

原书缺封面

计 算 机 学 报

(JISUANJI XUEBAO)

第 37 卷 第 6 期 2014 年 6 月

目 次

图形图像与虚拟现实

- 图像物体分类与检测算法综述 黄凯奇 任伟强 谭铁牛 (1225)
- 基于加权相似性度量的脑 MR 图像特定组织分割
..... 刘 宏 王 捷 宋思民 许向阳 覃媛媛 李 峻 汤翔宇 (1241)
- 基于稀疏编码多尺度空间潜在语义分析的图像分类
..... 赵仲秋 季海峰 高 隽 胡东辉 吴信东 (1251)
- 一种基于 Google 的 OCR 结果校对新方法 颜建强 高新波 (1261)
- 利用回放场景和情感激励检测足球视频精彩镜头 于俊清 张 强 王赠凯 何云峰 (1268)
- 基于特征点轨迹的动作识别 秦 磊 胡 琼 黄庆明 田 琦 (1281)
- 主动式三维立体全景视觉传感技术 汤一平 吴立娟 周静恺 (1289)
- 布朗运动模拟退火算法 傅文渊 凌朝东 (1301)
- 基于自然手势跟踪的直接操作型三维人机交互范式
..... 冯志全 杨 波 徐 涛 唐好魁 吕 娜 (1309)
- 基于多层增量式可扩展扇形兴趣区域的大规模 DVE 场景对等渐进式传输机制
..... 贾金原 王 伟 王明飞 范 辰 张晨曦 俞 阳 (1324)
- 一种基于断点处边缘方向保持假设的闭合轮廓提取方法 关 涛 周东翔 刘云辉 (1335)
- 基于切向约束构造复合二次 B 样条插值曲线 于 谦 李 缨 张彩明 (1342)
- 基于双域信息融合的鲁棒二值文本图像水印 朱新山 陈砚鸣 董宏辉 丁 杰 (1352)
- 基于软近邻投票的图像标签相关性计算 李锡荣 许洁萍 薛盛博 杨 刚 (1365)
- 基于低秩矩阵恢复和联合学习的图像超分辨率重建 陈晓璇 齐 春 (1372)
- 基于多元统计模型的分形小波自适应图像去噪 王智文 李绍滋 (1380)
- 基于区域上下文感知的图像标注 邱泽宇 方 全 桑基韬 徐常胜 (1390)
- 基于区域边缘统计的图像特征描述新方法 余旺盛 田孝华 侯志强 (1398)

物 联 网

- 信息-物理融合系统动态行为模型构建方法 周兴社 杨亚磊 杨 刚 (1411)
- 对等网络中一种优化的副本分布方法 孙 新 李庆洲 赵 璞 王克祥 潘 凡 (1424)

CHINESE JOURNAL OF COMPUTERS

Vol.37 No.6 June 2014

CONTENTS

Graphics, Images and Virtual Reality

- A Review on Image Object Classification and Detection HUANG Kai-Qi et al. (1225)
- Segmentation of Specific Tissue in Brain MR Images Based on Weighted Similarity Measurement
..... LIU Hong et al. (1241)
- Sparse Coding Based Multi-Scale Spatial Latent Semantic Analysis for Image Classification
..... ZHAO Zhong-Qiu et al. (1251)
- A Novel Google-Based Method for OCR Proofreading YAN Jian-Qiang et al. (1261)
- Soccer Highlight Detection Based on Replay and Affection Arousal Model ... YU Jun-Qing et al. (1268)
- Action Recognition Using Trajectories of Spatio-Tempral Feature Points QIN Lei et al. (1281)
- 3D Active Stereo Omni-Directional Vision Sensing Technology TANG Yi-Ping et al. (1289)
- Brownian Motion Based Simulated Annealing Algorithm FU Wen-Yuan et al. (1301)
- 3D Direct Human-Computer Interface Paradigm Based on Free Hand Tracking
..... FENG Zhi-Quan et al. (1309)
- Multi-Layered Incremental & Scalable Sector of Interest (MISSOI) Based Efficient Progressive
Transmission of Large-Scale DVE Scenes JIA Jin-Yuan et al. (1324)
- Closed Contour Extraction Based on An Ending Point's Edge Direction Preserving Assumption
..... GUAN Tao et al. (1335)
- Complex Quadratic B-Spline Interpolation Curves with Tangent Constraints on Data Points
..... YU Qian et al. (1342)
- Robust Double Domain Watermarking for Binary Document Image ZHU Xin-Shan et al. (1352)
- Image Tag Relevance Estimation by Soft Neighbor Voting LI Xi-Rong et al. (1365)
- Single-Image Super-Resolution via Low-Rank Matrix Recovery and Joint Learning
..... CHEN Xiao-Xuan et al. (1372)
- Adaptive Fractal-Wavelet Image Denoising Base on Multivariate Statistical Model
..... WANG Zhi-Wen et al. (1380)
- Regional Context-Aware Image Annotation QIU Ze-Yu et al. (1390)
- A New Image Feature Descriptor Based on Region Edge Statistical YU Wang-Sheng et al. (1398)

Internet of Things

- Modeling Methods for Dynamic Behaviors of Cyber-Physical System ZHOU Xing-She et al. (1411)
- An Optimized Replica Distribution Method for Peer-to-Peer Network SUN Xin et al. (1424)

原书缺封底