

<<网络中心战装备体系>>

图书基本信息

书名：<<网络中心战装备体系>>

13位ISBN编号：9787118072112

10位ISBN编号：7118072117

出版时间：2010-10

出版时间：国防工业出版社

作者：潘清，胡欣杰，张晓清 编著

页数：276

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>

<<网络中心战装备体系>>

内容概要

本书共13章：第1章和第2章主要介绍网络中心战的基本概念和网络中心战基础设施全球信息栅格，第3章～第6章主要介绍美陆、海、空、海军陆战队网络中心战信息基础设施，第7章～第10章介绍主要的网络中心战装备，第11章介绍网络中心战信息保障，第12章介绍一种网络中心战体系结构，第13章主要介绍知识中心战的相关概念。

本书可作为高等院校计算机科学与技术、信息安全等专业研究生和高年级本科生的教材，也可作为从事网络工程、信息安全保障的管理和技术人员的参考书。

<<网络中心战装备体系>>

书籍目录

第1章 网络中心战概述	1.1 网络中心战概念和内涵	1.2 网络中心战的现状	1.3 网络中心战所面临的问题	1.4 网络中心战的作战行动	1.5 网络中心战基础设施
第2章 全球信息栅格	2.1 gig发展历史	2.2 gig 2.0	2.3 gig发展主要计划	2.4 gig的问题和风险	第3章 陆军网络中心战信息基础设施landwarnet
	3.1 landwarnet简介	3.2 landwarnet体系结构	3.3 landwarnet的功能与任务	3.4 landwarnet的挑战与未来计划	第4章 海军网络中心战信息基础设施forcenet
	4.1 forcenet简介	4.2 forcenet的基本框架和功能	4.3 forcenet网络组成	4.4 forcenet的15种能力	4.5 forcenet支撑技术
	4.6 forcenet技术风险	4.7 forcenet未来的发展	4.8 潜艇部队的forcenet建设	第5章 空军网络中心战信息基础设施c2 constellation	5.1 c2星座发展过程
	5.2 实现c2星座的方法	5.3 定义c2星座	5.4 建设c2星座	5.5 c2星座小结	第6章 海军陆战队网络中心战信息基础设施
	6.1 海军陆战队的isr和无人机系统	6.2 海军陆战队内部网	6.3 海军陆战队的指挥与控制	6.4 海军陆战队的信息安全保障	第7章 全球网络组织结构gnec
	7.1 gnec需求	7.2 gnec概述	7.3 gnec战略	7.4 landwarnet的转型	第8章 战术级作战人员信息网
	8.1 美军战术网络发展历程	8.2 win-t的早期阶段——联合网络节点	8.3 win-t计划的实施与发展	8.4 win-t系统特点与组成	8.5 win-t系统功能
	8.6 win-t应用范围和要求	8.7 win-t的系统防御	8.8 win-t的应用前景	第9章 美军军用卫星通信系统	9.1 美国军用卫星通信系统发展规划
	9.2 美军各类军用卫星通信系统	9.3 美军teleport计划	9.4 美国科研院所对军用通信卫星的贡献	9.5 军用卫星通信小结	第10章 联合战术无线电系统
	10.1 jtrs系统简介	10.2 jtrs基本分类	10.3 jtrs的实施计划	10.4 jtrs作战性能需求分析	10.5 jtrs的体系结构
	10.6 软件通信体系结构	10.7 宽带网络波形	10.8 jtrs关键技术	10.9 jtrs研制、部署及发展	第11章 军队信息保障体系建设
	11.1 大规模作战需求与信息保障的重要性	11.2 信息保障的基本概念	11.3 信息保障体系的构成	11.4 外军信息保障体系建设概况	第12章 网络中心战体系结构分类
	12.1 体系结构分类概述	12.2 集中式网络中心战结构	12.3 基于请求的网络中心战结构	12.4 集群式网络中心战结构	12.5 混合集群 / 基于请求的网络中心战结构
	12.6 集线器—集群网络中心战结构	12.7 集线器—请求网络中心战结构	12.8 联合网络中心战结构	12.9 结构综合分析	第13章 知识中心战
	13.1 知识中心战概述	13.2 知识中心战需求	13.3 知识中心战基础	13.4 知识中心战转型方法	13.5 知识中心战的主要手段
	13.6 知识中心战的主要技术及系统	13.7 美国陆军知识管理	13.8 美国海军知识管理	参考文献	缩略词

<<网络中心战装备体系>>

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>