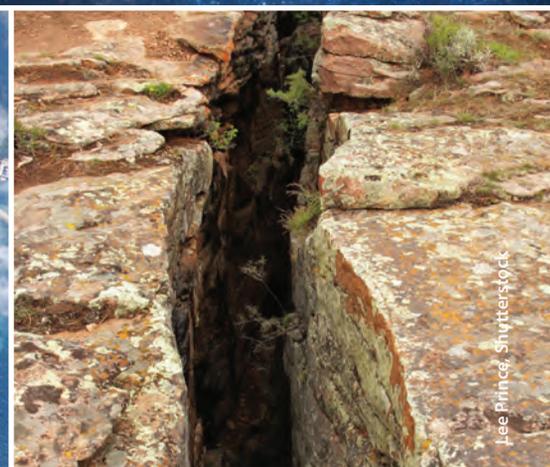
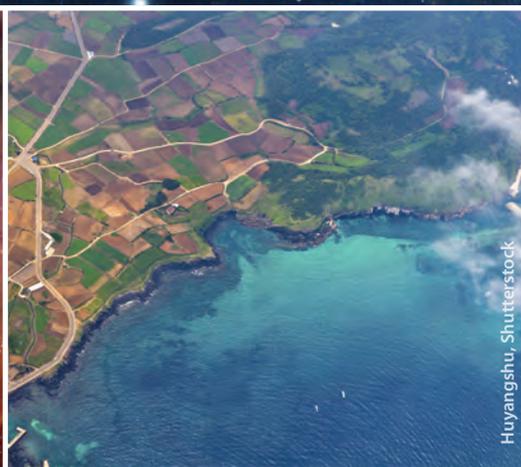


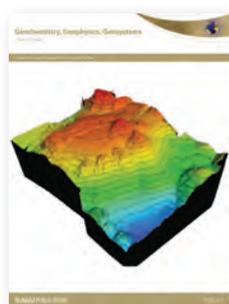
# AGU PUBLICATIONS

## 指南



访问[publications.agu.org](https://publications.agu.org)网站，探索在美国地球物理联合会期刊出版论文的益处

Nienora, Shutterstock



## G<sup>3</sup> | Geochemistry, Geophysics, Geosystems

美国地球物理联合会期刊

《地球化学，地球物理学和地理系统》出版关于地球和行星过程的论文，聚焦于把地球当作一个系统来了解。本期刊欢迎任何在所有时间和空间尺度上对固态地球、水圈、大气圈、生物圈和太阳系做出观察、实验和理论调查研究的论文。



主编  
**Thorsten Becker**  
 University of Southern California,  
 thorstinski@gmail.com

《地球化学，地球物理学和地理系统》快速事实信息  
 影响因子\* ..... 2.923  
 2015年返回第一轮评审决定的平均时间 .... 47 天  
 论文接收率 ..... 32%



## Geophysical Research Letters

美国地球物理联合会期刊

《地球物理研究快报》出版的论文是关于所有地球科学领域内的重要研究进展。期刊内的论文具有很高的影响力和创新性，能及时反映出地球科学领域内所取得的研究进展。本期刊的论文为通讯稿长度的短篇文章，要求能在论文所在学科或整个地球科学领域产生直接而广泛的影响。



主编  
**Noah Diffenbaugh**  
 Stanford University,  
 diffenbaugh@stanford.edu

《地球物理研究论文集》快速事实信息  
 影响因子\* ..... 4.196  
 2015年返回第一轮评审决定的平均时间.... 26 天  
 接收后快速正式出版 ..... 平均为三周



## Global Biogeochemical Cycles

美国地球物理联合会期刊

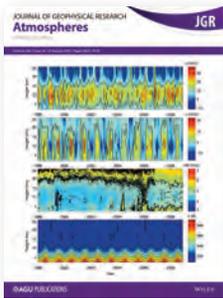
《全球生物地球化学循环》主要研究区域性和全球性的生物地球化学交互作用。此外，本期刊的论文还进行了更具本地化的研究，从一个区域性或全球性的尺度上展示了对生物地球化学过程的根本影响。本期刊出版的论文采取了一系列的研究方法，运用了一系列的知识。在研究内容上，涵盖从远古地质年代，到最近地质时期，再到未来可能的生物地球化学交互作用。



主编  
**Susan Trumbore**  
 Max Planck Institute for Biogeochemistry,  
 trumbore@bgc-jena.mpg.de

《全球生物地球化学循环》快速事实信息  
 影响因子\* ..... 3.965  
 2015年返回第一轮评审决定的平均时间 .... 67 天  
 论文接收率 ..... 33%

\*数据来源于2014年《期刊引用报告》（汤森路透，2015）



JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH  
**Atmospheres**

美国地球物理联合会期刊

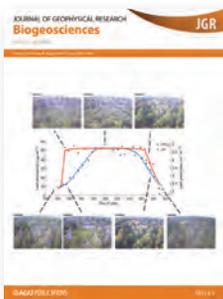
《地球物理研究：大气》出版的论文能帮助推进和改善我们对大气特性和过程的认识，包括大气与地球系统其它部分的相互作用。



主编  
**Steven J. Ghan**  
Pacific Northwest National Laboratory,  
steven.ghan@gmail.com

《地球物理研究：大气》快速事实信息

影响因子*	3.426
2015年返回第一轮评审决定的平均时间...	52天
论文接收率	59%



JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH  
**Biogeosciences**

美国地球物理联合会期刊

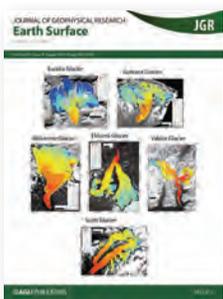
《地球物理研究：生物地球科学》出版的论文聚焦研究过去、现在以及未来地球系统的生物地球科学，并把这种研究延展到了行星层面。生物地球科学是一门新兴的学科，它横跨生物学和地球科学两大领域，尝试着从多个时间和空间尺度来了解地球系统的功能。



主编  
**Miguel Goni**  
Oregon State University,  
mgoni@coas.oregonstate.edu

《地球物理研究：生物地球科学》快速事实信息

影响因子*	3.426
2015年返回第一轮评审决定的平均时间...	49天
论文接收率	57%



JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH  
**Earth Surface**

美国地球物理联合会期刊

《地球物理研究：地球表面》聚焦研究了所有时间和空间尺度上物理、化学和生物过程对固态地球表面形态和功能的影响。包括河流、风力和海岸土砂流送，山坡湿体运动，冰川和冰缘区活动，风化和成土作用，火山作用和板块构造作用的地表显现。



主编  
**Bryn Hubbard**  
Centre for Glaciology, Institute of Geography  
and Earth Sciences, Aberystwyth University,  
byh@aber.ac.uk

《地球物理研究：地球表面》快速事实信息

影响因子*	3.426
2015年返回第一轮评审决定的平均时间...	45天
论文接收率	72%

\*数据来源于2014年《期刊引用报告》（汤森路透，2015）



JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH  
**Oceans**

美国地球物理联合会期刊

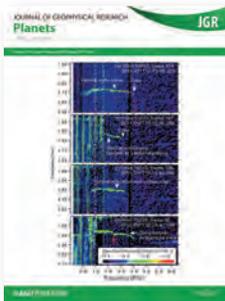
《地球物理研究：海洋》运用了物理学、化学、生物学和地理学去研究海洋以及海洋与地球系统其它部分的相互作用。针对所有海洋科学领域，本期刊论文在已确立研究方法的基础上利用了最新的观察、分析、计算和建模能力，以加深对海洋综合知识的了解。



**主编**  
**Peter G. Brewer**  
Monterey Bay Aquarium Research Institute,  
brpe@mbari.org

《地球物理研究：海洋》快速事实信息

影响因子\* ..... 3.426  
2015 年返回第一轮评审决定的平均时间... 47 天  
论文接收率 ..... 61%



JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH  
**Planets**

美国地球物理联合会期刊

《地球物理研究：行星》致力于发表行星科学领域内的最新原创性研究论文，涉及行星地理学、地球物理学、地球化学、大气学和动力学。凡能增加我们对影响太阳系物体过程知识的论文，都可以向本期刊投稿。关于其它行星系统，太阳系外的行星或是地球的文章，如能以一个比较行星学的视角来进行研究，则也可以向本期刊投稿。此外，任何天体生物学领域内的文章，如能对行星数据的阐释产生直接影响，本期刊也会考虑发表。



**主编**  
**Steven A. Hauck, II**  
Case Western Reserve University,  
hauck@case.edu

《地球物理研究：行星》快速事实信息

影响因子\* ..... 3.426  
2015 年返回第一轮评审决定的平均时间... 47 天  
论文接收率 ..... 76%



JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH  
**Solid Earth**

美国地球物理联合会期刊

《地球物理研究：固体地球》聚焦于对固体地球、地球液态核心、地磁学、古地磁、海洋地理学和地球物理学相关的物理和化学方面的研究，着重于对矿物、岩石、火山学、地震学、测地学、重力和地壳构造相关的物理和化学研究。

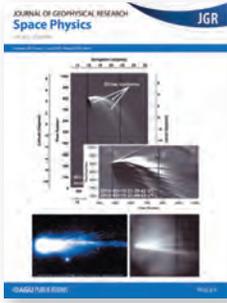


**主编**  
**Uri ten Brink**  
U.S. Geological Survey,  
utenbrink@usgs.gov

《地球物理研究：固体地球》快速事实信息

影响因子\* ..... 3.426  
2015 年返回第一轮评审决定的平均时间... 56 天  
论文接收率 ..... 60%

\*数据来源于2014年《期刊引用报告》（汤森路透，2015）



## JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH Space Physics

美国地球物理联合会期刊

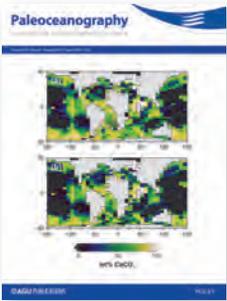
《地球物理研究：空间物理》研究的主题包括上层圈气流研究，磁层物理学，行星大气学和磁层学，行星际和太阳系外物理学，宇宙射线学以及日球层物理学。



**主编**  
**Michael Liemohn**  
University of Michigan,  
liemohn@umich.edu

### 《地球物理研究：空间物理》快速事实信息

影响因子*	3.426
2015 年返回第一轮评审决定的平均时间 ...	38 天
论文接收率	67%



## Paleoceanography

美国地球物理联合会期刊，探索地球的古气候

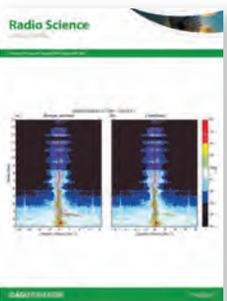
《古海洋学》期刊发表的原创性论文能够为我们了解地球过去的气候提供新的认识。本期刊聚焦的主题最近扩展到了海洋和陆地古气候。本期刊尤其欢迎那些对多种记录进行综合探讨与分析的论文。对过去气候复原再现的途径，包括沉积学、地球化学、古生物学、海洋学、地球物理学和建模。



**主编**  
**Ellen Thomas**  
Yale University,  
ellen.thomas@yale.edu

### 《古海洋学》快速事实信息

影响因子*	3.738
2015 年返回第一轮评审决定的平均时间 ...	64 天
论文接收率	56%



## Radio Science

美国地球物理联合会期刊

《无线电科学》出版关于无线电频率，电磁传播及其应用的原创性科学论文。本期刊欢迎涉及与无线电电磁场和电磁波相关的测量、建模、预测和预报等稿件——包括天线、信号和系统、陆地和太空环境以及射电天文学中的传播问题。本期刊要求论文通过讨论无线电与结构，地球物理介质，等离子体和材料的相互作用以及对这些结构，地球物理介质，等离子体和材料的遥感来研究无线电传播问题。向本期刊投递的稿件也可以研究无线电频率电磁技术在遥感地球和太阳系内天体上的应用。



**主编**  
**Phil Wilkinson**  
phil\_wilkinson@internode.on.net

### 《无线电科学》快速事实信息

影响因子*	1.439
2015 年返回第一轮评审决定的平均时间 ...	49 天
论文接收率	72%

\*数据来源于2014年《期刊引用报告》（汤森路透，2015）



## Reviews of Geophysics

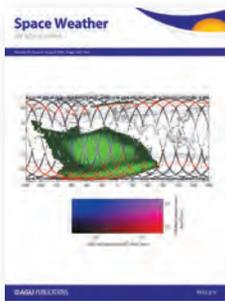
美国地球物理联合会期刊

《地球物理综述》提供地球和空间科学所有领域最新研究的综述论文。本期刊要求的论文要易于理解，能让广大美国地球物理联合会的读者产生兴趣。本期刊的论文通常为约稿形式。同时本期刊也欢迎那些由读者推荐的以及编辑选择的潜在论文作者。



主编  
**Mark B. Moldwin**  
 University of Michigan  
 mmoldwin@umich.edu

《地球物理综述》快速事实信息	
影响因子*	14.800



## Space Weather

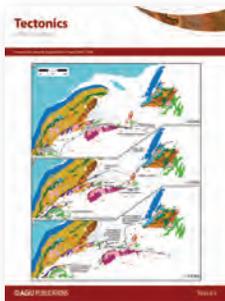
美国地球物理联合会期刊

《空间气象：国际研究和应用杂志》致力于了解空间天气以及太阳过程与地球环境的相互作用，了解它们对通信、电力、卫星导航与其它系统的影响。



主编  
**Delores J. Knipp**  
 University of Colorado at Boulder  
 High Altitude Observatory,  
 dknipp@agu.org

《空间天气》快速事实信息	
影响因子*	2.149
2015年返回第一轮评审决定的平均时间...	30天
论文接收率	75%



## Tectonics

美国地球物理联合会期刊

《构造地质学》发表分析、综合和整体构造地质学领域的原创性科学论文。向本期刊投稿的论文只限于对陆地岩石圈结构和演化的研究，并主要强调大陆岩石圈的结构和演化研究。



主编  
**John Geissman**  
 University of Texas at Dallas,  
 geissman@utdallas.edu

《构造地质学》快速事实信息	
影响因子*	3.318
2015年返回第一轮评审决定的平均时间...	45天
论文接收率	58%



## Water Resources Research

美国地球物理联合会期刊

《水资源研究》是一本跨学科期刊，发表水资源自然和社会科学方面的原创性研究论文。这包括水资源在物理、化学、生物学和生态学、公共卫生健康以及相关社会和政策科学中的角色。期刊论文还包含了在观察、实验、理论、分析、数字和数据驱动方法等方面的方法论发展，能推进水资源科学及其管理的进步。



主编  
**Alberto Montanari**  
 University of Bologna,  
 alberto.montanari@unibo.it

《水资源研究》快速事实信息	
影响因子*	3.549
2015年返回第一轮评审决定的平均时间...	68天
论文接收率	40%

\*数据来源于2014年《期刊引用报告》（汤森路透，2015）



## Earth and Space Science

开放获取的美国地球物理联合会期刊

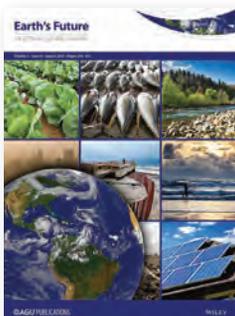
《地球和空间科学》欢迎高质量的原创性研究论文。论文可以横跨地球，行星和空间科学学科，包括环境科学，地球和空间工程以及生物地球化学中的相关领域。本期刊尤其欢迎下列论文：提出并阐释了关键数据组和观测结果的论文，这些数据组和观测结果，无论是以单独或是汇总的方式，都能在我们对地球及其环境，太阳系和系外天体的科学理解中起到重要作用；能增加我们对上述观测结果(比如方法论，理论，绘图和建模)理解的论文，即通过对无线电与结构，地球物理介质，等离子体和材料的相互作用研究以及遥感研究，通过对无线电频率电磁技术在地球和其它太阳系内天体遥感应用的研究来增加我们对上述观测结果的认识。



**主编**  
**John A. Orcutt**  
 Scripps Institution of Oceanography,  
 University of California,  
 San Diego, jorcutt@ucsd.edu

### 欢迎推荐的稿源

《地球和空间科学》杂志中的论文是高质量的论文，代表了地球和空间科学领域内大量的研究成果。为简化同行评审过程，本杂志欢迎其它美国地球物理联合会杂志引荐过来的论文，前提是这些论文虽未能满足原杂志独特的投稿标准，但必须要是高质量论文。



## Earth's Future

开放获取的美国地球物理联合会期刊

现已能被ISI检索

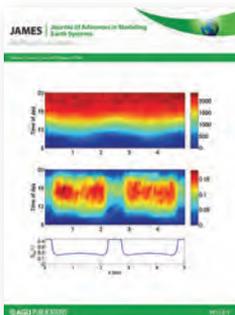
《地球的未来》是一本探索全球变化和可持续性的跨学科期刊。在人类世时代中，人类主宰着地球的环境和生态系统。了解和管理人类世时代中，未来我们与地球的新型联系需要深入的研究和丰富的知识。本期刊横跨多个领域，探索和阐述了地球与环境科学，生态学，经济学，健康和社会科学，农业和人口研究以及更多主题之间的相互作用。本期刊的宗旨在于把地球看成是一个交互的不断演化的系统，以帮助研究人员，政策制定者和公众了解认识地球科学。



**主编**  
**Ben van der Pluijm**  
 University of Michigan,  
 earthsfuture@agu.org

### 快速发表

- 数天内即可实现接收论文在网上的发表
- 正式在线版发表的平均时间为4-5周



## JAMES | Journal of Advances in Modeling Earth Systems

开放获取的美国地球物理联合会期刊

《地球系统建模研究进展》发表针对气候科学领域内一系列问题的研究论文，包括多种尺度上的大气和海洋循环；辐射和云物理学，边界层以及陆地表面过程；生物圈和低温层；生物地球化学循环；数值方法的发展，建模模拟参数化和地球系统模拟的数据同化方法。



**主编**  
**Robert Pincus**  
 University of Colorado Boulder,  
 Physical Sciences Division,  
 Robert.Pincus@colorado.edu

### 《地球系统建模研究进展杂志》快速事实信息

影响因子\* ..... 4.922  
 2015年返回第一轮评审决定的平均时间... 59天  
 论文接收率 ..... 64%

\*数据来源于2014年《期刊引用报告》(汤森路透, 2015)

美国地球物理联合会  
杂志的内容更加  
容易获取

现在，美国地球物理联合会杂志所有自1997  
年以后出版的内容，都可以在线上发表24  
个月后免费获取。

美国地球物理联合会  
推进科学发展



美国地球物理联合会是致力于地球和空间科学的  
规模最大的国际性组织。通过顶尖的科学杂志，  
世界知名的会议和大会，新闻和政治信息更新以  
及专业的发展研讨会以及计划，美国地球物理联  
合会能够为地球物理这个学术群体提供充满活力  
的交流平台。

NASA/JPL-Caltech



 **AGU**  
American Geophysical Union®

[journals.agu.org](http://journals.agu.org)

WILEY