



模式识别与人工智能

PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

2020 5 第 33 卷 第 5 期

Volume 33 Number 5

目次

论文与报告

- 基于双流步态网络的跨视角步态识别 汪 堃 雷一鸣 张军平 (383)
- 基于有效感受野的区域推荐网络 张绳昱 董士凤 焦 林 王琦进 王红强 (393)
- 考虑布线资源松弛的 X 结构 Steiner 最小树算法 汤 浩 刘耿耿 郭文忠 陈国龙 (401)
- 语言区间直觉模糊 Frank 算子 刘利枚 龚尹励 杨 艺 吴少智 (413)

综述与评论

- 多模态情感分析研究综述 张亚洲 戎 璐 宋大为 张 鹏 (426)

研究与应用

- 基于类属特征和实例相关性的多标签分类算法 张 永 刘浩科 张 洁 (439)
- 基于稀疏字典的李群机器学习算法 熊啸东 李凡长 王邦军 梁合兰 (449)
- 视觉回环检测的多约束深度距离学习方法
..... 陈 良 金 晟 杨 慧 高 瑜 孙荣川 孙立宁 (458)
- 基于多阶段数据生成的自循环文本智能识别
..... 马新强 刘丽娜 李雪维 顾 晔 黄 羿 刘 勇 (468)

信息与动态

- 《模式识别与人工智能》投稿指南 (478)

中 国 自 动 化 学 会
中 国 智 能 计 算 机 研 究 开 发 中 心
中 国 科 学 院 合 肥 智 能 机 械 研 究 所
科 学 出 版 社

主 办
出 版

目次

论文与报告

基于双流步态网络的跨视角步态识别..... 汪堃 雷一鸣 张军平 (383)

基于有效感受野的区域推荐网络..... 张绳昱 董士风 焦林 王琦进 王红强 (393)

考虑布线资源松弛的 X 结构 Steiner 最小树算法..... 汤浩 刘耿耿 郭文忠 陈国龙 (401)

语言区间直觉模糊 Frank 算子..... 刘利枚 龚尹励 杨艺 吴少智 (413)

综述与评论

多模态情感分析研究综述.....张亚洲 戎璐 宋大为 张鹏 (426)

研究与应用

基于类属特征和实例相关性的多标签分类算法..... 张永 刘浩科 张洁 (439)

基于稀疏字典的李群机器学习算法..... 熊啸东 李凡长 王邦军 梁合兰 (449)

视觉回环检测的多约束深度距离学习方法.....陈良 金晟 杨慧 高瑜 孙荣川 孙立宁 (458)

基于多阶段数据生成的自循环文本智能识别..... 马新强 刘丽娜 李雪维 顾晔 黄羿 刘勇 (468)

信息与动态

《模式识别与人工智能》投稿指南.....(478)

PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Volume 33 Number 5 May 2020

CONTENTS

Papers and Reports

- Two-Stream Gait Network for Cross-View Gait Recognition ... *WANG Kun, LEI Yiming, ZHANG Junping* (383)
- Region Proposal Network Based on Effective Receptive Field
..... *ZHANG Shengyu, DONG Shifeng, JIAO Lin, WANG Qijin, WANG Hongqiang* (393)
- X-architecture Steiner Minimum Tree Algorithm Considering Routing Resource Relaxation
..... *TANG Hao, LIU Genggeng, GUO Wenzhong, CHEN Guolong* (401)
- Linguistic Interval-Valued Intuitionistic Fuzzy Frank Operators
..... *LIU Limei, GONG Yinli, YANG Yi, WU Shaozhi* (413)

Surveys and Reviews

- A Survey on Multimodal Sentiment Analysis ... *ZHANG Yazhou, RONG Lu, SONG Dawei, ZHANG Peng* (426)

Researches and Applications

- Multi-label Classification Algorithm Based on Label-Specific Features and Instance Correlations
..... *ZHANG Yong, LIU Haoke, ZHANG Jie* (439)
- Lie Group Machine Learning Based on Sparse Dictionary
..... *XIONG Xiaodong, LI Fanzhang, WANG Bangjun, LIANG Helan* (449)
- Multi-constraint Deep Distance Learning for Visual Loop Closure Detection
..... *CHEN Liang, JIN Sheng, YANG Hui, GAO Yu, SUN Rongchuan, SUN Lining* (458)
- Self-circulation Intelligent Text Recognition Based on Multi-stage Data Generation
..... *MA Xinqiang, LIU Lina, LI Xuwei, GU Ye, HUANG Yi, LIU Yong* (468)