



**Explosion and Shock Waves** 

浅埋炸药爆炸形貌及其冲击作用效应 赵振宇,周贻来,任建伟,卢天健

2022.04 第42卷 第4期

## 本刊简介

《爆炸与冲击》是中国力学学会主办的学术期刊。办刊宗旨为报道爆炸力学学科领域的国内外最新科技成果,反映学术前沿进展及水平,促进学术交流,创造本学科领域青年人才良好的成长环境,推进爆炸理论和应用、抗爆与爆炸安全技术的发展。征稿内容为爆炸、爆轰、燃烧、冲击波、冲击动力学、高速碰撞、动高压技术、激光与电磁驱动的高能量密度动力学、材料动态力学性能、爆炸驱动与爆炸加工、工程爆破、抗爆结构与设计、爆炸力学计算方法和实验测试技术、爆炸器材、爆炸安全技术等方面的论文、研究简报以及科技动态等。

## **About Journal**

Explosion and Shock Waves is a scientific and technological bimonthly journal sponsored by the Chinese Society of Theoretical and Applied Mechanics (CSTAM). The journal aims to report the nearest achievements and innovative articles in the fields of explosion, shock waves and related topics, and to promote academic exchanges. It will help to accomplish junior scientists and engineers, and to develope blast-resistant technique as well as explosion technology and applications. The articles asked for cover a wide range, such as explosion, detonation, combustion, shock wave, impact dynamics, hypervelocity impact, dynamic high pressure, high energy density dynamics under laser and pulsed power loadings, dynamic properties of materials, explosive acceleration and working, engineering blasting, blast-resistant design and construction, computational and experimental approaches to explosion mechanics, pyrotechnics and explosion safety technology.

## 爆炸与油击

EXPLOSION AND SHOCK WAVES

(1981年创刊,月刊)

(Founded in 1981, Monthly)

2022 年 第 42 卷 第 4 期

Vol. 42, No. 4

2022

主 管 单 位 四川省科学技术协会

主 办 单 位 四川省力学学会

中国力学学会

中物院流体物理研究所

编辑、出版《爆炸与冲击》编辑部

四川省绵阳市 919 信箱 110 分箱

邮编 621999

电话 0816-2486197

电子信箱 bzycj@caep.cn

http://www.bzycj.cn

主 编 刘仓理

责任编辑 丁 峰

英文编审 虞吉林,余同希

印 刷 绵阳瑞祥印务有限公司

总 发 行 处 四川省绵阳市邮政局

Managed by Sichuan Association of

Science and Technology

Sponsored by Chinese Society of

Theoretical and Applied Mechanics

Edited by the Editorial Staff of

## EXPLOSION AND SHOCK WAVES

P. O. BOX 919-110, Mianyang, Sichuan, China

Postcode: 621999

Tel: 0816-2486197

E-mail: bzycj@caep.cn

http://www.bzycj.cn

Editor-in-Chief: LIU Cangli

Executive Editor: DING Feng

English Editor: YU Jilin, YU Tongxi

Mianyang Ruixiang Printing Co., Ltd.

公开发行 中国标准连续出版物号:

ISSN 1001-1455 CN 51-1148/O3

国内邮发代号: 62-131

出版日期: 2022年4月5日

全年定价: 720.00 元 本期定价: 60.00 元

ISSN 1001-1455

