

西北工业大学图书馆

资源发现之旅

图书馆信息咨询与发展研究部

2019. 10



主要内容

- 一、图书馆电子资源概览 (database overview)
- 二、图书馆信息服务概览 (Library' services)
- 三、查找主题相关文献的技巧



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



一、图书馆电子资源概览

D a t a b a s e o v e r v i e w



版权公告

中文数据库

外文数据库

数据库导航

电子图书

电子期刊导航

试用数据库

特色资源

免费资源

读者推荐站点

电子资源

为了保护电子资源的知识产权，维护西北工业大学的声誉，也为了保证广大合法用户的正当权益，图书馆要求各使用单位和个人重视并遵守电子资源知识产权的有关规定。

1.不得使用网络下载工具批量下载图书馆购买的电子资源；

2.不得连续、系统、集中、批量地进行下载、浏览、检索数据库等操作；（由于各数据库商对“滥用”的界定并不一致，因此图书馆无法制订统一标准。一般数据库商认为，如果超出正常阅读速度下载文献就视为滥用，通常正常阅读一篇文献的速度至少需要几分钟。因此，请不要在短时间内不断的提交下载请求，否则会导致IP被封）

3.不得将所获得的文献提供给校外人员，不得将个人网络帐号提供给校外人员使用本校电子资源，更不允许利用获得的文献资料进行非法牟利；

4.校内任何个人不得设置代理服务器阅读或下载电子资源。校内单位若由于特殊需要需设置代理服务器，一定要事先得到图书馆允许，并且保证该服务器不得允许校外IP通过它访问图书馆购买的电子资源；

5.如发现违规行为，图书馆将协助学校有关部门进行追查，并进行如下处理：

(1)通知所在单位领导，违规当事人于三个工作日内到图书馆接受调查并提交书面检讨，图书馆向全校范围发布通报批评；

(2)停止借书权限半年；

(3)冻结网络帐号两个月。

情节严重者，将报请学校予以纪律处分。由此而引起的法律上的一切后果由违规者自负。

请广大读者协助监督，如果发现违规行为，请向图书馆举报。

Tel: 88492361

Email: lib@nwpu.edu.cn



外文数据库(Foreign Language Database)

入馆指南

电子资源

分类资源导航

科技查新

学位论文提交

首页 >> 电子资源 >> 外文数据库

版权公告

中文数据库

外文数据库

数据库导航

电子图书

电子期刊导航

试用数据库

特色资源

免费资源

读者推荐站点

外文数据库

□ 文摘索引型数据库

- CALIS外文期刊网
- NoteExpress参考文献管理与检索系统
- ProQuest平台(PQDT/NTIS/Technology Research)
- Scopus文摘数据库

□ 事实型数据库

- ESI:Essential Science Indicators(基本科学指标)
- JCR:Journal Citation Reports(期刊引用报告)
- 中科院JCR期刊分区数据库

□ 全文型数据库

- ACM Digital Library(美国计算机协会期刊全文数据库)
- AIAA Electronic Library(美国航空航天学会系列数据库)
- AMS美国数学学会《数学评论》及电子刊数据库
- APS数据库
- ASME电子期刊和会议录数据库
- Computing Reviews数据库
- EBM外文电子书数据库
- Elsevier Science Direct
- Foundations and Trends Technology eBooks Library
- IET电子书
- IOP(英国物理学会)数据库
- JSTOR数据库
- MDPI (Multidisciplinary Digital Publishing Institute)
- NSTL订购电子期刊
- Oxford Journals 牛津期刊现刊库
- PQDT Technology Collection

- Ei Compendex美国工程索引
- NoteFirst文献管理软件
- SciFinder数据库
- Web of Science平台
(SCI/SSCI/CPCI(ISTP)/BkCI/CSCD/DII德温特专利)

- InCites(基于引文的综合性科研评估工具)
- SpringerMaterials

- ACS(美国化学学会全文期刊数据库)
- AIP(美国物理联合会期刊及会议录数据库)
- Annual Reviews数据库
- ASCE电子期刊和会议录数据库
- Begell Digital Library (BDL)数字图书馆
- CUP剑桥大学出版社电子期刊数据库
- EBSCO 电子书
- Emerald 工程学数据库和管理学数据库
- IEL (IEEE/IEE)
- IMechE(英国机械工程师协会)期刊数据库
- Jane' s军事装备与技术情报中心数据库
- Kluwer期刊
- Nature系列资源

- OSA(美国光学学会)数据库
- PNAS数据库
- PQDT博硕士论文全文数据库



中文数据库(Chinese Database)

首页 >> 电子资源 >> 中文数据库

版权公告

中文数据库

外文数据库

数据库导航

电子图书

电子期刊导航

试用数据库

特色资源

免费资源

读者推荐站点

中文数据库

□ 文摘索引型数据库

- CSCD中国科学引文数据库
- 西北工业大学中图分类号检索系统

□ 全文型数据库

- CALIS高校教学参考信息管理与服务系统
- CIDP制造业数字资源平台
- 百链云图书馆
- 本校硕博学位论文数据库
- 畅想之星电子书
- 超星资源发现系统
- 国家军用标准全文数据库(光盘版)
- 姜长英航空数字图书馆
- 人民数据库
- 万方数据知识服务平台(期刊/会议/学位论文/专利/标准/科技成果/新方志)
- “悦读·悦学”系统
- 中国知网(CNKI)系列数据库(期刊/学位论文/会议/报纸/年鉴/工具书/统计年鉴/学术图片/引文)
- 中科大学专业课学习数据库

□ 多媒体数据库

- MeTeL多媒体教学资源库
- 美国探索教育视频资源库
- 世界名校精品课资源共享平台
- 万方视频知识服务系统
- 艺术教育多媒体资源服务平台
- 中国名校精品课教育视频资源库

- CSSCI中文社会科学引文索引数据库
- 中国科技论文统计与分析系统(CSTPCD)

- CALIS文献资源(E读)
- Spischolar学术资源
- “北大法宝”中国法律信息总库
- 博看人文期刊数据库
- 超星电子图书数据库
- 读秀学术搜索
- 国研网
- 人大复印报刊资料数据库
- 台湾学术文献数据库
- 维普中文期刊服务平台

- 中国共产党思想理论资源数据库
- 中科VIPEXAM考试学习数据库

- TTC多媒体教育资源服务平台
- 皮影数字博物馆开通
- 随书光盘数据库
- 新东方多媒体学习库
- “知识视界”视频教育资源库
- 中国探索教育视频资源库



试用数据库 (Trial Database)

首页 >> 电子资源 >> 试用数据库

版权公告

中文数据库

外文数据库

数据库导航

电子图书

电子期刊导航

试用数据库

特色资源

免费资源

读者推荐站点

试用数据库

万方医学网试用公告	2019年10月21日
Nano数据库试用公告 (截止2019年12月9日)	2019年10月12日
CSDS剑桥结构数据库试用公告 (截止2019年12月31日)	2019年10月12日
Wiley期刊库试用公告 (截止2019年12月8日)	2019年09月09日
万得 (Wind) 金融终端数据库试用公告 (截止2019年5月24日)	2019年04月30日
Scientific.Net数据库试用公告 (截止2019年6月15日)	2019年04月25日
Nature Nano数据库试用公告 (截止2019年6月15日)	2019年04月16日
ICSD (Inorganic Crystal Structure Database) 数据库试用公告 (截止2019年5月15日)	2019年04月16日
牛津期刊现刊库 (The Oxford Journals Collection)试用公告 (截止2019年6月30日)	2019年04月15日
World Sci Net 期刊数据库试用公告 (截止2019年6月11日)	2019年04月15日
Cell Press 系列期刊试用公告 (截止2019年7月12日)	2019年04月15日
JoVE试用公告 (截止2019年5月31日)	2019年04月15日
ASTM(美国材料与试验协会)工程标准与电子图书馆数据库试用公告 (截止2019年6月14日)	2019年04月15日
国泰安CSMAR数据库试用公告 (截止2019年4月30日)	2019年04月15日
incoPat全球科技分析运营平台数据库试用公告 (截止2019年7月15日)	2019年04月15日
中国研究数据服务平台 (CNRDS) 数据库试用公告 (截止2019年10月10日)	2019年04月15日
新语数字图书馆试用公告 (截止2018年7月31日)	2018年05月04日
FnT eBooks Library试用公告 (截止2018年5月23日)	2018年05月04日
Spischolar学术资源导航CRS核心论文模块试用公告 (2018年4月25日起)	2018年05月04日
CEB Library圣智电子教参数据库试用公告 (截止2018年7月31日)	2018年05月04日



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



中科院JCR期刊分区数据库

Journal Ranking by Chinese academy of Science

期刊分区表在线平台

《中国科学院文献情报中心期刊分区表》（简称期刊分区表）是中国科学院文献情报中心科学计量中心的科学研究成果。期刊分区表自2004年开始发布，延续至今；从2012年起，更改为网络版。期刊分区表数据每年11月份发布，需要使用期刊分区数据的单位请注册并提交期刊分区表数据使用申请表。欢迎扫码关注官方微信公众账号，了解更多相关信息。

登录



点击按钮开始智能验证

登录

[新单位账号注册](#)

扫码关注公众账号，查看登录账号和密码



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



中科院JCR期刊分区数据库 Journal Ranking by Web of Science

期刊分区表在线平台

《中国科学院文献情报中心期刊分区表》(简称期刊分区表)是中国科学院文献情报中心科学计量中心的科学研究成果。期刊分区表自2004年开始发布,延续至今;从2012年起,更改为网络版。期刊分区表数据每年11月份发布,需要使用期刊分区数据的单位请注册并提交期刊分区表数据使用申请表。欢迎扫码关注官方微信公众号,了解更多相关信息。

登录



nwpu



nwpu



点击按钮开始智能验证

登录

[新单位账号注册](#)

扫码关注公众号,查看登录账号和密码



中科院JCR期刊分区数据库

期刊分区表在线平台

[浏览](#) [检索](#) [批量检索](#) [阈值](#) [公告](#) [绑定微信](#) [西北工业大学](#) [退出](#)

期刊全称:	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH						
期刊简称:	INT J ENERG RES	ISSN:	0363-907X				
年份:	2018年	综述:	否				
	学科名称					分区	Top期刊
小类	ENERGY & FUELS能源与燃料					4	-
小类	NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY核科学技术					1	-
大类	工程技术					2	是
期刊影响因子				总被引频次			
2015年	2016年	2017年	2015-2017年平均	2016年	2017年	2016年-2017年	
2.529	2.598	3.009	2.712	4516	5260	9776	

备注



JCR期刊引用报告

APPLIED THERMAL ENGINEERING



impact factor

4.026 4.022

2018

5年

JCR® 类别	类别中的排序	JCR分区
ENERGY & FUELS	32/103	Q2
ENGINEERING, MECHANICAL	13/129	Q1
MECHANICS	13/134	Q1
THERMODYNAMICS	7/60	Q1

数据来自第 2018 版 Journal Citation Reports

出版商

PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND

ISSN: 1359-4311



规范使用图书馆电子资源

- 适度下载(moderate download)

一次连续下载同一数据库全文不要过多；确有需要，可分时进行。

- 切勿恶意下载(molicious download)

恶意下载主要指以下三种行为：

- 1.整本下载电子图书或者整卷、整期下载期刊论文；
- 2.在下载过程中，使用了智能下载工具；
- 3.短时间内大批量集中下载同一数据库的文献。



- 违规使用的后果
 - 停止违规使用IP的使用权；
 - 停止西工大所有IP的使用权；
 - 大幅度涨价；
 - 诉诸法律。
- 所有文摘型数据库及全部中文数据库均无以上限制。



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



二、图书馆信息服务概览



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



- 文献传递 (document delivery)
- 查收查引 (Check and collect references)**
- 科技查新 (sci-tech novelty)
- 学科服务 (discipline service)
- 机构知识库 (Institutional Repository)
- 文献资源建设 (document resources construction)



西北工业大学
NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



查收查引流程

The process of Check and collect references



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



网上填写委托单 fill in the order online

SCIENTIFIC RESEARCH SUPPORT

研究支持





西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



链接

<http://tushuguan.nwpu.edu.cn/test2019/dzfw2019/cscy2019.htm>



填写申请 (1)

Fill in the application

委托人信息

联系人姓名: *

联系人电话: *

联系人邮箱: *

单位类型: *

期望取报告时间: *

作者姓名: * ?

作者单位: *

作者院系: *

服务校区: *



填写申请 (2)

Upload paper's information

检索目的

- 职称评审
- 课题申报
- 申报奖励
- 课题验收
- 基金评定
- 人才引进
- 学位申请
- 其他

项目委托要求

■ 收录

- ESI高被引论文
- ESI热点论文
- SCIE (1900年至今)
- SSCI (2010至今)
- CPCI-S (ISTP) (2001至)
- EI-Compendex Web (1969)
- CSCD (中国科学引文数据)
- CSSCI (中国社会科学引文表)
- CNKI (中国知网) (1979年)

■ 引用

- SCIE (1900至今)
 - SSCI (2010年至今)
 - CNKI (中国知网) (1979年)
 - Scopus文摘数据库 (1960年)
 - Web of Science核心合集 (包含SCIE)
 - CSSCI (中文社会科学引文索引)
 - CSCD (中国科学引文数据库) (1989)
- 检索要求 不查引用 被引, 不区分他引自引 他引, 排除论文所有作者以外的被引

■ 若查引用, 需要引文文献单请勾选此项

- 不需查分区 No Need of Journal Ranking and the impact factor
- 查期刊分区, 影响因子 (中科院JCR期刊分区数据库, 默认最新版本) Journal Ranking by Chinese academy of Science
- 查期刊分区, 影响因子 (Journal Citation Reports, 默认最新版) Journal Ranking by Web of Science

论文清单 Paper List

(提示: “论文清单与统一上传二选其一, 不同时记录”) #模板下载#

在线填写		论文清单上传 (请按模板填写)		
作者	论文名称	期刊名称	年卷期号	操作

Add

上传论文篇数 Paper Number

打印选择

- 每篇论文单张打印, 单个表头
- 同一数据库论文合并在一起打印, 共用一个表头
- 需要 份



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



SCI&EI文献检索证明

SCI and EI certificat



Notification:

- We will officially accept the papers only appear in Web of Science、EI database or other database as CSCD、SSCI、CSSCI、CNKI
- Once your paper appear in our official database, your certificate request will be accepted by us.



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



Web of Science

工具 ▾ 检索和跟踪

选择数据库

Web of Science 核心合集 ▾

基本检索

作者检索^{BETA}

被引参考文献检索

高级检索

化学结构检索

LPP and RYR2 Gene Polymorphisms Correlate with the Risk and the Prognosi ✕

标题 ▾

检索

+添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2019) ▾

更多设置 ▾



所有数据库

所有数据库

All database

Web of Science 核心合集

Web of Science Core Collection

中国科学引文数据库SM

Chinese Science Citation Database

Derwent Innovations Index

KCI-Korean Journal Database

MEDLINE®

Russian Science Citation Index

SciELO Citation Index

进一步了解



FACTORS

10 条记录 (总计) 列在 "标记结果列表" 中

输出 "标记结果列表" 中所有记录的作者、标题、来源出版物、摘要以及被引频次。

10 个记录来自于 Web of Science 核心合集

从此产品中输出这些记录的完整数据。

输出记录 [隐藏输出选项] |

第 1 步: 选择记录。

- 本列表中的所有记录 (最多 500 条)
- 页面上的所有记录
- 记录 至

第 2 步: 选择内容。

从以下字段中选择:

第 3 步: 选择目标。

[\[了解如何保存到题\]](#)

更多 ▾

全选 | [重置](#)

- | | | | |
|---|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 作者/编者 | <input checked="" type="checkbox"/> 标题 | <input checked="" type="checkbox"/> 来源出版物 | <input checked="" type="checkbox"/> 会议信息 |
| <input type="checkbox"/> 摘要* | <input type="checkbox"/> 引用的参考文献* | <input type="checkbox"/> 文献类型 | <input type="checkbox"/> 会议赞助方 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 地址 | <input checked="" type="checkbox"/> 被引频次 | <input type="checkbox"/> 关键词 | <input type="checkbox"/> 出版商信息 |
| <input checked="" type="checkbox"/> ISSN/ISBN | <input type="checkbox"/> 引用的参考文献数 | <input type="checkbox"/> 来源出版物缩写 | <input type="checkbox"/> 页数/章节数 |
| <input type="checkbox"/> IDS 号 | <input type="checkbox"/> 语言 | <input type="checkbox"/> Web of Science 类别 | <input type="checkbox"/> 研究方向 |
| <input type="checkbox"/> 基金资助信息 | <input checked="" type="checkbox"/> 入藏号 | <input type="checkbox"/> 作者识别号 | <input type="checkbox"/> 使用次数 |
| <input type="checkbox"/> PubMed ID | <input type="checkbox"/> 开放获取 | <input type="checkbox"/> 热点论文 | <input type="checkbox"/> 高被引论文 |

*选择这些选项将增加处理时间。



论文检索证明

检索工具	SCI Expanded Web	查证机构	教育部科技查新工作站 (L29)		
查证作者	XXXXXXXXXX		西北工业大学图书馆		
检索时间段	2016-2019	查证方式	收录、被引、分区		
收录篇数	共23篇	查 证 人	刘钊	签名	
作者单位	西北工业大学	查证日期	2019年10月29日		
分区依据	2018年中国科学院文献情报中心期刊分区表				
影响因子	2017年期刊影响因子				

注: 本证明根据委托人提供的文献清单检索, 委托人已核对所述内容, 并确认无误。

第 1 条, 共 23 条

标题: Heat transfer and thermodynamic analysis by introducing multiple alternation structures into double-layer microchannel heat sinks

作者: Shen, H (Shen, Han); Xie, GN (Xie, Gongnan); Wang, CC (Wang, Chi-Chuan)

来源出版物: INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES 卷: 145 文献号: UNSP 105975 DOI: 10.1016/j.ijthermalsci.2019.105975 出版年: NOV 2019

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 0

被引频次合计: 0

入藏号: WOS:000487647600009

地址: [Shen, Han] Northwestern Polytech Univ, Sch Mech Engn, POB 522, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

[Shen, Han; Xie, Gongnan] Northwestern Polytech Univ, Sch Marine Sci & Technol, POB 24, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

[Wang, Chi-Chuan] Natl Chiao Tung Univ, Dept Mech Engn, Hsinchu 300, Taiwan.

通讯作者地址: Xie, GN (通讯作者), Northwestern Polytech Univ, Sch Marine Sci & Technol, POB 24, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

电子邮件地址: xgn@nwpu.edu.cn

ISSN: 1290-0729

eISSN: 1778-4166

大类分区: 2 小类分区: 2 影响因子: 3.361

第 2 条, 共 23 条

标题: An evaluation on the laminar effect of buoyancy-driven supercritical hydrocarbon fuel flow and heat transfer characteristics

作者: Sun, F (Sun, Feng); Li, Y (Li, Yong); Manca, O (Manca, Oronzio); Xie, GN (Xie, Gongnan)

来源出版物: INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER 卷: 142 文献号: 118414 DOI: 10.1016/j.ijheatmasstransfer.2019.07.064 出版年: OCT 2019

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 0

被引频次合计: 0

入藏号: WOS:000487168400013

地址: [Sun, Feng; Xie, Gongnan] Northwestern Polytech Univ, Sch Marine Sci & Technol,



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



论文检索证明

教育部科技查新工作站 L29

论文检索证明

检索工具	科学技术会议录索引 CPCI-S	查证机构	教育部科技查新工作站 (L29) 西北工业大学图书馆	
查证作者	[REDACTED]	查证方式	收录	
检索时间段	2019	查证日期	刘钊	签名
收录篇数	共1篇	查证日期	2019年10月23日	
作者单位	西北工业大学			

注: 本证明根据委托人提供的文献清单检索, 委托人已核对所述内容, 并确认无误。

第 1 条, 共 1 条

标题: Grain refinement and mechanical properties of metals processed by constrained groove pressing

作者: Wu, XH (Wu, X. H.); Guo, YZ (Guo, Y. Z.); Ruan, QC (Ruan, Q. C.); Lu, JN (Lu, J. N.); Li, YL (Li, Y. L.)

编者: Fan HJ

来源出版物: 2ND INTERNATIONAL WORKSHOP ON MATERIALS SCIENCE AND MECHANICAL ENGINEERING (IWMSME2018) 丛书: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering 卷: 504 文献号: UNSP 012027 DOI: 10.1088/1757-899X/504/1/012027 出版年: 2019

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 0

被引频次合计: 0

入藏号: WOS:000471242000027

会议名称: 2nd International Workshop on Materials Science and Mechanical Engineering (IWMSME)

会议日期: OCT 26-28, 2018

会议地点: Qingdao, PEOPLES R CHINA

地址: [Wu, X. H.; Guo, Y. Z.; Ruan, Q. C.; Lu, J. N.; Li, Y. L.] Northwestern Polytech Univ, Sch Aeronaut, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

[Wu, X. H.; Guo, Y. Z.; Ruan, Q. C.; Lu, J. N.; Li, Y. L.] Shaanxi Key Lab Impact Dynam & Engn Applicat, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

通讯作者地址: Guo, YZ (通讯作者), Northwestern Polytech Univ, Sch Aeronaut, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

Guo, YZ (通讯作者), Shaanxi Key Lab Impact Dynam & Engn Applicat, Xian 710072, Shaanxi, Peoples R China.

电子邮件地址: guoyazhou@nwpu.edu.cn

ISSN: 1757-8981



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



期刊分区证明

教育部科技查新工作站 L29

期刊分区证明

检索工具	中科院JCR期刊分区数据库	查证单位	教育部科技查新工作站 (L29)		
版本	2018版	地址	西北工业大学图书馆		
期刊名称	International Journal of Mechanical Sciences	查证日期	2019年9月2日		
		查证人	刘钊	签名	

期刊分区表在线平台

首页 检索 友情链接 帮助 公告 联系我们 西北工业大学 退出

期刊全称	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES					
期刊简称	INT J RECH SCI		ISSN	0020-7403		
年份	2018年		备注	否		
	学科名称		分区	Top期刊		
小类	ENGINEERING, MECHANICAL工程, 机械					
小类	MECHANICS力学					
大类	工程技术					
期刊影响因子			总被引频次			
2015年	2016年	2017年	2015-2017年平均	2016年	2017年	2016年-2017年
2.481	2.884	3.570	2.978	8648	11007	19655
备注:						

地址: 西北工业大学友谊校区图书馆

电话: 029-88492928



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



EI文献检索证明



西
NORTHWE

论文检索证明

检索工具	Ei Compendex Web	查证机构	教育部科技查新工作站 (L29)		
查证作者	[REDACTED]		西北工业大学图书馆		
检索时间段	2019	查证方式	收录		
收录篇数	共1篇	查证人	刘钊	签名	
作者单位	西北工业大学	查证日期	2019年10月26日		

注：本证明根据委托人提供的文献清单检索，委托人已核对所述内容，并确认无误。

1. Effects of duty cycles on the structure and properties of red mud plasma electrolytic oxidation composite ceramic coatings on 5005 aluminum alloy

Accession number: 20194207551231

Authors: Liu, Shi-Feng (1); Zeng, Jian-Min (1)

Author affiliation: (1) State Key Laboratory of Solidification Processing, School of Materials Science and Engineering, Northwestern Polytechnical University, Xi'an; 710072, China

Corresponding author: Zeng, Jian-Min(zjmg@gxu.edu.cn)

Source title: Surface Technology

Abbreviated source title: Surf. Technol.

Volume: 48

Issue: 6

Issue date: June 2019

Publication year: 2019

Pages: 287-298

Article number: 1001-3660(2019)06-0287-12

Language: Chinese

E-ISSN: 10013660

Document type: Journal article (JA)

Publisher: Chongqing Wujiu Periodicals Press



教学与培训

- 信息检索教学

承担西北工业大学全校本科生的公共选修课“计算机信息检索”教学任务。

- 用户培训

每学期安排十场数据库使用培训讲座，其中包括联系数据库商举办专题培训。

[本学期十场培训计划链接地址](#)



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



专题培训讲座

提供专题培训：

- 除日常培训外，面向全校各院系不同学科、专业的教师、研究生免费开展学科专场讲座，各院系可随时预约（满20人即可预约）。
- 欢迎有需要的院、系、教研室、研究生会与我们联系。



西北工业大学

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



获取讲座信息的渠道

培训地点: 图书馆东馆北一楼信息检索中心 (友谊校区)

图书馆二楼培训教室205 (长安校区)

培训时间: 周三16:30~17:30 (9月), 16:00~17:00 (10-11月); 周四16:00~17:00

培训时长: 约1小时

课件下载: 培训课件

联系人: 牛悦

联系电话: 88492928

E-mail: sjxz@nwpu.edu.cn

获取培训信息的其他渠道:

- 1.图书馆首页最新公告
- 2.校内三航四方BBS学术交流栏目
- 3.关注“西北工业大学图书馆”微信平台。请扫二维码:





查收查引服务内容

收录引用服务： 论文收录及被引用检索又称查收查引，是以公认的权威数据库作为检索工具，检索个人、团体或期刊被其收录或被他人引用的情况，作为科研评价指标。目前权威检索数据库有：SCI（科学引文索引）、Ei（工程索引）。

代查代检服务： 代查代检服务是借助于图书馆馆藏文献资源、数字文献资源及网络资源，根据用户的需求，针对各个学科、各种目的的研究课题，为用户查找相关文献，并提供文摘或全文。