



《国防科技大学学报》第十届编委会

主 编：黎 湘

副主编：吴建军 陈金宝

顾 问：（以姓氏笔画为序）

于起峰 王怀民 邓小刚 卢锡城 刘泽金 李崇银 杨学军 宋君强 周兴铭
周建平 姚富强 郭桂蓉 廖湘科

委 员：（以姓氏笔画为序）

吕 欣 朱延河 朱利民 朱梦剑 朱 策 刘 振 刘 琦 刘新旺 江 天
李文龙 李东升 李 刚 李道春 李 璋 肖 依 肖定邦 吴淮宁 余同普
宋令阳 张自成 张助华 张春峰 张海粟 陈小伟 陈思伟 陈 勇 范长俊
罗 晖 周志华 周 悦 周 彬 郑 坚 屈龙江 赵玉新 赵春晖 赵 勇
赵海涛 赵 翔 胡忠坤 胡星辰 相晓嘉 柳 强 钟 平 侯 静 索 涛
柴 利 徐 昕 徐 凯 凌艳香 唐 宁 唐金辉 唐 波 唐桂华 黄吉平
黄 伟 黄攀峰 盛 峥 彭宇新 董德尊 曾令李 臧增亮 滕宏辉

国防科技大学学报

GUOFANG KEJI DAXUE XUEBAO

（双月刊，1956年创刊）

第46卷 第5期（总第264期）2024年10月28日

JOURNAL OF NATIONAL UNIVERSITY OF DEFENSE TECHNOLOGY

(Bimonthly, Started in 1956)

Vol.46 No.5 (Sum No.264) October 28, 2024

主管单位：国防科技大学

主办单位：国防科技大学教研保障中心

主 编：黎湘

编辑出版：国防科技大学学报编辑部

地 址：湖南省长沙市开福区德雅路109号
（410073）

电 话：0731-87028030

印刷单位：国防科技大学印刷厂

国内发行：中国邮政集团有限公司
湖南省报刊发行局

国内订购：全国各地邮局

国外发行：中国国际图书贸易集团有限公司
（北京399信箱，100044）

电子信箱：xuebao@nudt.edu.cn

网络地址：http://journal.nudt.edu.cn

Administered by

National University of Defense Technology (NUDT)

Sponsored by

Center for Teaching and Research Support of NUDT

Chief Editor LI Xiang

Edited & Published by

Editorial Department of Journal of NUDT

Address 109 Deya Rd., Changsha 410073 Hunan, China

Telephone 86-731-87028030

Printed by Printing House of NUDT

Distributed by

China International Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing 100044, China)

E-mail xuebao@nudt.edu.cn

Website http://journal.nudt.edu.cn

国防科技大学学报

二〇二四年 第四十六卷 第五期



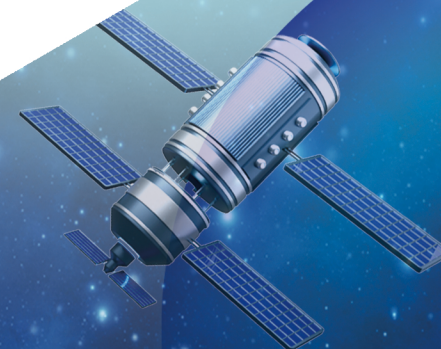
EI · CA · INSPEC · JST · Scopus
中文核心期刊 · CSDC · WJCI

ISSN 1001-2486
CODEN GKDXEM

国防科技大学学报

JOURNAL OF NATIONAL UNIVERSITY OF
DEFENSE TECHNOLOGY

2024
Vol. 46 No.5



邮发代号：42-98

ISSN 1001-2486

CN 43-1067/T



投稿系统



公众号

定价：20.00元/期
120.00元/年

