

计 算 机 学 报

(JISUANJI XUEBAO)

第 44 卷 第 10 期 2021 年 10 月

目 次

基于协同进化的混合变量多目标粒子群优化算法求解无人机协同多任务分配问题·····	
·····	王 峰 张 衡 韩孟臣 邢立宁 (1967)
无人驾驶汽车协同感知信息传输负载优化技术 ····	吕 品 李 凯 许 嘉 李陶深 陈宁江 (1984)
基于前向搜索和投票的移动群智感知动态用户招募方法 ···	纪圣堪 郑 宇 王诏远 李天瑞 (1998)
面向可信联盟的区块链账本可验证修改方法研究 ·····	吕伟龙 魏松杰 于铭慧 李莎莎 (2016)
基于深度学习的亚表面指纹重构 ·····	刘 凤 张文天 刘浩哲 刘国杰 沈琳琳 (2033)
IPv6 网络中基于 MF—DL 的 DDoS 攻击快速防御机制 ·····	
·····	丑义凡 易 波 王兴伟 贾 杰 黄 敏 (2047)
基于手工特征提取与结果融合的 CNN 音频隐写分析算法 ···	李敬轩 胡润文 阮观奇 项世军 (2061)
恶意模型下的最大(小)值保密计算 ·····	李顺东 徐雯婷 王文丽 张萌雨 (2076)
面向隐私安全的联邦决策树算法 ·····	郭艳卿 王鑫磊 付海燕 刘 航 姚 明 (2090)
轻量级密码算法 Piccolo 的统计故障分析 ·····	李 玮 李嘉耀 谷大武 汪梦林 蔡天培 (2104)
泛化界正则项:理解权重衰减正则形式的统一视角 ·····	李 翔 陈 硕 杨 健 (2122)
基于信息熵函数的启发式贝叶斯因果推理 ·····	刘 洋 王利民 孙铭会 (2135)

CHINESE JOURNAL OF COMPUTERS

Vol.44 No.10 October 2021

CONTENTS

- Co-evolution Based Mixed-variable Multi-objective Particle Swarm Optimization for UAV
Cooperative Multi-task Allocation Problem *WANG Feng et al.* (1967)
- Cooperative Sensing Information Transmission Load Optimization for Automated Vehicles
..... *LV Pin et al.* (1984)
- Look-ahead Search and Voting-based Dynamic Participant Recruitment in Mobile Crowd Sensing ...
..... *Ji Sheng-Gong et al.* (1998)
- Research on Verifiable Blockchain Ledger Redaction Method for Trusted Consortium.....
..... *LV Wei-Long et al.* (2016)
- Deep Learning Based Fingerprint Subsurface Reconstruction..... *LIU Feng et al.* (2033)
- A Rapid Defense Mechanism Based on MF-DL for DDoS Attack in IPv6 Networks
..... *CHOU Yi-Fan et al.* (2047)
- A CNN Based Audio Steganalysis Algorithm by Manual Feature Extraction and Result Merging
..... *LI Jing-Xuan et al.* (2061)
- Secure Maximum (Minimum) Computation in Malicious Model *LI Shun-Dong et al.* (2076)
- Federated Decision Tree Algorithm for Privacy Security *GUO Yan-Qing et al.* (2090)
- Statistical Fault Analysis of the Piccolo Lightweight Cryptosystem *LI Wei et al.* (2104)
- Generalization Bound Regularizer: A Unified Perspective for Understanding Weight Decay
..... *LI Xiang et al.* (2122)
- Heuristic Bayesian Causal Inference based on Information Entropy Function *LIU Yang et al.* (2135)