

# 论以色列核政策与核战略 的特点和影响<sup>\*</sup>

夏立平

**内容提要** 以色列核政策与核战略的演变可分为 3 个阶段。当前其主要特点是发展“三位一体”的核力量结构，加强核武器的威慑力和实战能力；采取“核模糊”政策，既谋求核威慑，也规避“国际合法性”的问题；全力防止中东其他国家拥有核武器。以色列核政策与核战略的主要影响包括：拥有核武器有助于以色列的军事安全，但加剧了中东紧张局势；对国际核不扩散体系产生严重负面效用，阻碍地区核不扩散机制的建立；可能促使以色列的阿拉伯和伊斯兰邻国发展核武器，增加了中东地区发生核冲突的可能性。

**关键词** 以色列 核政策 核战略 核扩散

**作者简介** 同济大学法政学院副院长、教授（上海 200092）。

<sup>\*</sup> 以色列是世界上极少数拥有核武器的国家之一，长期实施“核模糊”政策。以色列的核政策与核战略对国际核不扩散体系和中东地区安全有重要影响。

## 以色列核政策与核战略的演变

### （一）研制核武器阶段（20 世纪 40 年代末至 1968 年）

1948 年 5 月，以色列国刚成立就与阿拉伯国家爆发了大规模的中东战争。以色列虽然占领了根据联合国决议应划归巴勒斯坦人民的大片阿拉伯土地，但从此它与阿拉伯国家相互敌视，中东陷入长期动荡和冲突之中。而且，以色列在地理上为阿拉伯国家所包围，战略纵深短浅；在人口上与阿拉伯国家之比是 1：28 且缺乏能源。因此，以色列在发展强大常规军事力量的同时，自始就渴望拥有核武器，以增强军力和保持战略优势。以色列首任总统魏茨曼曾表示：“进行核开发是唯一可以生存下去的道路。”<sup>1</sup>以色列核计划由开国总理本－古里安提出，他认为，核武器对于以色列的安全至关重要。

从 20 世纪 40 年代末起，以色列开始研究原子能，旨在为研制核武器做秘密准备。1950 年，以色列成立了由国防部领导的原子能委员会。它后来升格为部级，由总理亲自担任主席，负责全国核研究的计划和管理。同时，以色列魏茨曼研究院成立同位素研究部，以色列的“原子弹之父”厄恩斯特·大卫·伯格曼时任该院化学部主任。该院派出年轻科学家出国学习核能与核化学等。1953 年，时任以色列总理兼国防部长本－古里安任命其亲信西蒙·佩雷斯为国防部办公厅主任，以协助本－古里安负

<sup>\*</sup> 本文中关于以色列核武器的情况均来自国际公开资料。

<sup>1</sup> Elie Podeh, “The Desire to Belong Syndrome: Israel and Middle-Eastern Defense 1948–1954”, *Israel Studies* 4.2, 1999. Ben-Gurion University of the Negev, Ben-Gurion Research Center, p. 165.

责以色列核武器研制工作，并将以色列原子能委员会交由佩雷斯直接管理。

1955年，以色列政府在与美国签署了和平利用原子能协定后，以色列的核研究得到了美国的支持。在此背景下，1957年2月，以色列在里尚齐翁建立了第一座核反应堆。其功率为6兆瓦，以天然铀为原料，主要用于研究和生产放射性同位素。1959年，以色列又建成纳哈尔索雷克核反应堆。这是由美国援建的5兆瓦轻水反应堆，不过它一直受到美国人的监管，难以用于研制核武器。

1956年，以、法两国达成建设钚反应堆的秘密协议。在法国的协助下，以色列在迪莫纳沙漠中建起核基地，称为“内盖夫核研究中心”，包括反应堆、钚浓缩厂和地下配套设施等。1959年，迪莫纳核基地建成24兆瓦的大型核反应堆。其设计年生产能力为22公斤钚，足够制造4枚威力相当于美国扔在广岛、长崎的原子弹的核弹。以色列还从法国获得核武器设计的资料，并从法、美两国取得核武器试验的数据。与法国的秘密合作使以色列核能力获得了实质性突破。虽然1962年法国戴高乐政府改变立场，停止与以色列的核合作，但未能挡住以色列研制核武器的势头。

以色列的核材料既有国产的，也有从国外进口的。在以色列内盖夫沙漠中，储藏有2.5万吨与磷酸盐矿共生的铀矿，含有微量但可以回收的天然铀。<sup>1</sup>以色列还利用法国从挪威运来重水，并从美国、欧洲、南非合法购买或走私铀原料来研制核武器。

1962年，以色列迪莫纳的重水反应堆开始链式反应，生产出大量可用于制造核弹头的铀。1964年，分离钚的成套设备完成，并开始运转。1967年6月，第三次中东战争爆发前夕，以色列为预防失败，临时拼装出原始但又可用的2枚原子弹。<sup>④</sup>1968年初，当时美国中央情报局负责科技的官员卡尔·杜基特(Karl Duckett)认为，以色列已拥有核武器，成为第六个核武器国家。<sup>(四)</sup>

美国1969年秘密承认了以色列核武器国家地位，不再向以色列施压。时任美国总统尼克松与时任以色列总理梅厄夫人达成默契，只要以色列不公开核武器计划、不公开搞核试验，美国将停止对以色列核设施的核查，并默许其核武计划，不对以色列是否加入《不扩散核武器条约》施压。

## (二) 增加核武器数量阶段 (1969年至20世纪末)

到1968年底，以色列每年可以生产4~5枚核弹头，从此走向全面生产核武器之路。从20世纪70年代初起，以色列开始制造尽可能多的核弹。据以色列政府前官员透露，至1973年，以色列核武库中的弹头总数至少有20枚。迪莫纳中心在70年代末已经解决核武器小型化的许多基本问题。1979年9月，美国“船帆座”卫星在南大西洋上空发现两次神秘的爆炸闪光。当时专家认为，这是以色列和南非联合进行的核爆试验，但后来美国调查小组称是流星撞击卫星。以色列一些前政府官员透露，这次试验的弹头是以色列国防军使用的一种低当量核炮弹。至此，以色列的核设施虽然规模不大，但具备了有限的核武器生产能力。1986年10月5日，英国《星期日泰晤士报》头版发表《昭然若揭——以色列核武库揭秘》文章和数十张照片，披露以色列的核秘密，称以色列约有100枚核武器，还拥有再制造100枚核弹的钚。出逃的以色列核科学家瓦努努(Mordechai Vanunu)还透露了以色列核弹头体积和投掷系统的具体资料。美国人因此确信，以色列能精确地投掷核弹头。

## (三) 提高核武器生存能力和精确打击能力阶段 (2000年至今)

斯德哥尔摩国际和平研究所编制的《2006斯德哥尔摩国际和平研究所年鉴：军备、裁军和国际安全》指出：“以色列核武库的规模不得而知，但被广泛认为有100~200个弹头。”<sup>1/4</sup>美国科学与国际安全研究所2004年估计，以色列约有0.65吨军用钚，或相当于约110个核弹头，每个弹头需要5

<sup>1</sup> See Amihai “Where Does Israel Get Her Uranium and Plutonium?” March 7, 2004, <http://www.strategypage.com/militaryforums/29-1384.aspx>.

<sup>④</sup> “Nuclear Weapons”, <http://www.fas.org/nuke/guide/Israel/nuke>.

<sup>(四)</sup> See Avner Cohen and William Burr “Israel Crosses the Threshold”, *Bulletin of the Atomic Scientists*, May/June 2006, p. 24.

<sup>1/4</sup> [瑞典]斯德哥尔摩和平研究所编；中国军控与裁军协会译：《2006斯德哥尔摩国际和平研究所年鉴：军备、裁军与国际安全》，世界知识出版社，2007年版，第943页。

公斤钚, 但只有部分钚可能已被使用。<sup>1</sup> 许多分析家认为, 以色列有一个隐藏式核武库 (即核武库被储备起来而未被武装起来, 在使用前需要一些准备)。<sup>④</sup> 以国际原子能机构总干事汉斯·布利克斯为主席的防止大规模杀伤性武器扩散委员会 2006 年发表的研究报告认为, “大多数非官方渠道估计以色列有数百枚核武器, 其核武库比英国的还大。以色列被广泛认为既有原子弹, 也有氢弹。”<sup>⑤</sup> 而美国国防情报局 1999 年估计, 以色列已组装 60~80 个核弹头。<sup>1/4</sup> 该机构预测, 以色列核武库在 2020 年将由 65~85 枚核武器构成。<sup>1/2</sup> 这表明以色列核武器数量在 1999 年后可能保持基本稳定。

由于以色列国土狭小, 全境都处在周围阿拉伯和伊斯兰国家的导弹射程范围内。至 20 世纪 90 年代, 以色列的陆基和空基核武器已无法应对伊朗等国先后研发成功的新型中远程弹道导弹的打击。在此情况下, 以色列开始发展更具隐蔽性和突发性的水下核打击技术。进入 21 世纪以来, 以色列核武器发展进入侧重提高质量阶段, 特别是着重提高核武器生存能力和精确打击能力。

## 当前以色列核政策与核战略的主要特点

### (一) 发展“三位一体”核力量结构, 加强核武器的威慑力和实战能力

在构建核力量体系中, 以色列遵循典型的美国模式, 即由陆基、空基和海基三大核力量组成的“三位一体”核力量结构, 并根据以色列实际情况有所创造。从 2000 年开始, 以色列这种核力量结构逐渐成型。

在陆基核力量方面, 以色列形成以“杰里科”导弹系列为代表的陆基弹道导弹力量。“杰里科-1”型导弹是短程弹道导弹, 它是利用引进技术和以色列国产技术, 在 20 世纪 60 年代研制的战区导弹, 射程 500~680 公里。该型导弹能够打到包括阿拉伯各国首都在内的目标。“杰里科-2”型导弹是以色列于 80 年代中期研制的中程弹道导弹, 射程 1 500~1 800 公里, 可打击伊朗境内目标。据英国《简氏防务周刊》透露, 这两个型号导弹各有 50 枚已部署在以首都特拉维夫东南由石灰洞改造成的导弹发射井中。1988 年 9 月, 以色列第一次将卫星送入轨道, 在洲际导弹和卫星情报能力方面迈进了一大步。2002 年 5 月 28 日, 以色列继而成功地将重达 300 公斤的“奥菲克-5”型卫星发射到距地球 400 公里的轨道, 这表明以色列拥有在不违背国际法的情况下, 监视敌国行动和向世界大多数地方的目标发射导弹的能力。该卫星运载工具“沙维特”火箭是在“杰里科”地对地导弹基础上研制开发的。据以色列航天专家透露, 如果将“沙维特”火箭改装为弹道导弹, 其射程将达 7 200 公里, 可将重量为 775 公斤的弹头射向 4 000 公里以外的目标。

在空基核力量方面, 以色列在 20 世纪 70 年代就拥有一个中队的可携带核武器的“F-4”战机。现在, 以色列空基核力量主要由“F-15”、“F-16”、“幼狮”等攻击型核武器运载飞机构成。其中, 美式“F-15”战机投送核弹的半径达 1 600 公里, “F-16”战机则达到 3 200 公里; “幼狮”战机航程 2 400 公里, 可携带核弹。以色列最机密的核弹基地位于两个地堡内, 即雷霍沃特的泰勒诺夫空军基地的核武器地堡和隐藏在扎哈里亚城以西的犹地亚丘陵导弹发射控制地堡。据透露, 上述地堡中储存有 70 枚随时待命状态的核弹头, 由“F-16”战机组成的投掷核弹的“黑色中队”在地下

<sup>1</sup> D. Albright and K. Kramer, *Plutonium Verification: Tracking Plutonium Stocks*, Institute of Science and International Security, June 2004, p. 5. [http://www.isis-online.org/global\\_stocks/plutonium\\_watch2004.htm](http://www.isis-online.org/global_stocks/plutonium_watch2004.htm).

<sup>④</sup> 参见 [瑞典] 斯德哥尔摩和平研究所编; 中国军控与裁军协会译: 前引书, 第 943 页。

<sup>⑤</sup> Weapons of Mass Destruction Commission, “Weapons of Terror: Freeing the World of Nuclear, Biological and Chemical Arms”, Stockholm: EO G rafiska 2006, p. 39, <http://www.wmdcommission.org>.

<sup>1/4</sup> U. S. Defense Intelligence Agency, *Guide to the Future Threat 1999-2020*, July 1999, p. 38; R. Scarborough, *The War of Ramatfield*, Regency: Washington, DC, 2004, pp. 194-223.

<sup>1/2</sup> Ibid.

机场内全天候保持戒备状态。

在海基核力量方面，早在1989年8月，以色列政府就与德国公司签署了建造3艘经过特殊设计的“海豚”级常规攻击潜艇的合同。由于种种原因，直至2000年10月，3艘“海豚”级攻击潜艇才在以色列海军陆续服役。据悉，以色列将美国提供的“鱼叉”巡航导弹改装为核导弹。这3艘柴油动力潜艇在海上连续活动的能力也高达一个月。2002年，美国《华盛顿邮报》披露，以军这些潜艇正在装备可以携带核弹头的潜射巡航导弹。以色列在地中海约有240公里长的海岸线，因此，以色列政府要求至少有一艘该型潜艇全天候处于战备巡逻状态，以便任何时刻都能够对敌国进行报复性核打击。据透露，以色列使用它3艘潜艇的方式是：两艘始终在海上值勤，其中一艘在红海或者海湾内活动，另一艘在地中海内活动；第三艘则在母港内待命。这样至少有一艘潜艇可以在水中保持警戒，保证以色列在被攻击时即可采取报复措施。至此，以色列成为世界上第六个拥有水下核打击能力的国家，标志着以色列“三位一体”核力量体系已经完备，大大增加了以色列核打击手段的多样性。

此外，一些国际军事专家认为，除了战略核武器以外，以色列还可能拥有战术核武器，以便必要时可在不造成重大伤亡情况下取得战场胜利。

## （二）采取“核模糊”政策，既谋求核威慑，又规避“国际合法性”问题

以色列从研制核武器阶段就开始实行“核模糊”政策。美国许多核专家是犹太人，其中一些人支持以色列的核计划。例如，美国“氢弹之父”爱德华·泰勒曾多次访问以色列，帮助其核计划。但美国政府在20世纪50~60年代中期曾反对以色列发展核武器。

1958年，美国“U-2”型高空侦察机发现了以色列的迪莫纳基地。1960年，美国中情局证实该基地是核反应堆。1960年12月21日，时任以色列总理本-古里安向议会首次承认正在建设一座“用于和平目的”的核反应堆。美国专家小组曾7次检查迪莫纳基地，但由于以色列善于隐蔽，美国7次调查报告都称，没有发现研制核武器的证据。为严格保密迪莫纳基地发展核武的情况，以色列采取了极为严密的安全保卫措施。迪莫纳四周不仅布满了军人和警察，连场区上空都被划为绝对禁区。1963年，时任美国总统肯尼迪曾询问时任以色列国防部办公厅主任西蒙·佩雷斯：“你们在制造原子弹吗？”佩雷斯答称：“我能向你保证，以色列不会是第一个向中东地区引进核武器的国家。”<sup>1</sup>他回避了问题，言外之意颇多。这句模棱两可的回答后来演变成以色列的“核模糊”政策。

为确保发展核武器的自由，以色列一直拒绝签署《不扩散核武器条约》。以色列从未公开搞过核武器爆炸试验。国际专家们认为，以色列人一直在利用超级计算机进行模拟试验，其中一些计算机是由美国提供的。以色列签署了《全面禁止核试验条约》，但迄今未批准该条约。

随着以色列在核武上的突破，以及中东局势的剧烈变化，从1969年起美国对以色列核武器采取了默认态度。时任以色列总理果尔达·梅厄访问美国时，与时任美国总统尼克松达成秘密谅解协议：以色列将把核设施隐藏在人们的视野之外，且不会进行核试验；美国则将容忍这一情况，不会敦促以色列签署《不扩散核武器条约》<sup>④</sup>。为避免和减轻国际社会对以色列的压力，美国情报部门半年一次向国会提交的大规模杀伤性武器报告不提以色列。克林顿政府甚至禁止向第三国出售美国间谍卫星拍摄到的有关以色列情况的高清晰度卫星照片，以保护以色列核设施的秘密。正是如此，以色列核武库才成了《不扩散核武器条约》无法发挥作用的盲区。

1986年末，以色列核科学家瓦努努出逃到英国后透露了以色列发展核武器的秘密。这对以色列的“核模糊”政策构成严重威胁。时任以色列总理佩雷斯闻讯后急令追捕瓦努努。为了不得罪英国，以色列情报机构“摩萨德”用“美人计”把瓦努努从伦敦骗到意大利罗马，然后绑架回以色列，以

<sup>1</sup> Avner Cohen, "Nuclear Capacity and the Israeli Press Gulf Drift", *New Outlook*, Tel Aviv Vol 34 No 5, 1991, p. 19.

<sup>④</sup> See David Stowter, "Israeli Nuclear Arsenal made Nixon Headachy", *New York Times*, November 29, 2007, <http://www.newyorktimes.com>.

“叛国罪”和“间谍罪”判处瓦努努入狱 18 年。

另一方面，以色列政府也将“核模糊”作为一种威慑手段。佩雷斯就提出，迪莫纳的核研究活动不针对任何国家，只起“威慑”作用。以色列官员说，模糊并不是一概否认，猜测也能起到威慑作用。以色列政府需要威慑时甚至故意放风。例如，1973 年“十月战争”爆发时，以色列受到阿拉伯国家的沉重打击，埃及军队在西奈半岛突破以军防线，在这种危急情况下，时任以色列总理梅厄和国防部长达扬决定在美国情报部门的帮助下，刻意泄露以色列已紧急装配了 13 枚核弹，准备袭击开罗等大城市，以此对埃及等阿拉伯国家进行核讹诈。又如，在 20 世纪 90 年代初海湾战争中，以色列总理警告伊拉克：“如果以色列遭到无缘无故的攻击，它将进行令人敬畏的和致命的报复”<sup>1</sup>，用含蓄的话进行核威慑。

2004 年 4 月，时任以色列总理沙龙曾表示，“核模糊”政策是正确的，以色列将继续实行这一政策，对以色列的核能力保持沉默。以色列政府在核武问题上一直采取的“核模糊”政策给以色列带来的实利是丰厚的：不承认有核武器，有助于化解国际压力；不否认有核武器，则能对周边国家形成核威慑。

### （三）全力防止中东其他国家拥有核武器

以色列在大力发展核武器的同时，不惜一切代价阻止周边阿拉伯国家和海湾国家有核武器，旨在谋求和保持以核武器为后盾的战略优势，防止这些国家对以色列构成核威胁。以色列总理贝京就扬言，为了以色列的安全和犹太人的生存权利，决不允许敌方有核弹。1968 年伊拉克萨达姆政权上台后，开始推进核计划。以色列对此非常不安。1977 年以色列总理贝京执政后，对伊拉克实行强硬政策，绝对不允许伊拉克有核能力。1981 年 6 月 7 日，以色列空军战斗轰炸机通过长途奔袭炸毁了伊拉克首都巴格达以南 30 公里的奥西拉克核反应堆，沉重地打击了伊拉克发展核武器的计划。2007 年 9 月 6 日，以色列空军“F-16”战斗轰炸机袭击并摧毁了叙利亚北部地区的一个“核材料仓库”。《纽约时报》声称，被空袭的目标是叙利亚的一个核研究场所。以色列特别担心伊朗发展核武器。2002 年 8 月，伊朗国内的一个反对派组织透露，伊朗在秘密建造一个地下铀富集厂、一个燃料制造厂、一个重水生产厂和一个重水反应堆。此后，国际原子能机构对伊朗进行了广泛的介入性视察和大量取样。2003 年 9 月，在美国的推动下，国际原子能机构通过决议，要求伊朗澄清其核计划的和平目的，并尽快签署《不扩散核武器条约》附加议定书，终止提炼浓缩铀。根据该条约，伊朗有权在国际原子能机构的保障监督下生产用于和平目的的核材料。另一方面，伊朗的这些活动应在其安全保障职责下向国际原子能机构申报。但伊朗的很多研究工作都是秘密进行的，尽管目前尚未生产出显著数量的核材料（高浓缩铀和钚）。现在伊朗核问题的关键是伊朗坚持进行铀浓缩活动。伊朗以《不扩散核武器条约》签字国都有权进行铀浓缩为由，认为这是伊朗享有的当然权利，如果在外部压力下停止铀浓缩活动便有害于国家主权和民族尊严。但以色列和美国等认为伊朗进行铀浓缩的目的是制造核武器。

## 以色列核政策与核战略的主要影响

### （一）拥有核武器有助于以色列的军事安全，但加剧了中东紧张局势

以色列是中东地区唯一事实上拥有核武器的国家，因此，它在与阿拉伯国家和伊斯兰国家的对峙中，既掌握常规军力优势，又持有单方面核优势的王牌。以色列正是靠这种核威慑和常规威慑保证了其国家的生存安全。另一方面，以色列的核优势和常规优势，加上美国的撑腰，经常使以色列有恃无恐，对临近的阿拉伯国家和巴勒斯坦进行军事打击与入侵。这往往恶化中东形势，加剧了该地区紧张局势。但以色列的核武器无法威慑和遏止巴勒斯坦自杀性人体炸弹的袭击，也慑止不了黎巴嫩真主党

<sup>1</sup> Avner Cohen, op cit, pp. 20-21.

对以色列的火箭袭击。从这些情况看,以色列核武器的作用又是有限的。

## (二) 对国际核不扩散体系产生严重负面效用,阻碍建立地区核不扩散机制

以色列是国际上极少数至今尚未签署《不扩散核武器条约》的国家,也是中东地区唯一还未签署该条约的国家。以色列拒绝加入该条约,并推行“核模糊”政策,成为国际核不扩散体系无法实现全球化的主要障碍之一。

长期以来,阿拉伯国家一直主张建立“中东无核区”。如能实现,将成为中东地区重要的核不扩散机制。但以以色列的“核模糊”政策阻碍了这一进程。阿拉伯国家对以色列的核政策普遍感到不安。包括阿盟在内的国际社会多次强烈呼吁以色列立即加入《不扩散核武器条约》并要求国际原子能机构采取行动,检查以色列核设施。许多国家对美国在核武问题上采取“双重标准”的做法提出了尖锐批评。2004年9月,埃及、沙特阿拉伯和叙利亚向联合国大会提交文件,批评美国 and 联合国在不断向伊朗施压的同时,却对以色列的秘密核武计划不闻不问。

以色列一直禁止有关国际组织对迪莫纳核基地进行检查。国际原子能机构总干事巴拉迪2004年在接受采访时曾表示,以色列已有核能力,但他目前还不了解以色列核武器计划已经发展到何种程度。他说:“这是一个已经开发的计划,而且以色列也没有否认它有核能力,但我的确不清楚以色列核计划的规模和发展程度。”<sup>1</sup>为实现“中东无核区”,巴拉迪曾于1998年和2004年7月两次访问以色列。首次访以期间,他参观了一家小型核研究基地。第二次访以时,他由一名以色列将军陪同在飞机上鸟瞰了迪莫纳核基地,但均未能实际进入以色列最主要的核基地迪莫纳。在巴拉迪这次访问之前,以色列原子能委员会于2004年7月4日首次在因特网上开设官方网站,承认以色列有两个核研究中心,其中包括迪莫纳核基地。在他这次访问以色列期间,他与时任以色列总理沙龙、外长沙洛姆等高官举行了会谈。沙龙表示,只要中东能实现真正的和平,以色列将考虑建立中东无核区的建议。巴拉迪在评价沙龙的这一表态时称:“这是我第一次从一位以色列总理口中听到如此陈述”,是一个积极的进步。他希望中东能够“摆脱大规模杀伤性武器”。以色列对此也表示赞同,但强调须首先与阿拉伯国家达成和平协议。以色列原子能委员会一名高官在接受记者采访时说,中东和海湾地区形势最近发生的变化还不足以让以色列改变其核计划,在巴以地区局势得到改善前,以色列不会改变现行核政策。

1995年《不扩散核武器条约》缔约国大会在条约无限期延长的一揽子决议中,支持中东和平进程,呼吁“在中东建立可有效核查的无核、生、化大规模杀伤性武器区,禁止采取与实现此目标背道而驰的任何措施”<sup>④</sup>。此目标得到了该地区所有国家支持,但迄今为止未能启动具体的谈判进程。

这些情况表明,只有以色列与阿拉伯国家,以及海湾伊斯兰国家的安全权益都得到保障,才有希望建立中东无大规模杀伤性武器区。

## (三) 可能促使以色列的阿拉伯和伊斯兰邻国发展核武器,增加了中东发生核冲突的可能性

以色列的核力量导致中东地区军力严重失衡。国际社会一些人士担心,如果以色列不断秘密充实其核武库、改进核武器性能,必将刺激以色列的阿拉伯和伊斯兰邻国寻求获得核武器,从而大大加剧中东核军备竞赛的危险,为未来可能的阿以冲突留下隐患。而且,以色列军方表示,在有必要发动“先发制人”袭击的情况下,以色列有权对无核国家动用一切手段。这种思维和政策大大增加了中东地区发生核战争的危险。

(责任编辑:徐拓 责任校对:樊小红)

<sup>1</sup> 巴拉迪于2004年7月4日在接受采访时的谈话。 <http://xinhuas.com.cn/news/20040704/him>。

<sup>④</sup> [瑞典]防止大规模杀伤性武器扩散委员会著:中国军控与裁军协会、中国国际战略学会译:《恐怖武器——让世界摆脱大规模杀伤性武器》,世界知识出版社,2007年版,第62页。

## Mosque and the Formation, Transportation and Development of Islamic Civilization

*Ma Lirong*

pp. 30– 36

Mosque has been the symbol of Islamic civilization for its interpretation of classical works of the Koran and its important role in creating material, spiritual and systematic culture of Islam. The spreading history of Islam is the history of creating of mosque and the history of muslim immigration, and mosque as cultural symbol and transportation media played the dual role in spreading Islamic civilization all over the world. This role followed by the processes of nomadic tribe from settlement to coexistence of mosque and market, Islamic city, Islamic country, Islamic culture circle, global Islamic community.

The role of mosque in promoting Islamic civilization should be emphasized enough. It should be paid more attention to the spiritual resource of religion ceremony and to help establish the long term dialogue system among religions. The dialogue spirit of King Abdul of Saudi Arabia and Imam in Azhar should be regarded for their undertaking such responsibilities. The interpreters who own the dialogue platform of mosque should carry forward the tradition of “creation” of Islam and interpret the Koran corresponding to the times spirit, so that maintain the power of interpreting Islamic civilization.

## The Current Cultural Exchanges and Civilization Dialogue between China and Islamic States

*Ma Mingliang*

pp. 37– 41

Islamic civilization and the Chinese civilization are both broad and profound, and both have deep and solid foundations of culture and lasting vitality of civilizations. In the wave of globalization and great changes and readjustment in the pattern of the world structure, Chinese civilization and Islamic civilization have been increasingly showing their unique charms. There are some different grounds in the commons and some common grounds in the differences for both civilizations. Cultural pluralism is a healthy, active and constructive international relations paradigm in the history of human civilization and the history of

international relations. Chinese civilization and Islamic civilization have surprising similarities and extensive consistency in the basic humanistic spirit and ethical thinking, which laid a solid ideological foundation for their dialogues and exchanges. The two kinds of civilizations should and can make a dialogue or learn from each other to overcome one's weaknesses by acquiring others' strong points in the field of the ecological environment, world peace, global ethics and other areas to jointly promote the progress of human civilization and make their due contributions.

## On the Feature and Influence of Israeli Nuclear Policy and Strategy

*Xia Liping*

pp. 47– 52

Israel formulated its nuclear policy and strategy in three stages. Now its strategy has following characters: improving its nuclear structure of trinity, strengthening function of nuclear weapons and power of nuclear deterrent, taking a nuclear equivocal attitude for avoiding query of international legitimacy, trying to prevent the neighboring Middle East countries to own nuclear capability. This nuclear strategy

has made such influence on this region. Israel's capability of nuclear weapon de facto has brought intervention into the Middle East, it has brought negative effect on world non-proliferation system and become an obstacle to establish regional non-proliferation system. Israel's nuclear stand may provoke ambition of Arab states to develop their nuclear capability and increase the possibility of nuclear conflict.