【年度回首】

2004年的国际军备控制与裁军进程

☞李根信　滕建群

需要全本请访问 www.ertongbook.com

2004 年的国际军备控制与裁军进程

李根信　滕建群

内容提要：2004 年国际军备控制与裁军领域延续了过去一年来的形势发展。联合国、日内瓦裁军谈判会议在这一领域没有重要成果。防扩散是世界主要国家互动的重要议题；谈判解决扩散问题越来越受到国际社会的重视；有核国家的力量调整与现代化同步进行；中国在国际军备控制与裁军领域发挥着不可或缺的积极作用。

主题词：国际社会　军备控制　　裁军　进程　综述

作者单位：中国军控与裁军协会

2004年，国际军备控制与裁军进程受到国际安全形势演变的深刻影响。和以往相比，本年度进程更突出冷战结束以来大国关系调整的痕迹，大国出于各自安全利益考虑，明显地把国际军备控制当成明示战略意图的方式，从而为大国的国际合作提供了一个平台；防扩散是大国操控的国际军备控制与裁军进程的主题。在一些特殊领域（如导弹和导弹防御）和特殊地区（如朝鲜半岛、中东地区），控制与反控制的斗争日趋尖锐，通过多边机制和多边对话解决诸如核武器发展计划等问题越来越受到有关国家的重视；国际社会明显开始重视“非国家行为体”在国际恐怖主义和扩散领域里的图谋和活动，成为重点防范对象；中国一如继往地参与国际军备控制进程，加入了《核供应国集团》，申请加入《导弹技术控制制度》，与“澳大利亚集团”和《瓦森纳安排》等组织进行对话，对内健全和完善出口管制制度，对外积极参加诸如解决朝鲜半岛和伊朗核问题解决，为世界所瞩目。

一、国际组织积极推动国际军备控制与裁军进程

过去一年，国际组织继续为推进国际军备控制与裁军进程做出了不懈的努力，达成一些共识，但在各领域中并没有取得突破性进展。

（一）联合国

联合国有关机构在过去一年中围绕着军备控制与裁军和防扩散等领域内的问题进召开一系列审议会议。安理会 2004 年 4 月 28 日通过的第 1540 号决议是一项重要的防扩散文件。它重申“核武器、化学武器和生物武器及其运载工具的扩散对国际和平与安全构成威胁……严密关注恐怖主义的威胁，以及非国家行为者……非国家行为者可能获取、开发、贩运或使用核、生、化武器及其运载工具的危险，严重关注非法贩运核、生、化武器及其运载工具和相关材料所造成的威胁……所有国家亟需采取更多有效措施，防止核、生、化武器及其运载工具的扩散……需要根据《联合国宪章》，采取一切手段，应对恐怖行为对国际和平与安全造成的威胁，决心在今后促进在不扩散领域对全球威胁做出有效应对。’① 决议是有关方相互妥协的结果，确定了“非国家行为者”的基本概念和防止向“非国家行为者”扩散的必要性，但在拦截问题上，各方没有达成共识。

（二）日内瓦裁军谈判会议

2004 年 9 月 7 日，裁谈会向联合国第 59 届会议提交 2004 年年度报告及相关文件和记录。本年度会议分别于 1 月 19 日～3 月 26 日、5 月 10 日～6 月 25 日、7月 26 日～9月 8 日举行。大会举行 28 次正式和 12 次非正式全体会议，各成员国和应邀非成员国参加了审议各项问题的讨论。在停止核军备竞赛和核裁军、防止核战争、防止外空军备竞赛、保证对无核武器国家不使用或不威胁使用核武器的安全保证、新型大规模杀伤性武器、综合裁军、军备透明度等方面，各代表团重申和进一步阐述了各自的立场。

本年度裁谈会一个突出特点是加强了非政府组织对军控工作的参与。2 月 12 日，第 946 次全体会议就加强民间社会和非政府组织对裁军大会工作的参与通过如下决定：“非政府组织应继续可以列席本会议的正式全体会议，坐在公众席上；根据其请求，非政府组织应可得到本会议全体会议的正式文件；非政府组织应可在会议室外面摆放书

① 联合国安理会第 1540（2004）号决议，S/RES/1540（2004），2004 年 4月 28 日。<http：//www.un.org/chinese/aboutun/prinorgs/sc/sres/04/s1540.htm>.

面材料，供本会议各成员取阅，但每届年会只可摆放两次，而且费用自理；在裁军谈判会议通过工作计划后，每届年会将拨出一次非正式全体会议，供非政府组织对本会议讲话；只有那些活动与本会议的工作相关的非政府组织才能够对裁军谈判会议讲话。非政府组织的此种请求应通过裁军谈判会议秘书处向裁军谈判会议主席提出。此种请求在主席协商会议以及其后的一次本会议正式全体会议上予以审议。①

（三）国际原子能机构

1. 韩国核问题。8月底，国际原子能机构核查组对韩国核活动进行第一次核查，并带走韩国科学家提取的0.1克浓缩铀。9月初，韩国科技部承认，2000年初，韩国原子能研究所科学家在进行核电燃料国产化试验时，提出0.2克浓缩铀。韩国科技部后又宣布，韩国科学家在1982年4～5月间成功提取钚。为此，国际原子能机构在9月13～16日举行的理事会上讨论韩国核问题。总干事巴拉迪13日表示，韩国未将其科学家从事铀转化、铀浓缩和钚分离活动及时向国际原子能机构通报，这是“令人严重关切的事件”。国际原子能机构透露，韩国还在3处未申报设施中提炼过150千克铀。目前，这150千克金属铀只剩下134千克。国际原子能机构认为，扣除已被用于提炼钚的铀，尚有12.5千克的铀下落不明。②

11月26日，国际原子能机构理事会结束对韩国核问题的审议并发表主席声明，决定不将韩国核问题提交联合国安理会讨论。主席结论说，国际原子能机构理事会与国际原子能机构总干事巴拉迪在有关韩国核问题的报告中所阐述的核活动性质的看法一致，韩国未按照其与该机构达成的保障监督协定所规定义务及时向该机构做出申报，属于“严重关切的事项”。同时，韩国所涉及核材料数量不大，没有迹象表明未申报的核实验仍在继续。国际原子能机构理事会欢迎韩国采取的纠正行动并与国际原子能机构积极合作，履行保障监督协定和附加议定书。至此，韩国核问题暂告一段落。

①裁军谈判会议，“裁军谈判会议提交联合国大会的报告”，CD/1744号文件，2004年9月7日，中文版。

②新华网，“韩国核问题”，<http://news.xinhuanet.com/ziliao/2004-09/27/content-2027146.htm>.

需要全本请访问 www.ertongbook.com

2. 伊朗核问题。11 月 14 日，伊朗向国际原子能机构提交暂停铀浓缩活动的书面声明，伊朗基本满足欧盟的愿望，向国际原子能机构书面承诺将停止几乎全部与铀浓缩有关并引起争议的核活动。为等待伊朗与代表欧盟的法英德三国就伊朗核问题达成协议，国际原子能机构推迟公布有关伊朗核问题的核查报告。伊朗与法英德三国谈判代表先是在巴黎举行的会谈中达成一项临时协议。此后，伊朗提出修改后的协议文本，但欧盟三国认为这一文本是不能接受的。双方从 13 日开始在德黑兰就一些具体问题继续进行磋商。伊朗是在国际原子能机构总干事巴拉迪提交报告的最后时刻做出暂停铀浓缩活动决定的。国际原子能机构理事会 9 月 18 日通过决议，要求伊朗在理事会 11 月 25 日举行下一次会议之前暂停铀浓缩活动。

二、大国互动增加，防扩散成为大国展示其战略意图的平台

（一）朝鲜半岛核问题继续成为有关方面合作和斗争的焦点地区，“六方会谈”进程仍受到不信任等问题的困扰

1 月初，由美国国务院、核实验室、议员和大学教授组成的 5 人非官方代表团参观朝鲜，21 日代表团在美国国会作证时指出：宁边核电站的 8000 根乏燃料棒确实不见；朝鲜确实有核武器生产能力，但有没有核武器和储存多少钚仍不清楚；朝鲜展示的钚数量与估计的差不多；朝鲜否认其拥有浓缩铀的计划。①

6 月 23～26 日，中国、朝鲜、日本、韩国、俄罗斯、美国在京举行第三轮“六方会谈”，各方围绕和平解决核问题，分别提出方案、建议和设想。各方对方案、建议和设想表示欢迎，并注意到其中有一些共同点，这将为以后的工作奠定有益的基础。会谈中，美国提出“转向性”提案，即给朝鲜 3 个月冻结期，并在此期限内采取相应措施，包括由韩、中、日、俄每月向朝鲜提供重油；提供暂时的安全保障；协商解除对朝鲜的经济制裁；把朝鲜从“恐怖国家”名单中删除等。朝鲜提出以“冻结换补偿”的第一阶段目标直到最后弃核的方案。

①潘菊生，“朝鲜核问题近期动向”，《军控信息简报》，2004 年 1 月 29 日，第 4 期，中国国防科技信息中心军控与裁军研究部。

会谈结束后，朝鲜拒绝接受美国的方案，认为该方案只是把“利比亚模式”强加给朝鲜，是“先弃核”的翻版，指责美国提出“3个月准备期是不科学和不现实的”，且美国不参加第一阶段的补偿能源的行动，其“相应措施”只能是空头支票。而美国强调，美国不会对朝鲜进行补偿，不接受“部分解决问题的方案”。随后，布什在竞选中攻击朝鲜最高领导人，美韩军队进行大规模军事演习，美国海军在日本海部署“宙斯盾”战舰，参众两院先后通过《朝鲜人权法案》，大大激怒朝鲜。按第三次会谈的约定，9月底将举行第四次“六方会谈”，但并未如期进行。美朝相互指责。美国认为，朝鲜是在观望总统大选结果，拖延会谈时间；朝鲜则指责美国口是心非，加紧破坏会谈基础，企图挑起第二次朝鲜战争。当前，解决朝鲜半岛核问题的关键是，美国是否真正愿意满足朝鲜合理的安全关切和需要，而朝鲜是否真心愿意最终弃核。

（二）欧盟在伊朗核问题上发挥作用

2003年12月，欧盟国家制订了《应对大规模杀伤性武器的战略》。该战略使防扩散成其重要的对外政策之一，欧盟国家更积极地参与了全球防扩散进程中。伊朗核问题得以缓解则表明，欧盟防扩散战略已产生重大影响力。

2004年11月8日，伊朗和欧盟3国（英、法、德）间达成初步意向，伊朗将为避免联合国安理会可能的制裁而暂时全面放弃有争议的核计划。这一协议是4国代表团在巴黎进行的为期两天的紧张谈判中达成的。在此协议下，伊朗将冻结全部核燃料浓缩和回收活动，并在今后与欧盟在经济、技术和安全方面达成一揽子协议，最终放弃潜在的核武器研制活动。欧盟表示，谈判非常艰难、复杂，最终达成初步协议。4国代表团同意把该协议递交各国领导人审议，从而避免把该问题提交联合国安理会。

三、防扩散仍是年度国际军备控制进程的主题，国际社会正着力于建立新的防扩散机制

（一）谈判解决扩散问题受到重视，利比亚核问题取得突破性进展

2003年12月19日，利比亚政府宣布放弃发展大规模杀伤性武器

的计划。随后利比亚外交部正式发布公告称，利比亚自愿放弃所有的大规模杀伤性武器的材料、设备和计划，彻底清除国际社会禁止的武器，并无条件接受国际社会的核查。这是利比亚政府与美英两国政府进行了长达 9 个月之久秘密谈判后取得的成果，国际社会给予肯定。2003 年 12 月 23 日，联合国安理会发表主席声明，指出安理会成员国对利比亚政府能够认识到国际社会对大规模杀伤性武器扩散的担忧并自主决定消除这些担忧表示欢迎，希望利比亚政府早日落实它的公开的承诺，包括接受国际核查。

利比亚发展大规模杀伤性武器的计划由来已久。在核武器方面，早在利比亚宣布放弃计划前，国际原子能机构已发现利比亚有核武器发展计划。有迹象表明，利比亚曾试图邀请一些中东、东欧国家的核武器专家，组成发展核武器计划特别小组。截至 2003 年 12 月，利比亚已离制造核武器的能力相差不远了。① 美国官员透露，利比亚已拥有提取核武器材料的关键性设备——离心分离机，并掌握提纯武器级铀的技术。国际原子能机构官员对利比亚四座核设施检查后认为，“利比亚的核武器计划进展并不大”，距制造出原子弹还有“三至七年时间”，认为利比亚建成的离心机和铀转换设备仅能在实验室中进行铀浓缩，不能形成制造武器级材料的工业规模。”②

据利比亚向美英两国透露，利比亚确实拥有生物和化学武器发展计划，且还研制出部分战剂。在秘密谈判期间，利比亚向美英两国武器专家展示芥子气、神经毒气和用来填充芥子气的炸弹，并展示用于制造芥子气的神经毒气前体。利比亚承认曾与有关国家合作发展“增程”“飞毛腿”导弹。此次宣布放弃大规模杀伤性武器的同时，利比亚还承诺销毁所有射程在 300 千米以上、有效载荷在 500 千克以上的弹道导弹。

（二）“防扩散安全倡议”中的大国正走向实际合作，拦截演习频繁，寻求法理依据的努力在继续

2004 年，“防扩散安全倡议”的有关国家举行一系列海上拦截训

① 转引自“利比亚放弃大规模杀伤性武器计划”，《军控信息简报》，2004 年 1 月 2 日，第 1 期。

② 参见网站：<http://www.globalsecurity.com>，2003 年 12 月 29 日。

练。其中包括：1 月由法国领导的地中海拦截演习； 2 月由意大利领导的空中拦截演习；3 月由西班牙和德国领导的海关拦截演习； 4 月由意大利领导的地中海联合拦截演习； 4 月底波兰牵头的地面拦截演习。

2 月和 5月，美国分别与利比里亚、巴拿马签订船只登临协定，允许对那些被怀疑非法运送大规模杀伤性武器、部件或原料、挂该两船旗国国旗的所有商船进行登临检查。美国还向世界 10 个最大船旗登记国中的其他国家提出了签订类似协定的要求。在美国推动下，联合国安理会 4 月 28 日通过第 1540 号决议。最后决议删除美国提出的决议草案中有关“ 防扩散安全倡议 ”的措辞，美国代表在决议通过后的解释性发言中又把“ 防扩散安全倡议 ”视作执行决议的措施。 6 月 9 日，八国峰会通过《防扩散行动计划》，重申对“ 防扩散安全倡议 ”及其拦截原则声明的承诺与支持。美与其盟国还正推动国际海事组织修改《制止危及海上航行安全非法行为公约》中有碍拦截活动的条款。

国际社会关切的问题是，“ 防扩散安全倡议 ”与现有国际法基本原则相冲突。主要体现在：第一，“ 防扩散安全倡议 ”的核心是在公海、专属经济区和领海上拦截涉嫌船舶，这与《联合国海洋法公约》维护国际海洋秩序的一系列法规制度形成冲突，包括公海航行自由制度、船旗国专属管辖、领海无害通过制度等。第二，“ 防扩散安全倡议 ”要求参加国承担的义务有一部分在本国管辖的水域、领空、领海、毗连区或专属经济区内，甚至在港口、机场等设施内，这就需要相应的国内法支持。第三，“ 防扩散安全倡议 ”试图对现有国际防扩散机制所没有覆盖的海、空运输环节进行有效监督和管制，但它既没有联合国的授权，又在某些概念的认定上缺乏国际标准而显现出双重标准。这可能会给国际和地区海上安全环境带来新的复杂因素。

（三）为谋求新的国际防扩散机制做出努力

2月 11 日，布什总统在美国防大学讲话时指出，现行国际社会打击扩散的努力既不广泛，也没有效。因此，要采取更严厉的措施，防止国家获得设备和技术进行铀的浓缩以及从乏燃料中提取钚。他建议：第一，扩大“ 防扩散安全倡议 ”的范围，不能只限于货物和转运，而且还可以直接捣毁扩散网络；第二，所有国家加强扩散的法律

和国际管制，联合国要通过一项新的安理会决议，要求所有国家把扩散行动以犯罪论处。第三，扩大《纳恩一卢格法案》的范围，防止冷战遗留下来的武器或其他危险品落入不法分子之手。第四，建立全球的安全系统，堵塞《不扩散核武器条约》中借民用核项目名义生产武器用核材料的漏洞，维持民用核工厂的运行，但不增加武器扩散的危险。第五，禁止向不支持国际原子能机构保障监督附加议定书的国家出口民用核设备。第六，国际原子能机构应下设特别委员会，集中全力处理保障监督和核查事务。第七，取消任何违背不扩散规定国家的国际原子能机构理事国的资格。①

12 日，国际原子能机构总干事巴拉迪在回应布什总统的讲话时指出：《不扩散核武器条约》“必须加以修改以适应 21 世纪的现实”。为此，各国改进核材料的出口控制，应建立以条约为基础的出口控制体制，并把向其他国家进行扩散的行为定为犯罪；联合国所有成员国签署国际原子能机构的保障监督附加议定书，任何国家不得退出《不扩散核武器条约》，并把铀浓缩和后处理活动置于多国控制之下；重新开始《禁止裂变材料条约》的谈判。五个核大国应当制订全面核裁军的“明确线路图”。

（四）巡航导弹和无人机正成为国际社会防扩散的新领域

2004 初，美国总审计局发表报告称巡航导弹和无人机技术的扩散将直接威胁到国家的安全。报告称，目前至少有 70 个国家拥有可以携带常规弹头的反舰巡航导弹。 2005 ~ 2015 年之间，将会出现越来越多的对地攻击巡航导弹。目前，至少有 32 个国家正在发展 250 种不同类型的无人机。巡航导弹和无人机可作为精确打击兵器，造价便宜且可携带生化学武器器。美国防部官员斯皮尔说：“应当认识到巡航导弹是便宜的、可以迅速发展、容易隐藏、发射灵活，而且比弹道导弹更有效地投掷生化学武器器。如果在使用它们发动‘9·11’式的攻击后再认识到这一点，那将是一场悲剧。”②

①布什总统在美国国防大学的讲话， 2004 年 2月 11 日。 < http: //www.ndu.edu/info/whatsnew/PresBush - NDU cfm > .

②锁开明，“美国总审计署要求加紧防止巡航导弹和无人机的扩散”，《军控信息简报》，2004 年，第 9期。

四、主要核国家的核裁军与核现代化同步进行，核门槛国家的核能力活动频繁

（一）美国

美国认为，核武器将继续在“国家安全政策中发挥独特、不可或缺的重要作用。”[①] 到春季，美国核武器库有 7000 枚现役弹头，其中 5886 枚战略核弹头和 1120 枚非战略核弹头，另有 3000 枚后备弹头。根据 2001 年《核态势评估》规定，美国将淘汰 MX “和平卫士”导弹。500 枚“民兵”Ⅲ 导弹基本保持现状。[②] 但由于《莫斯科条约》不再限制“分导式多弹头运载工具”，先前的把“民兵”导弹改装成单弹头结构的计划已有所调整。到时，“民兵”导弹的精确性和稳定性都将得以提高，并有望服役至 2020 年以后。在 2020 年之后，研制新型洲际弹道导弹取代“民兵” Ⅲ 导弹。

美国现役核动力潜艇 15 艘，装备 360 枚潜射导弹，约有 2740 枚核弹头。海军核动力弹道导弹潜艇的现代化始终在进行着。 2003 年 10 月，海军推出了“潜射弹道导弹目标再锁定系统”计划，用以增加潜艇进攻时的灵活性和打击的精确性。预计 2006 年完成此项计划。美国海军已装备 408 枚“三叉戟” II－D5 型导弹，2005 年预算还将采购 5 枚（每枚 6900 万美元）。D5 型导弹会一直生产到 2013 年，生产总数为 540 枚，总费用 375 亿美元。[③] 现役的战略轰炸机为两种：B－2B 和 B－52，3H 上述轰炸机均可执行战略和战术武器的发射，都在进行现代化改装。

到 12 月底或下月初，经过长达 19 年，耗资 750 亿美元的研究和开发后，美国的第一个导弹拦截系统正式启用。这个导弹防御系统的核心是所谓“陆基中程防卫系统”。在位于阿拉斯加的格里利堡军事基地，美军方已部署 6 枚高速拦截导弹。首枚拦截导弹于 10 月在该基地部署完毕。

加利福尼亚州的范登堡基地是美国第二个部署拦截导弹的军事基

① 胡斌，“2004 年美国核力量”，《国外核武器动态参考》，2004 年第 3 期 。
② 同上。
③ 同上。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

地。第一枚陆基拦截导弹已部署完毕，第二枚拦截导弹也将在本月部署完毕。总部设在夏威夷的太平洋司令部将保护美国的岛屿，并负责所有“宙斯盾”海上防卫系统。 5艘装备“宙斯盾”战舰将在朝鲜附近水域构成导弹防御系统的海上防线。

（二）俄罗斯

根据新军事学说，核力量不但是国家战略力量的重要组成部分，而且维持其大致与美国相当的现代化战略核力量也是大国地位的象征。2月，在完成洲际弹道导弹试射后，普京总统宣布：“世界上没有别的国家能有这样的武器系统，这意味着俄罗斯已经拥有并将继续拥有世界上最强大的核导弹力量。不管喜欢与否，每个人都不得不面对它。”① 11月17日，在俄罗斯武装力量领导人会议上，普京又抛出一个令世人猜测不已的“新核武论”，而且还做出非常明显的暗示：尽管面临国际恐怖主义的现实威胁，但在俄军的改革进程中，俄罗斯政府及军队并没有放弃苏联作为超级大国时所仗以扬威世界的“新核武器”。目前，俄罗斯武器库约有7800枚可实战的核弹头，包括4400枚战略弹头。非实战战术核武器约3400件，与前一年没多少变化。②

（三）其他核国家

1. 法国。海军目前保留4艘弹道导弹战略核潜艇，每艘装载有M－4潜射弹道导弹和M－45潜射弹道导弹。海军计划再造两艘“凯旋”级潜艇，2008年装备部队。尽管最后一批核弹已退役，“幻影2000N”和以航母为起飞平台的“超军旗”战斗（轰炸）机可用于投送近程ASMP核导弹，该型导弹预计于2007年开始服役。

2. 英国。拥有180枚可用核弹头，均装备在“三叉戟”潜艇上。另有15枚弃用的弹头在贮存中。英国已销毁其所有机载核武器，仅保留海基威慑力量。英国核力量是4艘新式“前卫”级弹道导弹战略核潜艇，每艇装备16枚美国提供的“三叉戟Ⅱ”D－5导弹和48枚核弹头。英国还在与美国联合研制潜射弹道导弹。

①〔俄〕联邦新闻服务公司：“普京总统在普列谢茨克记者招待会上的讲话”，2004年2月18日。

②戴艳丽，“2004年俄罗斯的核力量”，《国外核武器动态参考》，2004年，第3期。

3．中国。中国政府始终关注核领域里的裁军和防扩散进程。认为“当前推动国际军控与裁军进程的关键，是打破日内瓦裁军谈判会议的僵局”。① 中国支持裁谈会尽快就核裁军、《禁止生产核武器用裂变材料条约》谈判、无核武器国家安全保证、防止外空军备竞赛四大议题开展实质性工作。中国一贯主张全面禁止和彻底销毁核武器。中国始终奉行不首先使用核武器的政策，承诺无条件地不对核武器国家和无核武器区使用或威胁使用核武器。中国过去没有、将来也不会与任何国家进行核军备竞赛。中国支持国际社会就核裁军问题展开实质性讨论。《禁止生产核武器用裂变材料条约》对防止核扩散、促进核裁军进程具有重要意义。中国支持尽快谈判缔结该条约。当前形势下，对无核武器国家提供安全保证问题的重要性和紧迫性更趋突出，中国支持就该问题谈判缔结一项国际法律文书。中国是五个核武器国家中唯一承诺无条件地不对无核武器国家或无核武器区使用或威胁使用核武器的国家。中国呼吁其他四个核武器国家做出同样保证。

（四）核武关切国家的核活动

1．印度。由于印度采用模糊核政策，国际上对印度核能力评估存在几种版本。印度前陆军总参谋长孙达吉将军说，印度至少需要 20 件 2 万吨级核武器，才能对一个小国构成可靠威慑；需要 50 件这样的核武器，以便对大国构成可靠威慑。印度媒体估计，印度大约有 25～65 枚库存核弹头。1998 年 7 月，美国科学与国际安全研究所戴维·奥尔布赖特估计，印度武器级钚的库存量约为 370 千克，足以制造 74 枚核武器。目前广泛引用的阿尔布莱特报告称，截至 1999 年底，印度共生产 240～395 千克武器级钚，假定每个核弹头需要 4.5 千克钚，足以制造 45～95 个核弹头。年底，印度武器级钚存量可达 433～657 千克。

2．巴基斯坦。据报道，巴拥有核武器数量在 24 枚至 48 枚之间，并具备足以再造 30～52 枚核武器的裂变材料。印度 1998 年 5 月进行核试验后，巴基斯坦进行了首次核试验。巴基斯坦现有弹头是使用高浓缩铀的内爆式结构。巴基斯坦很可能利用 F－16 飞机投送核武器。

①中国国务院新闻办公室，《2004 年中国的国防》白皮书，第十章“裁军、军控与扩扩散”，参见新华社网站，2004 年 12 月 27 日。

巴基斯坦非常依赖于其弹道式核导弹，以对抗印度的常规优势。

3. 日本。纵观日本的核问题，可以认为，日本现在仍将主要依靠美国的核保护伞。但从长远来看，日本随着它在亚洲的军事和安全方面的作用逐渐加强，国内聚力追求独立防卫的呼声也将增加，特别是日本右倾势力的发展，有可能使日本在未来对其核政策做出调整。

4. 以色列。一直被认为是事实上的核国家，分析人员认为，以色列已经拥有 100～200 件核武器。国际原子能机构总干事巴拉迪 7 月 6 日访问以色列后表示，希望以色列支持《不扩散核武器条约》，并能够签署一项附加议定书，公开所有可能的核输出信息，放弃模糊的核政策。但巴拉迪指出：核威慑和核武器已深植以色列人心中，核立场不太可能改变。以色列坚持模糊核政策，既避免了核武器国家的义务和约束，又使其他国家相信它拥有可靠的核威慑能力，是一种“双赢”的局面。以色列官员坚持说，以色列还没有做好准备放弃模糊核政策。

五、中国是推进国际军备控制与裁军进程的动力之一

当前，国际安全形势发生深刻变化。安全威胁呈多元化趋势，不确定和不可预测因素增多。中国在维护国际军控、裁军与防扩散条约体系，充分发挥联合国的作用和影响，进行多边合作等领域继续做出了自己的贡献。

（一）申请加入《导弹技术控制制度》

2 月，中国与《制度》成员国在巴黎举行首轮对话。 6 月，双方在北京举行第二轮对话，重点就当前形势下进一步发展中国与《制度》成员国的关系、防扩散出口控制国际合作和出口控制执法等问题深入交换了意见。交流对增进相互了解与信任，促进国际防扩散合作具有重要意义。

（二）加入《核供应国集团》

1 月，中国正式申请加入《核供应国集团》。 5 月 27 日，在瑞典哥德堡召开的《核供应国集团》全会决定，接纳中国、立陶宛、爱沙

尼亚和马耳他为新成员。这表明国际社会对中国在国际防扩散领域作用的重视，也是对中国近年来在防扩散方面所作努力的肯定。作为《核供应国集团》成员国，中国将严格按集团的原则和清单实施核及核两用品方面的出口控制，加强与集团的其他成员国的沟通与合作，为国际防扩散做出更大的贡献。

（三）关于韩国核问题

中国认为，保持朝鲜半岛无核化对维护该地区的安全与稳定是十分重要的。每个《不扩散核武器条约》缔约国都应严格履行条约义务，共同为维护国际防扩散机制，切实防止核武器扩散做出贡献。中国赞赏韩方在机构核查中给予的积极配合，希望韩方继续与机构全面合作，尽快按照总干事报告要求提供有关信息，全面澄清有关问题，解决国际社会关切，使该问题在机构框架内早日得到妥善解决。

（四）关于伊朗核问题

中国认为，欧盟三国与伊之间达成的协议及理事会以协商一致方式通过的决议，为实现伊朗核问题的和平解决奠定良好的基础。这有利于加强国际核不扩散体制，有利于维护和增强机构在国际核不扩散领域里的作用和权威，同时也有利于确保包括伊朗在内的各国在严格保障监督下和平利用核能的权利，因此，是符合各方利益的。中国愿与各方一道，为实现上述目标发挥建设性作用。

（五）关于朝鲜半岛核问题

中国希望有关各方继续按照已经确定的半岛无核化目标和达成的共识，进一步显示灵活和诚意。为此，中国呼吁有关各方避免任何可能干扰这一努力的言行。中国将继续本着客观、公正的立场，积极推进这一进程。只有本着平等协商、相互尊重的精神，通过对话和谈判，才能为和平解决朝核问题找到一个可为各方接受的办法。中国愿就此继续与其他有关各方保持密切合作。

（六）关于防扩散问题

中国作为《不扩散核武器条约》缔约国和机构成员国，支持国际社会防止核武器扩散的努力，严格履行自己所承担的国际义务。中国

广泛参与了多边防扩散机制，并积极借鉴和吸收国际上的有益经验，不断加强和完善本国法律法规。中国正式参加《核供应国集团》，正不断加强同一些多边防扩散机制，如《导弹技术控制制度》，《瓦森纳安排》等的磋商与交流。中国一贯主张，任何国家不应假借和平利用核能名义从事核扩散活动。同时，在确保实现防扩散目标的前提下，应切实保障各国特别是发展中国家和平利用核能的正当权利。

（七）中国与欧盟发表《关于防扩散和军备控制问题的联合声明》①

从2003年第六次中、欧领导人会谈开始，防扩散就一直是双边合作的重要领域。2004年12月8日，中国、欧盟发表联合声明，指出大规模杀伤性武器及其运载工具、相关材料和技术扩散到恐怖分子和其他“非国家行为体”手中是现实存在的，这为扩散威胁增添了新的因素，也使得为此开展协调和更有针对性的行动与合作显得更为紧迫。防扩散的根本目的在于维护国际和地区的和平、安全与稳定，这符合中国、欧盟乃至全人类的共同利益。因此，应努力在国际法框架内，通过政治、外交手段和国际合作解决扩散问题。中欧一致认为，防止核、化学、生物武器扩散不得妨碍和平利用材料、设备和技术的国际合作。

①《中华人民共和国与欧洲联盟关于防扩散和军备控制问题的联合声明》，2004年12月9日，参见中国外交部网站：<http://www.fmprc.gov.cn/chn/zxxx/t173751.htm>.

【核武器】

对核裁军“13个步骤”的分析与展望

☞田景梅

冷战时期美苏核对抗的历史分析与经验教训

☞段占元　陈旭舟　宋英

南亚地区核扩散、核对抗及地区安全形势走向

☞郑瑞祥

国际社会围绕伊朗核问题展开的斗争

☞余小玲

对韩国核能力的初步分析

☞王连成

对台湾试图发展核武器的潜在威胁分析

☞王卫星

需要全本请访问 www.ertongbook.com