

计算机器报

(JISUANJI XUEBAO)

第 41 卷 第 11 期 2018 年 11 月

目 次

图像处理

基于瞬态成像技术的穿透散射介质成像	吴日辉 代 锋 尹 冬 刘烨斌 戴琼海 张勇东 (2421)
移动网络加密 YouTube 视频流 QoE 参数识别方法	潘吴斌 程 光 吴 桦 徐 健 (2436)
基于曲率分级的形状编码及识别方法	贾 棋 于美玉 樊 鑫 高新凯 郭 禾 (2453)
基于弹性特征编组的图像配准方法	高 峰 (2467)
融合像素串匹配的 AVS2 全色度屏幕与混合内容视频编码算法	赵利平 周开伦 郭 靖 蔡文婷 林 涛 朱 蓉 (2482)
基于 Cauchy 分布的非下采样 Shearlet HMT 模型及其图像去噪应用	王相海 朱毅欢 吕 芳 苏 欣 宋传鸣 (2496)
基于正交字典学习的多像面相位恢复算法	练秋生 高丽萍 石保顺 陈书贞 (2509)
基于运动路径全曲率的视频稳定质量评价	郑清卓 张 磊 黄 华 (2524)
运动推断结构技术中的特征跟踪方法综述	曹明伟 李书杰 贾 伟 刘晓平 (2536)
基于多特征融合的有监督视网膜血管提取	梁礼明 刘博文 杨海龙 石 霖 陈新建 (2566)
基于 CNN 与 ELM 的二次超分辨率重构方法研究	张 静 陈益强 纪 雯 (2581)
基于增强的物质点法的非均质弹性材料仿真方法研究	赵 静 唐 勇 李 胜 汪国平 (2598)

网络技术

绿色主干网络中一种高效的节能路由算法	陈若宾 王兴伟 马连博 黄 敏 (2612)
SDN 网络中面向服务的网络节点重要性排序方法	张 笛 李兴华 刘 海 马建峰 (2624)

CHINESE JOURNAL OF COMPUTERS

Vol.41 No. 11 November 2018

CONTENTS

Image Processing

Imaging through Scattering Media Based on Transient Imaging Technique	WU Ri-Hui et al. (2421)
A Method for Identifying the QoE Parameter of Encrypted YouTube Traffic in Mobile Network	PAN Wu-Bin et al. (2436)
Shape Coding and Recognition Method Based on Curvature Classification	JIA Qi et al. (2453)
FFG: Flexibility Feature Group Based Method for Image Registration	GAO Feng (2467)
Pixel String Matching for Full-Chroma Screen and Mixed Content Coding in AVS2	ZHAO Li-Ping et al. (2482)
Cauchy Distribution NSST-HMT Model and Its Applications in Image Denoising	WANG Xiang-Hai et al. (2496)
Multi-Plane Phase Retrieval Algorithm Based on Orthogonal Dictionary Learning	LIAN Qiu-Sheng et al. (2509)
Video Stabilization Quality Assessment Based on Total Curvature of Motion Path	ZHENG Qing-Zhuo et al. (2524)
A Survey on Feature Tracking Methods for SfM	CAO Ming-Wei et al. (2536)
Supervised Blood Vessel Extraction in Retinal Images Based on Multiple Feature Fusion	LIANG Li-Ming et al. (2566)
Two-Tie Image Super-Resolution Based on CNN and ELM	ZHANG Jing et al. (2581)
Research of Heterogeneous Elastic Material Simulation Method Based on Enhanced MPM	ZHAO Jing et al. (2598)

Computer Network Technologies

An Energy-Efficient Routing Algorithm in Green Networks	CHEN Ruo-Bin et al. (2612)
Service-Oriented Node Importance Ranking Method in SDN	ZHANG Di et al. (2624)