

ISSN 1001-0270

CN12-1173/TB

影像技术

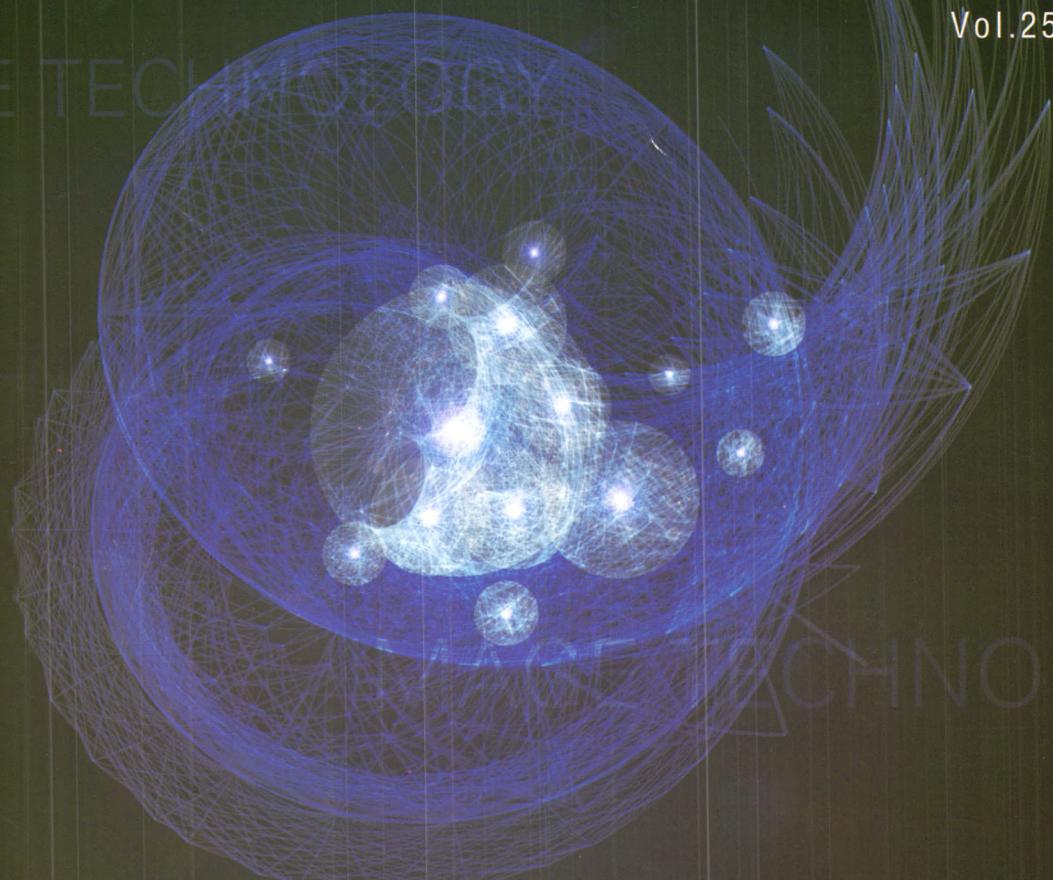
IMAGE TECHNOLOGY

2

2013

第25卷 第二期

Vol.25 No.2



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

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(Chemical Abstracts)收录期刊

影像技术

Yingxiang Jishu

(1989 创刊)

(双月刊)

公开发行

2013 第 25 卷 第 2 期

(总第 113 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 4 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

- CTA血管减影技术在脑静脉系统疾病诊断中的应用 张一, 张极锋, 刘斌, 李萍 (3)
超声对慢性心功能衰竭患者左心功能评价价值 蒋卓晋, 陆常春, 郭鹏 (6)
彩色多普勒超声对腹壁子宫内膜异位症的超声诊断价值 廖建丽 (8)
64排螺旋CT下肢动脉血管成像的造影参数的选择 吴海凤, 叶宁 (9)
浅析DR在婴幼儿胸部摄影的体会 吕松, 王小玲, 路康 (11)
卵巢成熟性畸胎瘤CT表现与病理分析 章罗平 (13)
探讨多层螺旋CT诊断慢性鼻咽炎的价值 卢斌 (16)
探讨骨挫伤的MRI诊断 王延福, 潘启源, 路康 (19)
100例鼻咽部慢性炎症患者CT诊断临床体会 许拥军 (21)
B超在计划生育中节育器异位的重要性 雷野 (23)
俯卧位直肠充气螺旋CT扫描对直肠癌的诊断价值 任宏伟, 向婕, 简继华, 许强 (25)
药物流产后阴道出血时间延长的B超监测体会 刘新国, 刘建平, 龙辉 (28)
宝石CT能谱扫描下肢静脉成像技术的应用分析 张家富 (30)
彩超对乳腺肿瘤的诊断及其临床价值分析 孔祥民 (33)
浅谈高频超声诊断肱骨外上髁炎的体会 黄丹 (35)
使用高压注射器增强扫描失败原因初探 王延福, 潘启源, 路康 (37)
螺旋CT诊断Bouveret综合征的临床价值 任宏伟, 向婕, 许强, 时建军 (38)

数码影像

- 摄影曝光原理纪要(二) 李名爵 (41)
论动画场景与角色设计的统一性 史云昊 (45)
录像与制作技术在本科课堂教学中的应用 冯适 (47)

遥感与航空摄影

- 两种图像配准算法(SIFT与ASIFT算法)比较 保永强, 马东洋, 伍中楠, 莫德林, 李润生 (50)
基于形态学重建和Canny算子的边界提取方法 苏晓军, 卢旭, 斯彩娇, 李润生, 张宇驰 (53)

技术开发与研究

- 关于儿科放射学和辐射防护研究 闵洁 (55)

学会园地

期刊基本参数:CN12-1173/TB * 1989 * b * A4 * 64 * zh * P * ¥10.00 * * 23 * 2013-2

CONTENTS**Medical Imaging**

CTA Subtraction CT Angiography in Cerebral Venous System Disease Diagnosis Application	ZHANG Yi, ZHANG Ji-feng, LIU Bin, LI Ping(3)
Analysis of the CT Manifestations and Pathological of Ovarian Maturity Teratoma	QIN Luo-ping(13)
To Explore the Value of Multislice Spiral CT in the Diagnosis of Chronic Nasopharyngitis	LU Bin(16)
Discusses the MRI Diagnosis of Bone Contusion	WANG Yan-fu, PAN Qi-yuan, LU Kang(19)
The Importance of B Ultrasound in the Planning of IUD Ectopic	LEI Ye(23)
Diagnostic Value of Spiral CT Scan with Prone Position and Rectal Aeration for Rectal Carcinoma	REN Hong-wei, XIANG Jie, JIAN Ji-hua, XU Qiang(25)
Experience in B Ultrasound Monitoring to Prolong the Time of Vaginal Bleeding after Drug Abortion	LIU Xin-guo, LIU Jian-ping, LONG Hui(28)
Gem CT Spectrum Scan Lower Limbs Venous Imaging Technology Application Analysis	ZHANG Jia-zhou(30)
Analysis and Clinical Value of Color Doppler Ultrasound in Diagnosis of Breast Cancer	KONG Xiang-min(33)
Clinical Value of Spiral CT in Diagnosing of Bouveret Syndrome	REN Hong-wei, XIANG Jie, XU Qiang, SHI Jian-jun(38)

Digital Imaging

Video and Production Technology in the Application of Undergraduate Teaching	FENG Shi(47)
--	--------------

Remote Sensing and Aerial Photography

The Comparison of Two Image Registration Algorithm (SIFT and ASIFT)	BAO Yong-qiang, MA Dong-yang, WU Zhong-nan, MO De-lin, LI Run-sheng(50)
Boundary Extraction Based on Morphological Reconstruction and Canny Operator	SU Xiao-jun, LU Xu, JIN Cai-jiao, LI Run-sheng, ZHANG Yu-chi(53)

Technology Research and Study**C.S.I.S.T. Activities**