



美军 U.S.A ARMY
地面作战部队

夏学华 李效东 樊高月 姜川



国防大学出版社

美军地面作战部队

参加编写人员：

夏学华	李效东	樊高月
姜川	王志文	李志基
徐义忠	符晓	刘书礼
曹金龙	孙家红	邓寿龙

国防大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

美军地面作战部队/夏学华等编著. —北京: 国防大学出版社,
1999. 9

ISBN 7-5626-0975-6

I . 美… II . 夏… III . 陆军-概况-美国 IV . E712.51

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 61201 号

国防大学出版社出版发行

(北京海淀区红山口甲 3 号)

邮编: 100091 电话: (010) 66769235

颐航印刷厂印刷 新华书店经销

1999 年 9 月第 1 版 2000 年 3 月第 2 次印刷

开本: 850×1168 毫米 1/32 印张: 8.25

字数: 206 千字 印数: 3001—5000 册

定价: 15.00 元



美军地面部队AH-64攻击直升机



美军地面部队M110型火炮

美军地面
部队“长矛”
导弹



美军地面部队M102型105毫米榴弹炮
试读结束，需要全本PDF请购买头 www.er Tongbook.com

前　　言

当人类社会即将迈进新世纪门槛之标，世界各国的领导者们无不都在进行战略谋划，以确保自己的国家以新的姿态迎接新世纪的挑战。其中，武装力量建设和发展是关系到一个国家生死存亡的大事。本世纪 90 年代初爆发的海湾战争和 90 年代末爆发的科索沃战争，使人们更加清醒地认识到，一个民族，一个国家，如果没有强大的国防力量，不仅安全和生存问题面临威胁，发展也难。科索沃战争就是个典型的例子，据有关资料统计，在以美国为首的北约对南联盟实施的 78 天狂轰滥炸中，南联盟损失 2000 多亿美元，经济将倒退 16 年。

21 世纪将是一个重大的历史变革时期，有可能涉及到人类社会的方方面面。随着科学技术的发展，特别是计算机技术、电子技术、微电子技术、纳米技术、生物工程技术、新材料技术、航空航天技术、遥控技术等高技术群在军事领域的广泛运用，必将引起军队编制结构、武器装备、训练方法、作战理论等的发展变化。

“知彼知己，百战不殆”。中央军委主席江泽民同志也明确指出：“在当今世界，任何一支军队，如果关起门来搞建设，拒绝学习国外先进的东西，是不可能实现现代化的。我军进行现代化建设，必须面向世界，跟上世界军事变革和发展的潮流，积极借鉴各国军队特别是发达国家军队现代化建设的有益经验，有选择地引进先进的技术装备和管理方法。”

当前，在西方发达国家中美国的军队建设最具代表性，因此

弄清其编制结构、武器装备发展情况、部队作战能力、指挥体系、部队训练方法、各种战例、历史沿革等各方面情况，对搞好我军现代化建设不无益处。国内关心国防建设的有识之士，已发表了许多具有真知灼见的外军研究文章。为了把外军研究工作推向新的高潮，引向深入，我们特约有关专家和学者编著了《美军地面作战部队》这本书，供大家研究、参考。他山之石，可以攻玉。只要我们能取其之长，补己之短，就会永远立于不败之地。

了解和研究美军地面作战部队，首先，应该弄清其历史，看看它参加过哪些战争、战役、战斗，取得过哪些战绩，遭受过哪些失败和挫折，部队士气如何，现在的情况怎样。了解它的过去，就可以知道它的现在，知道它的过去和现在，就可以较好地预测它的未来。由此可见，研究外军部队历史有助于我们更好地把握它的脉搏。

其次，应该弄清它的编制结构，看它是由哪些部分组成的，它的各部分又是如何协同的，整体战斗力如何。科学的编制体制能最大限度地发挥一支部队的整体作战潜能，先进的部队总是不断地调整自己的编制结构，以适应不断发展的技术、战术要求。从总的情况看，美军基本上是每10~20年左右调整一次部队编制体制。目前，美军一支地面作战部队通常由三部分组成：战斗部队、战斗支援部队和战斗勤务支援部队。因此弄清这三个部分各占多大比例？战斗部队中步兵、装甲兵、野战炮兵各占多大比例？战斗支援部队中航空兵、防空军、工程兵、通信兵、化学兵、侦察兵和宪兵等各占多大比例？战斗勤务支援部队中行政、军需、财务、军械、医疗、运输等各占多大比例？指挥与控制系统是如何运作的？这种编制体制有什么长处？又有什么短处？哪些可以借鉴利用。这应该是我们的关注点。

第三，应该弄清其武器装备及其战术技术性能，看其是如何配备部队、如何进行作战使用的。在弄清这支部队是由哪些旅、营、

连组成的基础上，再看这些旅、营、连有哪些武器装备，其战术、技术性能又如何。例如，这支部队装备的榴弹炮、加农炮、火箭炮、坦克炮、反坦克导弹、防空导弹射程有多远？破甲能力有多强？杀伤面积有多大？攻击直升机、侦察直升机、运输直升机各携带哪些武器装备？有多强的作战能力？侦察范围有多广？运输能力有多大？电子战装备可在多远的距离上、多大的高度内实施破坏和干扰，等等。弄清这些情况后，我们就可以知道在何种条件下，在何种距离上，何种武器最有效，在多大作战半径内，这支部队可使用其建制武器实施火力打击。通过分析研究，我们就可以找出它的弱点在哪里，它的长处在哪里。

第四，应该弄清它是如何进行训练的，有哪些训练科目，在什么条件下实施训练，训练时间多长，强度多大，体能训练与战术技术训练各占多大比例，单个人员训练与部队训练各占多大比例，如何检验训练效果的。只有对这些情况有一个比较清楚的了解，才能知道它的战斗力如何。

第五，应该研究它的战例，弄清它是如何实施作战的。战例是对一次作战行动的完整记载，包括时间、地点、作战经过、作战组合等，是一支部队的军事生活中最具体、最生动、最精彩的部分，也是最能够说明一支部队在实战中是如何运用作战艺术和作战能力，去实现自己的作战目标的。研究战例，特别是研究高技术局部战争的战例，就可使你了解一支部队在高技术条件下，在各种强度的冲突中，是如何计划、组织和实施作战行动的，从而对其在未来的作战行动中的兵力运用、作战程序、战术等作出较为准确的判断。

第六，应该弄清其指挥官的经历、才能、知识水平和个性，并对其有一个比较全面的了解。俗话说：“兵熊熊一个，将熊熊一窝”。一个阅历丰富、知识广、意志坚强、作风严谨的指挥官带来的部队，必定是平时军容严整，士气高昂、军事素质好；战

时作风过硬、能攻善守，战斗力强。所以，一个指挥官的经历、才能、知识水平和个性，不仅影响这支部队平时的训练、作风和士气，而且影响到战时作战方案的制定、作战能力的强弱和作战艺术的高低。

总之，我们研究外军，应从我国我军的实际情况出发，有选择有目的有批判地借鉴外军的有益经验，通过现象看本质，不能一叶障目。一切事物都是以一定的时间和条件为转移的，军事领域更是如此。一个国家军队的具体做法，另外的国家军队不一定完全适用；一场战争的具体经验，另外的战争不一定完全适用。学海浩瀚，研无止境。

全书由夏学华、李效东统稿，高元辉、陈建民、林治远、孟凡俊参加了部分编辑工作，国防大学出版社也做了大量工作，在此一并表示感谢。

作者

1999年8月

目 录

第一章 揭开美军地面作战部队面纱 1

○地面作战部队始建于 200 多年前美国独立战争期间

○地面作战部队编制体制特点

○地面作战部队作战十大原则

○地面作战部队任务能力：到任何地方去，首先进入并夺取胜利

○地面作战部队主要武器装备：坦克、装甲车辆、导弹、火炮、各类轻武器

第二章 “美国仪仗队”——第 82 空降师 27

○师史

○编制装备及作战运用

○作战强弱点分析

○军事训练

○战例：攻占巴拿马维也霍要塞的战斗

○现任师长

第三章 “嚎叫的鹰”——第 101 空中突击师 52

○师史

○编制装备及作战能力

○战例：师航空旅在海湾战争中的堤道之战

第四章 “惟一的山地师”——第10山地师 70

○师史

○编制装备及作战能力

○现任师长

第五章 “赤道闪电”——第25轻步兵师 85

○师史

○编制装备及作战能力

第六章 “美国铁甲军”——第1装甲师 96

○师史

○编制装备及作战能力

○战例：在海湾战争中攻占布萨亚的战斗

(1991年2月25~26日)

○现任师长

第七章 “战斗第一”——第1机步师 118

○师史

○编制装备及作战能力

第八章 “印第安人头师”——第2步兵师 130

○师史

○编制装备及作战能力

○现任师长

史聃○

第九章 “马恩磐石”——第3机步师 142

○师史

○编制装备及作战能力

○现任师长

第十章 “常青藤师”——第4机步师 156

○师史

○编制装备及作战能力

第十一章 “铁骑军”——第1骑兵师 168

○师史

○编制装备及作战能力

第十二章 “瓜达尔卡纳尔”——第1陆战师 184

○师史

○编制装备及作战能力

○部队训练

第十三章 “救火队”——第2陆战师 195

○师史

○编制装备及作战能力

第十四章 “移动师”——第3陆战师 206

- 师史
 - 编制装备及作战能力
 - 现任师长
- 第十五章 地面主战武器装备的发展趋势 222
- 现状与发展
 - “阿帕奇”攻击直升机
 - “艾布拉姆斯”坦克
 - “十字军战士”火炮
- 第十六章 21世纪新型师 239
- 21世纪师如何改编
 - 21世纪轻型师的构想
 - 21世纪重型师的新编制
 - 编制装备及作战能力
 - 案例：在海湾战争中攻占萨达姆
 - 现任师长
- 第七章 “战斗第一”——第1机步师 418
- 师史
 - 编制装备及作战能力
- 第八章 “印第安人头师”——“印第安” 430
- 师史
 - 编制装备及作战能力

第三章

第一章 揭开美军地面作战部队面纱

美军地面部队通常由陆军和海军陆战队组成，顾名思义，就是指遂行地面作战任务的部队。陆军是美军地面部队中组建最早、人数最多的军种，它几乎包括了步兵、炮兵、装甲兵、空降兵、通信兵、工程兵等所有兵种；海军陆战队组建稍晚点，人数也没有陆军那么庞大，但所含兵种却很齐全。

地面作战部队始建于 200 多年前

美国独立战争期间

1775 年 5 月 10 日，美国在费城召开第二届大陆会议，会议认为：殖民地民兵由于受狭隘的地方主义的束缚，无法在全国范围内实施作战，应建立一支全国性的军队。同时该会议还决定正式对英国宣战，下令招募志愿军，把民兵整编为正规化军队。6 月 14 日，美国正式开始组建大陆陆军，次日，华盛顿被任命为大陆军总司令。10 月 13 日成立了大陆海军，11 月 10 日又组建了大陆陆战队。美国赢得独立战争胜利之后，上述军队于 1784 年 6 月 2 日被国会解散，只保留了 80 名士兵和几名军官。但在解散上述军队的第二天，美国就又建立 1 个步兵团，之后又建立了 1 个炮兵营。这个步兵团和炮兵营后来就成了美国重建军队的基础。

1789 年华盛顿当选为美国第一任总统，决定重建陆、海军。当

年 8 月 7 日，美国建立陆军部。同年 9 月 29 日，国会通过法令，确定国会有招募军队的权力，法定军事力量为 840 人，编成 1 个步兵团、8 个连，另加 4 个独立炮兵连。后鉴于西部地区同印第安人的关系恶化，美国会于 1790 年 4 月 30 日又决定将常备军士兵人数增加到 1216 人。由于人数增加，步兵团改编为 3 个独立营，每营 4 个连。炮兵部队编成 1 个独立营。1791 年春，美国决定创立第 2 步兵团，编制同第 1 步兵团相似，只是人数少 50 人。同年 3 月 5 日，国会授权再次征兵，使两个步兵团和 1 个扩充的炮兵团满员，另又新建 3 个步兵团和 4 支轻骑兵部队，使陆军的法定人数达到 5280 人。

1792 年 12 月 27 日，美国会同意将新建的陆军改编成“美国军团”。美国军团由 4 个分军团组成，每个分军团人数为 1280 人，由 1 名准将指挥。每个分军团下辖 2 个步兵营、1 个来复枪营、1 个骑兵连和 1 个炮兵连。

1794 年，美国会批准建立一支炮兵与工兵队，编成 4 个营，每营 4 个连。美国军团下辖的那 4 个炮兵连也编入新建的炮兵与工兵队。

1798 年 4 月 30 日，美国成立海军部，同年 7 月 11 日，建立海军陆战队。1802 年，炮兵和工兵分为两个独立的军种。至此，美国地面部队已走完它的创建时期，开始进入发展时期。

1815 年 3 月，美国会批准建立一支 1.2 万人的常备军。同年设立陆军参谋部，作为陆军部长的办事机构，同时还设立了军械部、卫生部、财务部、采购部、领地部。1818 年设立了给养部。1821 年设立陆军总司令一职，在陆军部长领导下负责指挥军事行动。

20 世纪初，美军开始对其军事指挥与管理机构进行改革。1903 年，美国会通过了《参谋部法》，取消陆军总司令一职，设立了陆军参谋长一职。1911 年 3 月 8 日，美国海军陆战队组建陆战第 1 团，后又相继组建了几个陆战团，最高编制作战单位为旅。

1916年，美通过《国防法》，规定美军正规陆军单位都要分编为旅和师，陆军在原有11万人的基础上年内增加到17.5万人，国民警卫队为第一类预备役部队。1917年美军开始采用师的编制，并组建了几十个步兵师。与此同时，还建立了野战集团军。1918年1月26日，美国成立一个新的独立兵种——装甲兵，它直接由坦克兵司令指挥。1920年6月4日，美国会又颁布了新的《国防法》，规定美国军队由职业化正规军、半职业化的国民警卫队和有组织的平民后备队三部分组成，正规军人数为28.8万人，同时还增加了航空兵、化学兵等新的兵种。在此期间，美国地面部队编制也进行了改革，全国分成9个军和海外驻军。每个军下辖1个正规军师、2个国民警卫队师及3个平民后备队师。1926年，美国会通过《航空队法》，将陆军航空兵改为陆军航空队，并在陆军部内增加一名负责航空队事务的助理部长。1934年，陆军部批准成立航空兵司令部，到1939年，拥有作战及保障飞机2400架。

第二次世界大战期间，美军地面部队规模急剧扩大，到战争结束时，实力已属世界前茅。在此期间，美军地面部队相继组建了16个装甲师、5个空降师和6个陆战师。

“冷战”时期，美国从全球战略出发，对其国防体制和军事管理机构进行了改革和调整。1947年通过《国家安全法》，成立了国家安全委员会、空军部和参谋长联席会议，确立了美国的现代国防高层领导与指挥体制。1949年又通过《国家安全法修正案》，将国家军事机构改为国防部，把三军种部从内阁部降为国防部的直属部，同时设立了参谋长联席会议主席。1958年，国会通过《国防部改组法》，撤消了各军种部的作战指挥权，确立了国防部的作战指挥和行政管理两大权力。在此期间，对地面作战部队也进行了大规模的削减，只保留了18个陆军师和4个陆战师。为了应付全球战争和各种局部战争，美国于1980年专门成立了快速部署部队司令部，统领20万现役部队和10万预备役部队。在冷战结束

之前，美军地面部队现役作战师已削减至 16 个陆军师和 3 个陆战师。

冷战结束后，根据国际形势的变化和美国的新军事战略，美军地面部队开始对其作战思想、部队编制、指挥体制等进行全面调整，力图建立一支以对付地区性冲突为重点、规模更小、质量更高、反应更快的全球作战力量，并开始有计划、有步骤地进行数字化部队建设。这时，美军地面部队现役作战师又减少 3 个，砍的全是陆军师。但在以上几次调整改革中，所砍下的现役作战师，基本都又改成了预备役师。目前，美军地面部队作战师的改革调整仍在进行之中。

据有关资料不完全统计，美国建国 200 多年的时间里，就曾动用过军队 200 多次，基本上每年都要动用一次。而由美国发动和主要参加过的战争就高达近 40 次，除 1986 年空袭利比亚、1998 年对伊拉克实施“沙漠之狐”行动外，美国都派遣了地面部队参加作战。在第一次世界大战中，美国派出 200 万人的远征军参战。在第二次世界大战中，美国派出 600 万陆军、编成 89 个师和将 50 万海军陆战队编成 6 个师参加了作战（其中有 60 多个师在欧洲作战，20 多个师在亚洲作战）。侵朝战争期间，美军地面部队总共有 23 个师，其中 8 个师参加了作战。侵越战争期间，美军地面部队共有陆军 18 个师和海军陆战队 4 个师，其中有 9 个师、6 个旅参加了越战。海湾战争中，美军地面部队共编有陆军 16 个师和海军陆战队 3 个师，其中有 7 个师参加了作战。由此可以看出，地面部队历来是美国对外实行军事打击行动的急先锋。

地面作战部队编制体制特点

目前，美军的统帅机构由总统、国家安全委员会、国防部