

特战精锐

揭秘世界各国特种部队

精美图片解说复杂军事科技
全新视角诠释经典战役档案

SPECIAL FORCE

铁血图文 编著

真实接触世界上最神秘的兵种，全面揭示
特种部队的真实生活

从反恐到人质救援，从密林深处到高楼
林立，实录全球兵王铁血轨迹

14支世界著名特种部队如此炼成，
800+幅精美图片完全解析



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

图书在版编目(CIP)数据

特战精锐:揭秘世界各国特种部队/铁血图文编著

—北京:人民邮电出版社,2011.12

ISBN 978-7-115-25426-9

I. ①特… II. ①铁… III. ①特种部队—介绍—世界

IV. ①E156

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第217840号

内 容 提 要

特种部队一直是世界上最神秘的一个兵种,他们以人员精简和战斗力极为强悍而闻名,在一些非常规战役中,他们总是能突然出现在敌人的身后,并且具备以一当百的战斗能力。

本书为广大军迷详细解读了世界上赫赫有名的特种部队,精心筛选了包括三角洲部队、海豹突击队、第75游骑兵团、阿尔法部队、GSG-9、SAS在内的各国优秀特种部队,真正满足广大军迷对于特种作战全面直观的认识需求。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。

特战精锐:揭秘世界各国特种部队

◆ 编 著 铁血图文

责任编辑 俞 彬

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街14号

邮编 100061 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

北京捷迅佳彩印刷有限公司印刷

◆ 开本:690×970 1/16

印张:16.25

字数:482千字

印数:1—5000册

2011年12月第1版

2011年12月北京第1次印刷

ISBN 978-7-115-25426-9

定价:49.00元

读者服务热线:(010)67132692 印装质量热线:(010)67129223

反盗版热线:(010)67171154

广告经营许可证:京崇工商广字第0021号

精美图片解说复杂军事科技

**SPECIAL
FORCE**

全新视角诠释经典战役档案

特战精锐
揭秘世界各国特种部队

铁血图文 编著

人民邮电出版社
北京

前言

毫无疑问，在 21 世纪的现代化战争中，海陆空三军中的士兵在战争中的作用已经不像 20 世纪时那么重要了，或者说作战性质发生了很大的变化——由原来的大兵压阵变成现在的清理残余势力。但却有这么一个兵种，他们在 21 世纪中的战斗地位不但没有改变和降低，反而还在不断地提高和加强，他们就是特种部队。

说到特种部队，可能很多了解不深的军迷就会想到穿着全套特种作战服、脸上涂着绿色黑色相间的油彩、体型健壮、眼神中透着杀气的人。但其实并不是这样，如果你所在的地方或国度正在或者即将发生战争，那么你在路上如果见到前面所描述的这种人，他很可能只是一名普通的士兵，而正坐在你对面喝茶看杂志的年轻小伙，或者大街上与你擦肩而过的俊男美女甚至是老人（当然是化妆之后）则有可能就是一名特种队员。

怎么样？听说了这些之后，是不是觉得特种部队越来越神秘了？的确，特种部队就是一个国家最神秘的兵种，在这一点上每个国家都是如此，他们甚至不能将自己的面貌透露出去，因为他们是一个国家进行战争或开展情报工作的中坚力量。

作为一个国家最特殊的一群人，特种部队能拥有他们在执行任务中需要拥有的一切物资和装备。通常，特种部队除了使用一般的制式武器和经过改装的武器外，他们还拥有一些独特的特种装备，比如专门在水下使用的发射特殊箭型子弹的手枪、能对恐怖分子的遥控爆炸装置进行干扰的电子设备、用于远程水下人员运输的单人或多人微型潜艇等。

我们在编著这本书时精心选择了世界上非常具有代表性的著名特种部队，比如三角洲部队、海豹部队、阿尔法小组等，这些都是广大军迷所耳熟能详的特种部队，但是说到他们的训练、装备、作战等更深入的东西，很多军迷可能就不知道了。与其他像枪械、战机、火炮等军事图书一样，军迷也希望看到更多关于特种部队的真实图片，但相比而言，特种部队的图片都比较机密，公布出来的并不多（美国的稍微多些），为了让军迷们对特种部队有一个全方位的认识，本书的作者用了大量的时间去搜集图片，最终为读者筛选出了将近 800 张精美图片，可以说这样的图片密度在目前同类图书市场上是绝无仅有的。

如果你是一位军事迷，如果你对世界特种部队一直充满着好奇，如果你想了解一些当今世界各国特种部队的真实情况，那么请不要犹豫，随便翻一翻你就能发现本书对你的吸引之处，相信书中这些精彩的图片一定会让你爱不释手。

本书的相关数据资料来源于美国国家档案馆、美国国防后勤局等已公开的军事文档，《简氏防务周刊》、《军事技术》杂志等国外知名军事媒体的相关技术资料，关于特种部队的一些细节问题则综合了各方公布的数据，这些内容可以让读者了解到最真实的特种部队。

在编写过程中，我们在内容上进行了去伪存真的辨别，让内容更加符合客观事实，同时全书的内容经过了多位军事专家的严格筛选和审校，力求尽可能地准确与客观。

本书适合所有对特种部队感兴趣的军迷读者阅读，既可作为一本深入了解世界著名特种部队的科普读物，又可以作为广大军迷爱好者收藏的精美图册。

目录

**SPECIAL
FORCES**



**特战精锐
揭秘世界各国特种部队**

⊕ 第1章 认识特种部队	5
1.1 特种部队的起源和定义	7
1.2 特种部队的分类	16
1.3 特种作战	17
1.4 如何成为特种部队的一员	20
1.5 特种部队在现代化战争中的作用	24
⊕ 第2章 近距离观察特种部队	27
2.1 特种部队的结构	29
2.2 特种部队的武器装备	32
2.3 特种部队的指挥系统——以美国特种部队为例	42
2.4 特种部队的交流方式	44
2.5 特种部队的基本战斗队形	54
⊕ 第3章 美国特种部队	61
3.1 美国特种部队的诞生	63
3.2 美国特种部队的分类	67
3.3 美国特种部队的使命	71
3.4 美国特种部队的进入条件	84



3.5 美国特种部队的训练	85
3.6 美国特种部队的标准单兵装备	88
3.7 美国特种部队的未来发展趋势	94
3.8 美国“绿色贝雷帽”特种部队 (Green Beret)	98
3.9 美国“三角洲”特种部队 (Delta Force)	109
3.10 美国海豹突击队 (SEAL)	119
3.11 美国第 75 游骑兵团 (75th Ranger Regiment)	136
3.12 美国海军陆战队 (USMC)	142

⊕ 第 4 章 英国特种部队 149

4.1 “SAS”——特别空勤团	151
4.2 英国“皇家舟艇团”	162

⊕ 第 5 章 德国特种部队 169

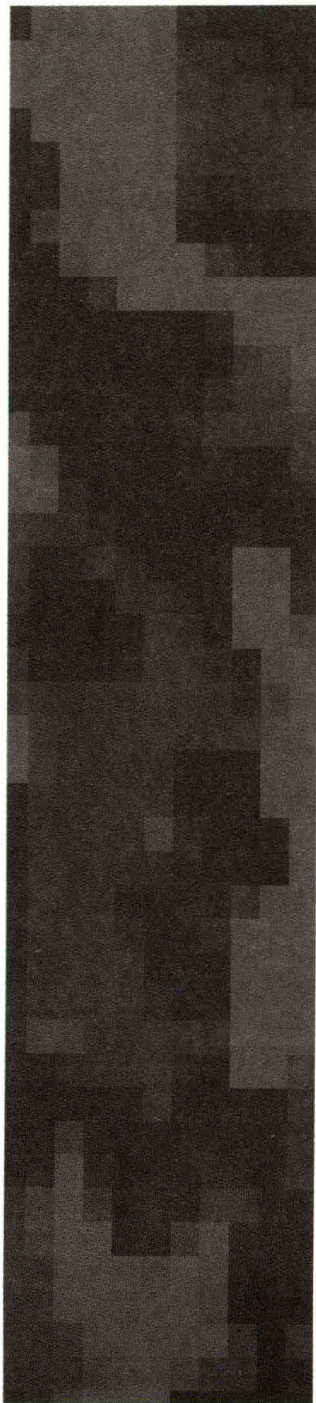
5.1 德国联邦警察第九国境守备队 (GSG-9)	171
5.2 德国国防军特种部队突击队 (KSK)	185
5.3 德国海军战斗蛙人中队 (SEKM)	198

⊕ 第 6 章 俄罗斯特种部队 209

6.1 俄罗斯特种部队	211
6.2 俄罗斯“阿尔法” (Alpha) 特种部队	214
6.3 俄罗斯“格鲁乌” (GRU) 特种部队	231
6.4 俄罗斯“信号旗” (Vypel) 特种部队	241

⊕ 第 7 章 以色列特种部队 249

7.1 以色列“野小子”特种部队	251
7.2 以色列“海军第十三突击队”	256

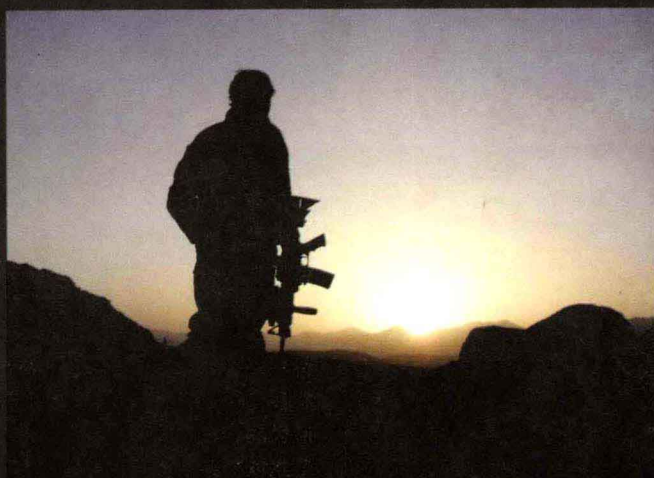


SPECIAL
FORCES



特战精锐
揭秘世界各国特种部队

第①章 认识特种部队





1.1 特种部队的起源和定义

敦刻尔克大撤退造就的“哥曼德部队”

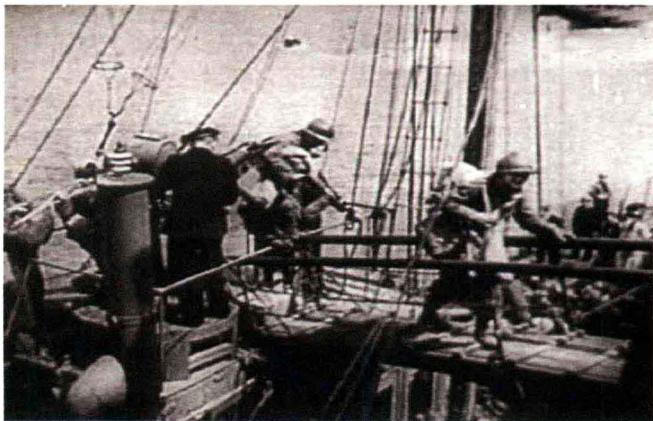
世界上第一支正式的特种部队起源于第二次世界大战中的英国军队，史称“哥曼德部队”。英国之所以成为世界特种部队的鼻祖是有其历史原因的。第一支特种部队的建立，实际上是英国人在第二次世界大战初期，遭受了前所未有的敦刻尔克大失败（1940年6月4日）后，为袭扰占领法国及欧洲的德军，所采取的迫不得已的和无可奈何的举动。正是这一举动造就了其后在各次战争中都发挥过重要作用的世界各国的特种部队这一新型的兵种。

第二次世界大战期间，在战斗最激烈的欧洲战场上，英军从1940年5月底就开始招架不住德军的猛烈进攻，于6月4日实施了震惊世界的战略大撤退，即敦刻尔克大撤退。当日，33.8万名英法军队士兵溃不成军地横渡英吉利海峡，从法国的敦刻尔克撤回英国本土。

英国首相邱吉尔对英军的失败痛心不已。为了重振英军士气和防止德军攻击英国本土占领英国，邱吉尔认为只有一个办法：就是反攻欧洲大陆。为此，他要求英国军队制定反攻欧洲大陆的作战计划，并对德国占领区发动积极而又连续的反攻。由于在这次大撤退中，英军陆军遭受重创，所有重装备几乎损失殆尽，空军、海军也溃不成军，仅剩下来了一些未受损失的海军舰艇和59个残存下来的空军飞行队，所以此时谈反攻欧洲大陆并不那么容易。与此同时，其在中东及非洲的英军也受到了德军的猛烈进



■ 英国海军哥曼德部队特别舟艇队完成任务，从法国返回本土



■ 敦刻尔克大撤退



■ 邱吉尔（左）“反攻欧洲大陆”战略促使特种部队的发展



■ 克拉克中校

攻，强烈要求英国本土军队给予支援，因此这一时期英军根本无力考虑如何越过英吉利海峡攻击被德军占领的法国西海岸，更无力考虑攻击处于德军影响下的丹麦至挪威北部一带的海岸线了，所以邱吉尔所谓的“反攻欧洲大陆”近乎不切实际的无稽之谈。

然而，此时却有一个人为邱吉尔的反攻欧洲大陆计划立了大功，这个人就是当时英国陆军参谋长的副官克拉克中校。

此人深知在当时的情况下，英军是不可能对欧洲大陆实施大规模的反攻作战的，只有以小规模的非正规部队偷袭挪威西海岸至法国西海岸的德军阵地和其占领的城市，并以此种连续不断的袭扰行动为今后大部队的反攻欧洲大陆创造条件。基于上述考虑，他在邱吉尔向军方提出反攻要求的前一天（6月5日），即向陆军参谋长提出了这一建议。由于邱吉尔既要求参联会主席组织军队反攻，但却又反对以大部队实施反攻，因此，克拉克的这一方案立即得到了首相的赞同，并于两天后就得到了批准。

邱吉尔要求克拉克的袭击部队不能成建制地抽调本土防卫部队，而且要尽可能地少带走武器，其他则由克拉克自行决定。6月18日，邱吉尔还建议，此部队称为“奇袭部队”或“豹部队”。队员可编一万人，从现有的陆军和海军陆战队中挑选，武器主要为冲锋枪和手榴弹，必要时可使用摩托车和装甲车。当德军对英本土进攻时，必须同时担任在海岸线迅速对付德军进攻的任务。

虽然在部队人员的来源问题上，英军总参谋部内部还有不同意见，但是因其执行的是非正规作战，所以军方最后还是同意了邱吉尔的意见，决定挑选人员正式组建这支新部队，起名“哥曼德”。

英军的哥曼德部队，最初组建有10支部队，每支部队辖两个小队。每支小队都是由血气方刚的小伙子组成，因此该部队一组建就充满了活力。该部队组建后即对德军占领的欧洲西海岸德军城市和阵地实施了一系列袭击和破坏行动，不仅极大地鼓舞了英军的士气，而且对德军造成了一定的威胁，并为第二次世界大战的胜利做出了自己应有的贡献。正是由于在克拉克



■ 哥曼德特种部队整装待发

的建议下，英国正式组建了第一支特种部队，因此也可以说克拉克是现代英国或世界特种部队之父。

随着英国第一支特种部队的建立，世界各主要军事大国，如美国、法国、德国、前苏联等国家也先后模仿英军的模式组建了执行各种特殊任务的特种部队。在第二次世界大战期间，英、美、法和前苏联等国从作战部队临时挑选或招募优秀官兵组成小规模突击队形式的特种部队，对德军实施侦察、破坏、袭扰、绑架和暗杀活动，战果显著。第二次世界大战后，美国陆军于1950年、西班牙陆军于1956年、英国于1959年又相继组建了各种形式的特种部队，并在其后局部战争和武装冲突中，发挥了重要的作用。越南战争结束后，特别是20世纪80年代后世界各国的特种部队得到了进一步发展。各国特种部队的武器装备也日趋先进，并向专业化方向发展。特别是在美国军队中，特种部队发展迅速、规模庞大，不仅建有统一领导和指挥三军特种部队的特种作战司令部，而且已经成为了具有陆海空三栖作战能力的一个重要的新兵种。

特种部队的定义

哥曼德部队的诞生催生了世界特种部队的出现和迅速发展，特种部队的作战能力和作战要求也在不断提高，21世纪的特种部队有如下定义。



■ 早期的美国特种部队



■ 20世纪60年代驻扎在马里兰州的美国特种部队



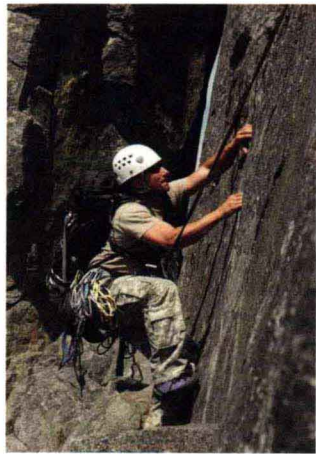
■ 特种部队用高速冲锋舟进行快速突袭



■ 特种部队两人作战小队



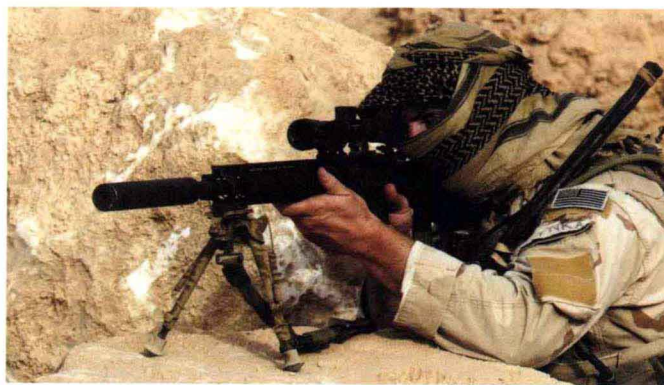
■ 特种部队的单兵作战能力极强



■ 特种部队队员在练习攀爬

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、军事目标和遂行其他特殊任务的部队。特种部队一般由最高军事指挥机关直接指挥和领导，少数国家由国防部或军兵种领导，具有编制灵活、人员精干、装备精良、机动快速、训练有素、战斗力强等特点。特种部队的主要任务是袭扰破坏、暗杀绑架、敌后侦察、窃取情报、心战宣传、特种警卫，以及反特工、反偷袭和反劫持等。

特种部队对队员素质要求极高，一般从侦察部队和空降部队中挑选体格健壮、机智勇敢、文化程度高、具有献身精神和有一定作战经验的人员。特种部队的装备轻便、先进、高效，以手枪、匕首、步枪、冲锋枪、轻机枪、手榴弹和掷弹筒等轻武器为主，还配发高级无声枪械、高级暗杀器械和药品、微型通信器材、特种爆破装置及水下作业装备，有的还配备特种作战车辆、飞机和舰艇，以及各种侦察器材、轻便工兵器材等。特种部队的训练严格，训练内容和要求主要有：进行多种激烈运动训练，增强体质、耐力和毅力；进行恶劣、恐怖条件下的心理素质训练，培养沉着冷静、随机应变的能力；进行刺杀、格斗、渗透、爆破、暗杀、绑架、驾驶、通信、伪装、外语等训练，熟练掌握各种技能；进行袭击、伏击等战术训练，学习有关战术理论，提高独立作战和相互间的协同动作与指挥能力。



■ 特种部队队员个个都是神枪手



■ 特种部队在直升机的掩护下前进

特种部队的定义还可以简单地概括为以下几点。

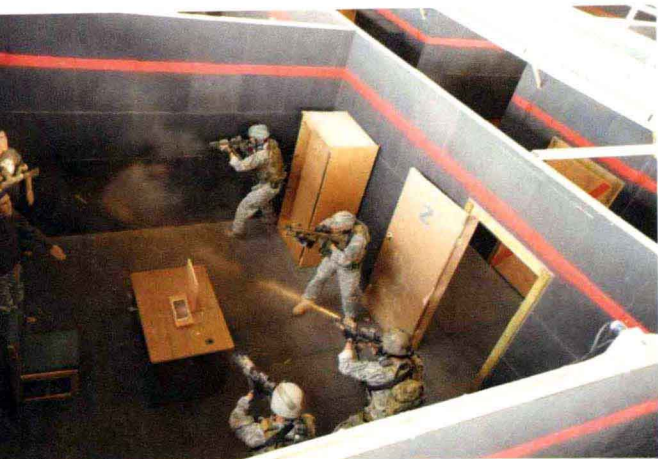
- 非正式编于行政系统下的独立单位。
- 成员均为自愿者。
- 直属高层单位指挥，执行高难度、高保密性与敏感性任务。
- 单位人员高度精简、装备与后勤支援高度优先。
- 单位装备采购、训练课程与其他经费运用较一般单位宽裕。
- 成员第二种、第三种专长训练要求标准较高。

特种部队的特点

特种部队通常担负其他部队难以完成的与战略、战役胜败攸关的任务，主要用于打击敌指挥机关、通信控制中心、兵器弹药库、经济和工业中心、能源和后方基地等目标。近年来，由于国际形势的变化，特种部队更多地被用于反恐怖、打击走私、缉毒和维护国内治安等非战争行动。而且，世界各国在普遍减少军队人数的情况下，不断加强特种部队的建设。目前，尽管各国特种部队在规模、使用上有所不同，但是从各国特种部队的编制、人员、装备和训练等方面的情况分析来看，各国特种部队普遍具有编制灵活、人员精干、装备优良、训练严格等一些共性的特点。

特种部队抓捕罪犯





■ 特种部队 4 人战斗小组进行室内人质搜救演习



■ 呈战斗队形前进的特种部队四人小组



■ 掩护同伴从直升机上滑降

一是编制灵活。为确保特种部队在危险环境下完成任务，就必须使其具备多种作战能力。各国特种部队一般都编有侦察、突击、反恐怖、破坏、民事、心理、通信等专业分队。此外，还可得到海、空军专业分队的支援配合。作战行动中，通常采用委托式指挥方式，即由受领任务的特遣队指挥官负责组成执行任务的特遣（分）队，并具体实施作战指挥。这就要求其编制具有可灵活编组的特点。各国特种部队的编制一般为大队（群）或团（营），下辖中队、小队或连、排（组）。大队（群）或团（营）编制员额一般为 1200 ~ 1500 人，中队、小队或连、排（组）编制只有数十人。而组（又称战斗编组）为最小的作战编制，一般为 2 ~ 15 人。如美国陆军特种作战群为 1400 人，辖 54 个中队，每个中队仅 12 人。印度国家安全卫队的每个特遣分队由 4 个小组组成，每个小组 5 人。而美军第 75 别动营下辖 50 多个小组。美军在入侵格林纳达时，曾以 11 人的战斗小组袭击总统府。英军在攻占马岛的战斗中，以 3 ~ 6 人或 10 ~ 14 人的战斗编组偷袭阿军重要目标。由此可见，组是特种部队中最基本的作战单位。在实施特种作战时，通常以组或由组编成的特遣队遂行任务。鉴于特种部队专业繁杂，作战中又需各军、兵种相互配合，因此特种部队在编成时，常常根据选定目标数量、性质、攻击手段、地理条件等，尽量以最少的人员灵活组成适合完成特殊任务的特遣队。这种“小而精、功能全”的编组方式有利于完成各种复杂的特殊任务。

二是人员精干。各国的特种部队对其成员的素质要求非常高。在征召特种部队成员时要在思想动机、心理素质、文化程度、身体条件方

面对应征人员进行严格考核。曾经服过兵役的官兵在录取时可以优先考虑。录取后,还须经过1~2年的特种训练并经考核合格后方可在特种部队服役。如美军特种部队成员的基本条件是:在陆、海、空军服役3年以上,且体格健壮并取得空降合格证书的;必须出于“爱国主义动机”;具有高中或大学毕业文化程度,有一定的外语基础;必须敢于冒险、不怕牺牲、勇于承担责任。一经录取,这些人还将在特种部队学院进行正规、严格的培训,时间为半年至1年。美军特种部队学院实行定期淘汰制,淘汰率最高达77%,平均合格率仅为50%。以色列特种部队的应征者首先要接受严格的体检、心理测试和背景调查。在入伍后的一周内,部队还要对其入伍动机、个人爱好、有何特长等进行考查。新兵能够通过这一阶段考核的比例为10%~20%。此后,这些通过初步考核的人将接受20~24个月的基础训练和特种训练,最后再经考试合格后方可在特种部队服役。印度特种部队要求应征者必须信守“职责、荣誉、国家”的格言;勇于献身,具有主动性和创造性;有强健的体魄。同时要求有12年制高中毕业文凭。

三是装备优良。特种部队由于所担负任务的特殊性,其武器装备从普通的轻武器到高级电子通信设备、武装直升机、导弹巡逻艇甚至潜艇应有尽有。轻型武器主要有各式手枪和机枪、狙击

■ 特种部队队员进行高难度的“高跳低开”跳伞训练





■ 特种部队的装备与普通士兵有着很大的区别

值就达 1000 万美元。

步枪、微声冲锋枪、眩目手榴弹、反坦克榴弹、轻型迫击炮、定向地雷。重型武器包括装甲战车、攻击直升机、运输直升机、各种战斗和运输舰船以及潜艇，如以色列特种部队就拥有可搭载 2 架直升机的导弹巡逻艇，巴基斯坦特种部队则装备有可载 7~8 人的微型潜艇。美国正在研制可载 12 人的小型潜艇。此外，特种部队的装备还包括各种特种专用装备和高级电子设备，如滑雪、登山和潜水装具，地（水）面定位导航设备、卫星通信设备、夜视与红外侦察设备、遥控侦察飞机等。这些先进的武器装备价格昂贵，如美国海军特种部队“海豹”突击队全部装备总价值

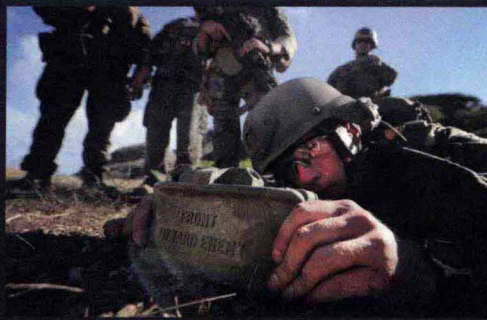
近年来，各国特种部队在更多地采用陆、海、空三军通用的轻便、灵活、性能更好的装备的同时，还在积极研制专用和新概念武器，即那些可能改变传统的特种作战方式的专用和非致命性武器。美国防部已授权成立一个专门机构，研究非致命性武器所需的相关技术，包括激光、微波、声波、电磁脉冲、化学复合物



■ 特种部队与飞机之间进行联系



■ 特种部队安装在高速冲锋舟上的 Minigun 机枪



■ 特种部队练习拆除地雷



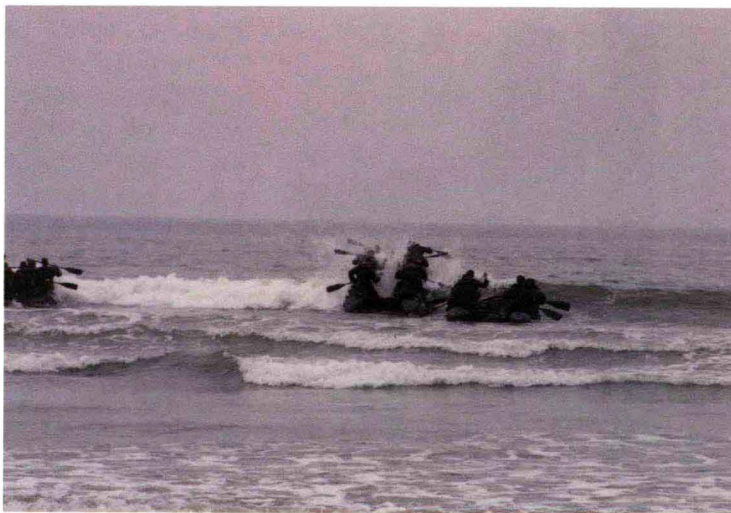
■ 相比于一般部队的装束，特种部队的装束往往比较特别

和电脑病毒等。运用这些技术制造出的武器可用于完成各种规模的军事任务。可能用于实战的非致命性武器有激光致盲武器、光束武器、失能性战剂、全息投影等。目前,美军成立不久的特种作战研究与发展中心每年投资10亿美元用于反恐怖专用武器装备的研制。其他国家也正在投入大量的资金以便更新和改善其特种部队的装备。

四是训练严格。为了能够完成特殊而复杂的任务并具有多种作战能力,各国特种部队训练主要有以下内容。

第一,高强度体能训练。执行特种作战任务常常要付出超常的体力,并承受极度的精神压力。因此,特种部队要求其成员有强健的体魄、坚强的毅力和良好的心理素质,即要求做到思维敏捷、反应迅速,能承受长时间的紧张状态,能适应气候、气温的急剧变化。体能训练的内容主要为军事体育项目和特殊的心理训练项目。如美军特种部队的体能训练分三个阶段:一是基础训练,内容为田径、球类、游泳、体操、越障。二是技能技巧训练,内容有拳击,摔跤,刺杀,登山、滑雪、武装泅渡;三是冒险训练,如攀登、跳伞、滑翔、飞车、悬崖跳水等。印度特种部队的体能训练内容包括8千米越野、200米沼泽地冲刺、武装泅渡、实弹感受训练等。

第二,“一专多能”训练。特种部队专业分工多,所担负的任务种类繁多,因此要求其成员要掌握多种专业技能。例如,美国陆军特种部队要求成员掌握的专业技能就达五六十种,主要有领导艺术,心理战,熟练掌握可能任务区的语言,了解他国文化及风俗民情,熟练操作和维修本国及各国的现行武器装备,能驾驶各型军用车辆及坦克和直升机,能进行水下战斗,具备在丛林、雪地、沙漠和核、生、化条件下的生存与作战的技能,以及卫生救护专业能力等。



■ 特种部队进行高强度的体能训练



■ 美国陆军特种部队在寒冷的雪地中进行徒步越野训练