

影像技术

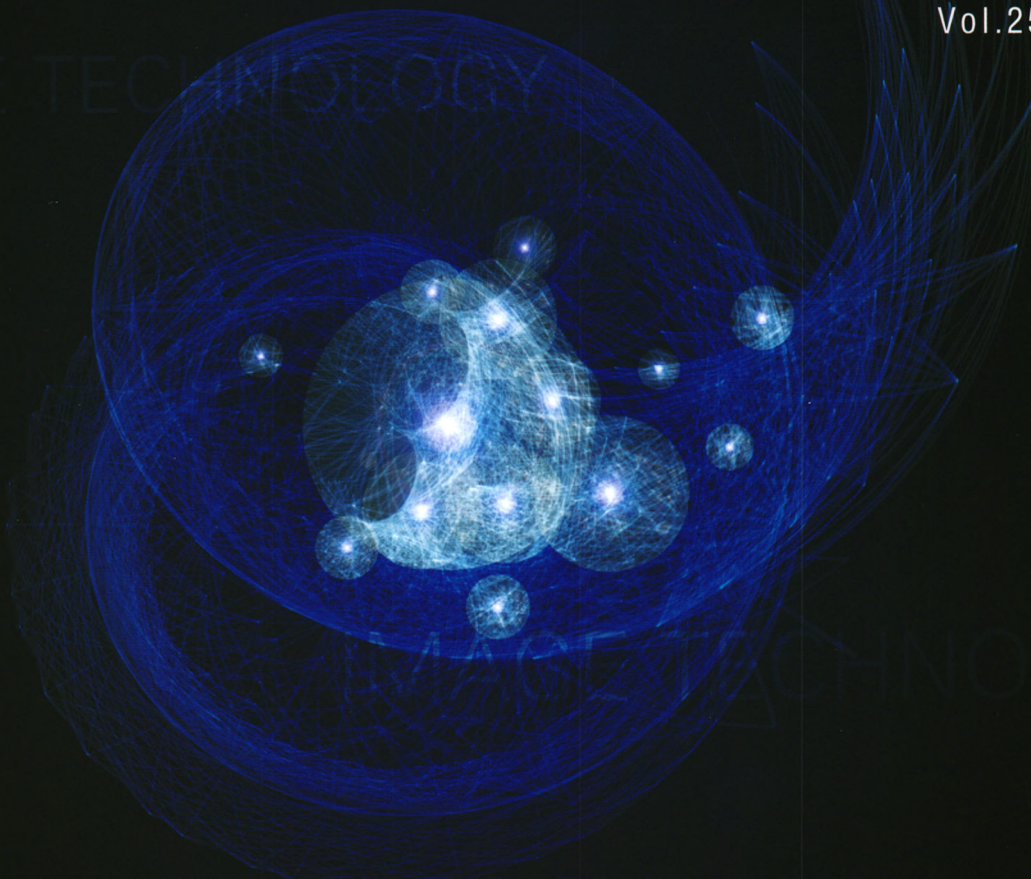
IMAGE TECHNOLOGY

ISSN 1001-0270
CN12-1173/TB

2013

1

第25卷 第一期
Vol.25 No.1



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)

公开发刊

2013 第 25 卷 第 1 期

(总第 112 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:张 晨

责任编辑:矫晓琳、杨 凯

美术编辑:杜华梅

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:022-88112801

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:2013 年 2 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

医学影像

超声造影增强程度对前列腺癌的诊断价值

及其影响因素研究 张恒,孙锦平,王勇(3)

超声诊断继发性腹腔妊娠1例 安泉,安豫(5)

老年急性脑出血患者52例CT特征及临床诊断

..... 李月强(6)

螺旋CT冠状动脉成像中图像质量的影响因素分析

..... 梁德才(8)

CT检查对腔隙性梗塞质量控制的探讨

..... 唐国强,邱雄(11)

三维螺旋CT在结直肠肿瘤诊断中的临床应用分析

..... 陶立武,单树国(12)

微缩成像与特种照相

光谱成像及分析技术鉴别假币的研究

..... 蔡能斌,刘夫军,温思博,黄晓春(14)

瓷砖表面防晒类护肤品指印的紫外光谱特性研究

..... 刘芳,许小京,俞涛,郭晶晶,高树辉(17)

数码影像

浅谈职务摄影责任 张艺(22)

摄影曝光原理纪要(一) 李名爵(25)

数码影视后期技术展望浅谈 何祥瑜(29)

新媒体语境下3D动画结合幻影成像系统的媒介融合

实践与智能推介研究(二) 余春娜(30)

遥感与航空摄影

基于显著性边缘特征的图像匹配 韩辉(32)

基于分段多项式模型的星载线阵CCD影像定向

..... 贾博,姜挺,江刚武,余岸竹(35)

一种基于遥感影像的道路损毁评估方法

..... 靳彩娇,张永生,张宇驰,李润生,张帆(39)

基于视觉认知的遥感影像数据压缩算法

..... 魏超,苏晓军,李延杰,李润生(42)

技术开发与研究

溴化银晶体生长的影响因素

..... 陈朝,东继莲,董艳楠,闫海永(44)

基于I2C总线CMOS成像系统的设计与实现

..... 熊远,赵海盟,杨福兴,晏磊(47)

浅谈数据库水印技术

..... 赵学军,薛懋楠,杨勤璞,于凯敏,张乐(52)

色彩工效学与人机界面色彩设计探析

..... 周晓蓉(54)

消息动态

期刊基本参数:CN12-1173/TB *1989*b*A4*64*zh*P*¥10.00* *20*2013-1

CONTENTS

Medical Imaging

- The Degree of Contrast Enhanced Ultrasound in Diagnosis of Prostate Carcinoma and Its Influencing Factor
..... ZHANG Heng, SUN Jin-ping, WANG Yong(3)
- CT Characteristics and Clinical Diagnosis of Elderly Patients with Acute Cerebral Hemorrhage in 52 Cases
..... LI Yue-qiang(6)
- Spiral CT Coronary Artery Imaging Image Quality Influence Factor Analysis
..... LUAN De-cai(8)
- CT in the Diagnosis of Lacunar Infarction on Quality Control
..... TANG Guo-qiang, QIU Xiong(11)

Microdefinition and Special Photographic

- Research on the Application of Spectral Imaging and Analysis in Discriminating Fake RMB
..... CAI Neng-bin, LIU Fu-jun, WEN Si-bo, HUANG Xiao-chun(14)
- UV Spectral Properties Research of Sunscreen Fingerprint on Tile Surface
..... LIU Fang, XU Xiao-jing, YU Tao, GUO Jing-jing, GAO Shu-hui(17)

Digital Imaging

- Elementary Introduction to Post Photograph Obligation ZHANG Yi(22)

Remote Sensing and Aerial Photography

- Images Matching Based on Marked Edge Feature HAN Hui(32)
- The Orientation of Spaceborne Linear Array CCD Imagery Based on Piecewise Polynomial Model
..... JIA Bo, JIANG Ting, JIANG Gang-wu, YU An-zhu(35)
- One Evaluation Method of Road Damaging Based on Remotely Sensed Images
..... JIN Cai-jiao, ZHANG Yong-sheng, ZHANG Yu-chi, LI Run-sheng, Zhang Fan(39)
- A Remote Sensing Image Compression Algorithms Based on Visual Cognition
..... WEI Chao, SU Xiao-jun, LI Yan-jie, LI Run-sheng(42)

Technology Research and Study

- The Influence Factors of the Growth of Silver Bromide Crystal
..... CHEN Zhao, DONG Ji-lian, DONG Yan-nan, YAN Hai-yong(44)
- Design and Implementation of Imaging System Based on I2C Bus
..... XIONG Yuan, ZHAO Hai-meng, YANG Fu-xing, YAN Lei(47)

News Brief