国防教育小百科

国 防 实 力

卢炳瑞　主编

中国言实出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

图书在版编目(CIP)数据

国防教育小百科/卢炳瑞主编.
—北京：中国言实出版社，2004.11
ISBN 7-80128-318-6
Ⅰ.国…
Ⅱ.卢…
Ⅲ.国防教育—百科—通俗读物
Ⅳ.D631.49
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 103278 号

中国言实出版社出版发行
(北京市西城区府右街 2 号　邮政编码 100017)
三河科达印刷厂
787×1092　32 开　282 印张
2004 年 11 月第 1 版　　2004 年 11 月第 1 次印刷
印数：1～1 000 册
定价：720.00 元(本卷 16.00 元)

目　录

◎《中哈吉俄塔关于在边境地区加强军事领域
信任的协定》 ……1

美国国防实力 ……3

◎国防政策 ……3
◎国防体制 ……9
◎美国武装力量 ……12

中国国防实力(一) ……91

◎中国人民解放军陆军钢铁巨阵勇往直前……95
◎中国人民解放军海军……99
◎中国人民解放军空军空中猎鹰陆地猛虎……105
◎中国人民解放军战略导弹部队（第二炮兵）……108
◎中国人民武装警察部队……110
◎民兵 ……111
◎关于中华人民共和国军事力量的年度报告……112
◎中美日印四国军力比较中国国防总实力列第二位……121
◎中国的军备控制与裁军……129
◎1998 年中国的国防……157

◎《中哈吉俄塔关于在边境地区加强军事领域信任的协定》

以中国为一方和以哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、俄罗斯、塔吉克斯坦为另一方缔结的旨在保持边境地区安宁、加强军事领域信任和增加透明度的政治军事条约。1996 年 4 月 26 日由五国元首在上海签署。协定规定：双方应在完成使本协定生效所必需的各自国内法律程序后相互通知，本协定自最后一份通知发出之日起生效，无限期有效。

协定包括序言、16 条正文和 1 个附件。主要内容是：①双方部署在边境地区的军事力量不用于进攻另一方，不进行威胁另一方及损害边境地区安宁与稳定的任何军事活动。②双方交换部署在边界线各自一侧 100 公里区域内的陆军、空军、防空军航空兵、边防部队(边防军)人员数量和武器装备、军事技术装备基本种类数量的资料。③双方不进行针对另一方的军事演习，并限制实兵演习的规模、地理范围和次数；双方在边界线各自一侧 100 公里区域内进行 2.5 万人以上的实兵演习时，应相互邀请观察员。④通报重大军事活动情况和遇有紧急情况的部队调动，并通报部队

和武器装备临时进入双方边界线各自一侧100公里区域及海军江河作战舰艇临时进入中俄东段边界线各自一侧100公里区域的情况。⑤采取措施预防危险军事活动及该活动所引起的后果；在边境地区发生不明情况或一方对另一方是否遵守协定产生疑问时，每方有权向对方提出质疑。⑥双方将通过军事领导人和各种级别的军事代表团互访，互邀观察实兵和首长司令部演习,交流军队建设、作战训练、保卫国界经验等形式,加强边境地区军事力量和边防部队(边防军)人员的友好交往以及落实双方商定的其他信任措施。⑦双方将举行专家会议讨论协定的执行情况。在始于1989年的中苏边界谈判中，双方就讨论了加强军事领域信任问题，并于翌年4月签署两国政府《关于在中苏边境地区相互裁减军事力量和加强军事领域信任的指导原则的协定》。苏联解体后，由中国为一方,哈、吉、俄、塔组成的联合代表团为另一方继续谈判，并于1995年11月草签协定。该协定是一个具有重要现实意义和历史意义的政治军事文件，为五国双边和多边关系的持续发展奠定了坚实的法律基础，并为亚太地区国家建立睦邻友好关系开创了一个良好范例，对保持该地区乃至世界的和平、稳定与发展将产生积极、深远的影响。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

美国国防实力

面积 952.9202 万平方千米(其中本土 937.2614 万平方千米)。人口 2.75636 亿人(其中 13～17 岁男 960.9 万人，女 915.9 万人；18～22 岁男 929.2 万人，女 887.0 万人；23～32 岁男 1939.6 万人，女 1854.4 万人)。国内生产总值 9.2 万亿美元(1999 年)。国防预算 3100 亿美元(2001 年)。粗钢 1.0764 亿吨(1998 年)。原煤 10.33 亿吨(1996 年)。原油 22.35 亿桶(1997 年)。天然气 5592.61 亿立方米(1995 年)。发电量 29950 亿度(1996 年)。粮食 3.49703 亿吨(1996 年)。海运能力，商船(载重 100 吨以上)509 艘，总载重量 1858.5 万吨(2000 年)。民航能力，固定航班机场 834 处，客运量 8697 亿人千米，货运量 212.7 亿吨千米(1997 年)。

◎ 国防政策

2000 年 2 月美国防部发表了《2001 财年国防报告》(简称《报告》)，6 月美参联会颁布《2020 年联合构想》(简称“新《构想》”)，以保持美国在 21 世纪的绝对军事优势和实现“美国统治下的”单极世界为目标，进一步阐明和调整了美国的国防政策。

(一)认为美国仍面临诸多现实和潜在的安全挑

战。

《报告》在肯定安全环境中“有许多积极的因素”的同时，强调“在未来的岁月里，美国仍将面临严峻的安全挑战”。关于现实挑战，《报告》按其性质划分为 5 类：越境侵略。指“在某些对美国的利益至关重要的地区，一些国家将继续对其邻国的领土主权构成威胁”。认为最值得关注的是伊拉克威胁中东的石油通道、朝鲜威胁邻国和东亚某些国家间的领土冲突。特别强调，到 2015 年将有“一个以上雄心勃勃的地区性大国具有对美国的利益构成军事威胁的动机和能力”。内部冲突。“包括内战、内部侵略(比如一个国家镇压本国的人民或一个民族进攻另一个民族)、武装起义和民间骚乱。”在这里，美国首次提出了“内部侵略”的概念。这是美国根据科索沃战争的实践，为推行其新干涉主义而提出的新概念。《报告》说，美国所以关注内部冲突，因为它容易引起外部大国的侵入，从而影响美国的利益。危险军事技术的发展与扩散。主要指核生化武器及运载工具的发展与扩散。认为这不但对美国造成直接威胁，而且使“对美国怀有敌意的较小国家和团体”拥有重要的军事能力，挑战美国的常规军事优势。跨国性危险。主要包括恐怖主义、非法毒品交易、海盗活动等，其中恐怖主义的

威胁最值得关注。它不但危及在海外的美国公民及盟友的安全，还危及美国的领土和关键性基础设施，而且采用的手段包括常规攻击、信息战，甚至核生化武器攻击，在攻击目标的选择、宣传方法和政治行动等方面将越来越精明。人道主义灾难。认为“各种人道主义危机也会影响美国的利益”，需要美国军队发挥其独特能力做出反应。《报告》关于现实威胁的阐述，与过去的相比，有两点值得注意。一是突出了“内部冲突”的威胁，并提出“内部侵略”的概念。表明美国更重视以“炮舰政策”推行其国家安全战略意志；二是重视恐怖主义分子“对美国本土的威胁”，强调它们的攻击手段和活动方式都在发展，需要认真对付。

关于潜在挑战，《报告》认为有两类：全球竞争对手。到 2015 年之后，中国和俄罗斯“看来具有成为这种竞争对手的潜力”。所以把中俄视为这样的潜在对手，中国方面原因有三条：经济一直在快速增长，军队的现代化建设一直在加强，以及拥有一支尽管不大但可打到美国本土的战略核力量；而俄罗斯方面原因有两条：拥有规模庞大的战略和战术核武库，以及重新建设向周边地区投送军事力量的能力。意外情况。包括“新技术威胁”的突然出现，美国“无法使

用”利益攸关地区的至关重要设施和运输线，“敌对组织夺取友邦政府的政权”，等等。要求美国保持足以灵活对付这类意外事件的军事能力。

《报告》重申，为了有效地对付上述安全挑战，美国必须坚持3点：保持对现在和未来竞争对手的军事优势，履行对国际义务的承诺，坚持对国际事务发挥领导作用。

(二)继续推行以“塑造”、“反应”和“准备”为要素的防务战略。

关于“塑造”，即“以促进和保护美国国家利益的方式塑造国际安全环境”。采取的主要措施包括：在海外部署常驻部队；向海外派出轮换部队；派部队进行军事演习、联合训练或军事交流；实施防务合作、安全援助和国际军事合作计划；建立训练外国军政官员、传播西方军事观念的学术中心(已建立对南欧国家的“马歇尔中心”、“亚太中心”、对拉美国家的“半球研究中心”、非洲战略研究中心和近东—南亚战略研究中心)。上述措施从三个方面塑造国际环境，一是“促进地区稳定”，二是“防止或减少冲突与威胁”，三是“慑止侵略与威胁”。

关于“反应”，即美国军队“为保卫美国的国家利益，显示美国的决心和确保美国的世界领导地位而

随时奉命对危机做出反应”。反应的方法：一是“对危机中的侵略和威胁实施威慑”，二是“实施较小规模的应急行动”，三是“打赢大规模的战区战争”。《报告》特别强调美国必须有能力慑止和击败“在两个相距遥远的战区几乎同时发生的”大规模战区战争，目的有二：一是避免另一对手乘美军在其他地区投入大量部队作战之机发动又一场大规模战区战争；二是确保美国有足够的力量“在更加困难的情况下威慑和打败更强大的敌人”。

关于“准备”，即“必须从现在起就为应付难以预测的未来安全挑战做好准备”，目的是在迈入21世纪的时候保持美国的军事优势，使美国“领导全球的能力及创造有利于实现国家目标的国际条件的能力”不受到怀疑。主要措施，一是“加速美军现代化进程，用新式装备替代正在老化的武器系统，用最先进的技术武装部队，以确保美国的长期军事优势”；二是“继续充分利用军事革命的成果，改进美军执行近期任务和应付未来挑战的能力”；三是“利用商业革命的成果，对国防部的基础机构和支援机构进行彻底的改造”；四是“有效防范那些虽不大可能出现但却是极其严重的未来威胁，确保在新出现的威胁面前处于有利的地位并及时有效地做出反应”。

(三)确定防务战略对美军的三大要求。

《报告》称，防务战略要求美军“不仅能应付当前已知的威胁，而且还能够适应未来的各种作战环境和胜任各种预想不到的任务”。因此，对美军提出以下三大要求：

第一，美军必须是一支全能军队。全能部队不仅指在执行任务上的多能性，而且指行动上的灵活性。这样一支军队有 3 个特征：保持强有力的海外存在态势；有高效的力量投送能力，即向全球任何地方快速移动、集结、支援和部署的能力；拥有至关重要的保障能力，即拥有高素质的人员、杰出的指挥官、全球预警情报系统、可靠的综合性通信能力和战略机动能力。

第二，美军必须能够满足战略的需要。

能够通过全球军事参与活动塑造有利于美国的国际安全环境；能够在非战争动员状态下慑止侵略和胁迫行为；能够实施各类小规模应急作战行动；能够打赢两场几乎同时进行的大规模战区战争。关于打赢大规模战区战争，美军必须做到三点：能够在两个敌手达到其目的之前迅速将其击败；能够对付使用或威胁使用大规模毁伤武器的敌人；能够迅速从全球参与状态(在多处实施海外塑造行动及小规模应急行动状

需要全本请访问 www.ertongbook.com

态)转入进行大规模战区战争。

第三，美军必须能够战胜非对称威胁。所谓的“非对称威胁”，即《报告》所说的“以美国为敌的国家越来越依赖于以非常规的战略战术和手段抵消美国的常规力量优势”。“非对称威胁”的具体内容包括信息战、核生化武器的使用、弹道导弹威胁及恐怖主义行动等。

《报告》强调，发展反非对称威胁的能力，已成为把美国的军事优势保持到下个世纪的关键环节。

(四)对军队进行面向 21 世纪的转型性改革。

在克林顿政府的第 2 任期，美军开始实施面向 21 世纪的转型性改革。正如《报告》所言，改革的目的是“有效地开发和利用新的作战概念、新的组织形式、新的信息系统和其他新的科学技术使美国军队规模更精干、反应更迅速、行动更灵活、打击更准确和防护更严密，”能够以绝对的优势战胜未来的任何威胁。

◎ 国防体制

美国宪法规定，总统是武装部队的总司令，全军最高统帅。总统通过国防部领导和指挥全军，紧急情况下可越级指挥。战略核力量不论何时都由总统指挥控制。

国家安全委员会是最高防务决策咨询机构。其法定成员包括总统、副总统、国务卿和国防部长。参谋长联席会议主席是其法定军事顾问，中央情报局局长是其法定情报顾问。该委员会日常工作由总统国家安全事务助理(顾问)负责。

国防部是总统领导与指挥美国武装力量的最高军事机关，负责防务政策、计划的制定和实施，以及全般国防事务管理，并通过参谋长联席会议对全军实施作战指挥。它由国防部本部系统、军事部系统和作战指挥系统三部分组成。

国防部本部系统主要负责政策、财政、军务等全军性事务，以及各军事部间的协调。下设政策、采购与技术、人事与战备、审计与财务、指挥通信控制与情报、立法、后勤事务、情报监督、行政管理、公共事务、监察、作战试验与评估等部门，分别由副国防部长、助理国防部长、主任、局长或部门长等主管。

军事部系统包括陆军部、空军部和海军部 3 个军事部(军种部)。各军事部负责本军种的行政管理、教育训练、武器装备研制和采购及后勤保障等事务，并有责任在战时向各联合作战司令部提供作战部队及相应的勤务和后勤支援，但无作战指挥权。军事部长为文官，在其下设军种参谋长(海军为作战部长)。军

种参谋长(海军作战部长)是本军种最高军事长官。

作战指挥系统指参谋长联席会议(以下简称“参联会”)及隶属于它的各联合司令部、特种司令部。参联会既是总统、国防部长、国家安全委员会的军事咨询机构，也是总统和国防部长向联合司令部和特种司令部发布作战命令的军事指挥机关。从某种意义上讲，国防部是总统的军政部门，而参联会是总统的军令部门。

参联会成员包括主席和三大军种参谋长(海军为作战部长)。参联会主席是美军最高军事长官，是总统和国防部长的首席军事顾问。参联会下设联合参谋部和国家军事指挥中心，负责处理日常事务和作战指挥业务。美军设九大联合司令部，它们是直属国防部的美军高级作战指挥机构。美三军部队除执行特别勤务者外，均编入某一联合司令部。一旦发生重大紧急情况，各联合司令部即可对编入本司令部的部队实施作战指挥。

目前九大联合司令部含五个地区司令部，即欧洲总部、太平洋总部、大西洋总部(已于 1999 年 10 月改组为联合部队司令部)、南方总部和中央总部；四个职能司令部，即航天司令部、特种作战司令部、运输司令部和战略司令部。必要时，也可根据总统指示

将其他联合司令部的部队临时划归处于紧急情况的联合司令部指挥。

◎ 美国武装力量

由现役部队、后备役部队和军内文职人员三部分组成。现役部队分陆军、空军、海军和海军陆战队 4 个军种，分属陆军部、空军部和海军部三大军事部领导。美军后备役部队按组织系统分国民警卫队和联邦后备队两部分。国民警卫队含陆军国民警卫队、空军国民警卫队和海岸警卫队，其中海岸警卫队平时由美政府运输部管辖。后备队含陆军后备队、海军后备队、空军后备队和陆战队后备队。后备役人员按动员程度分为三类：第一类为待命后备役人员，即编入后备役部队的精选后备役人员，可立即用于增援正规部队；第二类为待编后备役人员，即动员时可征召的参训个人；第三类为退役后备役人员，必要时可应召增补负责作战支援和训练的部队。文职人员是美国联邦政府雇员的一部分，本国雇佣的称直接雇员，由住在国政府雇佣的称间接雇员。从事的工作种类有科学家与工程师、行政管理人员、技术员、秘书和办事员、服务员、勤杂工等。

领导人物

总统兼武装部队总司令乔治·W·布什(2001.1)

国防部长唐纳德·H·拉姆斯菲尔德(2001.1)

国家安全事务助理康多莉扎·赖斯(2001.1)

参谋长联席会议主席亨利·H·谢尔顿陆军上将(1997.10)

参联会副主席理查德·B·迈尔斯空军上将(2000.3)

陆军代部长格雷戈里·达尔伯格(2001.1)

陆军参谋长埃立克·欣塞基(新关)上将(1999.6)

空军代部长劳伦斯 J·德拉诺伊(2001.1)

空军参谋长迈克尔·E·瑞安上将(1997.10)

海军代部长罗伯特·皮里(2001.1)

海军作战部长维恩·克拉克上将(2000.7)

海军陆战队司令杰姆斯·琼斯上将(1999.7)

海岸警卫队司令杰姆斯·M·洛伊海军上将

欧洲总部司令约瑟夫·W·罗尔斯顿空军上将(2000.4)

太平洋总部司令丹尼斯·C·布莱尔海军上将(1999.2)

联合部队司令部(原大西洋总部)司令威廉·F·克南海军上将

南方总部司令彼得·佩斯陆战队上将

中央总部司令托米·R·弗兰克斯陆战队上将(2000.5)

航天司令部司令拉尔夫·E·埃伯哈特空军上将(2000.2)

特种作战司令部司令查尔斯·R·霍兰德空军上将

运输司令部司令托尼·罗伯逊空军上将(1998.5)

战略司令部司令理查德·W·米斯海军上将(1998.6)

一、美国空军实力展示

武装部队结构

概况

美国空军由三部分组成：现役空军、空军预备队和空军国民警卫队。所有这三部分都包含支援和战斗飞行部队。但是，对于空军预备队而言，主要是承担支援任务，例如运输和空中加油。而大部分空军国民警卫队是战斗部队。空军的这三个组成部分的主要任务是空中运输（包括战略性和战区间）、战术作战任务（近空支援、空中优势和封锁）和战略性核打击（洲际弹道导弹和远程轰炸机）。根据部署需求和任务需要，空军是一支需要重新编制的重要部队。为了适应

需要全本请访问 www.ertongbook.com