

# 苏联国防力量现状

赵桂林 编

SULIAN

GUOFANGLILILANG

XIANZHUANG

军事学院出版社

# 苏联国防力量现状

(1984年版)

赵桂林译

军事学院出版社

封面设计：陈玉先



**苏联国防力量现状**

赵桂林译

\*

军事学院出版社出版

北京新华书店发行

北京印刷一厂印刷

\*

787×1092毫米 32开·4 $\frac{1}{2}$ 印张·94,000字

印数：1—5,000

书号：5350·22 定价：1.30元

## 译者的话

《苏联国防力量现状》(原书名《苏联军事力量》)一书由美国国防部1984年4月第三次编辑出版。该书引用大量秘密情报资料和苏联武装力量的最新发展数据,运用数字统计等形式,全面系统地介绍了苏联军事力量的现状和发展趋势。其中包括苏联的军事机构、指挥体系、战争理论和战略原则;战略和战区部队的实力状况、部署态势和发展趋势;苏军的战备状况、持续作战和机动能力;苏联的军事工业体制、生产能力、军事科研现状和发展趋势以及苏联在海外的军事活动。书中所引大量数据虽然来自不同方面,但都力求做到具有较高的权威性。

该书在很多方面运用对比方法分析了苏联与美国、华约与北约的军事态势、作战能力、力量对比和变化情况以及美国针对苏联军事力量的发展所采取的对策。

因此,本书不仅是专业人员研究苏联军事力量的重要参考资料,对研究美国军事能力也有很大参考价值,而且对一般读者全面了解苏、美军备竞赛、军事角逐和军事力量的发展也颇有益处。

本书是从美国官方的观点出发并为达到某种目的编写的,因此读者在阅读时应注意分析。

由于译者水平有限,译文如有错误之处,敬请批评指正。

本书在翻译和出版过程中曾参考其它单位的有关资料并得到王景佳同志的热情支持和帮助,在此顺致谢意。

译者

## 目 录

前言 .....	1
第一章 苏联的军事机构 .....	6
军队的指挥体制 .....	6
军事力量的使用 .....	8
恫吓与强迫 .....	8
战争理论和战略 .....	10
做出决定的程序 .....	11
苏联社会中的军队 .....	13
苏联的军事力量 .....	15
第二章 全球作战部队 .....	19
洲际进攻武器 .....	22
洲际弹道导弹 .....	23
潜射弹道导弹 .....	25
战略飞机 .....	27
远程巡航导弹 .....	28
美国的战略部队 .....	30
战略防御 .....	32
预警 .....	32
反弹道导弹 .....	34
反卫星系统 .....	35
防空 .....	36
消极防御 .....	39
北美防御部队 .....	40

核贮备	42
苏联的航天计划	42
第三章 战区部队	47
苏联的战区部队	48
苏联的导弹	50
美国的非战略核部队	52
苏联的战术防空导弹	53
美国的战术防空系统	54
苏联的空军	54
美国的战术空军部队	56
苏联的地面部队	57
美国的地面部队	60
苏联的海军部队	61
美国的海军部队	64
特种部队	65
美国的特种部队	67
苏联的化学战	67
美国的化学武器	69
苏联的生物战	71
北约和华约	72
第四章 持久力、战备状态和机动力	76
战备状态	80
战略机动能力	81
美国的后勤	84
美国的战备状态	84
美国的战略机动能力	85
第五章 苏联的军事工业体系	87

重要的工业部门	87
能源	88
美国的工业基础	89
军工生产	90
苏联工业的现代化	91
生产能力	92
陆军装备	92
军舰	94
飞机	95
导弹	96
雷达和电子设备	98
军费开支	99
今后的生产	101
第六章 研究与发展	102
研究、发展程序	102
重要的技术	104
技术转让	107
成就	111
第七章 全球挑战	112
扩张势力的工具	113
友好条约	113
军备控制谈判	114
军事援助	115
武器协定	117
苏联的军事顾问	121
苏联的代理人	123
使用海外设施	125

经济援助.....	128
间谍活动.....	129
使用军事力量的事例.....	130
格林纳达.....	130
波兰.....	132
阿富汗.....	134
反应.....	135

## 前　　言

“有关和平和安全，我曾向美国人民做出两项承诺：为了加强和维护和平，我承诺恢复一度被我们忽视的防务、我也曾承诺寻求达成一项可靠的削减核武器协定。现在我正在信守这两项承诺。”

罗纳德·里根

1983年3月

四十年来，美国一直坚定地致力于威慑和裁军的义务。进入八十年代中期，我们的双重目标是：进一步提高有助于保卫美国和我们盟国安全的战略稳定性，同时将核武器削减到真正的和可以核查的双方对等的水平，以便减少对任何一方都无法取胜的那种战争的危险。为了实现这些目标，对由于苏联武装力量日益增长的规模和能力所造成的威胁，我们必须不断做出清醒的估价。这种估价结果揭示出：

· 苏联进攻性军事能力已经大大地加强，进行全球性军事行动的能力也已显著的提高。

· 苏联国策一直把军事生产置于最优先的地位，从而保证了其军事力量的不断加强。

苏联庞大而完整的工业、动员体制和旨在将其资源集中用于加强进行战争能力的后勤支援系统，购成了苏联军事力量的雄厚基础。数十年来，苏联进行了财力、原料和人力方面的巨大投资。它的工业已经制造了数量惊人的各种系列的武器和军事支援装备。此外，苏联领导集团还将其科学和技术优先用于军事目的。这一措施加上充分利用西方的技术，已经大大地削

弱了西方用以抵消苏联在武器和人员数量方面优势的质量优势

苏联已经建立了适宜的全国性动员体制。这一体制已经深入到苏联人民生活的各个领域，其中包括可充分调用全国各种消耗补给品和战争贮备装备的后勤体制，以及运输、修配和建筑部门。同时还包括用于扩充现役武装力量和补充作战减员的人力资源。

苏联现已着手在国内外各预定战区进行广泛的后勤准备。在东欧、苏联西部和远东地区，苏联的重点是预先贮存作战急需的弹药和军用燃料。在东欧，苏联的后勤仓库不仅贮存有燃料和弹药，而且贮存有大量的军用渡河装备和战术输油管道，这一切显然不是用于防卫的目的。

苏联国防力量现状 1981年版详细阐述了苏联的军事结构、苏联领导集团赋予它的任务以及这种任务是如何使苏联武装力量直接变成了对西方日益增大的威胁的。

在第一版和第二版提供的数据基础上，“苏联国防力量现状”1981年版概述了苏联武装力量在不断加强的过程中所取得的重大进展。这些进展是：

- 苏联SS-18和SS-19第四代洲际弹道导弹现代化的工作已接近完成，与此同时苏联正在继续试验SS-X-24和SS-X-25第五代洲际弹道导弹。如果只从自身防御方面考虑，并没必要如此大量地发展这种进攻性战略核武器。

- 2万5千顿的“台风”级战略弹道导弹潜艇现已完全可供作战使用。这艘潜艇曾于1983年进行过SS-X-20导弹试验发射。现在正在试验另一种新型潜射弹道导弹(SS-X-23)。

- 苏联即将完成部署三种用于打击地面目标的远程核弹头巡航导弹，即舰载SS-X-21、机载AS-X-11和陆基SSC-

X-1。这些导弹已成为发展更先进的战略巡航导弹的先驱。

·苏联目前正在发展或生产三种有人驾驶的战略轰炸机，除了新型“海盗旗”式远程战略轰炸机和“逆火”式轰炸机之外，苏联已开始重新生产“熊”式轰炸机，并正在生产这种飞机的新的改进型——“熊”·H型。据估计，“熊”·H型将首次装备AS-X-15巡航导弹。

·苏联人还在继续部署更多的SS-20机动发射装置。每具发射装置可装备一枚可携带三枚弹头的SS-20导弹并可重新装导弹。本书1981年版提出苏联当时拥有250具SS-20导弹发射装置，到1983年总数已增加到330具；目前总数已达378具。尽管在北约方面已部署243枚SS-20导弹，共携带729枚弹头和同等数量可供再发射用的导弹和弹头，但苏联在其西部地区又已恢复增建SS-20导弹发射设施的工作。

·新型米格—29“支点”式双引擎战斗截击机，目前正在装备苏联空军，从而大大增强了其空中的攻击能力。此外，苏-27“侧堡”式战斗机也已接近部署。

·苏联的航天计划仍在继续快速发展。这将进一步提高苏联主要用于军事目的的载人和不载人的航天系统的灵活性和能力。

·苏联继续对其战略和战术防卫体系进行巨额投资，全面提高空军、海军、陆军和导弹防卫部队的现代化水平。

本书以大量的材料说明苏联正在继续加强其军事力量。比如1983年苏联曾有两种新级别的核攻击潜艇下水，使目前正在建造的潜艇级别总数增加到八种，并使日益强大的潜艇部队的潜艇总数接近400艘。

《苏联国防力量现状》1984年版还收录了北约和华约的军力对比和美国与盟国武装部队的数据，以便更清楚地衬托苏联武装

力量的发展。做为一个民主国家，美国定期在我的《国防报告》和参谋长联席会议的《军事态势》报告之类的出版物中，提供有关美国武装部队发展状况的公开的全面报告；而苏联则从不就其武装部队状况提出类似的报告。

然而，尽管如此，我们确实看到了他们是如何运用他们的武装力量的。比如击落韩国民航机事件就是一例，这次事件造成了369名无辜者的死亡。它提醒我们：苏联是乐意使用军事力量的。人们发现苏联在格林纳达贮存有大批武器，它提醒我们：苏联急于扩大其军事影响。当然还有很多其它方面令人深思的事例。自从四年前入侵阿富汗以来，苏联已建立了许多可直接打击到波斯湾油田的基地。苏联还在不断向叙利亚、利比亚、古巴和尼加拉瓜运送越来越多的武器弹药。自1980年以来，驻在叙利亚的苏联人员已由两千人增加到七千人，而且这种军事存在目前又得到了装备精良的防空部队的加强。苏联在安哥拉和埃塞俄比亚的古巴代理人，以及对柬埔寨境内越南部队的支援，进一步生动地表明，苏联日益在军事上卷入世界各地的事务。

充分而清醒地估价我们面临的威胁，是制定我国国防计划的基础和根据。我们的计划目的在于，保持我们在两条平行的道路上通往和平的进程。苏联的行动已为我们的进程增加了困难。对我们的生存来说，威慑是至关重要的。它将依然是一种困难的战略。诚然，这似乎是一种自相矛盾的战略，因为威慑的效力保持越久，威慑的必要性似乎显得越小。在军备谈判中，苏联在做出建设性的反应之前，将会反复考验我们的决心。

美国及其盟国已在恢复军事平衡方面取得了很大进展。我们能够实现我们的双重目标。但是要获得成功，我们必须不仅保持举国一致的目标，而且要坚定实现我们业已开始的事业的

决心。我们的事业就是恢复为维持和平和自由所必需的实力。

国防部长 卡斯帕·W·温伯格

1984年4月

# 第一章 苏联的军事机构

在苏联军事机构活动以及苏联军事力量不断加强和现代化的过程中，苏联共产党起着关键性的作用。苏联共产党掌握和控制着苏联的军事原则、作战资源和所有高级官员。军事理论和军事战略一律由党的高级领导集团确定和批准。党的领导人主宰的国防会议控制整个国防预算，决定所有主要武器系统的发展和部署。所有高级军官都从中央委员会的成员中选任，而且苏军中一切重大的机构变化均需得到国防会议的批准。中央委员会中穿军服的政治官员通过武装部队中正常的党的组织实现着党对苏军各级组织的控制。

## 军队的指挥体制

苏共总书记担任国防会议主席，这突出地表明了党绝对支配着武装力量的整个指挥体制。苏联人把苏联国防会议看作政府机构的一个正式组成部分，实际上它是有关苏联国家安全政策方面的最高和最关键的党的决策机构。苏联国防会议平时直接通过国防部和总参谋部对武装力量行使权力。国防会议的权力实际上包括所有的重大军事问题。它的成员由苏联政治、军事和经济领导集团中的高级干部组成。苏联人认为，这是确保快速而有效地发展苏联军事力量至为重要的先决条件。

和平时期苏联军事指挥体制的最高行政机构是国防部。它直接负责指导武装部队的发展。国防部内的最高权力机构包括国防部长D·F·乌斯季诺夫元帅（已去世，现由索科洛夫元帅继任——编者注），三名第一副部长和十一名副部长，其中拥有最高权威的是总参谋长N·V·奥加尔柯夫元帅（已去职，现

由阿赫罗梅耶夫元帅接任——编者注)。在副部长中五人分别担任苏联五个军种的总司令，其他人则分管行政和技术事务，如民防、后勤、军事建筑、武器弹药和人事等。国防部长乌斯季诺夫是军队与党、政府之间的主要联系桥梁。奥加尔柯夫总参谋长负责领导统一的军事机构和五个军种司令。

总参谋部向国防会议提供最为权威性的情报，在国家一级负有重要使命，它是政治领导集团和军队之间的重要纽带。由于总参谋部实际上对武装力量拥有作战控制权，因此它负有将苏军战略、原则和政策变成行动的责任。这种指挥责任使奥加尔柯夫在苏联武装力量日常生活中成为举足轻重的人物。总参谋长由一批被称为“苏联军队大脑”的职业军事参谋协助。总参谋部还被授权提出控制苏联武装力量的基本组织体制。

为负责地区性的军事行政事务，苏联全国按地理位置共划分十六个军区。这些军区是苏联国防部按地域划分的派出机构，它包括各种类型的地方部队、军事机构和军事院校。军区的主要任务是对部队进行训练和对地方进行战时动员。它还是一个协调和落实民防措施的机构。每个军区设军区司令一人，并由军事委员会和军区参谋部协助。

苏联人平时的指挥机构的两项任务是：向党的领导人提出建立现代化军事力量的措施；为拟议中的战时军事指挥机构提出基本构想。苏联人把重点放在提高尽可能少地打乱平时的指挥机构并迅速而有效地由和平过渡到战争的能力。这样，苏联人在战时就能够从平时的指挥机构中直接组建成战时指挥机构。

战时，最高统帅部大本营将对军事行动进行控制。大本营隶属于战时国防委员会，最高统帅将出任大本营主席。大本营成员将包括文职和军职的高级首脑，并得到总参谋部的协助。

战时，一旦这个国家某一地区武装力量卷入作战，最高统帅将通过在该战区建立的中间指挥机构行使对参战部队的控制。各战区司令隶属于总参谋部和最高统帅部，对本战区的军事部队（方面军、集团军和舰队）行使指挥权。

在苏联国内，军区是最高统帅部控制本辖区战时职能的行政机构。其主要任务是进行人力和资源的动员，采取民防和空防措施以减少敌人对后方的破坏。军区司令将根据国防委员会和最高统帅部的指示在辖区内采取作战行动，并根据预先安排的条件行使本身的职权。

苏联党控制和支配着军事指挥机构，以确保党平时和战时对国家的统治。一旦发生战争，指挥机构中的主要成分将尽可能完整地转入战时活动。苏联相信，这种指挥机构可使国家领导集团拥有灵活而有效的统治机器，既可满足平时国内和外交上对军事的需要，也可增强他们在常规或核战争中控制其武装部队的高度信心。

#### 军事力量的使用

#### 恫吓与强迫

军事力量是苏联推行扩张主义政策的主要工具。因此，苏联武装部队已时刻准备好进行任何等级的战争。

然而，苏联的大战略是，如果可能，尽量采用非战争手段达到目的——即利用占优势的力量，特别是核力量所固有的恫吓作用，使人畏惧，瓦解西方集体安全的安排并支持颠覆活动。因此，苏联军事力量的主要作用是充当逐步扩大苏联对外影响和控制的强大后盾。

事实上，自1917年以来，苏联经常使用武装力量去追求其外交政策的目标，并在风险不大的情况下扩大苏联版图。例如：

- 1920年，苏联曾试图在波兰建立傀儡政权，但在华沙被波兰的武装部队阻止。
- 1939年，苏联红军与纳粹德国共同瓜分波兰并于当年冬天进攻芬兰。
- 1940年，芬兰被迫将大块国土割让给苏联。苏联红军占领拉脱维亚、立陶宛、爱沙尼亚和罗马尼亚的比萨拉比亚省。
- 1945年——46年，苏联试图在伊朗北部建立苏联政权，这一地区自1943年起一直被苏军占领。
- 1945——48年，苏联在整个东欧建立了一系列共产党政权。只是南斯拉夫共产党政权由于拥有得到广泛支持的本国的政治力量和没有常驻的红军部队，才于1948年中断了与苏联的联系。
- 1950年，在苏联的物资支援下，北朝鲜入侵南朝鲜。当时，苏联向北朝鲜边境地区派驻了2万至2万5千名部队，同时在中国参战之前苏联驾驶员一直保卫着鸭绿江大桥。
- 1953年，苏联帮助东德政权镇压了人民起义。
- 1956年10月，赫鲁晓夫威胁在波兰使用苏联武装部队。当年10月至11月苏联派出坦克部队镇压了匈牙利人民暴动。
- 1968年8月，为摧毁带有“人情味”的社会主义政权，苏联及其华约盟国部队占领了捷克。
- 1979年，苏联入侵阿富汗，处死了当时共产党总理，培植了一个更加驯服的总理。
- 1980年——81年，苏联曾多次威胁进行军事干涉，迫使波兰当局镇压团结工会运动，并为这种军事干涉动员了部队。由于波兰强行采取戒严措施才避免了苏联入侵。
- 最近，苏联加紧制造用于威胁欧洲的SS—20导弹，其目的是企图使欧洲公众舆论反对北约旨在恢复力量平衡所采取