


美军武器
图鉴系列



★ 军情视点 编

美国海军陆战队 武器装备图鉴

精彩文字揭秘美国两栖精锐
亮丽图片展示现役作战武器

全方位解析美国武装
多角度透视美军战力



化学工业出版社

美军武器
图鉴系列

美国海军陆战队 武器装备图鉴

★ 军情视点 编



化学工业出版社

北京

本书不仅详细介绍了美国海军陆战队的发展历史、组织结构、军衔等级、作战部队和军事基地等情况，还全面收录了美国海军陆战队现役的各种武器装备，包括地面武器、作战飞机、步兵武器等。书中深入讲解了每种武器的研制历史、服役时间、主要结构、作战性能和衍生型号等方面的知识，并有详细而准确的参数表格。

本书不仅是广大青少年朋友学习军事知识的不二选择，也是资深军事爱好者收藏的绝佳对象。

图书在版编目 (CIP) 数据

美国海军陆战队武器装备图鉴 / 军情视点编. —北京:
化学工业出版社, 2016. 1
(美军武器图鉴系列)
ISBN 978-7-122-25733-8

I. ①美… II. ①军… III. ①海军陆战队—武器装备—美国—图集 IV. ①E712.52-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 282417 号

责任编辑：徐 娟

装帧设计：卢琴辉

封面设计：韩 飞

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011）

印 装：北京瑞禾彩色印刷有限公司

710mm×1000mm 1/16 印张12 字数250千字 2016年2月北京第1版第1次印刷

购书咨询：010-64518888 (传真：010-64519686) 售后服务：010-64518899

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

定 价：49.80元

版权所有 违者必究

前言

Preface

美国海军陆战队作为美军第四大军种，是一支具备全球部署及作战能力的海陆空联合作战部队。通常情况下，美国海军陆战队直接由美国总统指挥，无需对国会参众两院议长负责，能单独执行各种训练作战任务。因此，美国海军陆战队虽然是美国四大军种中规模最小的一支，但它的地位却不容小觑。

自从通过 1775 年 1 月 10 日召开的大陆会议授权成立后，美国海军陆战队就参与了自美国建国后的每一场重要战争，以及遍布世界各地的各种维和行动和武装调停行动。在夏布尔特佩克战役、贝劳伍德战役、瓜达尔卡纳尔岛战役、塔拉瓦战役、关岛战役、塞班岛战役、硫磺岛战役、冲绳岛战役等大大小小的战役中，美国海军陆战队均有不俗表现。时至今日，美国海军陆战队依旧活跃在美国参与的各类军事行动中。

本书不仅详细介绍了美国海军陆战队的发展历史、组织结构、军衔等级、作战部队和军事基地等情况，还全面收录了美国海军陆战队现役的各种武器装备，包括地面武器、作战飞机、步兵武器等。书中对每种武器的研制历史、服役时间、主要结构、作战性能和衍生型号等方面的知识都进行了深入讲解，并有详细而准确的参数表格。

通过阅读本书，读者可对美国海军陆战队有一个全面和系统的认识。

作为传播军事知识的科普读物，最重要的就是内容的准确性。本书的相关数据资料均来源于国外知名军事媒体和军工企业官方网站等权威途径，坚决杜绝抄袭拼凑和粗制滥造。在确保准确性的同时，我们还着力增加趣味性和观赏性，尽量做到将复杂的理论知识用最简明的语言加以说明，并添加了大量精美的图片。

参加本书编写的有丁念阳、黎勇、王安红、邹鲜、李庆、王楷、黄萍、蓝兵、吴璐、阳晓瑜、余湊巧、余快、任梅、樊凡、卢强、席国忠、席学琼、程小凤、许洪斌、刘健、王勇、黎绍美、刘冬梅、彭光华等。在编写过程中，国内多位军事专家对全书内容进行了严格的筛选和审校，使本书更具专业性和权威性，在此一并表示感谢。

由于时间仓促，加之军事资料来源的局限性，书中难免存在疏漏之处，敬请广大读者批评指正。

编者

2015 年 11 月



目录 Contents

第1章 美国海军陆战队概述 / 001

- 1.1 美国海军陆战队的发展历史 / 002
- 1.2 美国海军陆战队的组织结构 / 008
- 1.3 美国海军陆战队的军衔 / 016
- 1.4 美国海军陆战队实力概览 / 018

第2章 美国海军陆战队主要部队 / 024

- 2.1 海军陆战队第1师 / 025
- 2.2 海军陆战队第2师 / 029
- 2.3 海军陆战队第3师 / 033
- 2.4 海军陆战队第4师 / 037

第3章 美国海军陆战队基地 / 039

- 3.1 主要本土基地 / 040
 - 彭德尔顿兵营 / 040
 - 勒琼兵营 / 041
 - 巴斯托后勤基地 / 042
 - 奥尔巴尼后勤基地 / 044
 - 空地战斗中心 / 045
 - 山地作战训练中心 / 046
 - 圣迭戈新兵训练营 / 048
 - 帕里斯岛新兵训练营 / 049
 - 夏威夷海军陆战队基地 / 050
 - 匡蒂科海军陆战队基地 / 052
 - 尤玛航空站 / 053
 - 米拉玛航空站 / 053
 - 樱桃点航空站 / 054
 - 博福特航空站 / 054
 - 新河航空站 / 055
- 3.2 主要海外基地 / 056
 - 斯梅德利·巴特勒兵营 / 056
 - 考特尼兵营 / 056
 - 普天间航空站 / 057
 - 莱蒙尼尔兵营 / 057
 - 岩国航空站 / 058

第4章 地面武器 / 059

- 4.1 M1“艾布拉姆斯”主战坦克 / 060
- 4.2 两栖突击载具 / 064
- 4.3 LAV-25装甲车 / 067
- 4.4 高机动性多用途轮式车辆 / 071
- 4.5 M142高机动性多管火箭系统 / 074
- 4.6 M198牵引榴弹炮 / 078
- 4.7 M777牵引榴弹炮 / 082

Contents 目录

第5章 作战飞机 / 086

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| 5.1 F/A-18 “大黄蜂” 战斗 / 攻击机 / 087 | 5.7 UH-1Y “毒液” 直升机 / 107 |
| 5.2 F-35B “闪电” II 战斗机 / 091 | 5.8 AH-1Z “蝰蛇” 直升机 / 110 |
| 5.3 AV-8B “海鹞” II 攻击机 / 095 | 5.9 CH-46E “海骑士” 直升机 / 114 |
| 5.4 MV-22 “鱼鹰” 倾转旋翼机 / 099 | 5.10 CH-53D “海种马” 直升机 / 118 |
| 5.5 EA-6B “徘徊者” 电子战飞机 / 102 | 5.11 CH-53E “超级种马” 直升机 / 121 |
| 5.6 KC-130 “大力神” 空中加油机 / 运输机 / 104 | 5.12 RQ-11 “渡鸦” 无人侦察机 / 125 |

第6章 步兵武器 / 127

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 6.1 M9 半自动手枪 / 128 | 6.13 M240 通用机枪 / 158 |
| 6.2 MEU (SOC) 半自动手枪 / 130 | 6.14 M203 下挂式榴弹发射器 / 162 |
| 6.3 柯尔特 9 毫米冲锋枪 / 132 | 6.15 M32 连发式榴弹发射器 / 164 |
| 6.4 M16 突击步枪 / 134 | 6.16 Mk 19 自动榴弹发射器 / 166 |
| 6.5 HK M27 步兵自动步枪 / 138 | 6.17 AT-4 反坦克火箭筒 / 168 |
| 6.6 M14 DMR 精确射手步枪 / 140 | 6.18 肩射多用途攻击武器 / 172 |
| 6.7 SAM-R 精确射手步枪 / 142 | 6.19 M72 轻型反装甲武器 / 174 |
| 6.8 M4 卡宾枪 / 144 | 6.20 BGM-71 “陶” 式导弹 / 176 |
| 6.9 M40 狙击步枪 / 146 | 6.21 FGM-148 “标枪” 导弹 / 178 |
| 6.10 M82 狙击步枪 / 150 | 6.22 M224 迫击炮 / 180 |
| 6.11 M2HB 重机枪 / 152 | 6.23 M252 迫击炮 / 184 |
| 6.12 M249 轻机枪 / 156 | |

参考文献 / 186

第1章

美国海军陆战队概述

美国海军陆战队是美国四大军种里规模最小的一支，但它在美国军事行动中发挥的作用却不容小觑。本章主要介绍美国海军陆战队的发展历史、组织结构、军衔等级和整体实力等内容。





1.1 美国海军陆战队的发展历史



美国海军陆战队（United States Marine Corps，简称USMC）是美国武装力量中的两栖突击作战部队，其主要职责是运用美国海军的舰队（含航空兵），快速抵达全球危机发生地执行战斗任务。美国海军陆战队属于美国军队中的一个独立军种，与美国海军同属美国国防部下属的美国海军部。



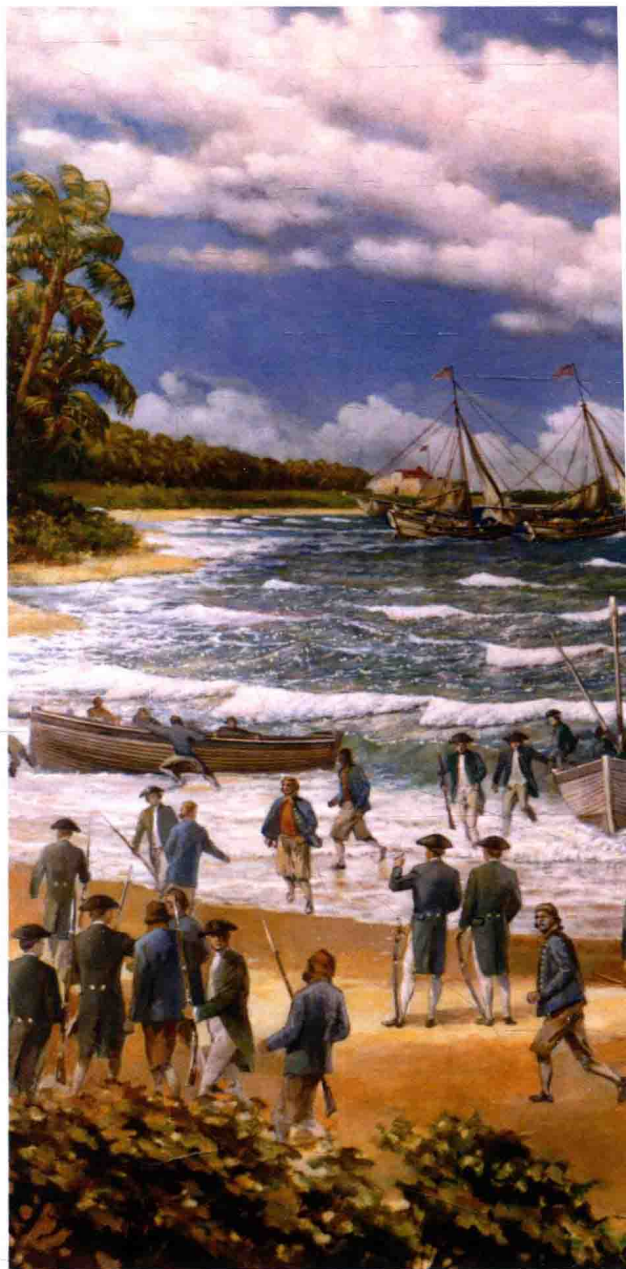
美国海军陆战队标志



美国海军陆战队军旗

早期发展

美国海军陆战队的发展可以追溯到美国独立战争时期，北美殖民地于1775年11月10日在费城成立了殖民地海陆战队，编制两个营。独立战争胜利后，殖民地海军和殖民地海军陆战队都于1783年解散。



早期的殖民地海军陆战队





1794年3月18日，为了应对新造的诸多护航舰，美国国会通过《海军增兵法案》，授权每一艘护航舰可以招募若干海军陆战队员。1797年8月，美国战争部招募了一批海军陆战队员，这成为稍后海军陆战队重组时的主要兵源。1798年，美法短暂冲突（又称为美法准战争）爆发后，美国国会决定正式成立常备性海军陆战队。

的黎波里战争（1801~1805年）期间，美国海军陆战队第一次参加海外行动，这也是其成立初期最著名的战绩。当时，威廉·伊顿和普雷斯利·奥班农带领7名海军陆战队士兵和300名佣兵攻克了的黎波里。这场战斗成为海军陆战队的传奇故事，海军陆战队士兵也开始配备佣兵刀。

1812年美国第二次独立战争期间，海军陆战队登上大型护航舰作战，取得美国在这场战争中的第一场胜利。此次战斗不但延缓了英军进攻华盛顿哥伦比亚特区，也保住了安德鲁·杰克逊的纽奥尔良防线。战争结束时，海军陆战队已经成为海战中的船侧步枪战高手。

1820年，海军陆战队迎来了第五任指挥官阿奇博尔德·亨德森将军。在他任期内，海军陆战队的活动范围扩展到加勒比海、墨西哥湾、福克兰群岛、苏门答腊和西非等地。当时，安德鲁·杰克逊总统提出将海军陆战队和陆军合并，但遭到亨德森将军的强烈反对。最终，1834年美国国会为了妥协而通过了《海军陆战队组织修正条例》，规定海军陆战队下辖于美国海军但是以半独立部队的形式存在。此次事件也是海军陆战队存在的必要性第一次受到质疑。

1835年，亨德森将军自愿带领海军陆战队参加塞米诺尔战争，并亲自带领两个营作战。之后的美墨战争（1846~1848年）期间，海军陆战队在夏布尔特佩克战役中大放异彩，进攻墨西哥市，也成为后来军歌歌词中“From The Halls of Montezuma”的由来。

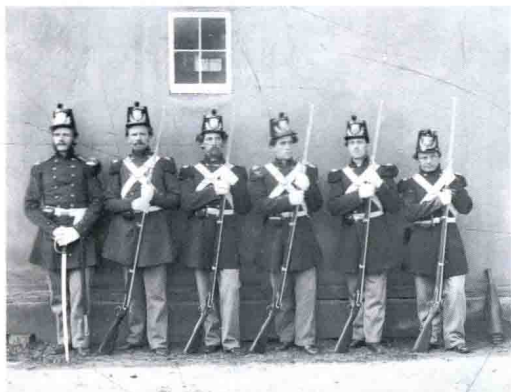


普雷斯利·奥班农肖像



阿奇博尔德·亨德森将军

19世纪50年代，海军陆战队多在巴拿马和亚洲活动。南北战争（1861~1865年）爆发后，海军陆战队负责海岸封锁的任务。随着美国分裂，海军陆战队也有部分军官加入南军并成立南方海军陆战队，但对战局影响极小，在第一次奔牛河之役后便全军覆没。



1864年时的海军陆战队士兵

世界大战

在第二次世界大战（以下简称二战）期间，海军陆战队担任太平洋战争攻击日本的主要角色。在瓜达尔卡纳尔岛战役、布干维尔岛战役、塔拉瓦战役、关岛战役、天宁岛战役、塞班岛战役、马里亚纳群岛及帕劳战事、硫磺岛战役、冲绳岛战役等战役中，海军陆战队均有不俗表现。战争期间，海军陆战队伤亡87000人，其中82人获颁荣誉勋章。

在硫磺岛战役中，著名的举旗照片就是由5名海军陆战队士兵和1名海军士兵合力举起的。美国海军部长詹姆斯当天就在岛上看到这一幕，他说“国旗的升起意味海军陆战队在未来500年继续存在”。这也成为海军陆战队后来重要的公关宣传。



著名的硫磺岛战役举旗照片

战后历程

二战后，海军陆战队受到军费下降的影响，美国陆军努力重建美国的国防编制，想把海军陆战队解散并将其功能合并到其他军种，主导此事的陆军军官包括后来成为美国总统的陆军五星上将德怀特·艾森豪威尔以及陆军参谋长乔治·马歇尔。所幸，海军陆战队得到美国国会支持，最后促成1947年《美国国家安全法》的出台，保障海军陆战队存续。1952年，《道格拉斯曼菲尔德法案》又确立海军陆战队将军可以列席参谋首长联席会，与其他军种平起平坐。

在二战后美国参与的多场局部战争中，海军陆战队均有出现。在越南战争中，海军陆战队是关键部队，这也是海军陆战队所经历最长的战争，参战人员甚至超过了二战，最终有13091人死亡，51392人受伤。战争结束后，许多队员因为战争中的不当行为和逃亡被送上军事法庭。这也导致20世纪70年代海军陆战队的诸多大改革，包括更注重招募品质。



海军陆战队士兵在巴格达作战



在伊拉克巡逻的海军陆战队士兵



正在圣迭戈训练的海军陆战队新兵

进入21世纪后，美国海军陆战队的第一场重大行动就是伊拉克战争。海军陆战队编成了第1远征军，偕同美国陆军第3步兵师于2003年攻击伊拉克。直到2009年年底，海军陆战队都在伊拉克作战。

时至今日，海军陆战队已是美国不可或缺的武装力量。在各个军种里，海军陆战队与海军队相较于其他军种有更紧密的关系，两者属于伙伴关系。海军为海军陆战队提供运输、后勤、医疗、宗教服务以及作战支援，而海军陆战队则负责陆上的运作以支持海军的海上作战，包括占领海军基地或航空站。此外，海军陆战队与海军还有许多体制上的合作，海军陆战队的军官有很大的比例来自美国海军学院和海军预备役军官训练团。海军陆战队航空兵的飞行员培训也是透过海军飞行员训练渠道，包括使用海军的武器和飞行员学校。

TIPS:

海军陆战队不培养牧师及医疗人员，因此由海军军官及水手士兵担当这两种职务。因此，有些水手（特别是医务兵）一般是穿着海军陆战队制服及佩戴其徽章，但却使用海军的姓名标签来与其他同袍识别。

美国海军陆战队大事记



1775年 11月10日，殖民地海军陆战队在费城成立。

1783年 殖民地海军陆战队解散。

1798年 美国国会决定正式成立常备性海军陆战队。

1801年 美国海军陆战队第一次参加海外行动。

1812年 海军陆战队取得美国在第二次独立战争中的第一场胜利。

1820年 海军陆战队迎来了第五任指挥官阿奇博尔德·亨德森将军。

1834年 美国国会通过《海军陆战队组织修正条例》，规定海军陆战队下辖于美国海军但是以半独立部队的形式存在。

1835年 海军陆战队参加塞米诺尔战争。

1846年 海军陆战队参加美墨战争。

1861年 海军陆战队参加美国南北战争。

1917年 海军陆战队参加第一次世界大战（以下简称一战），在贝劳伍德战役中表现出色。

1941年 12月，海军陆战队参加二战。

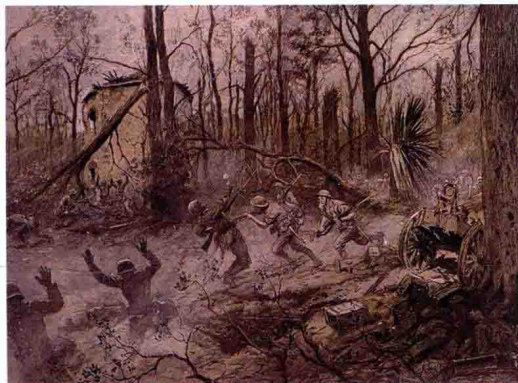
1947年 《美国国家安全法》出台，海军陆战队的地位得以存续。

1955年 海军陆战队参加越南战争。

1991年 海军陆战队参加海湾战争。

2001年 海军陆战队参加阿富汗战争。

2003年 海军陆战队参加伊拉克战争。





1.2 美国海军陆战队的组织结构



美国海军陆战队与美国海军同样归美国国防部下辖的美国海军部指挥。海军陆战队由四个主要部分组成：海军陆战队司令部、作战部队、辅助后勤单位及海军陆战队预备部队。其中，作战部队可进一步细分成三类：隶属于联合作战司令部的海军陆战队、海军陆战队保安团（守卫海军基地）、使馆警卫队（负责国务院驻外使馆安全）。辅助后勤单位包括海军陆战队军营、航空基地、设施等。

海军陆战队司令部

海军陆战队司令部位于海军部底下，且直接受海军部部长指挥。司令部位于弗吉尼亚州阿灵顿郡。海军陆战队司令部由美国海军陆战队司令、美国海军陆战队副司令及其他各种部门所组成。

最高阶的海军陆战队军官是美国海军陆战队司令，同时也是参谋长联席会议的成员。海军陆战队司令负责组织、招募、训练和装备海军陆战队，并向总统、国防部长和海军部长提供涉及海军陆战队相关事务的建议。在海军部长的领导下，海军陆战队司令对联合作战司令部有关海军陆战队的人事和资源分配，以及美国法典第10编第5043节所规定的各项职责。海军陆战队司令是一个行政职务，对美国海军陆战队没有作战指挥权。



海军陆战队司令旗

作战部队

目前，美国海军陆战队作战部队部署的基本框架是空地特遣队（Marine Air Ground Task Force，简称MAGTF），可以根据任务需求、威胁及战场环境不同，灵活调整其组织及规模。

空地特遣队的规模由大到小可分为三类：海军陆战远征军（Marine Expeditionary Force，MEF），约有46000~90000名陆战队员，具有60天的持续作战能力，下辖陆战师、飞行联队和后勤团，由中将指挥；海军陆战远征旅（Marine Expeditionary Brigade，MEB），约有4000~16000名陆战队员，具有30天的持续作战能力，下辖团级地面战斗部队、航空作战大队和作战后勤团，少将指挥；海军陆战远征队（Marine Expeditionary Unit，MEU），约有2200名陆战队员，具有15天的持续作战能力，下辖

登陆营、综合飞行中队和作战后勤营，上校指挥。除了海军陆战远征军以外，其余空地特遣队均是临时组成的任务性组织，非永久存在。

一个空地特遣队是由四个要素组成的：指挥机构（CE）、地面战斗部队（GCE）、航空作战部队（ACE）及后勤支援部队（LCE）。空地特遣队的重要组织特性为扩张性，可以独立运作或是加入其他兵力而成为更大的部队。另外，根据任务或作战环境的不同，也可弹性地对组织结构加以调整。



第13海军陆战远征队的海军陆战队员

作战部队整体架构

美国海军陆战队	海军陆战队司令部			
	太平洋海军陆战队司令部		海军陆战队部队司令部	海军陆战队预备部队
远征军	第1海军陆战远征军	第3海军陆战远征军	第2海军陆战远征军	—
下属单位	第1海军陆战远征旅	第3海军陆战远征旅	第2海军陆战远征旅	—
	第11海军陆战远征队	第31海军陆战远征队	第22海军陆战远征队	
	第13海军陆战远征队		第24海军陆战远征队	
	第15海军陆战远征队		第26海军陆战远征队	
			海军陆战队保安团	
指挥机构	第1远征军本部群	第3远征军本部群	第2远征军本部群	预备本部营
地面战斗部队	海军陆战队第1师	海军陆战队第3师	海军陆战队第2师	海军陆战队第4师
航空作战部队	第3海军陆战航空联队	第1海军陆战航空联队	第2海军陆战航空联队	第4海军陆战航空联队
后勤支援部队	第1海军陆战队后勤群	第3海军陆战队后勤群	第2海军陆战队后勤群	第4海军陆战队后勤群



太平洋海军陆战队司令部标识



海军陆战队部队司令部标识



第1海军陆战远征军标识



第2海军陆战远征军标识



第3海军陆战远征军标识



指挥机构（CE）

在美国海军陆战队，指挥机构为空地特遣队的核心，负责整个空地特遣队的指挥和控制，包含地面战斗部队、航空作战部队、后勤支援部队。在指挥官和参谋人员的领导下，对作战、人道救援、补给等任务进行规划、执行、评估等，并应付任何可能的威胁。也可以在联合作战任务部队成立后，对海上或岸上的作战行动进行指挥，使各部队之协调合作能更加紧密。指挥机构下辖有数个专业单位：侦察、监视、通信、无线电侦察、电子战、情报、反间谍和公共事务等，或额外加入下级指挥中心，如野战炮兵指挥所、海军建设团及陆军战术工兵单位等。



第1无线电营的队员正在进行117-F无线电的检测

美国海军陆战队指挥机构

指挥机构	下属单位
第1远征军本部群 (I Marine Expeditionary Force Headquarters Group)	第1海空火协连 (1st Air Naval Gunfire Liaison Company)
	第1情报营 (1st Intelligence Battalion)
	第1无线电营 (1st Radio Battalion)
	第1执法大队 (1st Law Enforcement Battalion)
第2远征军本部群 (II Marine Expeditionary Force Headquarters Group)	第9通信营 (9th Communication Battalion)
	第2海空火协连 (2nd Air Naval Gunfire Liaison Company)
	第2情报营 (2nd Intelligence Battalion)
	第2无线电营 (2nd Radio Battalion)
第3远征军本部群 (III Marine Expeditionary Force Headquarters Group)	第2执法大队 (2nd Law Enforcement Battalion)
	第8通信营 (8th Communications Battalion)
	第5海空火协连 (5th Air Naval Gunfire Liaison Company)
	第3情报营 (3rd Intelligence Battalion)
预备本部营 (Headquarters Battalion)	第3无线电营 (3d Radio Battalion)
	第3执法大队 (3D Law Enforcement Battalion)
	第7通信营 (7th Communication Battalion)
—	—