

新世纪军事书库
军事强国系列



吴华 等著

南亚之狮

印度



时事出版社

军事强国系列

南亚之狮——印度

吴 华 沈威力 郑洪涛 著

时事出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

南亚之狮：印度/吴华等著. —北京：时事出版社，

1997. 1 (军事强国系列)

ISBN 7-80009-356-5

I. 南… II. 吴… III. 军事实力-印度 IV. E351

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 23874 号

时事出版社出版发行

(北京市海淀区万寿寺甲 2 号 邮编：100081)

新华书店经销

北京时事印刷厂印刷

开本：850×1168 1/32 印张：10.75 字数：269 千字

1997 年 5 月第 1 版 1997 年 5 月第 1 次印刷

印数：1—10500 册 定价：16.00 元

选题策划: 王 钢 王 眇 吴 华

主 编: 郭传玲

副主编: 王 眇 王基建 何桂全

吴 华 李德福 王 钢

编 委: 郭传玲 李德福 王 眇

吴 华 李彦明 王基建

何桂全 王 钢

总序

自人类裂变为不同的国家后，武力就与国家结下不解之缘，成为各个国家自保及与异己国家抗争的必要工具。任何一个国家在谋求自身生存、发展的活动中都离不开武力，但由于历史发展的不平衡性，不同的国家，由于人口数量、质量、幅员、资源、地理位置及经济文化条件的迥异，各自的武力强盛程度是不一样的。

在人类历史发展的任何一个阶段，都存在一些兵员众多、军容齐整的军事强国，它们拥有超群于全球或所在地区的强大兵力，装备优良，战术先进。因此，它们称雄一方，号令天下。它们的兴衰存亡，对人类历史的演进嬗变具有极为重要的影响。

考察研究人类历史上的军事列强现象，特别是研究当今世界的军事强国，对于把握现代国防建设规律和现代战争规律、掌握历史发展的大趋势、推进人类和平事业有着非常重要的现实意义。

(一)

军事列强现象与人类文明相伴而生，公元前3000—2000年崛

起于世界的四大文明古国，可称为人类最早的四大军事列强，它们发达的文明，本身就蕴含着先进军事文明的丰富内涵。以后的古代希腊、罗马、迦太基王国、波斯帝国、马其顿王国、蒙古帝国、阿拉伯帝国、奥斯曼帝国等等，都先后扮演了世界军事列强的角色。15—16世纪之后，随着世界实力重心的西移，军事列强的盛产之地也由亚洲、中东迁移至欧洲和北美。西班牙、法国、英国、德国、奥匈帝国、沙皇俄国等以武力殖民扩张为显著特征的近代军事列强崛起于世界舞台，成为制约人类和平与发展的重要力量。19世纪下半叶至20世纪中叶的一百年间，近代老牌军事列强经过残酷的竞争倾轧，一部分势微衰败，被历史淘汰，如西班牙帝国、奥匈帝国、奥斯曼土耳其帝国。另一部分则以工业革命提供的强大物质力量和垄断资本主义所激活的殖民扩张欲望为基础，逐步演变为现代军事列强。如英国、法国、德国、日本、美国后来居上，成为列强家族的新成员。世界第一个社会主义国家苏联也跻身军事强人行列。百年间，列强们为了各自的利益先后展开两次世界大战，在人类历史上打下自己深深的烙印。

二战结束以来，世界上涌现出两个掌握原子弹、可将地球毁灭数十次的超级军事强国——美国和苏联。它们为了争夺霸权，展开冷战，置人类于恐怖和平之中。英、法等老牌列强实力已难与美、苏相抗衡，但他们拥有对大多数国家的军事优势，仍努力对世界发挥自己的影响。一些地区发展中国家不甘人后，或为与西方列强抗争，或为在本地区一争天下，也纷纷扩军强兵，成长为新兴的地区性军事列强，这三类国家，构成一个庞大的军事列强家族。

20世纪最后十年，苏联解体，冷战消灭，军事列强家族的阵

容和内部座次发生重大变化，两个超级大国去一存一，美国成为独一无二的世界超级军事霸主，俄、英、法盘踞二级座次，苦心经营多年的日本也向列强行列迈进，地区性军事强国日渐活跃，三级列强以争夺21世纪世界和地区主导权为目标，以军事高科技为杠杆，刻意增进实力，彼此激烈竞争乃至直接碰撞，在世纪之交的人类进程上刻下深深的印痕。

军事列强现象的存在与变化是不以人的主观意志为转移的，不管人们出于何种阶级立场和何种标准进行何种评判，不管人们如何好恶喜厌，它都是人们不可回避，必须正视的客观存在。

(二)

军事列强，或军事强国并不是一个严格的专业术语，而是一种通俗称谓。但人们对这一类事物还是可以进行一番科学的内涵界定和特征分析。

军事强国，顾名思义是指军事力量强大的国家，这并不难理解。但这个表面简单的定义包含着非常丰富的内容。军事强国之所以成为国家群体中的一个特殊分类，是因为它们的国家构成要素与其他国家有着显著的区别，外部特征和内在资质都具有独树一帜之处。必须指出的是，在这个分类内部，又有不同的类型。依据军事实力的强弱分为一流强国、二流强国；依据影响和活动范围分为世界性强国和地区性强国；依据国家基本制度及对外政策性质分为自卫性强国和扩张性强国；依据历史时代分为古代强国、近代强国、现代强国和当代强国。不同的强国具有不同的个性特征，但又具有普遍具有的共性特征。在此，我们在分析军事强国一般特征的前提下，重点分析当代军事强国的基本特征。

1. 军事安全目标

每个国家的军事安全活动都有一个总目标，一般都是维护本国独立自主和领土主权的完整，抵御外来侵略，镇压国内反叛。军事强国的军事安全目标有所不同，区别在于多数强国在谋求维护自身安全以外还试图在国境以外地区拓展自己的利益，建立有利于己的国际政治、经济和军事秩序。但也有一些军事强国的军事安全目标不包含这一内容，只谋求维护自身的安全。前一类即扩张型军事强国，后一类即自卫型军事强国。从古至今，军事强国的军事安全目标大都是谋求在某个地区或整个世界建立本国的政治、军事统治——仅存少数例外，如古代中国的大多数王朝，20—40年代的社会主义苏联。

必须指出的是，同是扩张型目标，古代、近代强国与当代强国的具体目标内涵有所不同。古、近代强国以农业或畜牧业为经济基础，视土地为根本利益，因此注重开疆拓土，谋求占有广阔的土地，对利益空间实施直接的统治。当代条件下，工业经济、技术经济成为人类的生存基石，商品经济高度发达，国家利益的物质内涵更趋于多元化，各民族的民族独立、民族自决意识普遍增强，不同民族之间的直接统治和奴役已难有存在之地，因此当代军事强国一般不再谋求开拓疆土，而是谋求对异族施加有力影响，诱导、逼迫其按本国的意志行事。即不再重视直接占有异族的实体利益，而重视对异族的心理和意志施加影响，以间接谋取实体利益。

这个特点在美国身上表现得尤为突出。美国是个后起的军事强国，其崛起的19世纪80—90年代正是世界殖民地民族解放运动风起云涌之时，美国领导人较早意识到了那种赤裸裸的民族奴

役已经过时，因此，把扩张目标定位在建立美国的势力范围和影响世界政治结构上，并不谋求扩展疆土和建立广大的殖民地。19世纪后期美国走上大规模海外扩张道路以后，仅夺占了太平洋中若干岛屿，在菲律宾建立了殖民地，此外未在北美大陆以外夺取过一寸他人领土。美国人极喜欢拿这一事实标榜自己不是扩张主义，其实完全是徒劳的，但这确实扩大了军事强国军事安全目标类型。目前，包括美国在内的当代军事强国的军事安全目标，大都采取了这一类型。这是我们在研究当代军事强国时应特别注意的。

2. 军事安全空间

即一个国家武装力量开展防务活动的地理空间，又叫防务空间。它以国家需要保卫的利益空间为基础。一般国家的防卫空间与国际法承认的利益空间（即由陆地边界、领海线或专属经济区划分线、领空界线所限定的空间范围）相重叠或更小。但扩张型军事强国的防卫空间都要大于国际法承认的利益空间，有的甚至扩大至整个地球，如美国。印度作为地区强国，其防务空间包括整个南亚次大陆和印度洋北部。

3. 实力

实力是衡量一个国家是否军事强国的最直观的指标。军事强国最显著的特征就是军事实力强大。这种强大有两方面含义，一是对其他大部分国家具有优势，最低也要达到均势，世界级军事强国的实力强于世界大多数国家，地区军事强国实力强于本地区的其他国家。军事实力通常由以下几个要素构成：①国防经费投入；②武装力量兵员和兵器数量；③总体装备质量；④官兵综合素质；⑤军兵种类；⑥武装力量结构；⑦编制体制；⑧指挥通

信控制系统；⑨后勤保障系统；⑩交通运输系统；⑪战场建设；⑫国防经济；⑬军事理论和战略战术；……。军事强国的上述要素或全部或大部分居于世界或地区前列，占有全方位的优势。二是军事实力能基本满足国家安全的需要。对于扩张型军事强国而言，军事实力不仅能满足本土安全需要，还能满足保卫海外“利益”的需要。

从建设原则的角度说，其军事实力根据三个参照系建设，即对手实力、安全需要、可能，谋求三者的统一。

4. 效能

军事效能是指国家军事机器对敌输出的能量及效果，它产生自武装力量的建设，表现于武装力量的运用。军事效能分为武装力量作战效能即战斗力和国家军事效能。前者指武装力量的作战能力，根据作战行动的各个环节，它分解成以下几项能力：①侦察预警能力，表现为获取情报信息的数量、质量、范围和速度；②指挥控制能力，表现为处理信息、计划决策、传输信息指令的数量、质量范围、距离和速度；③力量投送能力，表现为兵员、装备、物资向战场运动及战场内运动的数量、距离和速度；④打击能力，表现为火力投射的数量、精度、速度、范围、距离、突防力、毁伤力和兵员、装备平台的突防力、突防速度、距离、防护力；⑤后勤保障能力，向作战部队补充兵员、装备、物资及建设战场、救治维修受损人员装备的数量、质量和速度。武装力量作战效能是国家军事效能的基础。军事强国的武装力量作战效能很强，以美国为例，庞大发达的侦察预警系统对全球实施密切监控，可获取大量情报信息，侦察卫星可分辨地面吉普车大小的目标，对来袭战略导弹的预警可提供30分钟预警时间；各级C³I、C⁴I系统

效率很高，可对海外战场数百万军队实施指挥，最高当局向一线部队下达命令最快仅需1分钟；向战区投送官兵、物资的数量巨大，距离远、速度快；一天之内可从本土向万里以外的中东机动1—2个空军战术联队、陆军1个轻装旅，10天内可机动1—4个空军战术联队、陆军1个轻装师、海军陆战队两个远征旅。战略运输机全部出动，一次可将1个陆军师投送到欧洲；三军火力突击力极强、距离远、精度高。战略武器打击范围覆盖全球，打击精度30—60米；战术武器打击精度最高可达零，轰炸机出击距离最高达1万公里，陆军军属火炮和战术导弹打击距离可达30—40公里，空对空、空对地导弹打击距离可达80公里，航母编队可打击沿海纵深500—600公里目标，地面战役进攻纵深已达500公里以上；后勤保障量大、距离远、速度快，海湾战争的后勤补给量相当于把美国西部的一座中等城市从本土搬运到中东。

国家军事效能指国家武装力量实现国家政策目标的能力。当代军事强国的军事效能内涵极为丰富，它表现为以下几个方面：从目标看，既能打赢战争，又能遏止战争；从任务看，既能打击敌人，又能以非作战方式影响敌人；从活动空间看，既能在本土范围活动、又能在本土以外地区活动；从战场结构看，能对陆、海、空、宇宙四个战场实施控制并有效利用这种控制；从行动强度看，能进行大、中、小三种规模和高、中、低三种强度的战争，还能处置危机；从时间看，既能打速决战，又能打持久战，此外，还能对危机、冲突作出快速反应。军事强国的军事效能与国家安全的需要相吻合。其中，扩张型军事强国的军事效能除了能满足本土安全需要以外还能满足海外安全的需要。这部分超出本土安全需要以外的效能，我们借用一个经济学术语可称之为“剩余效

能”，它是一切扩张型军事强国的必备特征。

5. 手段

当代军事强国实现军事安全目标的手段非常丰富，除了实战这一传统手段以外，还包括威慑（具体方式包括保持优势军事实力、威慑性巡逻、演习、部署、机动以“显示力量”）、军援、军备控制、军事联盟，等等。在实战这个范畴内，具体作战样式也多样化，除了大中规模作战以外，还包括低强度作战、特种作战等。在这方面美国又是最突出的，战后以来，海外军事干涉手段花样不断翻新，各种新方式层出不穷：如外科手术式惩罚性空袭、巡航导弹袭击、禁飞区、人道主义救援、维持和平行动，等等。必须指出的是，这些手段有的是纯策略性的，所有国家都可以采用，而有的则带有扩张主义的政治属性，只有扩张型军事强国才能采取。

总之，本土安全或“海外安全”的军事安全目标，与本土利益空间相重叠或超出这一空间的防卫空间，对其他国家占有优势并与本土安全需要相一致或超出这一需要的军事实力和军事效能，丰富的手段，构成当代军事强国的基本特征。

(三)

考察研究探讨军事强国现象是军事理论研究的一项重要工作，这是人类认识活动规律提出的要求。军事强国是人类军事事物中一个客观存在的特殊类别，它不仅在外在现象上有其特殊性，在内在规律上也有其特殊性，它的建设、发展、演变和活动与其他类别的国家存在着诸多不同，因此很有必要将它从一般性的军事事物中分离出来，作为一个特殊的认识对象进行专门研究。

剖析军事强国是国际政治军事斗争提出的要求，开展这项工作有助于我们深入认识当代的战争与和平问题，积极开展反对霸权主义和强权政治、维护世界和平的斗争。军事强国是当今世界的一个重要现实存在，各类军事强国是制约当今世界和平与发展的重要力量，它们的盛衰演变和发展走向，对世界形势和地区形势有极大的影响，某些扩张主义军事强国凭借其优势的军事实力恣意干涉他国内政，践踏国际法准则，进行全球或地区扩张，成为当今世界不稳定的主要根源。对这类国家开展研究，有助于我们深入认识这些国家的行动特点，掌握它们的行动规律，认清它们的危害，判断它们的走向，以便于制定合理的对策，积极开展反对霸权主义和强权政治的斗争，与世界人民一道维护和增进世界和平大局。

剖析军事强国是维护国家安全的斗争所提出的需要，开展这项工作有助于我们更积极有效地维护国家安全。当今世界军事强国有多个存在于我国的周边地区，它们的实力消长和活动以及它们之间的相互关系，对我周边安全环境的稳定影响至深，是影响我国安全的重要因素。对它们进行研究，有助于我们全面科学地认识我国的周边安全环境，准确地判断对我国威胁的强度、分布和样式，冷静地找出其长短优劣，有针对性地采取相应对策，在维护国家安全的斗争中做到“知己知彼，百战不殆”。

剖析军事强国是我加强国防建设的需要，有助于我们发现问题、更新观念，加速国防现代化建设。从军事学术的角度看，各军事强国在武装力量建设和运用方面都有不少成功的经验和失败的教训，这些经验教训从正反两个方面反映现代安全活动规律和战争规律，对于我们而言，不乏参考和借鉴价值。比如，国防以

经济为基础、国防与经济协调发展、正确认识国家利益空间、防卫空间与利益空间相吻合、对手—需要—可能三者协调确定军事实力、多元化军事效能、多样化安全手段、质量建军，等等，这些提炼自军事强国军事安全操作实践的思想和原则，都值得我们认真思考。借鉴他人，有助于我们拓宽视野，活跃思路，更透彻地认识武装力量建设和运用规律，丰富和发展我们的安全思想和军事思想，推进我们的国防斗争实践。

总之，考察和研究军事列强，为我们考察研究现代国际军事斗争、探讨现代安全活动规律和战争规律提供了一个全新的视角，开阔了军事理论研究的视野。从这个角度切入描述、总结丰富多彩的军事现象，可使人得到很多从人物、战争和军队这些传统角度考察同类现象所得不到的印象和认识，令人感受一新。

（四）

系统介绍、分析世界军事强国的工作在我国尚未充分展开，作为新一代的军事理论研究工作者，我们不揣浅陋，进行了一次具有一定开拓性的尝试。

我们推出的这套《军事强国系列》收入了美国、俄罗斯、日本及其他一系列国人最为瞩目的军事强国，较为全面地介绍了它们成长为军事强国的历史和现实军事状况，分析了它们成为军事强国的原因、军事安全战略、诸军兵种作战实力、作战思想以及未来发展走向，同时对它们的国防建设和安全运作的经验教训进行了粗略的总结。

我们试图把广大读者的视线吸引到军事列强这个非常重要而以往多被人们忽视的历史现象上来，从这个特殊的角度告诉读者

以往知之不多或知之不详的知识，同时，赋予读者已知的一些知识以更深更新的印象，为读者解析诸多令人梦萦魂绕、牵神撩心的历史奥秘。

我们的终极目标是从他人那里寻找到一些有益的启示和借鉴，为建设社会主义的强大国防作一点微薄的贡献。

当然，由于我们的知识积累和理论积累都相当有限，本系列图书在资料搜集、体例构建、理论分析等方面肯定存在诸多不足，实际水平达不到我们所期望的指标，自然，我们的目的也许难以实现。

但是，我们强国强军的心愿是热切的，我们期待我们伟大的祖国成为能有效地维护自身安全的社会主义军事强国的信念，是坚定不移的！

如果我们的小书仅仅能把我们的信念传递给广大的读者，我们便足以自慰。

王 昉

1996年12月

导　　读

没有自己的军队，却拥有成千上万的被雇佣士兵，这是印度 1947 年独立前 200 年间其军事存在的真实写照。

然而，独立不到 50 年，印度的武装力量排名号称位居世界第四位。

在南亚，印度的军事力量首屈一指。

悄然崛起的印度军事力量不仅在南亚次大陆令人生畏，而且其跻身世界军事强国的雄心和步伐，已引起全球的注目。

近邻印度军事力量的发展动向，我们不能视而不见。

在这里，我们将昭示印度军事力量崛起的历程，翻开其军事实力的底牌。

作为中国的近邻和亚洲第二大国，印度的工业化程度已居世界第十位，享有“世界十大经济强国之一”的美誉。

1990 年，印度的科技人员有 346 万人，仅次于美国、俄罗斯列世界第三位。

印度是世界上第六个具有发射卫星能力的国家。

印度是世界上第六个爆炸核装置的国家，并已跻身

于七大空间国家之列。印度拒绝在全面禁止核试验条约上签字。

1992年9月，印度在联大正式提出了要成为安理会常任理事国的要求，开始了谋求一个常任理事国席位的角逐。

当今的印度，其经济改革政策蕴藏着无尽的潜力，被美国视为世界十大市场之一。

基辛格预言，未来世界是美、日、中、俄、欧、印的六极世界。

印度的军队总兵力在全球仅排在美、俄、中之后，但其实力绝不仅表现在数量上。综合国力的不断增强，使印度成为了不可小视的军事强人。

一系列事实表明，号称位居世界第四的印度军事力量绝不是徒有虚名：

1986年以来，印度是世界上最大的武器进口国之一。

印度的空军位居世界第四，有人还指出其实力已跃居世界第三。拥有相当数量先进作战飞机的印度空军在亚洲首屈一指。

印度海军的兵力居世界第七位，舰艇数量和总吨位居世界第十。印度是亚洲和发展中国家中少数拥有航空母舰的国家之一。

在南亚，印度常常挥动其狮爪！1971年，印度肢解了巴基斯坦。至今，印巴间有关克什米尔的归属和民族、宗教纠纷仍未解决。

作为亚洲第二大国，印度于1962年与亚洲第一大国