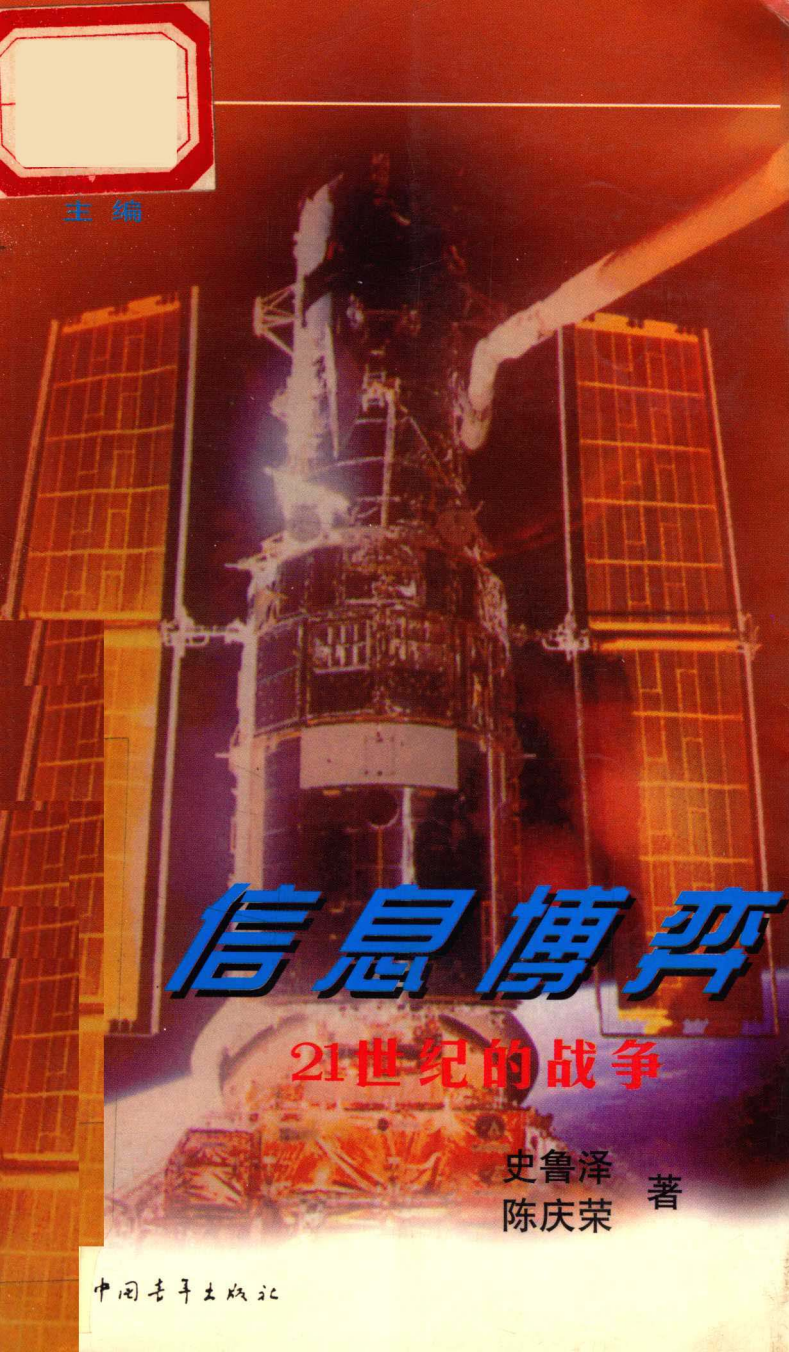


主 编



信息博弈

21世纪的战争

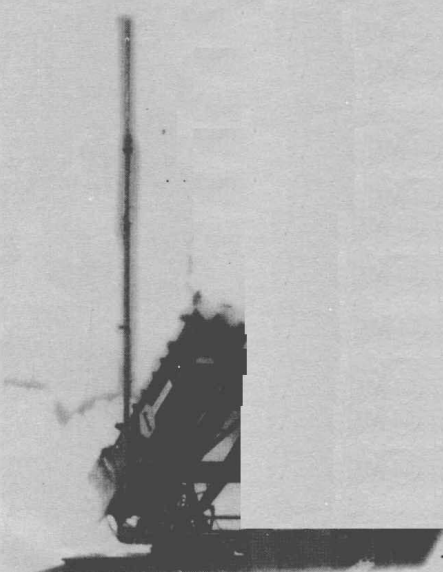
史鲁泽 著
陈庆荣

中国图书出版社

信息博弈

21世纪的战争

史鲁泽 著
陈庆莹



中国图书出版社

(京) 新登

图书在版编目 (CIP) 数据

信息博弈: 21 世纪的战争/史鲁泽, 陈庆荣著. —
北京: 中国青年出版社, 1998. 12

(未来世界军事报告丛书)

ISBN 7-5006-3331-9

I. 信… II. ①史… ②陈… III. 未来战争 IV. E81

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 37118 号

*

中国青年出版社 出版发行

社址: 北京东四 12 条 21 号 邮政编码: 100708

铁十六局材料总厂印刷厂印刷 新华书店经销

*

787×1092 1/32 7.25 印张 6 插页 123 千字

1998 年 12 月北京第 1 版 1998 年 12 月北京第 1 次印刷

印数: 1—6,500 册 定价: 11.00 元

内容提要

21世纪的战争是怎样的战争？这是关系到人类生存、国家安危、国防发展、军事斗争准备的重大问题。作者着眼于军事科技、武器装备、战争形态的发展和演变，对这一问题做了大胆的探索。作者认为，21世纪的战争具有代表性的特征是网络对抗、信息对抗、计算机对抗，或者可以说是争夺网上主导权的战争。本书向读者展示了这种战争的目标、力量运用、作战形式、保障方式、控制权的夺取方法等。作者在书中对未来战争做了若干模拟，读后会使你犹如身临其境，对未来的战争感慨万千。

《未来世界军事报告》
丛书

自主乾坤 ——

面向21世纪的战略思考

信息博弈 ——

21世纪的战争

网络金刚 ——

21世纪的陆军

略海制陆 ——

21世纪的海军

智能雄鹰 ——

21世纪的空军

白领雄兵 ——

21世纪的后备力量

超杀魔力 ——

21世纪的新概念武器

铸剑为犁 ——

21世纪的军备控制与裁军

铁血智者 ——

21世纪的军人

主 编 李庆山

副 主 编 金 锋

编委会主任 张美远

编 委 (以姓氏笔画为序)

牛新光 方秋明 左昌远 史鲁泽

刘红松 李庆山 李树成 何仁学

陈仁礼 陈庆荣 闵增富 汪金玉

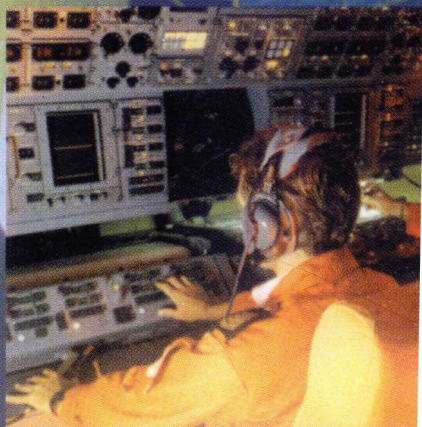
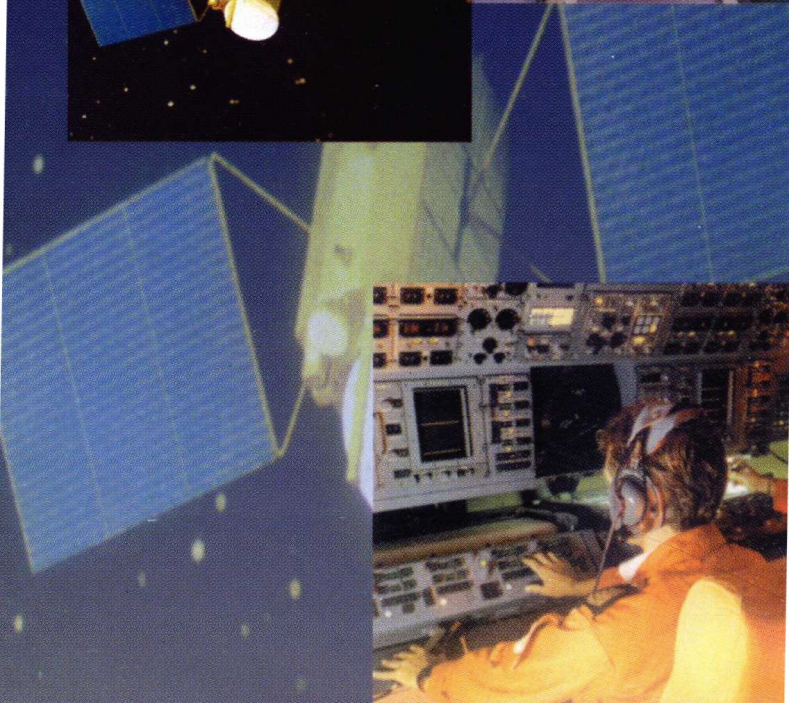
宋春雳 张美远 张 锋 金 锋

侯向阳 郭学权 陶 杰 蔡业泉

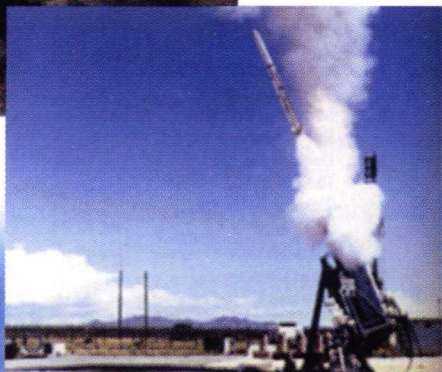
立体作战



信息对抗

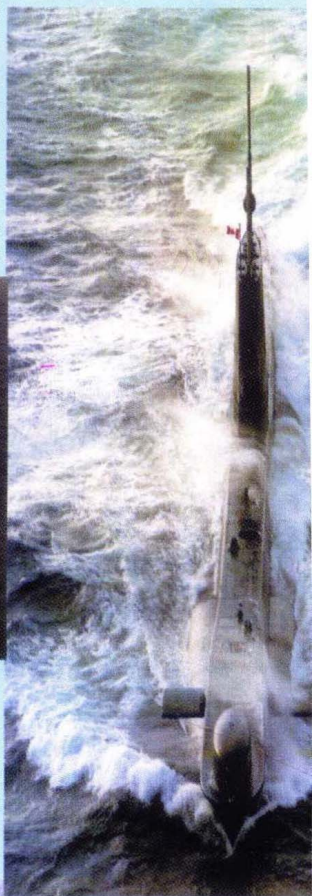


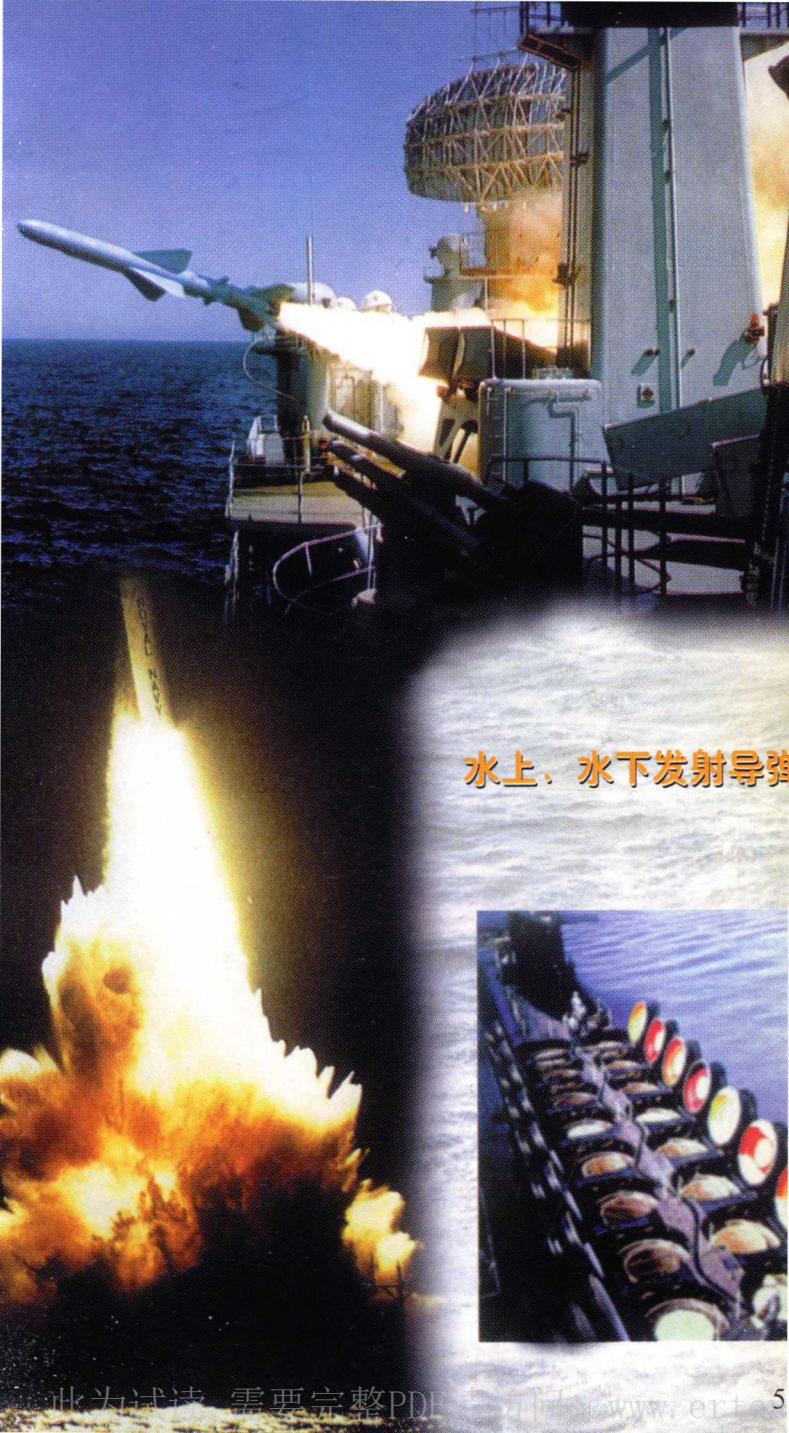
对空射击



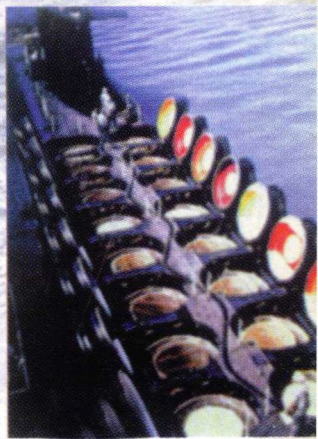


海上争雄





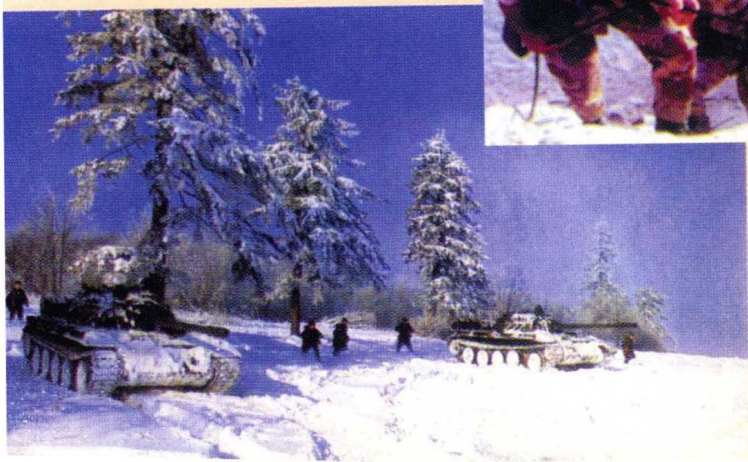
水上、水下发射导弹





空中发射导弹
投掷航空炸弹

兵力机动





协同作战

总 序

告别了漫长的农业时代,经过发达的工业时代,今天的世界正处于由工业时代向信息时代过渡的入口处。

告别了冷兵器体力战争,经过了热兵器火力战争,今天的军事正处于工业时代机械化战争向信息时代高技术战争的入口处。

未来的世界必然在未来的军事领域有所反映。它的标志就是以信息技术为主导的高技术条件下的局部战争。

以信息为核心的高技术局部战争,战场空间已从陆、海、空、天、电五维扩大到了信息网络空间第六维,而且第六维与前五维交织,贯穿于攻防作战的全过程,制信息权与主动权、自由权、制胜权紧密地联系在一起对夺取战争的胜利有极大的影响。

六维度空间战场是以电子计算机为中心的。以计算机为纽带,可以使战场信息共享,实现跨兵种、跨军种的合成,以便实行天地一体化作战;可以对目标进行快速精确突击,并对作战效果进行准确评估。这种作战也有弱点,一旦计算机系统被破坏,作战系

统就将瘫痪。

六维度空间战场上的军队，其组织结构、武器装备、作战方式已大大不同于以往。一些西方国家已经着手组建数字化部队，就反映了这种发展趋势。

随着高技术军事领域的应用，大量新概念武器还将应用于战场。战争对军人的素质要求越来越高，军队将趋向职业化、小型化、高知识化。后备力量将趋向专业化、高技术化。

美国未来学家托夫勒在《未来的冲击》中说，探讨未来，重要的是要看得开阔，想得深远，而不是追求什么百分之百的“正确性”。未来世界军事究竟怎样发展，要根据经济发展，特别是信息经济、知识经济等新的经济形态的发展来回答。《未来世界军事报告》丛书对 21 世纪的世界军事做了积极、大胆的探索和展望，在政治、军事、科技发展“一天等于二十年”的今天，是件不容易的事情，精神可嘉！但愿这套丛书能将读者带进 21 世纪的军事天地，向读者敞开一幅色彩斑斓但并不一定精细的军事图画，奉献一道咀嚼有味但并不一定完美的军事知识便餐。

王普丰

1998 年 10 月

前 言

战争与和平，是一个历久弥新的热门话题。因为，它直接关系到人类的生存与发展，前途与命运。人类在迈向新世纪的门槛，对未来充满希望与憧憬时，不会忘记历史上的今天。20世纪初，以及由此上溯到前几个世纪初，那种烽烟四起、炮火连天、血肉厮杀、哀鸿遍野的情景，至今仍令人记忆犹新。为此，人们不能不思索，不能不探讨21世纪初以至更长一段时期的战争。

人们已切身感受到，当今社会的发展日新月异，特别是科学技术进步一日千里，战争将会以什么样的面貌出现？是否同于海湾战争？

有专家认为，海湾战争充其量不过是新形态战争的雏形，而绝对不是最终表现结果。素有变色龙之称的战争，其变化往往出乎人们的意料。但战争也不是不可知的。当坦克、飞机、战车陆续问世并应用于战场之后，富勒、戴高乐等人敏锐地提出了机械化战争论，鲁登道夫等人提出了闪击战理论。当核武器第一次并仅有这一次用于日本广岛、长崎之后，有人便提出了核战争论及核冬天理论。当计算机、数据通