

《航空知识》《舰船知识》《兵器知识》联袂推荐

简氏

百年军媒权威性指南
掌握识别武器的标准
典藏版

Collins

SPECIAL FORCES Recognition Guide

特种作战装备鉴赏指南

[英] Ewen Southby-Tailyour 著
张明 陈峰 姚荣 译



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

简氏

特种作战装备鉴赏指南
典藏版

SPECIAL
FORCES
Recognition Guide

[英]Ewon Southby-Tailyour 著
张明 陈峰 姚荣 译

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

简氏特种作战装备鉴赏指南 : 典藏版 / (英) 索斯比-泰勒扬 (Southby-Tailyour, E.) 著 ; 张明, 陈峰, 姚荣译. -- 北京 : 人民邮电出版社, 2012. 1

ISBN 978-7-115-26677-4

I. ①简… II. ①索… ②张… ③陈… ④姚… III.
①特殊环境下作战—武器装备—世界—普及读物 IV.
①E92-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第217359号

版权声明

Jane's Special Forces Recognition Guide by Ewen Southby-Tailyour.

Copyright © 2005 HarperCollins, Inc. All rights reserved.

Ewen Southby-Tailyour asserts the moral right to be identified as the author of this work.

《简氏特种作战装备鉴赏指南》[2009.10], 由 HarperCollins 出版公司授权人民邮电出版社翻译出版。未经出版者书面许可, 对本书的任何部分不得以任何方式复制和抄袭。

版权所有, 侵权必究。

简氏特种作战装备鉴赏指南 (典藏版)

-
- ◆ 著 [英] Ewen Southby-Tailyour
 - 译 张 明 陈 峰 姚 荣
 - 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>
 - 北京顺诚彩色印刷有限公司印刷
 - ◆ 开本: 880 × 1230 1/32
 - 印张: 15
 - 字数: 883 千字 2012 年 1 月第 2 版
 - 印数: 9 501 – 14 500 册 2012 年 1 月北京第 1 次印刷
 - 著作权合同登记号 图字: 01-2008-6108 号
 - ISBN 978-7-115-26677-4
-

定价: 69.00 元

读者服务热线: (010) 67132705 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

前　　言

现代“特种部队”的一种公认定义为：针对非常规军事行动（特别是反叛乱行动）而组建的军事单位。人们也许认为，随着全球恐怖活动的增多，所有军队和大部分警察部队都应进行针对非常规军事行动的训练；当然，“非对称战争”更应该引起重视，并围绕“非对称战争”进行部队和人员的训练工作。

特种部队从诞生之初就是最适合执行针对非对称冲突任务的单位，他们具备小规模作战甚至单兵作战的能力。虽然也使用一般配置给较大规模单位的武器，但却能够以自己的方式打一场对抗恐怖分子小组的非对称战争。某种程度可称作是“以其人之道还治其人之身”。值得注意的一点是：与以往的方向相反，强国的军事特种部队往往（但绝不一定）被用于战略军事行动而非战术军事行动。

历史上很早就出现过临时募集以进行特殊军事行动的部队，但两次世界大战期间，很多这样的部队在达成目标之后通常便会解散。然而，还是有一些存留下来并发展成熟，成为如今武装部队中的常设编队，并保留了最初的“存在理由”。1939年之前并不存在的突击队和伞兵团（“空降部队”与“空中机动部队”或“空中运输队”不同，本书中一般不认为后两者是特种部队或精锐部队，不过也有例外），成为了现在很多国家保留的常备精锐（或特种）部队。现在，几乎所有特种部队都是从常规军或后备军中挑选人员进行训练的。顺便提及的是，全世界受此训练者选拔的通过率估计低达10%~15%。

军队、警察、海关和政府军队、特种部队和精锐部队、秘密部队、情报搜集部队、反叛乱部队、反恐怖部队、反海盗部队（以及现代对抗生物恐怖主义的部队），还有打击非法毒品、军火和人口贸易的部队，这些单位之间经常容易混淆。特别是精锐组织的战斗序列中往往包含有特种部队，因此区分起来就更加困难。精锐部队的职责包括搜捕、情报搜集（特种兵编队的首要任务）、深度侦查以及“两栖先进部队军事行动”（可包括潜水艇、直升机和扫雷等军事行动）。精锐部队通常需要掩护并保卫特种部队，本书中，执行这些任务所必需的专家技能可能完全和受其支援部队的必要技能一样“特种”，因此后面列出的资料包括精锐部队及其装备。

还存在这样的单位，他们的任务是为特种部队的军事行动提供支持，这些单位也会在本书中进行介绍，因为大多数特种部队都依靠这些单位来介入或撤出战区。这种“介入”组织可能包括潜水艇、定翼飞机和直升机的工作人员，以及小型快速水面船艇的舵手，甚至是适于各种地形的快速车辆的驾驶员。这些“介入”工作人员（和指挥他们的负责人）的观念训练和改变非常重要，这从某国特种部队快速拦截艇的指挥官所做的回答中就可以得到证明：当有人问他，如果在支援特种部队进攻时小艇被无意地丢弃在岸上，那会怎么样，他回答说他将被军事法庭审判。这位船长内心深处了解这种利害关系，在支援担负更大风险的特种部队战士时，不允许自己冒这种完全可以接受的风险。

本书还介绍了专门为在恶劣环境中作战而训练的军队，这些部队的存在是非常必要的。一些编队可能冠以听上去很响亮的名称，但并不比常规部队存在更大的优势，如美国第10山

地师。引用阿富汗战争中佚名者的话：“该师应付不了山地！”山地、丛林、沙漠和高纬度地区的军事行动需要某些特殊的技能，常规步兵和炮兵单位一般不具备这些技能，而这些技能与这些单位其他方面经历的有效训练毫无关系。

两次世界大战中，一些组织单纯用于非常规战争，但很多昨天的非常规战争在今天变成了常规战争。随着非对称恐怖主义威胁的增大，这种说法的正确性将越来越被证实，对于现代装备和运输，同样如此。

几乎所有的特种部队都会受到各种各样的批评，也经常遭到嘲笑，虽然这种言论也许源于嫉妒心理：“秘密部队”里全是傲慢而不称职的人。例如英国战时由鱼雷艇、枪炮艇和摩托艇组成的海岸部队，这些威严而勇敢的人甚至赢得了“昂贵的笑话”（costly farce意为“昂贵的笑话”，与英文“海岸部队”发音相似，译者注）这一头衔。的确，一些特种部队单位吸引到的人员认为军队纪律原则对他们的技术是不必要的障碍；同时，持有这种态度的人员也的确不怎么成功。我们还必须接受的是，国与国之间特种部队的标准有所不同，于是自然地，一个国家的精锐部队或特种部队可能等于另一个国家的一般编队。另外，拥有“特种部队”是一种荣誉，这也是事实，即使以其他国家的标准而论，此“特种部队”实际上只是相当常规和基础的编队。因此，虽然有些国家称拥有一支特种部队，但是即使该单位真实存在，实际上也可能并非名副其实！

有文章批评特种部队或精锐部队的训练和供养成本非常高，然而一旦特种部队在广阔的舞台场景中显示出成就以后，指责声往往就消失了。例如第二次世界大战北非战役中，一位士兵控制小型摩托化沙漠巡逻车而摧毁的敌机数，比该战区他属国家的空军击落的敌机总量还多，他因此获得了赞誉。

本书还介绍了总统保镖或相同职能人员。原因很简单，一个国家的这种编队既不会被认作是特种部队，也不属于精锐部队，但他们的能力和忠诚度特别值得信赖。不过这并不绝对，因为有些“保镖编队”整体素质并不是很高。

本书主要列出了作战装备，详细资料细节较少，因此适于在出行中携带。如果需要更深更完整地研究使用中的装备及其使用者，请阅读相关简氏出版物，首先推荐的是《简氏两栖部队和特种部队》。

最后应该指出的是，特种部队的特征就是隐藏在幕后，保持最大的隐秘性，因此，理论上应该很难获知他们的存在，更不用说取得其装备、组织和惯用技能等资料。因此书中的信息不可能是最新的，也不保证绝对准确或完整，因为一些信息只能来自非常规的、不一定可靠的渠道和来源！

本书并没有将世界上所有特种部队使用的一切器具一一列出，因为除了该产品或装备正在被使用之外，其余详细资料（尤其是照片，没有照片的条目不在入选范围）很难获得。此外，由于使用中的相似装备过多，因此一些列表不尽完善。本书只能列举部分具有代表性的装备（“监视设备”部分尤为如此）。

Ewen Southby-Tailyour

目 录

第1篇 单兵装备	1
勃朗宁 P302 式防弹背心 (比利时)	2
PSP M31 突击背心 (加拿大)	2
阿克顿 ECW 衬里长筒靴 (加拿大)	3
阿克顿 ECW 热靴 (加拿大)	4
“野马”游泳救护员 水母衣 (加拿大)	5
马钉特种部队用靴 (法国)	5
马钉沙漠用靴 (法国)	6
马钉高筒沙漠靴 (法国)	6
马钉丛林靴 (法国)	7
马钉伞兵靴 (法国)	7
马钉特种部队战斗服 (法国)	8
马钉空降服 (法国)	8
葆旎 (Bolle) 护目镜 (法国)	9
突击队战术护目镜 (法国)	10
空降部队帆布背包 (法国)	11
FBA 蛙人帆布背包 (德国)	11
Schubert Helme 公司 828 式 空降兵头盔 (德国)	12
普洛蒂亚斯 (Proteas) 战术防弹背心 (PTBV) (希腊)	12
Christos J kourtoglou 公司军用袜 (希腊)	13
Enfymatotexniki 公司 END 200 型 战斗武装袋和 201 型突击武装袋 (希腊)	14
“施玛篇”头饰 (阿拉伯半岛)	15
Calzatuiera Mastromarco 公司 3098 型 伞兵靴 (意大利)	15
Norge 公司军用衬衫 (挪威)	16
Norge 公司毛衣 (挪威)	16
Granqvists 公司 P1013 外部露指 手套 (瑞典)	17
Armourshield 公司 SBA- 标准身体 防护装甲 (英国)	17
艾科提斯公司水兵作战背心 (英国)	18
Altberg 公司 MK II 沙漠用靴 (英国)	18
BCB 丛林靴 (英国)	19
GB40 沙漠战斗靴 (英国)	19
GB2 战斗突击靴 (英国)	20
GB37 沙漠战斗靴 (快脱型) (英国)	20
GB7 轻型沙漠靴 (英国)	21
艾科提斯公司用于严酷天气的装备 (美国)	21
斯尔弗曼公司的 DPM 伞兵罩衣 (美国)	22
斯尔弗曼公司的 DPM 狙击兵罩衣 (美国)	22
斯尔弗曼公司的英国特种部队 DPM 防风罩衣 (英国)	23
Divex 公司单兵防水背包 (英国)	23
Divex 公司特种作战防水背包 (英国)	24
Divex 公司聚亚安酯战斗潜水服 (英国)	24
BCB 极地手套 (英国)	25
BCB 极地无指手套 (英国)	25
BCB 格斗手套 (英国)	26
LBA 伞兵头盔 (英国)	26
BCB 风镜 (英国)	27
戈尔公司战士 95 手套 (英国)	27
NP 宇航公司伞兵头盔 (英国)	28
波弗特公司 MK 10 浸身服 (英国)	28
台风公司用于乘船作战的浸身服 (美国)	29
CQC 公司 90 式迷彩步兵背包 (美国)	30
Hawkmoor 公司 “马刀”袋子 (英国)	31
斯尔弗曼公司海军极地背包 (英国)	31

斯尔弗曼公司 PLCE 背包 (英国)	32
斯尔弗曼公司 SAS 伞兵背包 (英国)	32
艾科提斯公司 巡逻包 (美国)	33
Hawkmoor 公司 “马刀” 巡逻包 (英国)	34
Irvin-GQ 公司 低空备用伞 (LLRP) (美国)	35
Irvin-GQ 公司 LLP MK 1 低空降落伞 (英国)	36
Irvin-GQ 公司 低空降落伞组 (英国)	37
戈尔公司 军用雨衣 (英国)	38
海军极地背包 (英国)	39
BCB 公司 突击队袜子 (英国)	39
艾科提斯公司 腰带包 (美国)	40
艾科提斯公司 1724 型高级索具装备 (美国)	40
戈尔公司 第二代拓展冷天气被服系统 (美国)	41
美国装甲公司 TP-1E/TP-2E 防弹衣 (美国)	42
美国装甲公司 T 系列装甲 (美国)	43
杜邦公司 突击队员防弹衣 (美国)	44
奥塔玛公司 4155 丛林靴 (美国)	45
奥塔玛公司 4156 沙漠靴 (美国)	46
奥塔玛公司 5850 沙漠靴 (美国)	47
戈尔公司 采用 Gore-Tex 膜靴 (美国)	47
贝茨公司 “Enforcer” 系列特种作战 男式两栖用鞋 E02114 (美国)	48
极地雪地伪装派克式外套和裤子 (美国)	48
军事物流公司 带衬垫沙漠伪装外套和 裤子 (美国)	49
戈尔公司 带嵌入物冷湿环境手套 (美国)	49
镜泰公司 EPS-21 护目镜 (美国)	50
军事物流公司 M-1944 防日光、 防风和防尘护目镜 (美国)	51
A-III 型 大空降背包 (美国)	52
伞兵空投包 (美国)	53
飞鹰公司 空降攻击背包 (美国)	54
飞鹰公司 A-III 医疗背包 (美国)	55
飞鹰公司 承载背包 (美国)	56
镜泰公司 高跳低开轻型伞兵头盔 (美国)	56
单兵个人防护系统 (PASGT) 战斗 头盔的伞兵转换套件 (美国)	57
戈尔公司 轻型雨衣 (美国)	57
军事物流公司 镁框架雪鞋 (美国)	58
军事物流公司 男式冬季袜 (美国)	58
TechSpun 公司 环境袜子系列 (美国)	59
Foil Force 公司 生产的蛙鞋 (美国)	60
黑鹰工业公司 突击队胸部系带 (美国)	61
黑鹰工业公司 “太阳” 系带 (美国)	62
第 2 篇 通信设备	63
PSP-320 型 350MHz 手持式无线电收 发机 (中国)	64
S9130 型 移动式无线电 (中国)	65
诺基亚 DA8522 型 巡逻信息终端 (芬兰)	66
诺基亚 M85050 短脉冲群信息终端 (芬兰)	67
“信心” 500 (法国)	68
RM 520/540 无线收发机 (法国)	69
EL/S-8811 车载战术视频接收终端 (以色列)	70
塔迪兰公司 HF-2000 HF 无线电系统 (以色列)	71
特种部队用 Diveguard MK2 遇险 救助系统 (以色列)	72
Alinco DJ-X10 扫描接收机 (英国)	73
“狩獾” (PRM 4740A) 跳频手持式 收发机 (美国)	74
“美洲狮 2000” 安全无线电 (英国)	75
CougarNet 通信系统 (英国)	76
戴维斯公司 通信系统 (英国)	77
数字式 环球潜听哨 (DiGLiPO) (美国)	78
“精英” 2000 XC (英国)	79
PTAC 安全终端抗震数据终端 (美国)	80

PTR349 VHF/FM 无线电台 (英国)	81
无线电遥控起爆器 (美国)	82
Sonic 公司扰频器 (英国).....	82
KY-189 智能安全听筒 (美国)	83
飞标 4 (美国)	84
ED200K 主动式护耳器 (美国)	84
用于监视行动的隐藏通信器 (美国)	85
LASH 头戴式耳机 (美国)	86
LITE 头戴式耳机 (美国).....	87
小艇内部通信系统 (美国)	88
Secrette 头戴式耳机 (美国)	89
20 米潜水型免遭窃听的小型手持式 无线电 (MSHR) (美国)	90
特殊场合蛙人工具套件 (OSK-1) (美国)	91
VL5000 反监视接收器 (美国)	92
沃克公司战术耳 (美国)	93
“幻影”系列发送器 (美国).....	94
第 3 篇 监视设备：空中	95
科达拉公司 “天神” (澳大利亚)	96
希伯尔公司的摄像直升机 (奥地利)	97
比利时光学与精密仪器公司 Helimun 直升机驾驶员的夜视系统 (比利时)	98
庞巴迪公司 CL-89 (加拿大)	99
西安 ASN-1 (中国)	100
VTUL Sojka III (捷克共和国)	101
萨基姆公司 “红隼” (法国)	102
达索公司 AVE (法国)	103
EADS 公司 SDE “飞鹰” 2 (法国)	104
EADS 公司 “福克斯” AT (法国)	105
萨基姆公司 Sperwer 和 Ugglan (法国)	106
STN 阿特拉斯公司 KZO (德国)	107
EMT 公司的 “月神” (德国)	108
ADE 公司 “黎明” (印度)	109
HESA 公司 Ababli-s (伊朗)	110
Qods 公司 Mohadjer 4 (伊朗)	111
Aeronautics 公司 Aerolight, Aerosky 和 Aerostar (以色列)	112
IAI 公司 “鹭” (以色列)	113
Meteo 公司 Mirach 100 勘察机 (意大利)	114
Meteor 公司 Mirach 150 (意大利)	115
KAI 公司的 “夜间入侵者” (韩国)	116
航空武器联合公司 MK II (巴基斯坦)	117
Yakovlev 公司 Pchela-T (俄罗斯)	118
INTA 公司 ALO (西班牙)	119
“守望者” (英国)	119
BAE 系统公司 “不死鸟” (英国)	120
海军研究实验室 “龙眼” 和 Sea All (美国)	122
BAI 公司 BQM-147A Edrone (美国)	123
通用原子学航空系统公司 “小昆虫” (美国)	124
“衣阿华” 空中监视系统 (美国)	125
诺斯罗普·格鲁曼公司 IAI RQ-5A “猎人” (美国)	126
AAI/IAI RQ-2 “开拓者” (美国)	127
航空环境公司 FQM-151A “开拓者” (美国)	128
DRS 公司 “哨兵” (美国)	129
AAI 公司的 RQ-7A “影子” 200 (美国)	130
AAI 公司 “影子” 400 和 600 (美国)	131
西科斯基公司 “龙勇士” (美国)	132
BAE 系统公司 R4E “天眼” (美国)	133
NRL 公司的 “龙勇士” (美国)	134
第 4 篇 监视设备：地面	135
比利时光学与精密仪器公司全息 夜视镜 (比利时)	136

比利时光学与精密仪器公司头戴式光学投射系统 (比利时)	137
比利时光学与精密仪器公司红外线激光目标指示器 (比利时)	138
比利时光学与精密仪器公司轻型通用夜间观察系统 (比利时)	139
比利时光学与精密仪器公司 MLR30 和 MLR40 手持式激光测距仪 (比利时)	140
安琴公司 Lucie 夜视镜 (法国)	141
萨基姆公司 MATIS MP 手持式第三代热成像仪 (法国)	142
UGO 白天和夜间护目镜 (法国)	143
VIGY 10 海军监视系统 (法国)	144
水下夜间瞄准器和归航信标 (以色列)	144
OGVN6 夜视双目镜 (意大利)	145
泰利斯公司单目夜视镜 (美国)	146
泰利斯公司“松鸦”夜视镜 (美国)	147
Portaguard 手持式微波雷达地面监视系统 (英国)	148
AN/PVS-7D Gen III 夜视镜 (英国)	149
KillFlash (美国)	150
第 5 篇 运输设备：空中，固定翼飞机	151
IA 58 “普卡拉” (阿根廷)	152
DHC-5 “水牛” (加拿大)	153
DHC-4A “驯鹿” (加拿大)	154
歼 -7 (F-7) (中国)	155
强 -5 (中国)	156
“阿尔法” 喷气 (法国)	157
G-222 (C-27) (意大利)	158
C-27J “斯巴达人” (意大利)	158
F-1 (日本)	159
F-2 (日本)	160
IAR-93/SOKO J-22 Orao (鹰) (罗马尼亚)	161
An-12 (Y-8) “幼狐” (俄罗斯)	162
苏 -17/-20/-22 “装配匠 -D/K” (俄罗斯)	163
苏 -27 “侧卫” (俄罗斯)	164
SU-30/-33 “侧卫” (俄罗斯)	165
SU-25 “蛙足” (俄罗斯)	166
Be-12 “海鸥” “邮件” (俄罗斯)	167
C-295 M (西班牙)	168
105 (SK 60) (瑞典)	169
“堪培拉” (英国)	170
“海鸥” (英国)	171
AV-8B “鹞” 式 GR.7/9 (英国)	172
“猎人” (英国)	173
A-10A (美国)	174
B-2A “幽灵” (美国)	175
OV-10 “野马” (美国)	176
C-17 “环球霸王” III (美国)	177
“大力神” AC-130H/U : C-130A/B/E/H/C-130J (美国)	178
C-141B “运输星” (美国)	179
F-117A “夜鹰” (美国)	180
第 6 篇 运输设备：空中，螺旋桨式飞机	181
AS 532 美洲狮 (超级美洲狮) (法国)	182
AS 565 黑豹 (海豚 2) (法国)	183
SA 316/319 “云雀” III (法国)	184
AS 550/555 “小松鼠” (法国)	185
SA 341/342 “小羚羊” (法国)	186
SA330 “美洲狮” (法国)	187
AS 665 “虎” 式 (法国)	188
“北极星” 先进轻型直升机 (印度)	189
NH 90 (多国)	190
A 129 “猫鼬” (意大利)	191
EH-101 “灰背隼” (意大利和英国)	192
Mi-8/-17 “河马” (俄罗斯)	193
米 -28 “浩劫” (俄罗斯)	194
米 -24/-25/-35 “母鹿” (俄罗斯)	195
卡 -50/-52 “噱头” (俄罗斯)	196
AH-2A “石茶隼” (南非)	197
WG.13 “山猫” (英国)	198
HC Mk 4 “海王” (美国)	199
AH-64 “阿帕奇” (美国)	200

UH-1 “依洛魁” / “贝尔” 204/205/212 (美国)	201	S桑塔纳 88 型军用轻型车 (西班牙)	224
S-70A/UH-60 “黑鹰” (美国)	202	S桑塔纳 109 型军用轻型车 (西班牙)	225
CH-47 “支奴干” (美国)	203	路虎·卫士 (英国)	226
RAH-66 “科曼奇” (美国)	204	苏帕凯特 Mk III 全地形移动平台 (ATMP) (英国)	227
AH-1 “休伊眼镜蛇 / 超级眼镜蛇” (美国)	205	M151 轻型车辆以及变体型 (美国)	228
V-22 “鱼鹰” (美国)	206		
第 7 篇 运输设备：地面，两栖	207	第 9 篇 运输设备：地面，雪地和全地形车	229
ARIS ARK 履带式两栖支援车 (法国)	208	新加坡技术动力公司全地形履带运输车 (ATTC) (新加坡)	230
依维柯 6640G 型两栖货物运输车 (意大利)	209	阿尔维斯·赫格隆公司 Bandvagn BV 206 (瑞典)	231
DAC 2.65 FAEG 两栖车 (罗马尼亚)	210	阿尔维斯·赫格隆公司 BVS 10 装甲人员运输车 (瑞典)	232
PTS、PTS-M 和 PTS-2 履带式两栖车 (俄罗斯)	211	雪地攻击 / 支援车 (OSV) (美国)	233
VAP 3550/13000 千克两栖车 (西班牙)	212	GT-T 履带式雪地两栖车 (乌克兰)	234
Aquatrack 履带式 8000 千克两栖车 (英国)	213	MT-L 履带式雪地 / 全地形两栖车 (乌克兰)	235
先进两栖突击车——AAAV (美国)	214	LMC 1200 雪地车 (美国)	236
两栖突击车——AAV7A1 (LVTP7 AAV) (美国)	215	LMC 1500 雪地车 (美国)	237
LARC-5 4545 千克两栖货物运输车 (美国)	216	LMC 1800 雪地车 (美国)	238
第 8 篇 运输设备：地面，轻型车辆	217	第 10 篇 运输设备：地面，特种攻击车	239
洛尔 Fardier FL500 和 FL501 轻型车 (法国)	218	中国北方工业公司快速攻击车 (中国)	240
索弗拉姆 VLA (Véhicule Léger Aéromobile, 意为可空载轻型车) (法国)	219	奥维兰德 A3F 型快速攻击车 (法国)	241
M-240 “风暴” 多用途车 (MMV) (以色列)	220	“蟋蟀” 轻型攻击车 (匈牙利)	242
LuAZ-96 两栖战地支援车 (俄罗斯)	221	汽车工业有限公司 “沙漠袭击者” 特种行动车 (SOV) (以色列)	243
“胡狼” 轻型伞兵车 (南非)	222	AB3 “黑莺尾” 和 “沙漠莺尾” 轻型特种部队车 (约旦)	244
恩萨公司 MM-1 型多用途全地形车 (西班牙)	223	AB5 特种部队车 (约旦)	245
Turbomecanica “仓鼠” 3 特种用途 越野车 (罗马尼亚)	224	Turbomecanica “仓鼠” 3 特种用途 越野车 (罗马尼亚)	246

新加坡科技动力公司的“飞鸟”轻型攻击车 (新加坡)	247
麦奇姆公司 BAT 特种部队多用途车 (南非)	248
CSIR SIR Defencetek 公司 G BAT Mk2 快速反应通用车 (南非)	249
阿尔维斯 OMC “黄蜂”快速调配侦查车 (RDRV) (南非)	250
阿德卡姆公司 H2A 快速攻击车 (阿拉伯联合酋长国)	251
“眼镜蛇”轻型攻击车 (LSV) (英国)	252
特别行动车 (英国)	253
切诺斯公司轻型攻击车 (LSV) (美国)	254

第 11 篇 运输设备：海上，气垫船

Jingsah II 中型气垫船 (中国)	256
T 2000 级中型气垫船 (芬兰)	257
气垫登陆艇 (LCAC) 型 (韩国)	258
Solgac 级重型气垫船 (韩国)	259
“鹤”级 (Dzheyran-project 1232.1) 重型气垫船 (俄罗斯)	260
Czilim (Project 20910) 级轻型气垫船 (俄罗斯)	261
Lebed (Kalmar-Project 1206) 重型气垫船 (俄罗斯)	262
“赔鹏”级 (Zubr,Type1232) 重型气垫船 (俄罗斯)	263
“斯林斯贝”SAH 2200 轻型气垫船 (美国)	264
ABS M-10 中型气垫船 (美国)	265
格里丰 1000 TD 轻型气垫船 (英国)	266
格里丰 2000 TDX (M) 轻型气垫船 (美国)	267
格里丰 8000 TD (M) 气垫船 (美国)	268

“惠灵顿”(BH.7) 级中型气垫船 (美国)	269
达信海上装备公司 (LCAC/MCAC) 重型气垫船 (美国)	270

第 12 篇 运输设备：海上，水下

S-10 再生式氧气呼吸系统潜水装备 (加拿大)	272
R-1 潜水员输送载具 (SDV) (克罗地亚)	273
R-2 Mala 级潜水员输送载具 (SDV) (克罗地亚)	274
“尤纳”级小型潜艇 (克罗地亚)	275
Orca 潜水员输送载具 (SDV) (德国)	276
“卡拉拉”(209) 级潜艇 (SSK) (德国)	277
MG 110 小型潜水艇 (意大利)	278
MG 120/ER 浅水攻击型潜艇 (SWAT) (意大利)	279
小型潜艇 (意大利)	280
Chariot CE2F/X100T 潜水员输送载具 (意大利)	281
“跤”级小型潜艇 (朝鲜)	282
“裕古”和 P-4 级小型潜艇 (朝鲜)	283
潜水员输送载具 (SDV) (伊朗)	284
小型潜艇 (瑞典)	285
4 级和 5 级远程可潜水运载工具 (LRSC) (阿拉伯联合酋长国)	286
Stealth Divex 循环式呼吸潜水装备 (美国)	287
Oxymax 闭路氧气潜水设备 (英国)	288
SSK 96 Subskimmer 硬式充气艇 (英国)	289
先进海豹输送系统 (ASDS) (美国)	290
干甲板掩蔽舱 (美国)	291
Mk VIII Mod 1 型海豹输送艇 (SDV) (美国)	292

第 13 篇 运输设备：海上，水面	293
高速拦截艇 (HSIC)	
(澳大利亚)	294
高速后勤艇 (澳大利亚)	295
近岸巡逻艇 (中国)	296
隐蔽型高速冲击艇 (HSIC)	
(中国)	296
突击和河流艇 (哥伦比亚)	297
快速突击艇 (芬兰)	297
Jurmo 级快速攻击艇 (芬兰)	298
Baklan 级高速拦截艇级 (法国)	298
Manta 级高速巡逻 / 拦截艇	
(法国)	299
近岸巡逻艇 (法国)	299
克莱珀皮艇 (德国)	300
吕尔森超细长快速冲击艇	
(德国)	300
“阿素喇” 级近岸巡逻艇	
(伊朗)	301
“阿素喇” 攻击艇 (伊朗)	301
“水上摩托” 攻击艇 (伊朗)	302
MIG-G-O8OO (伊朗)	302
4 型快速巡逻艇 (伊朗)	303
军用艇 (意大利)	303
高速拦截艇 (HSIC) (意大利)	304
V 5000/6000 高速拦截艇 (HSIC)	
(意大利)	305
高速潜入艇 (HSIC) 和不完全潜艇	
(朝鲜)	306
快速巡逻 / 拦截艇 (HSIC)	
(马来西亚)	306
高速巡逻艇 (墨西哥)	307
Sea Stalker 1500 级高速冲击艇 (HSIC)	
(荷兰)	308
快速巡逻船 (巴拿马)	308
湖与河流的巡逻艇 (秘鲁)	309
硬质充气艇 (波兰)	309
攻击艇 (新加坡)	310
港口艇 (新加坡)	310
快速拦截级 (HSIC) (新加坡)	311
快速拦截艇 (新加坡)	311
三角洲 80 登陆艇 (LCU)	
(南非)	312

Stingray 公司拦截级巡逻船	
(南非)	312
高速拦截艇 (HSIC)	
(西班牙)	313
战艇 90 E (瑞典)	313
战艇 90 H (瑞典)	314
搜捕艇 (LCVP) (瑞典)	315
Aquarius 级快速巡逻船 - 巡逻舰 80	
(瑞士)	316
高速拦截艇 (HSIC)	
(特里尼达与多巴哥)	316
快速冲击 / 拦截艇 (土耳其)	317
Kaan 15 级高速冲击 / 拦截艇 (HSIC) (土耳其)	317
Colvic 公司 艇 (英国)	318
Cougar Enforcer 级 高速拦截艇 (HSIC) (英国)	318
高速拦截艇 (HSIC) (英国)	319
港口巡逻艇 (HSIC) (英国)	320
Arctic 28 和 AL-Shaali 型硬质充气艇 (RIB) (英国)	320
哈什米罗托克公司巡逻艇	
(英国)	321
硬质攻击艇和硬质充气艇	
(美国)	322
Mk V 级高速冲击艇 (美国)	323
攻击艇 (美国)	324
潜水支援艇 (美国)	324
高速拦截艇 (HSIC) (美国)	325
Isla 级快速攻击艇 (美国)	326
河川攻击艇 (美国)	327
“长尾蛟” 级潜蛙人运送艇	
(美国)	327
Swiftships 级河川巡逻艇	
(美国)	328
“特内里费” 级河川巡逻艇	
(美国)	329
“守护者” 级硬质突击艇 (RRC)	
(美国)	330
轻型巡逻船 (美国)	331
小型装甲运兵船 (美国)	332
硬式充气艇 (美国)	333
江河巡逻艇 (美国)	334
“食人鱼” Mk II 级江河巡逻艇	
(美国)	334

Mark V 级特种任务快速拦截艇 (SOC/HSIC) (美国)	335	伯莱塔 9 毫米 × 19 毫米 92SB 型手枪 (意大利)	359
河川攻击艇 (美国)	336	伯莱塔 9 毫米 × 19 毫米 92FS 型自动装填手枪 (意大利)	360
江河巡逻艇 (乌拉圭)	336	伯莱塔 9 毫米 × 19 毫米 93R 型可选射击模式手枪 (意大利)	361
“北极星”级高速拦截艇 (HSIC) (委内瑞拉)	337	9 毫米 K5 手枪 (韩国)	362
近岸巡逻艇 (委内瑞拉)	338	.22LR KP52 手枪 (韩国)	362
第 14 篇 武器：手枪	339	“凡安得” P-83 手枪 (波兰)	363
FN 9 毫米大威力手枪 (阿根廷)	340	9 毫米改进型马卡洛夫手枪 PMM (俄罗斯)	364
施泰尔特种用途手枪 (SPP) (奥地利)	341	7.62 毫米 PSS 微声手枪 (俄罗斯)	365
9 毫米 FN BDA9 手枪 (比利时)	342	9 毫米星式 30M 和 30PK 手枪 (西班牙)	366
FN 赫斯塔尔 5 ~ 7 毫米五七手枪 (比利时)	343	MTE 224V 和 MTE 224 VA 手枪 (瑞士)	367
巴西军用设备工业公司 MDI 0.45 手枪 (巴西)	344	FBP 手枪消音器 (瑞士)	368
帕拉军工 P14-45、P13-45、P12-45 和 P10-45 0.45 手枪 (加拿大)	345	0.45 英寸 1911A1 型自动手枪 (美国)	369
9 毫米 HS 2000 手枪 (克罗地亚)	346	美国海军陆战队 MEU (SOC) 0.45 英寸手枪 (美国)	370
9 毫米 HS 95 手枪 (克罗地亚)	347	联邦调查局 (FBI) 专用武器和战术 手枪 (美国)	371
CZ 100 (捷克共和国)	348	MK23 消音器 (美国)	372
CZ 97 B (捷克共和国)	349		
巴茱纳自动武器制造公司 PA15 9 毫米 手枪 (法国)	350	第 15 篇 武器：刀具	373
0.45 黑克勒 - 科赫美国特种作战 司令部 (SOCOM) 手枪 (德国)	351	中国北方工业公司 0.22RF 85 型匕首 手枪 (中国)	374
瓦尔特 7.65 毫米 PP 型和 PPK 型 手枪 (德国)	352	艾克洪索尼根高级格斗匕首 (德国)	375
瓦尔特 9 毫米 P5 型手枪 (德国)	353	KCB 77 艾克洪索尼根刺刀 (德国)	375
瓦尔特 9 毫米 P1 型手枪 (德国)	354	艾克洪索尼根马克 3 格斗匕首 (德国)	376
黑克勒 - 科赫 9 毫米 P7M8 和 P&M13 手枪 (德国)	355	艾克洪索尼根 USM 7 刺刀和 USM 8 A1 刀鞘 (德国)	376
P11 7.62 毫米水下手枪 (德国)	356	NRS 检查匕首 (俄罗斯)	377
EBP 9 毫米 EP7 手枪 (希腊)	357	安普吉特费尔班匕首 (英国)	377
以色列军事工业公司 9 毫米 × 19 毫米 / 0.40 S&W 杰里科自动装填手枪 (以色列)	357	BCB 弯刀 (英国)	378
以色列军事工业公司 9 毫米 × 19 毫米 乌齐手枪 (以色列)	358	费尔班 - 塞克斯格斗匕首 (突击队短剑) (英国)	379
S37 海豹突击队 Knife 2000 匕首 (美国)	380		

SOG RFB81 X-42 Recondo (美国)	381	斯特林 9 毫米 L2A3 冲锋枪 (英国)	404
SOG Scuba/Demo SSD99 (美国)	382	勃朗宁 0.30 口径 M1919A4 机枪 (美国)	405
第 16 篇 武器：机枪和冲锋枪	383	勃朗宁 M2 HB 0.50 口径重机枪 (美国)	406
F89 米尼米 5.56 毫米轻型支援武器 (澳大利亚)	384	美国军械公司 7.62 毫米 M60 通用 机枪系统 (美国)	407
FN 赫斯塔尔 0.50 勃朗宁 M2 HB 机枪 (比利时)	385	美国军械公司 7.62 毫米 M60E3 轻 机枪 (美国)	408
FN 赫斯塔尔 0.50 M2HB/QCB 机枪 (比利时)	386	FHN USA 5.56 毫米 M249 班 用自动武器 (美国)	409
FN 赫斯塔尔 7.62 毫米 MAG 通用 机枪 (比利时)	387	FHN USA 7.62 毫米 M240B 和 M240G 机枪 (美国)	410
FN 赫斯塔尔 5.56 毫米米尼米轻 机枪 (比利时)	388	7.62 毫米 M134 迷你炮机枪 (美国)	411
FN 5.7 毫米 × 28 毫米 P90 冲锋枪 (比利时)	389	柯尔特 9 毫米冲锋枪 (美国)	412
迪玛科 C7 5.56 毫米轻型支援武器 (加拿大)	390	第 17 篇 武器：步枪、霰弹枪和 轻型支援武器	413
7.62 毫米 N AAT mle F1 通用机枪 (法国)	391	施泰尔 5.56 毫米 AUG 步枪 (澳大利亚)	414
黑克勒 - 科赫 9 毫米 MP5 冲锋枪 (德国)	392	FN FNC 5.56 毫米突击步枪 (比利时)	415
黑克勒 - 科赫 9 毫米 MP5SD 冲锋枪 (德国)	393	巴西军用物资工业公司 L 和 LC 5.56 毫米步枪 (巴西)	416
黑克勒 - 科赫 9 毫米 MP5K 系列 冲锋枪 (德国)	394	中国北方工业公司 5.8 毫米 QBZ 95 型突击步枪 (中国)	417
OFB INSAS 5.56 毫米轻机枪 (印度)	395	FAMAS G2 5.56 毫米突击步枪 (法国)	418
以色列军事工业公司 5.56 毫米 内盖夫轻机枪 (以色列)	396	黑克勒 - 科赫 5.56 毫米 HK53 短 突击步枪 (德国)	419
以色列军事工业公司 9 毫米迷你 乌齐冲锋枪 (以色列)	397	黑克勒 - 科赫 5.56 毫米 G36 突击 步枪 (德国)	420
以色列军事工业公司 9 毫米乌齐 冲锋枪 (以色列)	398	9 毫米 AS 特种突击步枪 (俄罗斯)	421
7.62 毫米 PK 机枪家族 (俄罗斯)	399	7.62 毫米 AK-47 突击步枪 (俄罗斯)	422
KEDR 9 毫米冲锋枪 (俄罗斯)	400	9 毫米 VSS 微声狙击步枪 (俄罗斯)	423
9 毫米 BXP 冲锋枪 (南非)	401	中央精密机械工程研究院 KS-23/ KS-23M “特种卡宾枪” (俄罗斯)	424
曼洛伊 0.50 M2 HB QCB 重机枪 (英国)	402	5.66 毫米 APS 水下突击步枪 (俄罗斯)	425
7.62 毫米 L7A2 通用机枪 (英国)	403		

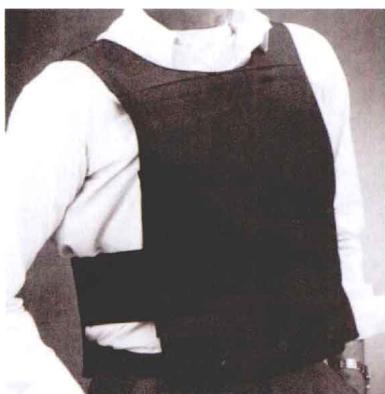
SIG 集团 5.56 毫米 SG550、SG551 （Stgw 90）和 SG552 “突击队” 突击步枪（瑞士）.....	426
SOPHS 突击步枪消音器（瑞士）.....	427
精准国际 7.62 毫米 PM 狙击步枪 系统（英国）.....	428
精准国际 AWM 马格南狙击步枪 （英国）.....	429
精准国际 7.62 毫米 AW 狙击步枪 （英国）.....	430
精准国际公司 AW “隐蔽型” 狙击 步枪系统（英国）.....	431
5.56 毫米 L85A1/L85A2 单兵武器 （英国）.....	432
铁旅兵工厂 M40 系列狙击步枪 （美国）.....	433
美国海军陆战队 7.62 毫米精确射 手步枪（DMR）（美国）.....	434
柯尔特 5.56 毫米 AR-15/M16 系列 步枪（美国）.....	435
M4A1 室内近距离作战（CQB）武器 （美国）.....	436
奈特军械公司 5.56 毫米模块化武器 系统（美国）.....	437
阿玛利特 0.243 毫米和 7.62 毫米 AR-10B 步枪（美国）.....	438
Arms Tech 公司 “康派克” 16 5.56 毫米紧凑型突击步枪 （美国）.....	439
Arms Tech 公司 0.300 温彻斯特 - 马格南超级定位狙击步枪 （美国）.....	440
Arnold Arms 公司特种用途步枪 （美国）.....	441
H-S Precision 公司 Pro Series 2000 战术拆解步枪（美国）.....	442
哈里斯 M-89 多枪管组合狙击步枪 （美国）.....	442
瑞迪克军火研制公司 M91 和 M91A2 狙击步枪 （美国）.....	443
La France 公司 5.56 毫米 M16K 突击 卡宾枪（美国）.....	444
7.62 毫米 M40A1 (PIP) 狙击步枪 （美国）.....	445
7.62 毫米 M40A1 狙击步枪 （美国）.....	445
雷明顿 7.62 毫米 M24 狙击武器系统 （美国）.....	446
莫斯伯格 M9200A1 式“丛林枪” （美国）.....	446
巴雷特 0.50 82A1 型和 82A1M 型步枪 （美国）.....	447
柯尔特 40 毫米 M203 榴弹发射器 （美国）.....	448
C-MAG 5.56 毫米 100 发弹匣 （美国）.....	449
第 18 篇 武器：无人飞行器	451
STN 阿特拉斯 “台风”（德国）.....	452
伊朗飞机制造工业公司 “燕子 T” （伊朗）.....	453
以色列航空工业公司 “哈比” 和 “短剑”（以色列）.....	454
波音 X-45：用于电子对抗的无人战斗 机，压制敌军的空防和导弹 （美国）.....	455
通用原子 MQ-1 和 RQ-1 “掠夺者” 无人机（美国）.....	456

第1篇

单兵装备

Combat

Equipment



P302式防弹背心带一条宽皮带和一个能够快速进行松紧调整的自抓紧式搭扣。可将其穿在衬衣或者制服的里面。根据保护等级，可提供具有16层（P302/16型）或24层（P302/24型）保护性Z2纤维的防弹背心。

规格

用户

业务遍及世界各地

承包商

勃朗宁公司（比利时，赫尔斯塔尔）

特征

- 16 或者 24 层 Z2 纤维
- P303 具有侧面保护功能
- P304 具有侧面、腹股沟和脊背的保护功能

PSP M31 突击背心（加拿大）

M31 外用突击背心



规格

用户

已被数个特种部队采用

承包商

太平洋安全产品公司（Pacific Safety Products Inc）（加拿大）

特征

- 带或不带 AK-47 弹夹袋
- 可拆卸防弹板
- 1000d “科尔迪尤拉”（Cordura）织物
- 颜色：草绿色、茶色、藏青色、黑色、美军丛林迷彩色、美军沙漠迷彩色和澳大利亚迷彩色

这种背心专为提供基本保护而设计，适用于利用有限的预算购买大量背心的情形。有两种配置。全配置型在前后都有硬质装甲板袋。前板袋位于内侧，以便在外侧为两个AK-47子弹袋留出空间。后板袋为外部设计，带一个带粘扣带和导水槽扣眼的口盖。可根据选择提供不带口袋的背心。