

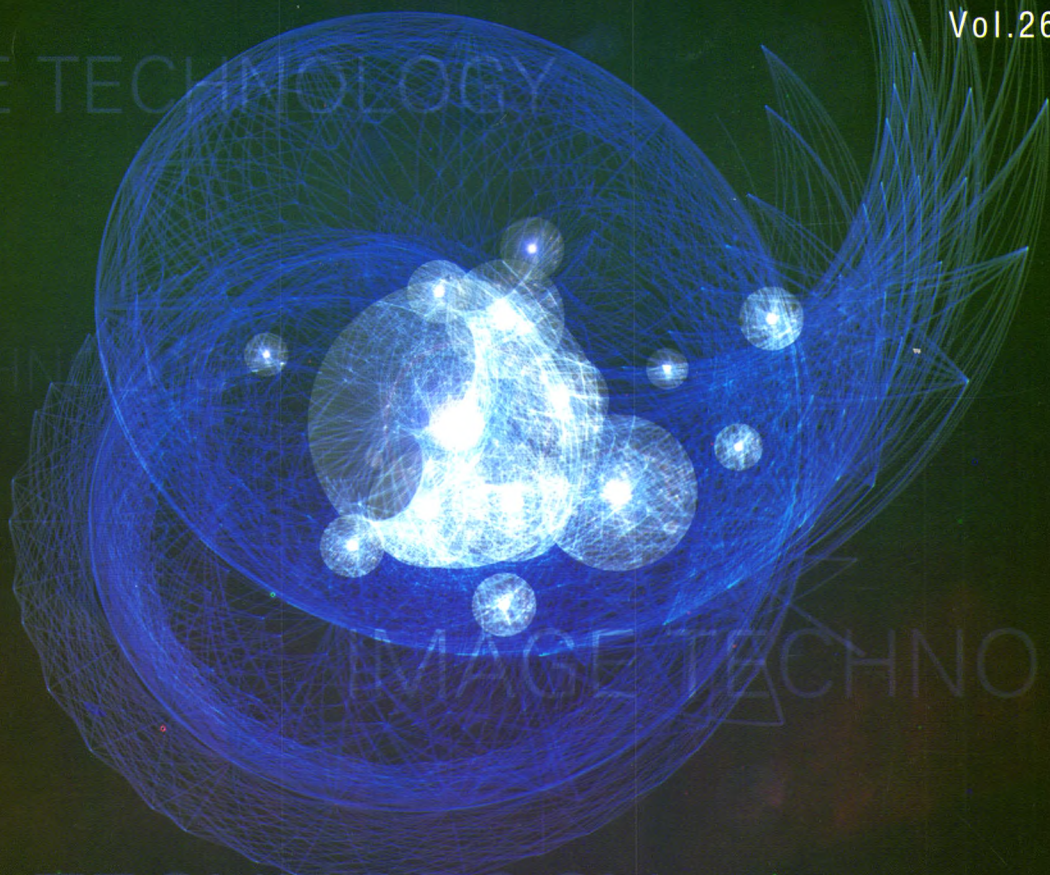
影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

ISSN 1001-0270
CN12-1173/TB

2014 **2**

第26卷 第二期
Vol.26 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

万方数据知识服务平台全文收录期刊

博看网全文收录期刊

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(Cheical 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
万方数据知识服务平台全文收录期刊
博看网全文收录期刊

影像技术

Yingxiang Jishu

(1989 创刊)

(双月刊)

公开发行

2014 第 26 卷 第 2 期

(总第 119 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、张 晨

编辑部主任:张 晨

责任编辑:矫晓琳、杨 凯

美术编辑:矫晓琳

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:022-88113470;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:2014 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

浅析CT诊断在腹部创伤上的应用价值

..... 阮明波,张波(3)

64排CT对食管癌外侵的评判及手术评估

..... 孙成团,王慧,张茜云(5)

64层螺旋CT冠状动脉成像图像质量控制研究

..... 罗强,黄振才(7)

GE1.5TMR在肩关节扫描技术中的应用研究 - - - 宋宏伟(9)

180例卵巢肿瘤患者经阴道彩色多普勒超声诊断结果分析

..... 毕蓓蓓,李军(11)

CT诊断甲状腺癌价值分析和临床意义

超声评价心脏—血管耦联关系的临床价值分析

..... 张雷,张小培,张海燕(15)

超声间接征象在小儿急性阑尾炎诊断中的临床价值

..... 徐建辉(17)

阴道超声对剖宫产切口妊娠的诊断重要性分析

..... 李晔(19)

螺旋CT诊断肝炎性肝局灶结节及其与肝病实验室指标

的相关性分析

甲状腺肿块的超声、CT与病理对照观察

X线平片CT、MRI诊断颈椎病的临床应用价值研究

..... 邵丽希,刘岩(25)

双排螺旋CT成像在进行结肠癌诊断中的临床意义

..... 莫世辉,李德庆,欧春亮,林玲(28)

多层螺旋CT及其图像重建在脊柱外伤骨折中的应用价值

..... 李艳秋(30)

胎儿大脑中动脉与子宫动脉血流参数对胎儿宫内

窘迫的预测

成像及波谱成像联合运用对乳腺癌早期诊断的价值

..... 师红莉,詹浩辉,程鹏,王娟,全向莎,周祺源(36)

X线摄片结合CT扫描诊断颈椎病的诊断价值分析

..... 方波(38)

线粒体脑肌病患者的临床诊断及神经影像学分析

..... 徐建国(40)

老年人闭合性肠及肠系膜损伤18例的CT诊断

..... 潘喜华(42)

16排螺旋CT及后处理技术在复杂先天性心脏病中的应用

..... 王之祥,赵鑫,赵俊锋(44)

遥感与航空摄影

一种基于OpenACC的遥感影像正射纠正快速实现方法

..... 莫德林,戴晨光,张振超,胡玲(47)

印刷制版

环保型CTP版的现状和前景(三)

..... 王延,杨青海,臻峰(50)

知识窗口

移动式数字化X线摄影系统技术平台的构建与应用

..... 林启明,汪建华,郑爱萍,叶伙华(54)

X光机透视自动控制器浅析

加强招投标项目的工程签证管理

学会园地

期刊基本参数:CN12-1173/TB * 1989 * b * A4 * 64 * zh * P * ¥10.00 * * 25 * 2014-2

CONTENTS

Medical Imaging

The Evaluation of 64-Slice CT for Esophageal Cancer Foreign Invasion and Surgical Evaluation	
.....	SUN Cheng-tuan, WANG Hui, ZHANG Qian-yun(5)
64 Layers Spiral CT Coronary Artery Imaging Image Quality Control Research	
.....	LUO Qiang, HUANG Zhen-cai(7)
Ultrasonic Diagnosis Analysis 180 Cases of Ovarian Tumor Patients	 BI Bei-lei, LI Jun(11)
The Clinical Value of Ultrasonic Indirect Sign in the Diagnosis of Acute Appendicitis in Children	
.....	XU Jian-hui(17)
Transvaginal Ultrasound Diagnosis of Cesarean Scar Pregnancy Analysis of Importance	 LI Ye(19)
Spiral CT Diagnosis of Hepatic Focal Nodular Hepatitis and Liver Laboratory Parameters	
and Correlation Analysis	 Chen Zheng(21)
Block Thyroid Ultrasound, CT and Pathologic Observations	 ZHU Dao-xiang(23)
Imaging and Spectroscopic Imaging Using the Value of Early Diagnosis of Breast Cancer	
.....	SHI Hong-li, ZHAN Hao-hui, CHENG Peng, WANG Juan, TONG Xiang-sha, ZHOU Qi-yuan(36)
X-ray Diagnosis Value of CT Scanning In the Diagnosis of Cervical Vertebra Disease Analysis	
.....	FANG Bo(38)

Remote Sensing and Aerial Photography

A Fast Implementation Method of Remote Sensing Image Ortho-rectification Based on OpenACC	
.....	MO De-lin, DAI Chen-guang, ZHANG Zhen-chao, HU Ling(47)

Graphic Arts

Popular Science

C.S.I.S.T. Activities

本刊是中国感光学会和全国轻工感光材料信息中心共同主办、公开发行的技术性刊物。

欢迎订阅

本刊为双月刊，大16开，彩色封面，铜版纸印刷。
邮局发行，邮发代号：6-121. 定价每期10元，全年60元。
可在全国各地邮局订阅，也可汇款到编辑部直接订阅。

本刊宗旨

主要报道影像技术和影像材料及设备的发展状况。重点介绍数字成像技术和数字影像材料的进展和应用技术，并介绍传统银盐、非银盐感光材料的发展动态、科研、制备、应用、处理技术。

欢迎大家踊跃投稿

电话：022-88113470

传真：022-88112801

E-mail: yixi@chinajournal.net.cn

yxjs_journal@163.com

地址：天津市河西区洞庭路20号

邮编：300220

电话：022-88113470

传真：022-88112801

网址：<http://yixi.chinajournal.net.cn>

邮发代号：6-121

国内统一刊号：CN12-1173/TB

国内定价：10.00元

