



中文核心期刊 中国科技论文统计源期刊 中国科学引文数据库来源期刊
军事学核心期刊 中文科技期刊数据库 中国学术期刊(光盘版)收录期刊
RCCSE中国核心学术期刊 美国《剑桥科学文摘》美国《乌利希期刊指南》
英国《科学文摘》收录期刊

ISSN 1002-0640

CN 14-1138/TJ

火力与指挥控制

FIRE CONTROL & COMMAND CONTROL

2015.9

第40卷 VOL40
第9期 No.9



ISSN 1002-0640



北方自动控制技术研究所主办

火力与指挥控制

第四十卷

第九期

二〇一五年九月

火力与指挥控制

HUOLI YU ZHIHUI KONGZHI

第 40 卷 第 9 期 (总第 246 期) 月刊 1976 年创刊 国内外公开发行

目次

综 述	
基于多 Agent 战术行动自主协同仿真系统	王帅杰,何俊,王斌,姬瑞龙(88)
基于 GHZ 态和 Bell 态纠缠的三方 QKD 方案	颀孙少帅,陈红,蔡晓霞(92)
基于 SVM 的坦克炮弹外弹道仿真模型	姚尚锋,徐才云,朱英贵,唐正华(96)
不同越级方式的指控网络效率分析	于连飞,张维明,修保新,刘进(99)
JADE 盲源分离算法应用于雷达抗主瓣干扰技术	王文涛,张剑云,刘兴华,李磊(104)
熵权模糊物元法在战时装备供应链风险评估中的应用	亓尧,李体方,梁颖(109)
基于毁伤能力匹配的弹药需求量确定模型	王立欣,赵美,李文生,王海丹(112)
可拓理论在装备采办风险评价中的应用	吕超,胡民效(116)
一种量化雷达设备质量比较评判方法	张新勋,张兵,杨康峰(121)
工程实践	
虚拟射击试验中样本量的确定方法研究	葛承堃,朱元昌,邱彦强,孟宪国(124)
基于量子粒子群算法的判断矩阵一致性修正	陈强,陈长兴,牛德智,程蒙江川(129)
位置信息场定位法在低精度测向传感器中的应用	马贤同,罗景青(133)
复杂环境下异常行为检测算法	于琨,卫娟(138)
基于蚁群神经网络的发射系统故障诊断	宋涛,舒涛,雷荣强,刘赞(143)
四旋翼高阶滑模控制器设计与仿真	郭猛,陈秋红,邵国金(147)
基于 Petri 网的舰载机出库调度建模方法	刘亚杰,李忠猛,谢君(152)
基于 Vari-Metric 的舰载机可修复件库存配置模型	张帅,滕克难,肖飞,孙媛(157)
液压绞车改善被吊物体动态状态的控制方法	王成,傅安(163)
基于 ILOPF 的四旋翼姿态估计算法设计与实现	黎远松,梁金明(167)
一种改进的线导+尾流自导鱼雷导引方法	野学范,朱伟良,张靖康,许兆鹏(172)
一种气动武器的内弹道模型和发射参数分析	张朋,吴志林(176)
试验技术	
基于 STK 的标准-3 导弹拦截过程仿真研究	陈健,滕克难,孙媛(180)
下期要目	(166)

本期责任编辑 王丽华 王海云

[期刊基本参数] CN14-1138/TJ * 1976 * m * A4 * 184 * zh * P * ¥20.00 * 2 000 * 43 * 2015-09