

科研信息检索与利用 ——图书馆助力学术启航

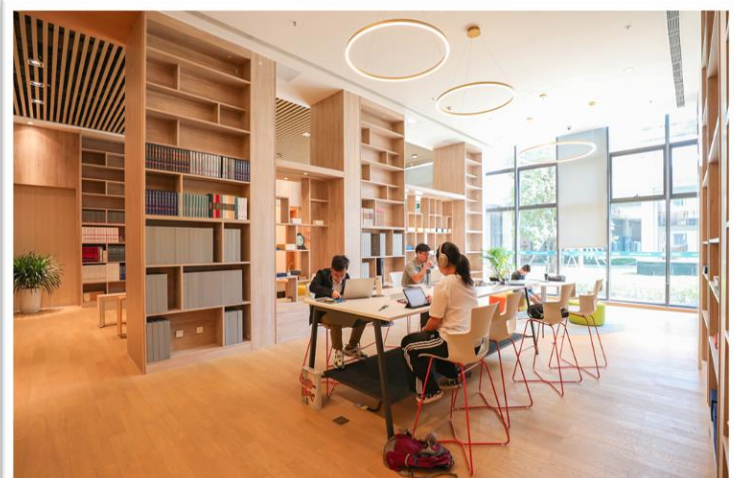
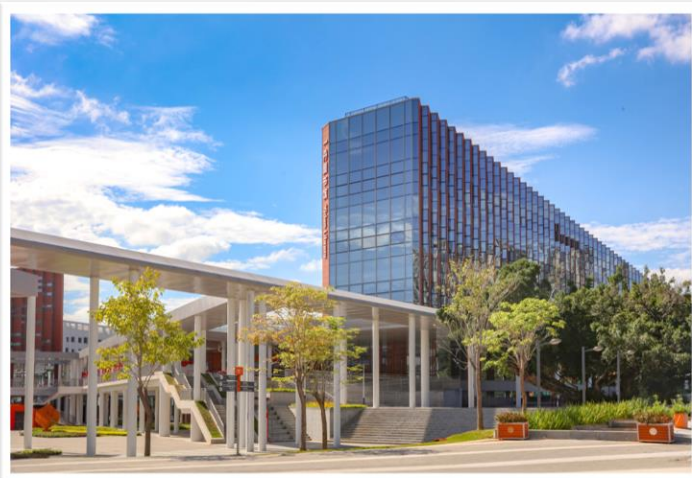
2024级新生培训



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：连续三年排名全国第一

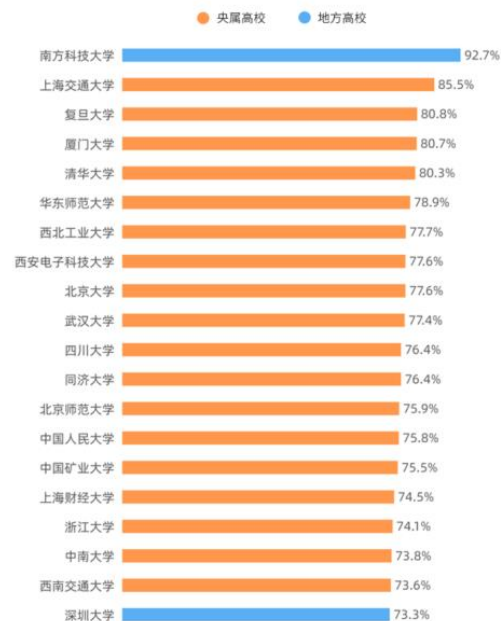
中国大学生满意度调查
2022

TOP 20

学校图书馆提供丰富充足的图书资料和电子资源

选择“非常满意”和“满意”的比例

答案选项
☒ 非常满意 ☒ 满意 ☐ 还算满意 ☐ 一般
☐ 有些不满意 ☐ 不满意 ☐ 非常不满意



注：统计问卷数量超过100份的本科层次院校
数据来源：2022软科中国大学生满意度调查

关注 软科荐校 公众号，回复 大学完整名称
如“清华大学”，获取该校详细调查结果



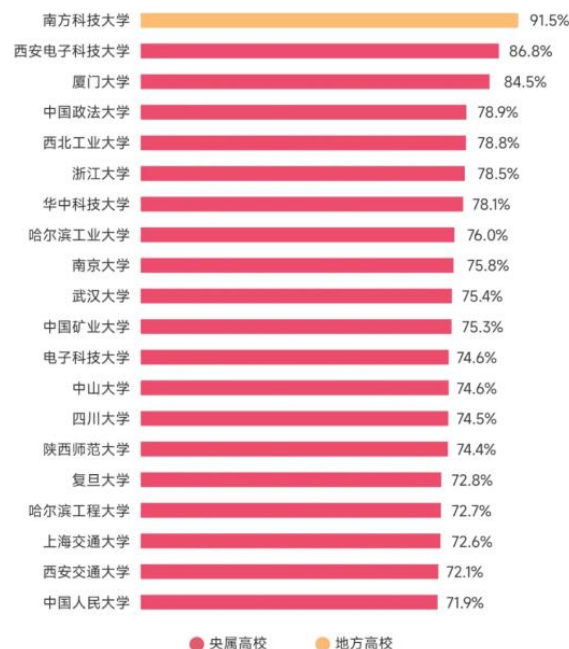
中国大学生满意度调查
2023

TOP 20

学校图书馆提供丰富充足的图书资料和电子资源

选择“非常满意”和“满意”的比例

答案选项
☒ 非常满意 ☒ 满意 ☐ 还算满意 ☐ 一般
☐ 有些不满意 ☐ 不满意 ☐ 非常不满意



注：统计问卷数量超过100份的本科层次院校
数据来源：2023软科中国大学生满意度调查

关注 软科荐校 公众号，回复 大学完整名称
如“清华大学”，获取该校详细调查结果



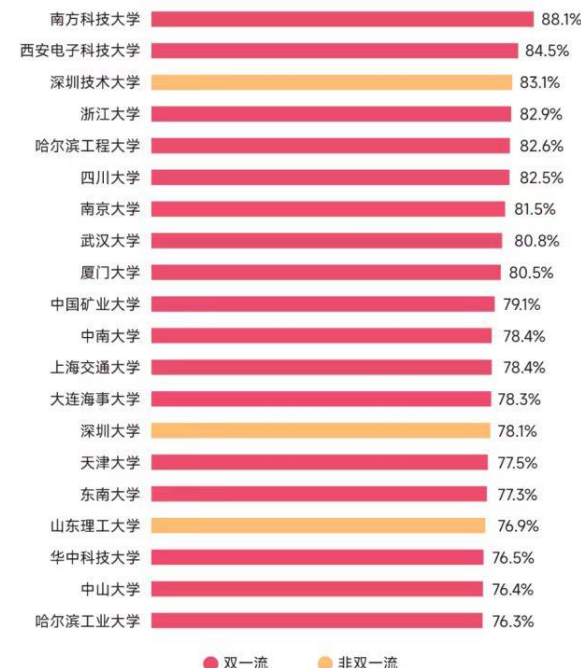
中国大学生满意度调查
2024

TOP 20

学校图书馆提供丰富充足的图书资料和电子资源

选择“非常满意”和“满意”的比例

答案选项
☒ 非常满意 ☒ 满意 ☐ 还算满意 ☐ 一般
☐ 有些不满意 ☐ 不满意 ☐ 非常不满意



注：有效问卷数量超过100份的本科层次院校
数据来源：2024软科中国大学生满意度调查

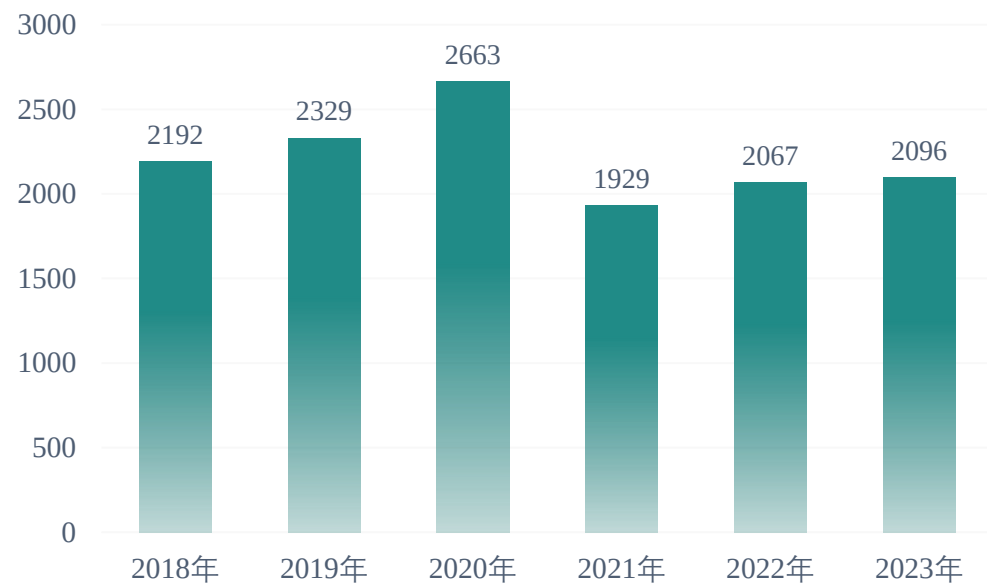
关注 软科荐校 公众号，回复 大学完整名称
如“清华大学”，获取该校详细调查结果



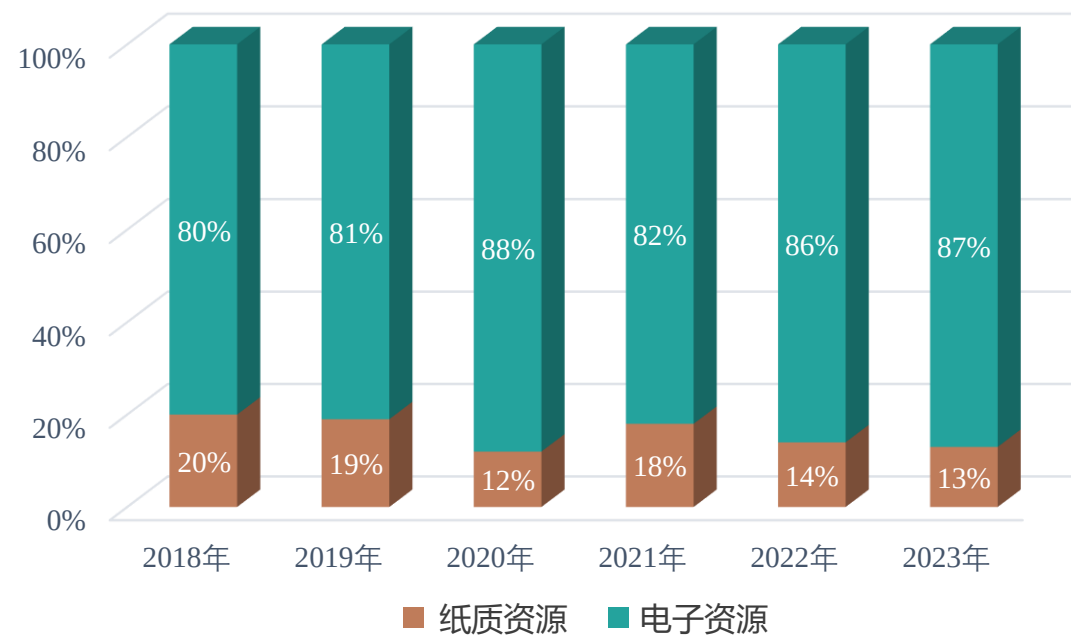
学校投入的资金保障



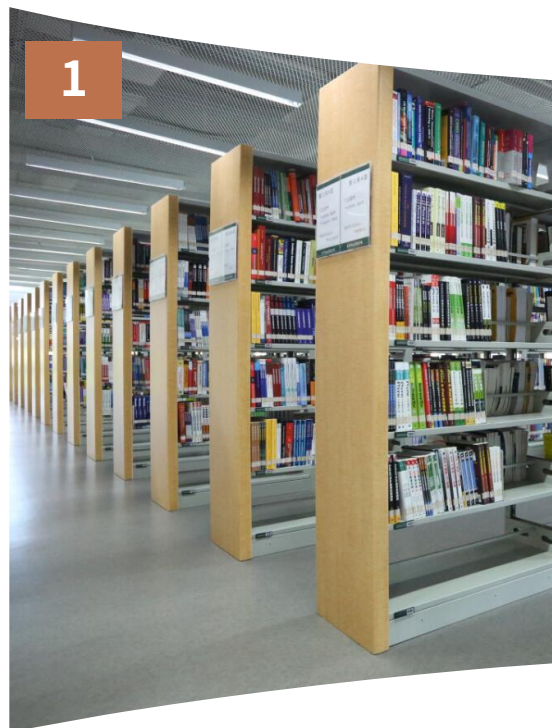
2018-2023年文献资源建设经费 (单位:万元)



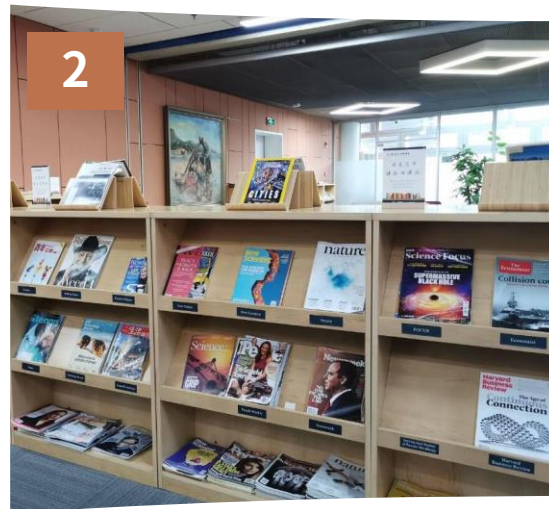
电子资源与纸质资源经费占比



纸质资源



普通图书



纸本期刊、报纸



教参书



工具书



纸质资源不通借通还，请了解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、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、南科大文库
	一楼	A-E类图书，T类复本图书（密集书库）
	二楼	TP类图书、教参书、当年报刊精选、新书
	三楼	TA-TM类图书
	四楼	TN，TQ-TV类图书、中华现代学术名著、汉译世界学术名著
	一楼	T类工具书、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：特藏类图书，T类工具书

电子资源

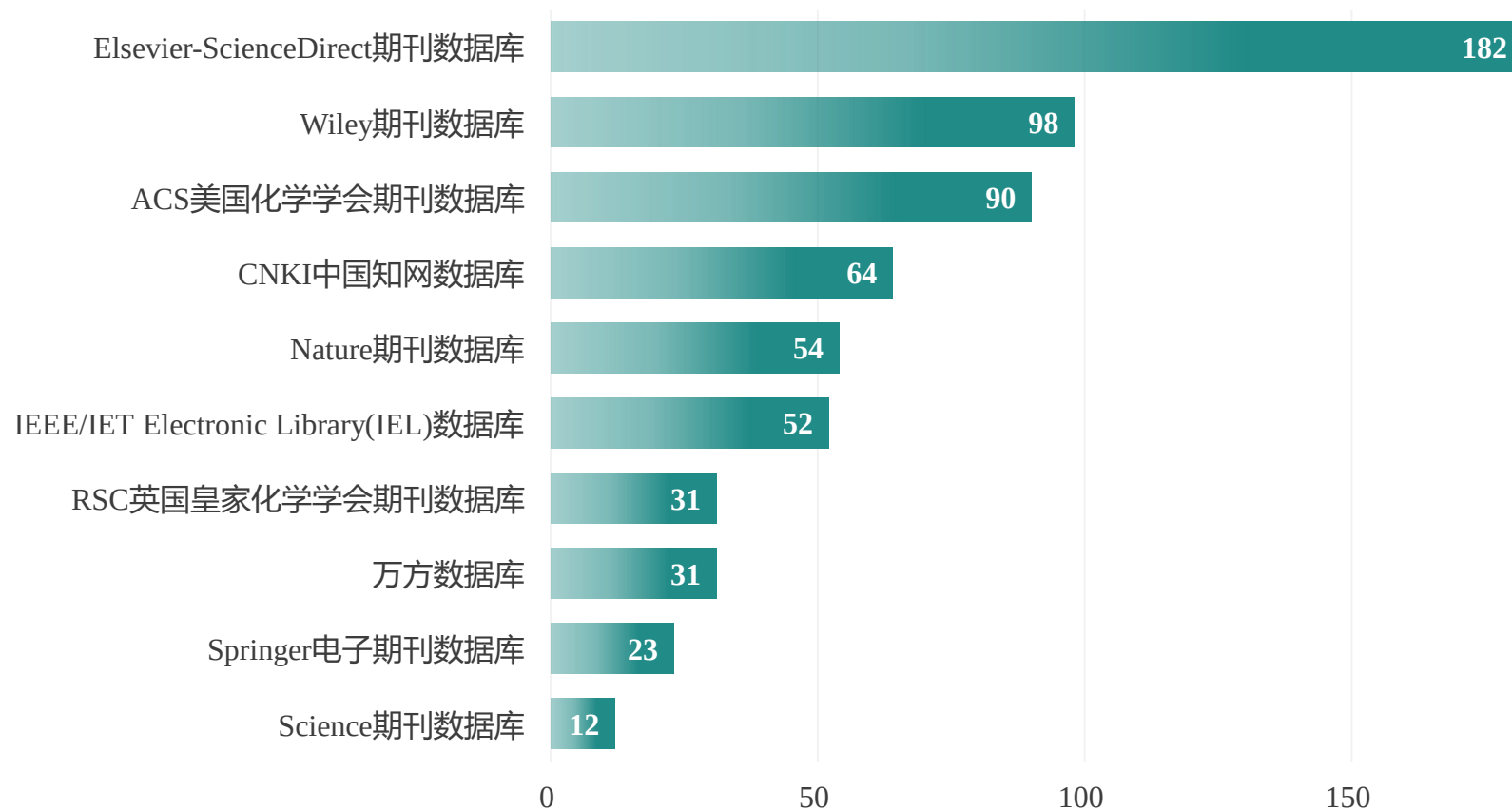
以全球、国内顶尖高校图书馆为标杆，提供国际一流的学术资源



2023年学术数据库下载量Top10



全文下载次数 (万次)



常用综合类型数据库



包含国内学术期刊8580余种，其中北大核心期刊1970余种。收录学位论文600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。



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9,500多种SCI期刊，是进行文献调研、科学分析的重要工具。



ScienceDirect

全世界最大的科技类期刊和图书数据库。收录超过3,800种同行评审期刊与35,000本电子书，包括Cell、The Lancet等重要期刊。



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。



知识服务平台 V2.0

收录国内学术期刊8000多种，年增300万篇；学位论文年增35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。

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。



Springer

期刊库可访问1,700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。



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。
	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。
	ProQuest Ebook Central 荐购平台	收录全球1000多家专业出版商、学术出版机构出版的100万种电子书。推荐图书凡符合教学科研需求且经费允许，图书馆将会在1-2周内批准。批准后读者就会立即收到通知，可查看全文。

大众阅读：京东读书（专业版）

涵盖京东读书海量电子图书资源，满足各种大众阅读需求，新书更新速度快，每周有新书上线，一体化沉浸式阅读体验。使用京东读书（专业版）APP，在校园网IP范围内认证后，即可在校外正常浏览、阅读。



APP认证步骤

1. 下载并注册； 2. 选择学校； 3. 身份认证。

注册时，系统会判断用户的IP地址是否为校园网授权IP。若为校园网IP，则点击右上角下一步进行注册；若不为校园网IP，则无法验证通过，需要用户连接校园网后再注册。



学位论文数据库



- 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490家培养单位的博士学位论文，及770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50余万篇，收录优秀硕士论文560余万篇



- 数据提供——中国科技信息研究所（优势）
- 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615万余篇学位论文，全文500万篇



- 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 学位论文全文检索平台



学位论文全文检索平台

[基本检索](#)[高级检索](#)[分类导航](#)[检索](#)

- PQDT(ProQuest Dissertations & Theses)是世界著名的学位论文数据库，收录欧美2000余所大学的270多万篇学位论文记录，是迄今为止世界上最大的国际性博硕士论文数据库。目前已有95万篇的学位论文可下载全文。
- 图书馆每年增订一定数量的PQDT学位论文的全文，欢迎读者推荐。注册并登录账号后，检索论文并荐购即可。

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1.9亿专利数据。需注册账号并登陆使用。

全球专利总量

192,452,687

受理局 170

更新频率 日更新

最近一次更新时间 2024-08-27



incoPat

检索

历史

智能库

导航

incoPat收录全球170个国家地区超1.8亿件专利数据，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。

incoPat

可以输入公司、发明(设计)人、关键词、分类号或专利号等

检索

☒ 中国 ☒ 中国港澳台 ☒ 国外 ☐ 含说明书 ☒ 含DWPI数据 ⓘ

百科全书数据库



 **Britannica[®] ACADEMIC**



Advanced Search

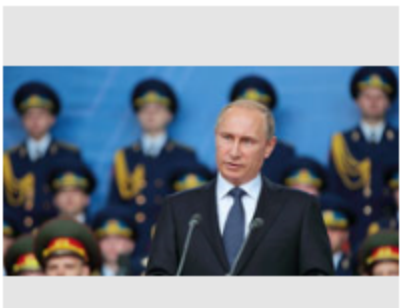
☒ ARTICLES ☐ DICTIONARY ☐ PRIMARY SOURCES ☐ JOURNALS / PERIODICALS

 ARTICLE BROWSE

 MEDIA BROWSE

 BIOGRAPHIES

ON THIS DAY



Vlad the Politician

In 1952 [Vladimir Putin](#), who served as a foreign intelligence officer for the KGB before becoming president and prime minister of Russia, was born.

[Read more](#)

INTRODUCING MY RESEARCH!

Create a personal account to save, organize and annotate your favorite content and media

《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。

数据型数据库

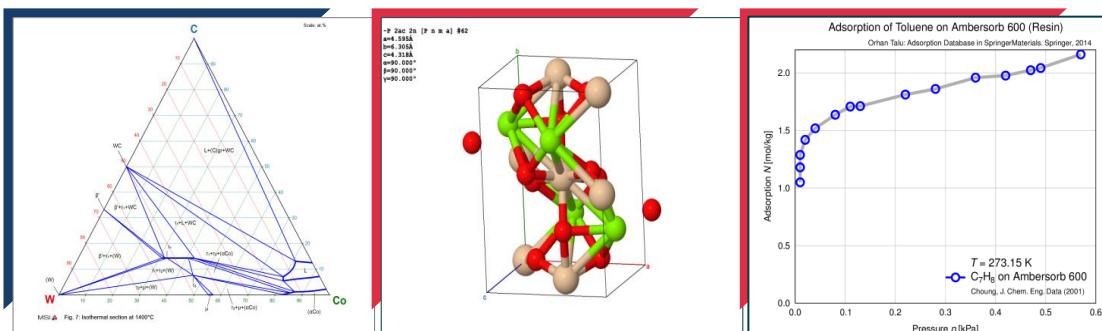


e.g. GaAs, benzene, Cd-Te, band gap



Search help

Search by Elements Search by Structure Corrosion Search



[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
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA

wrds

WHARTON RESEARCH
DATA SERVICES

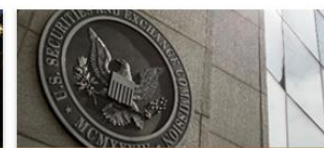
All Topics Efficient Frontier Event Study Financial Ratios Instructors Other Research Tools Programming Tools



U.S. Daily Event Study

Investigate abnormal stock returns/volumes around event dates by uploading your own "events" file, or analyzing reaction to firm-specific events from Capital IQ's Key Development database.

- Instant visualization of the effect of events on U.S. equities
- Output includes statistics, plots



SEC Filings Search

Use this powerful research platform to search the contents of the most commonly used SEC filings—over 3.4 million reports—filed by more than 94 thousand companies.

- Easy-to-use web queries
- Daily updates
- Links to original HTML and text filings



Intraday Indicators

Stock specific daily and intraday (5 min, 15 min and 30 min) indicators created from the TAQ intraday dataset.

- Stock specific daily and intraday (5 min, 15 min and 30 min) indicators.
- Requires subscription to TAQ dataset.



Financial Level

With the Finan you can access financial ratios across eight d

- Calculates in account
- Monthly tir per compa

[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





教师资源中心 科研 教育 发表 图书馆员 High Schools 关于 登录  CN 

访问权限来源于
South University of Science and
Technology of China

全部 科研 教育

按主题进行浏览

科研 +

教育 -

全部

高级生物学

基础生物学

化学

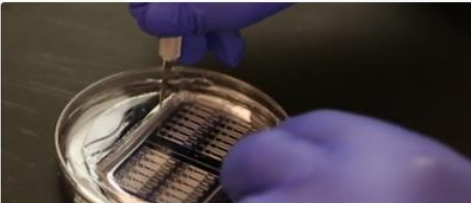
临床技能

工程学

环境科学

物理学

心理学



生物工程

该系列涵盖了核心生物工程概念, 包括生物材料的生产、histotypic 和整个器官组织培养、生物技术, 以及 bioMEMs 和传感的复杂系统级领域。



电气工程

本系列从电气安全视频开始, 介绍了电气实验室中常用设备的最佳实践。随后的视频介绍了电感器、变压器、变流器、整流器和逆变器元素。



机械工程

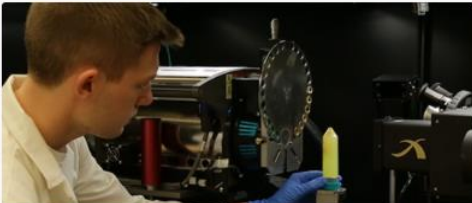
该系列介绍了一系列的概念, 是理解 and 设计机械系统的关键。每个视频检查一个特定的主题, 并描述基本的分析方法, 通常用于了解物理行为。



化学工程



结构工程



生物医学工程

- [JoVE](https://www.jove.com) (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。
- 工程学科专辑: <https://www.jove.com/cn/education/eng>

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	Wind 金融终端、 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
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 JSTOR 全名Journal Storage, 是一个对过期期刊进行数字化的非营利性机构, 收录艺术、 商业、 数学等过刊 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

一站式资源检索平台：南科学术搜索



南方科技大学图书馆

实时馆情

在馆人数: 322

当前可入馆人数: 1833

周一至周日: 8:00 - 24:00

8:00-24:00开馆, 一丹一楼24小时开放

搜索图书馆资源

首页

资源

学习·研究

使用图书馆

互动

概况

纸本书、报刊、光盘

纸本期刊、电子期刊

南科学术搜索

纸本书刊搜索

教参书搜索

数据库搜索

期刊搜索

所有资源

教学参考书

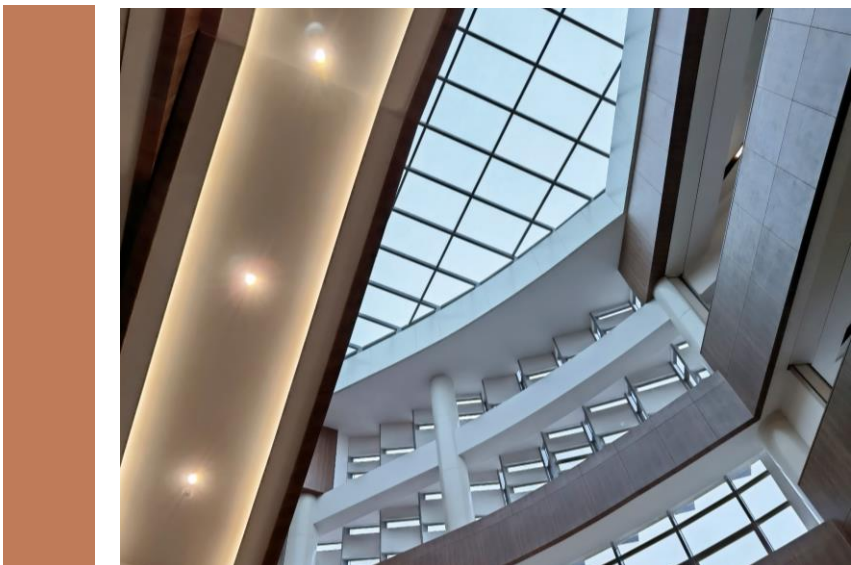
所订购的数据库

检索

说明: 提供本馆所有资源的一站式检索。

SUSTech
LIBRARY

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2023年SCI发文情况。

**SUSTech**
Southern University
of Science and
Technology



最新动态



综合新闻



教学新闻



科研新闻



书院新闻

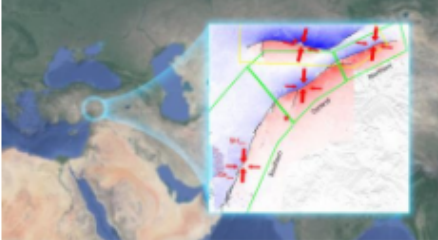


专题报道

精选视频

视觉南科

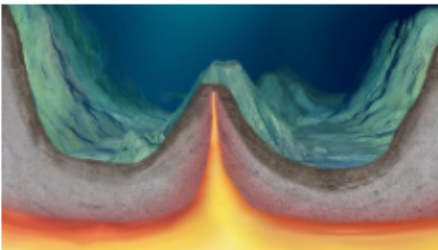
08/27
2024



南科大陈克杰团队揭示2023年土耳其双震致...

近日，南方科技大学地球与空间科学系副教授陈克杰团队及其合作者在学术期刊 Nature Communications 发表题为 "Super-shear ruptures steered by pre-stress heterogeneities during the 2023 Kahramanmar..."

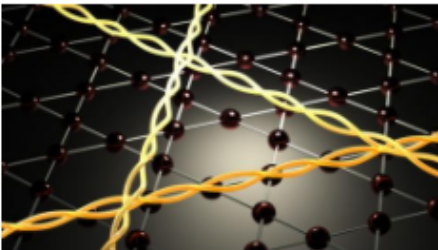
08/26
2024



Nature | 南科大林间院士团队联合海洋二所...

林间院士团队联合海洋二所李家彪院士团队等中外科学家，首次在极端的北极环境中，成功实施破冰并放置海底地震探测仪器，揭示了超慢速扩张洋中脊的岩浆活动存在的超强变化，共同提出主动和被动地幔上涌双机制控制...

08/22
2024

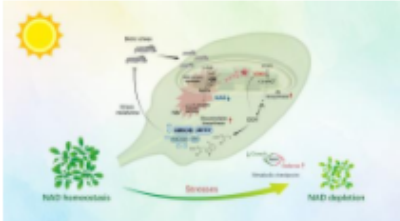


Nature | 南科大殷嘉鑫课题组带领国际团队...

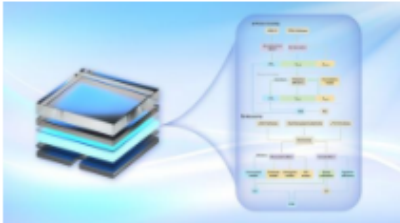
近日，南方科技大学物理系殷嘉鑫副教授课题组带领一只由中国、瑞士、德国和新加坡学者组成的国际团队在磁性超导调控方向取得进展，报道了南科大量子奇点与演生物质实验室观测到的手性笼目超导振荡，刷新了电子谱学...

热点阅读

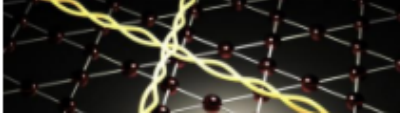
查看更多



南科大黄安诚课题组揭示
NAD⁺缺乏促发植物防御...



南科大孙小卫、王恺团队发
文评述钙钛矿发光二极管...



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

文献

被引参考文献

化学结构

2 选择检索字段

所属机构 ▾

3 输入机构名称

示例: Johns Hopkins University

Southern University of Science & Technology

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

× 清除

检索

28,608 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded)的结果:

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

Q

Southern University of Science & Technology (所属机构)

检索

添加关键词

快速添加关键词:

+ FREQUENCY-BESSEL TRANSFORM METHOD

+ COUPLING MATRIX CM

+ DETONATION DEVELOPMENT

+ N-TYPE POLYMERS

+ ASTHENOSPHERIC F

出版物

您可能也想要...

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

- 快速过滤
- ☐

高被引论文

692
- ☐

热点论文

37
- ☐

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 - 受邀审稿人

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。

☐ 0/28,608

添加到标记结果列表

导出

排序方式: 被引频次: 最高优先

1 / 573

☐ 1

Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China

被引频次

14,165

参考文献

22

相关记录

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

锁

Apr 30 2020 | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE

382 (18) , pp.1708-1720

被引参考文献深度分析

study, researchers describe the clinical characteristics of coronavirus disease 2019 in a selected cohort of 1099 patients with laboratory-confirmed disease throughout mainland China during the first 2 months of the current outbreak. Grounded Since December 2019, when coronavirus disease 2019 (Covid-19) emerged in Wuhan city and rapidly spread throu ... 显示更多

主免费已发表文章 查看全文 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

被引频次

4,888

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

28,608 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded)的结果:

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

Q

Southern University of Science & Technology (所属机构)

检索

添加关键词

快速添加关键词:

+ FREQUENCY-BESSEL TRANSFORM METHOD

+ COUPLING MATRIX CM

+ DETONATION DEVELOPMENT

+ N-TYPE POLYMERS

+ ASTHENOSPHERIC F

出版物

您可能也想要...

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

- 快速过滤
- ☐

高被引论文

692
- ☐

热点论文

27
- ☐

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 - 受邀审稿人

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。

☐ 0/28,608

添加到标记结果列表

导出

排序方式: 被引频次: 最高优先

1 / 573

☐ 1

Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China

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

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

14,165 被引频次

22 参考文献

相似文献

参考文献深度分析

y, researchers describe the clinical characteristics of coronavirus disease 2019 in a selected cohort of 1099 patients with laboratory-

disease throughout mainland China during the first 2 months of the current outbreak.

d Since December 2019, when coronavirus disease 2019 (Covid-19) emerged in Wuhan city and rapidly spread throu ... 显示更多

免费已发表文章 查看全文 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

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

4,888 被引频次

出版年

☐ 显示最终出版年

- ☐ 2025 3
- ☐ 2024 3,574
- ☐ 2023 5,284
- ☐ 2022 5,344
- ☐ 2021 4,670

[全部查看 >](#)

文献类型

- ☐ 论文 26,360
- ☐ 综述论文 1,372
- ☐ 在线发表
- ☐ 社论材料
- ☐ 会议摘要

[全部查看 >](#)

研究人员个人信息

☒ 显示研究人员个人信息

- ☐ Zheng, Chunmiao 305
- ☐ Sun, Xiao Wei 262
- ☐ Lu, Zhouguang 258
- ☐ He, Jiaqing 218
- ☐ Yu, Dapeng 184

[全部查看 >](#)

- ☐ 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

[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 has led to an increase in life expectancy, an ageing ... [显示更多](#)

[出版商处的免费全文](#) [在 ProQuest 上查看全文](#) ...4,888
被引频次92
参考文献[相关记录](#)

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

[Booth, 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 age-specific mortality beginning in the year 1980. Here we report an update to that study, making us ... [显示更多](#)

[出版商处的免费全文](#) [在 ProQuest 上查看全文](#) ...4,700
被引频次74
参考文献[相关记录](#)

- ☐ 4 Valley polarization in MoS₂ monolayers by optical pumping

[Zeng, HL; Dai, JF; \(...\); Cui, XD](#)

Aug 2012 | NATURE NANOTECHNOLOGY ▾ 7 (8) , pp.490-493

Most electronic devices exploit the electric charge of electrons, but it is also possible to build devices that rely on other properties of electrons. Spintronic devices, for example, make use of the spin of electrons(1,2). Valleytronics is a more recent development that relies on the fact that the conduction bands of some materials have two energy minima at equal energies but at different locations ... [显示更多](#)

3,030
被引频次23
参考文献

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

字段: 研究人员个人信息	南科大活跃学者	记录数	28,608的百分
Zheng, Chunmiao	郑春苗	305	1.066%
Sun, Xiao Wei	孙小卫	262	0.916%
Lu, Zhouguang	卢周广	258	0.902%
He, Jiaqing	何佳清	218	0.762%
Yu, Dapeng	俞大鹏	184	0.643%
Yang, Xueming	杨学明	180	0.629%
Guo, XUGANG	郭旭岗	177	0.619%
Liu, Junguo	刘俊国	171	0.598%
Gu, Meng	谷 猛	168	0.587%
Zhang, Xumu	张绪穆	165	0.577%
Chen, Xiaofei	陈晓非	153	0.535%

字段:
出版物标题

南科大主要投稿期刊

记录数

NATURE COMMUNICATIONS

IF: 14.7

539

ACS APPLIED MATERIALS INTERFACES

IF: 8.3

399

PHYSICAL REVIEW B

IF: 3.2

386

ANGEWANDTE CHEMIE INTERNATIONAL EDITION

IF: 16.1

329

ADVANCED MATERIALS

IF: 27.4

284

ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS

254

JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY

237

CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL

222

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

199

CHEMICAL COMMUNICATIONS

192

APPLIED PHYSICS LETTERS

188

PHYSICAL REVIEW LETTERS

186

SCIENTIFIC REPORTS

185

二、学者检索



● 检索案例2：查找某位学者的学术生涯成果。



卢海舟 男 南方科技大学
探索拓扑物性的量子时空几何方向。

化学新材料 (5人)

谭 斌 男 南方科技大学
探索有机催化非活化不饱和烃的不对称转化。

8月26日，第六届“科学探索奖”获奖名单公布。南方科技大学理学院讲席教授谭斌、卢海舟入选，其中**谭斌获化学新材料领域“科学探索奖”**，以表彰他在探索有机催化非活化不饱和烃的不对称转化的突出贡献；**卢海舟获数学物理学领域“科学探索奖”**，以表彰他在探索拓扑物性的量子时空几何方向所做出的突出贡献。

卢海舟，现为物理系系主任、讲席教授。他于2019年获得国家杰出青年科学基金，2020年获得深圳自然科学一等奖，2021年获得全球华人物理和天文学会亚洲成就奖，2022-2027年担任科技部国家重点研发项目首席。他在美国物理学会《物理评论快报》等期刊发表了100余篇论文，主要从事凝聚态物理的研究。



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, 强烈推荐通过[Scopus](#)或[SUSTech KC](#)查询学者发文情况。



Scopus

[检索](#) [列表](#)

Lu, Haizhou

[Southern University of Science and Technology, Shenzhen, China](#) [24376662200](#) [连接 ORCID](#)

[这是您吗? 请连接到 Mendeley 帐户](#) [查看更多](#)

8,659

5,516 篇文献引用

134

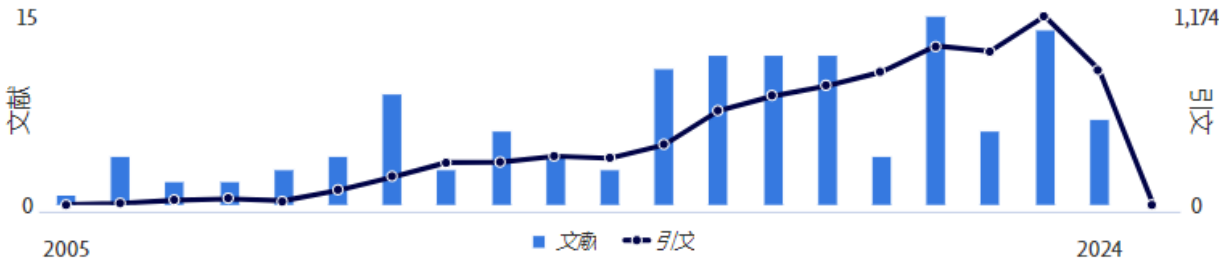
文献

45

h-索引 [查看 h-图表](#)

[查看所有度量标准](#)

文献与引文趋势



[分析作者的产出](#) [引文概览](#)

最高贡献主题 2019–2023

Metalloid; Magnetic Field; Semimetals

28 文献

Topological Insulator; Antiferromagnetism; Manganese

7 文献

Topological Insulator; Dielectric Material; Bismuth

3 文献

[查看所有主题](#)

新

134 文献

作者度量标准

5,516 篇施引文献

58 预印本

435 位合著作者

13 个主题

0 篇已获赞助

Beta 版

学术成果管理平台: SUSTech KC



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

学校 | 图书馆

统一认证登录 | 登录 | English | RSS Feeds | Atom Feeds

首页 学术成果 院系机构 南科学者 SUSTech-KC 数据分析 学位论文 南科刊物 帮助

ALL 精确检索请加双引号 搜索

南科学者

孙小卫

任职信息:
工学院 电子与...
气工程系

研究方向:
宽禁带半导体...
材料和器件; ...

成果量: 971 H指数[WOS]: 85

39005 成果量 16906 全文量 9560 学者 2009-2025 年限

关键词共现图谱 成果趋势分析 院系成果统计 文献类型分布 论文收录类型分布 合作网络图谱

最新内容 ESI高被引论文 ESI热点论文 浏览热点

Efficient Estimation and Inference for the Signe...
Haoran,Zhang / 2024

LCRNet: local cross-channel recalibration netw...
Fang, Qiang / 2023

Unveiling microplastic distribution and interact...
Ge, Xinyu / 2023

TWIP-assisted Zr alloys for medical application...
Tang, Junhui / 2023

Diminishing the Perception Bias in the Workin...
Qian, Jun / 2023

新闻动态

南科大胡程志团队在可重构微...
2024-01-03
南科大胡程志团队在可重构微型机器人及...

2023-12-26
南科大刘玮书课题组在电子皮肤的温觉仿...

2023-12-26
南科大曾振中团队发文揭示太平洋年代际...

2023-12-22
南科大李婉秋课题组合作揭示SUV420H1...

2023-12-21
南科大曾玉强课题组在电池传感领域取得...

更多

机器学习
Statistics
Task analysis
Optimization
deep learning
Technical properties
Photocatalysis
Computational modeling
Machine learning
Behavioral testing
Trajectory
Sensors
Deep learning
Special issues and sections
Microstructure
Additive manufac
Predictive models
Image segmentation

- 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



(图片来自网络)

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. 检索算符先了解

- 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。在检索中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* robot*	preparation, preparing, preparative, prepared computer, computation, computational robot、robots、robotics
? (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 Intelligent agent systems for manufacturing applications

2. 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，它可以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。
- 不同数据库的叙词表对其收录期刊中出现的术语进行分类整理，规范了用于检索该学科的术语，保证检索结果的准确性。

理工科词汇：EI——Thesaurus Search

- EI中的叙词表是由专业的规范词组成，它可以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。

医学词汇：PubMed——MeSH主题词表

- MeSH主题词表是由美国国家医学图书馆(The United States National Library of Medicine, NLM)编制的权威性主题词表。它是一部规范化的可扩充的动态性叙词表。

教育学词汇：ERIC——Thesaurus Search

- ERIC是目前世界上最大的教育信息专题数据库，ERIC Thesaurus是它的一个规范的叙词表，规范了专门用于教育学检索的术语，是ERIC数据库的最大价值体现。

综合类词汇：ProQuest Thesaurus

- 根据本馆订购的ProQuest子库，数据库中提供多学科的主题词表供查询，包括ProQuest Thesaurus、Life Sciences Thesaurus、Sociological Thesaurus、Politics and Policy Thesaurus等。

利用数据库主题词表: EI Thesaurus

- 在EI数据库中使用主题词检索, 输入 “autonomous driving”, 即可搜索到Autonomous car; Autonomous vehicles; Driverless car; Robot car; Self-driving cars等词汇, 结果全面且操作简便。



Engineering Village

Search ▾

Search History ⁰

Alerts ⁰

Selected records ⁰

More ▾

?

Library ▾

Thesaurus search:

Vocabulary search ▾

for

autonomous driving

Search index 🔍

Database:



Compendex

Exact term results ^

autonomous driving > Autonomous driving > Autonomous vehicles

☐ Autonomous vehicles 📄

For: Autonomous car; Autonomous driving; Driverless car; Robot car; Self-driving cars

Broader terms

- ☐ Robots
- ☐ Vehicles

Related terms

- ☐ Automotive radar
- ☐ Collision avoidance
- ☐ Mobile robots
- ☐ Motion planning
- ☐ Radio navigation
- ☐ SLAM robotics

相关词

Selected term(s) >

Select term by using the checkboxes or find additional terms by clicking on the term...

☐ AND
☒ OR

Reset form



上位词

3. 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

四、工具与软件



文献管理软件

EndNote



论文原创性检测工具

Turnitin



商业数学软件

MATLAB (数学系采购)



图像处理软件

Photoshop



tableau

商业绘图软件

Tableau



函数绘图软件

OriginPro专业版 (教育版)

文献管理软件 EndNote



- 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。

线下培训，每年举办



线上培训，微视频

内容小结
EndNote

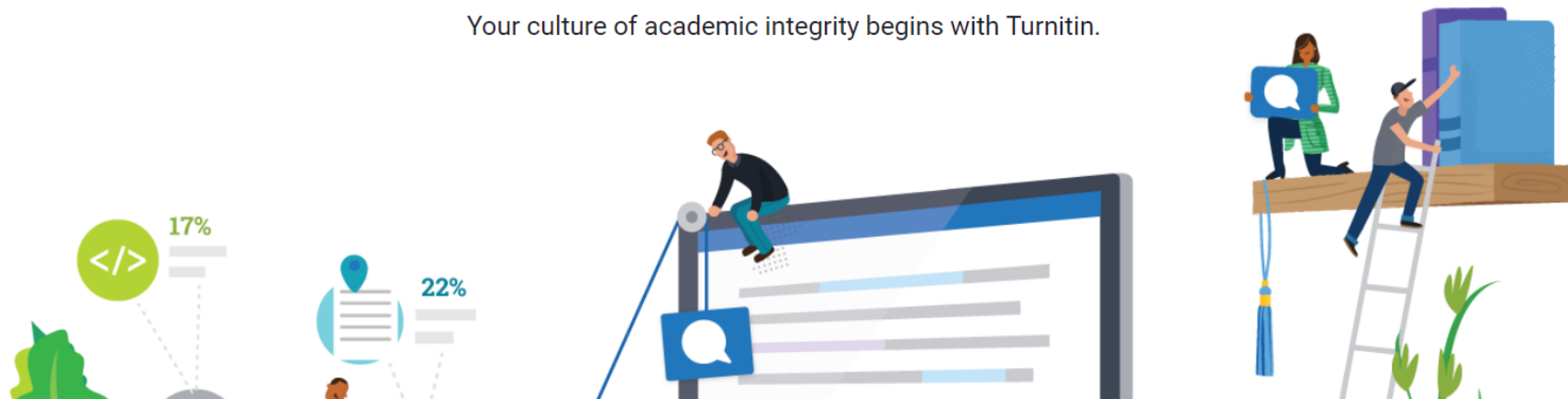
- 文献导入**
 - 数据库导入
 - 南科学术搜索导入
 - 本地PDF导入
 - EndNote在线检索导入
 - 手动输入
- 文献管理**
 - 文献分组：普通组、智能组
 - 阅读标记：评级、添加备注
 - 查找全文或手动添加全文
 - 数据备份和共享
- 文献引用**
 - 写作时，快速插入参考文献



论文原创性检测工具Turnitin

Education with Integrity

Your culture of academic integrity begins with 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，9471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，3534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；

The world's leading journals and publisher-neutral data

Type journal name, ISSN, eISSN, category or a keyword





如查找凝聚态物理方向的SCI期刊

Indicators: Default

SCIE

PHYSICS, CONDENSED MATTER



Filter

2

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Edition	Total Citations	2023 JIF	JIF Quartile
☐ NATURE MATERIALS	1476-1122	1476-4660	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	108,002	37.2	Q1
☐ ADVANCES IN PHYSICS	0001-8732	1460-6976	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	5,882	35.0	Q1
☐ ADVANCED MATERIALS	0935-9648	1521-4095	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	392,263	27.4	Q1
☐ Advanced Energy Materials	1614-6832	1614-6840	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	131,887	24.4	Q1
☐ ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	1616-301X	1616-3028	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	250,260	18.5	Q1
☐ Annual Review of Condensed Matter Physics	1947-5454	1947-5462	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	4,659	14.3	Q1
☐ Small	1613-6810	1613-6829	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	124,288	13.0	Q1
☐ CURRENT OPINION IN SOLID STATE & MATERIALS SCIENCE	1359-0286	1879-0348	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	5,275	12.2	Q1
☐ Laser & Photonics Reviews	1863-8880	1863-8899	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	15,486	9.8	Q1
☐ NANO LETTERS	1530-6984	1530-6992	PHYSICS, CONDENSED MATTER	SCIE	159,730	9.6	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



SUSTech
LIBRARY

文献提供服务

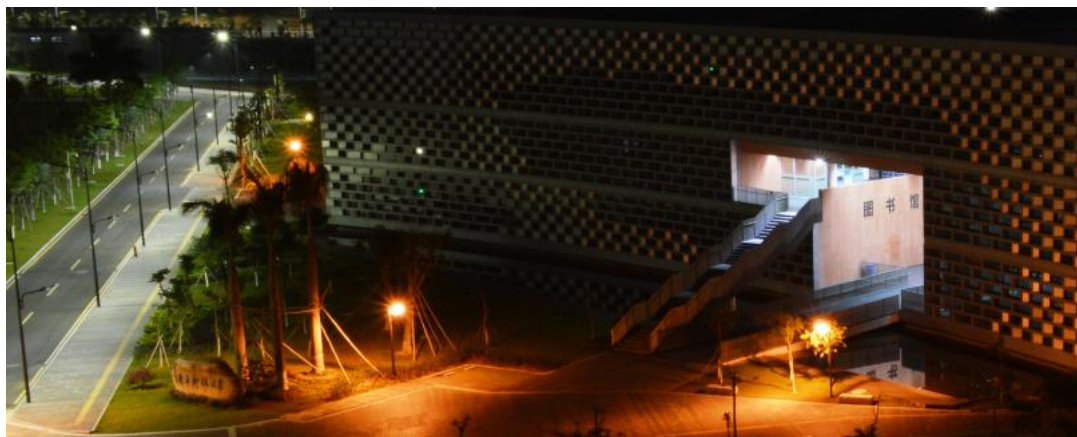
读者荐购
馆际互借与文献传递

教学支持服务

教参服务
信息素养培训

科研支持服务

论文收录引用证明 科研评价服务
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. 教学支持服务

教参服务



图书馆收藏授课老师指定的教学参考书，为学生提供教学参考书借阅服务

- 服务对象：全校师生
- 服务方式：每学期中，与院系跟进下学期授课使用的教参书，及时采购，确保学期初可供借阅
- 借阅地点：一丹馆203教参书室，自助借阅

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：每月举办2-3场
- 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
- 定制式培训：根据特定需求，提供预约式定制培训

信息素养系列讲座



信息素养系列讲座是图书馆面向我校师生开设的一项学习支持服务活动，每年开设约20场不同主题的讲座，并按主题分为四个系列：信息检索系列、数据库寻宝系列、工具与软件系列、科研素养系列，并上传视频供回看。



《利用Word编排文档——以学位论文为例》培训现场

讲座主题

信息检索系列

中文电子资源检索与利用
外文电子资源检索与利用
硕博学位论文查询与获取
生活中的资源查找与信息辨别
信息检索技能, 从搜索引擎到学术工具

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

工具与软件系列

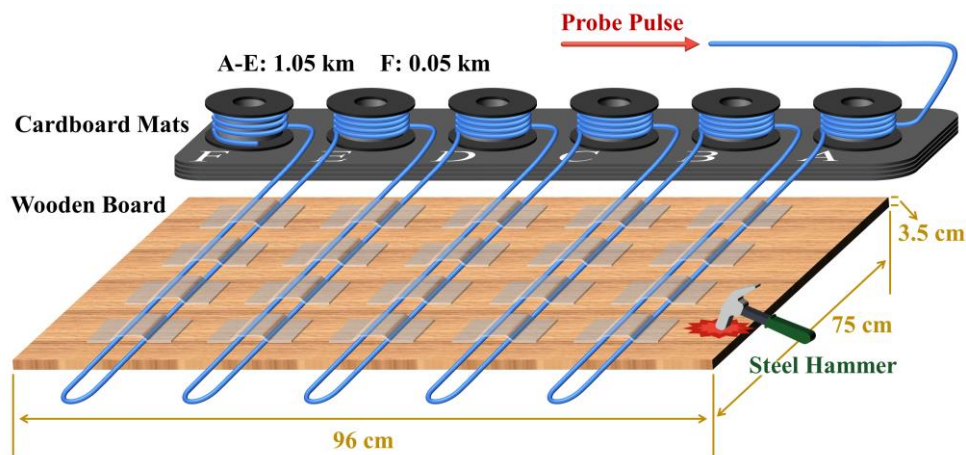
学位论文Word高效排版
数据可视化入门——从思路到实践
EndNote快速入门培训
Excel实用技巧培训
PPT制作与技巧

科研素养系列

理工科开题前的文献调研
常用开放获取资源介绍
常用学者ID, 你的科研身份证
科研诚信与学术道德
中外文期刊评价工具和投稿指南



- 部分讲座会邀请学生主讲；所有讲座均上传回看视频到图书馆网站“系列讲座”栏目。



传感光纤布设方案图示

PPT科研绘图

主讲人：电子系博士生余飞宏

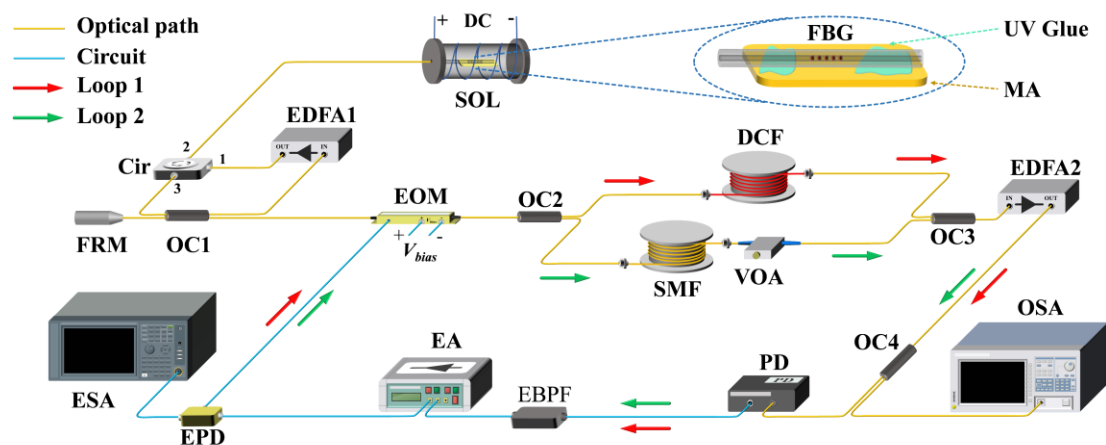
(扫码可观看往期培训视频)



(基础篇)



(进阶篇)



基于双环光电振荡器的电流传感系统实验装置图

“系列讲座”同学说：



2024毕业征文 | 周嘉舜：南科大图书馆总能给你惊喜

原创 毕业快乐 南方科技大学图书馆 2024年07月06日 10:00 广东

□ 技能的普及者 □

南科大图书馆常态化开设信息素养系列讲座，讲座内容对学生在校科研中的文献检索、常用软件、撰写与投稿进行全覆盖，还设有讲座录像和课件下载，让全校学生不受时间和地点的限制，随时随地学习科研的辅助技能。在高校图书馆界，同类的讲座常有，但线上化不常有，希望更多的同学知悉南科大图书馆这一隐藏福利。



2024届毕业征文 | 余飞宏：我在图书馆开讲座

原创 祝你毕业快乐 南方科技大学图书馆 2024年07月02日 10:00 广东

这个标题似乎过于高调，但如果能把吸引进来，那么我的目的就达成了一半。

另一半是什么？——向你推荐图书馆的“信息素养系列讲座”。为什么要推荐？——因为这些讲座对我的科研工作帮助很大，实在忍不住想趁着这次机会分享出去。如果你面对一个课题不知道从何下手，苦恼于撰写论文时的语言表达或图片绘制，或者单纯想提升自己的文献检索、管理能力，那就去图书馆的“信息素养系列讲座”找找看吧，绝对让你相见恨晚。



MG动画 & 信息素养慕课

MG 动画

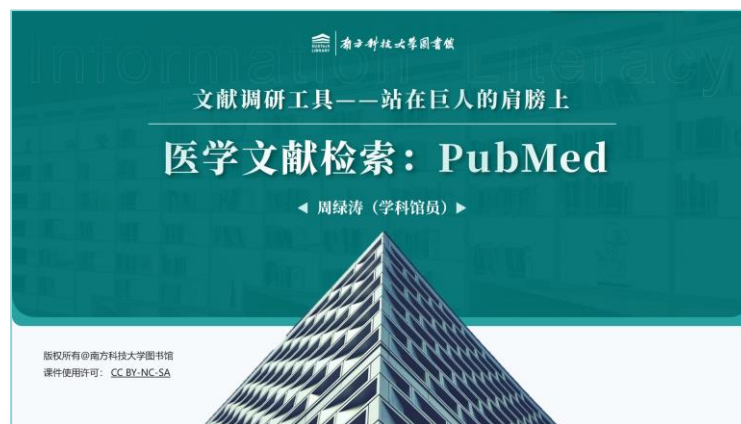
以短小简洁为主，通过MG动画形式阐述某一知识点，如数据库功能、布尔逻辑算符的运用、信息检索技巧、文献查找方法等。



信息素养慕课

录制信息素养慕课，共包含6个篇章、40余个视频，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



学术出版培训

- 聚集学术出版，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

Key Editorial Tips for Publishing with Cell Press

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。

— 科研评价服务 —

为校和院（系）两级单位提供科研评价服务。通过科学计量方法和文献统计与评价工具，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等。

— 学术成果管理 —

建设学术成果管理平台：南方科技大学知识苑（英文名称：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: zhoutl@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

计算机科学与工程系、系统设计与智能制造学院、电子与电气工程系、深港微电子学院

联系人: 杨曼琪
联系电话: 0755-88010809
邮箱: yangmq@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

化学系、材料系

联系人: 王娟玉
联系电话: 0755-88010807
邮箱: wangjy@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

数学系、机械与能源工程系、环境科学与工程系

联系人: 王彩笛
联系电话: 0755-88010791
邮箱: wangcd@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。

开放获取



学位论文



EN

EndNote

English Learning Guide



金融



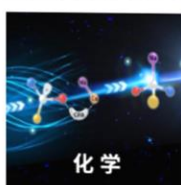
环境科学与工程



力学与
航空航天



化学



生物

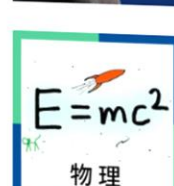


机械与能源工程



$E=mc^2$

物理



医学



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。

物理: 物理科普图书

[主页](#) [馆藏书籍](#) [物理科普图书](#) [电子资源](#) [学位论文](#) [引文指引](#) [信息素养培训](#)

经典物理科普书



上帝掷骰子吗？量子物理史话
作者：曹天元
ISBN: 978-7559630612



可怕的对称
作者：(美) A Zee
ISBN: 978-7535710635



七堂极简物理课
作者：(意) 卡洛·罗韦利
ISBN: 978-7535789273



1分钟物理
作者：中科院物理所 编
ISBN: 978-7559602091



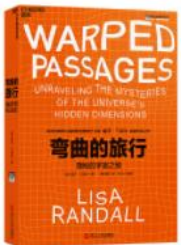
可畏的对称
作者：(美) 徐一鸿
ISBN: 978-7302331681



不可能的物理
作者：(美) 加来道雄
ISBN: 978-7543969957



星际穿越
作者：(美) Kip Thorne
ISBN: 978-7213066856



弯曲的旅行
作者：(美) 丽莎·兰道尔
ISBN: 978-7213075650

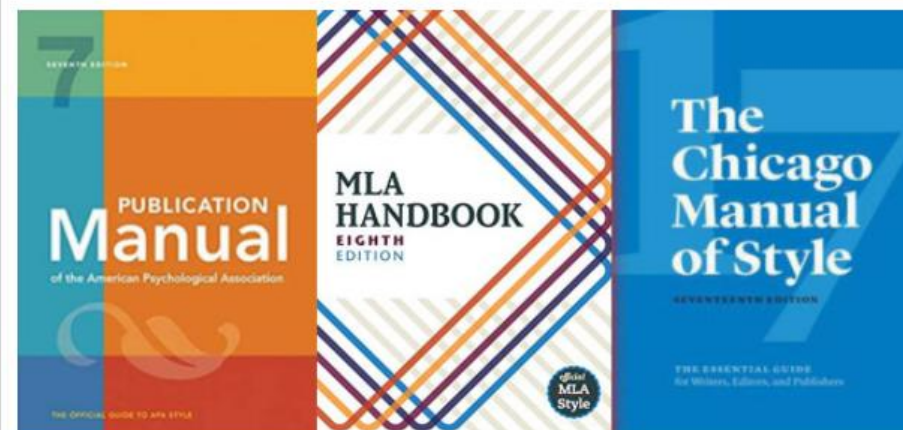


最初三分钟
作者：(美) 史蒂芬·温伯格
ISBN: 978-7562489597



薛定谔的小猫
作者：(英) 约翰·格里宾
ISBN: 978-7544361545

常用引文格式



一、APA (美国心理学学会) 引文格式

主要用于社会科学领域，包括心理学、教育学等的引文格式。范例：

Zhang, Y., Xiang, G., Gu, G., Li, R., & Zhang, X. (2012). Nonlinear concentration-dependent electronic and optical properties of Si1-xGex alloy nanowires. *The Journal of Physical Chemistry C*, 116(33), 17934-17938.

二、MLA (现代语言学会) 引文格式

主要用于人文科学领域，包括文学、语言学等的引文格式。范例：

Guan, Wei-Jie et al. "Clinical Characteristics of Coronavirus Disease 2019 in China." *The New England journal of medicine* 382.18 (2020): 1708-1720. doi:10.1056/NEJMoa2002032

三、Chicago/Turabian引文格式

LibGuides专题导航



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 Author ID维护](#)[基础研究科研人员标识 \(BRID\)](#)[常见问题](#)

学者ID简介



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。

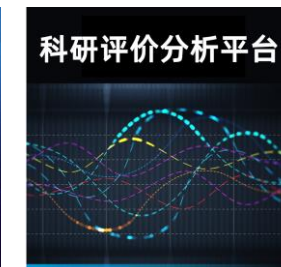
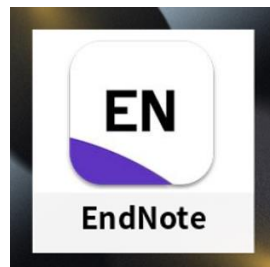
ORCID iD 由16位数字组成, 个人主页链接格式如: <https://orcid.org/0000-0002-18??-00??>

[点击注册一个 ORCID iD](#)

学科馆员



王娟玉 Joey Wang



小结：图书馆资源和服务助力科研



联系我们



搜索图书馆资源

首页

资源

学习·研究

使用图书馆

互动

概况

展览

联系我们

参观来访

常见问题

阅读推广

- 人生如书
- 年度阅读报告

展览

联系我们

参观来访

常见问题

阅读推广

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

谢谢!

