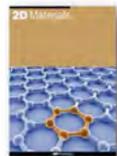


# IOP Publishing 期刊增刊包

## 2D Materials 二维材料



ISSN 2053-1583 (Online)

本刊是一本重要的交叉学科新刊，将基础科学与发展最迅速的新材料的应用汇集在一起。期刊将从多学科的视角出发，力争涵盖石墨烯研究的所有方面，以及其它的二维材料。

[iopscience.org/2dm](http://iopscience.org/2dm)

## Materials Research Express 材料研究快讯



ISSN 2053-1591 (Online)

材料研究快讯将涵盖目前材料科学的所有研究内容，是一本范围广泛、审稿快速的期刊，出版所有类别的材料在设计、制造、性能和应用方面的最新研究。

[iopscience.org/mrx](http://iopscience.org/mrx)

## Translational Materials Research 转化材料研究

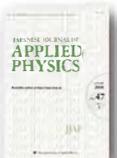


ISSN 2053-1613 (Online)

转化材料研究是一种新类型的学术出版物，专注于如何将先进材料研究中的突破转化为可以面市的产品和应用。该期刊将致力于基础研究与新技术的创造者及主要利益相关者在新闻、分析和观点上的进一步融合。

[iopscience.org/tmr](http://iopscience.org/tmr)

## Japanese Journal of Applied Physics 日本应用物理学报



ISSN 0021-4922 (Print)  
ISSN 1347-4065 (Online)

日本应用物理学报 (JJAP) 是由IOP和日本应用物理学会联合出版的国际期刊，旨在促进应用物理学各领域新知识的进步和传播。JJAP出版的文章涉及物理学原理的应用，以及对具有特定应用的物理知识的理解。该期刊不仅涵盖了现代技术的各个方面，如半导体器件 (包括VLSI技术、光子器件、超导材料、磁记录)，也涵盖其他不同的领域，如等离子体物理、粒子加速器、纳米科学与技术、生物科学和应用。JJAP大力鼓励跨学科领域中具有潜在技术影响的文章。

影响因子: 1.057  
[iopscience.org/jjap](http://iopscience.org/jjap)

## Applied Physics Express 应用物理快讯



ISSN 1882-0778 (Print)  
ISSN 1882-0786 (Online)

应用物理快讯 (APEX) 是一本快报型期刊，致力于迅速传播应用物理学各个领域最新的发现和简洁的报告。该刊由IOP与日本应用物理学会 (JSAP) 合作出版。APEX是《日本应用物理学报》(JJAP) 的通讯部分，也是后者的第二部分。APEX继承了JJAP享誉全球的高科学质量和快速出版，特别强调的是其发表的论文具有很高的科学和/或技术影响。

影响因子: 2.567  
[iopscience.org/apex](http://iopscience.org/apex)

## Laser Physics Letters 激光物理学通讯



ISSN 1612-2011 (Print)  
ISSN 1612-202X (Online)

激光物理学通讯 (LPL) 是一份国际性月刊，关注基础和应用激光物理科学及其相关领域所取得的引人注目的新颖成果。LPL创刊于2003年，为激光物理学研究的各个方面提供了快速的传播途径，涉及的领域包括：光谱学，量子电子学，量子光学，量子电动力学，非线性光学，原子光学，量子计算，量子信息处理和存储，光纤及其在化学、生物学、工程学和医学方面的应用。

影响因子: 2.964  
[iopscience.org/lpl](http://iopscience.org/lpl)

## Laser Physics 激光物理学

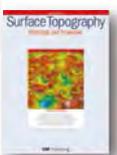


ISSN 1054-660X (Print)  
ISSN 1555-6611 (Online)

激光物理学 (LP) 是一本按月出版的国际期刊，为理论和实验的激光研究和应用提供了一个全面的看法。LP由激光物理学的先驱、诺贝尔奖得主亚历山大·普罗霍罗夫于1990年倡议创刊。LP刊载现代激光物理和量子电子学的各个方面，涵盖的交叉学科领域的议题有：激光物理学，光纤激光器和光纤激光器，量子光学和量子信息科学，超快光学和强场物理，非线性光学，冷原子囚禁物理等。

影响因子: 1.025  
[iopscience.org/lp](http://iopscience.org/lp)

## Surface Topography: Metrology and Properties 表面形貌学: 计量和性质



ISSN 2051-672X (Online)

随着测量学和表面形貌学领域越来越多的创新研究和最新发现，这份2013年创刊的全新纯电子期刊《表面形貌学: 计量和性质》(STMP) 着重于表面形貌学测量和表征的进展、仪器仪表的研发以及表面性质方面的研究。该刊旨在为来自不同学科的学者、工业界人士和工程师等提供一个国际化论坛，发表他们的研究成果、最新的研究和案例研究。

[iopscience.org/stmp](http://iopscience.org/stmp)

## Methods and Applications in Fluorescence 荧光学方法与应用



ISSN 2050-6120 (Online)

荧光学方法与应用是一个新的纯电子期刊，主要报道荧光光谱学、荧光成像若干技术及仪器、荧光探针、荧光标记物和材料等方面的研究发现。荧光新兴生物纳米技术、纳米技术和医学领域中的应用是该期刊未来发展的一部分。

[iopscience.org/maf](http://iopscience.org/maf)