

<<网络中心战与复杂性理论>>

图书基本信息

书名：<<网络中心战与复杂性理论>>

13位ISBN编号：9787121003325

10位ISBN编号：7121003325

出版时间：2004-9-1

出版时间：电子工业出版社

作者：David S.Alberts,郁军,贲可荣,James Moffat

页数：334

字数：280000

译者：郁军,贲可荣

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>

<<网络中心战与复杂性理论>>

内容概要

《网络中心战：信息优势的开发和利用》原书共14章，包括：对网络中心战的恰当认识和理解；信息时代及其组织；对军事行动的启示和网络中心战；作者空间元、角色、感知和知识；指挥、控制和执行；入门费；使命能力包的含义和网络中心战的实现；网络中心战潜力的评估和未来之路。此外，还包括附录：信息技术趋势和网络创造价值的潜力。

《复杂性理论与网络中心战》原书共5章。

包括：自然与经济系统中的复杂性；来自复杂性理论的战争概念；历史数据对复杂显现行为的证实；复杂性、认知和冲突的数学建模；一个扩展部协调和集结动力学的例子以及最终思考。

<<网络中心战与复杂性理论>>

作者简介

David S. Alberts博士，美国国防部研究与战略规划主任。
著有《信息时代文选》（共三卷，合著）；《理解信息战》；《信息时代变革》（合著）。

James Moffat教授，英国国防科学与技术实验室高级研究员，英国科兰费尔德大学客座教授。
著有《信息时代的指挥与控制》。

<<网络中心战与复杂性理论>>

书籍目录

网络中心战作者介绍OCRPI项目介绍致谢前言简介第1章 关于网络中心战的神话 1.1 神话 1.2 小结第2章 信息时代 2.1 技术 2.2 财富和力量 2.3 复杂性、时间和空间 2.4 小结第3章 信息时代的组织 3.1 价值创造 3.2 竞争感知 3.3 虚拟组织 3.4 成本和风险抑制 3.5 精确制造 3.6 集中后勤 3.7 精确零售 3.8 网络就是市场 3.9 经验与看法第4章 对军事行动的启示 4.1 信息优势 4.2 使命空间和作战空间的变化 4.3 传感器和执行器的变化 4.4 指挥和控制面临的挑战与机遇 4.5 未来指挥与控制的含义 4.6 向网络中心战的转移第5章 网络中心战 5.1 网络中心战的定义 5.2 网络中心战的功效 5.3 虚拟协作第6章 作战空间实元第7章 作战空间实元的角色第8章 作战空间的感知和知识 8.1 传感器网络 8.2 传感器网络在监视和跟踪空中与空间目标中的应用 8.3 传感器网络在监视和跟踪地面移动和机动目标中的应用 8.4 针对任务的传感器网络的作战能力第9章 指挥、控制和执行 9.1 指挥速度 9.2 演练 9.3 通过增强的感知能力进行交战 9.4 执行 9.5 协同作战 9.6 超视距交战 9.7 效果集结 9.8 自同步 9.9 节奏和响应性 9.10 启示第10章 入门费.....复杂性理论与网络中心战

<<网络中心战与复杂性理论>>

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>