

·中国科技核心期刊·

ISSN 1004-4140

CN 11-3017/P

CT 理论与应用研究

COMPUTERIZED TOMOGRAPHY
THEORY AND APPLICATIONS



2020

第 29 卷

第 6 期

Vol. 29

No. 6

ISSN 1004-4140



9 771004 414209



中国地震局地球物理研究所
同方威视技术股份有限公司

主办

CT 理论与应用研究

目次 (2020年12月 第29卷 第6期) (卷终)

•理论与方法•

基于 Polar1DMLP 模型的 CCTA 冠脉管腔分割方法研究.....
.....申云鹏, 高雨枫, 章品正, 於文雪, 周寿军, 李宝生, 朱健, 陈阳 (631)

•新冠 CT•

新冠肺炎疫情期间肺结节影像网络公益图文问诊特点分析.....
.....陈麦林, 刘玉良, 齐丽萍, 孙应实 (643)

•地球物理 CT•

天然源面波技术在城市工程勘察中的应用效果分析.....
.....栾明龙, 刘增, 刘爱友, 魏定勇, 孙雪松 (651)

•工业 CT•

基于非局部全核变分方法的稀疏角多能 CT 重建.....程凯, 杨雪芹, 孙怡 (663)

基于微焦点 CT 与数据约束模型的古代家猪牙齿显微结构研究.....
.....张旭芳, 王海鹏, 李君, 马杰, 李建莉, 杨玉双, 侯亮亮, 李莉 (677)

•医学成像与图像分析•

淋巴结结核的影像学表现特点分析.....黄仁军, 滕跃, 朱静芬, 李勇刚, 姚飞荣 (687)

结节性硬化颅内不同部位病灶 CT 平扫表现分析.....隋墨, 严小虎, 李英 (695)

单位体表面积心外膜脂肪容积与房颤的相关性研究.....
.....董相宇, 方挺松, 王文会, 袁健祥, 冯有丽, 梁振华, 杨延斌 (702)

•医学 CT•

CT 血管造影联合血脂水平对糖尿病合并冠脉病变的预测价值.....
.....李澌纯, 李智慧, 张雅萍 (711)

异常胃静脉引流所致肝岛的影像学分析.....张凌云, 杨署, 王福强 (718)

定量胸部 CT 检测 Pi10 在 COPD 患者治疗反应中的预测价值.....孙志红, 吕秀艳, 刘金良 (726)

韧带样纤维瘤的 CT 和 MRI 诊断.....石健, 毛咪咪, 冯峰 (733)

CT 平扫与动脉期图像纹理分析在鉴别膀胱乳头状瘤和膀胱癌中的应用价值.....
.....凡健, 高斌, 夏春华 (742)

•综述•

结直肠癌能谱 CT 的研究进展.....薛婷, 冯峰 (751)

责任编辑: 毛国敏 编辑: 蒋知瑞

期刊基本参数: CN 11-3017/P*1992*b*16*140*zh+en*P*¥ 30.00*1000*14*2020-12*n