

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

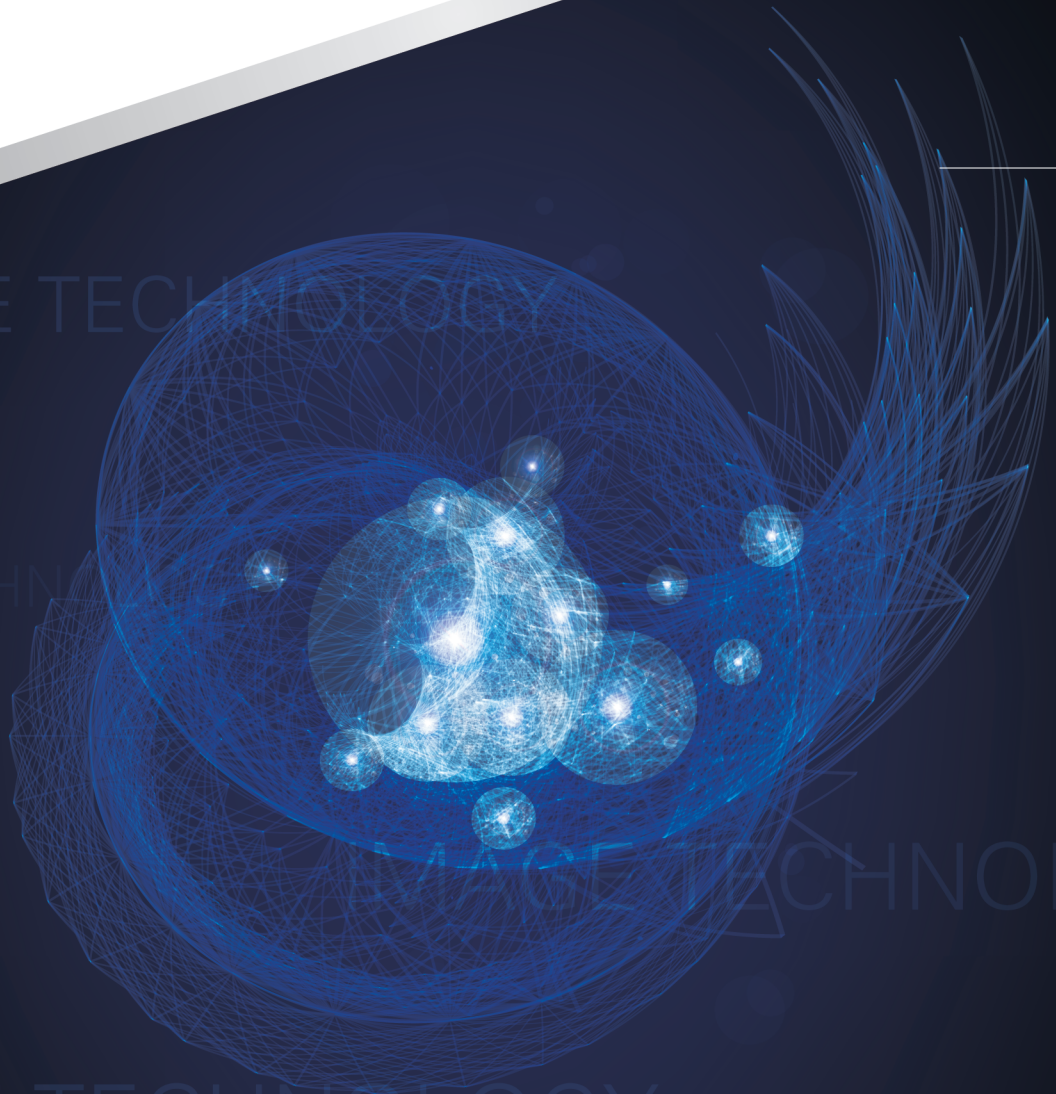


IMAGE TECHNOLOGY

IMAGE TECHN

IMAGE TECHNOLOGY

IMAGE TECHNOLOGY

IMAGE TECHNOLOGY

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
龙源期刊网全文收录期刊
博看网全文收录期刊

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

(1989 创刊)

(双月刊)

公开发行

2021 第 33 卷 第 5 期

(总第 164 期)

刊名题字:朱光亚
主管单位:天津远大感光材料公司
主办单位:全国轻工感光材料信息中心
中国感光学会
天津远大感光材料公司
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、谢小英
编辑部主任:谢小英
责任编辑:矫晓琳、杨 凯、谢小兵
美术编辑:吴 旸、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:022-88113470
网 址:https://yixi.cbpt.cnki.net/
E-mail:yxjs_journal@163.com
印 刷:天津中铁物资印业有限公司
邮 发 代 号:6-121
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
编 号:津市场监管西广登[2019]6 号
出 版 日 期:2021 年 10 月 15 日

著作权使用声明

本刊已许可中国知网以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。本刊支付的稿酬已包含中国知网著作权使用费,所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议,请在投稿时说明,本刊将按作者说明处理。

目 次

声像识别新技术与应用

视频直播中的人像鉴定研究

..... 王树刚,沈 鉴,徐亚庆(4)

影像技术诊断

恶性大脑中动脉梗死出血性转化的临床与 MRI 序列诊断分析

..... 代兰兰,丁长青,李绍东(8)

CAD 在乳腺纤维腺瘤钼靶 X 线诊断中的应用

..... 林盼盼,黄 恺,吴仁华(17)

超声波检查在各种病因所致输尿管损伤诊断中的应用价值

..... 黎 粤,卢海霞,赖 浩(22)

MSCT 容积扫描结合窗技术对成人复杂性消化道异物的诊断

价值 姜小兰,周健文,王强荣(26)

对比 CT 与 MRI 两种影像学检查方法在诊断脊柱外伤中的

临床价值 陈维聪,万 运,黄达保(31)

CT 与 X 线胸片放射诊断鉴别肺部良性肿瘤与肺癌的效果

..... 赵传氏,王素红(35)

多排螺旋 CT 对肺小结节及早期肺癌的诊断价值与符合率

分析 徐玉华(40)

CT 扫描联合磁共振成像在肋骨骨折中的诊断价值及临床

意义 陈钦龙,李建伟(45)

医学影像

基于深度学习的脑肿瘤影像研究进展

..... 刘梦涵,张 光(50)

超声引导下甲状腺良性结节微波消融的疗效与安全性

分析 陈改义,周 凤,杨彦慧(56)

血清学指标结合彩色多普勒超声对孕早期唐氏综合征

筛查的研究 林旭涛,林旭升,张雄如(60)

期刊基本参数:CN12-1173/TB * 1989 * b * A4 * 64 * zh * P * ¥10.00 * * 12 * 2021-5

CONTENTS

Frontier of Image Recognition Technology and Application

Identification of Portrait in Live Video

..... WANG Shu-gang, SHEN Jian, XU Ya-qing(4)

Imaging Diagnosis

Clinical and MRI Sequences Analysis of Hemorrhagic Transformation in Malignant Middle Cerebral

Artery Infarction

..... DAI Lan-lan, DING Chang-qing, LI Shao-dong(8)

The Value of CAD in the Mammography Diagnosis for Breast Fibroadenoma

..... LIN Pan-pan, HUANG Kai, WU Ren-hua(17)

Application Value of Ultrasonography in the Diagnosis of Ureteral Injury Caused by Various Causes

..... Li Yue, Lu Hai-xia, Lai Hao(22)

The Diagnostic Value of MSCT Volume Scanning Combined with Window Technology for Adults with

Complicated Foreign Bodies in the Digestive Tract

..... JIANG Xiao-lan, ZHOU Jian-wen, WANG Qiang-rong(26)

The Clinical Value of CT and MRI Compared in the Diagnosis of Spinal Trauma

..... CHEN Wei-cong, WAN Yun, HUANG Da-bao(31)

Effect of CT and X-ray Chest Radiography in Differentiating Benign Lung Tumors from Lung Cancer

..... ZHAO Chuan-min, WANG Su-hong(35)

Analysis of the Diagnostic Value and Coincidence Rate of Multi-slice Spiral CT for Pulmonary Nodules and

Early Lung Cancer

..... Xu Yu-hua(40)

Diagnostic Value and Clinical Significance of CT Scanning Combined with Magnetic Resonance Imaging in

Rib Fracture

..... Chen Qin-long, Li Jian-wei(45)

Medical Imaging

Research Progress of Brain Tumor Imaging Based on Deep Learning

..... LIU Meng-han, ZHANG Guang(50)

Efficacy and Safety of Ultrasound-guided Microwave Ablation of Benign Thyroid Nodules

..... CHEN Gai-yi, ZHOU Feng, YANG Yan-hui(56)

Study on the Screening of Down's Syndrome in Early Pregnancy by Serum Index Combined with Color

Doppler Ultrasound

..... LIN Xu-tao, LIN Xu-sheng, ZHANG Xiong-ru(60)