

外文电子期刊全文数据库检索与利用



图书馆咨询部

讲座内容

- 期刊相关知识
- 四大综合性外文全文库
- 科学及工程技术领域主要期刊全文库
- 人文社科领域常用外文期刊全文库

期刊 (Journal)



- 定期或不定期连续出版的、有**统一的名称**、固定的开本、版式、有连续的序号、汇集了多位作者分别撰写的多篇文章，并由专门的机构编辑出版的**连续性出版物**。

- **国际标准连续出版物刊号(ISSN) :**

由8位数字组成，如 ISSN 1003-3513 是各类连续出版物的**唯一识别性的代码**

- **国内统一刊号 (CN) :**

由登记号和分类号两部分组成，以 “/” 分隔。标准格式：CN XX-XXXX/分类号，如：CN 11—1340 / G2

电子期刊

- 电子期刊（**Electronic Journal**）是指以数字形式存在，通过网络传播的期刊。
- 包括在网上出版发行的**纯电子期刊**（无印刷版，无ISSN，有**eISSN**）、**数字化期刊（现刊）**以及数字化的纸本期刊（**过刊**）及**预印本期刊**

例：Signal, Image and Video Processing

ISSN: 1863-1703 (print)

ISSN: 1863-1711 (online)

eISSN: 1863-1711

- 最早的纯电子期刊出现在20世纪70年代末至80年代初

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

影响因子
4.9 5.102
2016 5年

JCR® 类别	类别中的排序	JCR 分区
ENVIRONMENTAL SCIENCES	22/229	Q1

数据来自第2016版 Journal Citation Reports

出版商
ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS

ISSN: 0048-9697
eISSN: 1879-1026

研究领域
Environmental Sciences & Ecology

学术期刊

- 是一种经过同行评审(Peer review)的期刊

内容主要以**原创**研究、综述文章、书评等为主，通常**涉及特定学科**领域。

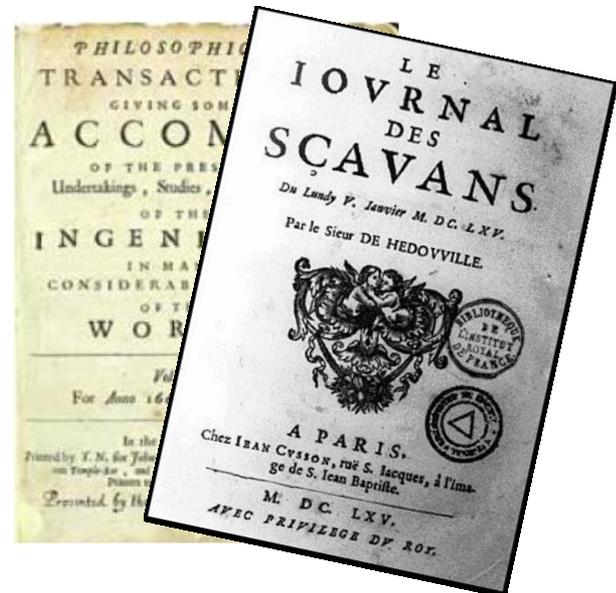
- **世界学术期刊的鼻祖**（1665年创刊）

- 法国著名的文学与科学期刊《学者杂志》，首次采用Journal一词作为刊名，被许多专家认为是世界上第1份真正的期刊。后因干涉法律神学被禁

- 英国皇家学会出版会刊《哲学汇刊》，后改名为《皇家学会哲学汇刊》，至今仍在出版。

- **最著名期刊**

- 英国《Nature》周刊
- 美国《Science》周刊



世界四大名刊



Nature

- 2013年起订购Nature周刊的电子版
- 2016年增订《Nature Photonics》、《Nature Physics》
- Communications、Cell Research、Acta Pharmacologica Sinica、Cellular & Molecular Immunology 的免费访问。

期刊品质 (数据来源自JCR 2017)

期刊名称	具体网址	影响因子2017
Nature	www.nature.com/nature	41.577
Nature Photonics	www.nature.com/nphoton	32.521
Nature Physics	www.nature.com/nphys	22.727
nature Communications	www.nature.com/ncomms	12.353

核心期刊

- 某学科领域的核心期刊，是指那些发表该学科（或该领域）**论文较多、使用率（含被引率、摘转率和流通率）较高、学术影响较大的期刊。**
- 1931年著名文献学家布拉德福首先揭示了文献集中与分散规律，发现某时期**某学科 1/3 的论文刊登在 3.2% 的期刊上；**
- 1967年联合国教科文组织研究了二次文献在期刊上的分布，发现**75% 的文献出现在 10% 的期刊中；**
- 1971年 SCI 的创始人加菲尔德统计了参考文献在期刊上的分布情况，发现**24% 的引文出现在 1.25% 的期刊上。**
- 这些研究表明期刊存在“核心效应”，从而衍生了“核心期刊”概念

核心期刊体系

— 国际

- **EI 工程索引** Engineering Index
- **SCI 科学引文索引** Science Citation Index
- **SSCI 社会科学引文索引** Social Science Citation Index
- **CPCI-S 科技会议文献引文索引** Conference Proceedings in Science

— 国内……

- 中国科学院文献情报中心 “中国科学引文数据库 (**CSCD**) 来源期刊”
- 南京大学中国社会科学研究评价中心 “中文社会科学引文索引 (**CSSCI**) 来源期刊”



引文索引作用：

- 新兴学科、交叉学科及其他复杂课题的文献检索；
- 揭示科学发现之间的内在联系，预测科学技术的发展方向；
- 评价文献的价值以及科技人员、科研机构的工作成绩和水平。

期刊影响因子 (Impact Factor)

- IF是国际上通行的期刊评价指标。

JCR期刊引证报告——SCI、SSCI收录期刊影响因子

JCR 期刊分区数据在线平台 (中科院)

中国引文数据库：复合影响因子、综合影响因子

- IF即某期刊前两年发表论文在该报告年份中被引用总次数除以该期刊在这两年内发表的论文总数。

例如：1992年某期刊的影响因子 $IF(1992年) = A / B$

其中A = 该期刊1990至1991年所有文章在1992年中被引用的次数；B = 该期刊1990至1991年所有文章数。

科技文献获取途径-搜索引擎



科技文献获取途径-数据库

IEEE Xplore®
Digital Library



ProQuest

LexisNexis®

ACM DL DIGITAL LIBRARY



Springer Link

Knovel® arXiv.org

IOPscience

ScienceDirect

SCIFINDER®
A CAS SOLUTION

Engineering Village™

Cambridge
Core

JSTOR

Clarivate
Analytics

WILEY

ELSEVIER

数据库类型

- 中文
- 外文

- 全文数据库
- 文摘索引库

- 期刊
- 会议
- 电子书
- 学位论文
- 标准
- 专利
-
- 综合



电子期刊全文库来源途径

- **由大型出版社提供**

以某个大型出版社出版的期刊为主，如：Science、Nature

来源期刊稳定，更新及时，有预出版论文。

- **由数据库集成商提供**

由某个数据库集成服务商将众多出版社的期刊整合在同一个检索平台上提供服务。

如中文三大库，Ebsco

资源丰富，但涉及授权问题，因此来源期刊不十分稳定存在滞后问题，许多期刊可同时被多个数据库重复收录。



信息资源 ▲

读者服务 ▼

学科服务 ▼

入馆指南 ▼

- 纸质资源
 - 书刊
 - 标准
 - 学位论文
- 电子资源**
 - **数据库导航**
 - 学位论文
 - 工具与软件
 - 机构知识库
 - 电子标准
 - 使用说明
 - 特色馆藏
 - 多媒体
 - 电子图书
 - 随书光盘
 - 期刊
 - 试用数据库
 - 会议
 - 公网资源

主页 > 数据库导航

按字顺浏览数据库: [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#) [中文库](#) [外文库](#) [全部库](#) [试用数据库](#)

按分类浏览数据库:

[综合](#) [数学](#) [物理/光学](#) [电气/电子/通信/控制/计算机](#) [经济/管理](#) [图书馆/情报与档案管理](#) [人文社科](#) [化学/生物](#) [语言](#) [艺术](#) [法律](#)

按数据库类型浏览: **期刊** [会议](#) [学位](#) [标准](#) [电子图书](#) [事实数据库](#) [多媒体](#) [考试学习库](#) [检索工具](#) [文件管理软件](#) [科技报告](#) [专利](#) [其他](#)

资源名称	资源类型	学科	更多资源信息
Cambridge Journal回溯数据库	期刊	计算机	介绍 NEW
计算机类单订电子期刊	期刊	计算机	介绍 NEW
“读览天下”阅读平台	期刊	人文社科	介绍 NEW
SPIE数据库	期刊/会议论文	综合	介绍 NEW
万方数字资源	期刊/学位/会议论文	综合	介绍

校内外用户访问

- 校内用户访问服务

我校师生可以通过**校内IP**访问图书馆购买的电子资源

- 校外用户访问服务

我校师生可以通过 **VPN 系统**在校外访问图书馆购买的电子资源

VPN访问地址：

libvpn.bupt.edu.cn/ 或 libcon.bupt.edu.cn/

四大综合性学术期刊库





Elsevier出版社及ScienceDirect

爱思唯尔ELSEVIER

传统出版商



信息方案提供商

Journals
期刊

Books
图书

Electronic products
数据库产品

Solutions
信息解决方案

1880年于荷兰创立，Reed Elsevier集团中的科学、技术部门，为全球最大的科技文献出版商。

发行3800余种期刊，每年发表42万篇同行评审论文，占全球科学、技术和医学(STM)论文的1/4，出版483,00种图书。

ELSEVIER的产品

ScienceDirect

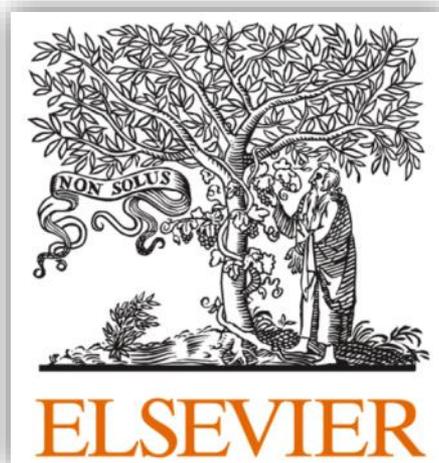
Scopus®

Reaxys®

Knovel®

Geofacets™

 Engineering Village™



SciVal

Mendeley

Embase®

ClinicalKey

PharmaPendium®

ScienceDirect

- Elsevier公司的旗舰产品，是中国用量最高的外文全文数据库之一
18000篇/月
- 全学科综合全文数据库，收录四大类24个学科
- 全面集成期刊和图书（单行本/丛书/手册/参考工具书）
- 每年新增论文超过250,000篇，新增几百种期刊
- OA论文超过900,000篇

3800余种同行
评审电子期刊

超过1400
万篇全文

最早回溯
至1823年

覆盖24个
学科领域

37,000+种
电子图书



ScienceDirect学科领域

- **物理科学与工程**

化学工程学

化学

- **计算机科学**

地球和行星学

能源

- **工程**

材料科学

数学

- **物理学和天文学**

- **健康科学**

医科和牙科

护理与卫生保健

药理学/毒理学/制药科学

兽医学和兽医用药

- **社会科学及人文**

艺术与人文

- **商业/管理/会计学**

决策科学

经济学/计量经济学/金融

心理学

社会科学

- **生命科学**

农业和生物学

生物化学/遗传学/分子生物学

环境科学

免疫学和微生物学

神经科学

ScienceDirect主页

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.



[Advanced search](#)

Advanced Search

快速搜索及高级搜索

[Search tips](#)

Find articles with these terms

In this journal or book title

Year(s)

Author(s)

Author affiliation

Title, abstract or author-specified keywords

[Show all fields](#)

Search

Physical Sciences and Engineering Life Sciences Health Sciences Social Sciences and Humanities

Physical Sciences and Engineering

四大学科类型

Chemical Engineering

Chemistry

Computer Science

Earth and Planetary Sciences

Energy

Engineering

Materials Science

Mathematics

Physics and Astronomy

From foundational science to new and novel research, discover our large collection of Physical Sciences and Engineering publications, covering a range of disciplines, from the theoretical to the applied.

Popular Articles

Global Boundary Stratotype Section and Point (GSSP) for the Anthropocene Series: Where and how to look for potential candidates
Earth-Science Reviews, Volume 178

School performance, social networking effects, and learning of school children: Evidence of reciprocal relationships in Abu Dhabi
Telematics and Informatics, Volume 34, Issue 8

Recent Publications

Advances in Colloid and Interface Science
Volume 261

Journal of Pure and Applied Algebra
Volume 223, Issue 4

Chem
Volume 4, Issue 11

Over 900,000 articles on ScienceDirect are open access

Articles published open access are peer-reviewed and made freely available for everyone to read, download and reuse in line with the user license displayed on the article.

[View the open access journal directory](#)

[View all the publications with open access articles](#)

[Read more about Elsevier's open access publishing choices](#)

开放获取

SD期刊检索

ScienceDirect

Journals & Books



Browse 4,150 journals and 29,404 books

Search for journal or book title



Are you looking for a specific article or book chapter? Use advanced search.

A

AASRI Procedia

Subscribed&complimentary为我校购买期刊，有全文使用权限，可直接点击PDF文件查看并下载全文；

Open access为开放获取期刊，有全文使用权限，可直接点击PDF文件查看并下载全文；

Contains open access表示有部分使用权限，仅可以下载开放获取论文全文；

Refine publications by

Domain



Subdomain



Publication type

- Journals
- Books
- Handbooks
- Reference works
- Book series

Access type

- Subscribed & complimentary
- Open access
- Contains open access

SD简单检索

"cloud computing"  [Advanced search](#)

16,398 results

 Set search alert

Refine by:

Years

- 2019 (1,847)
- 2018 (3,223)
- 2017 (2,555)

[Show more](#)

Article type

- Review articles (850)
- Research articles (11,999)
- Encyclopedia (89)
- Book chapters (1,645)

[Show more](#)

Publication title

- Future Generation Computer Systems (1,783)
- Procedia Computer Science (1,180)
- Computer Networks (581)

[Show more](#)

Access type

- Open access (2,791)
- Open archive (194)

 Download selected articles  Export

Research article ● Full text access
Survey of agent-based cloud computing applications
Future Generation Computer Systems, *In press, accepted*
Fernando De la Prieta, Sara Rodríguez, Pablo Chamosa
 Download PDF Abstract Export

Research article ● Full text access
Mobile cloud computing: Challenges and future research directions
Journal of Network and Computer Applications, Volume 115, 1 August 2018, Pages 70-85
Talal H. Noor, Sherali Zeadally, Abdullah Alfazi, Quan Z. Sheng
 Download PDF Abstract Export

Want a richer search experience?
Sign in for personalized recommendations, search alerts, and more.

[Sign in](#)

Research article ● Full text access
Impact of transformational leadership on the diffusion of innovation in firms: Application to mobile cloud computing
Computers in Industry, Volume 107, May 2019, Pages 104-113
Henrique Carreiro, Tiago Oliveira
 Download PDF Abstract Export

Export ×

25 citations selected

- [Save to RefWorks](#)
- [Export citation to RIS](#)
- [Export citation to BibTeX](#)
- [Export citation to text](#)

sorted by *relevance* | [date](#)

Outline

[Abstract](#)

[Keywords](#)

- [1. Introduction](#)
- [2. Vehicular networks](#)
- [3. Cloud Computing](#)
- [4. Mobile Cloud Computing](#)
- [5. Vehicular Cloud Computing](#)
- [6. Mathematical modeling of traffic flow for vehicu...](#)
- [7. Discussion and research directions](#)
- [8. Conclusion](#)

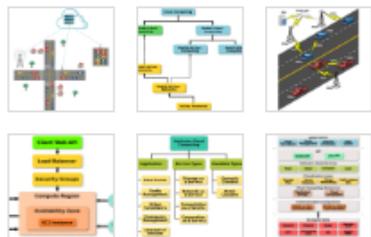
[Acknowledgments](#)

[References](#)

[Vitae](#)

[Show full outline](#) 

Figures (6)



Tables (10)

- [Table 1](#)
- [Table 2](#)
- [Table 3](#)
- [Table 4](#)
- [Table 5](#)



Computer Networks
Volume 135, 22 April 2018, Pages 171-189

Review article

Vehicular cloud computing: Architectures, applications, and mobility

Azzedine Boukerche ^a, Robson E. De Grande ^b 

[Show more](#)

<https://doi.org/10.1016/j.comnet.2018.01.004>

[Get rights and content](#)

Abstract

Intelligent [transportation systems](#) are designed to provide innovative applications and services relating to [traffic management](#), as well as to facilitate the access to information for other systems and users. The compelling motivation for employing underutilized onboard resources for transportation systems and the advancements in management technology for Cloud computing resources has promoted the concept of Vehicular Clouds. This work gathers and describes the most recent approaches and solutions for Vehicular Clouds, featuring [applications, services, and traffic](#) models that can enable Vehicular Cloud in a more [dynamic environment](#). We have considered a large number of applications and services that showed relevance in the scope of the transportation system, benefiting its management, drivers, passengers, and pedestrians. Nevertheless, the high traffic mobility imposes as a significant challenge in implementing a Vehicular Cloud on continually changing [physical resources](#). The dynamics of the environment bring fundamental issues and increase the complexity of building this new type of Cloud. By analyzing the existing traffic models, we found that Vehicular Cloud computing is technologically feasible not just in the [static environment](#), like a parking lot or garage where vehicles are stationary, but also the [dynamic scenarios](#), such as highways or [streets](#) where vehicles move.

Recommended articles

[Vehicular cloud networks: Challenges, architect...](#)
Vehicular Communications, Volume 9, 2017, pp...

 [Download PDF](#) [View details](#) 

[A survey on vehicular cloud computing](#)
Journal of Network and Computer Applications, ...

 [Download PDF](#) [View details](#) 

[Design and analysis of stochastic traffic flow mo...](#)
Ad Hoc Networks, Volume 52, 2016, pp. 39-49

 [Download PDF](#) [View details](#) 

1 2 Next 

Citing articles (7)

[Efficient data handling in vehicular micro clouds](#)
2019, Ad Hoc Networks

 [Download PDF](#) [View details](#) 

[Fog Computing for Detecting Vehicular Conges...](#)
2019, IEEE Intelligent Transportation Systems ...

[View details](#) 

[Multimedia service utilizing hierarchical fog com...](#)
2019, Multimedia Tools and Applications

[View details](#) 

[View more articles](#) 



- 1807 年创建于美国纽约，是全球知名的出版机构。2007 年2 月其科学，技术及医学业务与全球最大的学协会出版商Blackwell合并为Wiley-Blackwell。
- 内容包括物理、工程、商业、经济、社会科学、艺术、人类学等学科，出版约1600+种同行评审期刊，约66%被SCI/SSCI收录。已出版450+位诺贝尔奖得主著作。
- 出版的《*CA: A Cancer Journal for Clinicians*》为自然科学版JCR期刊引用报告中影响因子最高的期刊，2015年影响因子为137，冠绝所有期刊。（2016年影响因子187）
- 检索系统Wiley Online <http://onlinelibrary.wiley.com/>

1,600+ Journals

225+ Reference Works

22,000+ Online Books



使用方法：

1. 登录图书馆主页 <http://lib.bupt.edu.cn/>
2. 点击“数据库导航”或“外文数据库”
3. 在数据库列表中找到“[Wiley数据库](#)”点击进入
4. 或者直接通过网址访问：<http://onlinelibrary.wiley.com>

我校购买资源：

- Wiley电子期刊的**工程**和**信息学**2个学科组
- Wiley在线图书/在线参考工具书数据库中计算机学科和电子电气学科2010-2016年上线的图书以及拒访次数5次（含）的所有学科图书

建议：进入该数据库检索前首先查看数据库介绍

Agriculture, Aquaculture & Food Science



Architecture & Planning



Physical Sciences & Engineering



Business, Economics, Finance & Accounting



Chemistry



Computer Science & Information Technology



General Computing
Computer Science

Information Science & Technology

Earth, Space & Environmental Sciences



Humanities



Law & Criminology



Life Sciences



Mathematics & Statistics



Accelerating research discovery to shape a better future

Today's research, tomorrow's innovation

Search publications, articles, keywords, etc.



[Advanced Search](#)

1,600+ Journals

200+ Reference Works

21,000+ Online Books

Resources

Researchers

[Register online](#)

[Discover tools and manage alerts](#)

[Learn about how to access](#)

Librarians

[Manage your account](#)

[View products and solutions](#)

[Find resources and support](#)

Societies

[Publish with Wiley](#)

[Explore our resource library](#)

[Learn about topics and trends](#)

Authors

[Submit a paper](#)

[Track your article](#)

[Learn about Open Access](#)

Publications | 1-20 of 2,612 publications

Applied Filters

Clear all 

Journals 

Filters

Alphanumeric 

- 0-9 A B C D E
- F G H I J K
- L M N O P Q
- R S T U V W
- X Y Z

Subjects 

-  ACCOUNTING 34
-  AGRICULTURE 96
-  ANTHROPOLOGY 92
-  AQUACULTURE, FISHERIES & FISH SCIENCE 30
-  ARCHAEOLOGY 23
- MORE (52) 



Journal  Full Access
AAHE-ERIC/Higher Education Research Report
Currently known as:
[ASHE Higher Education Report](#)  Full Access
Volume 3, 1974 - Volume 43, 2017



Journal
Abacus
Volume 1, 1965 - Volume 55, 2019



Journal
About Campus
Volume 1, 1996 - Volume 22, 2018



Journal
Academic Emergency Medicine
Volume 1, 1994 - Volume 26, 2019

Wiley数据库培训课件网址

<http://olabout.wiley.com/WileyCDA/Section/id-823552.html>

Wiley Online Library

Publications Browse By Subject Resources About Us

Wiley Online Library > Resources > Training and Tutorials > Tutorials > Multi-Language Tutorials

Multi-Language Tutorials



Our self-learning tutorials are free to use, available 24/7 and contain full audio. They provide informative overviews and demonstrations of our key products and services, with selected tutorials available in multiple languages.

Wiley Online Library	
Modulo1: Wiley Online Library (Búsqueda Simple)	55 segundos
Modulo1: Wiley Online Library (Búsqueda por tema)	57 segundos
Modulo 2: Wiley Online Library (Registro)	1:43 minutos
Modulo 2: Wiley Online Library (Alertas)	1:32 minutos
Modulo 3: Wiley Online Library (Recursos en Linea)	1:43 minutos
Modulo 3: Wiley Online Library (Contenido Tematico)	3:14 minutos
Wiley Online Library (Introducción, Familiarizate con la plataforma)	2:25 minutos
Wiley Online Library (Factor de Impacto)	52 segundos



- 施普林格(Springer-Verlag)出版社是世界上最大的科技出版社之一，1842年创立于德国柏林，2015年与Nature、Macmillan合并，目前是全球第一大 STM (科学、技术和医学) 图书出版商和第二大 STM期刊出版商，每年出版8000余种科技图书和2200余种科技期刊。已经出版超过150位诺贝尔奖得主的著作。
- 涵盖学科：生物医学、人文社科、商业经济、数学和统计学、化学和材料科学、工程学、计算机科学、物理和天文学、地球和环境科学等。

SPRINGER NATURE

SpringerLink平台

- 1996 年推出，是全球第一个电子期刊全文数据库
- SpringerLink平台整合了Springer的出版资源，收录文献超过800万篇，包括图书、期刊、参考工具书、实验指南和回溯数据库。其中收录电子图书超过17万种，最早可回溯至1840年代。其中包括广受欢迎的Lecture Notes in Computer Science（计算机科学讲义）、Lecture Notes in Mathematics（数学讲义）、Lecture Notes in Physics（物理学讲义）等21套**著名丛书**。
- 可在线访问自1997年以来已出版的期刊内容，其在线回溯期刊数据库提供自第一卷第一期起的所有期刊。

SPRINGER NATURE

SpringerLink平台订购资源

- 可访问Springer**计算机学科**2011—2019九个版权年电子图书。
- 2020年我校正式订购Springer电子期刊**计算机和工程学科包**（310种期刊）。
- 订购纸刊的电子版2016年起停定电子期刊的科技工程包，前期购买的永久访问权期刊(2010-2014版权年)及我馆订购的纸质期刊在SpringerLink平台依然可以访问电子全文。

SpringerLink平台订购资源(详见数据库介绍)

[计算机学科订购的2011-2017年电子书清单](#)



[计算机学科2018版权年电子书清单](#)

电子期刊1: 2020起正式订购 计算机科学与工程学科包310种期刊

电子期刊2: 永久访问权期刊(2010-2014版权年)

电子期刊3: 订购纸刊的电子版 (参看下表)

刊名	ISSN	馆藏年限	网址
Journal of Optics.	0972-8821	1997/2000-	http://link.springer.com/journal/12596
Optical and Quantum Electronics Electronics.	0306-8919	1979年-	http://link.springer.com/journal/11082
Journal of Cryptology. (Text in English)	0933-2790	1990年-	http://link.springer.com/journal/145
Multidimensional Systems and Signal Processing.	0923-6082	2001年-	http://link.springer.com/journal/11045
Photonic Network Communication.	1387-974X	2001年-	http://link.springer.com/journal/11107
Wireless Personal Communications.	0929-6212	1998年-	http://link.springer.com/journal/11277
Journal of Network and Systems Management.	1064-7570	1995年-	http://link.springer.com/journal/10922
Circuits, Systems and Signal Processing.	0278-081X	1984年-	http://link.springer.com/journal/34
The Visual Computer. (Text in English)	0178-2789	1988年-	http://link.springer.com/journal/371
New Generation Computing. (Text in English)	0288-3635	1985年-	http://link.springer.com/journal/354

<http://link.springer.com/>

Search

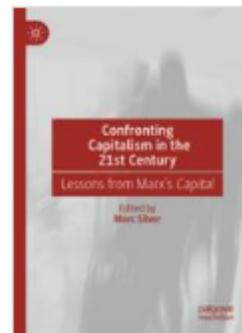


Home • Books A - Z • Journals A - Z • Videos • Librarians

Browse by discipline

- » Biomedicine
- » Business and Management
- » Chemistry
- » Computer Science
- » Earth Sciences
- » Economics
- » Education
- » Engineering
- » Environment
- » Geography
- » History
- » Law
- » Life Sciences
- » Literature

Providing researchers with access to millions of scientific documents from journals, books, series, protocols, reference works and proceedings.



New books and journals are available every day.



Taylor & Francis Group

- 成立于1798年，总部位于英国，以出版科技书籍与参考书著称。每年出版超过2500+种期刊，5000+新书，出版的电子图书20,000+册，在售图书超过77,000册。
- 出版范围涵盖人文科学、社会科学、行为科学、科学技术与医学等诸多学科。





Taylor & Francis Group <http://www.tandfonline.com>

- Taylor& Francis SSH 人文社会科学期刊数据库

提供1450种专家评审期刊，包括来自社会科学与人文科学先驱出版社Routledge以及声誉卓越的Psychology Press的期刊，共包含14个学科，内容最早至1997年。

- Taylor& Francis ST 科技期刊数据库

提供超过530种经专家评审的高质量科学与技术类期刊，其中超过85%的期刊被Web of Science收录；内容最早至1997年。该科技期刊数据库包含5个学科：生物，地球，环境与食品科学、化学、工程，计算与技术、数学与统计学和物理学。

Discover. Learn. Share.

Enter keywords, authors, DOI, ORCID etc



Advanced search

4,200,000+ articles

Browse by your specialist subject

Area Studies	Earth Sciences	Health and Social Care	Museum and Heritage Studies
Arts	Economics, Finance, Business & Industry	Humanities	Physical Sciences
Behavioral Sciences	Education	Information Science	Politics & International Relations
Bioscience	Engineering & Technology	Language & Literature	Social Sciences
Built Environment	Environment & Agriculture	Law	Sports and Leisure
Communication Studies	Environment and Sustainability	Mathematics & Statistics	Tourism, Hospitality and Events
Computer Science	Food Science & Technology	Medicine, Dentistry, Nursing & Allied Health	Urban Studies
Development Studies	Geography		

外文期刊全文数据库

科学及工程技术

- **IEL (IEEE/IET Electronic Library)**
- **ACM (美国计算机学会)**
- **APS (美国物理学会)**
- AIP (美国物理联合会)
- IOP (英国物理学会)
- **OSA (美国光学学会)**
- **SPIE (国际光学工程学会)**
- ACS (美国化学学会)
- RSC (英国皇家化学学会)
- AMS (美国数学学会)
- EMS (欧洲数学学会)
- **SIAM (工业和应用数学学会)**
- AMSE (美国机械工程师学会)
- IFAC (国际自动化联合会)

IEEE/IET Electronic Library (简称IEL) 主要包含两个机构的出版物：

IEEE -Institute of Electrical & Electronic Engineers Inc. 电气电子工程师学会

IET-The Institution of Engineering & Technology 英国工程技术学会(前身为IEE英国电气工程师学会)

IEEE Xplore：IEL数据库的登录平台

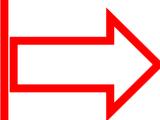
出版 **1/3** 世界电气电子工程和计算机领域的文献

IEL数据库

More than just electrical engineering & computer science
内容覆盖所有前沿科技领域

IEEE Xplore 平台 <http://ieeexplore.ieee.org>

- 190+ IEEE期刊和杂志
- 1700+ IEEE会议录 (每年)
- 3900+ IEEE标准文档 (草案除外)
- 30+ IET期刊和杂志
- 20+ IET会议录 (每年)
- VDE会议录
- Bell Labs技术期刊
- IBM期刊 , MIT期刊, AGU期刊, BIAI
- (OA 期刊): TUP, CSEE, CPSS, CES, CMP, URSI
- IEEE-Wiley , Wiley Telecom电子书
- MIT电子书
- Foundations and Trends Technology eBooks Library (FnT)电子书
- Morgan & Claypool , Now Publishers综述文集
- SMPTE期刊、会议、标准
- 在线课程



IEEE/IET Electronic Library (IEL) 数据库

完整回溯到1988年
最早到1872年

Access provided by:
**BEIJING UNIVERSITY OF POST
AND TELECOM**
» Sign Out

多途径检索

Browse ▾

My Settings ▾

Get Help ▾

Search **4,477,985** items

All ▾ Enter keywords or short phrases (searches metadata only by default)



- All
- Books
- Conferences
- Courses
- Journals & Magazines
- Standards
- Authors
- Citations

Advanced Search

Other Search Options ▾



Smart Cities: Foundations, Principles, and Applications

Gain an understanding of the key principles needed for advancing the science and technology of smart cities including system design and verification, real-time control and adaptation, Internet of Things, and test beds with this new eBook from Wiley Telecom.

[Learn More](#)



Journals & Magazines

Conferences

Standards

Books

Courses

Just Published

Most Popular

IEEE Transactions on Signal Processing

Volume: 66 Issue: 9

May 1, 2018

Internet of Things for Smart Cities

Andrea Zanella; Nicola Bui; Angelo Castellani; Lorenzo Vangelista ...

Feb. 2014



Popular Search Terms

简单检索

IEEE Xplore®
Digital Library

Access provided by:
BEIJING UNIVERSITY OF POST
AND TELECOM
» Sign Out



Browse ▾

My Settings ▾

Get Help ▾

Search 4,626,484 items

All ▾

All

Books

Conferences

Courses

Journals & Magazines

Standards

Authors

Citations

cloud

cloud computing

clouds

Cloud Computing, CLOUD, IEEE International Conference on

Cloud Computing Technology and Science (CloudCom), IEEE International Conference on

Cloud Computing and Intelligence Systems (CCIS), IEEE International Conference on

Cloud Engineering (IC2E), IEEE International Conference on

Cloud Networking (CLOUDNET), IEEE International Conference on

Cloud and Green Computing (CGC), International Conference on

Cloud Computing in Emerging Markets (CCEM), IEEE International Conference on

Cloud Computing and Big Data (CCBD), International Conference on

选择文献类型，直接输入一个或多个检索词进行检索，默认对metadata（标题、摘要、关键词）进行检索

VIRTUAL EV

REGISTER NOW

了解技术整体研发状况

The screenshot shows a search results page for 'cloud computing'. The top navigation bar includes 'Browse', 'My Settings', and 'Get Help'. A search bar contains the text 'cloud computing' with a search icon. Below the search bar are links for 'Advanced Search' and 'Other Search Options'. The results section shows '44,306 for cloud computing' and a list of filters: 'Books (38,541)', 'Journals & Magazines (4,755)', 'Early Access Articles (674)', 'Courses (40)', and 'Standards (5)'. A 'Select All on Page' button and a 'Sort By: Relevance' dropdown are also visible. The first result is 'Cloud computing adoption in the Kenya's financial sector: An institutional perspective' by John Oredo, James Njihia, and X N Iraki, published in 2017. A sidebar on the left is open, showing a 'Publication Title' search box and a list of related titles with their respective counts.

Browse ▾ | **My Settings** ▾ | **Get Help** ▾

cloud computing

[Advanced Search](#) | [Other Search Options](#) ▾

Show: All Results ▾ | **Per Page: 25** ▾ | [Download PDFs](#) ▾ | [Export](#) ▾ | [Set Search Alerts](#) ▾ | [Search History](#)

44,306 for **cloud computing** ×

Books (38,541) | Journals & Magazines (4,755) | Early Access Articles (674)

Courses (40) | Standards (5)

Select All on Page | Sort By: **Relevance** ▾

Cloud computing adoption in the Kenya's financial sector: An institutional perspective 

John Oredo; James Njihia; X N Iraki
2017 IST-Africa Week Conference (IST-Africa)
Year: 2017

Get access to Cloud Security

Publication Title ▾

- Cloud Computing, IEEE Transactions on (454)
- Cloud Computing, IEEE (439)
- Cloud Computing and Intelligent Systems (CCIS), 2012 IEEE 2nd International Conference on (327)
- Parallel and Distributed Systems, IEEE Transactions on (304)
- Services Computing, IEEE Transactions on (253)

[View more...](#)

[View more...](#)

寻找权威文章

Displaying results 1-25 of 3,314 for **cloud computing** × **data privacy** ×

- Conference Publications (2,817)
- Journals & Magazines (408)
- Early Access Articles (77)
- Books & eBooks (11)
- Courses (1)

Year

Single Year Range

2008 To 2017

From To

Author

Affiliation

Publication Title

Select All on Page

Lightweight cloud computing for development model

Samson Akintoye; Antoine Bagula; Yacine Djemal
2017 IST-Africa Week Conference (IST-Africa)

Year: 2017

Pages: 1 - 14

IEEE Conference Publications

[▶ Abstract](#)  (435 Kb) 

A Security Model for Preserving the Privacy of Medical Big Data in a Healthcare Cloud Using a Fog Computing Facility With Pairing-Based Cryptography

Hadeal Abdulaziz Al Hamid; Sk Md Mizanur Rahman; M. Shamim Hossain; Ahmad Almogren; Atif Alamri

IEEE Access

Sort By: **Relevance** ▼

- Relevance
- Newest First
- Oldest First
- Most Cited [By Papers]
- Most Cited [By Patents]
- Publication Title A-Z
- Publication Title Z-A

Get access to

Cloud Security

eLearning courses.



掌握技术整体研究状况

Browse Conferences > INFOCOM, 2010 Proceedings IEEE ?

< Previous | Back to Results | Next >

Privacy-Preserving Public Auditing for Data Storage Security in Cloud Computing

[View Document](#)

294

Paper Citations

2

Patent Citations

14366

Full Text Views

Related Articles

[Technology challenges for building Internet-scale ubiquitous computing](#)

[Role-based access control for CORBA distributed object systems](#)

[Jini meets embedded control networking: a case study in portability failure](#)

[View All](#)

4

Author(s)

[Cong Wang](#) ; [Qian Wang](#) ; [Kui Ren](#) ; [Wenjing Lou](#)

[View All Authors](#)

[Abstract](#)

[Authors](#)

[Figures](#)

[References](#)

[Citations](#)

[Keywords](#)

[Metrics](#)

[Media](#)

Abstract:

Cloud Computing is the long dreamed vision of computing as a utility, where users can remotely store their data into the cloud so as to enjoy the on-demand high quality applications and services from a shared pool of configurable computing resources. By data outsourcing, users can be relieved from the burden of local data storage and maintenance. However, the fact that users no longer have physical possession of the possibly large size of outsourced data makes the data integrity protection in Cloud Computing a very challenging and potentially formidable task, especially for users with constrained

Citation Map—把握课题脉络

Citation Map

This view provides a high-level visual representation of references and citing documents for this article. To view the full listing, select "View All References" or "View All Citations".

[View All References](#) [View All Citations](#)

Viewing: **Privacy-Preserving Public Auditing for Data Storage Security in Cloud Computing**

References in this Article

- 1 Draft nist working definition of cloud computing
- 2 Above the clouds: A berkeley view of cloud computing
- 3 Availability event: July 20,
- 4 Appending outage

Citations to this Article

- 1 Self-Certified Public Auditing for Data Integrity in Cloud Storage
- 2 Protection of Big Data Privacy
- 3 CPCA: The Cloud Platform of Complex Virtual Instruments System Architecture
- 4 A Security-Based Survey and Classification of Cloud Architectures, State of Art and Future Directions

This Article

越查越深

更快获取参考文献全文，追溯经典文献

越查越新

快速获取引文全文，了解领域研究进展

掌握机构研究动态

机构检索

Advanced Search Options

Displaying results 1-25 of 11,338 for
((((("Beijing University of Posts and Telecommunications") OR "Beijing Univ. of Posts and Telecom.") OR "Beijing University of Posts & Telecommunications") OR "Beijing Univ. of Posts & Telecom.") OR "BUPT") x

Conferences (9,000)

Author

Enter Author Name

- Jie Zhang (264)
- Wenbo Wang (254)
- Yuefeng Ji (236)
- Yuanan Liu (193)
- Mugen Peng (187)
- Yongli Zhao (183)
- Kun Xu (173)
- Jian Wu (168)
- Dacheng Yang (159)
- Wanyi Gu (158)
- Junping Du (149)
- Tiejun Lv (144)
- Ping Zhang (141)
- Zhiyong Feng (138)

Journals & Magazines (2,187)

Early Access Articles (151)

Year

Single Year

1987

From

1987

Page

Sort By: Relevance

... at IEEE EMBS Student Club of Beijing University of Posts and Telecommunications

... ; Ningning Tao ; Luxian Tang ; Xu Ma ; G.A. Garcia ; Mie Mitsui
... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology

Volume: 2

... - 5195

... bers (1)

ences

((html))

pdf (245 K)

发现该领域高产出的大学及研究机构

有利于机构间的合作：申报基金

发现深造的研究机构

定点追踪研究领域的进展与突破

进一步了解技术权威研发状况

作者检索

IEEE.org | IEEE Xplore Digital Library | IEEE-SA | IEEE Spectrum | More Sites Cart (0) | Create Account | Personal Sign In

IEEE Xplore[®]
Digital Library

> Institutional Sign In



Browse ▾

My Settings ▾

Get Help ▾

Subscribe

Search 4,354,995 items

Author ▾

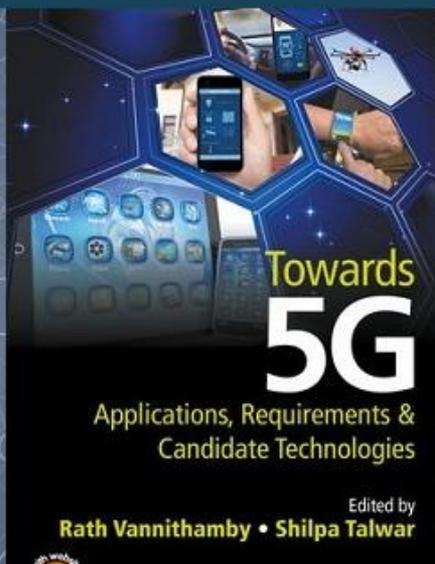
First Name / Given Name

Family Name / Last Name / Surname



Advanced Search

| Other Search Options ▾



Now Available: IEEE-Wiley Telecommunications eBooks Library

Stay informed about the ever-evolving field of

发现该领域的高产出研究人员

找硕导博导

选择同行审稿专家 Recommend reviewer

选择潜在的论文和基金申请合作者

IEEE专场讲座（2019年12月3日）



玩转IEEE-IEL数据库，让你的科研操作溜起来~

您知道**北京邮电大学**可以访问来自IEEE（电气电子工程师学会）的近五百万篇前沿科技文献（期刊/会议/标准）吗？

- 访问平台：**IEEE Xplore®**
- 访问网址：www.ieee.org/ieeexplore



2019年12月3日，15:00-16:00



西土城校区图书馆414培训室



马向伟 iGroup中国 IEEE产品培训师



更多资讯，
欢迎扫码关注！

这次培训将为您提供一个与IEEE直接沟通的桥梁，使您的科研创新工作更加轻松高效！**更有IEEE定制礼品赠送！**



IEEE网络课堂 http://cn.ieee.org/online_training.html

IEEE Xplore®
MOOC

IEEE Xplore® MOOC 2019 秋季课程安排表

主题一

IEEE Xplore 高效检索、文献调研及热点追踪

QQ 课程时间：周四 19:30-20:30



9月19日

主题二

IEEE Xplore 检索功能进阶课程

课程详细信息请访问：
http://cn.ieee.org/online_training.html
课程注册请扫描下方二维码



10月17日

主题三

IEEE 期刊会议投稿流程与注意事项



11月14日

特别系列

“IEEE 投稿那些事”系列课程

课程结束后，将评选“最佳出勤奖”
和“最佳组织奖”
期待您的关注和参与！



敬请期待！

 **IEEE**
Advancing Technology
for Humanity

 **iGroup**
For all your information needs

ACM数据库

- ACM (Association for Computing Machinery ,美国计算机学会) 创立于 1947 年 , 是全球历史最悠久和最大的计算机教育和科研机构。
- ACM Digital Library 全文数据库从1999 年起提供服务 , 收录 ACM 全文期刊 42 种 , 会议录 254 种。
- “ 在线计算机文献指南 ” 是计算机领域重点出版社的巨大书目资料库 , 包括图书、期刊、会议录和论文。
- <https://dl.acm.org/>



The **ACM Digital Library** is a research, discovery and networking platform containing:

- The **Full-Text Collection** of all ACM publications, including journals, conference proceedings, technical magazines, newsletters and books.
- A collection of curated and **hosted full-text** publications from select publishers.
- **The ACM Guide to Computing Literature**, a comprehensive bibliographic database focused exclusively on the field of computing.
- A richly interlinked set of **connections** among authors, works, institutions, and specialized communities.

- [Using the ACM Digital Library](#)
- [For Consortia Administrators](#)

Announcements

Digital Library Training Sessions

Join us for our [DL Weekly Online Training Sessions](#)



ACM BOOKS a dynamic new series of advanced level books in computer science, published by ACM in collaboration with Morgan & Claypool Publishers.

[learn more about the program](#) | [check out the books](#)

Advanced Search

Browse the ACM Publications:

- [Journals/Transactions](#)
- [Magazines](#)
- [Proceedings](#)
- [ACM Books](#)

Browse the Special Interest Groups:

- [Special Interest Groups \(SIGs\)](#)

Browse the Conferences:

- [Recent and Upcoming Conferences](#)
- [Conference Listing](#)

Browse the Special Collections:

- [eBooks](#) available to ACM Members 
- [ACM International Conference Proceeding Series \(ICPS\)](#)
- [Classic Book Series](#)
- [ACM Oral History interviews](#)
- [ACM Curricula Recommendations](#)
- [NSF Workshop Reports](#)

Browse the [Hosted Content](#)

Browse all literature by type

Browse all literature by [Publisher](#)

Browse by the [ACM Computing Classification System](#)

APS数据库

- **美国物理学会** (The American Physical Society , APS) 成立于1899年，是世界上最具声望的物理学专业学会之一，在全球拥有会员47,000+。
- APS全文数据库通过APS JOURNAL平台访问，收录8种物理领域的核心期刊，另有5种免费出版物，全部回溯到1893年创刊内容，全文文献量55+万篇。
- APS出版的物理评论系列期刊：Physical Review、Physical Review Letters、Reviews of Modern Physics，是各专业最受尊重、被引次数最多的科技期刊之一。

PHYSICAL REVIEW JOURNALS

Published by the American Physical Society

Journals Authors Referees **Browse** **Search** Press

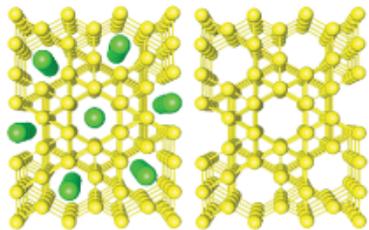
PHYSICAL REVIEW ACCELERATORS AND BEAMS

PRAB EDITORIAL

Physical Review Accelerators and Beams Open-Access Pioneer and Organizer

April 3, 2018

Since its start in 1998 *Physical Review Accelerators and Beams* (PRAB) has been an all-electronic journal, a testing ground for other *Physical Review* journals, and a testing ground for other *Physical Review* journals.



PRL ON THE COVER

Superconducting Open-Framed Allotrope of Silicon at Ambient Pressure

April 13, 2018

Top and side views of the atomic structures of the clathrate and (right) the same clathrate after

PHYSICAL REVIEW JOURNALS

Published by the American Physical Society

Journals Authors Referees **Browse** Search

Browse

- [Physical Review Letters](#)
- [Physical Review X](#)
- [Reviews of Modern Physics](#)
- [Physical Review A](#)
- [Physical Review B](#)
- [Physical Review C](#)
- [Physical Review D](#)
- [Physical Review E](#)
- [Physical Review Accelerators and Beams](#)
- [Physical Review Applied](#)
- [Physical Review Fluids](#)
- [Physical Review Materials](#)
- [Physical Review Physics Education Research](#)
- [Physical Review](#)
- [Physical Review \(Series I\)](#)
- [Physics Physique Fizika](#)

All Fields



Search keywords



Search

Most Recent



Filters

Date:

- Any time Past Week Past Month Past Year Custom Range

Journal:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Lett. | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. X | <input type="checkbox"/> Rev. Mod. Phys. | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. A |
| <input type="checkbox"/> Phys. Rev. B | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. C | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. D | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. E |
| <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Accel. Beams | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Applied | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Fluids | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Materials |
| <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Phys. Educ. Res. | <input type="checkbox"/> Physics | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. | <input type="checkbox"/> Phys. Rev. (Series I) |
| <input type="checkbox"/> Phys. Rev. Focus | <input type="checkbox"/> Physics Physique Fizika | | |

Category:

- Featured in Physics Editors' Suggestion Open Access PRL Milestone

Search

OSA数据库 <https://www.osapublishing.org/china>

- 美国光学学会 (The Optical Society of America , OSA) 成立于1916年。学科范围覆盖光学和光子学理论研究及实际应用

OSA出版物包括：

- 15种高品质同行评审期刊 (包括5种过刊 , 最早回溯至1917) ；
- 与其他机构联合出版8种期刊 , 包括《中国光学快报》 (Chinese Optics Letters) 以及和IEEE联合出版的三种期刊 , 所有期刊均被SCI收录 ；
- 自1979年以来的260卷会议录 ；
- 2010年OSA推出《前苏联激光时代的开始》和《OSA早期总裁论文》2个特别专题。《前苏联激光时代的开始》专题收录对激光科学和量子电子学有重大影响的前苏联开创性研究论文。



Search All Publications Options  

JOURNALS ▾

PROCEEDINGS ▾

OTHER RESOURCES ▾

My Favorites ▾

Recent Pages ▾

- Advances in Optics and Photonics
- Applied Optics
- Applied Spectroscopy
- Biomedical Optics Express
- Chinese Optics Letters
- Current Optics and Photonics
- Journal of Lightwave Technology
- Journal of Near Infrared Spectroscopy
- Journal of Optical Technology
- Journal of Optical Communications and Networking
- Journal of the Optical Society of America A
- Journal of the Optical Society of America B

- Optica
- Optical Materials Express
- Optics and Photonics News 
- Optics Express
- Optics Letters
- Photonics Research
- Legacy Journals**
- Journal of Display Technology (2005-2016)
- Journal of the Optical Society of Korea (1997-2016)
- Journal of Optical Networking (2002-2009)
- Journal of the Optical Society of America (1917-1983)
- Optics News (1975-1989)

研究人员资源

最新文章 

公告

■ 适用于作者



Duty cycle estimate of photoresist gratings via monitoring TM/TE diffraction efficiency ratio during development

■ *Optica* Research - Solving the Problem

SPIE数据库

- 国际光学工程学会 (International Society for Optical Engineering , SPIE) 成立于1955年 , 是光学及其应用领域著名的专业协会 , 以会议文献著称。
- SPIE数字图书馆 (SPIE Digital Library) 包括SPIE的期刊、会议录、电子书。会议录包含7,000+卷SPIE会议录 , 回溯至1963年。
- 学科领域 : 光学工程、光学物理、光学测试仪器、遥感、激光器、机器人及其工业应用、光电子学、图像处理和计算机应用等。

**SPIE. DIGITAL
LIBRARY**

DEFENSE SPACE SEMICONDUCTOR METROLOGY



Costa Mesa, CA USA
www.precisionoptical.com



ITAR REGISTERED
ISO 9001-2008 CERTIFIED

SPIE.

SPIE. DIGITAL LIBRARY

SPIE. CAREER CENTER

optics.org

Sign In

View Cart

Help

SPIE. DIGITAL LIBRARY

CONFERENCE PROCEEDINGS

PAPERS

PRESENTATIONS

JOURNALS ▾

EBOOKS

ADVANCED SEARCH >

Search Digital Library



Search the world's largest collection of optics and photonics applied research.

SEE NEW CONFERENCE CONTENT
→

Enter Search Term



SEARCH >

ADVANCED SEARCH >

SPIE. PHOTONICS WEST

GO >



Newly Published Proceedings

[See Recently Published Conference Proceedings](#)

Featured Presentation

"LEARNING TO SEE" BY RICHARD GUNDERMAN

[Watch the Presentation](#)

Watch Free Course on Virtual Reality

INTRODUCTION TO VR, AR, MR AND SMART EYEWEAR BY LEADING EXPERT BERNARD KRESS

[Watch the Course Presentation](#)

SIAM (工业和应用数学学会) <https://epubs.siam.org/>

- 工业和应用数学学会 (Society for Industrial and Applied Mathematics , SIAM) 出版16种同行评审期刊 , 内容涵盖整个应用和计算数学领域。
- 《SIAM Review》2015年影响因子3.488 (2016年为4.897) , 在 “应用数学和计算科学” 领域254种期刊中排名第二。



SIAM Journals Online



Recently Published Articles

Asymptotic Controllability and Lyapunov-like Functions Determined by Lie Brackets

Motta, M., Rampazzo, F.

For a given closed target we embed the dissipative relation that defines a control Lyapunov function in a more general differential inequality involving Hamiltonians built from iterated Lie brackets. The solutions of the resulting extended relation, here called *degree-SkS control Ly...*

SIAM J. Control Optim. 56, 1508 (2018)

Parabolic Bellman Equations with Risk Control

Bensoussan, A., Breit, D., Frehse, J.

We consider stochastic optimal control problems with an additional term representing the variance of the control functions. The latter one may serve as a risk control. We present and treat the problem in a purely analytical way via a Vlasov--McKean functional and Bellman equations with m...

SIAM J. Control Optim. 56, 1535 (2018)

For more than 50 years, SIAM books have been a leading source of knowledge for the world's applied mathematics and computational science communities. SIAM's line-up of stellar, prize-winning authors and titles that address both timely and fundamental topics have made SIAM books indispensable to researchers, faculty, and students around the world. The collection includes more than 450 searchable titles for institutions to offer to their users electronically.

[Get e-books for your institution!](#)

SIAM's Proceedings bring you peer-reviewed original research from conferences covering discrete algorithms, data mining, and control. Recent Proceedings are easily accessed electronically and are available from as far back as 2001 through the current year.

Featured Books

Frontiers 系列期刊数据库（已购买）

- 由教育部主管、由高等教育出版社主办和出版、德国Springer公司海外发行的系列英文学术期刊。
- 涵盖基础科学、工程技术、生命科学、人文社会科学众多领域。含30种全英文学术期刊（保持更新的期刊26种），其中自然科学类19种，人文社会科学类7种。

The screenshot displays the Frontiers Journals website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Journals, Subscription, Open Access, and About Us, along with a Login button. Below the navigation bar is the Frontiers Journals logo and the text "HIGHER EDUCATION PRESS". To the right of the logo is a search bar with a dropdown menu for "Article Title" and a "GO" button. Below the search bar are tabs for "Search", "Citation", "Fig/Tab", and "Adv Search".

The main content area is divided into several sections:

- Journals List:** A sidebar on the left with a "Journals List" header. It lists categories: Natural Sciences, Engineering, Life Sciences, and Social Sciences and Humanities. Under "Natural Sciences", it lists: Frontiers of Earth Science, Frontiers of Mathematics in China, and Frontiers of Physics. Under "Engineering", it lists: Engineering, Frontiers of Architectural Research, and Frontiers of Chemical Science and Engineering.
- Special Issues:** A central section with a "Special Issues" header and a "More" link. It features a large image of a grassland with a diagram overlaid. The diagram is titled "Info paths of the present crop and livestock production system" and shows a complex flowchart of agricultural processes. Below the image, it says "Grassland Science" and "Front. Agr. Sci. Eng., 2018 Volume 5, Number 1".
- Submission Instruction:** A large orange button on the right that says "Submission Instruction" and "Submit your Manuscript".
- Subscription:** A button with a book icon and the text "Subscription".
- Free E-mail Alert:** A button with an envelope icon and the text "Free E-mail Alert".
- Subscribe to Our RSS Content Feed:** A button with an RSS icon and the text "Subscribe to Our RSS Content Feed".

Frontiers 系列期刊数据库资源列表

基础科学

Frontiers of Earth Science (地球科学前沿) 2007- SCI收录; CSCD收录

Frontiers of Mathematics in China (数学前沿) 2006- 2011年起为双月刊 SCI收录; CSCD收录

Frontiers of Physics (物理学前沿) 2006- 2012年起为双月刊 SCI收录; CSCD收录

工程技术

Frontiers of Architectural Research (建筑学研究前沿) 2012- CSCD收录

Frontiers of Chemical Science and Engineering (化学科学与工程前沿) 2007- SCI收录; CSCD收录

Frontiers of Computer Science (计算机科学前沿) 2007- 2012年起为双月刊SCI收录; Ei Compendex 收录; CSCD收录

Frontiers in Energy (能源前沿) 2007- CSCD收录

Frontiers of Engineering Management (工程管理前沿) 2014-

Frontiers of Environmental Science & Engineering (环境科学与工程前沿) 2007- 2012年起为双月刊 SCI收录; CSCD收录

Frontiers of Materials Science (材料科学前沿) 2007- SCI收录; CSCD收录

Frontiers of Mechanical Engineering (机械工程前沿) 2006- CSCD收录

Frontiers of Optoelectronics in China (光电子前沿) 2008- CSCD收录

Frontiers of Structural and Civil Engineering (结构与土木工程前沿) 2007- CSCD收录

Landscape Architecture Frontiers (景观设计学) 2013- 双月刊

生命科学

Frontiers of Agricultural Science and Engineering (农业科学与工程前沿) 2014 -

Frontiers in Biology (生物学前沿) 2006- 2010年起为双月刊 CSCD收录

Frontiers of Medicine (医学前沿) 2007- Medline收录; CSCD收录

Protein & Cell (蛋白质与细胞) 2010- 月刊 SCI收录; Medline收录; CSCD收录

Quantitative Biology (定量生物学) 2013-

人文社会科学

Frontiers of Business Research in China (工商管理研究) 2007-

Frontiers of Economics in China (经济学) 2006-

Frontiers of Education in China (教育学) 2006-

Frontiers of History in China (历史学) 2006-

Frontiers of Law in China (法学) 2006-

Frontiers of Literary Studies in China (文学研究) 2007-

Frontiers of Philosophy in China (哲学) 2006-



- **Emerald**
- SAGE Premier
- LexisNexis
- **HeinOnline**
- Project Muse
- **ABSCO**
- JSTOR (过刊)

常用外文期刊全文数据库

经管、人文社科

Emerald Overview

- 1967 , Bradford University 50名学者
- **管理学、工程学、图情学** , 及其它人文社会科学
- 世界重要的人文社科出版社之一



300+同行评审期刊



**3100+图书及近
2000电子图书**



1500+案例集



Enter your search terms here



Advanced search

BEIJING UNIVERSITY OF POSTS & TELECOMMUNICATIONS

- Business, Management and Economics eBook Collection Purchase [Details](#)
- Chinese National Archive Database 1898-2000 [Details](#)
- Emerald Accounting, Finance and Economics eJournal Collection [Details](#)
- Emerald Backfiles [Details](#)
- Emerald Business, Management and Strategy eJournal Collection [Details](#)
- Emerald HR, Learning and Organization Studies eJournal Collection [Details](#)
- Emerald Health and Social Care eJournal Collection [Details](#)
- Emerald Information and Knowledge Management eJournal Collection [Details](#)
- Emerald Library Studies eJournal Collection [Details](#)
- Emerald Management 200 [Details](#)
- Emerald Marketing eJournal Collection [Details](#)
- Emerald Tourism and Hospitality Management eJournal Collection [Details](#)
- Internet Research [Details](#)
- Library Hi Tech [Details](#)
- The Electronic Library [Details](#)
- info [Details](#)



Emerald 管理学期刊（已购买）

- **276种** 管理学领域期刊，是出版管理期刊数量最多的出版社
- 涵盖管理学各个分支学科

—**管理学5大学科**：管理科学与工程 工商管理 公共管理
图书情报学 农林经济管理

—**其他交叉学科和泛管理领域**的期刊

市场营销

会计金融与经济学

商业管理与战略

公共政策与环境管理

信息与知识管理

人力资源与组织研究

图书馆研究

旅游管理

教育管理

运营物流与质量管理

房地产管理与建筑环境

健康与社会关怀

Emerald 工程学期刊库

- 23种工程学期刊（未购买，不能访问全文）
- 18种被SCI/EI收录
- 学科包括：
 - 材料科学与工程
 - 计算机工程计算
 - 先进自动化
 - 电子制造与封装



Emerald 电子系列丛书

- 2000卷电子系列丛书
- 50%以上被BKCI收录
- 分为《社会科学集》和《工商管理与经济学集》
- 支持传统和移动设备的多种下载格式（HTML、PDF、EPUB）

[Authentic business scenarios for the classroom](#)



Emerald 案例集



- 亚、非、拉丁美洲、中东、东欧
- 包含案例和教学注释
- 1500+案例





EBSCO出版公司

- 是世界上最大的全文期刊**集成出版商**，总部在美国。
- 开发了近100多个在线文献数据数据库，涉及自然科学、社会科学、人文和艺术等学术领域。
- **两个主要全文数据库：**

Academic Search Premier (ASP) 综合学科参考类全文数据库

Business Source Premier (BSP) 商管财经类全文数据库

- EBSCO电子书专辑-IT与工程 (试用)
- 通过EBSCO *host* 平台 (<http://search.ebscohost.com>)

外文期刊、杂志、图书、产业报告、行业出版物、专著、市场研究报告等资源。

Academic Search Premier (ASP) 综合学科检索数据库

- 为跨学科全文数据库，提供 4,600 +种期刊全文，其中包括 3,900 +种同行评审期刊，以及 1,000 多种期刊的可搜索引用参考文献。
- 涵盖**多元化之学术研究领域**，包括社会科学、教育、法律、医学、语言学、人文、工程技术、工商经济、信息科技、通讯传播、生物科学、教育、公共管理、社会科学、历史学、计算机、科学、传播学、法律、军事、文化、健康卫生医疗、宗教与神学、生物科学、艺术、视觉传达、表演艺术、心理学、哲学、妇女研究、各国文学等。

Business Source Premier (BSP) 企业商管财经数据库

- 是行业中最常用的商业研究数据库，全文收录 2,300 多种期刊，包括 1,100 多种同行评审期刊，全文内容最早可追溯至 1886 年。
- 涵盖**商业相关领域**之议题，如金融、银行、国际贸易、商业管理、市场行销、投资报告、房地产、产业报导、经济评论、经济学、企业经营、财务金融、能源管理、信息管理、知识管理、工业工程管理、保险、法律、税收、电信通讯等。



EBSCO

北京邮电大学



利用EBSCO数据库提高你的科研水平 (收录 SCI/SSCI/AHCI逾1500种全文期刊)



利用EBSCO商业检索平台查找非刊类出版物 (如国家经济/产业报告, SWOT分析)



EBSCO电子书专辑-IT与工程

HeinOnline <http://www.heinonline.org>或<http://home.heinonline.org>

- 是美国著名的法学全文期刊数据库，在宪法及政治、国际关系、外交等领域，是全球最大法学文献数据库，92%的
 - 收录全球最具权威性的2600多种国际法领域权威巨著，以法学经典学术专著和美国联邦
 - 该数据库曾获得国际法律协会（AALL）等颁发的多项
- Law Journals –法学期刊库 ----核心文库
America Association of Law Libraries –美国法律图书馆协会文库
Association of American Law Schools –美国法学院协会文库
European Center for Minority Issues–欧洲少数民族事物中心文库
Federal Register –美国联邦纪事文库
Code of Federal Regulations –美国联邦法典文库
Legal Classics –法学精品文库
U.S. Federal Legislative Histories –美国联邦立法史文库
Treaties & Agreements –条约/协定文库
U.S. Attorney General Opinions –美国司法部意见书文库
Foreign & International Law Resources Database –国际法数据库
U.S. Presidential Library –美国总统事务文库
U.S. Statutes at Large –美国法令全书文库
U.S. Supreme Court –美国最高法院资料库
Manual of Patent Examining Procedure –专利审查程序手册文库
English Report –英国法律报告文库
United States Code –美国法典文库
Foreign Relations of the United States Library –美国外交关系文库
World Constitutions Illustrated –世界宪法文库

<http://www.heinonline.org> 或 <http://home.heinonline.org>



ABOUT

TOOLS

SERVICES

BLOG

SUPPORT

CONTACT

LOGIN

The image shows a promotional banner for a book. On the left, a white box contains the text: "THE ONLY WORK OF ITS KIND!" in red, "NEW! - MULTINATIONAL SOURCES COMPARED: A SUBJECT AND JURISDICTION INDEX" in black, and "By: Alena L. Wolotira & Sherry L. Leysen" in black. Below this is a red button with "LEARN MORE" in white. On the right is the book cover, which has the title "MULTINATIONAL SOURCES COMPARED" in large blue letters, the subtitle "A Subject and Jurisdiction Index" in smaller black letters, and the authors' names at the bottom. The background of the banner is a dark image of a globe.

Databases

Subscription Options

Request a Quote or Trial

Testimonials

The authority of print. The accessibility of online.

HeinOnline is a premier online database containing more than 140 million pages and 125,000 titles of legal history and government documents in a fully searchable, image-based format. HeinOnline bridges the gap in historical research by providing comprehensive coverage from inception of more than 2,300 law-related periodicals. In addition to its vast

<http://home.heinonline.org/multinational-sources-compared-a-su...>

The screenshot shows the HeinOnline website interface. At the top, there is a navigation bar with "All Databases" and "MyHein", "What's New", "Help", and "Connect" dropdown menus. The main header features the HeinOnline logo and a search bar with a magnifying glass icon. A red box highlights the search options: "Full Text", "Citation", "Catalog", and "Case Law", along with the search input field containing "Search All Databases..." and links for "Advanced Search", "Search Help", and "Search History". An orange text box with the Chinese text "选择检索范围及途径" (Select search scope and path) is overlaid on the search bar. Below the search bar, the page is divided into two main sections: "Browse Databases by Category" and "Browse Databases by Name".

Full Text **Citation** **Catalog** **Case Law**

Search All Databases...

Advanced Search | Search Help | Search History

选择检索范围及途径

Browse Databases by Category

- Canada
- Case Law
- International Law (See Also: Canada, UK)
- International Treaties and Agreements
- Organizations
- Periodicals
- Special Collections
- U.S. Federal
- United Kingdom

Browse Databases by Name

- Law Journal Library
 - American Bar Association Journals
 - Core U.S. Journals
 - Criminal Justice Journals
 - International & Non-U.S. Law Journals
 - Most-Cited Law Journals
- American Association of Law Libraries (AALL)
- Association of American Law Schools (AALS)
- Canada Supreme Court Reports
- Code of Federal Regulations
- Criminal Justice in America: U.S. Attorney General Opinions, Reports, and Publications
- Early American Case Law
- English Reports
- European Centre for Minority Issues
- Federal Register Library
- Foreign & International Law Resources Database
- Foreign Relations of the United States (FRUS)
- International Law Association Reports
- Legal Classics
- Manual of Patent Examining Procedure
- Pentagon Papers
- Revised Statutes of Canada
- Statutes of the Realm
 - Trends in Law Library Management and Technology
- U.S. Code
- U.S. Federal Legislative History Library
- U.S. Presidential Library
- U.S. Statutes at Large
- U.S. Supreme Court Library
- U.S. Treaties and Agreements Library
- Women and the Law (Peggy)
- World Constitutions Illustrated

注意电子资源的合理使用，杜绝过量下载

关于图书馆电子资源合理使用的重要提示

2017-02-28

2017年2月，我校IP段为2001:da8:215::的用户无法正常登录图书馆IEL数据库。经调查了解，其原因为2017年1月28日-至2月4日，此IP段的18个IP地址在短时间内出现了严重的过量下载行为，共下载数据库文档18560篇。

这种违规使用电子资源的行为导致我校图书馆受到出版商的警告，出版商冻结了我校2001:da8:215::IP段的访问权限。这种行为严重影响了我校师生正常使用相关电子资源的权力，严重影响了我校师生的学习和科研，也严重影响了我校的名誉。

近几年来，校图书馆购买了大量的电子资源，较好地保证了学校教学、科研和学科建设对信息资源的需求，受到广大师生的欢迎。电子资源出版商非常重视对知识产权的保护，而且都有严格的监控措施和技术手段。在此我们温馨提示广大读者：

北京邮电大学图书馆所购买的电子资源，仅限于北京邮电大学合法用户使用。为了保护电子资源的知识产权，维护北京邮电大学的名誉，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. 严禁任何个人或单位连续、系统、集中、批量地下载图书馆购买或试用的电子资源，更不能使用网络下载工具批量下载。

(说明：由于各数据库商对“批量下载”的界定不一致，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“批量下载”，通常正常阅读一篇文献的速度至少需要几分钟。)

2. 不得将所获得的电子资源提供给校外人员，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电子资源进行非法牟利。

3. 不得通过自设的代理服务器，使校外人员访问图书馆购买的电子资源。

4. 不得将下载文献用于系统地分发、再销售、再授权，也不得向其他非本校合法用户提供大批量的文献传递。

5. 如发现违规行为，图书馆将协同相关部门对用户进行教育并根据情节严重程度进行相关处理。



图书馆热忱欢迎各位同学 利用图书馆的资源和服务

北京邮电大学图书馆
lib.bupt.edu.cn

信息咨询部