

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

ISSN 1001-0270

CN12-1173/TB

2012

6

第24卷 第六期

Vol.24 No.6



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

2012 第 24 卷 第 6 期

(总第 111 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:2012 年 12 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

数字水印技术研究综述

..... 赵学军,薛懋楠,杨勤璞,于凯敏,张乐(3)

医学影像

子宫输卵管碘油造影150例价值分析 黄清贵(7)

64排螺旋CT冠脉成像与冠脉造影的比较 吴海凤(9)

DR影像的特点及临床应用 李菊芳(11)

胃肠道间质瘤MSCT三期扫描的CT诊断价值 王健(13)

探讨软组织血肿的CT诊断 王延福,潘启源,路康(14)

多排螺旋CT引导下胸部病变穿刺活检的临床应用

..... 洪东煜(16)

超声与CT在多发性甲状腺结节诊断中的价值对比

..... 朱婷娅(18)

X线与MSCT在重型脊柱损伤中的诊断价值

..... 朱北川,黄裕宏(21)

B超诊断输尿管结石的价值 刘玲(23)

肝脏巨大外生性囊肿的CT鉴别诊断 刘亮(24)

探讨综合性医院肺结核的CT诊断分析

..... 黄佳乐,李继亮,龙力(26)

64排多层螺旋CT冠状动脉成像在临床中的应用价值

..... 王茂波,江新媛(28)

超声心动图对胎儿先心病诊断价值的Meta分析

..... 杨智利,陈莉(30)

多层螺旋CT成像与造影在冠脉血管病变中的诊断价值比较

..... 田越,李家一(32)

CT诊断冠状动脉狭窄的价值和意义 ... 周坤生,林承露(34)

微缩成像与特种照相

多向可控物证摄影载物平台的研制及其应用

..... 蔡能斌,张继云,黄晓春,温思博,徐宝楨(36)

数码影像

黑白影像的影调控制

——滤镜法获取高品质数码黑白影像 向丽(39)

遥感与航空摄影

遥感影像道路网提取算法研究现状

..... 孟立柯,冯伍法,李润生,谭攀,吴晓东(41)

遥感技术在监测城市扩张变化中的研究与应用

——以天津为例 段毅,钱乐,侯怡(45)

技术开发与研究

X射线DR技术在铝合金铸件检测中的应用

..... 王广坤,王化龙,范春雷,姜凯(47)

知识窗口

冷水系统在大型设备中的安装和使用 张建法,陈斌(56)

国产动画片发展空间分析

——《葫芦兄弟》创意片段思考 孔祥莉,齐德金(58)

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(一) 余春娜(59)

消息动态

学会园地

期刊基本参数:CN12-1173/TB *1989*b*A4*64*zh*P*¥10.00 * *24*2012-6

CONTENTS

Review and Development

A Sketch on Digital Watermarking

..... ZHAO Xue-jun, XUE Mao-nan, YANG Qin-pu, YU Kai-min, ZHANG Le(3)

Medical Imaging

The Womb Fallopian Tube Iodine Oil Radiography in 150 Cases of Value Analysis

..... HUANG Qing-gui(7)

The Characteristics of DR Image and Clinical Application LI Ju-fang(11)

Discusses the CT Diagnosis of Soft Tissue Hematoma WANG Yan-fu, PAN Qi-yuan, LU Kang(14)

Clinical Application of Multi-slice Spiral CT-guided Needle Biopsy of Chest Lesions

..... HONG Dong-yu(16)

Comparison of Value of Ultrasonography and CT in Diagnosis of Multiple Nodules in Throid

..... ZHU Ting-ya(18)

X-ray and MSCT in the Diagnosis of Severe Spinal Injury ZHU Bei-chuan, HUANG Yu-hong(21)

Diagnostic Value of B Type Ultrasound in Ureteral Calculi LIU Ling(23)

CT Differential Diagnosis of Liver Huge Exogenous Cyst LIU Liang(24)

To Explore the Comprehensive Hospital Tuberculosis CT Analysis

..... HUANG Jia-le, Li Ji-liang, LONG Li(26)

The Clinical Application of 64-Slice Spiral Computer Tomography in Coronary Artery

..... WANG Mao-bo, JIANG Xin-yuan(28)

Microdefinition and Special Photographic

Research and Application of the Multi-Direction Controllable Loading Platform for Physical Evidence

Photography

..... CAI Neng-bin, ZHANG Ji-yun, HUANG Xiao-chun, WEN Si-bo, XU Bao-zhen(36)

Digital Imaging

The Controlling about the Tone of Black and White Image

——To Get the High Quality Black and White Digital Images by Filter Method XIANG Li(39)

Remote Sensing and Aerial Photography

Road Network Extraction Algorithm of Remote Sensing Image Research

..... MENG Li-ke, FENG Wu-fa, LI Run-sheng, TAN Pan, WU Xiao-dong(41)

Technology Research and Study

X-ray DR Technology in the Detection of Aluminum Alloy Castings

..... WANG Guang-kun, WANG Hua-long, FAN Chun-lei, JIANG Kai(47)

Popular Science

The Installation and Use of Cold Water Systems in Large Equipment

..... ZHANG Jian-fa, Chen bin(56)

News Brief

C.S.I.S.T. Activities