

WILEY

Wiley科学 与技术合集



432

种顶级期刊

226

种学协会合作出版期刊

409

种期刊拥有影响因子

119

种期刊在所属学科
类别中排名前25%

学科种类

化学
工程

生命科学
地球与环境科学

信息科学与计算机
物理学与天文学

高分子材料与科学
数学与统计学

其他

部分合作伙伴



皇家昆虫学会
Royal Entomological Society



国际晶体学联合会
International Union of
Crystallography



Ernst & Sohn



化学工业学会
Society of Chemical Industry



美国水产学会
American Fisheries Society



德国化学学会
Gesellschaft Deutscher
Chemiker



美国化学工程学会
American Institute of Chemical
Engineers



国际生物化学与分子生物学联盟
International Union of Biochemistry
and Molecular Biology



欧洲化学会
Chemistry Europe



英国皇家气象学会
Royal Meteorological Society

化学

85

种顶级期刊

81

种期刊拥有影响因子

42

种学协会合作出版期刊

13

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

分析化学

生物化学

催化化学

化学工程

计算化学与分子模拟

环境化学

工业化学

物理化学

无机化学

有机化学

医药化学

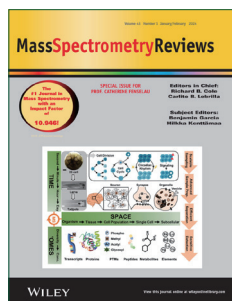
部分优质期刊推荐



Medicinal Research Reviews

《医药研究评论》

2023 JCR 排名: 1/72 药物化学; 10/354 药理学和药剂学



Mass Spectrometry Reviews

《质谱学评论》

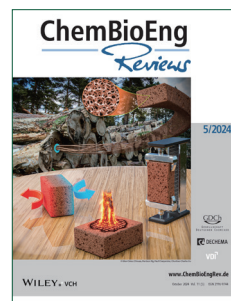
2023 JCR 排名: 2/44 光谱学



Angewandte Chemie International Edition

《应用化学国际版》

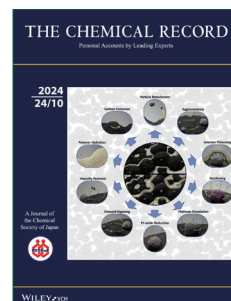
2023 JCR 排名: 14/231 多学科化学



ChemBioEng Reviews

《化学与生物化学工程评论》

2023 JCR 排名: 27/170 工程-化学



The Chemical Record

《化学纪事》

2023 JCR 排名: 46/231 多学科化学

高分子与材料科学

30

种顶级期刊

29

种期刊拥有影响因子

10

种学协会合作出版期刊

10

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

生物材料

陶瓷学

纳米科学与技术

功能材料

结晶学

其他

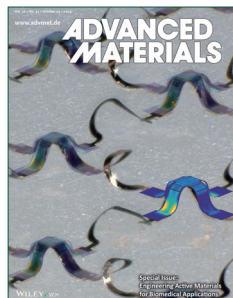
复合材料

膜科学与技术

光学与光子

医疗材料

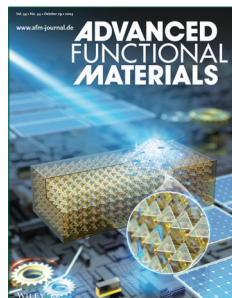
部分优质期刊推荐



Advanced Materials

《先进材料》

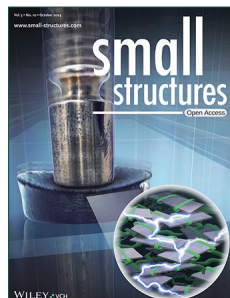
2023 JCR 排名: 4/178 物理化学; 4/141 纳米科学与纳米技术; 6/179 应用物理; 5/231 多学科化学; 3/79 凝聚态物理; 11/439 多学科材料科学



Advanced Functional Materials

《先进功能材料》

2023 JCR 排名: 11/178 物理化学; 9/141 纳米科学与纳米技术; 9/179 应用物理; 10/231 多学科化学; 5/79 凝聚态物理; 21/439 多学科材料科学



Small Structures

《小物质构造期刊》

2023 JCR 排名: 17/178 物理化学; 31/439 多学科材料科学; 13/141 纳米科学与纳米技术



Small

《Small 期刊》

2023 JCR 排名: 19/178 物理化学; 16/141 纳米科学与纳米技术; 13/179 应用物理; 25/231 多学科化学; 7/79 凝聚态物理; 35/439



Advanced Healthcare Materials

《高级医用材料》

2023 JCR 排名: 8/123 生物医学工程; 3/53 材料科学; 生物材料; 22/141 纳米科学与技术

WILEY

onlinelibrary.wiley.com

地球与环境科学

62

种顶级期刊

39

种学协会合作出版期刊

55

种期刊拥有影响因子

16

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

自然地理学

地质学

地球化学

地球物理学

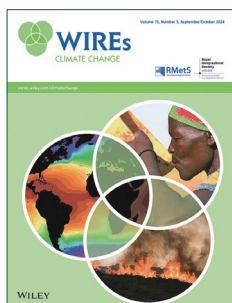
环境科学

大气科学

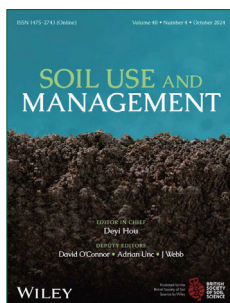
海洋科学

空间科学

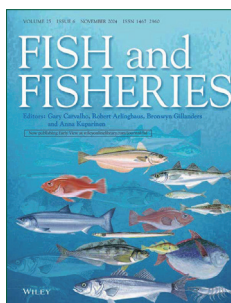
部分优质期刊推荐



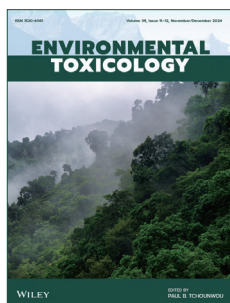
WIREs Climate Change
《Wiley 跨学科评论：气候变化》
2023 JCR 排名：3/110 气象学与大气科学；10/182 环境研究



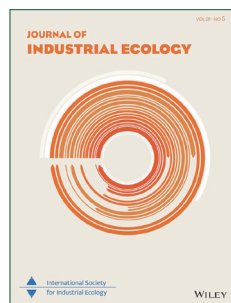
Soil Use and Management
《土壤利用与管理》
2023 JCR 排名：10/49 土壤科学



Fish and Fisheries
《鱼类与渔业》
2023 JCR 排名：4/62 渔业



Environmental Toxicology
《环境毒理学》
2023 JCR 排名：18/106 毒理学；23/128 水资源；104/358 环境科学



Journal of Industrial Ecology
《工业生态学期刊》
2023 JCR 排名：27/81 环境工程；84/358 环境科学；37/91 绿色可持续发展技术

生命科学

145

种顶级期刊

90

种学协会合作出版期刊

142

种期刊拥有影响因子

55

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

农业科学

生态学

神经科学

昆虫学

遗传与进化

细胞与分子生物学

微生物与病毒

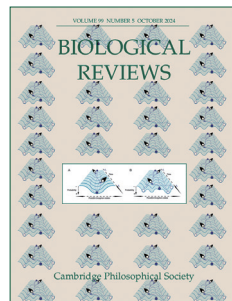
动物科学

其他

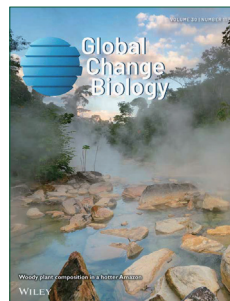
植物科学

解剖学与生理学

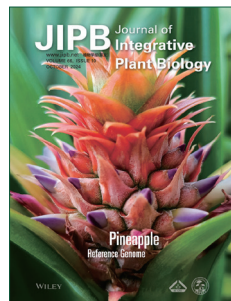
部分优质期刊推荐



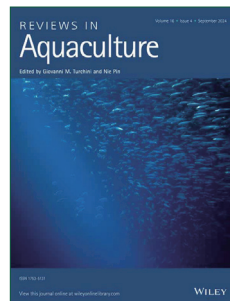
Biological Reviews
《生物学评论》
2023 JCR 排名：2/109 生物学



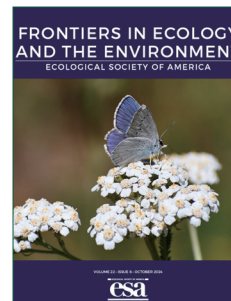
Global Change Biology
《全球变化生物学》
2023 JCR 排名：1/75 生物多样性保护；4/197 生态学；19/358 环境科学



Journal of Integrative Plant Biology
《植物学报》
2023 JCR 排名：9/265 植物科学；25/313 生化与分子生物学



Reviews in Aquaculture
《水产养殖评论》
2023 JCR 排名：1/62 渔业



Frontiers in Ecology and the Environment
《生态学与环境新领域》
2023 JCR 排名：6/197 生态学；23/358 环境科学

WILEY

onlinelibrary.wiley.com

数学与统计学

31

种顶级期刊

29

种期刊拥有影响因子

15

种学协会合作出版期刊

12

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

基础数学

生物统计学

环境计量学

概率与数理统计

微分方程

数学建模

应用数学

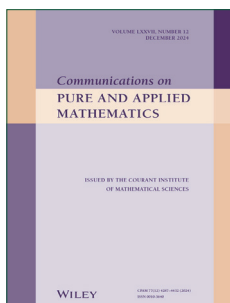
商务统计与数学

数据分析

部分优质期刊推荐



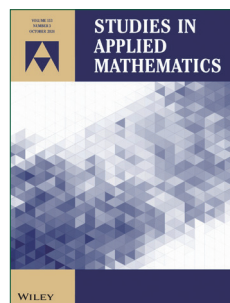
WIREs Computational Statistics
《Wiley 跨学科评论: 计算机统计学》
2023 JCR 排名: 7/168 统计学与概率论



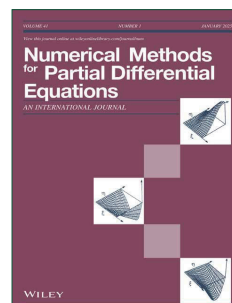
Communications on Pure and Applied Mathematics
《纯数学与应用数学通讯》
2023 JCR 排名: 9/490 数学; 17/332 应用数学



ZAMM - Journal of Applied Mathematics and Mechanics
《应用数学与力学期刊》
2023 JCR 排名: 41/332 应用数学; 75/170 数学



Studies in Applied Mathematics
《应用数学研究》
2023 JCR 排名: 28/332 应用数学



Numerical Methods for Partial Differential Equations
《偏微分方程数值方法》
2023 JCR 排名: 53/332 应用数学

信息与计算机科学

12

种顶级期刊

12

种期刊拥有影响因子

2

种学协会合作出版期刊

2

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

计算机学

通信技术

可视化与计算机图形学

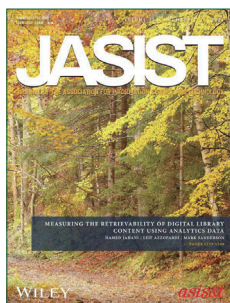
编程与软件开发

信息科学与图书馆科学

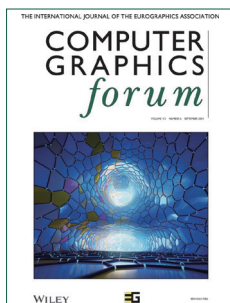
部分优质期刊推荐



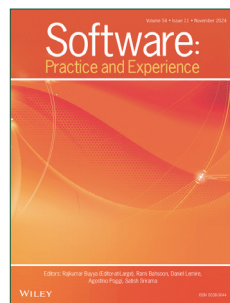
Information Systems Journal
《信息系统期刊》
2023 JCR 排名: 13/161 信息科学与图书馆科学



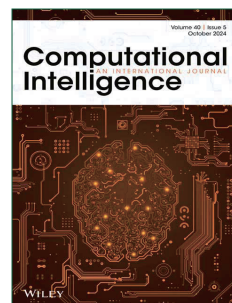
Journal of the Association for Information Science and Technology
《美国信息科学与技术学会期刊》
2023 JCR 排名: 40/161 信息科学与图书馆科学; 105/250 计算机科学, 信息系统



Computer Graphics Forum
《计算机图形学论坛》(仅在线版)
2023 JCR 排名: 44/132 计算机科学, 软件工程



Software: Practice and Experience
《软件: 实践与经验》
2023 JCR 排名: 49/132 计算机科学, 软件工程



Computational Intelligence
《计算智能》
2023 JCR 排名: 136/197 计算机科学, 人工智能

WILEY

onlinelibrary.wiley.com

工程学

53

种顶级期刊

49

种期刊拥有影响因子

27

种学协会合作出版期刊

8

种期刊在所属学科类别中排名前25%

学科种类

生物医学工程

通信工程

机械工程

控制系统技术

环境工程

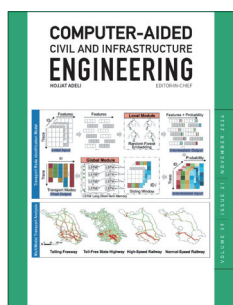
能源工程

电子电气工程

工业工程

土木工程

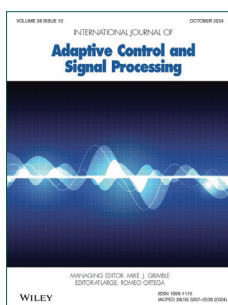
部分优质期刊推荐



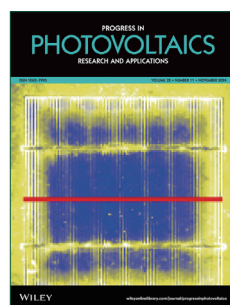
Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering
《计算机辅助土木和基础设施工程》
2023 JCR 排名: 2/182 土木工程;
10/170 计算机科学, 跨学科应用;
5/92 建筑与建筑技术; 4/72 交通科学与工程与技术



Journal of Field Robotics
《野外机器人技术期刊》
2023 JCR 排名: 14/46 机器人学



International Journal of Adaptive Control and Signal Processing
《国际自适应控制与信号处理期刊》
2023 JCR 排名: 24/84 自动化和控制系统; 105/353 工程 - 电气和电子



Progress in Photovoltaics: Research and Applications
《光伏进展: 研究与应用》
2023 JCR 排名: 36/171 能源与燃料; 75/439 多学科材料科学; 23/179 应用物理学



Journal of Engineering Education
《工程教育期刊》
2023 JCR 排名: 9/86 教育 - 科学学科; 29/181 工程 - 多学科; 38/760 教育学和教育研究

物理学与天文学

14

种顶级期刊

12

种期刊拥有影响因子

1

种学协会合作出版期刊

3

种期刊在所属学科类别中排名前25%

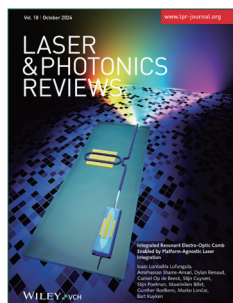
学科种类

固态物理

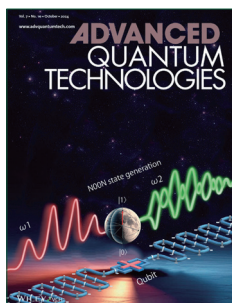
天文学与天体物理

理论物理

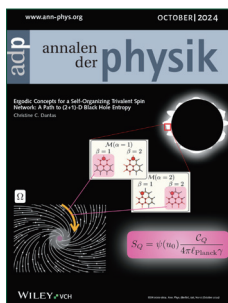
部分优质期刊推荐



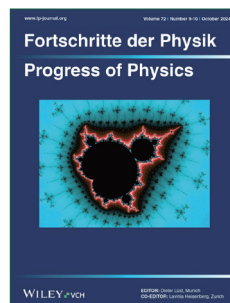
Laser & Photonics Reviews
《激光与光子学评论》
2023 JCR 排名: 8/119 光学;
17/179 应用物理学; 9/79 凝聚态物理学



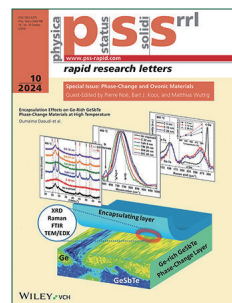
Advanced Quantum Technologies
《先进量子技术》
2023 JCR 排名: 8/26 量子科技; 23/119 光学



Annalen der Physik
《物理学纪事》
2023 JCR 排名: 42/112 多学科物理学



Fortschritte der Physik - Progress of Physics
《物理学进展》
2023 JCR 排名: 14/112 多学科物理学



physica status solidi (RRL) - Rapid Research Letters (pss RRL)
《固体物理学: 研究快报》
2023 JCR 排名: 42/79 凝聚态物理学; 87/179 应用物理学; 258/439 多学科材料科学

WILEY

onlinelibrary.wiley.com