

军事运筹与系统工程

2015年第29卷第3期 总第113期

目次

作战运筹

有限次实施中作战方案选择策略比较研究	万贻平	张东戈	5
基于混沌粒子群K-means算法的人员分类训练	王伟	刘付显	10
基于信息系统的水面舰艇分布式协同作战研究	李进军	申战胜	16
基于结构体系建模的空基反高超作战时序研究	肖吉阳	杨建军	20

后勤管理运筹

基于黄金年龄贡献的军官工资增长模型研究	郝万禄	李行	25
军队账户存款结构决策模型研究	梁新	刘宝平	31
军事物流多式联运路径优化研究	黄荣富	张锦	36
基于蒙特卡罗的战略投送能力动态评估方法	杨智	魏旭冠	42

武器系统运筹

美军武器装备体系试验鉴定发展现状及启示	石实	曹裕华	46
---------------------	----	-----	----

作战实验理论与方法

基于虚实一体的实兵对抗训练系统设计研究	徐宝宇	张宏军	52
---------------------	-----	-----	----

军事系统工程理论与实践

- | | | |
|-----------------------------|---------|----|
| 军事科研范式转变与大数据技术支撑 | 张东江 | 57 |
| 基于任务空间的体系作战信息流图构建方法 | 杨迎辉 李建华 | 62 |
| 以知识为中心的未来指挥信息系统概念、能力及关键技术研究 | 曹雷 张永亮 | 69 |
-

综述与评论

- | | | |
|-------------|-----|----|
| 军事运筹学科的创新发展 | 许雪松 | 75 |
|-------------|-----|----|
-

信息与动态

- | | |
|-----------------------|----|
| 军事科学院 2016 年博士研究生招生简章 | 79 |
| 军事科学院 2016 年硕士研究生招生简章 | 80 |
| 《军事运筹与系统工程》稿约 | 封二 |
| 《中国军事百科全书》第二版作战门类出版 | 封三 |

MILITARY OPERATIONS RESEARCH AND SYSTEMS ENGINEERING

Vol. 29 No. 3

(2015)

Sum No. 113

CONTENTS

A Comparative Study on Selection Strategies of Operation Scenarios in Finite Actions	WAN Yi – ping, ZHANG Dong – ge	5
Personnel Classification in Training Based on Chaotic PSO and K – means Algorithm	WANG Wei, LIU Fu – xian	10
A Study on Distributed Cooperation Combat of Surface Warships Based on Information System	LI Jin – jun, SHEN Zhan – sheng	16
A Study on Time Series of Hypersonic Weapon Defence with Airborne Platform Based on Structure of System Modeling	XIAO Ji – yang, YANG Jian – jun	20
An Officers' Wage Growth Model Based on Golden Age Contribution	HAO Wan – lu, LI Hang	25
A Study on Decision – Making Model of the Army Accounts Deposit Structure	LIANG Xin, LIU Bao – ping	31
A Study on Path Optimization of Multimodal Transportation for Military Supply Flow	HUANG Rong – fu, ZHANG Jin	36
A Dynamic Evaluation Method of Strategic Power Projection Capability Based on Monte Carlo	YANG Zhi, WEI Xu – guan	42
Progress and Enlightenment of U. S. Weapon Equipment Systems of System Test	SHI Shi, CAO Yu – hua	46
A Study on Design of Real Confrontation Training System Based on Virtual – Real Combination	XU Bao – yu, ZHANG Hong – jun	52
Transformation of Military Science Research Paradigm and Big Data Related Technologies	ZHANG Dong – jiang	57
Method of Information Flow Graph Construction for Systematic Operations Based on Task Space	YANG Ying – hui, LI Jian – hua	62
Concept, Capacity and Key Technology of the Knowledge – Centric Command Information System in the Future	CAO Lei, ZHANG Yong – liang	69
Innovation and Development of Military Operations Research	XU Xue – song	75