

Metrologia 计量学



计量学 (MET) 是全球领先的理论和应用计量学期刊, 对于测量标准与校准的研究人员来说是重要的必备读物。MET刊登测量基础的原创新性研究, 包括7个国际单位制 (SI) 基本单位的改进 (米, 千克, 秒, 安培, 开尔文, 坎德拉, 摩尔) 或对其进行取代的建议。此刊与国际计量局 (BIPM) 合作出版。

ISSN 0026-1394 (Print)
ISSN 1681-7575 (Online)

影响因子: 1.653
iopscience.org/met

Nanotechnology 纳米技术



纳米技术 (NANO) 创刊于1990年, 是首家致力于提供全面覆盖纳米科研和技术的期刊。自创刊时起, 该刊在质量和数量上都已有了飞速的增长, 确立了自身在该领域的领先地位。NANO坚

Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering 材料科学与工程建模与模拟



材料科学与工程的建模与模拟 (MSMSE) 服务于多学科的科研领域, 刊载推动人们对材料性质理解与预测的最新研究 (从原子到宏观尺度), 通过建模和仿真。研究领域包括: 材料科学建模和/或模拟, 强调基础材料问题; 解决具有挑战性和复杂的材料问题的跨学科研究, 理事现象可能跨越不同尺度材料行为, 侧重于定量方法的发展来解释和预测实验观察; 材料加工, 推进基本材料科学与工程基础处理和物理之间的连接; 以及所有涉及材料处理和机械, 显微, 电子, 化学, 生物和光学特性。

ISSN 0965-0393 (Print)
ISSN 1361-651X (Online)

影响因子: 1.492
iopscience.org/msmse

New Journal of Physics 新物理学期刊



新物理学期刊 (NJP) 由IOP和德国物理学会共同出版, 是首家发表物理学各个领域原创性研究结果的开放获取期刊。NJP是发表优秀科学论文的先导性刊物, 吸引了全球物理学界的方法和兴趣。



Physics Reports 物理报告



Physical Review 物理评论



Physics Education 物理教育



Physics in Medicine and Biology 医学物理与生物物理

