

红外 (月刊)

HONGWAI (Yuekan)

1980 年 创刊

第 41 卷第 6 期, 2020 年 6 月 25 日出版

主管单位: 中国科学院

主办单位: 中国科学院上海技术物理研究所
中国遥感应用协会

协办单位: 上海市红外与遥感学会
中国科学院空间主动光电技术
重点实验室

编辑出版: 《红外》编辑部

主 编: 陈桂林

副主编: 高国龙

编 辑: 岳桢干 张小华

地 址: 上海市玉田路 500 号

邮政编码: 200083

电 话: 021-25051554、25051555

网 址: <http://journal.sitp.ac.cn>
<http://hongw.periodicals.net.cn>

E-mail: iredit@mail.sitp.ac.cn
hwai@chinajournal.net.cn

印 刷: 上海恒能泰企业管理有限公司
璞能电力科技工程分公司

发行范围: 公开发行人

总发行处: 上海报刊发行局

订阅处: 全国各地邮局

邮发代号: 4-290

国际标准连续出版物号: ISSN 1672-8785

国内统一连续出版物号: CN 31-1304/TN

定 价: 12.00 元/册

全年订价: 144.00 元/册

责任编辑: 岳桢干

敬告作者: 凡投向本刊的稿件一经录用, 将由本刊
统一纳入网上各种相关数据库, 通过因特网进行交流。
本刊所付稿酬已包含刊物内容上网服务报酬,
不再另付。如不同意, 请在来稿时注明。

目 次

● 研究论文

- 红外探测器相对光谱响应测试
..... 张小倩 周 翠 (1)
- 铽化钕焦平面器件背面减薄后的表面处理方法研究
..... 肖 钰 李家发 王淑艳 等 (7)
- 高度对球形气球诱饵及导弹辐射特性的影响研究
..... 白心爱 (12)
- 基于近长方环腔谐振器设计的光子晶体带阻滤波器
..... 吴立恒 王明红 (17)
- 基于 Landsat 数据的科尔沁沙地土地覆被变化分析
..... 杜 云 喇赞娥 哈斯巴干 (30)
- DRL 地球遥感成像光谱仪介绍(上)
..... (42)

● 国内消息

第五届高光谱成像技术及应用研讨会征文通知(封四)



《红外》官方微信

CONTENTS

Measurement of Relative Spectral Response of Infrared Detector	
.....	ZHANG Xiao-qian, ZHOU Cui (1)
Study on Surface Treatment Method of InSb Focal Plane Device After Backside Thinning	
.....	XIAO Yu, LI Jia-fa, WANG Shu-yan, et al (7)
Research on the Effect of Height on the Radiation Characteristics of Spherical Balloon Decoy and Missile	
.....	BAI Xin-ai (12)
Photonic Crystal Stop-Band Filter Based on Approximate Rectangular Ring Cavity Resonator Designs	
.....	WU Li-heng, WANG Ming-hong (17)
Analysis of Land Cover Changes in Horqin Sandy Land Based on Landsat Data	
.....	DU Yun, LA Yun-e, HASI Ba-gan (30)
Introduction of DLR Earth Sensing Imaging Spectrometer (I)	
.....	(42)

● Domestic Information

Call for Papers: The Fifth Symposium on Hyperspectral Imaging Technology and Its Applications (back cover)

Edited by:	Editorial Board of Infrared (500 Yutian Road, Shanghai 200083, China) E-mail: iredit@mail.sitp.ac.cn
Editor-in-chief:	CHEN Gui-lin
Sponsored by:	Shanghai Institute of Technical Physics, CAS
Distributed by:	Division for Distribution of Newspapers and Journals, Shanghai Post Office
Foreign:	China International Book Trading Corporation (P.O.Box 399, Beijing, China)
