

Wiley-Blackwell 数据库 SCI 收录刊投稿指南 (工程类)

编制说明

约翰威立 (John Wiley) 国际出版公司是全球知名的出版机构, 面向专业人士、科研人员、教育工作者、学生、终身学习者提供必需的知识和服务。Wiley-Blackwell 是 2007 年 2 月由 Wiley 的科学、技术及医学业务与 Blackwell 出版社合并而成。Wiley-Blackwell 是当今世界最重要教科和专业出版商之一, 同时也是最大的学术出版机构。Wiley-Blackwell 与超过 700 个非赢利学协会合作, 出版的期刊代表了这些学科的尖端研究。

现我部对 Wiley-Blackwell 的 SCI 收录刊 (非英文刊、SCI 停止收录刊除外) 做了整合工作, 给出刊物投稿信息, 并提供网上投稿地址。本指南内容, 包括刊物分类、简介、出版周期、影响因子等全部来源于数据库及互联网公开信息, 仅供参考; 因期刊被 SCI 收录与否每年均有变动, 如需投稿请务必事先核对。

该数据库刊物页面提供各期文章、在线投稿 (Online Submission) 等栏目, 见下图。

The screenshot shows the journal's homepage for 'Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering'. The page features a green journal cover on the left, a navigation menu at the top, and a list of utility links on the right. Three blue callout boxes are overlaid on the page: '作者须知' (Author Information) points to the 'For Authors' link; '在线投稿' (Online Submission) points to the 'Online Submission' link; and '各期文章' (All Issues) points to the 'ISSUE NAVIGATION' section. The 'ISSUE NAVIGATION' section includes links for 'Early View', 'Current Issue', and a list of years from 2009 to 2005, plus 'ALL ISSUES (1986 - 2009)'.

限于编者的学识水平, 本指南中不妥之处在所难免, 恳请广大科研工作者批评指正, 如有任何意见或建议, 请拨打 (020) 85220288-4002 与杨鹤林老师联系。

暨南大学图书馆信息咨询部
二〇一〇年一月

目 录

建筑学	1
Architectural Design.....	1
Indoor Air	1
Journal of Architectural Education.....	1
Journal of Interior Design.....	1
Structural Design of Tall and Special Buildings	2
土木工程	2
Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering	2
Earthquake Engineering & Structural Dynamics.....	2
Fire and Materials	3
International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics.....	3
Irrigation and Drainage	3
Naval Engineers Journal.....	3
Structural Control and Health Monitoring.....	4
通讯技术	4
European Transactions on Telecommunications.....	4
International Journal of Communication Systems	4
International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering	5
International Journal of Satellite Communications and Networking	5
Microwave and Optical Technology Letters	5
Security and Communication Networks	5
Wireless Communications & Mobile Computing.....	5
控制系统技术	6
Asian Journal of Control.....	6
International Journal of Adaptive Control and Signal Processing	6
International Journal of Robust and Nonlinear Control	6
Optimal Control Applications and Methods	6
电子电机工程	7
Computer Applications in Engineering Education	7
Electrical Engineering in Japan	7
European Transactions on Electrical Power	7
IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering	7
International Journal of Circuit Theory & Applications	8

International Journal of Numerical Modelling: Electronic Networks, Devices and Fields	8
Journal of Field Robotics	8
Progress in Photovoltaics	8
Quality & Reliability Engineering International	8
Wind Energy	9
环境工程	10
Environmental Progress & Sustainable Energy	10
International Journal of Energy Research	10
水文学	11
Hydrological Processes	11
Ground Water	11
Ground Water Monitoring & Remediation	11
Journal of the American Water Resources Association	11
工业工程	12
Packaging Technology and Science	12
机械工程	12
Communications in Numerical Methods in Engineering	12
Experimental Techniques	12
Heat Transfer - Asian Research	13
Human Factors and Ergonomics in Manufacturing	13
International Journal for Numerical Methods in Engineering	13
International Journal for Numerical Methods in Fluids	13
Lubrication Science	14
Strain	14
系统工程	15
Expert Systems	15
Systems Engineering	15

建筑学

Architectural Design		
周期: 6 期/年	影响因子: 暂无	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0003-8504		
简介: 作为一个有影响力的著名建筑出版物, 该杂志在世界范围内具有几乎无与伦比的声誉。该杂志为双月刊, 它成功地结合了书报摊杂志的流通性、时效性及图书编辑的严格性和设计品质。在数字化革命的关键作用是, 它提供了全球范围内尖端的建筑学者和建筑师在建筑领域的必须内容; 提供当前最重要的建筑领域的主题; 敢于问为什么事情是他们做的那样, 以及跟踪课题的最新发展趋势; 杂志内含彩色插图; 提供了建筑学唯一真正的国际观点, 汇集了世界范围(英国, 欧洲, 美洲, 亚洲和澳大利亚)等的建筑流通性、特点和实践内容。		

Indoor Air		
周期: 6 期/年	影响因子: 2.887	备注: International Society of Indoor Air Quality and Climate 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0905-6947		
简介: 室内环境健康已经成为公众健康的一个重要主要重要话题。该刊主要刊载定义为非工业建筑的室内环境领域中的原始研究结果, 也包括其他学科的内容, 如健康影响、温度舒适、检测和建模、资源鉴定、通风及其他环境控制技术。		

Journal of Architectural Education		
周期: 4 期/年	影响因子: 暂无	备注: Association of Collegiate Schools of Architecture 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1046-4883		
简介: 该刊由大学建筑学会创办于 1947 年, 主要刊载建筑的设计、历史、城市建筑计划、风俗研究、技术、理论、实践等内容, 每年新一卷由 9 月刊开始, 共四期(9 月、11 月、3 月、5 月)。		

Journal of Interior Design		
周期: 3 期/年	影响因子: 暂无	备注: Interior Design Educators Council 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1071-7641		
简介: 该杂志是一本致力于出版有关室内环境设计问题的学术杂志, 其学术内容涵盖了室内设计理论, 研究, 教育和实践等领域。提交的文章来自受鼓励的教育工作者, 设计师, 人类		

学家，建筑师，历史学家，心理学家，社会学家，或在室内设计感兴趣的人。

Structural Design of Tall and Special Buildings

周期：4 期/年 | 2007 年影响因子：0.159 | 备注：无

网址：<http://www.interscience.wiley.com/jpages/1541-7794>

简介：该杂志提供了构工程师和承包商的详细的创新结构工程及特殊高大建筑物的建筑做法书面说明。同时还介绍了新材料或分析方法的应用研究，可直接为高大和特殊建筑结构工程师参与设计研究提供便利。该杂志的主要议题是结构设计和特殊的高大建筑物建设，主要包括创新结构体系，材料和分析方法的革新。

土木工程

Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering

周期：8 期/年 | 2007 年影响因子：0.861 | 备注：Published on behalf of ISCP

网址：<http://www.interscience.wiley.com/jpages/1093-9687>

简介：该杂志的范围包括桥梁，建筑，环保，公路，岩土，结构，交通，水资源工程，如公路，桥梁，人行道，机场和基础设施系统的管理和公用事业。该杂志涉及的领域包括人工智能，认知模型，并行工程，数据库管理，分布式计算，进化计算，模糊逻辑，遗传算法，几何造型，基于互联网的技术，知识发现和工程，机器学习，移动计算，多媒体技术，网络，神经网络计算，优化和搜索，并行处理，机器人，智能结构，软件工程，虚拟现实和可视化技术。

Earthquake Engineering & Structural Dynamics

周期：15 期/年 | 2007 年影响因子：1.386 | 备注：Published under auspices of IAEE

网址：<http://www.interscience.wiley.com/jpages/0098-8847>

简介：该杂志刊载涉及地震工程各个领域的主题，包括地震，海啸，地表运动的特点，土壤和基础动力，波传播，概率和动力学的动态分析方法，结构实验行为，抗震方法设计和实践工程师改造结构。它包括抗震规范要求，系统辨识，以及补充能量消耗，基础隔震，结构控制，强调地震工程。杂志优先考虑与地震工程其他形式的动态加载相关的结构动力学的文章。

Fire and Materials		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 0.843	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0308-0501		
简介: 主要刊载防火材料的特性及其所制成的产品, 覆盖聚合物的所有方面和最终用途, 包括聚合物发现申请, 天然产品(木材和纤维)领域中重要发展, 非聚合物材料(金属和陶瓷), 防火化学品的化学及工业应用等。		

International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics		
周期: 15 期/年	2007 年影响因子: 0.706	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0363-9061		
简介: 该杂志是一个涉及跨学科领域的机械行为的处理、流体流动和土地资源迁移现象(土壤, 岩石, 混凝土, 冰, 雪, 粉末和陶瓷)以及他们在地质, 岩土, 结构, 地震作用, 环保, 矿业, 海洋和石油工程等不同应用中扮演的角色。该杂志强调的是通过实验测量, 数值分析技术的发展或创新来解决岩土力学的复杂性问题。		

Irrigation and Drainage		
周期: 5 期/年	2007 年影响因子: 0.623	备注: International Commission on Irrigation and Drainage (ICID)主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1531-0353		
简介: 该杂志是国际灌溉排水委员会的官方杂志, 该委员会的目的是推动灌溉、排水和防洪管理的科学艺术的发展。该杂志每年出版 5 期, 是一个著名的期刊同行评审的出版物, 致力于刊载与灌溉, 排水和防洪管理有关的科学, 工程, 环境和社会经济有关的原创性论文。		

Naval Engineers Journal		
周期: 4 期/年	2007 年影响因子: 0.07	备注: American Society of Naval Engineers 主办
网址: http://www.wiley.com/bw/journal.asp?ref=0028-1425		
简介: 该杂志为季刊, 出版同行评审的技术性论文, 包括目前海军工程研究和技术领域最新进展、会议日程安排、研讨会和其他活动、新闻、说明和会员的最新信息。它是一个海军工程学科信息的主要来源, 涵盖设计, 系统集成, 互操作性, 建设, 运行, 维修, 舰艇的后勤支援和处理, 潜艇, 航空器, 机动车辆等相关的艺术, 科学和应用技术。		

Structural Control and Health Monitoring		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 0.568	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1545-2255		
简介: 该杂志包含了结构控制理论和技术的的所有领域, 尤其注重土木工程和基础结构中的应用, 其他相关领域, 如航空航天和海洋系统等也有涉及。本刊欢迎以下三方面的综述和原创性论文: 监测, 包括健康监测, 健康诊断和传感器技术是第一方面的核心; 控制, 包括被动, 主动和半主动控制设计和实施是第二方面的重点; 智能材料与结构, 包括形状记忆合金, 压电材料及机电一体化研究等。这三方面融会贯通, 彼此相连, 执行器的设计, 动力系统, 动态稳定, 人工智能工具, 数据采集, 无线通信, 测量, 为当地损伤检测 MEMS 传感器, 光纤传感器的健康监测, 监测系统的远程控制, 传感器, 用于移动设备记录器组合, 腐蚀传感器, 冲刷指标和实验技术等研究横跨这三个领域, 是杂志重点刊载对象。		

通讯技术

European Transactions on Telecommunications		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 0.321	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1124-318X		
简介: 主要刊载通讯学在多方面应用论文, 包括: 通讯网络、通信理论、信息理论、移动网络、光学通信、密码/安全系统、信号处理、传输系统、无线通讯, 类型有: 特约论文(具指导性或关键的评论)、常规论文、信件(简短的贡献介绍或科学性强的信件)。此外还有一个“致编辑信件”的版块提供了一个讨论新近难题的平台。		

International Journal of Communication Systems		
周期: 12 期/年	2007 年影响因子: 0.257	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1074-5351		
简介: 主要刊载通讯系统包括传输/配电/分布技术(ATM、SDH、TCP/IP、路由器、DSL、光缆调制解调器、VoD、VoIP、WDM等), 系统控制/网络和服务管理, 互联网协议和标准, 客户伺服器、分布和基于网络的通讯系统, 宽带和多媒体系统及应用(以增加服务种类和互动为主), 先进系统的试用(安装启用和评估)等内容。		

International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.291	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1096-4290		
简介: 主要刊载射频工程和计算机辅助设计、微波及毫米波的元件、电路、子系统、天线等领域的研究和发展的论文。刊载内容包括计算机辅助建模、计算机辅助分析、计算机辅助优化、软件及制造技术、计算机辅助测量、CAD 系统界面测量。		

International Journal of Satellite Communications and Networking		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.294	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1542-0973		
简介: 该刊覆盖了卫星系统、网络、组件及服务的理论和实践应用各个方面, 主要关注该领域的新研究成果, 如系统运行、系统试验、系统描述和服务提供等, 具体如卫星通讯广播系统、卫星导航定位系统、网络协议等等。		

Microwave and Optical Technology Letters		
周期: 12 期/年	2007 年影响因子: 0.631	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0895-2477		
简介: 主要刊载高频技术(从射频到光谱)的最新发现和成就的论文, 内容包括射频、微波和毫米波, 天线和传播, 亚毫米波和红外线技术, 光学工程等的理论、应用等。		

Security and Communication Networks		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 暂无	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1939-0114		
简介: 主要刊载安全及密码机制应用到所有类型的信息和通讯网络, 包括有线、无线和光学传输平台。		

Wireless Communications & Mobile Computing		
周期: 12 期/年	2007 年影响因子: 0.843	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1530-8669		
简介: 该刊综合覆盖了无线通信和移动计算机技术两大领域的学术及生产技术的研发、创新, 重点关注其新动态、新发展、新兴技术和新的行业标准。		

控制系统技术

Asian Journal of Control		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.437	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1561-8625		
简介: 主要刊载控制系统、零组件和围绕的理论和设计的研究论文, 内容包括使用几何学的、最佳的、随机的非线性方法的稳健和分布式控制, 游戏理论和状态估计, 自适应控制(包括神经网络、参数估计等)、人工智能和模糊、专家系统, 分层与人机结合系统, 新兴的应用领域如: 机器人技术、数据处理、机电一体化、航天交通工具等。		

International Journal of Adaptive Control and Signal Processing		
周期: 12 期/年	2007 年影响因子: 0.776	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0890-6327		
简介: 主要刊载控制和信号处理的研究论文, 内容包括系统鉴别, 学习系统和适应性建模, 多重模型自适应控制, 自适应系统实施的控制技术, 模型参考和自适应控制, 自修复和试运行控制器, 稳健的的智能的控制器, 自适应估计和信号处理理论, 信号处理技术和算法, 计算机网络和动态路由, 队列的适应控制等。		

International Journal of Robust and Nonlinear Control		
周期: 18 期/年	2007 年影响因子: 1.637	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1049-8923		
简介: 主要刊载控制系统的理论和设计的研究论文, 也涉及相关的领域如非线性过滤、错误估计、调节器参数整定及执行等内容。特别欢迎能证明非线性或鲁棒性控制器在应用方面具有潜力的设计研究或实例介绍的论文。		

Optimal Control Applications and Methods		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.735	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0143-2087		
简介: 该刊主要涵盖了基于控制理论和相关的控制设计方法的最佳和最优化控制的应用和方法。目的是推动控制理论和设计方法学取得新发展, 使其在控制应用中产生真正的进步。同时亦欢迎描述进展、对比研究及解决最优控制和最优化问题的计算机算法测试等论文。重点关注有趣的最优控制设计研究和实施过程中真实的实践经验报道。		

电子电机工程

Computer Applications in Engineering Education		
周期: 4 期/年	2007 年影响因子: 0.31	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1061-3773		
简介: 主要刊登计算机及软件工具在教育中创新应用中的同行评论和实时信息, 内容包括工程教育的新软件、新教育技术, 如交互式视频和多媒体演示、实验室中的计算机应用、可视化、计算机成像、基于计算机的工程课程、计算机在课堂或自学中的应用、商业和政府所有软件在教育中的应用、工程软件的发展。		

Electrical Engineering in Japan		
周期: 16 期/年	2007 年影响因子: 0.067	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0424-7760		
简介: 该刊为日本电气工程师学会会报的英文译文版, 主要刊载能源生产、传输、转换, 电力机械, 控制理论和生产控制, 机器人技术, 电气运输设备(包括磁力悬浮设备), 绝缘, 太阳能, 高能量的半导体, 还有能源生产和散布中的经济和环境方面等内容的原始研究发现。		

European Transactions on Electrical Power		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 0.129	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1430-144X		
简介: 主要刊载电气动力工程各方面的论文, 报道了电力系统在电能的产生、传输、配送及应用中最关键的进展。		

IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.055	备注: Published on behalf of The Institute of Electrical Engineers of Japan (IEEJ)
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1931-4973		
简介: 该刊为日本电气工程协会的一本官方期刊, 刊载电气、电气工程及相关学科中最重要、最新的技术进步的原创性研究和回顾性论文, 内容包括: 基本原理和原料, 力量和能量, 电子学、信息和系统, 生产应用, 传感器和微机器。同时还刊载该协会主办的会议的报告。		

International Journal of Circuit Theory & Applications		
周期: 10 期/年	2007 年影响因子: 0.836	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0098-9886		
简介: 主要刊登电路理论和其应用的原始研究论文, 其中电路理论的概念或技术必须在解决和说明某个问题中起到主要的作用。其中既描述了电路理论的新发展, 又包含其概念的实际应用实例的论文尤受欢迎。同时还覆盖了相关的其它学科领域, 如基本电路理论与其数学计算方面、电路模型组件等。		

International Journal of Numerical Modelling: Electronic Networks, Devices and Fields		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.455	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0894-3370		
简介: 该刊为与电气、电子电路和域相关的数值模型方法和数据基准方法提供了一个交流平台, 覆盖了整个电气与电子工程领域, 包括配电网络、集成电路中的 VLSI 设计、微波中的静电和磁场、光学设计, 以及电网作为模型介质的应用等。为了保证稿件的质量, 论文将交予两位同行专家进行评审, 若其意见不一致, 将交予第三位审稿人评阅以视公允。		

Journal of Field Robotics		
周期: 12 期/年	2007 年影响因子: 0.96	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1556-4959		
简介: 该刊为一主要研究非结构性和动态环境中的基础机器人技术的学术性出版物。描述机器人与环境、建筑、林业、农业、采矿、海底、智能公路、搜寻和救援、军事和空间应用(轨道和行星)的研究论文, 及适用于现场应用的关于传感、传感器、机械设计、计算机体系结构、通讯、规划、学习和控制的论文备受该刊欢迎。		

Progress in Photovoltaics		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 2.179	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1062-7995		
简介: 主要刊载光电技术发展的研究、生产发展、光电系统的实际操作、现有成就评论等。		

Quality & Reliability Engineering International		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 0.5	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0748-8017		
简介: 该刊为一致致力于实际工程中质量和可靠性研究的双月刊, 内容涵盖了现有的理论方法、		

研究和生产实践的发展和实际应用，主要包括案例研究、教程类型的综述、应用新的或著名理论解决工程中的实际质量和可靠性问题的论文。而将重点放在实际应用和个案研究的，使用数学和统计工具来解决现实生活中的工业问题的论文尤受欢迎。

Wind Energy

周期：8 期/年

2007 年影响因子：暂无

备注：无

网址：<http://www.interscience.wiley.com/jpages/1095-4244>

简介：主要刊载风转子技术(气体力学，空气声学，翼片设计)、风能结构和机械工程学（传动系统，水力学，机械构件）、风能的电机工程（电子元件，动力电子设备和控制，发电机，电并联技术，能源的传输和配送）、动力与控制（材料，材料疲劳，测试，可靠性，保证）、资源评估等内容。

环境工程

Environmental Progress & Sustainable Energy		
周期: 4 期/年	2007 年影响因子: 1	备注: Published on behalf of AIChE
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1944-7442		
简介: 该刊由美国化学工程师协会出版, 主要报道环境科学中的重大问题, 如固、液态水的挽救和治理, 空气污染, 可持续及可再生能源等, 内容包括空气污染的控制, 交替能源技术, 生物燃料, 二氧化碳的收集和处理, 能源效应, 绿色能源, 生命周期分析, 生态修复, 固体及有害废物, 可再生的生物能源提炼技术, 污水处理, 水污染控制等。		

International Journal of Energy Research		
周期: 15 期/年	2007 年影响因子: 0.701	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0363-907X		
简介: 该刊探讨能源问题, 涉及能源管理、生产、转换、储存、系统、技术与应用, 以及能源对环境和可持续发展的影响等方面, 面向能源领域的研究人员、科学家、工程师、技术开发人员以及能源政策制定者等。该刊主要发表研究新能源系统 and 应用方面的高质量的研究性论文、综述及学术通讯, 也会发表与建模、理论分析、技术开发、实验、可视化和测量技术等相关论文, 以及书评等。稿件应当报道新能源系统及应用领域的原创性研究成果, 包括最新的技术进展、经济、环境、绩效、可持续发展问题等方面的解决方案。		

水文学

Hydrological Processes		
周期: 26 期/年	2007 年影响因子: 1.798	备注: 无
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0885-6087		
简介: 该杂志致力于出版水文学方面的原创性科学和技术论文, 其包含的学科集中在水文过程及其仪器和技术研究中物理, 生物地质化学, 数学和方法方面的问题。该杂志每年还出版几个议题, 其中涉及的主题是从紧急会议, 水文科学协会和主要的研究编辑委员会成员确定的主题。对已发表论文的评论也可提交给该杂志。原作品的作者将有机会给予答复, 并同评论同时出版。评论和答复将遵照正常的杂志审查过程。对于评论或答复的出版物, 必须由裁判判定为具有重大科学价值才予以接受。		

Ground Water		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 1.441	备注: National Ground Water Association 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0017-467X		
简介: 该刊始创于 1963 年, 专注于地下水研究, 其主题领域包括地下水流、井水力学、水文地球化学、污染物水文地质学、地球物理学应用、地下水管理和政策以及地下水水文历史。该刊的文章侧重理论与实际应用相结合的研究。		

Ground Water Monitoring & Remediation		
周期: 4 期/年	2007 年影响因子: 1.194	备注: National Ground Water Association 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1069-3629		
简介: 该刊是地下水监测与整治领域的理论研究和实务工作不可或缺的刊物, 主要报道地下水的处理技术以及环保局更新, 新闻简报, 行业公告, 设备新闻, 专业服务, 年度目录, 以及采购指南等方面的最新信息。该刊是实用取向的同行评审刊。该刊致力于推进行业领先的学术研究与切实可行的解决方案的相结合, 在地下水的监测和整治实践领域起到了独特的作用。		

Journal of the American Water Resources Association		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 1.436	备注: American Water Resources Association 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1093-474X		
简介: 该刊为美国水资源协会主办的刊物, 致力于发表河岸生态, 地理信息系统, 适应性管理, 水政策等方面的研究性论文。		

工业工程

Packaging Technology and Science		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 0.923	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0894-3214		
简介: 该刊主要刊载研究性论文、综述性文章、学术通讯, 技术说明, 会议报告和书评, 关注包装的开发和应用及其影响, 面向包装工程师和技术人员, 食品科学家和技术人员, 聚合物的科学家, 毒理学家, 分析化学家, 环境科学家, 材料科学家, 管理人员及其他专业人士。具体的领域包括: 包装食品、包装医疗和医药产品、包装电器、机械及机械、包装工具、包装农药、包装商品、包装的有害物质、阻隔包装、包装材料、真空, 煤气, 无菌和无菌包装、机械和包装工程、测试分析和质量控制、新的制造工艺和技术、运输包装等。		

机械工程

Communications in Numerical Methods in Engineering		
周期: 12 期/年	2007 年影响因子: 0.436	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1069-8299		
简介: 该刊侧重于医学的数值方法, 尤其是病人的具体模型, 生物流体动态, 医疗成像, 模拟人体器官, 药物输送, 软组织模型, 人体电磁学, 分子生物学, 医疗设备的设计和卫生保健等方面。在该刊发表的论文应当展现数值算法, 编程技术, 高性能计算, 网格生成, 数值核查和验证, 以及多尺度模型与固体, 结构和流体力学, 传热传质, 动力学, 声学, 电磁学, 医学和类似领域的应用等主题的最新研究成果, 并经过同行专家的评审。		

Experimental Techniques		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.4	备注: Society for Experimental Mechanics 主办
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0732-8818		
简介: 该刊旨在推进实验力学的技术和在实际应用中的进步, 同时支持社会任务和跨学科间的应用、研究、发展及教育。主要刊载实验方法以增加物理现象的知识, 加深对原料性能、结构、系统的理解, 提供必要的物理基础和验证以发展工程技术方案(通过分析和计算机方法)。		

Heat Transfer - Asian Research		
周期: 8 期/年	2007 年影响因子: 暂无	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1099-2871		
简介: 该刊始创于 1972 年, 由日本的化学工程师协会和美国机械工程师学会传热司共同主办, 所刊载的主要是从日本、中国、韩国的重要期刊上的技术性和实验性论文翻译过来的英文文章。从 2009 年起, 开始接受亚洲各国的原创性论文。该刊的主题领域包括对流、传导和辐射传热, 强化传热, 热物理性能的测量, 热元件和系统的设计和优化, 数学建模, 非牛顿流体, 热传导等新兴技术的微机电系统 (MEMS), 微通道, 燃料电池, 生物和纳米技术, 生物医学工程, 组织工程和生物传热, 多相热传等。		

Human Factors and Ergonomics in Manufacturing		
周期: 6 期/年	2007 年影响因子: 0.42	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1090-8471		
简介: 该刊旨在推进制造业的人的因素的相关知识的发现、整合及应用。该刊主要涵盖广义的人类工程学和人为因素问题, 侧重于现代制造业系统的设计、操作和管理。此外, 该刊还刊载与制造业系统设计和工程、人力资源管理、社会问题、组织问题、安全问题以及健康问题方面的文章。具体而言, 包括实施先进制造技术, 人力方面的计算机辅助设计和工程, 设计工作, 补偿和评价, 选拔培训和教育, 劳资关系, 敏捷制造和虚拟企业, 在全面质量管理, 预防工作的人为因素, 有关的肌肉骨骼疾病, 工作场所, 设备和工具设计, 人体工程学计划, 指南和行业标准, 自动化和机器人系统的安全, 发展人的技能和知识, 提高工效的技术, 可靠性, 安全和工人的健康问题。		

International Journal for Numerical Methods in Engineering		
周期: 52 期/年	2007 年影响因子: 1.612	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0029-5981		
简介: 该刊主要刊载适用于固体、液体、结构、液体-结构相互作用、纳米技术中的工程问题, 及多物理现象、多学科、多衡量标准的问题的计算方法的重要发展。欢迎举例说明方法或精确度的计算例子的稿件, 亦能刊登不超过 25 页的完整长度的论文。		

International Journal for Numerical Methods in Fluids		
周期: 36 期/年	2007 年影响因子: 0.712	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0271-2091		
简介: 该刊旨在为计算机辅助设计, 工程分析和研究, 计算流体力学等领域的研究人员提供		

及时的参考，推广计算机的开发、完善和应用为基础的解决流体问题的数值方法；包括有限差分，有限体积，有限元，边界元方法和粒子等。主要刊载原始研究论文，评论文章，技术说明和书评等；实验性、分析性的文章也在接受范围。所有稿件均须经过同行专业评审。虽然发布完整的计算机代码不太可行，但新代码的突出特点将被接纳为技术说明，其中应包括通过实例说明该技术的优势；这些代码应由作者自行决定发布。

Lubrication Science

周期：10 期/年 | 2007 年影响因子：暂无 | 备注：

网址：<http://www.interscience.wiley.com/jpages/0954-0075>

简介：该刊为同行评审的国际性刊物，主要刊载研究性论文，评论文章，学术通讯等，内容设计润滑油及其添加剂，包括合成和生物降解润滑剂等方面。主要栏目包括合成油、合成润滑、摩擦测试等。

Strain

周期：6 期/年 | 2007 年影响因子：0.642 | 备注：European Association for Experimental Mechanics 主办

网址：<http://www.interscience.wiley.com/jpages/0039-2103>

简介：该刊囊括所有工程学科关于负载下的材料行为和退化，结构设计和测量技术等方面的研究性论文，主要领域包括实验技术、无损检测技术、数值分析，模拟和验证、残余应力测量技术、复合材料结构的设计和部件、材料和结构的影响的行为、信号和图像处理、传感器和传感器设计、结构健康监测、生物力学、高温应用、教育和培训。此外，该刊还接受基于应用的相关行业技术说明、应变测量技术的新方法的教育和培训方面的文章。

系统工程

Expert Systems		
周期: 5 期/年	2007 年影响因子: 0.413	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/0266-4720		
简介: 主要刊载所有与知识工程相关的各方面的论文, 包括独特的方法、知识获得和表达中的技巧及它们的应用和评估、系统的构造(包括在它们基础之上的专家系统)。除了传统的应用领域如软件要求工程、人机相互作用和人工智能等, 还瞄准应用到这些技术的新的发展中的市场, 如商业、经济、市场调查及医疗健康护理等。一系列涵盖了热门、新兴热门话题的特刊将是该刊朝着新焦点转变的最好体现。		

Systems Engineering		
周期: 4 期/年	2007 年影响因子: 暂无	备注:
网址: http://www.interscience.wiley.com/jpages/1098-1241		
简介: 该刊为系统工程国际委员会(INCOSE)出版的期刊, 为系统工程、产品、服务管理及各类型程序的主要的跨学科信息的来源。主要刊载系统的定义(包括用户要求和技术规范的认定), 系统的开发(包括概念上的架构、设计概念和系统发展中布局管理的权衡、新系统与遗留系统的整合、工艺过程开发), 系统调配(包括运作测试和评价、长周期的维护和重建)等方面的论文。尤其重视系统工程的知识原则、知识实践和知识观念的信息和知识基础。权威的案例研究备受青睐。		