

图书基本信息

书名：《倚天仗剑看世界 现代高技术战争和导弹核武器》

13位ISBN编号：9787500626985

10位ISBN编号：7500626983

出版时间：1998-04

出版社：中国青年出版社

作者：张健志

页数：742

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

作者简介

张健志，山东省荣成市人，1935年9月生，国家计委国防动员研究发展中心顾问、高级研究员。1958年毕业于北京航空学院（现北京航空航天大学）、相继从事过导弹总体设计和工程实践活动、核战略和国家安全战略理论研究工作。主要著作有《关于战略问题和我国的核战略》、《争夺制天权》、《导弹核武器与现代高技术战争》，译著有《高边疆》等。

书籍目录

序

前言

第一章 当今世界的高技术环境

第一节 何谓“高技术”

一、高技术概念和特点

二、高技术环境和高技术园区

第二节 现代化战争的沿革和由来

一、历史的回顾

二、技术革命和现代化战争

第三节 现代高技术战争

一、新技术革命和现代高技术

二、微电子技术与现代高技术战争

第二章 高技术时代的军事装备

第一节 现代实用高技术

一、基本技术

二、系统技术

三、软技术

四、未来技术

第二节 现代高技术军事装备

一、C3I系统

二、综合电子战系统

三、军用卫星

四、隐身武器

五、精确制导武器

六、微光夜视装备

第三章 战略核力量

第一节 核时代的导弹核武器

一、核武器

二、对原子弹历史的战略思考

三、中国核武器的发展历程

四、弹道导弹核武器

五、中国的弹道式导弹

六、弹道导弹核潜艇

七、战略轰炸机

八、战术核武器

第二节 战略核力量

一、战略核力量的构成

二、战略核力量的配套建设

第三节 战略核力量的建设原则

一、战略核力量在国家防务中的地位

二、战略核武器的发展方针和原则

三、核部队建设的方针和原则

第四节 战略核力量的运用

一、威慑与实战的关系

二、战略威慑

三、作战运用

第四章 核武器与现代国际战略

第一节 核武器对国际战略的影响

- 一、核前时代的军备竞赛和国际政治
- 二、核武器的出现对国际战略的影响
- 三、核对抗对多极化政治的影响

第二节 核战略理论体系

- 一、核战略与核战略理论
- 二、核战略理论体系
- 三、相互确保摧毁核战略
- 四、研究核战略理论的现实意义

第三节 核时代的核战略

- 一、前核时代的核战略
- 二、后核时代的核战略
- 三、中等有核国家的核战略

第四节 核战略的发展前景

- 一、冷战后的国际战略环境
- 二、警惕冷战思维回潮
- 三、世界有核国家的核战略

第五章 航天技术与战略

第一节 航天技术

- 一、航天技术概念
- 二、航天技术的发展历程
- 三、航天技术的应用和价值
- 四、航天技术对国际战略的影响

第二节 航天战略

- 一、航天战略环境
- 二、航天战略目标
- 三、航天战略

第六章 现代重要作战兵器

第一节 精确制导打击兵器

- 一、战术弹道导弹
- 二、巡航导弹
- 三、空中火力打击兵器

第二节 遏制打击兵器的防御兵器

- 一、弹道导弹防御（BMD）技术
- 二、反巡航导弹技术
- 三、俄罗斯的防空导弹
- 四、地空雷达对抗系统

第七章 现代高技术战争的体系化特点和工程化特点

第一节 什么是现代高技术战争

- 一、现代高技术战争问题的提出
- 二、何谓现代高技术战争

第二节 打击兵器作战应用的体系化特点

- 一、伊拉克防空体系概况
- 二、美军空袭作战体系的推演
- 三、现代空军作战体系的特点

第三节 “爱国者”打“飞毛腿”的奥秘

- 一、“飞毛腿”地地导弹
- 二、“爱国者”导弹
- 三、战术弹道导弹防御系统的构成和运行机制

四、“爱国者”导弹反战术弹道导弹的能力

五、对“飞毛腿”导弹杀伤效果的分析

第四节 现代高技术战争体系化的发展趋势

一、数字化部队和数字化战场

二、数字化对体系化的影响

三、体系化对国防现代化的影响

第五节 现代高技术战争的工程化特点

一、战争谋划阶段的工程化特点

二、战争准备阶段的工程化特点

三、战争实施过程的工程化特点

四、战争工程化中的不确定性

第八章 倚天仗剑看世界

第一节 经济与战争的关系

一、海湾的地缘政治学

二、萨达姆明火执仗

三、布什意在石油

四、经济利益是战争的诱因和动力

第二节 经济对战争的约束机制

一、现代高技术战争对财力的需求

二、经济对战争的约束作用

三、现实与选择

第三节 战争观念的演变

一、暴力决斗论

二、间接路线战略

三、不战而屈人之兵

四、技术革命和军事革命

第四节 倚天仗剑看世界

一、大国的战略调整

二、战略威慑生成理论

三、战略思维方法和实用战略研究

四、战略总体稳定性与战略关节点理论

五、问题与思考

后记

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:www.tushu000.com