



瀚鼎文化

瀚鼎文化工作室◎编著



瀚鼎文化

百科图解

各国特种部队

航空工业出版社



百科图解 各国特种部队

瀚鼎文化工作室◎编著

航空工业出版社

北京

内 容 提 要

特种部队是大国最重要秘密军事力量之一，他们是万中挑一的战士，精英中的精英，有着人类最强的战斗力，完成着诸多极度困难的任务。本书将为你揭开各国特种部队的神秘面纱，将从世界著名特种部队、特种部队的训练、特种部队的任务三部分让你了解特种部队的秘密。全书内容通俗易懂，资料翔实，并配有大量精美图片，适合青少年和广大军事爱好者参考阅读。

图书在版编目(CIP)数据

百科图解各国特种部队 / 瀚鼎文化工作室编著. —
北京 : 航空工业出版社, 2016.10
ISBN 978-7-5165-1104-6

I . ①百… II . ①瀚… III . ①特种部队—世界—图解
IV . ①E156-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 227048 号

百科图解各国特种部队 Baike Tujie Geguo Tezhong Budui

航空工业出版社出版发行

(北京市朝阳区北苑 2 号院 100012)

发行部电话 : 010-84936597 010-84936343

北京世汉凌云印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经售

2016 年 10 月第 1 版

2016 年 10 月第 1 次印刷

开本 : 710×1000 1/16

印张 : 11

字数 : 215 千字

印数 : 1—5000

定价 : 29.80 元

(凡购买本社图书, 如有印装质量问题, 可与发行部联系调换)

前言

特种部队是世界一些国家军队中，担负破袭敌方重要的政治、经济、军事目标和执行其他特殊任务的部队。他们能够以一敌百，具有极强的单兵作战能力和团队合作能力，往往会在一些非常规战役中从天而降，凭借强悍的战斗力和扭转战场局势。

本书分为三大部分。首先详细介绍了世界上有名的特种部队，精心筛选出海豹突击队、第75游骑兵团、GSG-9、KSK、眼镜蛇以及飞虎队等二十几支战绩卓著的特种部队；其次，从多个角度对特种部队日常训练内容和训练方式进行了介绍；最后，列举了各国特种部队所使用的装备以及在一些典型作战中采取的战术。力求带给广大军迷直观、立体的认知感受。

全书内容通俗易懂、资料翔实，并配有大量精美图片。本书适于广大军事爱好者阅读参考，对青少年普及国防军事知识亦大有裨益。

目录

第一章 世界各国特种部队

- 02 美国海军海豹突击队
- 04 美国陆军第 75 游骑兵团
- 06 美国陆军第 160 特战航空团
- 08 美国陆军特种部队“绿色贝雷帽”
- 10 美国陆军“三角洲部队”
- 12 美国海军陆战队强力侦搜队
- 16 奥地利“眼镜蛇”反恐特种大队
- 18 澳大利亚空降特勤团
- 20 英国皇家空降特勤队
- 24 英国皇家海军特种舟艇中队
- 28 加拿大第 2 联合特遣部队
- 30 丹麦特种部队
- 34 法国外籍兵团第 2 伞兵团
- 38 法国国家宪兵特勤队
- 40 德国联邦警察第 9 国境守备队
- 44 德国陆军特种突击队
- 46 香港特别任务连“飞虎队”
- 48 意大利海军水下行动突击队
- 52 意大利卡宾枪骑兵特勤队
- 54 日本的特种部队
- 56 俄罗斯“阿尔法”小组
- 58 瑞士人质解救部队
- 60 专题：古代的特种部队（一）

第二章 特种部队的训练

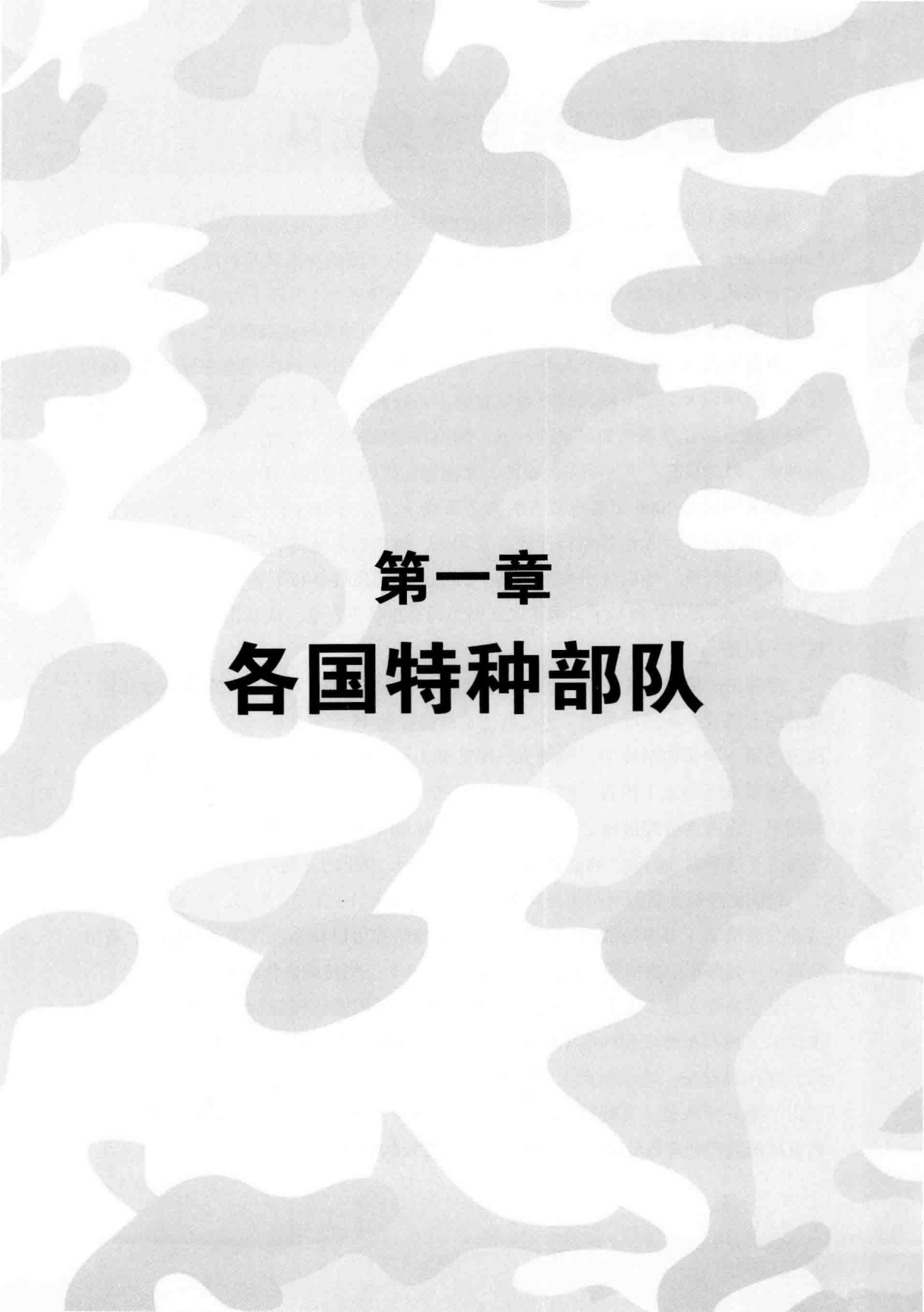
- 62 格斗训练
- 66 泅渡训练
- 68 攀登训练
- 72 空降训练
- 76 伪装训练
- 78 欺骗训练
- 80 跟踪训练
- 84 潜行训练
- 86 武器使用训练

目录

90	搜身与缴枪训练
94	CQC 训练
96	语言训练
98	驾驶训练
100	SERE 训练
104	突入训练
106	医疗训练
108	要员护卫训练
110	专题：古代的特种部队（二）

第三章 特种部队的装备及战术

112	特种部队使用的枪械
120	防弹衣与战术背心
122	特种部队的车辆
126	特种部队使用的舟艇
128	美国特种部队的运输潜艇
132	特种部队所用的直升机
138	利用直升机进行空降
142	特种部队的跳伞装备
144	地面战场传感与侦察系统
146	特种部队使用的其他武器
148	特种部队的潜入方法
150	特种部队擅长的 CQB 战术
154	MIO 任务
156	特种部队解救人质作战
160	特种警察的反恐作战
164	军方和警察解救人质作战中的不同
166	山地作战战术

The background of the entire page is a grayscale camouflage pattern, featuring irregular, blotchy shapes in various shades of gray and white, typical of military camouflage designs.

第一章

各国特种部队

美国海军海豹突击队

海豹突击队，全名“美国海军三栖特种部队”（United States Navy Sea, Air and Land Teams, SEALs），“海豹”是该部队的别名。海豹突击队是直属美国海军的一支特种部队，亦是世界知名的特种三栖部队，被媒体评为“世界十大特种部队之一”。同时，海豹突击队也是世界上最为神秘，最具震慑力的特种作战部队之一。

海豹突击队员以一两个人为一组，最多不超过 16 个人的作战排进行训练和执行任务，其中以 8 人以下的作战班最为普遍。所执行的任务也是绝对保密的——周密到极小细节的计划和迅如闪电的行动。即使在平时时期，海豹突击队仍然如临战一般训练，因为只有在训练场多流血汗，才能保证战场上更低的伤亡率。

全美军只有 2000 多名现役海豹突击队战士，自 1962 年肯尼迪总统亲自组建美军特种部队以来，无论是执行任务还是训练，海豹突击队都凭借出色的表现而成为特种部队的传奇。他们几乎参与了每一次重大的现代战争和军事反恐事件。2011 年 5 月 1 日海豹突击队参与了美国在巴基斯坦的军事任务行动，成功击毙了基地组织首脑本·拉登。

海豹突击队的队员是从海军和海军陆战队中募集而来，可以不分军衔参加报名。报名的志愿者必须经过为期 7 个星期的基础课程和 48 个星期的入伍训练课程。训练内容的第一项是包括体力、精神力、团队能力的训练和养成；第二项是潜水训练、水底爆破训练等水下内容；第三项是跳伞训练等特种作战技巧的专门训练。在这段时间里，志愿者会经过地狱般的折磨，大约有 60% 的人会在这一阶段被刷下。而最终通过了这些训练的人，将会获得表示海豹突击队身份的三栖特战佩章。

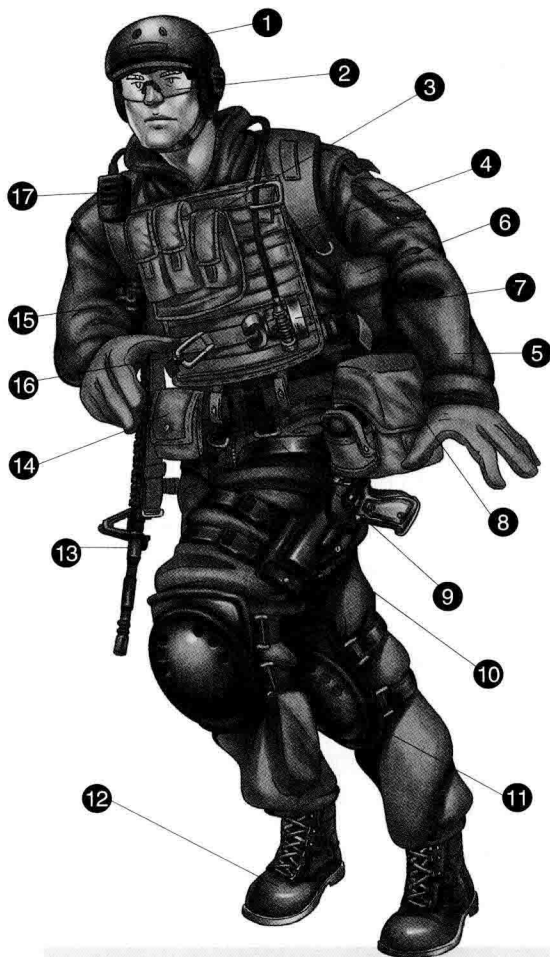
目前已经被证实的海豹突击队共有 8 支，包括第 1、2、3、4、5、7、8、10 分队，这些分队部署于海军特战分遣舰队，每一支分队都可以任意在世界各地部署，各分队都由一名海军中校指挥，每支分队通常下辖 3 个三栖特战队作战排。

至于为什么这 8 支分队的编号并没有顺序，原因就比较复杂了。海豹突击队在 美国本土拥有东海岸和西海岸两个基地，分别驻扎奇数编号的分队和偶数编号的分队。这样说起来，应该按照 1、3、5、7 和 2、4、6、8 这样的方式编号更加合理，但由于第 6 分队是一支特殊的队伍，因此本身并不属于这 8 支分队，而为了保证偶数分队的数量和奇数分队一支，因此最后一支分队的编号就是 10 而不是 9。



● 海豹部队队员在船上进行 CQB 作战时的装备

- ① Pro-Tec 公司制造的防水头盔
- ② 护目镜
- ③ 弹匣袋
- ④ Paraclete 公司制造的战术背心
(内有陶瓷防弹板, 前后两片构成背心, 表面有编带, 用来佩戴各种袋类)
- ⑤ 诺梅克斯阻燃纤维制成的连身战斗服
- ⑥ 救生工具
- ⑦ 紧急呼吸器 (图为吸嘴部分, 背后有小型氧气瓶)
- ⑧ ALice 弹匣袋
- ⑨ 垂降用吊带
- ⑩ 枪套
- ⑪ ALTA 公司生产的护膝
- ⑫ HI-TEC 战斗靴
- ⑬ M4A1 卡宾枪
- ⑭ 指南针袋
- ⑮ M2 红点镜
- ⑯ 登山环
- ⑰ 麦克风



海豹突击队队员正在船上进行 CQB 训练, 头戴 MICH 头盔, 身穿迷彩战斗服和战术背心



海豹突击队的佩章

美国陆军第 75 游骑兵团

1 美国陆军第 75 游骑兵团 (75th Ranger Regiment) 是美国陆军中的精英部队, 受美国陆军特种作战司令部统辖。游骑兵属于轻装步兵, 和骑兵并无任何关联。它可以运用各式交通工具迅速进入战区执行任务, 因此往往在其他特种部队抵达之前, 游骑兵就已经完成了任务。它是除美国海军陆战队武力侦搜队之外唯一可直接介入正面作战的部队。

2 第 75 游骑兵团由 3 个营组成, 每营包含 3 个步兵连和营部连。总人数大约达 2000 人。该部队的成员无论军官还是士兵, 皆需要先通过游骑兵学校的训练, 得到游骑兵臂章, 方能加入此部队。

3 想得到游骑兵臂章, 首先要持有跳伞资格证, 然后还要经过严格的 70 天课程。这些课程所吸引的不只是志愿加入游骑兵团的人员, 还受到许多来自其他作战单位的美国军官和士官的喜欢, 他们可以在回去后传承他们新学习到的技术。这些课程教授巨大压力下的战术领导能力和步兵技术, 学生只获得极少的睡眠, 并与非常有经验的“侵略”部队进行敌对演习。至少有 1/3 的学生会不及格。

开头已经说过, 第 75 游骑兵团是一支轻装步兵部队, 因此队员个人所携带的武器装备并不多, 通常只有 M16A2 突击步枪或者 M4 卡宾枪、卡尔·古斯塔夫 M3 无后坐力炮、M224 迫击炮等。因此, 这支部队更适合执行突袭任务, 而不适合在高危地区长期执行战斗任务。

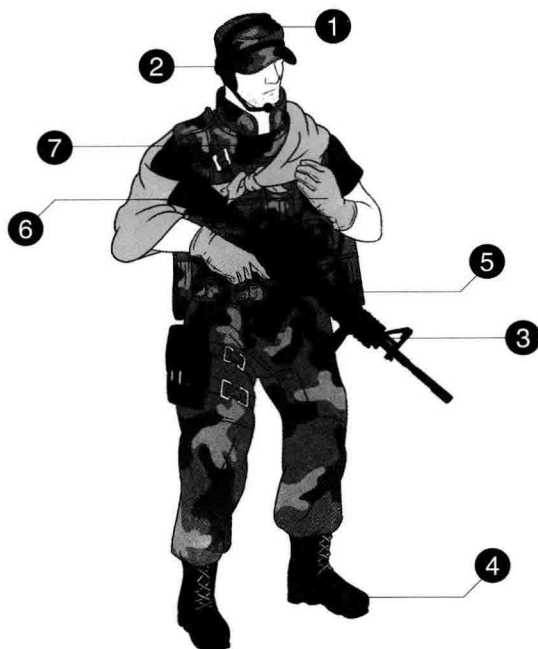
游骑兵和中国抗战

美国陆军第 75 游骑兵团的前身是第二次世界大战在滇缅战场对日作战的美军 5307 部队。他们和中国驻印度的远征军建立了深厚的友谊。1944 年 2 月下旬, 中国远征军新一军进攻瓦鲁班, 与日军正面作战。5307 部队则渗入日军后方进行破坏, 不料在瓦鲁班附近遭遇日军两个中队袭击, 由于双方实力悬殊, 美军面临着被包围的危险。在这紧急时刻, 新一军新 38 师师长孙立人派兵救援, 重创日军第 18 师团, 将 5307 部队解救了出来。





● 身穿 RACK 装备的游骑兵队员

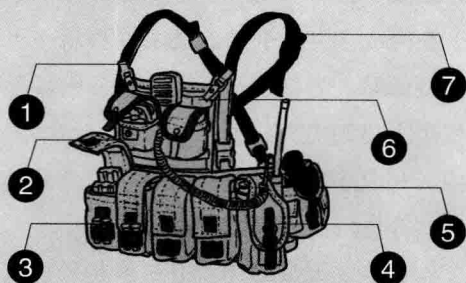


- ① 游骑兵军帽
- ② 耳机
- ③ M4A1 卡宾枪
- ④ 沙漠靴
- ⑤ RACK 装备
- ⑥ PTT 开关（用来切换无线电频道的装置）
- ⑦ Interceptor Body Armor 防弹背心

● 游骑兵的 RACK 装备

RACK，全称“Ranger Assault Carrying Kit”，是美国 SDS 公司为第 75 游骑兵团研发的个人装备携行系统，由胸部片、腹部片以及肩部吊带构成，同时可以和其他战术袋配合使用。这种设计令 RACK 可以轻易穿上或脱下，使用非常简单，而且将胸部片向内折起可以变成胸挂式战术背心。各种袋子和装备配置在身体周围，使整套系统更具平衡性，也便于拿取。

- ① 固定胸部片的 D 形环
- ② 手榴弹袋
- ③ M4 弹匣袋
- ④ 无线电袋
- ⑤ 水壶（水壶袋两旁有放置急救包和净水剂的口袋）
- ⑥ RACK 个人装备携行系统
- ⑦ 肩部吊带（以插扣的方式将胸部片等连接在一起，同时便于穿脱，又节省空间，不影响后背背包）



美国陆军第 160 特战航空团

1 美国陆军第 160 特种作战航空团（U.S.Army 160th Special Operations Aviation Regiment, SOAR）是美国陆军特种作战部队中唯一的航空部队。

2 在电影《黑鹰坠落》中，第 160 特种作战航空团为人们所熟知，也知道了它的另一个名字——“夜袭者”。这是因为该部队的任务与其他特种部队不同，第 160 特种作战航空团的主要任务是为陆军特种作战部队提供直升机侦察、攻击支援以及作战人员的空投与撤离、营救人员等。除机密任务外，反恐作战支援飞行是该航空团的另一项重要任务。在人质解救战中，根据人质营救行动的空中机动需求，利用直升机迅速将特种部队送到房屋、移动车辆、海上舰船甚至空中飞行器等目标上面。发起突击行动后，继续向突击部队提供所需要的火力支援或人员撤离的支援飞行。为达成上述任务目标，黑夜是最好的天然掩护，因此特别着重夜暗飞行的第 160 特战航空团，习惯被称为“夜袭者”（Night Stalkers）。

3 第 160 特种作战航空团的飞行员训练主要包括约 3 个月的基础课程和在此之后的战术课程。在基础课程中，将重点放在学习配戴夜视镜的夜间飞行及夜间飞行导航技术的掌握等方面，要达到配戴夜视装置能熟练操作直升机的程度。由于通过夜视装置看到的影像没有立体感和距离感，所以在配戴夜视装置的情况下所展开的夜间飞行难度极大，需要高度集中精力，但并不缺乏刺激性。

顺利完成基础课程后，则进入根据不同机种区分的战术课程阶段。第 160 特种作战航空团装备有多种直升机，根据特种作战的需要，对每一种直升机都进行了搭载特种作战用电子装置等不同改进。飞行员不仅需要熟练掌握这些直升机的操作技巧，还要学会从未使用过的高尖端电子设备的操作方法。

在完成 7 ~ 9 个月的战术课程后，飞行员可获得“初级任务资格”，开始部署到实战部队，参加实战，但在这一阶段还只是一般的驾驶员而已。另一方面，直升机机组人员则需要接受基础课程训练，并要取得跳伞资格。被录用后，要掌握直升机内各种电子装置的操作方法、紧急着陆时的作战方式、向特种部队队员的空中支援方法等技巧，才能部署到实战部队。

作为一支大量使用直升机的特种部队，“夜袭者”最为标志性的装备自然就是各种直升机。目前第 160 特种作战航空团装备有约 150 架不同类型的直升机，其中包括 MH/AH-6J、MH-47E、UH-60、MH-60 等特种作战用直升机。



● 第 160 特种作战航空团的驾驶员装备

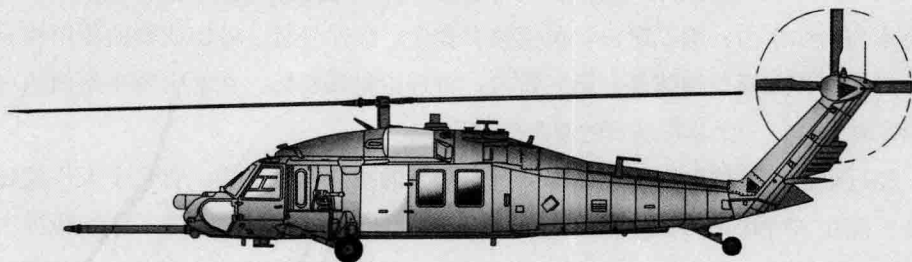


- ① HGU-56 头盔
- ② 救生背心
- ③ 护身用手枪
- ④ 诺梅克斯阻燃纤维制 CWU27/P 飞行服
- ⑤ 飞行靴

头上戴的是 HGU-56 头盔，是由石墨纤维与高强度聚乙烯纤维制成的，重量很轻，对头部造成的负荷比较小，即使长时间佩戴也不会感到疲劳。身穿的是诺梅克斯阻燃纤维制成的 CWU27/P 飞行服，并加穿了求生背心，这是直升机乘员的标准装备。大腿处所挂枪套中放有手枪及备用枪弹。

● MH-60L 直升机 特种部队 P19

以 UH-60 改进而来的一种机型，机上装备有先进的航空电子系统以增强它的战地生存能力和性能



美国陆军特种部队“绿色贝雷帽”

“绿色贝雷帽”是美国陆军特种部队的绰号，它是美国第一支正规化的特种部队。在美军中，“特种部队”（Special Forces）这个词专指的就是“绿色贝雷帽”部队，因为这是二战后美军建立的第一支特种作战部队，当时便直接以“特种部队”命名。美军内一般称他们为“SF guys”。美军对绿色贝雷帽和其他所有性质相同的如第75游骑兵团、海豹突击队、空军战斗控制组等的部队总称是“特种作战部队”（Special Operation Forces）这个词来表示。

和大多数特种作战单位不同，“绿色贝雷帽”是以群为行动单位，其训练与装备是以在不连续的战区中战斗为依据。现在“绿色贝雷帽”共有7个特种作战群，其中5支隶属于美国陆军：第1特种作战群，专门于东北亚和太平洋地作战；第2特种作战群，负责撒哈拉以南非洲的作战任务；第5特种作战群，经历了越南战争的特种部队，曾于1980年代初期参与闪亮之星部署至埃及，负责中东、波斯湾、中亚及非洲之角等地区。在1991年“沙漠风暴行动”刚开始时，第5特种作战群即于科威特和伊拉克内部从事作战；第7特种作战群，于南美洲、中美洲、加勒比海地区行动，基地位于巴拿马；第10特种作战群，主要负责中欧、东欧、巴尔干半岛及北非、西亚的作战任务。另外还有2个特种作战群隶属于国民警卫队，也作为前5支特种作战群的后补。各支特种作战群会佩戴不同颜色的徽章，徽章上用拉丁文写着“解放受压迫的人们”。

由于这支部队担负的任务特殊，因而对人员素质的要求非常严格。入选的基本条件必须是在军中服役满3年，具有高中或大学文化程度，并已取得空降合格证书的优秀士兵。

训练由三个阶段组成：第一阶段：教授特种部队的基本技巧，关于侦察、生存、航海术与肉体耐力；第二阶段：包括教育程序、战斗工程、外国武器的使用和专家化职务如医疗和通信训练等；第三阶段：将理论付诸实际，在北卡罗来纳州的乌威利国家森林进行一次非常逼真的游击战演习。

经过艰苦而严格的训练，该部队具有很强的独立作战能力。官兵个人作战技能高超，能在30秒内打倒敌人。“绿色贝雷帽”的士兵会讲多种语言，了解世界上的各种新、旧武器，平均每人能操作85种左右。他们能够在世界上任何一个地方，任何环境下够进行空降、潜水，从事山地战、丛林战、沙漠战、滑雪战和游击战等特种作战。

“绿色贝雷帽”的CQB装备



部队标识	特战群
	第 1 特种作战群：总部位于美国华盛顿州，下辖的第 2、第 3、第 4 特种作战营也被部署于此，其第 1 特种作战营北前沿部署于冲绳
	第 2 特种作战群：总部位于北卡罗来纳州，下辖的两个特种作战营以每 12 个月为一个轮值周期，每次部署 6 个月，目前部署于阿富汗
	第 5 特种作战群：总部位于肯塔基州，下辖的两个特种作战营作为联合特种作战特遣队的一部分，以每 12 个月为一个轮值周期，目前部署于阿富汗
	第 7 特种作战群：总部位于佛罗里达州，下辖的两个特战营作为联合特种作战特遣队的一部分，被部署于阿富汗
	第 10 特种作战群：总部和下辖的 3 个特战营驻扎于科罗拉多州，其中第 1 特战营被前沿部署在临近德国斯图加特
	第 19 特种作战群：两个陆军国民警卫队特战群之一，总部位于犹他州，下辖部队被分散部署在华盛顿州、西维吉尼亚州、俄亥俄州、罗德岛州、科罗拉多州、加利福尼亚州以及得克萨斯州，作为现役特种作战群的后补
	第 20 特种作战群：两个陆军国民警卫队特战群之一，总部位于亚拉巴马州，下辖第 1 特战营驻扎于亚拉巴马州，第 2 特战营驻扎于密西西比州，第 3 特战营和 SFGA 配属部队配驻扎于北卡罗来纳州

美国陆军“三角洲”部队

“三角洲”部队是美国特种部队中极为神秘的一支，甚至在这支部队的名号已经家喻户晓的情况下，美国政府对外依然没有正式承认过这支部队的存在。“三角洲”的名称来自英文“Delta”的中文翻译，“三角洲”部队的组建是派生于原有的美国陆军特种部队“绿色贝雷帽”，成立当时“绿色贝雷帽”下辖已有 A、B、C 三支分遣队，无线电呼号分别为 Alpha、Bravo 和 Charlie，于是第四支分遣队 D 队自然就是 Delta，所以“三角洲”特种部队实际上就是美国陆军特种部队 D 分遣队，也就是“绿色贝雷帽”D 分队，但同时又是一支独立的部队。

“三角洲”部队与海豹、“绿色贝雷帽”等部队不同，他们的主要职责不是参加军事作战，而是应对世界范围内威胁美国利益的各种恐怖行动。这支特种部队的人员成员主要从美国陆军特种部队和美国陆军游骑兵部队中招募，除此之外，也接受其他来自陆上部队的志愿者（包括国民警卫队和预备役）。

选拔要求几近苛刻，在体能上，必须要能够在 25 秒内后退爬行 35 米、每分钟仰卧起坐 37 次、每分钟做俯卧撑 33 个、24 秒内通过所设置的障碍、16 分钟内完成 2 千米长跑、能全副武装泅渡 100 米。完成这些项目后紧接着进行 18 千米急行军，休息两小时后，还必须在 24 小时内，在得不到任何暗示、指点的情况下，仅靠一个罗盘和一张地图，在荒无人烟的地区完成单独行军 74 千米的体力极限测试。

在技能条件上，必须会熟练使用各种轻武器，操作多种机械设备和驾驶各种汽车、坦克、装甲车、大型运输机或直升机。还要求具有擒拿、格斗、攀岩、越障等技能。另外每人至少还要具有一门以上诸如爆破、救护、修理、开箱等专长。此外，志愿者还必须通过标准非常苛刻的心理素质测试。

以至于有人感叹说：“如果给这支部队一架长梯，他们能够爬上月亮！”

1979 年伊朗爆发革命，美国驻伊朗大使馆被占领，“三角洲”部队开展了代号“鹰爪行动”的营救行动，这是该部队第一次执行任务，但最终由于航空运输方面的失误而被提前终止，并导致了人员的伤亡，任务失败。这次行动的失败直接导致了美军成立了第 160 特战航空团。





● 《黑鹰坠落》中“三角洲”部队的装备

身穿黑影公司制造的 DOAV 系统，背心前方挂有手枪弹匣袋、多用途袋、大型弹匣袋等装备袋

- | | |
|---------|-------------|
| ① 护目镜 | ⑩ 多用途袋 |
| ② 防撞头盔 | ⑪ 登山环 |
| ③ 夜视镜座 | ⑫ 护膝 |
| ④ 闪光灯 | ⑬ M4A1 卡宾枪 |
| ⑤ 耳机 | ⑭ M4 卡宾枪弹匣袋 |
| ⑥ 麦克风 | ⑮ 战术枪套 |
| ⑦ 无线电 | ⑯ 大型多用途袋 |
| ⑧ 狙击用肩垫 | ⑰ 便携小背包 |
| ⑨ 手枪弹匣袋 | |

