世界军事博览强列

最后的恐龙



今日美军：孑然独行的超级霸主

珠海出版社

最后的恐龙

概　况

美国全称美利坚合众国，位于北美洲中部（所属阿拉斯加，位于北美西北角，夏威夷位于太平洋中部），北邻加拿大，西南接墨西哥，东临大西洋，西濒太平洋，国土总面积 937.2 万余平方公里，居世界第四位。美国是一个移民国家，素有“民族熔炉”之称，基本居民美利坚人主要由不同历史时期移民及其后裔组成，其中白人占 80%以上。美国是当今世界上经济实力最为强大的国家，国民生产总值居世界首位，在工农业生产、交通运输、文化教育、科学技术和社会服务等方面均居世界领先地位。

美国是当今世界唯一的超级军事大国，拥有首屈一指的军事力量。美国武装力量主要由现役正规部队、后备役部队和在军内工作的文职人员 3 部分组成。美军现役正规部队分陆军、空军、海军和海军陆战队 4 个军种，分属陆军部、空军部和海军部三个军种部领导。美军后备役部队按组织系统分为国民警卫队和联邦后备队两部分；按动员准备程度分为第一类后备役（特征后备役）、第二类后备役（待编后备役）和第三类后备役（退休后备役）。

第二次世界大战以前，美国采用单一募兵制，战时改行征募混合兵役制。现在美国实行的是募兵制，即“全志愿兵役制”，凡志愿应募的青年须与军方签订服役合同。但是，美国在政府机构中仍保留征兵机构，平时负责役龄青年登记工作，如战时需要，这些征兵机械即可迅速启动扩充，行使征兵职能。

美国军队的军衔分为 6 等 25 级：将官 5 级（五星上将、四星上将、上将、中将、少将和准将）、校官 3 级（上校、中校和少将）、尉官 3 级（上尉、中尉和少尉）、准尉 5 级（一级准尉、二级准尉、三级准尉、四级准尉和五级准尉）、军士 6 级（一级军士长、二级军士长、三级军士长、上士、中士和下士）、普通士兵 3 级（一等兵、二等兵和三等兵）。

美国的国防政策和军事战略直接服从和服务于美国的国家战略。冷战时期，美国的国防政策着眼于对付苏联的威胁，与苏联争夺霸权；强调从实力地位出发，保持军事优势，与苏联展开全面的军备竞赛和全球争夺。冷战结束后，美国的国防政策转向着重对付地区冲突和阻止大规模毁伤武器的扩散，维护其既得的战略利益。为此，美国强调实行预防性防务，遏止出现对美国利益构成严重挑战的威胁；保持一支规模适当、机动灵活的军事力量；加强战备和加快武器装备的高技术化，保持美军的战场质量优势。

美国的军事战略曾几经变化，第二次世界大战后，美国为了实现其称霸世界的战略目标，根据国际形势、国家经济力量、美苏军事力量对比和军事技术等的发展变化，先后推行过遏制战略（1945~1952 年）、大规模报复战略（1953~1960 年）、灵活反应战略（1961~1968 年）、现实威慑战略（1969~1980 年）和新灵活反应战略（1981~1988 年）。冷战结束后，根据国际战略形势的发展变化，美国开始着手调整其军事战略。克林顿政府上台后，在布什政府“地区防御战略”的基础上，对美国的防务政策进行了全面审查，于 1995 年 2 月正式提出了“灵活和有选择的参与”战略。该战略侧重对付地区冲突，推行同时打赢两场大规模地区冲突的战略方针，其核心思想是：以强大的军事力量为后盾，积极参与全球和地区事务，维护美国的领导地位。

美国军队的主要节日有武装力量节（每年 5 月第三个星期六）、美国陆军节（每年 4 月 6 日）、美国海军节（每年 10 月 27 日）。

美国的统帅体制

美军的统帅体制由总统、国家安全委员会、国防部及其所属的参谋长联席会议和陆、海、空三军种部构成。

根据美国宪法的规定，总统兼任武装部队总司令，为三军的最高统师。总统通过陆、海、空三军种部对全军实施行政领导；通过参谋长联席会议对全军实施作战指挥。

美国实行文官治军制度。美国国防部长和陆、海、空三军军种部长等都由文职官员担任。

国家安全委员会直属总统领导，是美国国家安全问题的最高决策机构，为总统提供决策咨询。它由总统（任委员会主席）、副总统、国务卿、国防部长、财政部长等人组成。参谋长联席会议主席和中央情报局长列席会议。会议讨论的问题由总统作最后决定。国防部是美国武装部队的最高领导机关。国防部部长由总统提名，经参议院批准后任命，他是总统在防务方面的首席助手。国防部的主要职责是，制定三军统一的国防政策并通过参谋长联席会议负责三军的作战指挥；制定国防预算和三军兵力计划；统一领导三军国防科学技术的研究和后勤保障工作；对外负责军事谈判、派遣军事顾问团、培训军队和监督军事援助的使用等。国防部由武装部队政策委员会、国防部长办公厅、参谋长联席会议和陆、海、空三军种部组成。

参谋长联席会议由国防部长直接领导，其成员有参谋长联席会议主席、副主席、陆军参谋长、海军作战部长、空军参谋长和海军陆战队司令。参谋长联席会议主席是美军的最高军事长官，是总统和国防部长的首席军事顾问，协助总统和国防部长指挥联合司令部和特种司令部，负责召集和主持参谋长联席会议并向国防部长报告会议的决议和意见。参谋长联席会议的主要职责是，拟制战略、动员和后勤保障计划；根据总统和国防部长的命令对美军实施作战指挥；制定诸军种联合作战原则和训练原则；组织三军联合作战演习；向总统和国防部长提出关于军队建设和作战任务方面的建议。参谋长联席会议下设参谋长联席会议主席办公室和联合参谋部等机构。

陆、海、空三军种部直属国防部长领导。

三军种部长均由文职官担任。他们在国防部长领导下各自负责本军种的行政领导。各军种部由部长办公厅、参谋部（海军称作战部和陆战队司令部）和下属的一些主要部门组成。部长办公厅包括部长、副部长、助理部长、总法律顾问等人的办公室。陆空军参谋部和海军作战部是本军种部长的军事参谋办事机构，由参谋长及其主要助手、一般参谋部门和特业参谋部门组成。一般参谋部门包括人事、情报、作战、后勤、通信、研究与发展等部门。特业参谋部门包括工程兵、新闻、军法、军史、牧师、宪兵等部门。

美军的作战指挥系统

美军常设的作战指挥系统分为国家级军事指挥系统和联合司令部（又称战区级司令部）及特种司令部指挥系统两级。通常情况下，总统和国防部长通过这两级指挥系统指挥全军；情况紧急时，也可越级直接指挥第一线部队。美国还根据作战需要，专门设立了核大战指挥系统、本土防空作战指挥系统和美国与盟国的联合作战指挥系统等。此外，美军还根据实战需要，在这两级指挥系统之下，临时组建战场联合作战指挥机构，战后即行撤销。

1、国家级军事指挥系统

国家级军事指挥系统由总统、国家安全委员会、国防部长和参谋长联席会议组成。总统和国防部长为“国家指挥当局”。国家安全委员会负责就国家安全问题向总统提供决策咨询。参谋长联席会议既是总统、国防部长和国家安全委员会的军事咨询机关，又是向各联合司令部和特种司令部发布总统和国防部长命令的军事指挥机关。其下属的联合参谋部和国家指挥中心就是总统和国防部长指挥全军作战的执行机关和基本指挥所。总统和国防部长的命令通过国家指挥中心发至各联合司令部和特种司令部的指挥中心，必要时可直接发至一线作战部队的指挥所。平时，国家军事指挥中心由联合参谋部派 5 名作战部副部长率领值班小组昼夜轮流值班。该中心使用全球军事指挥控制系统作为主要的通信联络手段，对全球美军实施指挥与控制。该系统主要由监视与警报系统和国防通信系统组成。为了使国家指挥当局在战时保持不间断的指挥，美军还设立了国家预备军事指挥中心（地下预备指挥所，设在马里兰州的里奇堡）和国家紧急空中指挥所（设在安德鲁斯空军基地）。

2、联合司令部和特种司邻部指挥系统

联合司令部和特种司令部是美军高级作战指挥系统，隶属于参谋长联席会议，并就完成所受领的任务向国防部长负责。联合司令部通常按战区划分，由两个以上的军种部队组成。特种司令部按专业职能划分，通常由单一军种部队组成。目前，美军共设有 5 个联合司令部和 4 个特种司令部。

（1）联合司令部

太平洋总部：1947 年 1 月成立，司令部设在夏威夷的珍珠港，以海军部队为主。下辖太平洋舰队司令部、太平洋空军司令部、太平洋陆军司令部及太平洋特种作战司令部、驻南朝鲜美军司令部、驻日美军司令部和阿拉斯加司令部等下级联合司令部。作战责任区东自美国西海岸、西至非洲东海岸、北到北极、南到南极的广大海域和部分陆地。

欧洲总部：1947 年 3 月成立，司令部设在德国的斯图加特，以陆军部队为主。辖有驻欧陆军和第 7 集团军司令部，驻欧海军司令部，驻欧空军司令部和驻欧特种作战司令部。作战责任区包括西欧各国、地中海、土耳其、叙利亚、黎巴嫩、以色列及非洲大部分地区（东北非除外）。大西洋总部：1947 年 12 月成立，司令部设在美国弗吉尼亚的诺福克，以海军部队为主。辖有大西洋舰队司令部、大西洋陆军司令部和空军司令部，以及大西洋特种作战司令部、驻亚速尔群岛美军司令部和驻冰岛美军防御部队司令部等下级联合司令部。作战责任区包括整个大西洋和加勒比海水域。

中央总部：1983 年 1 月成立，司令部设在美国佛罗里达州的麦克迪尔基地。辖有中央陆军司令部、中央空军司令部、中央海军司令部、中央陆战队司令部，以及中央特种作战司令部和中东联合特遣部队司令部等下级联合司

需要全本请访问 www.ertongbook.com

令部。作战责任区东起阿富汗和巴基斯坦，西至埃及，南及肯尼亚，北抵伊朗和伊拉克，含 19 个亚、非国家和红海、波斯湾两个海域。

南方总部：1963 年 6 月由原加勒比海总部南方总部

空军教育训练司令部

美军国防部长办公厅组织机构扩编而成，司令部设在巴拿马共和国的夸里高地，辖有陆、海、空军 3 个司令部。作战责任区包括整个拉丁美洲（墨西哥除外）。

（2）特种司令部

特种作战司令部：1987 年 4 月成立，司令部设在佛罗里达州的麦克迪尔空军基地。辖有驻美国本土陆、海、空三个军种的特种作战司令部，下级联合司令部有太平洋、大西洋、欧洲和中央四个特种作战司令部。

航天司令部：1985 年 9 月成立，司令部设在科罗拉多州的彼得森空军基地。辖有空军、海军和陆军三个航天司令部，其职责是对各军种的航空、航天和弹道导弹防御作战实施统一指挥。

运输司令部：1987 年 10 月成立，司令部设在伊利诺伊州的斯科特空军基地。下辖军事空运司令部、军事海运司令部和军事交通管理司令部。其主要职责是，平时管理各军种的运输需求和运输活动，战时统一指挥和调度各军种的运输系统和运输工具，以支援担负作战任务的各联合司令部和特种司令部。

战略司令部：1992 年 6 月成立，司令部设在内布拉斯加州的奥弗特空军基地。主要负责美国核力量的指挥和控制，以及确定打击目标。该司令部设有常备部队，平时只是一个计划与协调机构，危机和战时则负责战略核力量的作战指挥。

3、核大战指挥系统

美国的战略核攻击力量由洲示弹道导弹部队、战略轰炸机部队和导弹核潜艇部队组成。这支核力量的使用权集中控制在总统手中。投射第一枚核弹的作战指令由总统通过参谋长联席会议主席下达。为了便于统一使用和集中指挥，美国于 1960 年 8 月在参谋长联席会议之下专门设立了“ 联合战略目标计划参谋部 ”，负责选定战略核攻击目标，排列打击目标的次序，确定攻击各目标的兵力，拟定战略核攻击部队的统一作战计划。通常情况下，对核攻击力量的指挥程序是，国家指挥当局通过参谋长联席会议的国家军事指挥中心将作战指令下达给有关的联合司令部，再由联合司令部直接向核攻击部队下达。在紧急情况下，国家指挥当局则直接向核攻击部队下达作战指令。

4、本土防空作战指挥系统

1957 年，美国和加拿大联合组成“ 北美防空司令部 ”、统一指挥美、加的本土防空作战。1981 年，北美防空司令部更名为“ 北美航空航天防御司令部 ”，由美国航天司令部和加拿大美俄“ 热线 ”美方终端空军司令部组成，司令官由美国航天司令部司令兼任。北美航空航天防御司令部（美国航天司令部）负责指挥美国本土的航空航天防御部队和加拿大防空部队。该司令部下辖 7 个防空区司令部（美国本土 4 个、阿拉斯加 1 个、夏威夷 1 个、加拿大 1 个）。美国每个防空区由一个防空师负责。防空区司令部以防空师师部为主体，吸收陆、海、空防空部队的代表组成。防空区司令部是防空作战的基本指挥单位，统辖防区内陆、海、空军的防空部队及担负防空任务的空军国民警卫队部队，在北美航空航天防御司令部（美国航天司令部）统一指挥

下进行防空作战。美国本土防空作战指挥通过预警系统、指挥与控制系统和民防警报系统来实北美航空空间防御司令部施，其指挥程序是：国家指挥当局——北美航空航天司令部（美国航天司令部）——各防区司令部——航空航天防御部队。

5、美国与盟国的联合作战指挥系统

美国与盟国实施联合作战时，由参谋长联席会议通过各个军事条约组织或美国军事顾问团实施指挥，通常组建联合司令部。联合司令部下辖的部队一般按国别单独编组，有时也按军种混合编组。

兵力部署与武器装备

美国武装力量主要由现役部队，后备役部队和在军内工作的文职人员组成。

（1）现役部队

美军现役部队由陆军、海军、海军陆战队、空军和海岸警卫队构成，是美军的基本作战力量。截至 1995 年 8 月 31 日，美国陆、海（含海军陆战队）、空军的现役兵力为 153.31 万人，加上平时归政府运输部领导、战时由海军指挥的海岸警卫队现役兵力 3.59 万人，合计约 156.9 万人。其中陆军为 51.71 万人，海军为 43.96 万人，海军陆战队约 17.36 万人，空军 40.26 万人。

陆军徽章

陆军编有 3 个集团军部、4 个军部，主要作战部队编成 12 个师、2 个装甲骑兵团、7 个炮兵旅和 7 个航空旅、1 个特种作战司令部和 5 个特种作战大队。在陆军的 12 个现役师中，有 3 个装甲师、5 个机械化师、2 个轻型步兵师、1 个空中突击师和 1 个空降师。陆军现役部队共装备主战坦克约 12,245 辆、装甲战斗车 6,724 陆军迫击炮

武装侦察吉普车

M—1 坦克

105 毫米榴弹炮辆、装甲输送车 4,650 辆、各类火炮 8,624 门、直升机约 7,227 架。

美陆军的武器装备可分为步兵武器、野战火炮、地面反坦克武器、导弹与火箭、C3、监视、火控与电子战系统、防空系统、装甲战斗车辆和飞机等 8 大类。

陆军步兵武器装备主要指手枪、步枪、机枪、迫击炮和夜视仪等。美陆军装备的主要制式手枪是 M9 型 9 毫米半自动手枪 步枪主要有 M16A2 型 5.56 毫米步枪和 M24 型 7.62 毫米狙击步枪，此外美陆军正在研制“ 高级战斗步枪 ”；机枪主要有 M60 型 7.62 毫米通用机枪和 M249 型班用轻机枪；迫击炮主要有 M252 型 81 毫米迫击炮、M224 型 60 毫米轻型连用迫击炮、M30 型 106.7 毫米重型迫击炮和 M120 型（牵引）、M121 型（自行）120 毫米营用重型迫击炮。

陆军野战火炮主要包括各种自行榴弹炮、牵引榴弹炮及其使用的常规弹药、核化弹药和供弹车等。目前陆军装备的野战火炮主要有：M109A1-A6 型 155 毫米自行榴弹炮、M198 型 155 毫米牵引榴弹炮、M102 型 105 毫米牵引榴陆军部份徽章弹炮、M119 型 105 毫米牵引榴弹炮、M110A2 型 203 毫米自行榴弹炮和 M101A1 型 105 毫米牵引榴弹炮。美陆军野战炮兵部队使用的常规弹药主要有 M107 型 155 毫米普通弹、M549 型 155 毫米火箭增程弹、M650 型 203 毫米火简增程弹、M913 型 105 毫米火箭增程弹、M836A1 型 203 毫米子母弹、M483A1 型 155 毫米改进常规弹、M846 型 155 毫米改进常规弹、M692/M731 型 155 毫米布雷炮弹和 M718/M741 型 155 毫米布雷炮弹 非常规炮弹主要有 M687 型 155 毫米二元神经毒气弹和 XM785 型 155 毫米核炮弹。陆军野战火炮配备的供弹车主要是 M992 型供弹车。美陆军现装备的地面反坦克武器主要有“ 小槲树 ”防空导弹“ 龙 ”式反坦克导弹、“ 陶 ”式反坦克导弹和新研制的“ 标枪 ”式反坦克导弹。

美陆军现装备的战术导弹与火箭主要有“ 长矛 ”战场支援导弹（既可发

身常规弹头，又可发射弹头和“中子”弹）、陆军战术导弹系统和多管火箭炮。美陆军装备的C3系统主要有AN/TSC-124“爱国者”导弹

“阿帕奇”直升机编队M1A1坦克

陆基“战斧”巡航导弹“阿帕本”直升机

型单频战术终端机（SCOTT）、陆军战术指挥与控制系统（ATCCS）、改进型定位报告系统（EPLRS）、联合战术情报分发系统（JTIDS）、机动用户通信设备（MSE）和单频地基和空载无线电系统（SINCGARS）等。陆军装备的监视、火控与电子战系统主要有AN/UPD-7型雷达监视系统、AN/MLQ-34型战术通信干扰系统、AN/PRD-12型轻型便携式无线电测向系统、AN/TLQ-17A型通信干扰系统、AN/TRQ-32型“队友”信号情报系统、AN/TSQ-138型“开路先锋”信号情报系统、AN/TSQ-152型“跟踪狼”信号情报系统、火炮投放式消耗性干扰器、战场欺骗与反侦察系统、OV-1D“莫霍克”观察机监视系统、火炮/迫击炮定位雷达、联合监视目标攻击雷达系统、气象数据系统、遥控战场传感器系统和无人驾驶航空飞行器（UAV）等。

陆军装备的防空系统主要有“小槲树”前方地域防空导弹系统、前方地域防空系统（由直升机载“毒刺”空空导弹、防空反坦克系统、光纤制导导弹系统、“复仇者”式防空系统，以及指挥、控制与情报系统组成）、改进型“霍克”防空导弹系统、“爱国者”战术防空导弹、“毒刺”式便携式防空导弹、联合战术导弹防御系统（正在研制中）、M163A2型20毫米“火种”式自行高炮和M167A2型20毫米“火神”式牵引高炮等。

陆军装备的主要装甲战斗车辆有M—1型“艾布拉姆斯”式系列主战坦克（含M1型、M1改进型、M1A1型、M1A2型）M-2型“布雷德利”式系列步兵战斗车（含M2型、M2A1型、M2A2型）、M-3型“布雷德利”式装甲侦察车、M60系列主战坦克（含M60A1型、M60A2型、M60A3型、M60A3TTS型和M113型系列装甲人员输送车（含M113型、M113A1型、M113A2型、M113A3型）。

美军联合作战司令部

“陶”式反坦克导弹

陆军装备的主要飞机有AH-1型“眼镜蛇”式系列攻击直升机、AH-64型“阿帕奇”式攻击直升机、UH-60A型“黑鹰”式运输直升机、UH-1型“体伊”式系列效用直升机、CH-47D型“支努干”式中型运输直升机、OH-58D型“基俄瓦斗士”式轻型侦察直升机、OV-1D 型“莫霍克”式侦察与监视机、以及最新研制的RAH-66型“科曼奇”式侦察与攻击直升机等。

“龙”式反坦克导弹

“火神”式高炮

陆军地面车目标定位系统90毫米无后座力炮

“战斧”导弹击中目标瞬间海军军徽

海军主要编有5个作战舰队（第2、第3、第5、第6和第7舰队）、12个航母战斗群、9个舰载机联队和军事海运司令部等，主要装备各类舰只373艘、潜射弹道导弹336枚、战斗机（攻击机）528架。

美海军的武器装备主要包括舰艇、飞机和导弹。

海军装备的舰艇主要包括潜艇、水面作战舰艇、巡逻和沿海作战舰艇、水雷战舰艇、两栖作战舰艇和支援及杂务舰艇共6大类。在潜艇方面，海军主要装备有“俄亥俄”级、“富兰克林”级、“麦迪逊”级和“拉斐特”级战略导弹核潜艇；“洛杉矶”级、“鲟鱼”级、“大鳐鱼”级和“一角鲸”

级战术攻击核潜艇；此外还有新研制的“海狼”级多用途核潜艇。在水面作战舰艇方面，海军主要装备有“尼米兹”级（“华盛顿”号、“尼米兹”号、“艾森豪威尔”号、“卡尔·文森”号、“罗斯福”号和“林肯”号）、“企业”极（“企业”号）核动力航空母舰；“肯尼迪”级（“肯尼迪”号）、“小鹰”级（“小鹰”号、“星座”号和“美国”号）、“福莱斯特尔”级（“福莱斯特尔”号和“独立”号）常规动力航母，巡洋舰主要有“弗吉尼亚”级、“加利福尼亚”级和“长滩”级核动力导弹巡洋舰；“提康德罗加”级、“贝尔纳普”级和“莱”级常规“海狼”级攻击核潜艇

巡航中的核潜艇

动力导弹巡洋舰。驱逐舰主要有“伯克”级、“基德”级和“斯普鲁恩斯”级驱逐舰。护降舰主要有“佩里”级和“诺克斯”级。巡逻和沿海作战舰艇主要有“柏伽索斯”级水翼导弹艇和近岸巡逻艇。水雷战舰艇主要有“复仇”级、“进取”级和“鄂”级扫雷艇。两栖舰艇主要包括“兰岭”级两栖指挥舰、“黄蜂”级和“搭拉瓦”级两栖攻击舰、“硫磺岛”级两栖直升机攻击舰、“奥斯汀”级和“罗列”级船坞运输舰、“惠德贝岛”级和“安克雷奇”级船坞登陆舰和“新港”级坦克登陆舰。此外，美海军还配备了海上补给油船、弹药船和海上物资补给船等支援杂务舰艇。美海军装备的作战飞机主要有战斗机与攻击机、电子战飞机、反潜机、运输机和直升机。战斗机与攻击机主要包括 F/A-18 型“大黄峰”式战斗攻击机、F-14 型“雄猫”式战斗机、A-6E 型“入侵者”式攻击机。电子战飞机主要有 E-2C 型“鹰眼”式舰载空中预警机 EA-6B 型“徘徊者”式电子干扰机、E

“艾森豪威尔”号航空母舰

-6A 型“塔卡莫”式通信中继指挥机。反潜机主要有 P-3C 型、P-3C“更新 3”型“猎户座”式反潜巡逻机和 S-3A、S-3B 型“海盗”式舰载反潜机。运输机主要有 C-130 型“大力士”式运输机和 C-2A 型“快轮”式运输机。直升机主要有 CH/MH-53E 型“超级种马”式重型多用途直升机、RH-53D 型“海上种马”式反水雷战直升机，SH-60B/F 型“海鹰”式反潜直升机、CH-46D/E 型“海上骑士”式运输/效用直升机、SH-3H 型“海王”式反潜直升机、SH-2F 型“海妖”式反潜直升机、TH-57 型“海上突击者”式训练直升机。

美海军的导弹可分为潜射战略洲际导弹、巡航导弹、战术导弹（包括空对空、空对地和舰对空导弹）和鱼雷 4 大类。潜射战略洲际导

联合作战司令部

“提康德罗加”级导弹巡洋舰“莫比尔湾”号舰母战斗群

“罗斯福”号航母弹主要有“三叉戟 1”（C-4）导弹、“三叉戟 II”（D-5）导弹和“海神”（C-3）导弹。巡航导弹主要有“战斧”式巡航导弹和“鱼叉”式导弹。在战术导弹中，空对空导弹有高级中程空对空导弹（AMRAAM）、“不死鸟”导弹和“麻雀”导弹；空对舰（地）导弹主要有“哈姆”导弹（HARM）、“小牛”导弹、“地狱火”导弹和“响尾蛇”导弹；舰对空导弹主要有“标准-1”（中程）导弹、“标准-2”（中程）导弹、“标准-2”（增程）导弹和“拉姆”导弹（RAM）。海军装备的鱼雷主要有 MK-46、MK-48、MK-48-5 和 MK-50 等型号。

“长滩”号导弹巡洋舰

第七舰队旗舰“蓝岭”号指挥舰

“加利福尼亚“级导弹巡洋舰海军陆战队军徽

陆战队“支奴干”直升机编队

海军陆战队主要编有 3 个陆战师、3 个航空联队和 3 个部队勤务支援大队，主要装备主战坦克 422 辆、轻型装甲车 663 辆、火炮 1240 门、战斗机（攻击机）332 架。海军陆战队的武器装备主要有：AAV7A1 型系列两栖突击车、M1A1 和 M60A1 坦克、LAV-25 型轻型装甲车；AV-8B 型“海鹞”式垂直短距起隆攻击机、A-4 型“天鹰”式攻击机、A-6E 型“入侵者”式攻击机、F/A-18 型“大黄蜂”式战斗攻击机；V-22 型“鱼鹰”式偏转旋翼效用与运输机、EA-6B 型电子干扰机、KC-130F/R 型加油运输机、OV-10 型观察机；AH-IW 型、UH-IN 型、CH-46E 型、CH-53A/D 型和 CH-53E 型直升机。陆战队抢滩登陆

陆战队 V-22“鱼鹰”式偏转旋翼飞机陆战队 LCAC 气垫登陆船

多用途两栖登陆舰空军空徽

空军主要编有 16 个航空队部、7 个轰炸机联队、19 个战斗机联队、14 个混编联队、8 个加油机联队和 11 个运输机联队。主要装备战略轰炸机 138 架、战斗机（攻击机）936 架、洲际弹道导弹 585 枚。

空军的飞机包括轰炸机、战斗机、攻击机和观察机、侦察和特种任务飞机、运输机和加油机、教练机和直升机等。轰炸机主要有 B-1B 型“枪骑兵”式可变后掠翼重型轰炸机、B-52G/H 型“同温层堡垒”式轰炸机、B-2A 型隐形轰炸机。战斗机主要有 F-4E/G 型“鬼怪 II”式战斗机、F-15 型“鹰”式战斗机、F-16 型“战鹰”式战斗机、F-111 型战斗机、F-117A 隐形战斗机和最新研制的 F-22 型先进战术战斗机。攻击机和观察机主要有 A-10 型“雷电 II”式攻击机、OA-10 型“雷电 II”式观察攻击机、OA-37B 型“蜻蜓”式观察攻击机、OV-10A 型“野马”式观察机。主要侦察机和特种任务飞机有 U-2R 型和 TR-1A 型高空侦察机、E-3B/C 型“哨兵”式电子干扰空中预警机、E-4B 型空中指挥所机、EC-130E/H 型空中指挥所机、EC-135 型系列空中指挥所机、E-8A 型联合监视与目标攻击雷达系统机。主要运输机和加油机有 C-5A/B 型“银河”式运输机、C

海军 F/A-18“大黄蜂”式战斗攻击机

海军 F-14 战斗机编队

海军 F-14 战斗机

-9A/C 型“夜莺”式航空医疗运输机、C-20A/B 型“海流III”式特种空运任务运输机、C-23A 型“雪帕”式轻型运输机、VC-25A 总统专机、C-27A 型运输机、C-130 型“大力士”式运输机、C-135A/B 型“同温层起重机”式运输机、VC-137B/C 型“同温层客机”式重要人员运输机、C-141A/B 型“运输星”式运输机、最新式的 C-17 型短距起降运输机；HC-130H/N/P 型加油机、KC-135 型“同温层油船”式加油机、KC-10A 型“补充者”式加油机。教练机主要有 T-1A 型“松鸦鹰”式教练机、T-37B 型“鸟鸣”式教练机、T-38A 和 AT-38B 型“爪”式教练机、T-41A/C 型“梅斯卡莱罗人”式活塞式教练机、T-43A 型教练机、UV-18B 型“双水獭”式教练机。主要直升机有 HH-1H 型“易洛魁人”式直升机、UH-1N 型“易洛魁人”

F-22 战斗机

F-16 战斗机发射导弹

式效用直升机、CH-3E 型两栖运输直升机、HH-3E 型“快乐绿色巨人”式救援直升机、MH-53J 型“铺路微光”式直升机、MH-60G 型“铺路鹰”式直升机。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

美空军装备的导弹包括战略导弹和机载战术导弹两大类。战略导弹主要有 LGM-30F/G“民兵Ⅱ/Ⅲ”型洲际弹道导弹、LGM-118A 型“和平卫士”洲际弹道导弹、AGM-69A 型近程攻击导弹、AGM-86B 型空中发射巡航导弹、AGM-129A 型高级巡航导弹、AGM-131A 型和 AGM-131B 型（战术用）近程攻击导弹。主要机载战术导弹有 AIM-7 型“麻雀”式空对导弹、AIM-9 型“响尾蛇”式空对空导弹、AIM-120A 型高级中程空对空导弹、AGM-45A 型“百舌鸟”式空对地导弹，AGM-65 型“小牛”式空对地导弹、AGM-84A 型“鱼叉”式空对舰巡航导弹、AGM-88A/B/C 型“哈姆”式空对地高速反辐射导弹、GBR-15 型空对地滑翔弹、AGM-142A 型“哈夫纳普”式中程空对地导弹。

美空军装备的运载火箭主要有“宇宙神 E”、“宇宙神Ⅱ”、“半人马座”、“侦察兵”、“大力神Ⅳ”、“德尔塔Ⅱ”、“飞马座”和“金牛座”等型号。

海岸警卫队平时归联邦政府运输部管辖，战时由海军指挥，设有太平洋和大西洋两个地

SR—71 高空高速侦察机

军种部组织机构

BF-111 电子干扰机

区司令部，下辖 12 个海岸警卫区和 5 个分区司令部，主要装备巡逻舰艇 137 艘、固定翼飞机 73 架、直升机 133 架。

美国是一个经济和科技高度发达的超级大国，这给其发展先进的武器装备提供了雄厚的社会物质基础。因此，美国非常重视发展先进的武器装备，极力追求和保持军事科技的世界领先地位。美国的主要武器系统大约每 10—15 年更新换代一次。美军历来强调以质量代数量，以高性能武器弥补人员短缺；认为现代化武器装备是战争中抵销敌兵力优势，减少美军伤亡的重要保证。海湾战争中高技术武器发挥的关键作用，使美军更加坚定了这一信念。美军为继续保持军事实力上的优势，越来越重视

F-14“熊猫”式战斗机

A-10 攻击机

B-52 轰炸机空军勋标 B-1B 轰炸机

武器装备的研制，尤其是重视武器装备折高技术化。尽管美国的国防经费不断削减，但武器装备的研制费用却逐年增加。目前，美国正根据缩短战线、突出重点的方针，大力发展新式高技术武器系统。

（2）后备役部队

美军的后备役部队分为国民警卫队和联邦后备队两大类，由陆军国民警卫队、陆军后备队、空军国民警卫队、空军后备队、海军后备队、陆战队后备队和海岸警卫队后备队组成。截至 1995 年 6 月 30 日，美军后备役部队（第一类精选人员）共有 95.96 万人（其中海岸警卫队后备队 7,412 人）。陆军后备役部队共有 62.3 万人，其中陆军国民警卫队有 37.9 万人，主要编有 8 个师（3 个装甲师、1 个机械化师、3 个步兵师和 1 个轻步兵师）、20 个独立旅、1 个装甲骑兵团、1 个步兵侦察大队、16 个野战炮兵旅部和 159 个独立营；陆军后备队有 24.4 万人，主要编有

F-15 战斗机

A-10 攻击机

9 个训练师、5 个教练师和 16 个作战（勤务）支援旅。

海军后备队有 10 万人，主要编有 2 个舰载机联队、1 个直升机联队等。海军陆战队后备队有 3.99 万人，主要编有 1 个陆战师、1 个航空联队和 1 个部队勤务支援大队。空军后备役部队共有 18.8 万人，其中空军国民警卫队有 11.08 万余人，主要编有 24 个联队、101 个中队 ;空军后备队有 7.76 万余人，主要编有 21 个联队、60 个中队。

F-16 战斗机

C-130 运输机机群 C5-A 运输机 B-52 轰炸机

F-117 隐形战斗机 C-5A “ 银河 ” 运输机

空军 “ 雷鸟 ” 表演队空军 “ 雷鸟 ” 表演队

空军 “ 雷 ” 表演队 F-16 海军 “ 蓝天使 ” 表演队海岸警卫队徽章

海岸警卫队巡逻艇陆军后备役人员进行射击训练

（3）文职人员

美军的文职人员都在美军各级机关和部队中从事行政管理、科学研究和后勤保障等工作。截至 1995 年 6 月 30 日，美军直接雇用的文职人员有 84.67 万余人，其中陆军 27.96 万人、海军和海军陆战队 24.63 万人、空军 18.55 万人、国防部其它部门 13.52 万人。此外，美军间接雇用的文职人员还有 4.28 万余人。

美军兵力部署的基本方针是 “ 前沿部署 ” 和 “ 前沿存在 ”，把本土战略预备队与海外驻军结合起来。美军海外兵力部署的重点是欧洲和亚太地区。目前，驻在美国本土（包括夏威夷、阿拉斯加、关岛等海外领地和托管地）的美军有 132.1 万人，驻在海外的有 24.64 万人。在美国本土的驻军中，陆军有 42.41 万人，海军有 40.11 万人，海军陆战队有 14.9 万人，空军有 34.66 万人；主要编有 2 个集团军司令部、3 个军部、9 个师、9 个航空队部、2 个陆战师、2 个陆战队航空联队和 10 个舰载机联队等。其中在阿拉斯加驻有 1.81 万人，主要编有 1 个轻步兵师和 1 个航空队部；在夏威夷驻有 3.98 万人，主要编有 1 个轻步兵师、1 个陆站旅。

在欧洲地区美军驻有 12.8 万人（陆军 6.81 万人、海军 1.71 万人、海军陆战队 0.52 万人、空军 3.75 万人），其中驻德国 7.92 万人，主要编有 1 个军部、2 个师和 2 个航空队部；驻意大利 1.18 万人，主要编有 1 个航空队部、1 个战斗机联队、1 个海上侦察机中队、1 个步兵营和 1 个炮兵连；驻英国 1.34 万人，主要编有 1 个航空队部、1 个空军特种作战大队和 1 个空中加油机联队；此外，在冰岛、比利时、西班牙、葡萄牙和土耳其等地驻有少量部队；在该地区海上还有舰上人员 0.99 万人。

在亚洲和太平洋地区美军驻有 8.99 万人（陆军 2.78 万人，海军 2.19 万人、海军陆战队

通信线路维护演练

1.6 万人、空军 2.42 万人），其中驻韩国 3.47 万人，主要编有 1 个集团军司令部、1 个步兵师、1 个航空队部；驻日本 4 万人，主要编有 1 个军部、1 个航空队部、1 个陆战师，此外，在澳大利亚、新加坡、泰国等地驻有少量部队；在该地区海上还有舰上人员 1.42 万人。此外，在中东和北非地区（巴林、科威特、沙特阿拉伯、埃及等国）驻有美军 0.66 万人；在北美和拉美地区（加拿大、巴拿马、古巴、海地等国）驻有美军 1.68 万人。

攀绳训练

美军的部队训练

美军队为，在现代战争条件下，训是新式武器发挥最大威力的先决条件，是战场上取得胜利的基石，对部队的战斗力与战备具有生死攸关的重大意义。因此，美军十分重视部队的训练，特别强调近似实战条件下的逼真演练，将其作为平时战备工作的中心任务来抓。美军的训练由国防部统一领导，各军种自行负责。美国防部负责部队管理与人事、后备役事务的助理国防部长主管各军种各类人员的训练量和训练经费的分配。参谋长联席会议负责诸军种的联合演飞和管理国防大学等军种联合院校。各军种训练原则和计划的制定、训练设施的管理等，均由各军种自行负责。

机动演练归来

82 空降师空中机动

驻韩美军宪兵研究巡逻方案

美军航母通过苏伊士运河驻德美军正在演练一、陆军的部队训练

陆军的部队训练分为单个人员在职训练和集体训练两种类型。

单个人员在职训练包括士兵在职训练和军官在职训练。士兵在职训练主要是指专业定向训练、交叉训练和文化教育训练等。专业定向训练是根据每个士兵的军事专业的要求进行针对性训练，使其熟练掌握本专业的各项单兵技能。交叉训练是指士兵在熟练掌握本专业技能的基础上，进一步学习本班、组和分队其他人员的工作技能和学会运用多种武器装备，成为多面手。文化教育训练是要提高士兵的文化程度，增加有关专业技术所需要的文化知识。军官在职训练的目的是培养和提高指挥人员的组织领导能力，主要通过无实兵演习、自学与函授教育、调职训练等 3 种方式进行。无实兵演习通常有图上作业、指挥所演习、无实兵战术演习和战斗模拟演习等。自学与函授教育是鼓励军官自学文化与军事专业课程，提高军事素养。陆军训练与条令司令部每年都公布一批军官必读书目，包括军史、名将回忆录、战争论

陆军特种部队机降空击演练

陆军别动队员冲锋突击队水上撤离训练

著、外语、逻辑学、数学、统计学等。此外，陆军一些主要院校也都开设各种函授班，供在职军官选修，并定期举行考试，合格者发给证书，承认其学历。调职训练的目的是使军官具有多方面的工作经验。该规定军官 2—4 年要调动一次工作，调动范围根据军龄长短而定。军官调职前需要进入调职军官进修班学习，学制 26 周。

集体训练主要包括班组训练、分队训练、部队合同训练等。班组训练通过合练把单兵技能转化为集体作战技能，是部队集体训练的第一步。步兵班、坦克乘员组、反坦克导弹分排和参谋组训练都属于班组训练。步兵班以战术训练为主。分队训练能使单兵技术与班、组战斗技能融合成排以上集体作战技能，是集体训练的第二步。分队训练分为初级分队训练和高

直升机炮弹输送演练

泅渡训练

级分队训练。初级分队训练包括连、排分队的队列、体能、“ 三防 ”和战术训练，但以战术训练为主。主要训练方法是讲课、沙盘作业、徒步行军、野外作业与演习。高级分队训练是指营和营特遣队的战术。这种训练十分强调野外和夜间训练。还有一些步兵营轮流到寒区作战训练中心和热带丛林战

训练中心进行适应性训练。合同训练的目的是在近似实战的条件下，在更大的战术、战役范围内演练和提高军兵种合同作战的能力。陆军旅至少每半年组织一次检验性野外训练演习。旅战术合同演习的主要科目是坦克与步兵的战斗协同、步兵分队与工兵分队、防空分队、航空分队及其它战斗支援分队的协同，强调进行火力、情报、电子战、机动与反机动、防空、战斗支援、指挥与

直升机机降演练控制方面的合练。师每年必须组织 2-3 次指挥所演习和一次师规模的野外演习。师每年一次的野外训练演习主要考核所属部队的年度训练情况，演习的主要科目包括部队平时训练的基本内容。军一般每 2 年组织一次军规模的野外训练演习，这类演习规模较大，内容复杂，并有完整的方案。

沙盘作业

越障训练

坦克手训练陆军航空兵轻型直升机

蛙人分队进行渗透训练格斗训练

高台攀登训练泅渡训练

防化训练体能训练

军姿训练计算机模拟推演

体能训练

联合演习坦克在演习中

陆军士兵在野外使用便携式计算机后送伤员

利用绳索越障训练宪兵训练

联合作战演习“ 小鹰 ”号航母空中飞行编队

二、海军的部队训练

美海军规定，海军部队的所有官兵都必须在工作岗位上继续学习，不断提高文化素质和专业能力。美海军官兵在职训练主要有学习海军训练课程、函授训练和文化训练三种类型。海军专门为士兵编制一了套训练教材，作为士兵专业训练的依据，规定士兵晋升前必须研读。该教材分为共同科目、基本科目和专业科目三种。函授教育已成为海军和陆战队大力推行的教育形式。海军的函授教育主要由海军函授中心负责。海军军事学院、海军情报学院、潜艇学校等都设有函授课程。函授课程分军官和士兵用两类。军官函授课程有 128 种，包括行政、作战和技术三个方面。士兵函授课程有 200 多种，包括共同科目和专业科目。陆战队设有独立的函授教育网。军官的函授教育由函授学校负责。士兵的函授教育由陆战队学会负责，设有近 300 种课程，包括各种军事专业。

海军舰艇部队的训练可分为在舰种司令部的训练和在前方舰队的训练。海军舰艇建成服役或大修后，首先编入第 2 或第 3 舰队进行基础训练。整个训练在训练司令部的指导下由舰种司令负责组织实施，主要内容包括复习训练、日常操练、编队演习和部署前训练。复习训练在训练司令部下属的复习训练大队的监督下实施，为期约 2 个月，主要目的是使军般有够单独执行任务。复习训练的程序是：舰上单兵操练、小组操练、直至全舰操演。主要训练方式是讲课、检查、操练、操演和全舰高级操演，训练地点通常在港口和基地，最后在海上进行战斗操演。日常操练根据舰员部署表实施，其程序是先个人后小组，最后全舰操演训练方法是训导、操练和操演。操练内容主要

包括武器、消防、捕获船押运、战斗警报和通信系统等。编队演习是同舰种间的合同演习，通常由编队指挥官组织实施，其主要类型有反潜猎潜演习、防空演习、两栖火力支援演习等。部署前的训练又称高级演习。舰艇经过训练和战备检查达到合格要求后，就准备进行部署。部署前的准备工作分别由第 2 和第 3 舰队司令负责。每艘舰艇都要演习其各方面的作战能力及与其它舰种的协同动作，并通过这些演习达到第 6 和第 7 舰队的战要求。舰艇编入前方舰队（第 6 和第 7 舰队）后，一般不再进行专门的基础训练，其主要活动就是进行战斗执勤和参加各种军事演习。

海军陆战队在航母上进行体能训练

海上发射“ 标准 ”导弹

三、陆战队的部队训练

陆战队部队训练以两栖作战为主要内容。各部队可依据示来作战方向和地区的不同，侧重训练其它有关课目。陆战队通常以轮训的方式实施各种不同条件下的作战训练。并定期举行联合演习。陆战队两栖作战训练分为岸上训练、海上训练和两栖登陆演习三种方式。岸上训练包括所有人员的养成训练、单个训练、部队训练、专业学校训和参谋训练。养成训练主要学习两栖战史、登陆的技术和方法等。单个训练的主要内容有上船、舰上生活、下船、由舰到岸运动和两栖突击等。部队训练主要演练艇组、直升机组和波次的组织，两栖车辆和直升机以及波次的队形、正面、距离和间隔、上下船、换乘、由舰到岸运动等。专业学校训练指由陆战队各部队开办专业学校培训两栖作战人员。参谋训练指参谋人员的在职训练和演习。部队完成岸上训练后，开始进行海上。参加海上训练的有战斗部队、战斗支援部队和战斗勤务支援部队。海上训练主要包括舰上生活、下船卸载训练、由舰到岸运动训练、把补“ 华盛顿 ”号舰母进行海上同步加油给品和准备装上登陆艇、直升机、两栖车辆和登陆舰船的训练等。两栖登陆演习主要是检验参谋人员的业务能力、部队的联络能力，以及战斗部队、战斗支援部队和战斗勤务支援部队的协同能力。此外，陆战队为适应作战的特殊需要，经常抽调部队轮流进行寒区作战、丛林作战、山地作战和沙漠作战训练。

“ 洛杉矶 ”级潜艇导弹发射器

海军陆战队汽垫船进行冲滩训练

陆战队 V-22 偏转旋翼飞机编队训练海军“ 鱼叉 ”反舰导弹发射训练“ 林肯 ”号航母控制中心人员正在操纵仪表“ 宙斯盾 ”导弹巡洋舰进行实弹发射训练海军陆战队进行全登陆训练 F-111 战斗机进行编队飞行训练

四、空军的部队训练

空军部队的训练主要分为战术空军部队的训练、战略空军部队的训练和部队日常训练。

战斗机飞行员从航校毕业后，由空军训练司令部分配到战术空军部队，进行三个队段的训练；过渡训练、改装训练和作战训练。过渡训练主要是对飞行员进行基本战斗技术和战术训练，进一步巩固技术基础。主要科目有驾驶技术训练、编队训练、空战训练等。习行员完

海军航母编队海上训练

成过渡训练后，被分配到各机型的改装训练联队进行改装训练，使其初步具备战斗值班的资格并获得证书，然后正式补入战斗部队。改装训练的基本技术科目有特技、编队、起落、仪表、航行等。战斗、战术训练科目有单

机空战、双机对单机目标空战、空中加油、截击空靶和异型机空战等。飞行员正式补入战斗部队后，开始进行作战训练。作战训练是使完全改装训练的飞行员达到和不断提高作战水平。作战训练以战术飞行中队为单位组织实施。各中队提负的任务不同，使用的训练大纲也不同，但训练周期和方法相同。经过一个周期的作战训练，飞行员就可达到作战水平。战略空军部队的训练分为改装训练和作战训练两个阶段。改装训练在作战机组训练学校进行。战略空军设有 3 所作战机组训练学校，主要训练 B-52 轰炸机组和 KC-135 加油机组等。这三所学校还负责长期停飞空勤人员的恢复飞行技术训练、同机组不同型机改装训练和飞行教官训练。完成改装训练的飞行员，被分配到作战部队进行作战训练。作战训练是每 3 个月为一个训练周期，飞行 72 小时。飞行员完成第一个训练周期后即可达到作战水平，主要训练科目有特殊处理程序、武器投射、警报时行动程序、战术概则、电子战、空中待战，海洋监视、侦察、布雷和特殊任务等。飞行员完成第一周期训练后，就进入正常训练。正常训练周期仍为 3 个月，训练科目分为技术训练和战术训练。技术训练包括起飞、着陆、仪表、特殊情况处理、空中加油、航线等。战术科目包括轰炸、指挥、电子战、紧急起飞等。

部队日常飞行训练基本有两种形式：一是按周训练计划进行，二是举办短期训练班。周训练计划由航空队制定，所属各部队具体组织实施。战术战斗机主要训练紧急起飞、防空拦截、空（地）靶射击、电子干扰、长途飞行等。战略轰炸机主要训练仪表飞行、地形回避与领航、雷达轰炸、海洋监视和布雷等。短期训练班由专门和训练联队负责。战斗机飞行员轮流到该联队接受战斗训练。战略轰炸机各作战联队每年也要轮流到该联队参加一次模拟实战训练。

地勤人员对 F/A-18“ 大黄蜂 ” 战斗机进行维护

空军飞机进行空中加油训练

F-22 战斗机发射导弹

B-2 隐形轰炸机进行飞行训练

A-10 攻击机起飞

F-15 战斗机进行空中加油

加油机与战斗机编队 F-16 拉烟飞机 F-15 编队飞行

需要全本请访问 www.ertongbook.com