

信息及电气学科文献资源 利用方法概述

清华大学图书馆 信息学院和电机系学科馆员

范爱红

2012. 10.19

讲座内容安排

- 信息及电气学科重要文献资源介绍
- IEEE/IET Electronic Library (IEL) 检索方法
- ACM Digital Library 检索方法
- 课题文献调研的一般思路
- 知识拓展
 - 获取原文的一般流程
 - 如何跟踪最新学术动态
 - 投稿指南
 - 学术信息资源门户简介

第一部分

信息及电气学科主要文献资源介绍



常见文献类型

- 图书 (book, monograph)
- 期刊 (serial, periodical)
- 报纸 (newspaper)
- 会议文献 (proceedings)
- 技术报告 (technical report)
- 专利 (patent)
- 标准 (standard)
- 学位论文 (thesis, dissertation)

特种文献

按类型查找资源

- | | |
|----------|----------|
| ● 图书 | ● 期刊 |
| ● 会议文献 | ● 教材教参 |
| ● 学位论文 | ● 音像资料 |
| ● 专利说明书 | ● 标准 |
| ● 科技报告 | ● 报纸 |
| ● 古籍 | ● 清华特色资源 |
| ● 国内外图书馆 | |

从文献载体形态来看，又分为印刷版、电子版等。

印刷版资源通过馆藏目录系统检索，本讲座重点介绍电子资源。

信息及电气学科的主要电子资源

最重要的两个全文库：

- IEEE/IET Electronic Library (IEL)
- The ACM Digital Library (ACM)

在图书馆500个中外数据库中， IEL和ACM是专门收录信息技术学科文献的全文数据库。

IEEE、IET 和 ACM 都是电子、电机、计算机行业顶尖的学会，它们的出版物很有影响力。

其它主要数据库（外文）

■ **Ei Compendex**（期刊、会议等）

■ **INSPEC**（期刊、会议等）

■ **NTIS**（科技报告）

} **EV平台**

■ **Scopus**（期刊、会议） 收录量最大的文摘索引库

■ **Web of Science**（SCI, 期刊）

■ **ISI Proceedings**（ISTP, 会议）

■ **Derwent Innovations Index**（DII世界专利）

} **Web of Knowledge平台**

■ **ProQuest Technology Research Database**

• Electronics and Communications Abstracts

• Computer and Information Systems Abstracts

• Aerospace Database

• ANTE: Abstracts in New Technologies and Engineering

ProQuest Dissertations and Theses - A&I（学位论文）

} **ProQuest平台**

■ **Safari电子图书**（IT类国外电子图书）

■ **Springer电子期刊及电子图书**

} **Springer平台**

其他：**OSA**（光学）、**SPIE**（光学）、**AIAA**（宇航）、**Morgan Claypool**综述文集

其它主要数据库（中文）

■ 中国知网（系列数据库）

中国期刊全文数据库（1979年—）

中国优秀硕士论文全文库（1999年—） 中国博士论文全文库（1999年—）

中国重要会议论文全文库（1999年—）

中国重要报纸全文数据库（2000年—）

国家科技成果库（1978年—）

中国引文数据库

中国年鉴网络出版总库（1999年—）

中国专利数据库（1985年—）

■ 维普中文科技期刊全文库

■ 万方数据库（系列数据库）

中国学位论文文摘库

中国数字化期刊群

中国学术会议论文库

西文学术会议论文库

中国科技成果库

标准数据库

网上免费学术站点——不可忽略的资源

- [esp@cenet](http://ep.espacenet.com/) （国外专利）
<http://ep.espacenet.com/>
欧洲专利局（EP0）专利文献库，免费检索90多个国家专利，大部分有全文。
 - 国家知识产权局专利数据库 （中国专利全文）
<http://www.pss-system.gov.cn>
 - Google Scholar <http://www.google scholar.com>
 - GlobalSpec.com <http://www.global spec.com/>
工程搜索引擎。了解最新的电子产品动向，掌握电子产品市场通报。
- 还有很多： e-Print arXiv 预印本文献库、Soopat、重要学会网站

第二部分

IEEE/IET Electronic Library (IEL) 检索方法



IEEE 学会简介

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers, 美国电气电子工程师学会) 是世界上最大的非赢利性专业技术学会，拥有160个国家的40万会员，下设38个专业学会和7个技术委员会。

IEEE是计算机、通信、航空、电力、电子、生物医学领域最权威的学会。

- ❖ 出版148种期刊杂志
- ❖ 每年主办或协办1300多个学术会议
- ❖ 制定1500个现用工业标准

网址: <http://www.ieee.org>



IET学会简介



2006年，IEE（The Institution of Electrical Engineers，英国电气工程师学会）与IIE（the Institution of Incorporated Engineers）合并，组成IET（The Institution of Engineering and Technology）。

IET是目前欧洲最大的专业工程学会，是全球第二大该类学会。在全世界127个国家拥有15万会员，每年举办120多个会议。

出版物包括：图书、期刊、杂志、会议论文、规范等，内容涉及电力与电子工程领域，具体包括通信、计算机、电力、控制、雷达、电路、材料等。

此外，IET还编辑出版英国《科学文摘》及其电子版数据库INSPEC。

网址：<http://www.theiet.org>

IEL数据库简介

IEEE/IET Electronic Library (IEL)收录IEEE和IET的出版物全文，新增VDE(德国电气工程师协会)的英文会议文献。310多万篇全文，几乎涵盖全世界电子工程和计算机科学领域的1/3文献。年增10万篇全文，每周更新。

- 429种期刊
- 15872种会议录
- 4527种标准
- 587种Wiley-IEEE电子图书

多数出版物提供1988年以后的全文，甚至更早。部分期刊可看到预印本全文（Early Access）。

IEL主站点中含AIP/AVS、IBM期刊，这几种只能看题录文摘，无权限看全文。其中AIP/AVS期刊本馆已购，可在[Scitation](#)平台上看全文。

IEL全文库的检索方法

- 入口地址: <http://ieeexplore.ieee.org/>
- 登录出校, 不需支付国际流量费
- 并发用户数限制, 访问高峰时段时常进不去。
怎么办?
 - 避开访问高峰
 - 使用IEL Dspace站点
 - 使用IEEE或IET会员帐号
 - 检索完毕及时退出 (Sign Out), 15分钟无操作, 会被系统自动踢出。

BROWSE

Journals & Magazines
Conference Proceedings
Standards
Books
Educational Courses
Technology Surveys

SIGN IN ?

All online seats are currently occupied at your institution. Users will be logged out after 15 minutes of inactivity.

Username Password

Sign In

[Forgot Username/Password?](#)[Register](#)

Search 2,590,153 documents

SEARCH

[Advanced Search](#) | [Preferences](#) | [Search Tips](#)

Highlights



Welcome to the New IEEE Xplore!

New Interface, New Search Tools, **Better Results.**

- Spend less time researching with a powerful, new search engine
- Find better information with faceted search results
- Personalize your account with custom saved searches, RSS feeds and e-mail alerts

» [Watch the New IEEE Xplore overview video](#)

15分钟不检索，系统自动踢出。

并发用户满时
仅可Basic检索
但不能看全文
此时请使用
IEL Dspace站

IEEE/IET Electronic Library(IEL)

好消息：应读者推荐，图书馆新增订 **IBM Journal of Research and Development** 的电子版期刊全文。

➤ 订购单位：清华大学图书馆

➤ 主站点：[IEEE/IET Electronic Library\(IEL\)](#)

Dspace站点：[IEEE/IET Electronic Library\(IEL\)](#)（数据滞后）

➤ 简要介绍：

主站点：提供美国电气电子工程师学会（IEEE）出版的242种期刊、9517种会议录、4002种标准的全文信息。IEEE学会下属的13个技术学会的18种出版物可以浏览全文，且数据回溯的年限也比较长，其他出版物一般只提供1988年以后的全文检索。部分期刊还可以看到预印本（accepted for future publication）全文。

此外，**IEL**平台上还包含电子图书数据，每年至少增加40本新书，涵盖领域有生物工程与分析、机器人技术等。

Dspace站点：为方便读者访问，缓解并发，每半年更新，与**主站点**相比，数据滞后半年。

相关参照

基于Shibboleth校外访问IEL

全文 **NEW**

IEEE版权规定

新平台视频教程

使用指南

视频教程

IEEE投稿指南

IET投稿指南

Tsinghua University Library Digital Repository System

DSpace Home → IEEE/IEE Electronic Library

IEEE/IEE Electronic Library

Search within this community and it's collections:

[Advanced Search](#)

Browse by

- [Titles](#)
- [Authors](#)
- [Dates](#)



IEEE/IEE Electronic Library(IEL)数据库提供美国电气电子工程师学会（IEEE）和英国电气工程师学会（IEE）出版的242种期刊、9517种会议录、4002种标准的全文信息。IEEE学会下属的13个技术学会的18种出版物可以浏览全文，且数据回溯的年限也比较长，其他出版物一般只提供1988年以后的全文检索。部分期刊还可以看到预印本（accepted for future publication）全文。

Collections in this community

Search DSpace

- ☒ Search DSpace
- ☐ This Community
- [Advanced Search](#)

Browse

All of DSpace

[Communities & Collections](#)
[By Issue Date](#)
[Authors](#)
[Titles](#)
[Subjects](#)

This Community

[By Issue Date](#)
[Authors](#)

BROWSE

- Books & eBooks
- Conference Publications
- Education & Learning
- Journals & Magazines
- Standards

浏览几种文献类型

By Topic ▾

按学科浏览
各类文献

QUICK LINKS

- Manage Alerts
- Training & Tools
- IEEE Xplore Mobile

热门文章
热门方向

MY SETTINGS ▾

WHAT CAN I ACCESS? | [About IEEE Xplore](#) | [Terms of Use](#) | [Feedback](#) | [Help](#)

Search **3,163,189** items

SEARCH

Advanced Search

Preferences

[Search Tips](#) | [More Search Options ▾](#)

高级检索

设置参数

Highlights

What's Popular

Most Recent

Popular Searches

- » cloud computing
- » image processing
- » wireless sensor network
- » data mining
- » smart grid
- » network security
- » android
- » ofdm

Popular Downloads

- » IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications
- » Security threats in cloud computing
- » Understanding Cloud Computing Vulnerabilities
- » Compressed sensing
- » Multiple-antenna techniques in LTE-advanced
- » Particle swarm optimization
- » LTE-advanced: next-generation wireless broadband technology [Invited Paper]
- » Smart Grid Technologies: Communication Technologies and Standards

订制信息通报

查找途径

BROWSE

Books & eBooks

Conference Publications

Education & Learning

Journals & Magazines

Standards

By Topic ▼

Browse

互动教程，会员才能访问

Journals & Magazines
Conference Proceedings
Standards

Books & eBooks

Education & Learning

IEEE-Wiley eBooks
Library有全文

Search

Basic (首页及每页上方)

Advanced Search

Command Search

Publication Quick Search

命令检索

已知出处找原文

SEARCH

IEL检索实例

在IEL数据库中，查找如下研究方向的文献：

用石墨烯制造具有变阻特性的存储器

Graphene (石墨烯) carbon-based (碳基)

Memory (存储器) resistance/resistive (电阻、电阻的)

检索式：

(graphene or "carbon based ") and memor and resist**

IEL检索实例

在IEL数据库中，查找如下研究方向的文献：

光纤传感器在石油勘探中的应用

Fiber/fibre (光纤) sensor (传感器)

石油 (petroleum/oil) 勘探 (explore/prospect)

检索式：

("fibre sensor" or "fiber sensor") and (petroleum or oil) and (explor or prospect*)*

基本检索——Basic Search

输入一个词或词组，默认在所有字段中模糊检索。

Search 3,061,718 documents

[Advanced Search](#) | [Preferences](#) | [Search Tips](#)

高级检索——Advanced Search

IEEE.org | IEEE Xplore Digital Library | IEEE Standards | IEEE Spectrum | More Sites

Cart(0) | Create Account | Sign In

IEEE Xplore®
DIGITAL LIBRARY

Access provided by:
Tsinghua University Library
Sign Out



BROWSE ▾

MY SETTINGS ▾

WHAT CAN I ACCESS? | About IEEE Xplore | Terms of Use | Feedback ? Help

命令检索，构造高级检索式

已知出处找原文

Advanced Search Options

Advanced Keyword/Phrases

Command Search

Publication Quick Search

Preferences

? Page Help

ENTER KEYWORDS OR PHRASES, SELECT FIELDS, AND SELECT OPERATORS

Note: Refresh page to reflect updated preferences.

Search : ☒ Metadata Only ☐ Full Text & Metadata ?

	in	Metadata Only	
AND ▾		in	Metadata Only
AND ▾		in	Metadata Only

+ Add New Line

Reset All

SEARCH

Subscribed Content

☐ IBM (6,063)

☐ VDE (3,567)

☐ IEL (2,842,445)

LEARN MORE ABOUT

- » Data Fields »
- » Search Examples »
- » Search Operators »
- » Search Guidelines »

设定各种检索限定条件

高级检索式的构成

“字段名”：检索词

- "Abstract":ofdm AND "Publication Title":communications
- "Author": "Suzuki, T"
- (java or XML) AND "software engineering"
- security NEAR/5 "cloud computing"

常用算符：

- * 截词符
- “” 精确匹配
- *不可以与精确检索（“”）同用一个检索式中最多用2个*

- And 与
- Or 或
- Not 非

- NEAR/#
相隔不超过#个单词，前后位置任意
- ONEAR/#
相隔不超过#个单词，前后位置一定

Advanced Keyword/Phrases Publication Quick Search

☒ Command Search

Enter keywords, phrases, or a Boolean expression

*Note: Use the drop down lists to generate the correct Operator and Data Field Codes.
This wizard will **NOT** build your expression. View examples of how to write a boolean search string*

Search : ☒ Metadata Only ☐ Full Text & Metadata

Data Fields Operators

检索结果

FILTER THESE RESULTS

Search within results:

☐ Only show full text results included in my subscription

CONTENT TYPE

☐ Conference Publications (68)

☐ Journals & Magazines (15)

PUBLICATION YEAR

☐ Single Year ☒ Range

1975 2011

From:

检索结果的分面揭示

AUTHOR

Search for Author

☐ Hongqi Li (4)

☐ Xiaoxia Huang (2)

☐ He Lanfang (2)

SEARCH RESULTS

You searched for: ("fibre sensor" or "fiber sensor") and (petroleum or oil) and (explor* or prospect*)

83 Results returned

Results per page: 25

Select All on Page | Deselect All

« First | 1 2 3 4 Last »

☐ [Offshore petroleum exploration from space: A developing capability at Geoscience Australia](#)

Wettle, M.; Daniel, P.J.; Logan, G.A.; Thankappan, M.
[OCEANS 2010 IEEE - Sydney](#)
 Digital Object Identifier: [10.1109/OCEANSSYD.2010.5603799](#)
 Publication Year: 2010 , Page(s): 1 - 7
IEEE CONFERENCE PUBLICATIONS
 | (1137 KB)

☐ [Research on wind and grid power intelligent complementary system in oilfield](#)

Min Fang
[World Non-Grid-Connected Wind Power and Energy Conference \(WNWEC\), 2010](#)
 Digital Object Identifier: [10.1109/WNWEC.2010.5673242](#)
 Publication Year: 2010 , Page(s): 1 - 4
IEEE CONFERENCE PUBLICATIONS
 | (267 KB)

SEARCH HISTORY BETA

NEW! Search History BETA is now available using your personal IEEE account.

STANDARDS DICTIONARY TERMS (What's this?)

[Browse Standards Dictionary](#)

检索结果

Cylindrical FDTD Analysis of LWD Tools Through Anisotropic Dipping-Layered Earth Media

[? Page Help](#)

RELATED CONTENT

Analysis of Directional Logging Tools in Anisotropic and Multieccentric Cylindrical-Layered Earth Formations

The four-electrode resistivity technique in anisotropic media: theoretical analysis and application on myocardial tissue in vivo

Numerical Modeling of Eccentered LWD Borehole Sensors in Dipping and Fully Anisotropic Earth Formations

Numerical Modeling of Multicomponent Inductive Well-Logging Tools in the Cylindrically Stratified Anisotropic Media

Three-dimensional simulation of eccentric LWD tool response in boreholes through dipping formations

This paper appears in:

Geoscience and Remote Sensing, IEEE Transactions on

Date of Publication: Feb. 2007

Author(s): Lee, H. O.

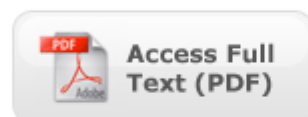
ElectroSci. Lab., Ohio State Univ., Columbus, OH

Teixeira, F. L.

Volume: 45, **Issue:** 2

On Page(s): 383 - 388

Product Type: Journals & Magazines



Download Citation
 Email
 Print
 Request Permissions

ABSTRACT

Electrical logging-while-drilling (LWD) tools are commonly used in oil and gas exploration to estimate the conductivity (resistivity) of adjacent Earth media. In general, Earth media exhibit anisotropic conductivities. This implies that when LWD tools are used for deviated and horizontal drilling, the resulting borehole problem may include dipping-layered media with dipping beds having full 3 times 3 conductivity tensors. To model this problem, we describe a 3-D cylindrical finite-difference time-domain (FDTD) algorithm to fully anisotropic conductive media and implemented with cylindrical perfectly matched layer (PML) open-domain problems. The 3-D FDTD algorithm is validated against analytical results in simple formations, showing good agreement, and used to simulate the response of LWD tools in dipping formations with arbitrary anisotropic conductivities and dipping angles.

参考文献

Additional Details

References (26)

Citing Documents (13)

ISSN : 0196-2892

INSPEC Accession Number: 9292485

Digital Object Identifier : 10.1109/TGRS.2006.888139

Date of Current Version : 22 一月 2007

在IEL及其他Crossref数据库中的被引情况

INDEX TERMS

期刊浏览

IEEE Transactions on Electron Devices

在IEL中写为:

Electron Devices, IEEE Transactions on

BROWSE ▼ MY SETS

Browse Journals & Magazines

By Title

By Subject

? Page Help

BROWSE ALPHABETICALLY:

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

OR... BROWSE BY KEYWORDS:

Enter keywords or a unique phrase to find journal or magazine titles.

Electron Devices

BROWSE

DISPLAY OPTIONS: ?

Show Only

- ☐ IEEE
☐ Journals
☐ Magazines
☐ IET
☐ AIP/AVS
☐ IBM

Results Per Page:

10 ▼

- ☐ Show Active Titles Only

Update

Tsinghua University Library

Your institute subscribes to:

IEEE/IET Electronic Library (IEL), IEEE-Wiley eBooks Library, VDE VERLAG Conference Proceedings

[What can I access?](#)

[Terms of Use](#)

IEEE Xplore Title List

Includes persistent links, ISSNs, title history and subscription details

New!

Learn about IEEE's first Virtual Journal—the IEEE Biometrics Compendium »

3 Results Returned for "Electron Devices"

► Circuits, Devices & Systems, IET

Publisher: IET , Years: 2007 to Present [Most Recent Issue](#)



TITLE HISTORY

- (1994 - 2006) [Circuits, Devices and Systems, IEE Proceedings -](#)
- (1989 - 1993) [Circuits, Devices and Systems, IEE Proceedings G](#)
- (1980 - 1988) [Solid-State and Electron Devices, IEE Proceedings I](#)
- (1980 - 1988) [Electronic Circuits and Systems, IEE Proceedings G](#)

► Electron Devices, IEEE Transactions on

Publisher: IEEE , Years: 1963 to Present [Most Recent Issue](#)



TITLE HISTORY

- (1955 - 1962) [Electron Devices, IRE Transactions on](#)
- 1954 - [Electron Devices, Transactions of the IRE Professional Group on](#)

进入具体期刊

BROWSE ▾

MY SETTINGS ▾

CART

SIGN IN ▾

Feedback

Browse > Journals > Signal Processing Letters, IEE...

? Page Help

QUICK SEARCH

Volume: *Issue: Start Page:

GO

IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS

Set Alert On
This JournalView
PopularSubmit a
Manuscript

RSS推送服务

ABOUT THIS JOURNAL

▼ Editorial Board

编委会

1. IEEE Signal Processing Letters publication information

▼ Content Announcements

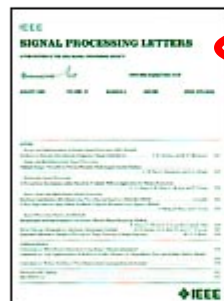
最新消息

1. special issue on new frontiers in rich transcription
2. 2010 IEEE Workshop on Signal Processing Systems
3. special issue on interactive multimedia

▼ Author Resources

投稿指南

IEEE Information
Additional Information

Early Access: [VIEW ARTICLES](#)

Year: 2010 ▾

浏览某期内容

Volume: Volume: 17 Issue: 5 ▾

[VIEW CONTENTS](#)

Frequency: 12

期刊简介

ISSN: 1070-9908

Published by:

- IEEE Signal Processing Society

Publication Details: IEEE Signal Processing Letters

Persistent Link: <http://ieeexplore.ieee.org/servlet/opac?punumber=97> More >

NOT A SUBSCRIBER?

Learn more about
subscription options to the
IEEE Xplore® digital library

Find the option that's
right for you »

SOCIETY SPONSOR



学会及期刊网站

会议浏览

BROWSE ▾

MY SETTINGS ▾

CART

SIGN OUT

Feedback

1

Browse Conference Proceedings

By Title

By Subject

? Page Help

BROWSE ALPHABETICALLY:

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		

OR... BROWSE BY KEYWORDS:

Enter keywords or a unique phrase to find conference proceeding titles.

robot

BROWSE

DISPLAY OPTIONS:

?

Show Only

☐ IEEE☐ IET

Results Per Page:

10 ▾

Update

52 Results Returned for "robot"

▶ [Advanced Mobile Robot, Euromicro Workshop on](#)

Publisher: IEEE

 View Details

TITLE HISTORY

- 1999 - [Advanced Mobile Robots, 1999. \(Eurobot '99\) 1999 Third European Workshop on](#)
- 1997 - [Advanced Mobile Robots, 1997. Proceedings., Second EUROMICRO workshop on](#)
- 1996 - [Advanced Mobile Robot, 1996., Proceedings of the First Euromicro Workshop on](#)

▶ [Advanced Robotic Initiatives in the UK, IEE Colloquium on](#)

Publisher: IET

▶ [Advanced Robotics \(ICAR\), International Conference on](#)

Publisher: IEEE

 View Details

TITLE HISTORY

BROUGHT TO YOU BY

Tsinghua University Library

Your institute subscribes to:

IEEE/IET Electronic Library (IEL)

Aihong Fan

ID #90827503

[What can I access?](#)

IEEE Xplore Title List

Includes persistent links, ISSN title history and subscription details

标准浏览

BROWSE ▼

MY SETTINGS ▼

CART

SIGN OUT

About IEEE Xplore | Terms of Use | Feedback

?

Help

按学科领域浏览

Browse Standards

By Number

By Subject

By Subscription

标准的订购情况

按编号浏览

Aerospace

Bioengineering

Communication, Networking & Broadcasting

Components, Circuits, Devices & Systems

Computing & Processing (Hardware/Software)

Engineered Materials, Dielectrics & Plasmas

Engineering Profession

Fields, Waves & Electromagnetics

General Topics for Engineers (Math, Science & Engineering)

Geoscience

Nuclear Engineering

Photonics & Electro-Optics

Power, Energy, & Industry Applications

Robotics & Control Systems

Signal Processing & Analysis

Transportation

58 Results Returned in Aerospace

[Withdrawn-IEEE Std No.127 - AIEE Standard for Aerospace Equipment Voltage and Frequency Ratings](#)

[Withdrawn-IEEE Std 128-1976 - IEEE Guide for Aircraft Electric Systems](#)

[Active-IEEE Std 1293-1998 \(R2008\) - IEEE Standard Specification Format Guide and Test Procedure for Linear, Single-Axis, Non-Gyroscopic Accelerometers](#)

[Active-IEEE Std 1293-1998 - IEEE Standard Specification Format Guide and Test Procedure for Linear, Single-Axis, Non-gyroscopic Accelerometers](#)

Page Help

BROUGHT TO YOU BY

Tsinghua University Library

Your institute subscribes to:

IEEE/IET Electronic Library (IEL), IEEE-Wiley eBooks Library, VDE VERLAG Conference Proceedings

What can I access?

Terms of Use

RECENTLY PUBLISHED

1. IEEE P802.15.4e/D8.0, October 2011, based on IEEE P802.15.4-2011
2. IEEE Std C57.13-2008 (Revision of IEEE Std C57.13-1993) - Redline
3. IEEE Std C62.22-2009 (Revision of IEEE Std C62.22-1997) - Redline
4. IEEE P1484.13.1/D2, October 2011

个性化服务——定制期刊目次推送服务

BROWSE ▾

MY SETTINGS ▾

CART

SIGN OUT

Feedback

? Help

Table of Contents Alerts

Manage your research quickly and efficiently with convenient Table of Contents Alerts. You will receive an email when a new journal or magazine issue in your area of interest has been posted online

Alerts will be sent to "qing-li@ieee.org" in "Html" format. These settings can be updated within the Preferences feature.

Journals & Magazines

Conferences

Standards By Version

Table of Contents Alerts Set: 0

☐ Select/Deselect All

Reset

Update

▶ ☐ [Advanced Packaging, IEEE Transactions on](#)[Most Recent Issue](#)

Issues Per Year : 2

▶ ☐ [Aerospace and Electronic Systems Magazine, IEEE](#)[Most Recent Issue](#)

Issues Per Year : 12

▶ ☐ [Aerospace and Electronic Systems, IEEE Transactions on](#)[Most Recent Issue](#)

Issues Per Year : 4



需注册、登录

BROUGHT TO YOU BY

IEEE Sales and Marketing Staff

Your institute subscribes to:

IEEE-Wiley eBooks Library
, IEEE Expert Now,
IEEE/IET Electronic Library (IEL), IEEE Draft Standards Online
Subscription, AIP/AVS Applied Physics Library

Qing Li

Member #90607228

[What can I access?](#)

Visit [myIEEE](#) for members-only benefits and volunteer resources.

Access Saved
Searches & Alerts



个性化服务——查看Saved Searches

BROWSE ▾

MY SETTINGS ▾

CART

SIGN OUT

Personal Account > Saved Searches

Saved Searches

Alerts will be sent to **qing-li@ieee.org** in **html** format. These settings can be updated within the Preferences feature.

- | | RSS | Edit Saved Search Name | Delete | Enable Alert |
|--|-----|------------------------|--------|--------------|
| 1. SensorNetworkJournal
Query:
You Searched For: sensor network

You refined by: Publisher[IET;IEEE]
You refined by: Content Type[Journals;Early Access] | | | | |
| 2. EnergyHarvest
Query:
You Searched For: energy harvest* | | | | |

最多可保存15个检索式

个性化服务——设置Preferences

PREFERENCES

[? Help](#)

Search Options

Search History Recording:

- ☒ On
☐ Off

Publisher:

- ☒ All Content
☐ IEEE Content
☐ IET Content
☐ AIP Content
☐ AVS Content
☐ IBM Content
☐ VDE Content

Display Options for Search Results

Results Layout:

- ☐ Title Only
☒ Title & Citation (Default)
☐ Title, Citation & Abstract

Results per Page:

100

Sort By:

- Relevance
Relevance
Newest First
Oldest First
Most Cited
Publication Title AZ
Publication Title ZA

Email Setting Options

Email Address:

fanah@lib.tsinghua.edu.cn

This will only be used for receiving email alerts from IEEE Xplore. Changing this will not affect the address you registered with on IEEE Shop.

Email Format:

- ☒ Plain Text
☐ HTML

Update

Cancel

Please Note: These preferences will only be applied when signed into IEEE Xplore with your personal username and password. The option to restrict results to a selected publisher does not apply to all search interfaces. [Find out more.](#)

Digital Object Identifier: [10.1109/JSEN.2002.804577](#)

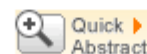
Publication Year: 2002 , Page(s): 482 - 487

Cited by: [9](#)

IEEE JOURNALS

 [AbstractPlus](#) | Full Text: [PDF](#) (411 KB)

- ☐ [Large Deformation In-Fiber Polymer Optical Fiber Sensor](#)

Quick
Abstract

NEW! Search history is now available using your personal IEEE account.

STANDARDS DICTIONARY
TERMS (What's this?)

Publication Year

Single Year ☒ Range

From: 1953

手机检索界面



<http://m.ieeexplore.ieee.org/>

第三部分

The ACM Digital Library

检索方法



ACM 学会简介



ACM（Association for Computing Machinery，美国计算机协会）成立于1947年，是全球历史最悠久和最大的计算机教育和科研机构，服务遍及100多个国家，8万会员。

每年举办150多个国际会议。

网址：<http://www.acm.org>

ACM 数据库简介

ACM数据库包括两部分：

- **The ACM Digital Library**

收录全部ACM出版物全文。

- **The Guide to Computing Literature**

来自计算机领域三千多家著名出版社的120多万条文献书目信息。

两个检索平台

- 国外主站点

<http://portal.acm.org/>

- 清华镜像站点

<http://acm.lib.tsinghua.edu.cn>

国外主站点与镜像站点相比:

- 更稳定，界面更友好，数据更全，更新更快。
- 还有ACM学会的最新消息、出版物信息、CrossRef检索。
- ACM会员还可以利用个性化服务、网络课程、电子图书等。

The ACM Digital Library 内容

收录ACM出版物的电子版全文，包括：

- 51种会报、期刊、杂志（ Transactions 、 Journals、 Magazines ）
- 293种会议录（ Proceedings ）
- 36种特别兴趣组出版物（ Special Interest Groups ）
- 22个口头访谈，如对图灵奖得主及ACM高层的访谈（ACM Oral History interviews）

ACM与IEEE合办的会议，如果ACM库中没有全文，请到IEEE/IET Electronic Library全文库中查找全文。

The Guide to Computing Literature 内容

收录计算机领域三千多家著名出版社的文献书目信息，其中绝大多数是非ACM出版物，不提供全文，可以看到题录和文摘，是计算机领域最全面的文摘数据库。ACM及其合作机构的出版物可以看到全文。

约120万篇文献，包括图书、期刊、会议、学位论文和报告等。



ACM 数据库中的分类号

ACM数据库中的文献都依据Computing Classification System (CCS) 给出分类号。

CCS是由ACM制定的计算机文献分类系统。



ACM 中国秘书处

2007年底，ACM中国秘书处在清华大学计算机系成立，为国内用户申请ACM会员、充分利用ACM文献资源提供了便利，我校读者尤其方便。

地点：东主楼10区104室

Email: china@acm.org

网址: <http://china.acm.org/>

查找途径



DRAA (China) Consortium
Tsinghua University

Search

SIGN IN SIGN UP

SEARCH

Full text of every article ever published by ACM and bibliographic citations from major publishers in computing.

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

Announcements

- **ACM Transactions on Software Engineering and Methodology Seeks New Editor-in-Chief**
ACM Transactions on Software Engineering and Methodology (TOSEM) is seeking a new Editor-in-Chief. [Nominations](#) are due June 14.
- **Software Category Editor Needed for Computing Reviews**
Computing Reviews, the post-publication review and comment journal of ACM, is seeking a volunteer interested in serving as a category editor for a segment of the software area. Please see the [Software Category Editor search page](#) for more information.
- **New Journal: ACM Transactions on Interactive Intelligent Systems**
ACM Transactions on Interactive Intelligent Systems (TIIIS) publishes research on the design, realization, or evaluation of interactive systems that incorporate some form of machine intelligence. Applications include user interface technologies; recommender systems and information retrieval; automated usability testing; human-robot interaction; semantic technologies; gaming; and mobile and ubiquitous computing. [See the first issue's table of contents in the Digital Library.](#)

Recently loaded issues and proceedings:

(available in the DL within the past 2 weeks)

[Advanced Search](#)

Browse the ACM Publications:

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

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](#)

Browse the [Publications by Affiliated Organizations](#)

Browse all literature by type

Browse all literature by [Publisher](#)

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

Browse



The Encyclopedia of Computer Science

ACM 主站点—浏览要领

■ 理解各种出版物类型的含义

期刊 (Journals、Transactions)

杂志 (Magazines)

会议录 (Proceedings)

快报 (Newsletters)

相关机构出版物 (Publications by Affiliated Organizations)

特别兴趣组出版物 (Special Interest Groups)

ACM Oral History interviews

ACM按照研究方向组织了很多特别兴趣组 (Special Interest Groups, 简称SIG), 例如ACM Special Interest Group on Simulation and Modeling(SIGSIM)。每个兴趣组有自己的成员和相关出版物 (例如快报、会议录等)。按照特别兴趣组浏览, 可以很有针对性地找到某个特定研究方向的文献信息。

浏览期刊, 可以看到期刊介绍及期刊网址, 进而了解投稿信息。

ACM 主站点—检索要领

■ 理解三种检索方式

基本检索 (Basic Search)： 每页上方都有基本检索框，直接输入单词、词组等

在基本检索中，也可以利用算符构造复杂检索式

“ ”表示词组的精确匹配；+表示其后的检索词必须出现；-表示其后的检索词不出现；空格表示逻辑或；详见联机检索帮助。

例：query + "data mining"

高级检索 (Advanced Search)： 不能设代理，通过更多途径检索。

CrossRef Search： 超越ACM的范围检索到几十家著名出版商的文献。

ACM 主站点一阅读检索结果要领

■ 理解全记录字段的含义

参考文献 (References)：很多参考文献都有超链接，连到参考文献的书目记录，有些还可以看到全文。这些有链接的参考文献分别来自The ACM Digital Library、The Guide和CrossRef其它成员数据库。

被引文献 (Cited by)：该文献被The ACM Digital Library中其它文献引用的情况。可以通过链接查看施引文献的全记录。

索引词 (Index Terms)：根据CCS分类法给出的分类号和关键词。

评论 (Review)：对该文献的评论，来自于ACM's Computing Reviews。

DOI书签 (DOI BookMark)：DOI的英文全称是Digital Object Identifiers，中文译为数字对象标识符，它提供文献在出版商网站上的唯一的永久的链接。

来源出版物信息 (Publication)：来源期刊、会议等的信息

目次 (Table of Contents)：来源出版物的目次

第四部分

课题文献调研的一般思路



如何确定检索词和检索式？

第一步：分析课题，提炼核心概念（查准）

集中表达课题研究内容的那几个概念

例：光纤传感器在电力系统中的应用

第二步：找出每个概念的不同说法（查全）

抽取实义词

注意：同义词和近义词；全称和简称；中英文
英文词形变化和单复数，可用截词符。

例：计算机 电脑 图像 图象 成像
碳酸氢钠 小苏打 Computer aided instruction CAI 计算机辅助教学
econom* fiber fibre

第三步：用逻辑算符组成检索式

概念1 and 概念2 and 概念3

(检索词1 or 检索词2 or 检索词3 or ...) and

(检索词4 or 检索词5 or 检索词6 or ...) and

(检索词7 or 检索词8 or ...) and ...

如何确定检索词和检索式？

❖ 课题举例：

北京老城区改造工程中的历史文化保护策略

(城市改造 or 城市建设 or 城市规划) and (旧城区 or 旧城 or 老城区 or 老城)
and (文物 or 文化)

❖ 二次检索

当检索结果过多时，可以进一步限制。

❖ 字段选择

题名、关键词
文摘
全文

检索结果更宽泛

课题研究时的几个关键问题

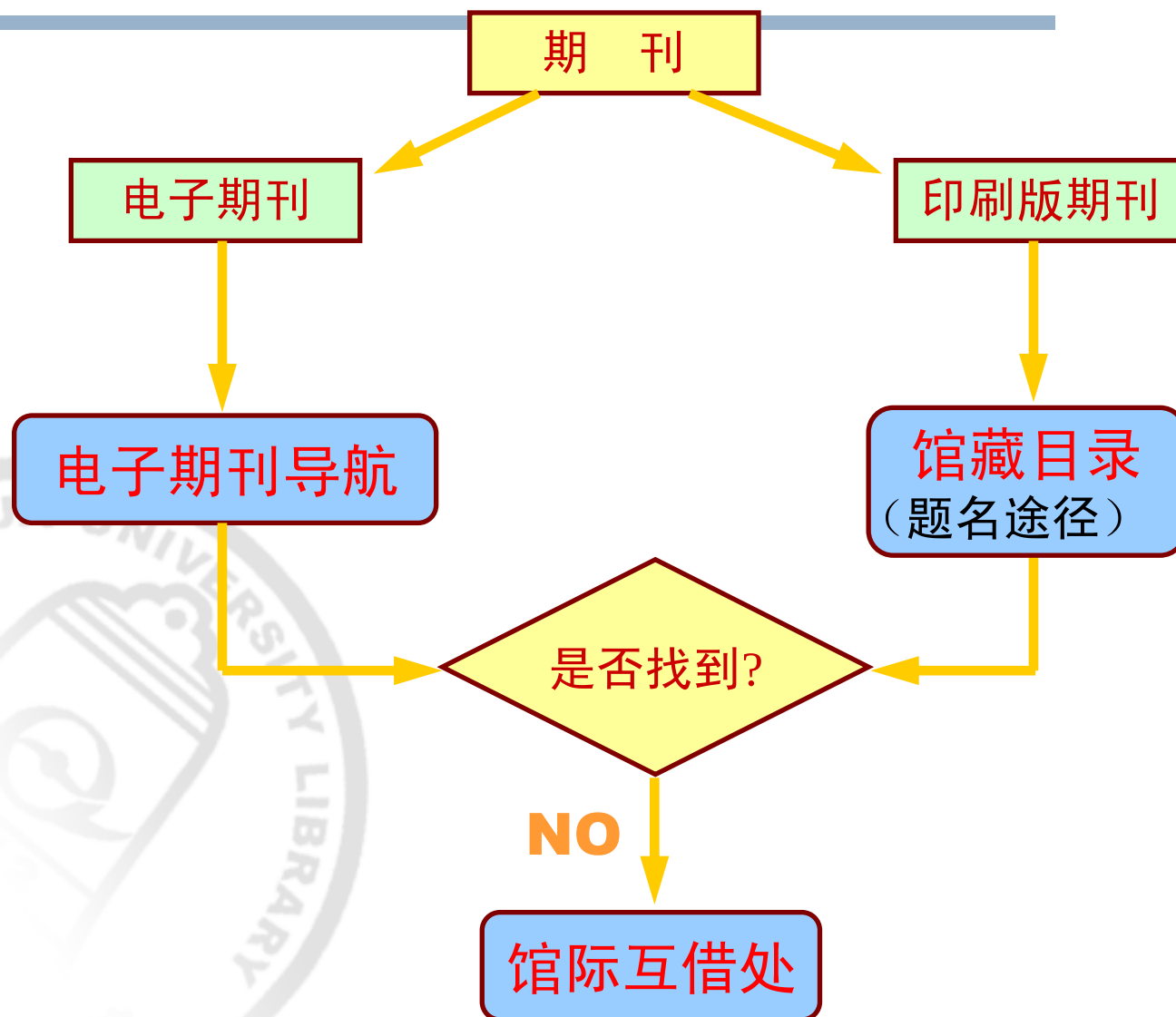
- 课题的国内外当前研究现状与发展方向（综述）
- 课题相关的前沿研究热点（最新文献）
- 该技术领域的领先研究机构（按机构聚类）
- 该技术领域的领先研究者（按作者聚类）
- 该技术领域的核心期刊和会议（国内外核心刊及影响因子）

第五部分

知识拓展



获取原文的一般流程（以期刊为例）



获取原文的一般流程（以期刊为例）

- 已知文章的来源期刊
—— 可通过电子期刊导航系统，确定本馆是否有该文献的电子版全文。
- 在学术资源门户或SCI、EI等文摘索引数据库中查到某篇文章记录
—— 可通过SFX链接定位原文。
- 本馆没有收藏的文献
—— 可通过馆际互借处获取，图书馆给予补贴。



很有用！

6 参考文献：

- [1] 吕耀东. 温度对加油机付油量的影响[J]. 内蒙古质量技术监督, 2003, (9): 28 - 29
- [2] 黄现文. SCADA 系统在罐区自动化管理方面的应用[J]. 石油化工自动化, 1999, (3): 31 - 33
- [3] 陈再良. 罐区计算机控制系统设计与开发[J]. 石油化工自动化, 1999, (2): 58 - 60
- [4] 贾春阳. 光纤液位计的原理及其特点[J]. 石油化工自动化, 2000, (1): 66 - 68
- [5] 姜德生, 何伟. 光纤光栅传感器的应用概况[J]. 光电子·激光, 2002, 13 (4): 420 - 430
- [6] 朱宝生. 火车栈桥计量装车现状分析及自动付油的实现[J]. 中国仪器仪表, 2002, (3): 39 - 42
- [7] 夏国胜. 大型付油站微机自动计量系统误差测试[J]. 计量技术, 2000, (12): 20 - 22
- [8] 姜德生, 祁耀斌. 油罐区光纤安全监测系统设计与实现[J]. 武汉理工大学学报, 2001, (11): 69 - 71

如何跟踪最新学术动态

最好的办法是设置 Alert 通报服务。

■ 期刊目次通报

Table of Contents Alerts

Manage your research quickly and efficiently with convenient Table of Contents Alerts. You will receive an email when a new journal or magazine issue in your area of interest has been posted online

Alerts will be sent to "qing-li@ieee.org" in "Html" format. These settings can be updated within the Preferences feature.

■ 定题通报

Journals & Magazines

Conferences

Standards By Version

所有数据库

选择一个数据库

Web of Science

其他资源

检索 作者甄别 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史

Web of ScienceSM

检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	组配检索式 ☐ AND ☐ OR 组配	删除检索式 全选 删除
# 1	8,176 标题=(fiber sensor) 数据库=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH 出版年=所有年份 词形还原=打开	☐	☐	☐ AND ☐ OR 组配	☐ 全选 ☒ 删除
				☐ AND ☐ OR 组配	☐ 全选 ☒ 删除

查看 简体中文 English 日本語

投稿指南

- 了解本学科的重要国内外期刊
如：JCR中按学科查询、IEL数据库中的期刊投稿网页、国内核心刊
- 确认期刊或会议的收录情况
SCI EI ISTP
国内核心期刊：《中文核心期刊要目总览》、《中国科技期刊引证报告》
中外核心刊查询系统
- 检索影响因子
Journal Citation Reports (JCR) 数据库
- 进入期刊网站，了解 具体投稿要求

投稿指南：中外文核心期刊查询系统

ExLibris 中外文核心期刊查询系统
The bridge to knowledge

| 系统简介 | OA期刊 | NSTL订购期刊

字顺浏览 外文刊 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 中文刊 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

高级查找

刊名

☐ 前方一致 ☒ 包含 ☐ 精确匹配

ISSN

选择核心期刊索引及学科范围

☐ 全部

☐ Web of Science-SCIE,SSCI,A&HCI收录期刊(2009年)

☐ SCIE收录期刊(2009年)

☐ SSCI收录期刊(2009年)

☐ A&HCI收录期刊(2009年)

☐ Ei Compendex收录期刊(2010年)

☐ 中国科技期刊引证报告(2010年版)-科技部

☒ 中文核心期刊要目总览(2008年版)-北大

综合性人文、社会科学

哲学类

宗教

社会学

统计学

人口学

管理学

民族学

人才学

中国政治

国际政治

法律

综合性经济学

中国经济、经济计划与管理

世界经济

☐ 中文社会科学引文索引(CSSCI,2010年版)-南大

☐ 中国科学引文数据库(CSCD,2009-2010)-中科院

查询 取消

范围: -Ei Compendex(2010年)- -Web of Science - SCIE, SSCI, A&HCI(2009年)- -中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊(2009-2010)- -中国科技期刊引证报告(2010年版)- -中文核心期刊要目总览(2008年版)- -中文社会科学引文索引-CSSCI(2010年版)-

共查到期刊: 15111 种

当前显示第 1 页 / 共 756 页

19t - Aca * Aca - ACM * ACM - ACM * ACM - Act * Act - Act * 下一组刊名 >>

19th-century music [0148-2076] ①简介 看看投稿指南? 哪里有全文?

本刊收录在: [Web of Science - SCIE, SSCI, A&HCI\(2008年\)](#)

本刊收录在: [Web of Science - SCIE, SSCI, A&HCI\(2009年\)](#)

本刊收录在Web of Science: [A&HCI\(2009版\)](#)

主题分类:

Arts and Humanities: General and Others

Arts and Humanities: History

Arts and Humanities: Architecture, Fine and Decorative Arts

全文收藏查询: [清华](#) [国图](#) [北师大](#) [首师大](#) [北理工](#) [北交大](#) [北工大](#) [北航](#) [复旦](#) [上交大](#) [武大](#) [川大](#) [南师大](#) [中科大](#) [深圳大学城](#) [医科院信息所](#) [北外](#) [北二外](#) [首经贸](#) [首医](#) [专利局](#) [厦大](#) [深职院](#) [深大](#)

40R [1619-4500] ①简介 看看投稿指南? 哪里有全文?

本刊收录在: [Web of Science - SCIE, SSCI, A&HCI\(2009年\)](#)

点击: [查看SCI影响因子\(2009\)](#)

提示: Impact Factor:0.75; 5-Year Impact Factor:

本刊收录在Web of Science: [SCIE\(2009版\)](#)

主题分类:

Business, Economy and Management: Operations Research

继承了: RICERCA OPERATIVA [0390-8127]

全文收藏查询: [清华](#) [国图](#) [北师大](#) [首师大](#) [北理工](#) [北交大](#) [北工大](#) [北航](#) [复旦](#) [上交大](#) [武大](#) [川大](#) [南师大](#) [中科大](#) [深圳大学城](#) [医科院信息所](#) [北外](#) [北二外](#) [首经贸](#) [首医](#) [专利局](#) [厦大](#) [深职院](#) [深大](#)

电子期刊 整合检索 我的图书馆

利用的全文电子期刊, 包括本馆订购期刊和开放获取期刊

刊名

查找

☒ 电子期刊导航

☒ 核心期刊查询系统

投稿指南：JCR学科排名靠前的期刊一览

根据最新JCR影响因子排名：ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC 领域排名前20位的期刊

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR		
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor
☐	1	PROG QUANT ELECTRON	0079-6727	699	7.000	6.818
☐	2	P IEEE	0018-9219	16872	6.810	6.460
☐	3	PROG ELECTROMAGN RES	1559-8985	4675	5.298	3.156
☐	4	IEEE T IND ELECTRON	0278-0046	15474	5.160	5.337
☐	5	IEEE IND ELECTRON M	1932-4529	292	5.000	4.224
☐	6	IEEE T PATTERN ANAL	0162-8828	22409	4.908	6.085
☐	7	IEEE T POWER ELECTR	0885-8993	11728	4.650	4.664
☐	8	IEEE T FUZZY SYST	1063-6706	5441	4.260	4.196
☐	9	IEEE SIGNAL PROC MAG	1053-5888	4089	4.066	6.522
☐	10	IEEE COMMUN MAG	0163-6804	6016	3.785	3.267
☐	11	IEEE J SEL TOP QUANT	1077-260X	6768	3.780	3.510
☐	12	IEEE T MED IMAGING	0278-0062	10353	3.643	4.105
☐	13	IEEE T INTELL TRANSP	1524-9050	2004	3.452	4.090
☐	14	IEEE J SEL AREA COMM	0733-8716	9949	3.413	4.840
☐	15	IEEE J SOLID-ST CIRC	0018-9200	12403	3.226	3.549
☐	16	IEEE T IMAGE PROCESS	1057-7149	12063	3.042	3.770
☐	17	IEEE T INFORM THEORY	0018-9448	27909	3.009	4.117
☐	18	J ELECTROMAGNET WAVE	0920-5071	2256	2.965	1.594
☐	19	IEEE T NEURAL NETWORK	1045-9227	8821	2.952	3.370
☐	20	IEEE T GEOSCI REMOTE	0196-2892	16126	2.895	3.298

投稿指南：JCR学科排名靠前的期刊一览

根据最新JCR影响因子排名： TELECOMMUNICATIONS领域排名前20位的期刊

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR		
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor
☐	1	IEEE COMMUN SURV TUT	1553-877X	874	6.311	5.496
☐	2	PROG ELECTROMAGN RES	1559-8985	4675	5.298	3.156
☐	3	IEEE COMMUN MAG	0163-6804	6016	3.785	3.267
☐	4	IEEE J SEL AREA COMM	0733-8716	9949	3.413	4.840
☐	5	J LIGHTWAVE TECHNOL	0733-8724	14055	2.784	2.680
☐	6	IEEE T WIREL COMMUN	1536-1276	9657	2.586	2.627
☐	7	IEEE WIREL COMMUN	1536-1284	1738	2.575	3.128
☐	8	MOB INF SYST	1574-017X	140	2.432	
☐	9	IEEE T MOBILE COMPUT	1536-1233	2504	2.283	3.114
☐	10	IEEE NETWORK	0890-8044	1236	2.239	2.588
☐	11	IEEE T ANTENN PROPAG	0018-926X	15952	2.151	2.324
☐	12	IEEE MICROW MAG	1527-3342	733	2.111	1.750
☐	13	AD HOC NETW	1570-8705	1183	2.110	
☐	14	IEEE ACM T NETWORK	1063-6692	4532	2.033	2.805
☐	15	IEEE T MULTIMEDIA	1520-9210	1998	1.935	2.164
☐	16	IEEE T VEH TECHNOL	0018-9545	6506	1.921	1.910
☐	17	J OPT COMMUN NETW	1943-0620	392	1.872	1.877
☐	18	ACM T SENSOR NETWORK	1550-4859	567	1.808	2.923
☐	19	IEEE T BROADCAST	0018-9316	1316	1.703	1.894
☐	20	IEEE T COMMUN	0090-6778	11415	1.677	1.794

学术信息资源门户

- 整合检索— 同时在多个数据库中检索
- 数据库/期刊导航— 查找特定数据库，浏览电子期刊
- 查找定位原文— 已知文献来源信息找原文 
- 定制个人空间（常用数据库、期刊、文件夹）


[整合检索](#)
[电子期刊导航](#)
[查找原文](#)
[未登录用户](#)

[检索结果](#) | [高级检索](#) | [检索历史](#)

输入检索词:

GO

请用如下途径选择数据库

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 外文 全部

[按数据库名称查找](#)

选择数据库(已选0个, 最多25个)

[常用数据库](#)
[全部数据库](#)
[按学科分类浏览](#)
[按资源类型浏览](#)
[多途径查询](#)
[快速检索集](#)
[清空/重选](#)

共42个数据库

☐ ACS Publications [全文](#) [Guide](#)

☐ ArticleFirst (OCLC) [全文](#) [Guide](#)

☐ CSA ILLUMINA (镜像站点) [Guide](#)

☐ Directory of Open Access Journals [全文](#)

☐ ebrary 电子图书 [全文](#) [Guide](#)

☐ EBSCO 检索平台 [全文](#) [Guide](#)

☐ Emerald [全文](#) [Guide](#)

☐ Encyclopedia Britannica Online [参考](#) [Guide](#)

☐ Highwire Press [全文](#)

☐ IEEE/IET Electronic Library (IEL) [全文](#) [Guide](#)

☐ ISI Web of Knowledge [Guide](#)

☐ JSTOR [全文](#) [Guide](#) [Notice](#)

☐ KUKE 数字音乐图书馆

☐ 中国法律资源全互动数据库 (北大法意) [Guide](#)

☐ 超星电子图书 (镜像) [全文](#)

☐ 读秀学术搜索 [全文](#)

☐ 高校财经数据库 [全文](#) [Guide](#)


清华大学教参系统


☐ 清华大学图书馆馆藏目录检索系统

☐ 清华大学学位论文服务系统 [全文](#) [Guide](#)

☐ 万方一期全文数据库 [全文](#) [Guide](#)


新东方多媒体学习库



知识视界视频教育资源库


☐ 巨灵财经资讯系统 [全文](#) [Guide](#)

☐ 中国科学网络版 [全文](#) [Guide](#)




清华大学学术信息发现平台

Tsinghua University Academic Information Discovery System

访客 ☆ 电子书架 登录

. 中文 . ENG

首页

电子期刊

数据库

信息门户

标签

帮助

FAQ

图书馆主页 | 咨询台 | 反馈

水木搜索 Discover More

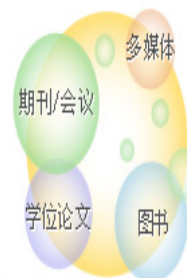


快速搜索书刊、文章、学位论文、多媒体等资源,如果想得到更精确结果,请在检索词两边加上半角引号,如"清华大学"

检索

在 [海量资源](#) 中快速搜索 图书 文章 学位论文 多媒体

高级检索



热门标签

清华人物 热门标签

人物传记
ubuntu
英国
genes
历史
文化
water pollution
社会学
名著
政治学
小说
linux
哲学
nanotechnology

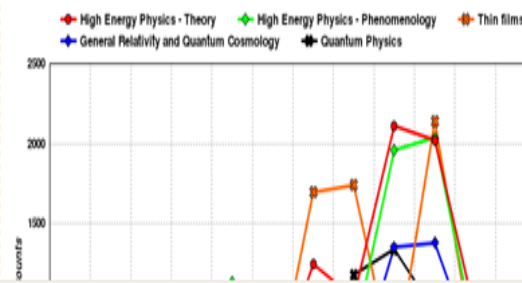
最新书评

- Concurrent and distributed computing in Java
- 精通UNIX Shell脚本编程
- 数据挖掘
- Learning Perl = Perl语言入门
- Fuzzy control = 模糊控制
- 新解红楼梦
- 史蒂夫·乔布斯传 = Steve Jobs

研究热点

MORE+

学科 - 物理学, Physics



致知格物,乐在图中—加入我们,世界因你而不同!

谢谢光临讲座！

请填写讲座调查表

信息学院和电机系学科馆员 范爱红

fanah@lib.tsinghua.edu.cn

图书馆总咨询台: <http://vrs.lib.tsinghua.edu.cn>