



中国自动化学会会刊
A Journal of Chinese
Association of Automation

ISSN 1003-6059
CODEN MRZHET

模式识别与人工智能

PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

2022 8 第 35 卷 第 8 期

Volume 35 Number 8

目次

论文与报告

基于技能构建知识结构的两种变精度模型与技能子集约简

..... 杨桃丽 李进金 李招文 金 铭 周银凤 林艺东 (671)

基于适应度分组的多策略人工蜂群算法 周新宇 胡建成 吴艳林 钟茂生 王明文 (688)

综述与评论

真三维显示技术概述与现状: 原理和展望

..... 张 梅 王飞跃 郭 振 唐乐乐 王 晓 (701)

问题设定驱动的深度强化学习研究: 综述 张政锋 赵彬琦 单洪明 张军平 (718)

研究与应用

图自适应原型网络的小样本节点分类方法 郭瑞泽 魏 巍 崔军彪 冯 凯 (743)

双分支多交互的深度图卷积网络 楼嘉琪 叶海良 杨 冰 李 明 曹飞龙 (754)

信息与动态

六十年薪火传承, 砥砺前行向未来——2021 中国自动化大会在云南隆重举行 (764)

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

模
式
识
别
与
人
工
智
能

第
三
十
五
卷

第
八
期

671-766

二〇二二年
八 月

科
学
出
版
社



中国自动化学会会刊
A Journal of Chinese
Association of Automation

ISSN 1003-6059
CODEN MRZHET

模式识别与人工智能

PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

2022 8 第 35 卷 第 8 期

Volume 35 Number 8

目次

论文与报告

基于技能构建知识结构的两种变精度模型与技能子集约简

..... 杨桃丽 李进金 李招文 金 铭 周银凤 林艺东 (671)

基于适应度分组的多策略人工蜂群算法 周新宇 胡建成 吴艳林 钟茂生 王明文 (688)

综述与评论

真三维显示技术概述与现状: 原理和展望

..... 张 梅 王飞跃 郭 振 唐乐乐 王 晓 (701)

问题设定驱动的深度强化学习研究: 综述 张政锋 赵彬琦 单洪明 张军平 (718)

研究与应用

图自适应原型网络的小样本节点分类方法 郭瑞泽 魏 巍 崔军彪 冯 凯 (743)

双分支多交互的深度图卷积网络 楼嘉琪 叶海良 杨 冰 李 明 曹飞龙 (754)

信息与动态

六十年薪火传承, 砥砺前行向未来——2021 中国自动化大会在云南隆重举行 (764)

中 国 自 动 化 学 会
国 家 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

模
式
识
别
与
人
工
智
能

第
三
十
五
卷

第
八
期

671-766

二〇二二年
八 月

科
学
出
版
社

PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Volume 35 Number 8 August 2022

CONTENTS

Papers and Reports

Two Kinds of Variable Precision Models Based on Skill for Constructing Knowledge Structures and Skill

Subset Reduction *YANG Taoli, LI Jinjin, LI Zhaowen, JIN Ming, ZHOU Yinfeng, Lin Yidong* (671)

A Multi-strategy Artificial Bee Colony Algorithm Based on Fitness Grouping

..... *ZHOU Xinyu, HU Jiancheng, WU Yanlin, ZHONG Maosheng, WANG Mingwen* (688)

Surveys and Reviews

Overview and Development of True 3D Display Technology: Principles and Perspectives

..... *ZHANG Mei, WANG Fei-Yue, GUO Zhen, TANG Lele, WANG Xiao* (701)

A Survey of Problem Setting-Driven Deep Reinforcement Learning

..... *ZHANG Zhengfeng, ZHAO Binqi, SHAN Hongming, ZHANG Junping* (718)

Researches and Applications

Few-Shot Node Classification Method of Graph Adaptive Prototypical Networks

..... *GUO Ruize, WEI Wei, CUI Junbiao, FENG Kai* (743)

Deep Graph Convolutional Network with Dual-Branch and Multi-interaction

..... *LOU Jiaqi, YE Hailiang, YANG Bing, LI Ming, CAO Feilong* (754)