

· 21世纪外国海军 ·

与军事系列图书
舰

主 编 韩长生 崔树森



大洋双雄

(上)

21世纪美利坚海军

徐 舸 编著



海潮出版社

《21 世纪外国海军》丛书

大洋双雄(上)

——21 世纪美利坚海军

徐 舸 编著

海潮出版社

图书在版编目(CIP)数据

大洋双雄/徐舸编著. —北京:海潮出版社,2003
(《21 世纪外国海军》丛书)
ISBN 7-80151-715-6

I. 大… II. 徐… III. 双雄—海战—史料 IV. E19

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 090158 号

大洋双雄(上)

——21 世纪美利坚海军

徐 舸 编著

☆

海潮出版社出版发行 电话:(010)66969738
(北京市西三环中路 19 号 邮政编码 100841)

新华书店经销

北京市通州区美通印刷有限公司

开本:850×1168 毫米 1/32 印张:13.625 字数:330 千字
2004 年 1 月第 1 版 2004 年 1 月第 1 次印刷
印数:1-4000 册

ISBN 7-80151-715-6/E·106
定价:54.00 元(全二册)

序 言

我们伟大的祖国,不仅是一个陆地大国,而且是一个海洋大国,拥有 1.8 万千米的海岸线和 300 多万平方千米的管辖海域。这片广袤的蓝色国土及富饶的矿产资源,为中华民族的生存和发展提供了得天独厚的条件和纵横捭阖的空间。

中国海洋事业的发展,曾有过郑和七下西洋的辉煌历史,但其后封建统治者闭关锁国严重束缚了中华民族面向海洋的开拓进取精神,特别是明、清两代厉行禁海达 400 多年,致使中华民族一再错过由海洋文明引发的发展机遇;而此时西方列强却逐渐走上了海洋强国之路。1840 年,西方列强的坚船利炮首次轰开了中国封建王朝闭关锁国的大门,从此,一次次来自海上的侵略战争给中华民族带来了深重灾难和奇耻大辱。美丽富饶的海洋只有悲哀,只有抽泣……

恩格斯说过，航海事业根本与封建制度格格不入。民主革命先驱孙中山先生指出，自世界大势变迁，国力之盛衰强弱，常在海而不在陆，其海上权力做胜者，其国力常占做胜。

新中国成立后，中国人民结束了任人蹂躏宰割的历史。代表中国先进生产力的发展要求、代表中国先进文化的前进方向、代表中国最广大人民的根本利益的中国共产党人，深深懂得发展海洋事业、维护海洋权益对中华民族的复兴和强盛具有极其重要的意义。半个多世纪来，党和国家领导人都以深邃致远的眼光关注并身体力行地领导着中国海防力量的建设和海洋事业的发展。人民海军的创建和成长壮大，有效地维护了国家主权和海洋权益；从近岸防御到近海防御战略思想的转变，体现了中华民族洗雪耻辱、自强不息的坚定信念；坚持改革开放、开辟沿海经济特区、开创大洋和极地考察等一系列举世瞩目的成就，展示了中国人民利用海洋、开发海洋、保护海洋的宏伟抱负。我们坚信：中华民族在中国共产党的带领下，必将在21世纪富强、民主、文明的光辉进程中，以海洋强国的形象屹立于世界民族之林！

当今，世界人口数量剧增、陆地资源锐减、环境污染严重，各国纷纷把目光投向海洋，海洋的战略地位和作用愈显重要，海洋权益的矛盾的和争夺日趋激烈。21世纪将是海洋的世纪。面对海洋世纪的呼唤，中华民族复兴的愿望从来没有像今天这样强烈，与海洋的联系更没有像现在这样紧密。

海洋不仅记录着漫长的历史，而且创造着独特的文化。伴随海洋新世纪前进的足音，我们组织众多专家学者，历时3年，编辑出版了这部《海洋与军事》大型系列丛书。该丛书包括《中华民族与海洋》、《蓝色冰点》、《海军兵种史话》、《决战大洋》、《海洋世界大观》、《海洋历险》、《海洋文化》、《海军纵横谈》和《21世界外国海军》等9套32本，内容既有海洋军事知识，也有海洋政治、经济知识；既有海洋地理介绍，又有海洋探险，神话和传说方面的趣闻；既介绍了海洋的历史与未来，又展示了世界海军的现状与发展，我们相信，本丛书的出版，对于繁荣我国海洋文化事业，增强全民族的海洋意识和海防意识、激励广大海军官兵和青少年投身到热爱海洋、

建设海洋和保卫海洋的伟大事业中去,将起到积极的作用。

敬望得到广大读者朋友的珍爱和指正。

目 录

引 子 (1)

先发制人的防务战略 (4)

前沿部署的威慑王牌 (14)

○双轨体系:美国海军独特的组织系统 ○两洋舰队:
称霸世界大洋的海上重拳 ○海外基地:前沿部署存
在的海上跳板

海上称雄的钢铁堡垒 (58)

○大洋巨兽:机动部署,武力威慑,称强国扬威海上;特
征明显,水下攻击,制航母魔高一丈 ○常规动力:小
鹰4强,海洋称王,耀武扬威逞凶狂;驻军海外,前沿存
在,钢铁堡垒威力强 ○核子动力:首开先河,巡游全
球,企业号镇慑八方;称雄四海,扬威五洲,尼米兹驶向
大洋 ○航母新篇:智能灵敏,力量强大,三步曲前景
宽广;翘首以待,众星捧月,新世纪闪亮登场 ○海空
飞鹰:性能高超,功能齐备,三合一世纪新潮;神出鬼
没,独具魅力,隐形机独领风骚

无所不在的深海幽灵 (176)

○潜艇之王:战略威慑,后发制敌,深海神秘莫测的混

《21 世纪外国海军》丛书 ☆

世魔王 ○洛杉矶级:战斧导弹,智能鱼雷,建造数量最多的攻击核潜艇 ○海狼三雄:身价奇高,性能超群,攻击型核潜艇的顶尖高手 ○弗吉尼亚:黄水幽灵,世纪宠儿,浅海联合作战的水下剑客 ○无人潜艇:智能炸弹,海底精灵,未来水下战场的神秘杀手

逐鹿大洋的攻防斗士 (238)

○提康德罗加:巡游大洋充英豪,航母编队挑大梁,神奇的宙斯盾尽显风采 ○CG-21 方案:智能舰耳聪目明,灵巧舰攻防兼备,全能型巡洋舰崭露头角 ○阿利·伯克:模块化舰体建造,分布式作战系统,21 世纪的海上多面手 ○朱姆瓦尔特:对陆攻击逞威风,电力驱动超时尚,驱逐舰技术的集大成者 ○舰载火力网:导弹家族竞争王,垂直舰炮弄潮忙,近程武器系统无限风光

海陆攻击的两栖精锐 (340)

○两栖劲旅:应急作战王牌军,海外干预排头兵,装备精良的海军陆战队 ○两栖主宰:均衡装载多功能,编队精干威力强,独占鳌头的两栖攻击舰 ○四大平台:由海向陆架桥梁,两栖突击当先锋,近海作战舰艇尽显风流 ○垂直登陆:机动灵活直升机,高新技术倾转翼,濒海行动的海空生力军

主要参考书目 (424)



引 子

美国，全称美利坚合众国。其经济实力、科技水平和军事技术，均居世界领先地位。美国本土位于北美大陆的南部，国土总面积 937.2 万平方千米，仅次于俄罗斯、加拿大和中国，居世界第 4 位。海岸线长 22680 千米。按 2000 年统计，全国总人口 2.63 亿人。

美利坚合众国由美国本土、阿拉斯加半岛和夏威夷群岛三部分组成。美国本土东濒大西洋，西临太平洋，北接加拿大和五大湖，南连墨西哥和加勒比海，基本上是三面临海，一面临湖。阿拉斯加半岛也是三面临海。夏威夷群岛则四面环

海。根据《联合国海洋法公约》的有关条款，美国拥有 1600 万平方千米的专属经济区和海洋大陆架，总面积居世界首位。

浩瀚宽广的大西洋和太平洋把美国与欧亚大陆隔开。两大洋既是两道天然屏障，使美国本土在外部世界的大规模战火中得以自保并免遭劫难；又是两条天然通道，使美国可以通过大洋向外部世界无限制地投送军事力量和施加政治影响。美国的生存和发展与海洋息息相关。



图 1-1 美国称霸世界的本钱——核航母编队

1776 年 10 月 13 日，美利坚合众国海军在独立战争的战火中诞生。此后，在争取国家独立和谋求民族解放的旷日持久的战争中，在夺取海洋霸权和扩展国家利益的腥风血雨的征战中，美国海军舰队驰骋大洋，纵横海疆，航迹遍布全球，威慑及于四海，扮演了至关重要的角色。海洋战火的洗礼和海权意识的熏

陶，使美利坚海军成为世界上最强大的远洋海军之一。

进入 21 世纪的今天，美国海军力图建立一支独一无二的舰队。实现作战平台的高技术，舰载武器的高威力，电子设备的高精度，人员结构的高效率。到 2003 年，维持 350 艘舰艇的力量结构，主要包括：

12 个航母战斗群（CVBG），其中 11 艘现役航母，1 艘预备役/训练航母；

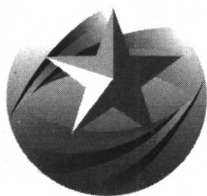
10 个现役和 1 个预备役舰载机大队（CVW）；

12 个两栖待命大队（ARG）；

55 艘核动力攻击潜艇（SSN）；

14 艘核动力弹道导弹潜艇（SSBN）；

116 艘水面主力舰，其中现役 112 艘，海军预备役 4 艘。



先发制人的防务战略

20 世纪的最后 10 年，全球政治格局发生翻天覆地变化。

1989 年 11 月，象征着东西方隔离的“柏林墙”一夜之间顷刻瓦解。

1991 年 8 月，扮演着“两极对抗”主角的超级大国苏联 15 个加盟共和国分崩离析。

柏林墙的轰然倒塌和苏联的一朝解体，标志着一个时代的终结——东西方冷战的结束，同时揭开了新时代的头盖——21 世纪五彩缤纷的新世界。

面对冷战后以及 21 世纪新的国际政治格局，

美国防务战略出现了引人注目的变化和大幅度调整。这种变化和调整集中体现在美国防部 2001 年 9 月 30 日发表的《四年防务审查报告》和 2002 年 9 月 20 日发表的《美国国家安全战略》，以及 2002 年 1 月 8 日和 2002 年 8 月 15 日向国会提交的《核态势评估报告》和《2003 财年国防报告》中。

冷战结束后，美国通过三次战略调整，基本完成了“冷战型”向“冷战后型”的转变。进入 21 世纪，特别是“9·11”事件后，布什政府根据国际安全形势发生的巨大变化，对其面临的安全威胁的来源和性质进行了重新定位，对美国防务战略又进行了重大调整。并就安全目标、地区冲突、防核扩散、防务规划等若干重大国家安全问题阐明了政策，提出了措施。其中，提出

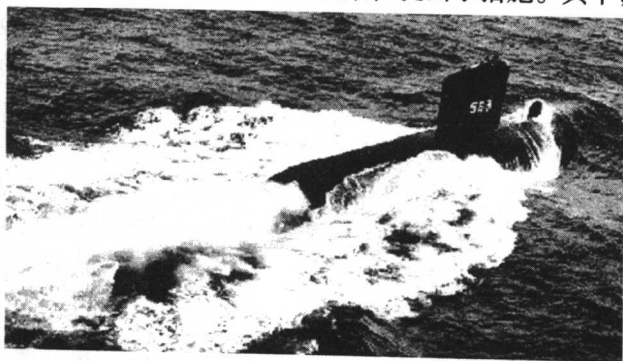


图 1-2 美国第 1 艘水滴型潜艇“大青花鱼”号。它水面排水量 1242 吨，水下排水量 1847 吨，全长 62 米，在美国海军潜艇中属五短身材

了必要时将对美国安全构成威胁的敌人“采取先发制人的行动”，即实施预防性的军事打击。2002 年 5 月以来，美国防部长拉姆斯菲尔德曾连续多次明确指出，这是美国新的军事战略。2002 年 6 月 1 日，美国总统布什在西点军校提出了新军事战略

的基本理论框架：“准备在必要的时候先发制人，以捍卫美国的自由和美国的生命”。

新防务战略把安全考虑放在第一位，其次是经济全球化与自由化，最后是推行美国的价值观。在主要安全威胁判断上，强调恐怖主义及所谓无赖国家的威胁特别是核生化威胁；同时注重潜在威胁。不仅将恐怖主义的基地组织视为主要敌人，而且将与恐怖主义有关的国家视为主要敌人。在集中关注恐怖主义威胁的同时，也十分关注地区强国的兴起及威胁。在关注恐怖主义可能发动的核生化袭击的同时，也十分关注有核国家的核威胁。

调整防务政策目标。新防务政策目标的实质是威慑加实战，强调实施全面威慑，既实施常规威慑，也实施核威慑；既实施进攻性威慑，也实施防御性威慑；既实施前沿威慑，也实施远程投送威慑。强调在威慑失灵时要彻底战胜敌人，包括改变敌国政权或占领其领土，直到美国实现战略目标。拓展军备控制的时空，把军备控制延伸到未来，重视“阻止未来的军事竞赛”。

调整全球军事部署。一是加大东亚地区的军事存在。为对付东亚可能出现的“不稳定局势”，继续加强在太平洋战区的军事力量，特别是海空力量。如在关岛部署巡航导弹、战略轰炸机和攻击型核潜艇；在东亚寻求增建多处海军基地，部署 3~4 艘航空母舰；加强亚太联盟机制，在亚洲建立北约版军事联盟。二是调整中亚地区的兵力结构。将欧洲战区的兵力从中西欧向东南欧移动，考虑将欧洲军事力量部署的重心由德国移至距离中亚地区很近的土耳其和希腊。三是完善“东亚弧形区”的兵力部署。将太平洋战区的兵力部署重心由东北亚沿着从日本到孟加拉湾的“东亚弧形区”向东南亚转移，通过与有关国家签订双边军事协定将目前部署在日本和韩国的部分兵力移至东南亚各国，以改变“把太多的鸡蛋放在太少的篮子里”的军事部署状况。四是加强

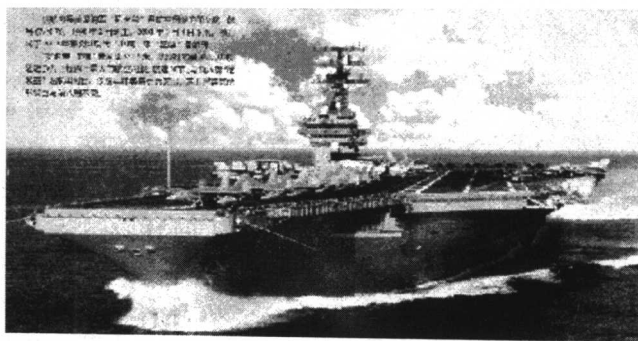


图 1-3 美国海军最新服役的尼米兹级 9 号舰
“里根”号核动力航空母舰

美国本土的防御。2002 年 4 月 17 日，美国防部长拉姆斯菲尔德宣布建立“北方司令部”，专责美国本土的防务。

美国新的全球部署，明显地倾向于亚洲。强调亚洲是正在成为可能发生大规模军备竞赛的地区；从中东到东北亚的不稳定弧线上，很多地区强国军队庞大；东亚沿岸是一个特别具有挑战性的区域。美国政府变“前沿存在”为“前沿部署”，大规模调整全球军事部署，对未来世界安全形势和大国关系将产生重大影响，尤其是对亚太地区的战略均势和未来发展将产生深刻影响。

调整军队规划任务。新版《四年防务审查报告》提出了美国军队今后必须遂行的四项任务。第一项是保卫美国免受一切敌人的攻击。第二项是保持前沿军事存在，在关键的前沿地区慑止侵略与实施恫吓。第三项是实施大规模作战行动，并迅速取胜。要求在任何两个战区同时发生两场大规模战争时，美军必须迅速制止侵略，并在其中一场战争中取得“决定性胜利”。第四项是进行小规模应急作战，在和平时期实施各种低强度、小规模军事行动。

新防务战略赋予美军的任务与以前相比有三点不同：一是将保卫美国本土列为美军的首要任务；二是降低了实施大规模战争的位次，由首要地位降低为次要地位；三是强调取得决定性胜利，彻底打败敌人。在继续注重与同盟国行动协调的同时，更加强调依靠自身的力量行动。认为在可能情况下，应当与联盟共同行动，但在必要时，美国有能力、有信心单独采取行动。

军队建设和国防理论的基础由“基于威胁型”向“基于能力型”转变。更加重视研究对手将如何作战，而不是战争将在何处发生。具体措施是：大力推进军队信息化建设，追求绝对“信息优势”；积极发展空间作战力量，抢占未来军事制高点；加强导弹防御系统建设，发展攻防兼备的核威慑力量。

实施步骤上，强调大力推进军事改革。改革要着重从保护关键的作战基地并摧毁特殊性能武器及其投送手段、保护信息系统不受攻击并进行有效的信息战、在远方反进入或区域阻遏环境中投送并维持美军部队等六个方面进行，并要在联合作战体制、战争新方式试验、信息获取和利用优势、武器装备采购等四个主要方面取得主要突破和进展。

军队的改革重点十分明确。基本思想是以信息技术为中心，提高美军的联合作战能力。包括网络中心战能力，认为这是未来联合作战的核心；强行进入敌以种种手段抗拒进入的地地区的能力；精确打击能力，不但要在时间和空间上精确，而且要在效果上精确；自由进行信息战的能力；制天权；前沿威慑能力；必要时的核打击能力；导弹防御能力。

军队改革的主要方面，一是以模块化改革部队的编制和提高部队实施联合作战的能力，使之不但可以分散作战，而且可以实施强行进入作战；二是建立联合的和多国联军作战的指挥控制机制，核心是建立灵活、可靠、有效的信息共享网络；三是建立常