

中文核心期刊

中国科技核心期刊

ISSN 1003-501X

CN 51-1346/O4

CODEN GUGOEC

光电工程

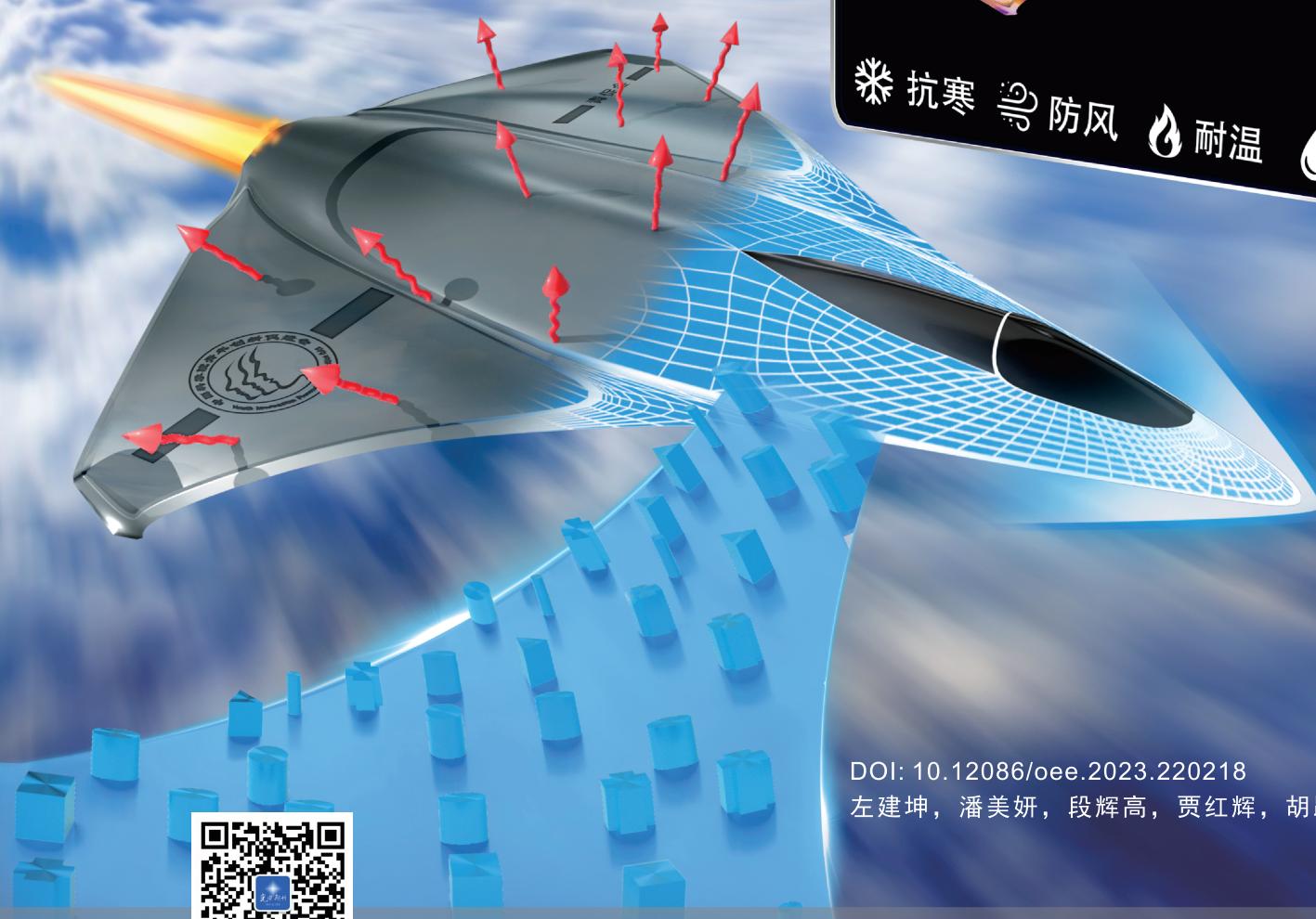
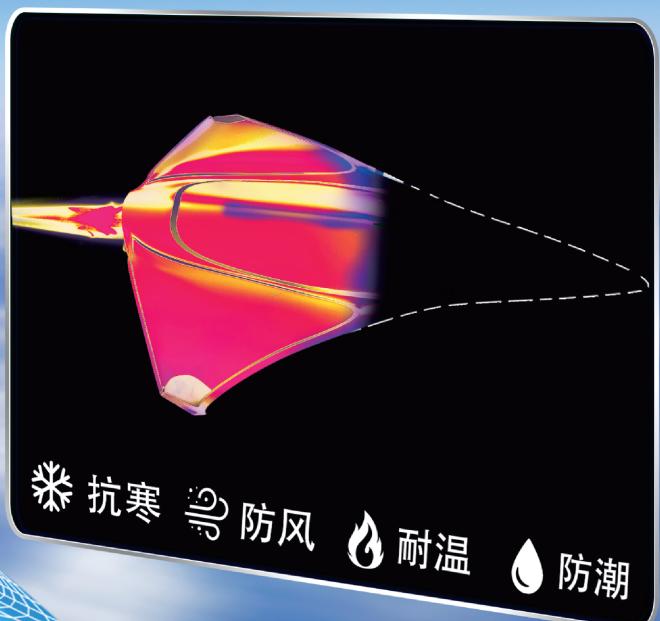
Opto-Electronic Engineering

2023.5

第50卷 第5期

光电工程与装备专题

中科院青促会专刊



DOI: 10.12086/oee.2023.220218

左建坤, 潘美妍, 段辉高, 贾红辉, 胡跃强*

光电工程 (Guangdian Gongcheng)

月刊 1974 年创刊
第 50 卷 第 5 期 (总第 402 期)
2023 年 5 月

主管单位: 中国科学院
主办单位: 中国科学院光电技术研究所
中国光学学会
主编: 罗先刚
编辑出版: 《光电工程》编辑部
(四川省成都市双流区 350 信箱, 邮编 610209)
电 话: 028-85100579
电子邮箱: oee@ioe.ac.cn
网 址: <https://cn.oejournal.org/oee>
印 刷: 四川玖艺呈现印刷有限公司
国内发行: 四川省报刊发行局
(邮发代号: 62-296)
国外发行: 中国国际图书贸易集团有限公司
(发行代号: M7114)
中国标准连续出版物号: ISSN 1003-501X
CN 51-1346/O4
出版时间: 每月 25 日
国内定价: 90 元/期

Opto-Electronic Engineering

(Monthly, since 1974)

Volume 50, Number 5 May 2023

Managed by Chinese Academy of Sciences

Sponsored by Institute of Optics and Electronics,
Chinese Academy of Sciences
The Chinese Optical Society

Editor-in-Chief Luo Xiangang

Edited and Published by

Editorial Office of *Opto-Electronic Engineering*, P. O. Box 350, Shuangliu, Chengdu 610209, P.R.China

Tel +86-28-85100579

E-mail oee@ioe.ac.cn

Website <https://www.oejournal.org/oee>

Printed by Sichuan Joy Art Printing Co., Ltd.

Domestic Distributed by

Sichuan Provincial Newspaper & Periodical Subscription and Distribution Bureau (Code: 62-296)

Overseas Distributed by

China International Book Trading Corporation (Code: M7114)

目次

中科院青促会专刊

综述

新型红外隐身结构材料研究综述

..... 左建坤, 潘美妍, 段辉高, 贾红辉, 胡跃强 220218

光片荧光显微镜研究进展

..... 张子建, 徐欣, 王吉祥, 叶虹, 张欣, 史国华 220045

光刻物镜波像差绝对检测技术综述

..... 王青蓝, 全海洋, 胡松, 刘俊伯, 侯溪 220001

偏振集成红外光电探测器研究进展与应用

..... 周建, 周易, 倪歆玥, 王芳芳, 应翔霄, 黄敏, 徐志成, 陈凡胜, 刘云猛, 陈建新 230010

Ce³⁺掺杂闪烁玻璃的研究进展

..... 华哲浩, 隋泽萱, 钱森, 任晶, 朱瑶, 秦来顺, 唐高, 童宇枫, 孙心瑗, 温玉峰, 刘珊, 班慧云, 刘辉, 蔡华, 韩纪锋, 王治乐, 马丽双 220247

科研论文

基于空间复用检测的共焦非视域成像

..... 郑海洋, 罗一涵, 李泰霖, 唐佳瑶, 刘雅卿, 夏诗烨, 吴琼雁, 谢宗良 220256

光楔分光中波红外 Fizeau 型干涉仪光学系统设计

..... 杨帅, 李杨, 张文喜, 伍洲, 覃日康, 樊耀轩 230014

惯性稳定万向架中基于 SBG 惯导的捷联控制

技术 王玉, 边启慧, 廖军, 徐田荣, 唐涛 220238

本期封面图片由湖南大学
胡跃强提供。



扫描二维码，获取本期 PDF 全文



中国科学院青年创新促进会

Youth Innovation Promotion Association CAS

www.yicas.cn

ISSN 1003-501X



Institute of Optics and Electronics, Chinese Academy of Sciences
The Chinese Optical Society

ISSN 1003-501X
CN 51-1346/O4

国内定价：90元/期