



ISSN 2097-1702

CN 10-1850/E

军事运筹与评估

MILITARY OPERATIONS RESEARCH AND ASSESSMENTS

中国人民解放军军事科学院
战略评估咨询中心 主办

2023.3 第38卷 总第146期
2023年6月

军事运筹与评估

2023年6月第38卷第3期 总第146期

目次

专栏——净评估研究

- 向马歇尔学什么：净评估与战略评估 张利亭 5
- 净评估：一种高度综合与应用广泛的诊断术——浅谈净评估在军事
科研创新中的应用 易评估 13
- 基于技术净评估思想的国防科技评估框架探索
郭秋怡 高云翔 李文娟 陈国玖 19

专栏——体系贡献率评估

- 重大项目体系贡献率评估总体设计与流程方法研究
陈小阳 李福荣 付勇 秦国保 24
- 装备体系贡献率的度量与评估方法 卜广志 毛昭军 29
- 基于MMF-OODA框架的体系赋能指标生成方法研究
姜晓辉 黄炎焱 朱江 方冰 34

战略评估

- 基于战略博弈推演的军力评估 郭健 王磊 柴华 40
- 运用“大数据+”提高军队战略评估的“五性” 孙梦男 夏文祥 48

军事运筹方法与实践

- 面向训练能力的防空反导数字孪生系统研究 孙智勇 史春娟 52
海警舰艇在岛礁维权中警告射击的火力运用
孟大禹 傅学庆 胡江 余家祥 57
基于熵权 TOPSIS-GA 方法的弹炮结合防空武器优化配置模型
杨志宏 王凤山 高增 64
-

军事建模与仿真

- 基于探索性分析的反跑道炸弹打击机场跑道仿真实验研究
刘学 王俊 69
-

军事系统工程理论与实践

- 国防工业供应链风险管理的国际经验 刘韵琦 陈波 74
-

信息与动态

- 《军事运筹与评估》稿约 封二
《军事运筹学》新书推介 封三

MILITARY OPERATIONS RESEARCH AND ASSESSMENTS

Vol.38 No.3

(2023)

Sum No.146

CONTENTS

What to Learn from Marshall: Net Assessment and Strategic Assessment	ZHANG Liting	5
Net Assessment: A Highly Comprehensive and Widely Used Diagnostic Technique	YI Pinggu	13
Exploration of National Defense Science and Technology Assessment Framework Based on Technology Net Assessment Thought	GUO Qiuyi, GAO Yunxiang, LI Wenjuan, CHEN Guojiu	19
A Study on the General Design and Process of SoS Contribution Rate Assessment of Major Projects	CHEN Xiaoyang, LI Furong, FU Yong, QIN Guobao	24
A Study on the Measurement and Assessment Method of SoS Contribution Rate	BU Guangzhi, MAO Zhaojun	29
A Study on Indicators Generation by Systems Empowerment Based on MMF-OODA Framework	JIANG Xiaohui, HUANG Yanyan, ZHU Jiang, FANG Bing	34
Military Strength Assessment Based on Strategic Game Deduction	GUO Jian, WANG Lei, CHAI Hua	40
Using “Big Data+” Analysis to Improve the Five Aspects of the Military Strategic Assessment	SUN Mengnan, XIA Wenxiang	48
A Study on Air Defense and Antimissile Digital Twin System for New Quality Training Capability	SUN Zhiyong, SHI Chunjuan	52
A Study on the Fire Power Utilization Problem of the Coast Guard Vessels in the Rights Warning Shot	MENG Dayu, FU Xueqing, HU Jiang, YU Jiexiang	57
Optimal Configuration of Air Defense Weapons Based on Entropy Weighted TOPSIS-GA Model Algorithm	YANG Zhihong, WANG Fengshan, GAO Zeng	64
A Study on Simulation Experiment of Using Anti-runway Bombs to Strike Airfield’s Runway Based on Exploratory Analysis	LIU Xue, WANG Jun	69
International Experience of Supply Chain Risk Management in National Defense Industry	LIU Yunqi, CHEN Bo	74



《军事运筹与评估》官方微信公众号
(原《军事运筹与系统工程》)



国际标准连续出版物号: ISSN 2097-1702
国内统一连续出版物号: CN 10-1850/E

ISSN 2097-1702



9 772097 170232

定价: 10.00元