世界军事实力展示

李大伟 编著



需要全本请访问 www.ertongbook.com

目　　录

俄罗斯 1
英国 24
美国 29
美国空军实力展示 44
美国陆军实力展示 71
美国特种作战部队实力 104
加拿大 113
法国 117
印度 126
印度海岸警卫队实力 126
印度海军实力展示 128
印度空军实力展示 138
印度陆军实力展示 152

判断及其基本结论

俄罗斯认为，当前和今后一个时期世界军事政治形势的发展变化，集中体现在建立单极世界与多极世界斗争上。以美国为首的西方发达国家极力主张美国主宰下的单极世界，以武力解决重大国际政治问题。俄罗斯主张建立各国平等、利益平衡、以国际法准则为基础的多极世界。

俄罗斯认为，当前国际军事政治形势的基本特点是：

1.爆发大规模战争包括核大战的威胁在减少；

2.维护世界和平与安全的机制在发展；

3.多个地区力量中心正在形成；

4.民族、种族和宗教极端主义在发展；

5.分立主义盛行；

6.局部战争和武装冲突不断升级；

7.地区军备竞赛在加剧；

8.大规模毁伤性武器在扩散；

9.信息对抗在加剧；

10.有组织犯罪、恐怖主义、非法倒卖武器和毒品活动规模在扩大；

11.美国建立和部署国家导弹防御系统的势头越来越大，修改和反对修改反导条约的斗争越来越激烈。

俄罗斯认为，目前，俄联邦及其盟国的军事安全面临一系列潜在的外部威胁，归纳起来，主要有以下 10 个：

(1)以美国为首的西方国家加紧削弱俄罗斯在政治、经济、军事和其他领域的地位，加紧削弱俄罗斯在欧洲、中东、外高加索、中亚和亚太地区的地位，阻挠俄罗斯成为多极世界中有影响的一极，在解决重大的国际安全

问题时无视俄罗斯的利益；

(2)北约集团还在加强，东扩已迈出重大步伐，它严重损害了俄罗斯的国家利益，北约已将不经联合国安理会的批准，便可在其责任区以外使用武力的战略理论付诸实践，北约已把武力行动作为“人道主义干涉”的手段，北约对俄安全的威胁不断增大；

(3)在俄边境附近可能出现外国军事基地和大型军事组织；

(4)在俄罗斯国界和独联体外部边界附近发生军事冲突，而且这种军事冲突不断升级；

(5)大规模毁伤性武器及其运载工具在扩散；

(6)一些国家对俄联邦提出领土要求；

(7)一些国家对俄内部事务进行无理干涉；

(8)针对俄联邦及其盟国的国际恐怖主义活动规模迅速扩大；

(9)美国等西方发达国家的信息技术优势在扩大，试图将俄罗斯排挤出信息服务市场，他们已制定了信息战构想，对俄罗斯及其盟国发动信息战争的可能性在增加；

(10)外国特工机构及所操纵的组织在俄领土上的活动猖獗。

俄罗斯从对上述威胁的分析中得出的基本结论是，北约本质是一个侵略性、进攻性和冒险性的军事组织，美国和北约的本意是反对俄罗斯的，他们不希望俄罗斯重新崛起为一个强大的大国，美国和北约不是俄罗斯的盟友和战备伙伴，而是潜在的主要对手和头号假想敌，俄罗斯军事安全的主要外部威胁不是来自南方和东方，而是来自西方。

(二)俄罗斯国防政策的要点

需要全本请访问 www.ertongbook.com

保在任何情况下对任何侵略国家造成应有的损失。

(8)发展和使用非战略核武器，研制灵巧的、低当量高精度的战术核武器并装备陆军部队，充分发挥战术核武器的作用。

(9)俄不对加入《不扩散核武器条约》的无核国家使用核武器，但无核国家与有核国家共同发动对俄联邦及其盟国的侵略或其他形式的进犯除外。

(10)俄联邦保留使用核武器的权力，以便回击对俄联邦及其盟友使用核武器和其他大规模毁伤性武器的攻击；当俄联邦及其盟国遭到使用常规武器的大规模侵略而处境危急时，有权力首先使用核武器进行打击。

(11)奉行均衡发展各军兵种的发展战略和平衡的军事政策，纠正过去对战略核力量投入较多，而对常规力量重视不够的做法。今后，军事力量要均衡发展，要有全面遏制能力，核遏制要有效、常规遏制要足够。

(12)随着经济条件的好转、适度增加军费，使保障军事安全所需的兵力兵器和资源保持在够用的水平上，保证对 21 世纪可能出现的威胁作出对称反应。

(13)使国家军事组织的战备、训练和保障水平与保障军事安全的需要相适应。

(14)制定并贯彻保障军事安全的统一的国家政策，建立并完善俄联邦及其盟国的防御体系。

(15)平时就要做好国土防御和民防的准备。

(16)完善经济、工业和国防工业基础，提高经济动员准备水平，保持国家国防工业综合体科学技术和生产核心能力，发展武装力量和其他军队的科学技术、工艺和生产基地，根据军事安全保障任务建立国家基础设施。

(17)21 世纪初俄罗斯军事技术政策的主要目的是，

为武装力量和其他军队装备最重要的武装斗争兵器，并使现有武器装备系统保持战备状态。

(18)放弃与最发达国家直接的军事技术角逐，研制能对敌基础设施的主要系统和关键目标实施毁伤、进而使其军事技术优势变得毫无意义的“非对称”的武装斗争兵器。

(19)未来 10 年俄武器和军事技术装备发展的重点是：完成最重要的新式战略核武器和非核武器的研制并限量生产；发展一体化的侦察、指挥、通信、定位等综合保障系统；发展战役战术和战术一级的自动化指挥通信系统和器材，使武器和技术装备实现通用化、信息化和智能化；制造小型和微型兵器，实现军队指挥和物质技术保障全过程的自动化；发展新一代陆军多弹头导弹系统、高精度武器系统；研制新一代坦克、新一代航空航天设备和防空导弹；发展多用途核潜艇和通用型水面舰艇。

(20)大力推进军事改革，一是继续裁减员额，2005 年前，武装力量裁减 36.5 万人，总员额由 120 万人减到 85 万左右；二是继续优化结构，2006 年将实现陆、海、空军三个军种和战略火箭兵、太空兵和空降兵三个独立兵种的新结构。

军事战略

由于俄国防政策发生了重大变化，俄军事战略也进行了相应的调整。但俄罗斯与美国不同，不给自己的军事战略公开命名。从俄罗斯官方文件和军政领导人讲话中提出的俄奉行“核遏制”政策、“现实遏制原则”、“确保遏制”等战略概念看，当前俄罗斯军事战略的实质是“核遏制”战略，或“加强核遏制”的战略。俄军

事战略的基本观点如下：

1.关于现代战争类型和性质。俄军认为：按军事政治，可分为正义战争和非正义战争；按使用武器，可分为核战争和常规战争；按规模，可分为武装冲突、局部战争、地区战争和大规模战争。武装冲突是试图利用武装斗争手段来解决民族、种族、宗教等矛盾的结果，通常不进行战略展开，斗争双方仅追求具体的军事政治目的。武装冲突有可转变成局部战争或内战。局部战争将由部署在冲突地区的军队集团实施，必要时可从其他方向增调兵力兵器，并实施部分战略展开，斗争双方追求有限的军事政治目的。局部战争有可能升级为地区战争。地区战争可以能由某一地区的两个或多个国家参加，动用本国的或联盟的武装力量，既可能使用常规武器，也可能使用核武器，斗争双方追求重要的军事政治目的。大规模战争可能是武装冲突、局部战争和地区战争升级、世界各地区大多数国家被卷入的结果，大规模常规战争极有可能转变成核大战。无论是大规模常规战争还是核大战，斗争各方都将追求极端的军事政治目的。大规模战争要求参战国全面动员所有的物质和精神资源。

2.关于现代战争的基本特性。俄军认为：现代战争具有联盟性质和分散、立体、机动的特点；广泛运用间接的战略行动；大规模的信息和积极的信息对抗；采用非接触性战法，广泛使用空中机动兵力、空降兵和特种部队在分散的方向上实施机动行动，实施空中战局和战役，实施远程火力打击和电子毁伤；破坏国家和军事指挥系统；使用最新高效武器系统；摧毁动力工厂、化学和其他危险品生产企业、基础设施、交通和日常生活保障目标，以造成灾难性的后果；除正规军外，非正规部

需要全本请访问 www.ertongbook.com

队也可能参战。

3.关于战争威胁。俄军认为：俄罗斯面临的主要外部威胁包括北约东扩、美国和北约的人道主义干涉理论、国际恐怖主义和世界军事竞赛。而俄南部境外宗教极端主义武装势力的扩张活动，对俄南部战略稳定和国内安全构成了巨大危害，是最紧迫而现实的威胁。由此得出的结论是：当前俄罗斯面临大规模外部侵略的可能性很小，而爆发局部冲突的可能性相当大。

4.关于战备重点。俄军认为，俄面临的局部战争和武装冲突，既可能是以最先进的武器进行的现代战争，也可能是使用一般武器进行的战争，既可能是正规战争，也可能是非正规战争，而且局部战争和武器冲突有可能发展为更大规模的战争。应付局部战争也成为首要任务，打赢局部战争和武装冲突已成为俄军事斗争准备的重点。

5.关于作战对象和作战地区。俄军认为，俄武装力量的主要作战对象是以美军为首的北约军队，主要作战地区是欧洲战区。

6.关于军队的任务。俄军认为，武装力量的主要任务有 2 项：一是实施战略遏制和防止侵略，做好各种准备，反击任何形式的武装冲突和侵略；二是 2006 年前在俄西南和中亚地区建立和部署常备战略军队集团，提高常规遏制能力，应付不断出现的现实威胁。

7.关于武装力量及其他军队的使用原则。俄军认为，使用武装力量及其他军队的最重要目的是，保卫俄联邦及其盟国的独立、主权和领土完整，反击或制止侵略，打退侵略者，迫使侵略者在符合俄联邦及其盟国利益条件下停止军事行动。使用武装力量的基本方式有 5 种：

在大规模战争和地区战争中，实施战略性战役、战役和战斗行动；在局部战争和国际武装冲突中实施反恐怖战役；维和战役。

8.关于战略行动的基本样式，俄军认为，武装力量在大规模战争中战略行动的基本样式是空中一太空战略性战役、战略核力量战役、战区战略性行动和武装力量战略展开。

9.关于战略核力量的运用。俄军认为，为了提高战略核力量使用的主动性和有效性，俄将放弃过去仅限于回击的方法，而采用回击与还击相结合的方法。必要时，实施先发制人的核打击。10.关于一般力量的运用。俄军认为，对付局部武装冲突的任务，一般由一个地区(军区)的部队来完成，而对付地区战争的任务，则由 2-3 个军区的部队来完成。

11.关于打赢高技术局部战争的作战方法。俄军认为，应对敌人拥有的新技术和高精度武器作出应有的评价，但不能将其绝对取代。不应当在敌人设置的条件下开展军事行动，而应当使用让敌人无法发挥其技术优势的对抗方法，当敌人试图打所谓的非接触性战争，不进入防空火力区，而是从远处摧毁目标时，我方可以转入进攻，向敌人后方调遣伞兵，摧毁其机场设施等，从而迫使敌人采取接触行动和进行地面作战。

12.关于战略部署。俄军认为，在国内应在可能不稳定的地区和战略上重要的地区优先部署军队，在国外俄有必要在世界重要战略地区部署有限的军队(军事基地)，保持俄军事力量的存在，目前，俄军战略部署的重点仍在欧洲。俄军还认为，俄罗斯拥有世界上最长的边界，不可能也没有必要在整个边界都部署同样强大的军

队集团。俄罗斯即将建成的人数达 5 万人的常备战略军队集团将部署在北高加索军区、伏尔加河沿岸军区和乌拉尔军区(两军区即将合并)。

13.关于军队领导和军队指挥原则。俄军认为，国家领导和军队必须统一，俄总统兼任武装力量最高统帅，对俄武装力量实行集中统一领导。总统对武装力量的指挥，通过国防部长、国防部和总参谋部实施。实行地区指挥原则，赋予军区战役-战略指挥部职能，对辖区内的跨军种一般任务部队和其他军队实施指挥。为了对联盟军队集团实施指挥，根据联盟参加国家权力机构的决议，建立相应的联合军事指挥机构。联盟为在内部武装冲突中完成任务，可组建临时联合军队集团及其指挥机构。

14.关于武装力量建设的指导思想。俄军认为，军事实力不取决于军队数量，而取决于高度的指挥能力、完善组织工作、训练和技术装备程度。现在主要靠提高质量来保持防御能力，以人数减少的武装力量保持更高质量的国防。

15.关于武装力量建设与训练原则。俄军认为，军队建设必须遵循下列原则：均衡发展各军兵种，集中领导，一长制，军事指挥机关和部队的战斗与动员准备程度训练、部队结构、战斗编成、受过训练的预备役人员的数量、物资和资源的储备水平应与保障军事安全的任务相适应等。

16.关于武装力量建设目标。俄军认为，俄武装力量应建成一支组织严密、结构合理、装备精良、人员精干、战备程度高、有足够遏制能力的职业化军队，一支与国家经济能力相适应、能保障国家安全的军队。

17.关于武装力量和其他军队建设和训练的重点。俄

军认为，现阶段俄武装力量和其他军队建设的训练的重点有 5 项：一是建立统一的指挥体系，并使其不断完善；二是发展和完善战略遏制包括核遏制力量和常规遏制力量；三是为常备兵团和部队补充人员、配备武器，并提供全面的保障和充分的训练，使其能在武装冲突和局部战争中执行遏制和作战任务；四是搞好人员物资的动员准备；五是修改完善战略计划。

国防体制

根据 1993 年 12 月 12 日正式通过的《俄罗斯联邦宪法》、1996 年 5 月 31 日正式生效的俄联邦《国防法》、以及俄联邦有关法律，俄罗斯联邦总统、俄罗斯联邦安全会议、俄罗斯联邦议会、俄罗斯联邦政府对保障国家安全、国防能力状况，对俄罗斯武装力量和其他军队的战斗准备程度、动员准备程度和战斗力负全责。

俄罗斯联邦总统是国家元首和俄罗斯联邦武装力量的最高统帅。他在国防领域的主要职责是：组成并领导俄罗斯联邦安全会议；确定俄联邦军事政策的基本方针；批准俄联邦军事学说；领导俄武装力量和其他军队；宣布总动员或局部动员，宣布全国或局部地区进入战时状态，宣布实施战斗行动的命令；批准武装力量及其他军队发展构想与计划，本土战场建设计划，国民经济转入战时计划，武器装备和国防工业综合体发展计划；授予高级军衔，任免高级军官；批准武装力量及其军队的结构、编成及军人编制人数；决定武装力量及其他军队的部署；批准国防部和总参谋部工作条例；举行谈判和签署俄联邦国防领域的国际条约；颁布征召俄联邦公民服役和参加军事集训的命令等。

俄罗斯联邦安全会议是立法机构，也是保障俄罗斯

国家安全的最高决策机构。安全会议的主要任务是：确定社会和国家的重要利益，发现安全目标受到的内部和外部威胁；制订保障俄罗斯联邦安全的主要战略方针，起草保障安全的联邦专项计划；为总统起草有关国家安全的各种建议、决定和命令。俄联邦总统任安全会议主席，政府总理任副主席，安全会议秘书、安全局长、外交部长、国防部长为安全会议常委，政府第一副总理、总统办公厅主任、国家杜马主席、联邦委员会主席、科学院院长、司法部长、警卫局长、内务部长、原子能部长、经济部长、财政部长、对外情报局长、紧急情况部部长、总参谋长为安全会议委员。

俄罗斯联邦议会是俄罗斯联邦最高代表机关和立法机关，它由联邦委员会(上院)和国家杜马(下院)组成。联邦委员会在国防领域的职能是：审核国家杜马通过的根据联邦宪法确定的国防开支；审核国家杜马通过的国防领域的联邦法律；批准俄联邦总统关于在俄全境或部分地区实施战时状态和紧急状态的命令，以及俄联邦武装力量、其他军队使用武器装备不按其使命执行任务的命令；决定关于可在俄联邦境外使用俄联邦武装力量的问题。国家杜马在国防领域的职能是：审核联邦预算法规定的国防开支；通过国防领域的联邦法律。

俄联邦政府是俄联邦最高执行权力机关，它在国防领域内的职能是：落实国防保障措施并在其权限范围内对俄联邦武装力量及其他军队的状况与保障负责；拟定和向国家杜马提出联邦预算中有关国防开支的建议；根据武装力量及其他军队的订货，组织对其武器、军事技术装备、物资设备的提供与保障；制订国家武器装备及国防工业综合体的发展规划；确定国家动员任务，确定

国家动员计划、物资储备计划；负责军队院校、军事系、军事教研室的建立和撤销工作；制定俄联邦国土战场建设计划；负责俄联邦的兵役工作等。

俄罗斯联邦武装力量由管理机关、军团、兵团、部队、军事院校以及后勤部门组成。在组织结构上，划分为战略火箭军、陆军、空军和海军 4 个军种。没有编入武装力量的其他军队有边防军、内卫部队、俄联邦安全部的部队、政府通信部队、联邦保卫总局、俄罗斯联邦铁道兵、民防部队、国家消防局等。俄罗斯联邦武装力量的领导与指挥体制是：俄罗斯联邦总统兼俄联邦武装力量最高统帅，对联邦武装力量和其他军队实施全面领导，并通过国防部长和总参谋长对武装力量和其他军队实施全面领导，并通过国防部长和总参谋长对武装力量实施作战指挥。国防部长通过国防部对联邦武装力量实施直接领导。俄联邦武装力量总参谋部对武装力量进行作战指挥，对武装力量各军种的指挥通过各军种总司令部进行。

国防部的基本职能是：参与制定联邦军事政策和军事学说；制定联邦武装力量建设构想，协调武装力量和军事技术装备发展的联邦国家计划，提出国家国防订货建议；提出国防开支预算草案及其使用办法；组织国防科研和试验设计工作；为武装力量及其他军队订购、生产和采购武器、军事技术装备、食品、被服和其他物资；负责武装力量的动员准备；向总统提交共同条令，有关国防部和总参谋部、军事委员会、后备役委员会的条例草案等。武装力量总参谋部的基本职能是：拟定联邦军事学说建议；制定联邦武装力量建设计划，协调武装力量与其他军事建设和发展计划的制定工作；协调拟定武

装力量和其他军队员额的建议;制定武装力量使用计划、动员计划以及国土战场建设计划；拟定应征服役和参加军事集训的公民人数；实施情报活动；组织实施保持武装力量战斗和动员准备的措施；组织武装力量与其他军队的协同；参与制定民防计划；组织武装力量和其他军队的动员与战略展开等。领导人物总统兼武装力量最高统帅普京(1999 年 12 月 31 日代任，2000 年 5 月 7 日正式就任)。国防部长谢尔盖耶夫元帅(1997 年 5 月 23 日上任)。国防部第一副长米哈伊洛夫（上任时间不详)。武装力量总参谋长克瓦什宁大将(1997 年 6 月 19 日上任)。国防部副部长兼武装力量后勤部长伊萨科夫上将(1997 年 6 月 30 日上任)。战略火箭军总司令雅科夫列夫上将(1997 年 6 月 30 日上任)。空军总司令科尔努科夫上将(1998 年 1 月 20 日上任)。海军总司令库罗耶多夫海军大将(1997 年 10 月上任)

武装力量

兵力现役部队的编制人数为 120 万人，实有约 100.41 万人(含 20 万名国防部人员及其直属部队)

战略火箭军约 10 万人，编有 5 个火箭集团军。

洲际导弹：776 枚，其中 SS-18(PC-20)型 180 枚、SS-19(PC-18)型 160 枚、SS-24(PC-22)型 46 枚、SS-25(PC-12M)型 370 枚、SS-27(白杨-M2)型 20 枚。

反弹道导弹：100 枚，其中 SH-11 型 36 枚、SH-08 型 64 枚。

此外，还有 C-400 型地空导弹，数量不详。

陆军约 34.8 万人。

编有 7 个军区(伏尔加河沿岸军区和乌拉尔军区将合并)，1 个战役战略集群，6 个集团军司令部，3 个军

司令部，42 个师(坦克师 5 个、摩步师 21 个、空降师 4 个、机枪炮兵师 7 个、炮兵师 5 个)，7 个地区训练中心，18 个独立炮兵旅，12 个独立旅(摩步旅 9 个，空降旅 3 个)，7 个特种部队旅，15 个战役战术导弹旅，5 个反坦克旅，3 个坦克团，19 个地空导弹旅，20 个直升机团(9 个战斗直升机团、6 个空降突击运输直升机团、5 个直升机训练团)，以及其他部队。

主战坦克：5375 辆，其中 T-90 型 2 辆、T-80／V／VD／UM 型 3058 辆、T-72UM 型 1909 辆、T-64A／-B 型 194 辆、T-62 型 91 辆、T-55 型 22 辆)另外在俄罗斯还储存坦克 8900 辆。

步兵战车：9452 辆。

装甲输送车：3234 辆。

牵引火炮：2238 门，其中 122 毫米 1067 门，130 毫米 1 门，152 毫米 1170 门，203 毫米若干门。

自行火炮：2358 门，其中 122 毫米 474 门、152 毫米 1854 门、203 毫米 30 门。

曲射直射两用炮：120 毫米 358 门。

火箭炮：904 门，其中 122 毫米 364 门、220 毫米 428 门、300 毫米 106 门。

迫击炮：301 门，其中 120 毫米 273 门、240 毫米 28 门。

战役战术导弹发射架：SS-21 型 200 部。

反坦克导弹：AT-2、AT-3、AT-4、AT-5、AT-6、AT-7、AT-8、AT-9、AT-10 型若干具。

反坦克火箭筒：PΠ-18、PΠ-7-16／-22／-26、PHI'-27／-29 型若干具。

反坦克炮：57、76、85、100 毫米若干门。

需要全本请访问 www.ertongbook.com