

CETC

全国中文核心期刊

Q K 2 0 2 3 0 9 0
1673-5692
11-5401/TN
Vol. 15 No. 3 Mar. 2020
(月刊)

总第95期



中国电子科学研究院学报

JOURNAL OF CHINA ACADEMY OF ELECTRONICS AND INFORMATION TECHNOLOGY

2020
03 第15卷第03期

ISSN 1673-5692



中国电子科学研究院
China Academy of Electronics and Information Technology

中国电子科学研究院学报

第15卷 第3期 2020年

目 次

综 述

- 美陆军战术网络现代化战略及其发展研究 曾浩洋(197)
混合作战模型验证问题研究 刘怡静,李华莹(208)
信息化体系评估的特征方法研究 张丹,赵子骏,杨晨星(213)
一个新型的量子密钥服务体系架构 陈晖(217)
面向战术端的电子对抗侦察及情报处理智能化应用研究 旷生玉,江果,张智,李高云(224)
有人/无人机协同作战研究 樊锐,张鑫龙,马磊,周荣坤(230)
面向多源数据的军事信息系统设计 李卫星,王峰,李智国,李思阳(237)

工程应用

- 基于先验分布和权马尔科夫链的径流丰枯预测的研究 杜旭,谢岩,陈亦平,唐晓骏,霍启迪(244)
基于波束的三种测向方法的测向性能分析 石林艳,王宏,王书楠(248)
杂波中认知 MIMO 雷达正交恒模波形优化 王毳,刘宝蕊(255)
基于兵力投入的预警机巡逻航线规划研究 董晶,王颖,赫锋,刘云龙(263)
基于实体关联的消歧算法研究 周国民,宣鑫乐,沈佳琪,陈光宣(271)
基于区的 D2D 结构的安全消息传播协议 汪大清,李文琴(278)
最大离差与熵法在导弹预警系统作战效能评估中的应用 李翔晨(284)
一种基于交通信息分享的提高交通效率算法 李春若,吴少琴(289)

Journal of China Academy of Electronics and Information Technology

Vol. 15 No. 3 2020

MAIN CONTENTS

Reviews

Research on the Modernization Strategy and Development of the U. S. Army Tactical Network ZENG Hao-yang(197)

Research on Validation of Hybrid Operation Model LIU Yi-jing,Li Hua-ying (208)

Research on Characteristic Method of Information System Evaluation ZHANG Dan,ZHAO Zi-jun,YANG Chen-xing(213)

A New Scheme of Quantum Key Service CHEN Hui(217)

Research on Intelligent Application of EW Reconnaissance and Intelligence Processing for Tactical End
..... KUANG Sheng-yu,JIANG Guo,ZHANG zhi,Li Gao-yun(224)

Research on Manned/Unmanned Aerial Vehicle Teaming FAN Rui,ZHANG Xin-long,MA Lei,ZHOU Rong-kun (230)

Design of Military Information System Based on Multi-source Data LI Wei-xing,WANG Feng,LI Zhi-guo,LI Si-yang(237)

Engineering and Application

Research on Runoff Prediction Model Based on Prior Probability and Weighted Markov Chain DU Xu, XIE Yan, CHEN Yi-ping, TANG Xiao-jun, HUO Qi-di(244)

Error Accuracy Analysis of Three Direction-detecting Methods Based on Beam Space SHI Lin-yan, WANG Hong, WANG Shu-nan(248)

Waveforms Optimization of Cognitive MIMO Radar with Orthogonal and Constant Modulus Constraints in Clutter WANG Cui, LIU Bao-rui(255)

Research on Patrol Route Planning of AWACS Based on Forces Input DONG Jing, WANG Ying, HE Feng, Liu Yun-long(263)

Research on Disambiguation Algorithm Based on Entity Association ZHOU Guo-min, XUAN Xin-le, SHEN Jia-qi, CHEN Guang-xuan(271)

LTE Cluster-based D2D Architecture for VANET Safety Message Dissemination Protocol WANG Da-qing, LI Wen-qin(278)

Application of Maximum Deviations and Entropy to Effectiveness Evaluation of Missile Early Warning System LI Xiang-chen(284)

A Sharing Traffic Condition Based Improving Traffic Efficiency Algorithm LI Chun-ruo, WU Shao-qin(289)

Competent Authority: China Electronics Technology Group Corporation

Sponsor: China Academy of Electronics and Information Technology

Chief Editor: ZHOU Bin

Add: Editorial Office of Journal of CAEIT (POBox 2518 , Beijing 100041 ,China)

Tel: 86-10-50911373 **Fax:** 86-10-88791693

E-mail: dkvxueba@vip.126.com Magazine Code: ISSN1673-5692

E-mail: dkyxuebao@vip.126.com Magazine Code: CN 11-5401/TN

Single Issue Price : ₹ 30.00

欢迎关注 学术plus



党的十八大以来，以习近平同志为总书记的党中央高度重视传统媒体和新兴媒体融合发展，总书记多次在不同场合强调要利用新技术新应用创新媒体传播方式。在此背景下，推动融合发展，打造新型主流媒体，正成为当下各类传媒单位的共识。

《中国电子科学研究院学报》（全国中文核心期刊）在坚持“注重研究成果，提升学术水平”的办刊宗旨基础上，2016年先后推出学报在线采编系统，微信公众号平台等，大踏步地将传统学术期刊与新型传播形式相结合，强烈拥抱新型媒体，努力打造中国信息与电子前沿技术的新型学术传播、交流平台。

编辑部地址：北京市石景山区双园路11号
电 话：010—50911373
邮 箱：dkyxuebao@vip.126.com
网 址：<http://kjpl.cbpt.cnki.net>