

ISSN 1001-0270

CN12-1173/TB

影像技术

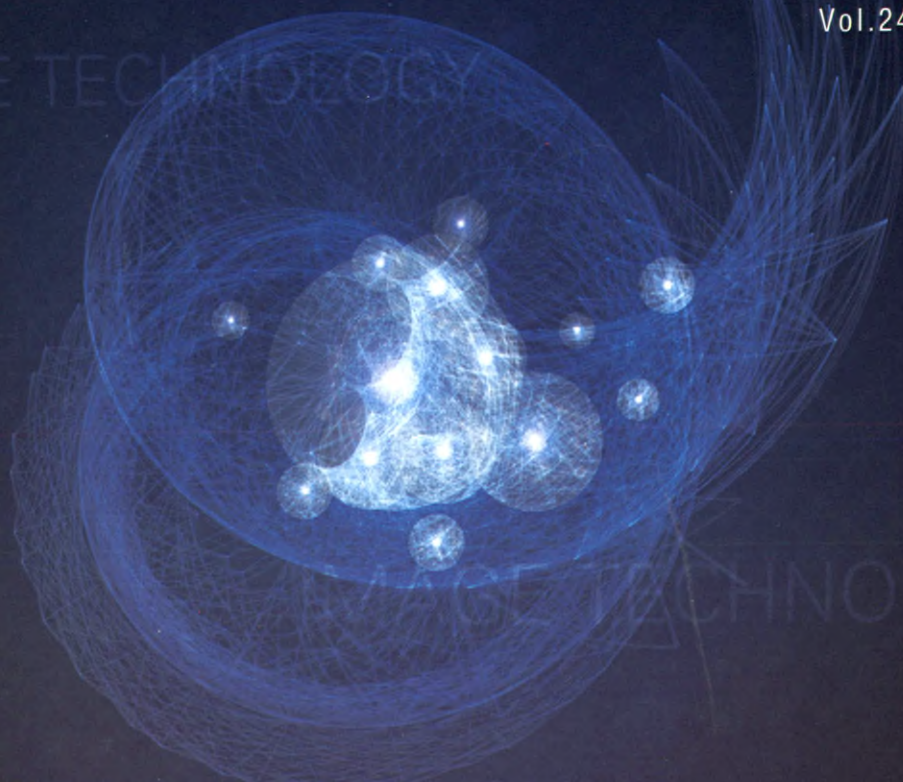
IMAGE TECHNOLOGY

2012

3

第24卷 第三期

Vol.24 No.3



中国感光学会
全国轻工感光材料信息中心

中文科技期刊数据库（维普网）全文收录期刊

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

中文学术期刊综合评价数据库来源期刊

美国化学文摘数据库（Chemical Abstracts）收录期刊

中国期刊网、中国学术期刊（光盘版）电子杂志收录期刊

万方数据

中文科技期刊数据库(维普网)收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊(光盘版)电子杂志收录期刊
中文学术期刊综合评价数据库来源期刊
美国化学文摘数据库(Cheical Abstracts)收录期刊

影像技术

Yingxiang Jishu

(1989 创刊)

(双月刊)

公开发行

2012 第 24 卷 第 3 期

(总第 108 期)

刊名题字:朱光亚

主办单位:中国感光学会

全国轻工感光材料信息中心

主 编:张含光

副 主 编:蒲嘉陵、晏 磊、赵震声、刘春艳、
刘燕刚、陈 朝、张春生

编辑部主任:李 想

责任编辑:曹彦青、矫晓琳、吴 琼、张兆瑜

美术编辑:王娟娟

编辑、出版:影像技术编辑部

地 址:天津市河西区洞庭路 20 号

邮 政 编 码:300220

电 话:022-88113472;88112801

传 真:022-88113472

网 址:yixi.chinajournal.net.cn

E-mail:yixi@chinajournal.net.cn

yxjs_journal@163.com

印 刷:天津市委机关印刷厂

国 外 发 行:中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱)

定 价:10.00 元

广告许可证:1201034000047

出 版 日 期:2012 年 06 月 15 日

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

目 次

综述与发展

数字射线照相技术在无损探伤检测中的应用前景

..... 张含光,刘惕生(3)

浅谈广西下一代NGB的发展与建设 黄维铭(9)

医学影像

浅析X线诊断及其在影像学方面的进展 李旺达(11)

螺旋CT增强扫描诊断肝癌的价值分析 王青怀(12)

64位螺旋CT在冠状动脉供血不足临床诊断价值
..... 黄文清(14)

阴道超声对输卵管妊娠的诊断价值 鲁雪莹(16)

依达拉奉治疗急性缺血性脑血管病72例观察 ... 田振勇(18)

超声诊断小儿肠道蛔虫症致肠梗阻1例 王明航(19)

不同扩散敏感系数颈髓白质纤维束磁共振
扩散张量成像分析 黄中俊(20)

基层医院放射科的影像诊断工作分析 杨继忠(22)

三维超声在胎儿畸形诊断中的价值分析 卢立寰(24)

超声和钼靶在乳腺恶性肿瘤诊断价值中的应用比较
..... 李雪丽(26)

64排螺旋CT对心肌桥与冠状动脉粥样硬化
相关性的评价 杨冬松,古冬燕,杨远红,林燕仙(28)

CTA在诊断颅内动脉瘤的应用分析 陈万军(30)

经阴道超声对输卵管间质部妊娠及宫外孕妊娠
的鉴别诊断 莫献凌(32)

CT增强扫描患者心理调查与护理分析
..... 谢颖,李笑琴,张绍伟(34)

遥感与航空摄影

遥感与GIS技术在土地利用动态监测及执法监察中的应用
..... 胡黎明,苏达,王树文(36)

基于AMLE的高光谱本征维数估计方法研究
..... 杨明,余旭初,张鹏强,吴翰书(39)

基于数字摄影测量的三维模型建立方法探讨与研究
..... 梅永达,石国印(43)

遥感与GIS技术监测城市建成区变化的方法研究
..... 苏达,王树文(46)

微缩成像与特种照像

多功能潜在印痕显现提取系统的研制及应用
..... 蔡能斌,沈鸿凉,温思博,徐宝楨(49)

知识窗口

子带锐化互相关算法 黄迪,陈伏虎(52)

探讨摄影技术在艺术摄影中的应用 白杨(56)

爱伦·坡文学影视艺术与英美文学多模态教学 ... 梁东妮(58)

消息动态

期刊基本参数:CN12-1173/TB *1989*b*A4*64*zh*P*¥10.00 *24*2012-3

CONTENTS

Review and Development

Prospects of Application of Digital Radiography Technology in NDT

..... ZHANG Han-guang, LIU Ti-sheng(3)

Medical Imaging

Analysis of X-ray Diagnosis and its Advance on Imageology LI Wang-da(11)

An Analysis of Value of Spiral CT Enhanced Scan Diagnosis on Liver Cancer WANG Qing-huai(12)

The Clinical Diagnostic Value of 64 Spiral CT for Coronary Insufficiency HUANG Wen-qing(14)

The Diagnostic Value of Transvaginal Sonography in Tubal Pregnancy LU Xue-ying(16)

A Valuable Analysis of Three-dimensional Ultrasound on Fetal Malformation Diagnosis LU Li-huan(24)

An Analysis of Diagnosis on Encephalic Aneurysma with CTA CHEN Wan-jun(30)

Transvaginal Ultrasound for Tubal Interstitial Pregnancy and Cornual Pregnancy Diagnosis

..... MO Xian-ling(32)

Remote Sensing and Aerial Photography

Research of Estimating the Intrinsic Dimension of Hyperspectral Imagery Based on AMLE

..... YANG Ming, YU Xu-chu,ZHANG Peng-qiang,WU Han-shu(39)

Microdefinition and Special Photographic

Research and Applications of Multi-functional Optical Detection and Camera System for Latent Evidence

..... CAI Neng-bin, SHEN Hong-liang, WEN Si-bo, XU Bao-zhen(49)

Popular Science

Subband Sharp Correlation Algorithm HUANG Di,CHEN Fu-hu(52)

Photography Extracts

News Brief

CSIST Activities