

中国科技核心期刊

ISSN 2095-6533

CN 61-1493/TN



西安郵電大學 學報

Journal of Xi'an University of Posts & Telecommunications

陕西省教育厅 主管
西安邮电大学 主办

2021 6

第26卷 第6期
Vol.26 No.6

西安邮电大学学报

XI'AN YOUDIAN DAXUE XUEBAO

第 26 卷第 6 期(总第 153 期)

2021 年 11 月

目 次

通信与电子

- SDN 中基于动态迁移优化的控制器负载均衡算法 朱国晖, 史思潮, 翟鹏宇(1)
改进深度强化学习算法的计算卸载策略 葛海波, 弓海文, 宋 兴, 李 顺, 孙 奥(9)
基于一致性理论的多旋翼飞行器编队控制方法 黎海青, 苗昊春, 张健松, 张一杰(17)
基于三明治结构的氧化锌纳米棒紫外光电探测器 商世广, 吴沛仪, 董云鹏, 刘有耀, 李雨辰(24)
宽频电磁吸波超材料的研究进展 周 倩, 师甜甜(29)

计算机与自动化

- 基于智能感知相似度测量的图像提取 肖建纳, 腾师伟, 阿利尔, 张登胜, 陆国军, 刘 颖(36)
基于 LPN 困难问题的后量子安全密钥封装 徐胜峰, 李祥学(48)
改进的基于掩码 AES 选择明文碰撞攻击方法 郑 东, 王柳生, 赵秉宇, 张美玲(57)
SM4 国密算法在 Android 内核的汇编语言快速实现 郑 东, 常晓阳, 杨中皇(66)
矢量轨迹有损压缩余弦垂距判别法 李升宏, 耿生玲, 田立勤, 李路加, 陈 娜, 林连海(72)
一种基于属性的两级敏感度计算模型 刘建华, 任丹丹, 王国铭(82)
基于 CatBoost 算法的硕士研究生就业能力预测模型 巩 红, 陈 阳, 周晨晖, 李昊楠, 喻小康(89)

物联网

- 基于模糊逻辑推理系统的簇首选择算法 朱国晖, 杨 瑛(97)
结合实体关联标注器的中文命名实体识别模型 刘建华, 吴 超(104)

- 《西安邮电大学学报》征稿启事 (封三)
•《西安邮电大学学报》版权声明 (8)

执行编辑:刘武英

英文译审:白菊蓉

期刊基本参数:CN 61-1493/TN * 1989 * b * A4 * 110 * zh * P * ¥15.00 * 500 * 14 * 2021-11

JOURNAL OF XI'AN UNIVERSITY OF POSTS AND TELECOMMUNICATIONS

Vol. 26 No. 6 (Serial No. 153)

Nov. 2021

CONTENTS

Controller load balancing algorithm based on dynamic migration optimizing in SDN	ZHU Guohui, SHI Sichao, ZHAI Pengyu	(1)
Improved computational offloading strategy of deep reinforcement learning algorithm	GE Haibo, GONG Haiwen, SONG Xing, LI Shun, SUN Ao	(9)
Multi-rotorcraft formation control method based on consistency theory	LI Haiqing, MIAO Haochun, ZHANG Jiansong, ZHANG Yijie	(17)
Zinc oxide nanorods based ultraviolet detector with sandwich structure	SHANG Shiguang, WU Peiyi, DONG Yunpeng, LIU Youyao, LI Yuchen	(24)
Research progress of broadband electromagnetic metamaterial absorber	ZHOU Qian, SHI Tiantian	(29)
Image retrieval using intelligent similarity measure adapting to human perception	SHOJANA ZERI Hamid, TENG Shyh Wei, ARYAL Sunil, ZHANG Dengsheng, LU Guojun, LIU Ying	(36)
Post-quantum public key encryption based on LPN	XU Shengfeng, LI Xiangxue	(48)
Improved chosen-plaintext collision attack on masked AES	ZHENG Dong, WANG Liusheng, ZHAO Bingyu, ZHANG Meiling	(57)
Efficient implementation of SM4 state cryptographic algorithm in Android kernel in assembly language	ZHENG Dong, CHANG Xiaoyang, YANG Chonghuang	(66)
CVDD algorithm for vector trajectory lossy compression	LI Shenghong, GENG Shengling, TIAN Liqin, LI Lujia, CHEN Na, LIN Lianhai	(72)
A two level sensitivity calculation model based on attributes	LIU Jianhua, REN Dandan, WANG Guoming	(82)
Postgraduate employment forecast based on CatBoost algorithm	GONG Hong, CHEN Yang, ZHOU Chenhui, LI Haonan, YU Xiaokang	(89)
A cluster head selection algorithm based on fuzzy logic inference system	ZHU Guohui, YANG Ying	(97)
Chinese named entity recognition method based on entity-related annotator	LIU Jianhua, WU Chao	(104)

- 中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)
- 中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)收录期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库(万方)收录期刊
- 中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊
- 中文科技期刊数据库(维普)收录期刊
- 《中国无线电电子学文摘》收录期刊
- 美国《化学文摘》(CA)收录期刊
- 《日本科学技术振兴机构(中国)数据库》(JSTChina)收录期刊

西安邮电大学学报

XI'AN YOUTIDIAN DAXUE XUEBAO

(双月刊)
1989年创刊
2021年第26卷第6期 (总第153期)
2021年11月10日出版

主管单位 陕西省教育厅
主办单位 西安邮电大学
主编 巩稼民
编辑出版 西安邮电大学学报编辑部
通信地址 西安市长安区西长安街
邮政编码 710121
电话 (029) 88166079
电子邮箱 xuebao@xupt.edu.cn
印 刷 西安创维印务有限公司

JOURNAL OF XI'AN UNIVERSITY OF
POSTS AND TELECOMMUNICATIONS

(Bimonthly)
Publication Started in 1989
Vol.26 No.6(Serial No.153)
Nov. 2021

Supervised by: Education Department of Shaanxi Provincial Government
Sponsored by: Xi'an University of Posts and Telecommunications
Chief Editor: GONG Jiamin
Edited and Published by: Editorial Department of Journal of Xi'an University
of Posts and Telecommunications
Address: West Chang'an Street, Chang'an District, Xi'an 710121, P.R.China
Tel: (029) 88166079
E-mail: xuebao@xupt.edu.cn
Printed by: Xi'an Chuangwei Printing Co. Ltd.

中国标准连续出版物号: ISSN 2095-6533
CN 61-1493/TN
定价: 15.00元

