



中国科技核心期刊  
军事学核心期刊

QK1904170

# 军事运筹与系统工程

MILITARY OPERATIONS RESEARCH AND SYSTEMS ENGINEERING

中国人民解放军军事科学院  
作战理论和条令研究部主办

2018.4

第32卷 第4期  
2018年12月

# 军事运筹与系统工程

2018年第32卷第4期 总第126期

## 目 次

### 战略运筹与评估

关于军力评估若干问题的思考	张明华 冯伟	5
智能化军事评估理论探析	靳立忠 战晓苏 郭鑫 徐波	9
联合核威慑力量体系设计及评估问题研究	邵海祯 齐飞	13
气候变化对中国卫星发射基地安全的影响与风险评估	宋晨阳 张韧 徐泽水	17

### 作战运筹与评估

赛博作战辅助决策分析框架设计	贾珺 付东	23
基于深度学习的兵棋实体决策效果智能评估模型	欧微 李卫军 廖鹰	29
联合作战规划相关概念实践思考	刘良 王鸿 杨章勇	35
精导武器对导弹发射车的毁伤能力建模与仿真	代海峰 毕义明 张欧亚 叶喜发	39
临空高速目标多传感器自主协同资源调度算法	范成礼 付强 宋亚飞	45

### 武器系统运筹与评估

信息通信装备体系能力贡献度评估方法研究	陈少卿 王跃利	51
---------------------	---------	----

编辑部电话:(军) 0201-897881,897871,897869 (民) 010-66897881,66897871,66897869

---

## 作战实验理论与实践

航空导弹检测作业模拟训练系统设计与量化评估

徐刚 黄晓波 王晓华 王鹏 56

---

## 军事系统工程理论与实践

UAF 的方法论意义 丁茜 王跃利 沈洋 葛亮 63

气象海洋大数据战场环境认知技术体系 冯径 张波 68

基于 RFRM 的军事演习风险分析研究

洪亚斌 上官绪智 邢积超 徐鹏 73

---

## 综述与评论

军事评估与军事系统工程 赵存如 李宁 刘书江 吴文娟 79

---

## 信息与动态

中国科技核心期刊收录证书 封二

军事系统工程专业委员会第二十七届学术年会剪影 封三

---

期刊基本参数:CN11-4662/E \* 1987 \* q \* A4 \* 80 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 3200 \* 15 \* 2018-12

# MILITARY OPERATIONS RESEARCH AND SYSTEMS ENGINEERING

Vol.32 No.4

(2018)

Sum No.126

## CONTENTS

Reflections on Several Issues of Military Strength Assessment .....	ZHANG Ming-hua, FENG Wei	5
A Study on Intelligent Military Assessment Theory .....	JIN Li-zhong, ZHAN Xiao-su, GUO Xin, XU Bo	9
A Study on the Design and Assessment of Joint Nuclear Deterrence Forces System .....	SHAO Hai-zhen, QI Fei	13
Safety Risk Analysis and Assessment of Climate Change on Satellite Bases .....	SONG Chen-yang, ZHANG Ren, XU Ze-shui	17
Design of Cyber Warfare Assisted Decision Analysis Framework .....	JIA Jun, FU Dong	23
An Intelligent Evaluation Model for War Game Entity Decision-making Effects Based on Deep Learning .....	OU Wei, LI Wei-jun, LIAO Ying	29
Cogitation on Some Related Concepts Practically Used in Joint Operation .....	LIU Liang, WANG Hong, YANG Zhang-yong	35
Damage Ability Modeling and Simulation for Precision-guided Weapon to Missile Launcher .....	DAI Hai-feng, BI Yi-ming, ZHANG Ou-ya, YE Xi-fa	39
Multi-sensors Automatic Cooperation Source Scheduling Algorithm of Near Space High-speed Target .....	FAN Cheng-li, FU Qiang, SONG Ya-fei	45
A Study on Evaluation Methods of System Capability Contribution for Information Communication Equipments .....	CHEN Shao-qing, WANG Yue-li	51
Design and Quantitative Evaluation of Simulation Training System for Air Missile Detection Operation .....	XU Gang, HUANG Xiao-bo, WANG Xiao-hua, WANG Peng	56
Methodological Significance of UAF .....	DING Qian, WANG Yue-Li, Shen Yang, GE Liang	63
Meteorological and Oceanic Big Data Battlefield Environmental Cognition Technology System .....	FENG Jing, ZHANG Bo	68
A Study on Risk Analysis of Military Exercise Based on RFRM .....	HONG Ya-bin, SHANGGUAN XU-zhi, XING Ji-chao, XU Peng	73
Military Assessment and Military Systems Engineering .....	ZHAO Cun-ru, LI Ning, LIU Shu-jiang, WU Wen-juan	79



# 军事运筹与系统工程

JUN SHI YUN CHOU YU XI TONG GONG CHENG

(季刊, 1987年创刊)

第32卷 第4期 总第126期

2018年12月30日出版

主 管：中国人民解放军军事科学院  
主 办：军事科学院作战理论和条令研究部  
编辑出版：《军事运筹与系统工程》编辑部  
地 址：北京市海淀区厢红旗东门外1号  
邮政编码：100091  
印 刷：北京强华印刷厂  
发 行：《军事运筹与系统工程》编辑部  
发行范围：国内外

国际标准刊号：ISSN1672-8211

国内统一刊号：CN11-4662/E

定价：10.00元

