

<<军事试验最佳规程>>

图书基本信息

书名：<<军事试验最佳规程>>

13位ISBN编号：9787121082016

10位ISBN编号：7121082012

出版时间：2009-3

出版时间：电子工业出版社

作者：阿尔伯特

页数：257

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>

## <<军事试验最佳规程>>

### 前言

进入21世纪，一场世界性的新军事变革以前所未有的深度和广度迅猛发展。这场变革以信息技术的飞速发展直接为动力，以军事技术的变革、军事理论的创新和军队体制结构的调整改革为核心内容，目标是把工业时代的机械化军队建设成为信息时代的信息化军队，使战争形态加速向信息化演变。

因此，新军事变革是军事领域一次新的历史性飞跃，在世界军事史上具有划时代的意义。

党的十六大报告明确指出，国防和军队建设要“适应世界军事变革的趋势”，“努力完成机械化和信息化建设的双重历史任务”。

新军事变革的深入发展，已经深刻改变了世界军事领域的面貌。

认真研究它的内在规律，探索信息化战争的制胜之道，实现我军现代化建设的跨越式发展，是我们面临的现实而紧迫的历史性任务。

面对新军事变革的浪潮，我们必须更新思想观念，开阔视野，时刻关注世界军事领域发生的深刻变化，准确预测世界军事发展的趋势，从我国的国情军情出发，牢牢把握军事变革的方向，加速推进中国特色的军事变革，不断提高人民海军现代化作战能力。

古人云：兵者，国之大事。

死生之地，存亡之道，不可不察。

中国是濒海大国，海上方向的防御是国防的重要组成部分。

建设一个强大的国防，建设一支强大的海军，关系到民族的荣辱和国家的兴衰。

中国近代屡遭列强来自海上的侵略，几乎所有的重要港口、岛屿和沿海地区，都曾受到外敌蹂躏。

惨痛的历史告诫我们，军事上落后必然使国家遭受耻辱，没有海上安全就没有国家安全。

海军是一个国际性战略军种，担负着维护国家海洋权益、保卫国家海上安全的重要使命。

我们必须看到，在世界性新军事变革中。

## <<军事试验最佳规程>>

### 内容概要

本书由CCRP集中最优秀的智力资源撰写，在总结梳理以前试验所获得的重要基本思想和诸多经验教训的基础上突出指导作用，清晰地阐述了试验活动的方方面面，同时还给出案例和讨论，表明为什么遵循合理的试验原理是十分重要的。

本书对海军的信息化建设有积极的借鉴和参考作用。

## &lt;&lt;军事试验最佳规程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 绪论 1.1 为什么美国国防部需要试验 1.2 需要一套最佳规程 1.3 范围与重点 1.4 本书的内容安排  
第2章 转型与试验 2.1 转型与网络中心战(NCW) 2.2 网络中心战与试验 2.3 网络中心战原则 2.4 网络中心战中的各个域 2.5 基于概念重在任务能力的试验第3章 试验概述 3.1 试验用途 3.2 综合试验 3.3 综合试验背景下的探索发现试验 3.4 综合试验背景下的假设检验试验 3.5 综合试验背景下的演示验证试验 3.6 精心设计的综合试验的结果 3.7 大型现场试验同时发生并不是综合试验 3.8 试验的核心挑战第4章 综合试验的逻辑 4.1 为什么要采用综合试验而不是多个单项试验 4.2 综合试验需要不同的思维方式 4.3 综合试验基本结构 4.3.1 知识成熟度 4.3.2 试验场景的逼真度 4.3.3 问题的复杂性 4.4 设计综合试验 4.5 结论第5章 试验剖析 5.1 试验的阶段 5.2 试验前阶段 5.3 试验规划 5.3.1 规划探索发现试验 5.3.2 规划假设检验试验 5.3.3 规划演示验证试验 5.3.4 初始试验模型的表达 5.4 建立试验团队 5.4.1 制订初步试验计划 5.4.2 初始研究设计 5.4.3 变量 5.4.4 基线和处理活动 5.4.5 采样规模 5.4.6 试验计划草案 5.4.7 主体 5.4.8 想定 5.4.9 观测和数据采集 5.4.10 可行性审查和探索性建模 5.5 详细试验计划 5.5.1 试验基础设施的规划 5.5.2 控制可控量 5.5.3 控制外因影响 5.5.4 数据采集和分析计划 .....第6章 试验规划第7章 测量和度量第8章 试验想定第9章 数据分析和采集计划第10章 试验的实施第11章 试验的产物第12章 基于模型的试验第13章 试验风险：普遍问题与潜在隐患附录A 认知域内性能和效果的测量附录B 测量层次附录C 建模与仿真概述附录D 态势感知问题调查表

## <<军事试验最佳规程>>

### 章节摘录

第1章 绪论 1.1 为什么美国国防部需要试验 美国国防部在美国防务能力的转型热情不断高涨的形势下，上上下下都开始高度重视各种各样的试验。美国国防部转型的动机来源于这样的认识：（1）21世纪的国家安全环境与以往相比将是不可同日而语的，这必然要求美国国防部要具备新的资质和能力才能担负起国家所赋予的使命任务；（2）信息时代的概念与技术为开发和利用新的军事行动方案，大幅提升竞争优势提供了千载难逢的机遇；（3）美国国防部的事务运作流程也需要与时俱进，灵活多变，快捷有效，这样才能适应迅速变化的国家安全和信息相关技术，才能构成与这些进展相适应的组织体系。

1.2 需要一套最佳规程 现在愈来愈多地关注到，美国国防部所进行的许多被称之为“试验”的活动，都未能充分体现其应有的价值。

也就是说，那些用来构思和进行试验活动的方式，限制了其应有价值在美国国防部战略与决策、任务能力包（MCP）研发以及知识体系等方面的体现。

考虑到联合试验和军兵种试验在美国国防部转型中的重要作用，我们理应将试验做得更好。相信这也是我们的共识。

.....

<<军事试验最佳规程>>

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>