

危机频现的伊朗核问题

王万征

刚刚过去的2005年,伊朗核问题危机频频,风波不断。尽管各方还没放弃和平的努力,但美伊双方立场分歧太大,国际社会普遍较为悲观,认为最终摊牌已为时不远。

核问题由来已久

说起来,伊朗的核技术还“得益”于美国。20世纪50年代,当时的伊朗巴列维王朝与美国关系“亲密”,美国对伊朗核项目热心支持,两国还签署了“和平利用核能”的协议。1979年,伊朗爆发伊斯兰革命,美伊关系破裂,美国对伊“核能项目”的态度便随之来了个180度大转弯。

2003年2月,美国突然宣布,其卫星拍到了伊朗秘密建造铀浓缩设施的照片。铀浓缩技术是国际社会严禁扩散的敏感技术,美国立即警告伊朗停止与铀浓缩相关的活动,否则将提交联合国安理会审议,以便对伊朗进行制裁。

为表明“和平开发利用核能”的诚意,消除美国疑虑,伊朗主动邀请国际原子能机构主席巴拉迪前来“访问”。不料想,巴拉迪回去后即发表报告,批评伊朗没有全面向国际原子能机构报告其核材料的进口问题,违背了《不扩散核武器条约》缔约国的义务,并敦促伊朗立即“无条件地”签署并实施核安全保障的附加议定书,终止提炼浓缩铀试验。伊方当即拒绝,伊外长称,要伊朗签署附加议定书也可以,但西方必须以其先进的核能技术作为“补偿”。美方也立即回应:在伊朗接受附加议定书问题上绝不能“讨价还价”,如果伊朗不在附加议定书上签字的话,那么美国不排除有对伊动武或者对伊核设施进行“手术式打击”的行为。双



方针尖对麦芒，互不相让，伊朗核问题迅速升级为核危机。

一波三折的核危机

美伊“核”斗法，引起国际社会广泛关注。在国际社会，特别是代表欧盟的法国、德国、英国积极斡旋下，2003年11月22日，伊朗宣布中止铀浓缩工作，并签署了《不扩散核武器条约》附加议定书，核危机似乎告一段落。

伊朗签署了附加议定书，但并未放弃其核计划；而美国也未停止对伊朗“核野心”的指责。美伊两国争执未了，摩擦不断。

2004年6月27日，伊朗外交部发言人称，由于欧洲三国没有履行承诺，没能帮助伊朗在本年6月结束核查，伊朗将于29日恢复浓缩铀离心机的组装。对此，美国予以“严重警告”。9月18日，国际原子能机构理事会通过决议，对伊朗下了最后通牒：要求伊朗在理事会11月25日举行会议之前暂停与铀浓缩有关的一切活动。

为和平解决危机，法德英三国再次展开积极斡旋，经过多轮会谈后，最终伊朗作出妥协。在最后期限前3天，伊朗宣布中止与铀浓缩有关的一切活动。伊朗核危机再次化险为夷。

此后，伊朗与法德英三国进行了多轮谈判，但双方在一些关键问题上始终无法达成一致。欧盟试图通过提供经济与技术援助、帮助伊朗加入世界贸易组织等各种刺激手段，以劝说伊朗“永久性地终止铀浓缩活动”；而伊朗明确表示，铀浓缩作为伊朗和平利用核能项目的一部分，是伊朗作为主权国家固有的权利。

2005年8月3日，伊朗新总统内贾德走马上任，伊朗核政策突然强硬起来，不仅宣布重启铀转化活动，并断然拒绝国际原子能机构要求立即停止铀浓



来，把那个扔了。

黑麦刀切画

缩活动的决议。对此，美国威胁说，伊朗核问题被提交安理会距离接受制裁只有一步之遥。新一轮伊朗核危机再次爆发。眼看就要山穷水尽，伊朗核问题首席谈判代表阿里·拉里贾尼却又主动致信法德英三国，要求恢复与欧盟的谈判。

危机背后有玄机

自伊朗核危机爆发以来，有关各方态度不同，令人回味。美国、以色列高举大棒，不时威胁要动武；法德英三国积极斡旋，屡屡化解危机；伊朗起初拒不妥协，却每每在最后关头做出让步，使美国动武大棒难以落下。分析人士指出，各方立场不同，折射出伊朗核危机背后另藏玄机。

伊朗地处阿富汗与伊拉克的中间，同时扼守海湾的门户海峡霍尔木兹，它拥有海湾、里海两大能源基地的丰厚资源，战略地位十分重要。“9·11”之后，美以反恐为名，推行“大中东民主计划”，推翻了伊拉克萨达姆政权。不少奉行反美政策的中东国家纷纷改弦更张，唯独伊朗“痴心不改”，不断挑战美国权威，成为美国实现中东战略的“心腹大患”。美国对伊朗核问题态度火药味十足，不单是要打消伊朗发展核武器的念头，更重要的是要借机“敲打”伊朗，让德黑兰听从美国重塑中东地区格局的战略部署。

至于以色列，在萨达姆政权倒台后，便将伊朗视为最大的“潜在威胁”，此次在伊朗核问题上态度强硬，屡次扬言动武，目的是想借“美国东风”解除其生存的“主要威胁”。

与美以黩武气势相比，法德英三国积极斡旋的姿态引人注目。欧盟40%的石油来自中东。长期以来，欧盟一直把中东看作战略安全屏障，视中东为其隔海相望的“后院”，不希望美国在自己的“后院”过多插手。另一方面，欧盟也不愿与美国再次闹翻，如果伊朗核问题如美国所愿提交联合国安理会，那么，作为美国盟国的法、德、西班牙等，将会像在伊拉克问题上那样，再次面临是与美国唱对台戏还是并肩战斗的艰难抉择。因此，法德英三国步调一致，倾其全力，使危机频频化解。

纵观伊朗过去一系列做法不难发现，伊朗在不放弃铀浓缩权利这一



底线的前提下，充分利用美欧之间的矛盾，时进时退，缓急有度，走钢丝、打太极拳的战术用得炉火纯青。美国在伊拉克问题上的捉襟见肘和朝核问题上的无奈使伊朗确信，现在美国无力对它动武，不妨与美国放手一搏。

2006年1月，随着伊朗拆除核燃料研究设施上的封条、恢复核燃料研究，美欧与伊朗似乎已经走到了擦枪走火的边缘。但实际上，双方手中的牌还远未出完，还有相当大的博弈空间。

科技前沿

“伽利略”挑战GPS

肖丛

前不久，欧盟“伽利略”全球卫星定位系统第一颗实验卫星升空。投资40多亿美元的“伽利略”系统是由30颗同步卫星组成的定位网络，它使任何一个带手机的人都能够确定自己在地球上的位置，误差不超过一米。当然，它也能引导导弹实施精确打击。

目前国际上已经有两个卫星导航定位系统存在。它们是美国的全球定位系统（GPS）和俄罗斯在苏联时代建立的环球导航系统（Glonass）。GPS系统为美国两次海湾战争和科索沃战争立下了赫赫战功。目前，世界上很多国家的飞机、船舶的导航和定位都租用美国的GPS系统。从战略层面考虑，美国可以随时随地停止GPS信号，让全世界变成“瞎子”。

与美国从上世纪70年代开始建立的GPS系统相比，新近开发的欧盟“伽利略”系统，技术上更为先进。“伽利略”系统的定位误差只有1米，而GPS达10米。一位军事专家形象地比喻说，GPS系统只能帮你找到街道，而“伽利略”系统则可以帮你找到家门。另外，二者最大的不同是，“伽利略”系统主要是民用，而GPS系统绝大部分功能被美国用于军事。

正因为如此，从1999年欧盟启动“伽利略”计划以来，美国就老大

