检索：**AI增强检索关注意图和上下文关联，可用于课题新颖或复杂检索任务场景。
- **文献调研：**收集检索词或主题相关文献，并进行分类和梳理，总结参考文献结论。
- **AI工具：**WoS RA（订购）、深圳-玻尔科学导航（授权使用）、Leapspace（试用）、SCISPACE等.

文献阅读与筛选

- **辅助阅读：**自动提取研究问题、方法、结论等关键信息，生成结构化摘要，便于快速了解并筛选文献。
- **与PDF对话：**个人知识库创建，基于知识库的文献进行提问。
- **AI工具：**深圳-玻尔科学导航、SCISPACE、Zotero + AI插件、Elicit、Consensus、秘塔AI知识库。



文字撰写与语言润色

- **结构化论文大纲：**生成论文大纲，如引言、文献综述等部分，并提供内容建议。
- **修改文档语法和学术语言润色：**检查语法、拼写错误，改进句子结构。
- **AI工具：**PaperPal、Grammarly、SCISPACE、AI Writer、Paper Digest.

文献关联与可视化

- **生成关联图谱：**基于知识图谱展示文献关联，自动推荐高度相关文献。
- **可视化分析功能：**生成主题关系图、文章随时间变化趋势图、作者合作网络图等。
- **AI工具：**WoS RA、Research Rabbit、Connected Papers.

提升批判性思维，合理使用AI工具

认识学术AI工具的价值与局限

- 数据来源：多数AI工具以题录摘要信息或开放获取文献为主，仍会遗漏大量需付费的全文文献。
- 检索策略不可控：检索逻辑不透明，结果难以干预，具有随机性。
- 错误解读风险：即使文献来源真实可靠，但AI工具仍可能会以歪曲内容的方式引用真实的参考文献，产生深度赝品。

“AI素养提升”系列视频



GenAI工具与资源专题: 常用 AI 工具

GenAI 概览 | AI 学术出版伦理 | 常用 AI 工具 | 图书馆订购 AI 工具 | AI 引用指南 | “AI素养提升”系列视频 | 网络公开课资源 | AI 主题书籍

科研辅助类AI工具

工具名称	功能	特点 / 优势	收费情况
SCISPACE	文献综述、与PDF对话、AI写作、改写工具、引用生成、AI检测器。	数据来源超过2亿篇研究论文，模型基于GPT。功能全面，支持中文，筛选功能，有定制化提示词，上传PDF后互动性好，截图解读公式和表格等。	免费版，付费版
Elicit	文献综述、与PDF对话、生成研究报告等。	数据来源主要为Semantic Scholar数据库，模型基于GPT。智能文献搜索、自动文献总结，能深入发掘和对比多篇文献内容，引导问题优化。	免费版，付费版
Concensus	文献综述、与PDF对话、AI写作、AI改写、引用生成等。	数据来源主要为Semantic Scholar数据库，模型基于GPT。一款AI驱动的学术搜索引擎，提供强大的搜索筛选功能，并实时分析搜索结果，提供关键见解和重要发现。	免费版，付费版
R Discovery	文献综述、学术搜索、文章翻译、音频播放等。	数据来源超2.5亿篇研究论文。支持多语言提问，提取研究论文的关键内容，特点在于其个性化推荐和增强阅读体验，并支持与文献管理软件（Zotero, Mendeley）的集成，便于管理和组织参考文献。	免费版，付费版
Research Rabbit	文献检索与智能推荐；可视化分析功能：文献网络图谱、时间轴分析、作者合作网络等。	数据来源为OpenAlex、Semantic Scholar数据库。一款AI驱动的文献发现与管理工具，支持从Zotero导入文献，并提供个性化推荐、文献收集、互动式可视化功能。免费功能体验好。	免费版，付费版
Connected Papers	基于知识图谱展示文献关联，自动推荐高度相关文献，并生成关联网络图。	数据来源主要为Semantic Scholar数据库。输入一篇论文的标题或DOI，系统会生成以该论文为中心的关联图谱，帮助快速了解论文之间的关联，适合深入探索文献网络。	免费版，付费版

四、工具与软件

文献管理软件

EndNote

论文原创性检测工具

Turnitin

计算软件

Mathematica

（数学系采购）

商业数学软件

MATLAB

（数学系采购）

期刊评价工具

JCR

文献管理软件 EndNote、Zotero

- EndNote是一款广泛使用的文献管理软件，可帮助高效建立个人文献库，联机检索网络数据库，并按特定格式快速生成/插入引文，从而实现高效管理、阅读文献，助力论文写作。图书馆已订购。
- Zotero是一款开源的文献管理软件，借助浏览器插件，它可以一键抓取网页、数据库的文献题录与 PDF；支持无限级文件夹、标签；插件生态丰富，有助于高效和结构化地管理参考资料。

线下培训，每年举办



线上视频，提供回放



论文原创性检测工具Turnitin



Turnitin开通使用方法

1. Turnitin分为教师账户和学生账户。图书馆将为有需要的教研序列、教学序列和研究序列的老师开通教师账户。
2. 将学校邮箱、姓名、使用用途发送至图书馆业务邮箱（lib-turnitin@sustech.edu.cn）。
3. 学生如有期刊投稿查重需求，需联系本人导师。按照Turnitin的规范使用流程，需由教师账户在Turnitin中创建班级，再为学生开通学生账户使用。

Turnitin的数据来源

- 1.5亿篇期刊论文
- 200多亿网页数据资源
- 9万多种知名期刊杂志
- 超过500家知名出版社：Elsevier、Springer、Wiley、Nature、Science、IEEE、ACS、APS

期刊评价工具 JCR

- 期刊引文分析报告JCR是一个独特的多学科期刊评价工具：

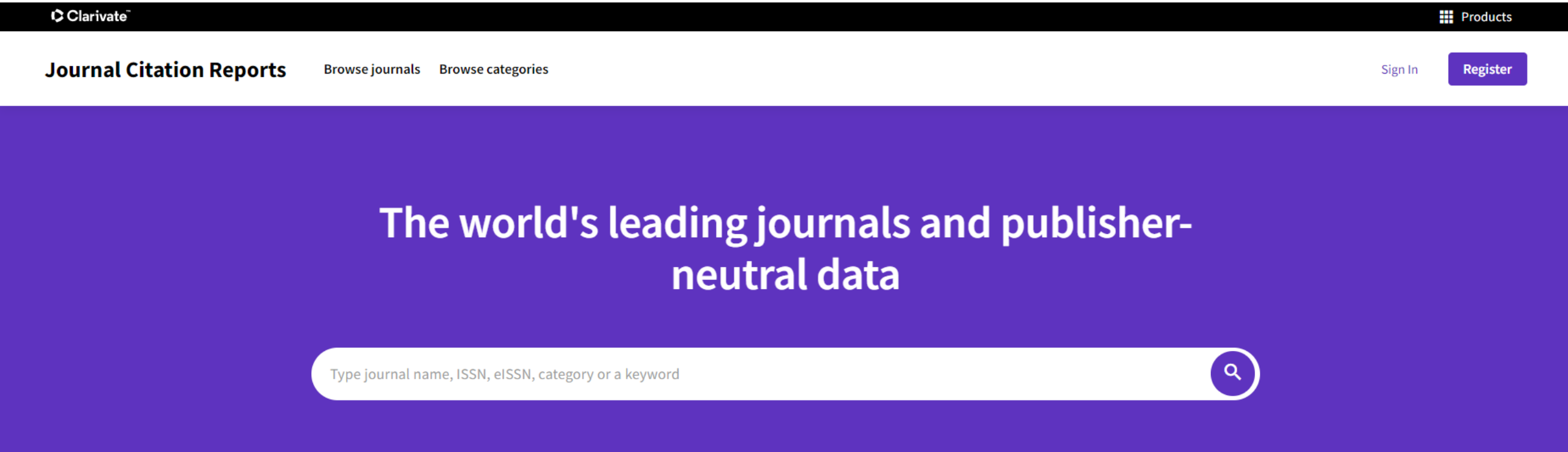
  JCR Science Edition：提供SCI中所收录的178个学科领域，9419种期刊的引文分析信息；

  JCR Social Sciences Edition：提供SSCI中所收录的58个学科领域，3531种期刊的引文分析信息。

- JCR可以帮助我们：

  根据学科领域查询相关期刊，发现该领域具有影响力的期刊；

  查询一本期刊的影响因子的分区，了解期刊在领域的排名情况。



67 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/re

Copy query link Export

SCIE | PHYSICS, CONDENSED MATTER

如查找凝聚态物理方向的SCI期刊

Filter 2

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Edition	Total Citations	2025 JIF	JIF Quartil
NATURE MATERIALS	1476-1122	1476-4660	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	120,629	38.0	Q1
ADVANCED MATERIALS	0935-9648	1521-4095	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	540,001	29.1	Q1
Annual Review of Condensed Matter Physics	1947-5454	1947-5462	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	6,578	29.0	Q1
Advanced Energy Materials	1614-6832	1614-6840	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	174,452	25.5	Q1
ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	1616-301X	1616-3028	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	413,943	19.9	Q1
CURRENT OPINION IN SOLID STATE & MATERIALS SCIENCE	1359-0286	1879-0348	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	6,166	14.1	Q1
CRITICAL REVIEWS IN SOLID STATE AND MATERIALS SCIENCES	1040-8436	1547-6561	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	3,522	12.7	Q1
Small	1613-6810	1613-6829	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	204,703	11.8	Q1

03

更多资源与服务



Our Library has the most effective search engines yet invented —— librarians.

——威廉•布罗迪（William R. Brody）《约翰•霍普金斯大学校刊》2004.12.6

我们的服务

文献提供服务

读者荐购

馆际互借与文献传递

学习支持服务

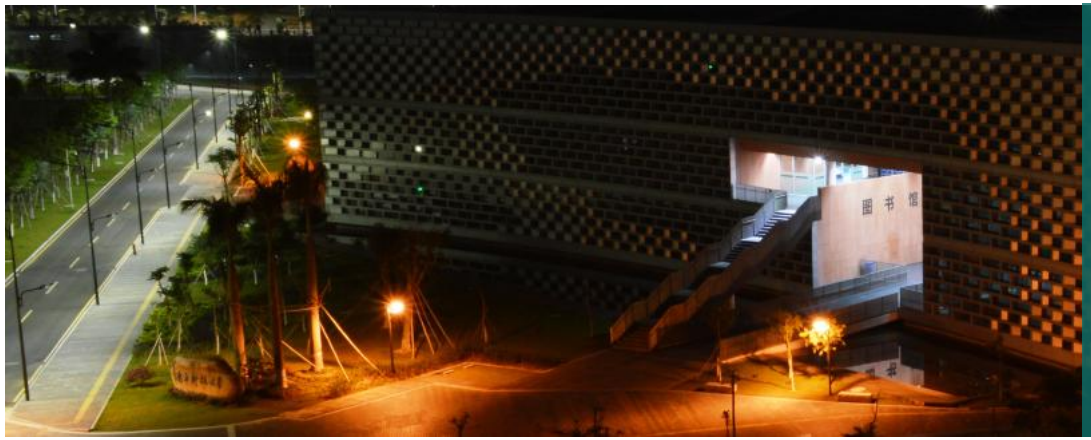
信息素养培训

参考咨询服务

科研支持服务

论文收录引用证明　科研影响力评价

学术成果管理　学科服务



使命 MISSION

通过满足师生的信息和育人需要，为学校在教学、科研和创新方面的学术追求提供支持与服务

1. 文献提供服务

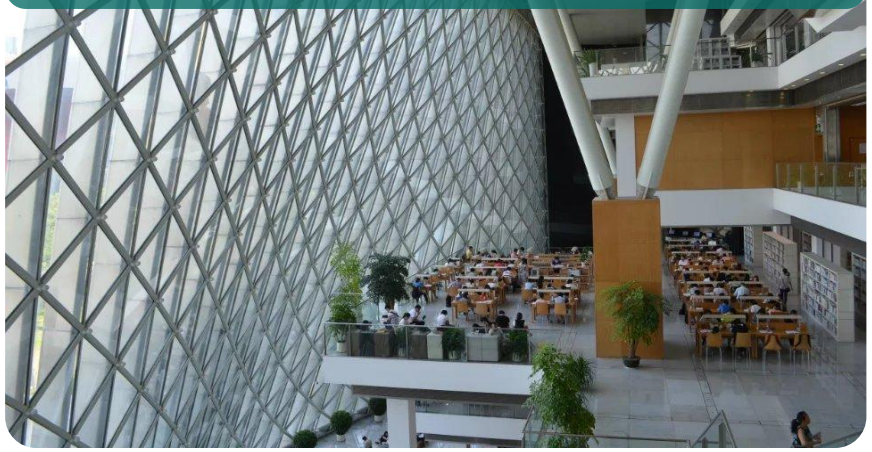
读者荐购



应读者推荐，订购本馆未收藏的文献

- 服务对象：全校师生
- 荐购类型：图书、期刊/数据库
- 申请方式：在线填表申请
- 响应速度：1-2周，部分外文图书需4-6个月

馆际互借与文献传递



应读者申请，从其他馆获取本馆未收藏的文献

- 服务对象：全校师生
- 收费说明：本校师生馆际互借/文献传递所产生的费用，图书馆每人每年补贴500元，超出金额将不再提供
- 申请方式：在线填表申请
- 响应速度：1-3个工作日

2. 学习支持服务

信息素养培训

图书馆开展多种形式的信息素养培训服务，以帮助师生了解图书馆、利用图书馆，提高信息素养。

- 信息素养系列讲座：每年开设约20场不同主题的讲座，并上传视频供回看；
- 嵌入式教学：基于院系授课老师需求，在专业课中开展嵌入式课程教学；
- 学术出版培训：不定期邀请知名期刊编辑提供高质量的培训。



图：《利用Word编排文档——以学位论文为例》培训现场

信息素养系列讲座

SUSTech LIBRARY

AI 素养系列

- ✓ 学术型AI工具的高效利用
- ✓ AI 时代的PPT制作：智能工具与关键技巧
- ✓ AI 时代的数据可视化
- ✓ AI 在学术研究中的边界与伦理

科研素养系列

- ✓ 理工科开题前的文献调研
- ✓ 预印本与开放获取资源介绍
- ✓ 常用学者ID，你的科研身份证
- ✓ 中外文期刊评价工具和投稿指南

工具与软件系列

- ✓ 学位论文 Word 高效排版
- ✓ LaTeX 入门与学位论文排版
- ✓ EndNote 快速入门培训
- ✓ Zotero 快速入门培训
- ✓ 数据可视化入门——从思路到实践
- ✓ Excel 实用技巧与AI工具利用
- ✓ Blender 科研绘图入门
- ✓ PPT 科研绘图
- ✓ Adobe Photoshop 基础入门
- ✓ 视频创作思维与应用

数据库寻宝系列

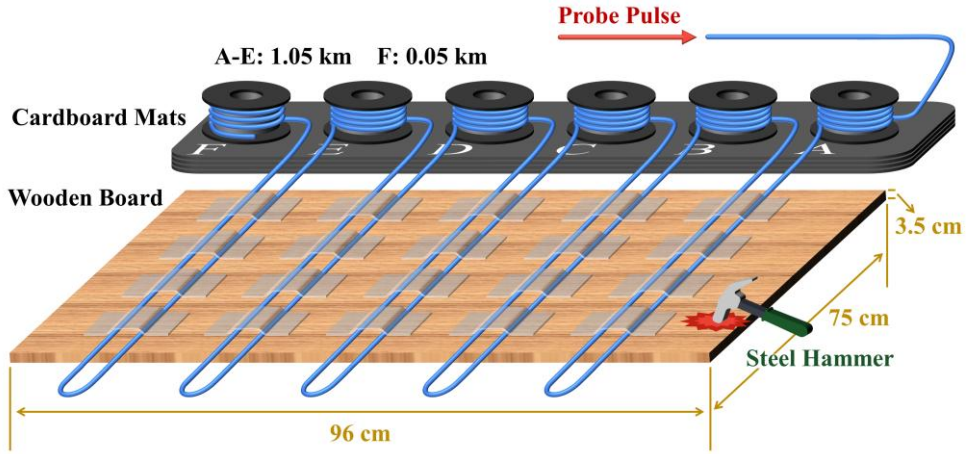
- ✓ 利用图书馆资源提高英语水平
- ✓ 利用图书馆资源提高人文艺术素养
- ✓ 打开科研新视野：SCI / ESI
- ✓ 打开科研新视野：Scopus / SciVal
- ✓ 专利基础知识及专利数据库检索

信息检索系列

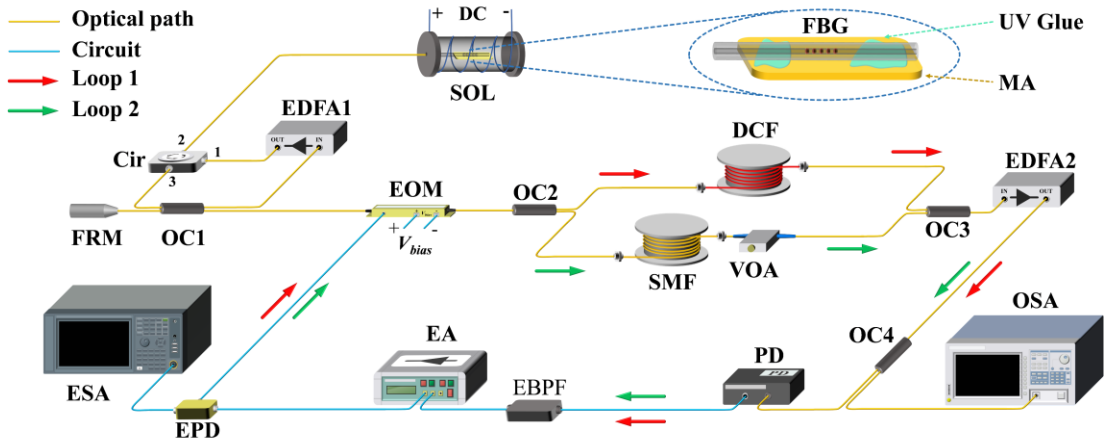
- ✓ 中文文献检索及特色数据库
- ✓ 从发现到利用：外文文献检索实践
- ✓ 硕博士学位论文查询与获取
- ✓ 信息检索技能，从搜索引擎到参考工具



科研绘图技巧



传感光纤布设方案图示



基于双环光电振荡器的电流传感系统实验装置图

PPT 科研绘图

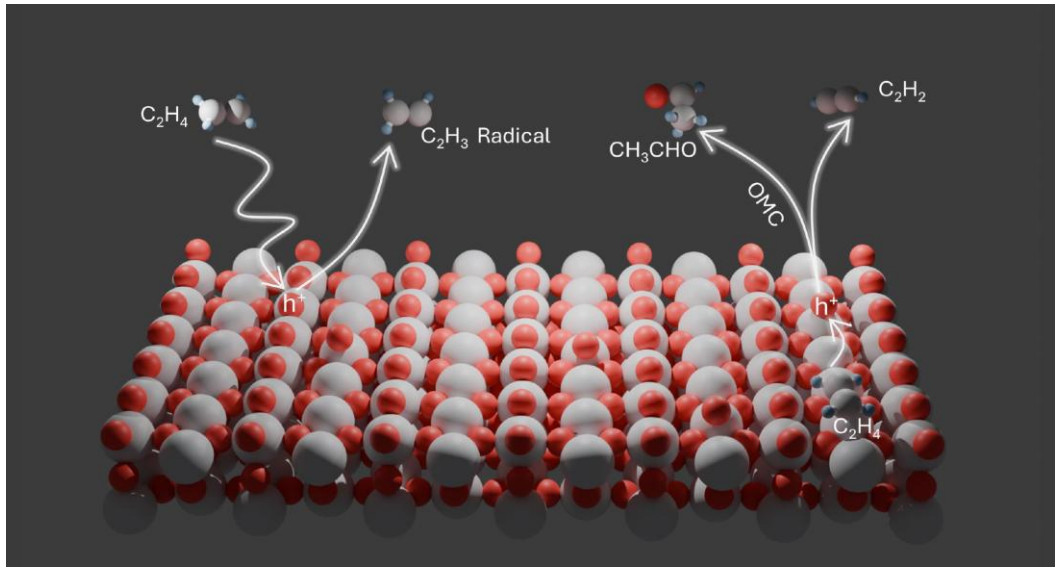
主讲人：电子系博士生余飞宏

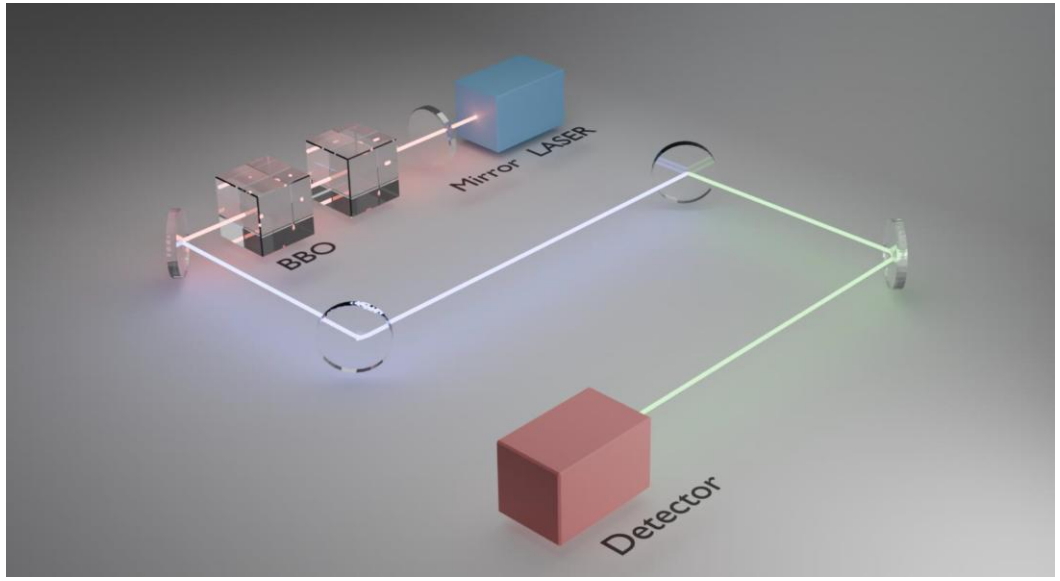
（扫码可观看往期培训视频）

（基础篇）

（进阶篇）

Blender 科研绘图





- Blender是一款功能强大的开源三维图形软件，可用于建模、动画、渲染等，同时在科研绘图中应用广泛。绘制流程主要包括：建模、场景搭建、材质、渲染。

Blender 科研绘图

主讲人：化学系博士后赖悦苗

（扫码可观看往期培训视频）

LaTeX 排版培训





- LaTeX是一个广泛应用于学术出版界的文档排版工具，能辅助师生高效完成论文、报告等各类文档的排版工作。

LaTeX 入门与学位论文排版

主讲人：计算机系博士汪至圆

（扫码可观看往期培训视频）

学术出版培训

- 聚焦学术出版，不定期邀请期刊编辑举办高质量的培训，讲述论文写作与发表过程中的问题，如论文写作技巧、期刊投稿指南、学术伦理、同行评议等。



Science 编辑讲座

Publishing in *Science*: An Inside Look



Nature 编辑讲座

Inside Nature Journals



Cell Press 编辑讲座

Everything you need to know to write a scientific paper

MG动画 & 信息素养慕课

MG 动画

以短小简洁为主，通过MG动画形式阐述某一知识点，如数据库功能、布尔逻辑算符的运用、信息检索技巧、文献查找方法等。





信息素养慕课

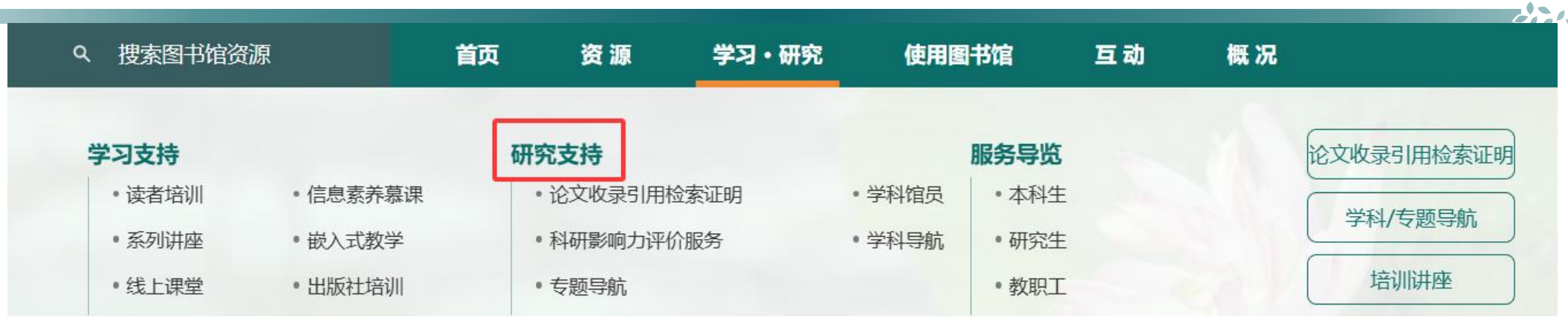
录制信息素养慕课，共包含7个篇章、50个视频，提升学生信息素养能力。

- 资源类型面面观——全面认识信息资源
- 文献调研工具——站在巨人的肩膀上
- 常用数据库介绍——图书馆资源寻宝
- 你应该掌握的工具和软件
- 学位论文专题
- 搜索引擎和网络开放资源
- AI 素养提升





3. 科研支持服务



论文收录引用证明

为表明作者科研能力和水平，根据用户委托，在其指定的数据库（如SCI/SSCI/EI等）中检索其论文被收录和被引用的情况。

科研影响力评价

为学校和院（系）单位提供科研评价服务，基于客观的计量数据进行科研绩效评价、学科竞争力和学科研究热点分析。同时，持续跟踪学科发展、关注人才榜单，助力提升学校国际声誉。

学术成果管理

南科大知识苑（SUSTech Knowledge Commons，简称SUSTech KC），用于收集、保存、展示与传播南科大师生在校期间创造的学术成果管理平台，是学校知识基础设施的重要组成部分。

学科服务

建立学科馆员制度，每位学科馆员负责服务指定院系，主要针对教师、研究生层面开展工作。

学科服务

学科馆员制度

医学院、语言中心
联 系 人：周绿涛
联系电话：0755-88010841
邮　　箱：zhoult@sustech.edu.cn

化学系、材料系
联 系 人：王娟玉
联系电话：0755-88010807
邮　　箱：wangjy@sustech.edu.cn

物理系、力学与航空航天工程系、地球与空间科学系
联 系 人：张依兮
联系电话：0755-88010841
邮　　箱：zhangyx@sustech.edu.cn

生物系、生物医学工程系、海洋科学与工程系、创新创业学院
联 系 人：王禹
联系电话：0755-88010809
邮　　箱：wangy8@sustech.edu.cn

自动化与智能制造学院、深港微电子学院、计算机科学与工程系、电子与电气工程系
联 系 人：杨曼琪
联系电话：0755-88010809
邮　　箱：yangmq@sustech.edu.cn

数学系、机械与能源工程系、环境科学与工程院
联 系 人：王彩笛
联系电话：0755-88010791
邮　　箱：wangcd@sustech.edu.cn

创新创意设计学院
联 系 人：周丹
联系电话：0755-88010812
邮　　箱：zhoud@sustech.edu.cn

商学院
联 系 人：卢正明
联系电话：0755-88010807
邮　　箱：luzm@sustech.edu.cn



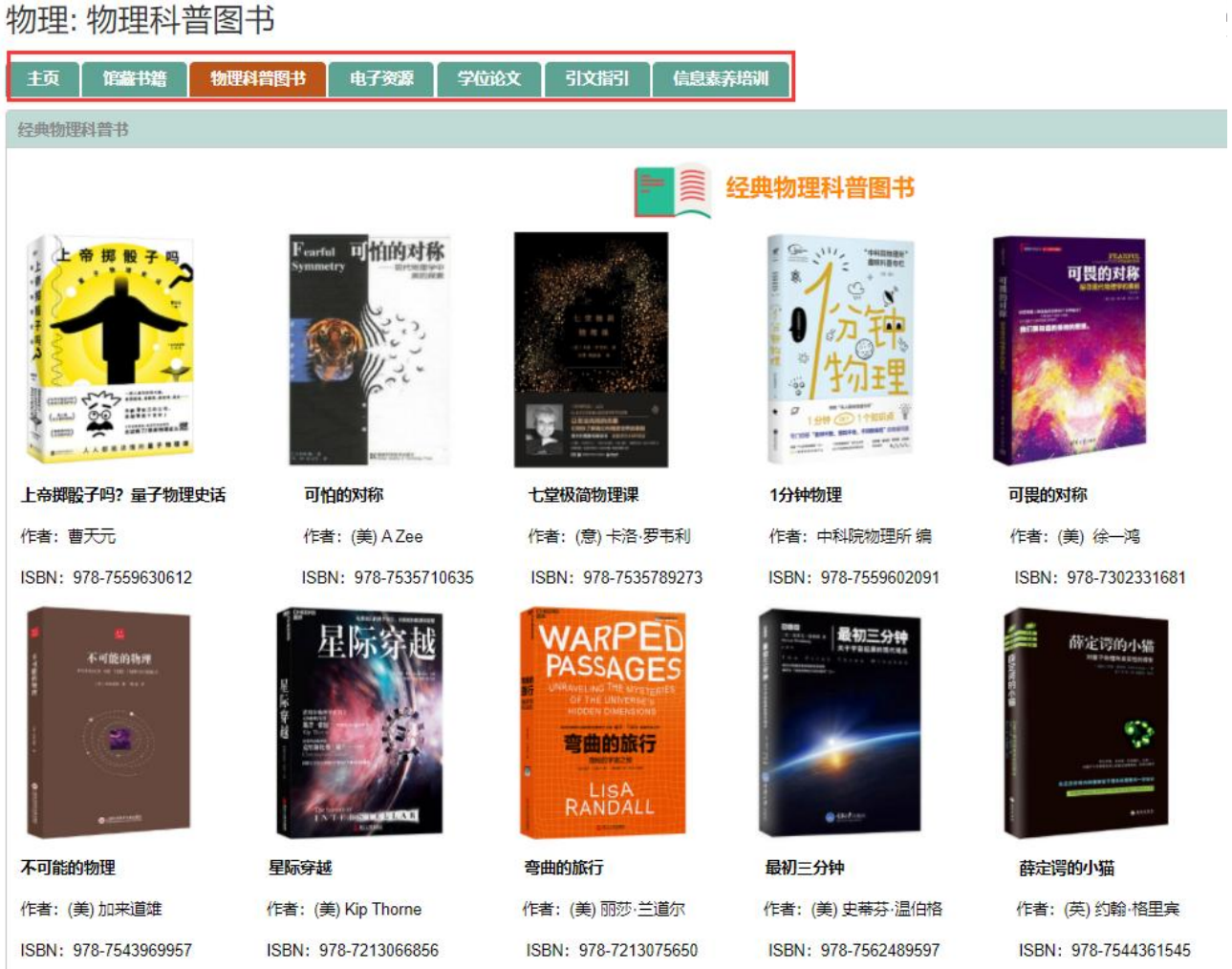
LibGuides导航

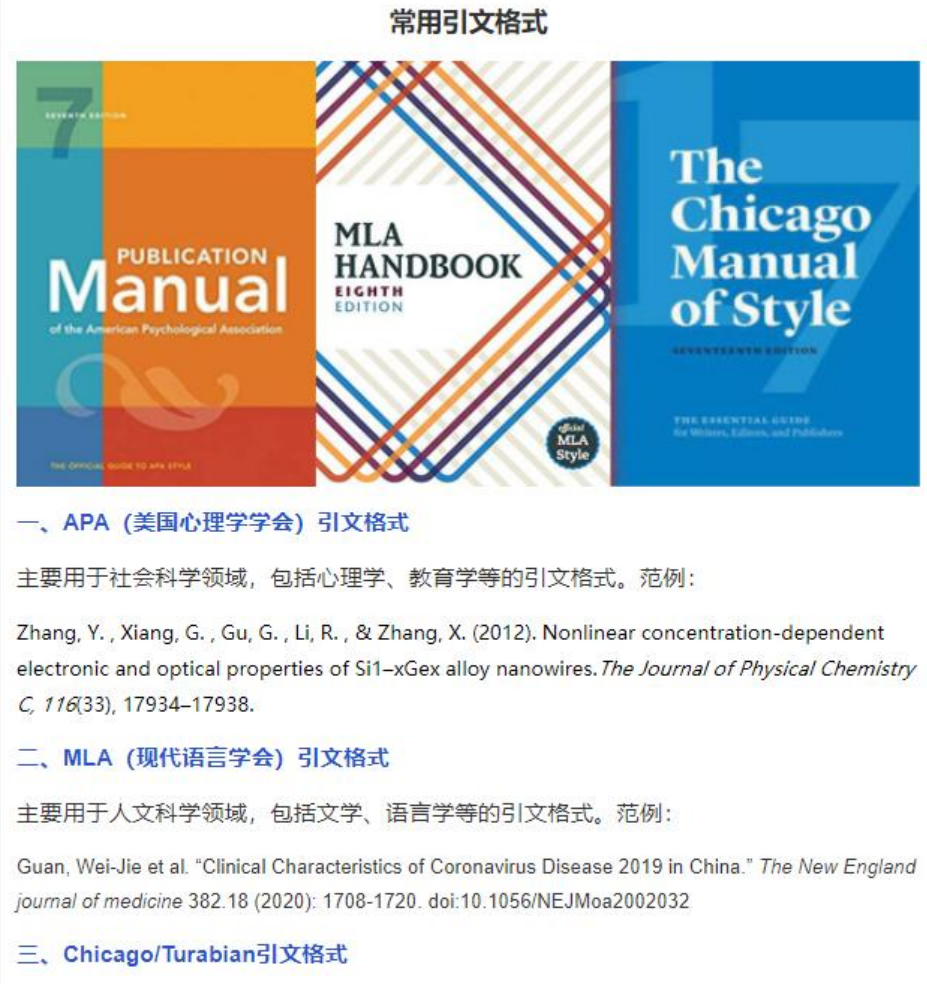
LibGuides是一个内容管理与知识共享系统。图书馆制作了LibGuides学科导航和专题导航，为师生了解某一学科或专题的相关资源提供一站式访问平台。



LibGuides学科导航

学科导航汇集了某一学科的相关图书馆资源，如学科专业数据库、学科重要期刊、常见引文格式等。同时，与该学科相关的其他校内资源，学科馆员也在征得同意后汇集到LibGuides中，如“青松读懂地球”系列科普视频等。





LibGuides专题导航

SUSTech LIBRARY

作者标识符: 常用作者标识符介绍

常用作者标识符介绍 | ORCID-登录与设置 | ORCID-学术成果导入 | ResearcherID-登录与设置 | ResearcherID-学术成果导入 | Scopus Aut
常见问题

学者ID简介

ORCID

ORCID (**O**pen **R**esearcher and **C**ontributor **ID**) 即开放研究者与贡献者识别号的简称，是应用最广泛的一种作者标识符，通过提供一个长期的数字化身份证，避免您与重名作者（或极相似名字作者）姓名混淆，实现您与自己研究项目的自动关联。

ORCID 是一个由多家研究机构、资金机构和出版社共同资助的国际非盈利组织，因为目前各大出版集团的产品和系统已经与 ORCID 识别号相兼容，有了 ORCID 也可简化您向出版社投稿的程序。

ORCID 免费注册、使用。

ORCID iD 由16位数字组成，个人主页链接格式如：https://orcid.org/0000-0002-18??-00??

点击 注册一个 ORCID iD

ResearcherID

在注册 Web of Science 平台（Clarivate 科睿唯安公司）的学者个人主页后，平台会给每一位学者分派一个 **ResearcherID**。学者个人主页上可以一站式查询学者著作、引文信息等。学者可以通过邮箱识别、DOI 等方法导入著作。ResearcherID 由 1-3 个英文大写字母加 8 个数字组成，如：D/AAF-6173-2016。

学者个人主页 Profile 可以直接从 ORCID 导入发文数据，ORCID 却不能从 Web of Science Profile 导入数据。维护好 ORCID，则可以同时维护好 ResearcherID。

开放获取与开放科学: 开放获取简介

开放获取简介 | OA出版 | 预印本 | 开放获取资源平台 | 开放科学

什么是开放获取（Open Access）

OPEN ACCESS

2002年《布达佩斯开放获取倡议》中首次提出**开放获取**，即作者在互联网公开发表自己的科学成果，允许使用者在不侵犯作者保留权利的基础上，自由获取、阅读、下载、复制、传播或以其他合法方式使用。

开放获取的优势

1. 提升论文可见度、引用率与影响力
2. 公众免费阅读，公共资助的研究回馈公众
3. 促进跨学科与合作研究，提升研究效率
4. 加速科学发现的步伐，促进全球知识共享

开放获取的形式

金色OA (Gold OA)：通过开放期刊实现即时全文免
需要作者付费，如PLOS One

绿色OA (Green OA)：作者自行将论文存档在个人
绿色开放获取的论文

混合OA (Hybrid OA)：传统付费期刊为作者提供开

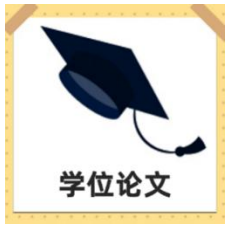
钻石OA (Diamond/ OA) ：对作者和读者均免费的

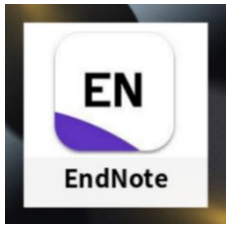
青铜OA (Bronze OA) ：出版商主动将部分文章设

黑色OA (Black OA) ：坚信科学知识应为每个人
消知识产权)

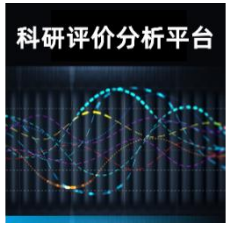
开放获取产生的背景

20世纪80、90年代至21世纪初期，学术期刊的价
术期刊危机，阻碍了科研成果的广泛传播与共享，
库（如世界上最大的科技出版商爱思唯尔）的现象
动了以开放获取替代传统模式，以寻求更加公平、





















小结：图书馆资源和服务助力科研

学术成果管理与交流

南科大机构知识库：SUSTech KC
学者ID：ORCID、ResearcherID

研究初期：文献调研，寻找研究方向

利用工具：文摘型数据库如SCI、EI、Scopus；AI工具WOS RA等



成果评估

基本科学指标：ESI、InCites
科研产出分析平台：SciVal

研究中期：阅读全文，追踪最新进展

利用工具：全文型数据库

论文投稿

SCI/SSCI期刊详情
JCR期刊影响因子和分区

论文写作和引用

文献管理工具：EndNote

投稿前论文查重

论文原创性检测工具：Turnitin

联系我们





服务台

琳恩图书馆电话：0755-88010755
一丹图书馆电话：0755-88010800
邮　　箱：lib_ref@sustech.edu.cn

读者培训

联 系 人：张依兮
联系电话：0755-88010841
邮　　箱：zhangyx@sustech.edu.cn

图书捐赠

联 系 人：郑晓璇
联系电话：0755-88010873
邮　　箱：zhengxx2019@mail.sustech.edu.cn

馆际互借/文献传递

联 系 人：申慧
联系电话：0755-88010792
邮　　箱：lib_ill@sustech.edu.cn

读者荐购

联 系 人：史鸿玲
联系电话：0755-88010878
邮　　箱：lib_acq@sustech.edu.cn

论文收录引用证明

联 系 人：孙敏、吴沁绿
联系电话：0755-88010814
邮　　箱：lib-chaxin@sustech.edu.cn

南方科技大学图书馆

开卷南科
述往思来

Opening the Pages of SUSTech
Reflecting on the Past and Looking to the Future

展览主题/Exhibition Themes

一丹图书馆：
南科大图书馆十二届毕业生故事展
Yidan Library:
An Exhibition of 12 Cohorts of Graduates' Stories with SUSTech Library

涵泳图书馆：
文本的盛装——现代图书装帧之美
Learning Nexus:
The Attire of Books: The Beauty of Modern Bookbinding

展览时间/Time

2026 09.10-10.31

