第一图书网, tushu007.com

<<武器装备建设的国防系统分析>>

图书基本信息

书名：<<武器装备建设的国防系统分析>>

13位ISBN编号：9787118049374

10位ISBN编号：7118049379

出版时间：2007-7

出版时间：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：牛新光

页数：294

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

国防系统分析是搞好国防科技、武器装备发展整体谋划，实现对武器装备全寿命科学管理的关键技术。
本书坚持理论阐述和技术方法应用相结合，着重阐明技术方法在武器装备建设中的应用，从体系对抗需求出发，以武器装备体系论证为核心，进行国防系统分析理论和应用的论述。
本书将为研究生学习提供国防系统理论与应用的入门向导，通过学习本书，可以了解和掌握：如何从体系建设的高度综合军事斗争对武器装备的需求；如何从科学技术发展的趋势预测武器装备体系的发展；如何从科学管理的视点研究武器装备的管理过程；如何从定性定量两个方面进行系统评估，为解决武器装备建设管理中的关键问题、重点问题和难点问题提供决策咨询意见。
因此本书是军事装备学、军事指挥学、军事技术学等专业研究生的专业基础教材。

书籍目录

第1章 绪论1.1 国防系统分析1.2 国防系统分析的发展1.3 国防系统分析的方法学1.4 国防系统分析的应用思考题参考文献第2章 武器装备建设中国防系统分析的作用和任务2.1 武器装备体系的组成、分类和结构2.2 武器装备体系建设对科学决策的要求2.3 武器装备发展战略研究中国防系统分析的任务和作用2.4 武器装备建设规划计划综合论证中国防系统分析的任务与作用2.5 武器装备全寿命管理中国防系统分析的任务与作用思考题参考文献第3章 武器装备军事需求系统分析3.1 需求分析概念和内容3.2 需求工程研究和应用进展3.3 军事需求综合集成研讨3.4 军事能力需求的一种定量分析方法3.5 结束语思考题参考文献第4章 武器装备发展战略目标方案的论证4.1 武器装备发展战略目标方案的基本要求和论证思路4.2 目标方案的初步设计4.3 体系组成方案的评估4.4 武器装备体系作战能力的评估4.5 多方案综合排序4.6 多方案权衡与基于作战效能评估的检验4.7 体系组成方案的一种基于价值的优化方法思考题参考文献第5章 武器装备规划计划的综合论证第6章 武器装备型号论证第7章 武器装备建设经费的系统分析第8章 武器装备体系建设研究中的几种定量方法第9章 建模与仿真在武器装备建设国防系统分析中的应用

编辑推荐

国防系统分析是搞好国防科技、武器装备发展整体谋划，实现对武器装备全寿命科学管理的关键技术。
本书坚持理论阐述和技术方法应用相结合，着重阐明技术方法在武器装备建设中的应用，从体系对抗需求出发，以武器装备体系论证为核心，进行国防系统分析理论和应用的论述。
本书将为研究生学习提供国防系统理论与应用的入门向导，通过学习本书，可以了解和掌握：如何从体系建设的高度综合军事斗争对武器装备的需求；如何从科学技术发展的趋势预测武器装备体系的发展；如何从科学管理的视点研究武器装备的管理过程；如何从定性定量两个方面进行系统评估，为解决武器装备建设管理中的关键问题、重点问题和难点问题提供决策咨询意见。
因此本书是军事装备学、军事指挥学、军事技术学等专业研究生的专业基础教材。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com