

ISSN: 2330-1686 Volume 12, Number 4, November 2024

Hans 汉斯

生物物理学

Biophysics

Sheng Wu Wu Li Xue

2024年11月12卷4期



ISSN: 2330-1686



<https://www.hanspub.org/journal/biphy>

Editorial Board

编委名单

ISSN: 2330-1686 (Print) ISSN: 2330-1694 (Online)

<https://www.hanspub.org/journal/biphy>

主编

帅建伟教授 厦门大学
夏灵教授 浙江大学

Editors-in-Chief

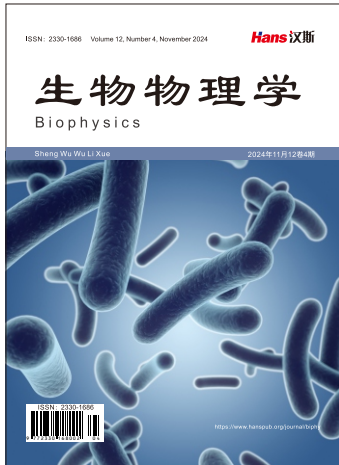
Prof. Jianwei Shuai Xiamen University
Prof. Ling Xia Zhejiang University

编委会(请按字母排序)

Maolin Guo教授 马萨诸塞大学
范代娣教授 西北大学
何凤田教授 第三军医大学
李冬海副教授 南京大学
刘庆华教授 中南民族大学
路凡副教授 第四军医大学
乔爱科教授 北京工业大学
孙金鹏教授 山东大学
王立伟教授 暨南大学
魏芸教授 北京化工大学
闫薇研究员 美国约翰霍普金斯大学
张舟教授 沈阳药科大学
张双庆教授 中国食品药品检定研究院

Editorial Board (According to Alphabet)

Prof. Maolin Guo University of Massachusetts
Prof. Daidi Fan Northwest University
Prof. Fengtian He Third Military Medical University
Dr. Donghai Li Nanjing University
Prof. Qinghua Liu South-Central Minzu University
Dr. Fan Lu The Fourth Military Medical University
Prof. Aike Qiao Beijing University of Technology
Prof. Jinpeng Sun Shandong University
Prof. Liwei Wang Jinan University
Prof. Yun Wei Beijing University of Chemical Technology
Dr. Wei Yan Johns Hopkins University
Prof. Zhou Zhang Shenyang Pharmaceutical University
Prof. Shuangqing Zhang National Institutes for Food and Drug Control



Biophysics

生物物理学

国际中文期刊征文启事

<https://www.hanspub.org/journal/biphy>

ISSN: 2330-1686 (Print) ISSN: 2330-1694 (Online)

《生物物理学》是一本关注生物物理学领域最新进展的国际中文期刊，主要刊登生物物理学领域最新技术及成果展示的相关学术论文。支持思想创新、学术创新，倡导科学，繁荣学术，集学术性、思想性为一体，旨在给世界范围内的科学家、学者、科研人员提供一个传播、分享和讨论生物物理学领域内不同方向问题与发展的交流平台。该期刊由汉斯出版社出版，全球发行。现诚邀相关领域的学者投稿。

主编

帅建伟，厦门大学教授

夏灵，浙江大学教授

投稿领域

生物物理学	Biophysics
生物信息论与生物控制论	Biological Information Theory Biological Control Theory
理论生物物理学	Theoretical Biophysics
生物声学与声生物物理学	Bio Acoustics and Acoustic Biophysics
生物光学与光生物物理学	Biological Optics and Biophysics
生物电磁学	Bioelectromagnetics
生物能量学	Bioenergetics
低温生物物理学	Low Temperature Physics
分子生物物理学与结构生物学	Molecular Biophysics and Structural Biology
空间生物物理学	Spatial Biophysics

论文检索

本刊论文已被维普、万方、龙源期刊网、超星期刊、博看网、中国科学技术信息研究所—国家工程技术数字图书馆、长江文库、CALIS、Cornell University Library、Google Scholar、Journalseek、Open Access Library、Open J-Gate、PubScholar、Research Bible、Scilit、SHERPA/ROMEO、Worldcat等数据库收录。

征文要求及注意事项

1. 稿件务求主题新颖、论点明确、数据可靠、数字准确、文字精炼、逻辑严谨、文字通顺，具有科学性、先进性和实用性；
2. 稿件必须为中文，且须加有英文标题、作者信息、摘要、关键词和规范的参考文献列表；
3. 稿件请采用WORD排版，包括所有的文字、表格、图表、附注及参考文献；
4. 从稿件成功投递之日起，在2个月内请勿重复投递至其他刊物。本刊不发表已公开发表过的论文。文章严禁抄袭，否则后果自负；
5. 本刊采用同行评审的方式，审稿周期一般为5~14日。



生物物理学

主编：帅建伟 厦门大学教授
夏 灵 浙江大学教授
主办：汉斯出版社
编辑：《生物物理学》编委会

网址：<https://www.hanspub.org/journal/biphy>
电子邮箱：biphy@hanspub.org

TABLE OF CONTENTS

目 录

基于弹性网络模型和微扰响应扫描的 PKC- θ 的动力学和关键残基研究
Study on the Dynamics and Key Residues of PKC- θ Based on Elastic Network
Model and Perturbation Response Scanning

彭振辉, 刘腊梅, 李春华 51