

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

ISSN 1001-0270



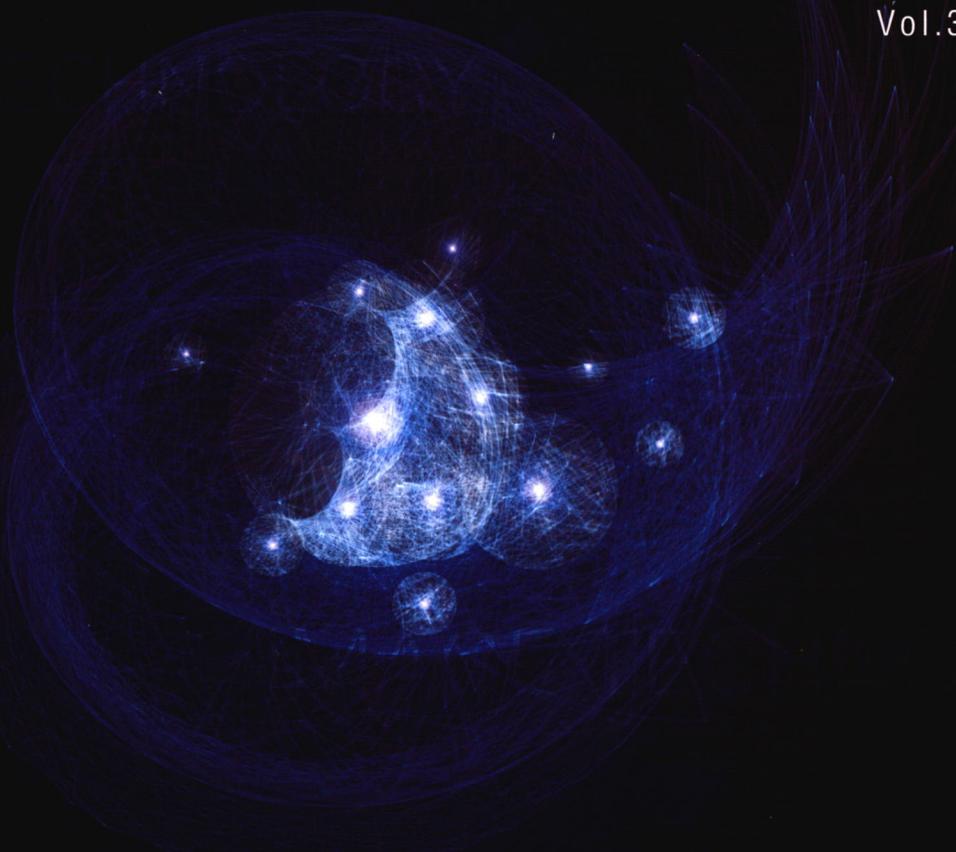
73/TB

QK2247164

2022年
12月

6

第34卷 第六期
Vol.34 No.6



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

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

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

影像技术

IMAGE TECHNOLOGY

(1989 创刊)

(双月刊)

公开发刊

2022 第 34 卷 第 6 期

(总第 171 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、于国艺

编辑部主任:张美荣

责任编辑:于国艺、马伟平、陈 晨

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:20.00 元

编 号:津市场监管西广登[2019]6 号

出版日期:2022 年 12 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

影像检查技术

基于静息态功能磁共振成像分析帕金森患者静息态全脑功能连接及辅助诊断 努尔比亚·克然木,王 红(4)

CT 引导下 ¹²⁵I 粒子植入治疗恶性肿瘤的临床效果观察

..... 李 涛,周支贵,王 刚(9)

彩色多普勒超声检查分析原发性高血压与颈动脉粥样硬化的相关性 沈冬英(15)

影像诊断学

三角籽骨综合征的 CT 及 MRI 表现

..... 孙惠芳,丁长青,孙迎迎(21)

5 例肺癌合并结节型肺隐球菌感染的临床、影像学分析

..... 赵 祥,黄海鹏,李 凯(27)

脑胶质瘤 MRI 平扫及强化特征分析

..... 曲 龙,黄景新(33)

CT 增强评价肠梗阻分型的价值

..... 李三保,王山林,杜利娟(39)

经会阴超声评价不同分娩方式对产后早期盆底结构和功能的影响 张 曼,王 荣,沈培璞(45)

肌骨超声联合骨量测定多模态分析膝关节保护策略

..... 李晓萌,张春媛,程颜苓(50)

声触诊弹性成像在丙肝肝硬化评估中的应用价值

..... 郑保奇,董常峰,赵宁波(56)

影像技术与数据科学研究综述

静息态功能磁共振在 CSVD 认知障碍中的研究进展

..... 高文鑫,刘华琼,许 昌(61)

人工智能技术在乳腺 X 线摄影中的应用价值

..... 宁丽洁,胡秋根(66)

影像数据科学

中国超声甲状腺影像报告和数据系统对甲状腺结节评估的有效性分析 周本涛,卢晓峰,罗 琼(71)

期刊基本参数:CN12-1173/TB * 1989 * b * A4 * 80 * zh * P * ¥20.00 * * 13 * 2022-6

CONTENTS

Imaging Examination Technology

- Analysis of Resting-state Functional Connectivity and Auxiliary Diagnosis in Parkinson's Patients Based on Resting-state Functional Magnetic Resonance Imaging NURBIA Keranmu, WANG Hong(4)
- Clinical Observation of ¹²⁵I Seed Implantation for Malignant Tumor under CT Guidance
..... LI Tao, ZHOU Zhi-gui, WANG Gang(9)
- Color Doppler Ultrasonography was Used to Analyze the Correlation between Essential Hypertension and Carotid Atherosclerosis SHEN Dong-ying(15)

Imaging Diagnostics

- CT and MRI Manifestations of Os Trigonum Syndrome
..... SUN Hui-fang, DING Chang-qing, SUN Ying-ying(21)
- Retrospective Analysis of 5 Cases of Lung Adenocarcinoma Coexisting with Nodular Type of Pulmonary Cryptococcosis ZHAO Xiang, HUANG Hai-peng, LI Kai(27)
- Analysis of Plain and Enhanced MRI Features of Gliomas QU Long, HUANG Jing-xin(33)
- The Value of Enhanced CT in Evaluating the Classification of Intestinal Obstruction
..... LI San-bao, WANG Shan-lin, DU Li-juan(39)
- The Impact of Different Delivery Methods on Early Postpartum Pelvic Floor Structure and Function in Transperineal Ultrasound ZHANG Man, WANG Rong, SHEN Pei-pu(45)
- Musculoskeletal Ultrasound Combined with Bone Mass Measurement Multimodal Analysis of Knee Protection Strategy LI Xiao-meng, ZHANG Chun-yuan, CHENG Yan-ling(50)
- The Application Value of Acoustic Palpation Elastography in the Evaluation of Hepatitis C Cirrhosi
..... ZHENG Bao-qi, DONG Chang-feng, ZHAO Ning-bo(56)

A Review of Imaging Technology and Data Science

Research Progress of Resting State Functional Magnetic Resonance Imaging in Cognitive Impairment of Small

Vascular Disease GAO Wen-xin, LIU Hua-qiong, XU Chang(61)

The Application Value of Artificial Intelligence Technology in Mammography

..... NING Li-jie, HU Qiu-gen(66)

Image Data Science

Analysis of the Effectiveness of Chinese Ultrasonic Thyroid Imaging Report and Data System in the Evaluation of

Thyroid Nodules ZHOU Ben-tao, LU Xiao-feng, LUO Qiong(71)

本刊是全国轻工感光材料信息中心、中国感光学会和天津远大感光材料公司共同主办、公开发行的技术性期刊。

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20元，全年120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

网址：<https://yixi.cbpt.cnki.net/>

E-mail：yxjs_journal@163.com

地址：天津市河西区洞庭路20号

邮编：300220

电话：022-88113470

邮发代号：6-121

国内统一刊号：CN12-1173/TB

国内定价：20.00元

ISSN 1001-0270



9 771001 027228