

第39卷 Vol.39
第4期 No.4

ISSN 1674-5795
CN 11-5347/TB

计测技术

刘荣泽

METROLOGY & MEASUREMENT TECHNOLOGY

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊

4

2019



计测技术

JI CE JISHU

1958 年创刊 双月刊

2019 年第 39 卷第 4 期(总第 240 期)

2019 年 8 月 28 日出版

《计测技术》编辑委员会

主 任: 张 波

副 主 任: 陈 刚 段宇宁 胡晓煜

常务副主任: 张 力

特邀委员: (以姓氏笔画为序)

王立鼎 尹泽勇 叶声华 李天初
张广军 张钟华 张彦仲 俞鸿儒
谭久彬

委 员: (以姓氏笔画为序)

于连栋 才 澄 马爱文 毛宏宇
石小江 石照耀 付跃刚 白 剑
冯吉军 朱振宇 伍 凡 刘 民
刘国华 许 航 李玉龙 李名兆
李学金 杨春涛 张书练 张 玘
张志民 张宝珍 陈大为 陈 兴
陈怀艳 陈青松 邵 力 周 宁
周自力 周维虎 赵怀俊 郝 群
姚和军 徐贵力 高邱峰 戚宁武
梁志国 韩春好 程 胜 蔡小斌
廖 理 阚劲松 樊尚春

主管单位: 中国航空工业集团有限公司

主办单位: 北京长城计量测试技术研究所

编辑出版: 《计测技术》编辑部

社 长: 孙千军

主 编: 韩 冰

副 社 长: 杜 江 (兼广告负责人)

编 辑: 朱俊真 刘圣晨

英文编辑: 陈晓梅 任冬梅

电 话: (010) 62457159 (编辑部)

(010) 62457160 (广告部)

传 真: (010) 62457159

通讯地址: 北京市海淀区环山村 304 所

邮政编码: 100095

E-mail: mmt304@126.com

网 址: www.jicejishu.com

印 刷: 北京科信印刷有限公司

国内总发行: 北京报刊发行局

邮发代号: 80-441

海外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司

北京市海淀区车公庄西路 35 号
(100048)

发行代号: BM7117

刊 号: ISSN 1674-5795

CN 11-5347/TB

广告经营许可证: 京海工商广登字 20170153 号

国内定价: 10 元/册; 国外定价: 8 美元/册

版权声明: 凡投稿本刊或允许本刊登载的作品, 均视为作者已同意将其作品刊载于本刊网络版或电子版, 其使用费已包含在本刊所付稿酬中。作者如不同意, 投稿时敬请说明。

传感器与应用专辑

目 次

石墨烯纳机电谐振式传感器研究进展

..... 樊尚春 朱黎明 邢维巍 (1)

高冲击传感器、极端环境试验测试与计量校准

..... 张振海 张振山 胡红波 李科杰 崔占忠 蒋宇强 (12)

高光谱成像与应用技术发展

高泽东 郝群 刘宇 朱院院
曹杰 孟合民 刘杰 程洪亮 (24)

光纤燃油液位传感器研究现状

程欣 葛俊锋 叶林 (35)

垂直耦合悬空型氮化硅微盘光学传感器

..... 冉纲林 顾昌林 仲路铭 张福领 武腾飞 冯吉军 (44)

MEMS 惯性传感器现状与发展趋势

..... 卞玉民 胡英杰 李博 徐淑静 杨拥军 (50)

特种传感器发展及趋势

王劲松 迟晓珠 (57)

现代航天传感器技术发展趋势分析

..... 彭泳卿 陈青松 戴保平 (64)

复杂环境下传感器性能校准的现状与发展趋势

..... 施春英 李程 (73)

光子晶体光纤 Fabry-Perot 结构温度传感特性研究

..... 周康鹏 董明利 郝群 祝连庆 (80)

高温灵敏系数标定影响因素分析

晏志鹏 (85)

地面目标多谱测试及隐身效能评估现状与展望

..... 陈知华 张天才 邓贤明 黄翔 吴非 (93)

毁伤测控与评估传感器在引信中的应用需求研究

..... 孙发鱼 白瑞青 (100)