军控与安全新闻汇集2015第34周（8/16-8/22）

（全系网上公共材料汇集，仅供参考）

(每日排列顺序：朝核、伊核、亚洲、其他)

1111111111111111111111111111111111111111

8／16

韩国整理6万韩方离散家属个人信息给朝鲜

2015年08月17日10:14 中国新闻网

　　中新网8月17日电 据韩媒报道，韩国统一部方面16日表示，将截至9月中旬为止，确认6万余名韩方离散家属的现状，将仍然健在并同意将个人信息提供给朝方的人员名单整理出来，提供给朝方。

　　韩国统一部离散家属综合信息系统资料显示，从1988年至2015年7月31日期间注册为离散家属的韩国人(包括旅外侨民)共有12.9698万人，其中截至今年6月底有6.3406万人被确认去世(48.9%)，仍健在的6.6292万人中有3.5997人(54.3%)年龄超过80岁。

　　韩国统一部相关人士表示，每年都有很多离散家属去世，但韩朝去年2月举行离散家属团聚活动后至今再也没有举行团聚活动，在此情况下韩朝需要尽快确认离散家属的生死下落，让他们在有生之年骨肉团聚。

　　据悉，确认并整理名单大概需要一个月的时间，韩国政府计划今年中秋节前后提供名单。

　　15日，韩国总统朴槿惠在光复70周年中央庆祝仪式上致辞时表示，“争取年内互换离散家属名单”“韩朝应共同寻求解决离散家属问题的方案”。

　　韩国统一部长官洪容杓16日上午出演一档时事节目时表示，离散家属问题是人道主义问题，应尽快得到解决，而且不应与其他政治问题挂钩。

============================

============================

8/16

李克强:对现役和非现役牺牲消防人员要一视同仁

2015年08月16日18:26 中国新闻网

　　#天津市滨海新区爆炸#【李克强：要一视同仁对待现役和非现役牺牲的消防人员】李克强16日下午来到天津滨海新区临时灵堂，向“8.12”火灾爆炸事故中牺牲的消防人员默哀并三鞠躬。他说，牺牲的现役和非现役的消防人员履行同样的职责，也应一视同仁对待，让他们得到同样的抚恤和荣誉。

　　李克强：权威发布跟不上，谣言就会满天飞

　　李克强16日下午在天津火灾爆炸事故现场强调，要本着对人民群众生命高度负责的精神，对空气、水、土壤质量等环境指标持续准确监测，公开透明及时向公众发布，不得漏报瞒报。权威发布一旦跟不上，谣言就会满天飞。

　　李克强向天津港爆炸事故遇难英烈鞠躬致敬

　　8月16日16时30分许，国务院总理来到天津市公安消防局开发支队，在这里面对英烈遗像鞠躬致敬。这里的消防官兵为这场特别重大火灾爆炸事故迄今发现的牺牲战友设立了灵堂。现场点缀着菊花和绿柏。墙上悬挂的一幅挽联写着：赴汤蹈火英雄壮举照日月，舍生忘死烈士忠魂耀乾坤。灵堂内悬挂着迄今牺牲的天津消防 部队官兵和天津港公安局警员、专职消防员共计31人的遗像。 (记者 张国)

　　李克强看望安置点群众

　　今天下午3点40左右，国务院李克强总理来到开发区第二小学，看望安置点群众，同大家亲切交谈。京华时报记者 吕高见

8／16

铭记苦难辉煌 共创美好未来

——驻南非临时代办李松在南非华侨华人纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年活动上的致辞

　　2015年8月16日，中国驻南非临时代办李松应邀出席南非华侨华人纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年活动并致辞。致辞全文如下：

尊敬的杨天峙会长、孙大立总领事、各位侨领，

同胞们、朋友们：

　　今天，各界旅南华侨华人代表在这里举行盛大集会，隆重纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年，抒发海外游子对祖国的无限深情，表达中华儿女对未来的美好愿景，具有重要意义。昨天，全非洲中国和平统一促进会也举办了图片展。我谨代表正在国内述职的田学军大使和中国驻南非使馆、中国驻约翰内斯堡总领馆，向各位侨领和广大侨胞们致以诚挚的问候！向牵头举办纪念活动的南部非洲中华福建同乡总会和全非洲中国和平统一促进会表示衷心的感谢！

　　刚才，在雄壮的中华人民共和国国歌—《义勇军进行曲》响起的时候，我和在座各位同胞一样，心潮澎湃、难以平静。《义勇军进行曲》就诞生在1935年，中华民族生死存亡的关头。“起来！不愿做奴隶的人们！把我们的血肉筑成我们新的长城！”这些气壮山河的诗句，以及我们在今天纪念图片展上看到的一幅幅历史画卷，都生动展现了在伟大的中国人民抗日战争中，海内外中华儿女同仇敌忾、共赴国难的豪情壮志。抗日战争是中国人民近代以来争取独立自由史册上可歌可泣的一页。经过八年抗战，中国人民彻底打败了日本侵略者，宣告了中国人民抗日战争和世界反法西斯战争的最后胜利！

　　抗战胜利成为中华民族走向复兴的历史转折点。在这场战争中，中国人民用自己的鲜血和生命，捍卫了国家主权和领土完整，彻底洗刷了近代以来抗击外来侵略屡战屡败的民族耻辱。在这场战争中，中国人民为世界反法西斯战争作出了重大贡献，赢得了世界爱好和平人民的尊敬。在这场战争中，中国共产党及其领导的人民军队发挥了中流砥柱的作用。中国人民进一步认识到，只有共产党才能救中国。抗战胜利后，中国共产党团结带领全国人民经过不懈奋斗建立了新中国，走上了社会主义道路，开启了民族复兴的新征程。

　　同胞们，朋友们，

　　70年过去了，世界发生了历史性变化，中国发生了历史性变化，中国同世界的关系也发生了历史性变化。经过近40年的改革开放，中国已经成为世界第二大经济体。2014年，中国的国内生产总值首次突破了10万亿美元大关，中国也成为世界第一大商品贸易国、第一大外汇储备国、第三大对外投资国，人民币目前是全球第五大支付货币。如果说70年前中国的国际地位是靠浴血奋战拼出来的，那么今天中国的国际地位和影响力则体现在政治、经济、文化、科技、国防等综合国力的全面提升。

　　无论国家贫弱还是富强，中国人民始终热爱和平，从不相信“国强必霸”的逻辑。我们隆重纪念中国人民抗日战争和世界反法西斯战争胜利，是希望世界各国以史为鉴、面向未来，同中国一道走和平发展的道路。近年来，中国提出了“一带一路”倡议，倡导并推动建立了亚洲基础设施投资银行和金砖国家新开发银行，习近平主席提出对周边国家“亲、诚、惠、容”理念和对非洲国家“真、实、亲、诚”的合作方针，这些都是中国坚持走和平发展道路、践行和平发展理念的具体体现。中国希望通过基础设施、贸易投资、人员往来等领域的互利合作，在国与国之间建立起更加紧密的联系纽带，形成同舟共济、休戚与共的利益共同体。

　　同胞们、朋友们，

　　团结统一的中华民族是海内外中华儿女共同的根，爱国主义是中华民族伟大民族精神的核心。上世纪三、四十年代，在“中华民族到了最危险的时候”，世界各地华侨华人的爱国之心和报国之志被极大地激发出来，汇聚到全民族抗战的滚滚洪流之中，为抗战胜利作出了不可磨灭的贡献。据一些年长的侨胞回忆，当年旅居南非的各地侨胞纷纷成立抗日救国组织，大家有钱出钱、有力出力，积极支持国内抗战，留下不少感人事迹。在新的历史条件下，老一辈旅南侨胞爱国爱乡的光荣传统得到了继承和发扬。长期以来，广大旅南侨胞始终是祖国建设和家乡发展的参与者，始终是祖国统一和民族团结的维护者，也始终是中南、中非友好的推动者。

　　祖国越强大，海外华侨华人的腰杆就越直、底气就越足、发展也就越好。党的十八大提出了“两个一百年”的奋斗目标，中国人民正在为实现这个宏伟目标而奋斗。当前，中国经济进入了转向中高速、迈向中高端的“新常态”，正在通过全面深化改革努力探索新的经济增长模式、开拓新的对外合作机遇。在这个过程中，希望大家始终对祖国发展满怀信心，充分发挥自身优势，为国内企业拓展南非、非洲市场牵线搭桥，为推进国际产能和装备制造合作发挥积极作用，推动中南、中非合作转型升级，也以此为契机实现自身事业的更大发展。

　　今年是中南、中非关系发展进程中精彩纷呈的一年。南非“中国年”已举办了一系列丰富多样的活动，不断掀起新的高潮，给两国人民留下了美好印象。下半年，中非合作论坛会议也将在南非举行，中国政府将提出一系列对非合作新举措。国之交在于民相亲。广大侨胞与南非、非洲人民朝夕相处，是中南、中非友谊的使者，大家的一言一行也代表着祖国的风貌。希望大家继续发扬我们中华民族以和为贵、与人为善的美德，与当地人民和睦相处、团结互助，诚信守法经营，承担更多社会责任，更好融入和回馈当地社会。同时也希望大家能主动讲述好中国故事、传播好中国声音，促进中南、中非人民之间的相互了解和理解，增进彼此之间的友谊。

　　同胞们，朋友们，

　　“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”。让我们铭记中华民族过去70年历经的苦难与辉煌，共同携起手来，为开创中华民族更加美好的未来、为实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗！

　　最后，祝本次纪念活动取得圆满成功！

　　谢谢大家。

8／16

航空喷气燃料新型防冰剂研制成功

提升了新型战机高空低温环境下长航的防冰性能

来源：解放军报 作者：李开强 叶海松 时间：2015-08-16 03:17:04

 本报讯 记者李开强、通讯员叶海松报道：轰鸣声中，一架战机平稳降落在某机场跑道上，技术人员迅即对这架刚刚完成高空低温环境下长航的战机进行检测，发现了与以往不同的可喜现象：油滤上无冰霜。这意味着航空喷气燃料某新型防冰剂试飞试用取得成功。记者日前在空军某油料研究所采访时得知，该型防冰剂在国内尚属首创，能够大幅提升飞机飞行安全指数。

 该型防冰剂研究项目负责人、空军某油料研究所工程师刘多强告诉记者，飞机在空中看似自由翱翔，实际上也会受很多因素限制。由于航空喷气燃料自身含有一定水分，在高空低温环境下长航时，易产生冰晶，造成发动机油滤堵塞，进而引发发动机空中停车险情，国外曾因此发生过机毁人亡的惨剧。

 针对这一问题，空军某油料研究所成立课题组，多次到相关厂家和部队调研了解情况，采集分析上百组样本数据，数十次更改调整工艺配方，历经数年研究取得重大突破。数百小时的飞行试验数据表明，战机加注了该型防冰剂后，在-70℃的环境下可保证发动机正常供油，不会产生冰晶，提升了新型战机高空低温环境下长航的防冰性能。

 此外，相对传统防冰剂，该新型防冰剂还提升了储存运输的安全性。刘多强介绍说，一个叫做“闪点”的指标衡量着防冰剂的安全性，该新型防冰剂的闪点被提高到了92℃，与传统防冰剂27℃的闪点相比，安全性大幅度提升。

8／16

军报揭航母辽宁舰细节：建造总量相当10艘驱逐舰

2015年08月18日 07:30 观察者网

　　8月16日的《解放军报》报道了驻大连某军代表室的先进事迹。上世纪六十年代以来，人民海军不断驶向远海大洋，其中就包含着中国海军装备制造部门和监造部门的心血，到上个世纪末，这个代表室先后监造了中国第一艘猎潜艇、第一艘登陆舰、第一艘大型布雷舰、第一艘导弹驱逐舰……

　　文中提到，党中央、中央军委作出重大决策：启动中国航母工程。然而，据测算，一艘航母的建造总量相当于10艘大型驱逐舰之和，可谓是当之无愧的巨系统工程！

　　时任总代表杨雷依然记得，现场施工进入高峰期后，他带领军代表，会同工厂9个部门，连续奋战一个多月，真正摸清了辽宁舰全舰的技术状态和工程总量、余量，交付前的“工程路线图”跃然纸上。

　　人们很难想象，甲板上四根不起眼的阻拦索向下延伸，是一整套结构复杂、体量巨大，重达百余吨的阻拦机构。就是这样一套庞杂的设备，它的平面安装精度要求极高。为此，代表室协同军地多方研究工艺改进办法，选择在温度恒定、人流稀少的后半夜进行安装作业，经过连续一个多月彻夜奋战，重达百余吨、几十米长的巨型机械精度超差控制在要求之内。

　　比预计节点提前5个月实现首航，提前3个月交装入列，在一次次重磅新闻发出之后，中国的航母事业走上了世界舞台。

　　副总代表黄毅和战友在辽宁舰续建期间，先后圆满完成了两万余份报验单，数千个舱室结构修复、数百万平方米的涂装任务，检验的焊缝长达数千公里，有数百公里是在爬行中完成的。由于黄毅个高体胖，在狭小的舱室内，要比一般人承受更大的艰难和困苦，他一天换一套工作服，一周磨坏一副手套，久而久之身体长出了囊肿。

　　文章全文如下：

　　海军驻大连某军代表室践行强军目标监造舰艇装备纪实

　　回眸海军驻大连某军代表室半个多世纪的监造史，如同穿越人民海军舰艇装备跨越发展的时空隧道，从第一艘导弹潜艇到第一艘导弹驱逐舰，从第一艘远洋综合补给船到第一艘航空母舰，生动呈现出一部灿烂辉煌的人民海军装备发展史。

　　心自“黄水”始 不辍“深蓝”梦

　　亚丁湾，远洋护航20批50多艘次护航舰艇的身影中，有驻大连某军代表室监造的多艘战舰闪耀其中。

　　这是人民海军驶向远海大洋的航程，也是军代表不懈追寻的“深蓝”梦。

　　上世纪六十年代，驻大连某军代表室正式组建。同年，新中国第一艘导弹潜艇在这里开工建造。然而，正当大家踌躇满志准备大干一场时，外方援助专家突然撤离。

　　一无工艺、二无经验、三无专用设备，干还是不干，这个现实问题摆在大家面前。没有过不去的火焰山，代表室与船厂反复协商后，毅然决定走自力更生的路子。

　　在艇体耐压壳圈焊接时出现了间隙过大则有渣孔、间隙过小则有裂纹的问题。为解决这一问题，代表室找来船厂最好的焊工，用普通钢板仿制一个壳圈，一毫米一毫米地摸索焊接间距，最终确定了装焊间隙的最佳距离。

　　创业艰难百战多。从耐压壳圈制造到艇体合拢焊接，从攻关下水方案到创新航海试验，数年艰辛换来了我国第一艘导弹潜艇的成功交付。到上个世纪末，这个代表室先后监造了我国第一艘猎潜艇、第一艘登陆舰、第一艘大型布雷舰、第一艘导弹驱逐舰……

　　梦从航母起，心向大洋飞。党中央、中央军委作出重大决策：启动中国航母工程！

　　然而，事非经过不知难：据测算，一艘航母的建造总量相当于10艘大型驱逐舰之和，可谓是当之无愧的巨系统工程！

　　时任总代表杨雷依然记得，现场施工进入高峰期后，他带领军代表，会同工厂9个部门，连续奋战一个多月，真正摸清了辽宁舰全舰的技术状态和工程总量、余量，交付前的“工程路线图”跃然纸上。

　　人们很难想象，甲板上四根不起眼的阻拦索向下延伸，是一整套结构复杂、体量巨大，重达百余吨的阻拦机构。就是这样一套庞杂的设备，它的平面安装精度要求极高。为此，代表室协同军地多方研究工艺改进办法，选择在温度恒定、人流稀少的后半夜进行安装作业，经过连续一个多月彻夜奋战，重达百余吨、几十米长的巨型机械精度超差控制在要求之内。

　　比预计节点提前5个月实现首航，提前3个月交装入列，在一次次重磅新闻发出之后，中国的航母事业走上了世界舞台。

　　艰难险阻处 奋勇争先时

　　那年，某大型综合补给舰续建工程上马，设备配套残缺不全，相关资料不完整，工程起步可谓困难重重。

　　舰艇主机定位，一项看似简单的工作，却意想不到出现了“拦路虎”：固定主机的74个螺栓只安装了一半，剩下的螺栓甚至连主机底座的连孔都没有开。

　　主机不可移动，舱底管道纵横交错，在仅容伸进一只胳膊、目视不能及的基座箱体内，要开直径几十毫米的孔，难度可想而知。

　　代表室下定决心，历经数十次分析论证，设计出3套不同模具，先后进行30多次模拟试验，最终成功研制出一台灵巧的专用仿臂式火焰切割机，仅用3天，螺栓孔就被切割完毕，精度完全达到要求。

　　那年秋天，一种高强度、韧性好、耐腐蚀的新型钢材，因焊接难度大，连续几十次试验都出现细微裂纹。

　　“哪怕豁出性命，也要啃下这块硬骨头！”军代表和工厂技术人员一起，携带着几百斤的钢板、焊机、焊条，北上沈阳、齐齐哈尔做焊接试验。

　　东北隆冬，滴水成冰。他们每天凌晨开始试验，不同温度试验，一做就是几十次甚至上百次，每次都要在刺骨寒风中连续作业四五个小时。在长达一个半月焊接试验中，军代表采集了上万组数据和样片，对每一组数据进行计算、分析，对每一块样片进行解剖和探伤检测。

　　冬去春来。凝聚着军代表和课题组心血的3本《焊接施工工艺》送到了专家手中。鉴定会上，50多名冶金专家做出相同结论：新型钢板焊接试验研究成果填补了国内空白，“风险钢”成了提升战舰性能的“保险钢”。

　　胸怀报国志 舍身赴伟业

　　那年，正值某新型舰艇建成之时，军代表侯秉龙接到了退休命令。这位在海军装备战线默默奋战了30多年，监造了数十艘战舰的功勋军代表，舍不下奋战了大半辈子的工作岗位，接到命令第二天一大早，就找到代表室领导，恳请留下来。

　　几天后，舰艇做高速航行试验，按要求舰艇主机必须满负荷高速航行到足够时间才能过关。主动提出参加这次随舰验收的侯秉龙拿着秒表，在高达40多摄氏度的主机舱内仔细观察着。

　　就在离规定试验时间还差5分钟时，有人宣布试验成功。侯代表不答应了：“高速航行检验的是战舰的机动性能是否过关，事关未来战争胜负，试验时间一秒都不能少。”侯代表一番严肃的批评，说得大家心服口服，最终促成“高速航行试验”再来一遍。

　　“退休了没有退斗志，既然给你这个岗位干，那就要负责到底。”侯秉龙这句话，在代表室军代表中传了许多年。

　　一路走来，一路艰辛，能够见证工程建设的一个个重大时刻，那种成就感就是最大的奖赏。但却还有一些人，他们倾力付出心血，在庆功会上却因各种原因遗憾缺席。

　　副总代表黄毅和战友在辽宁舰续建期间，先后圆满完成了两万余份报验单，数千个舱室结构修复、数百万平方米的涂装任务，检验的焊缝长达数千公里，有数百公里是在爬行中完成的。由于黄毅个高体胖，在狭小的舱室内，要比一般人承受更大的艰难和困苦，他一天换一套工作服，一周磨坏一副手套，久而久之身体长出了囊肿。

　　2011年8月10日，随着一声悠长的汽笛，世界聚焦、国人瞩目的辽宁舰首次出海试航，昂首离开码头。此时，刚刚做完囊肿切除手术的黄毅伫立海边，望着航母远去的背影，回想为之奋斗的日日夜夜，不禁潸然泪下。

　　历尽天华成此景，壮志飞腾更高峰。他们深知，在建设强大海军的道路上还有很长的路要走……

8／16

国家电投装机破1亿千瓦 核电总资产达千亿元

中国核电网 | 发表于：2015-08-18 | 来源：中国电力报

8月16日，辽宁红沿河核电3号机组顺利通过168小时试运行，具备商运条件，标志着国家电力投资集团公司（简称“国家电投”）发电总装机突破1亿千瓦。

清洁能源装机已达39.41%

国家电投由原中国电力投资集团公司（简称“中电投”）与原国家核电技术公司（简称“国家核电”）重组合并而成，原中电投本就是我国传统发电集团中清洁能源比重最高的，与国家核电合并后，核电清洁能源比重进一步提高，乃至未来成为以清洁能源为主力装机的新型能源集团是可期的。

随着红沿河3号机组具备商业运行条件，国家电投的清洁能源比重已达39.41%。

分电源种类具体来看，截至目前，国家电投发电总装机达到10015.22万千瓦，其中水电2094.07万千瓦，火电6458.39万千瓦，风电729.98万千瓦，太阳能发电397.13万千瓦，核电335.65万千瓦。

作为东北地区首座大型商用核电站，红沿河核电站共规划建设6台百万千瓦级压水堆核电机组。此前1号、2号已经分别投入商业运行；4号机组正在进行调试，计划年内投产；5号、6号机组正在按照施工要求推进。6台机组全部建成后，装机容量达670万千瓦。与同等规模火电厂相比，可节约标煤1500万吨，综合减排效应等效于9.9万公顷森林。

国家电投董事长王炳华表示，绿色、低碳的清洁能源是发展的主流方向，国家电投将发挥其在清洁能源和技术创新上的优势，走清洁能源发展之路，努力做能源革命的推动者。

核电将成为下个一亿千瓦装机主力

王炳华表示，核电将成为国家电投业务发展的重中之重，未来核电装机将成为国家电投新增装机主力。

为促进核电板块高效发展，国家电投以原国家核电技术公司为平台，优化整合集团的核电相关资产和业务，整合重组后，国家电投核电总资产达到1000　 多亿元，核电员工超过1万人，拥有核电技术研发、设计、施工、运营全产业链。

2003年，中电投成立，承继了原国家电力公司所有的核电资产及前期项目，为重启上述核电项目，2004年8月组建成立了辽宁核电有限公司。

2005年12月，中电投集团与中广核集团按照45：45的股比，与大连建投公司（占10%）共同组建辽宁红沿河核电有限公司，双方等比例控股，共同派入人员，加快推进项目进程

国家电投组建后，原中电投集团对辽宁红沿河核电的权限由国家电投承继。

王炳华表示，国家电投担负着完成国家战略任务、核电自主化发展的重任，核能发电是公司的特色、核心业务的重中之重，未来，国家电投要加快推进在建项目建设，全力开发新核电厂址，积极推进内陆核电，探索大核电基地建设。

除辽宁红沿河核电之外，国家电投正在全力推进国家三代核电依托项目———山东海阳核电一期工程的建设及国家重大专项———CAP1400山东荣成示范核电站建设。山东海阳核电站规划建设6台125万千瓦机组，采用世界上最先进的AP1000核电技术。目前，1号机组调试工作全面展开，2号机组进入设备安装高峰，安全壳顶封头已吊装就位。

CAP1400型压水堆核电机组是国家电投在消化、吸收、全面掌握我国引进的第三代先进核电AP1000非能动技术的基础上，通过再创新开发出具有我国自主知识产权、功率更大的非能动大型先进压水堆核电机组。示范电站位于山东威海市荣成石岛湾厂址，拟建设2台CAP1400型压水堆核电机组，设计寿命60年，单机容量140万千瓦。

此外，国家电投正借力国家“一带一路”战略，谋划核电“走出去”路线。王炳华表示，未来几年是我国核电“走出去”的窗口期，国家电投在核心技术、规划咨询、工程设计、建筑安装、运行维护、项目投资等方面具有显著优势。国家电投已做好了积极开拓国际市场各项准备，将全力以赴推进CAP1400、CAP1700自主核电技术走向国际舞台。

8／16

红沿河核电机组具备商用条件 国产化进程加速

中国核电网 | 发表于：2015-08-17 | 来源：中国证券网

中国证券网讯 8月16日18时26分，辽宁红沿河核电站3号机组结束168小时试运行试验，具备商业运营主要条件。

据新华社8月16日消息，辽宁红沿河核电有限公司介绍，加上这一机组之后，我国大陆地区在运或具备商运条件的核电机组增至26台，我国在运、在建核电机组数量51台，位居世界第三。通过168小时满功率试运行是新建大型发电机组进入商业运营的必备条件之一，辽宁红沿河核电有限公司后续将依据国家有关规定为这一机组办理发电业务许可及转入商业运营等手续。

辽宁红沿河核电站投资方之一的国家电力投资集团公司也同时宣布，其投资的发电总装机突破1亿千瓦，达到10015.22万千瓦，其中水电2094.07万千瓦，火电6458.39万千瓦，风电729.98万千瓦，太阳能发电397.13万千瓦，核电335.65万千瓦，清洁能源装机比重达到39.41%。

国家电力投资集团公司由原中国电力投资集团公司和原国家核电技术有限公司合并重组组建，是全国唯一同时拥有水电、火电、核电、新能源资产的综合能源企业集团，是我国三大核电开发建设运营商之一。公司负责人表示，要加快推进在建项目建设，全力开发新核电厂址，积极推进内陆核电，探索大核电基地建设。

红沿河核电站6台机组全部建成后，年上网电量可达450亿千瓦时，约为大连市2014年用电量的1.5倍。与同等规模燃煤电厂相比，红沿河核电站6台机组每年可减少标煤消耗约1500万吨，减排二氧化碳3600万吨，综合减排效应相当于造林9.9万公顷，占大连森林面积的21%。

据介绍，红沿河核电站的建设，进一步提升了我国核电自主化、国产化水平，其一期工程综合国产化率达到了80%，反应堆压力容器、蒸汽发生器等核岛主设备均已实现国产化。

国泰君安(27.08, 0.00, 0.00%)分析师表示，相比于第二代核电技术，第三代技术的非能动系统设计大大提高了核电站的安全系数，降低运行风险;模块化的设计进一步缩短建设工期，提高核电站的建设效率与速度，核电国产化进程将会加快。A股中核电概念股中核科技(35.43, 0.00, 0.00%)、中国核电(11.92, 0.00, 0.00%)、江苏神通(32.56, 0.00, 0.00%)等，或受益于核电机组商用化进程加速。

8／16

我国核电机组数量居世界前列

中国核电网 | 发表于：2015-08-17 | 来源：经济日报

本报大连8月16日电 记者苏大鹏报道：今天18时26分，辽宁红沿河核电站3号机组结束168小时试运行试验，具备商业运营主要条件。

据介绍，加上这一机组之后，我国大陆地区在运或具备商运条件的核电机组增至26台。目前我国在运、在建核电机组数量51台，位居世界第三。

通过168小时满功率试运行是新建大型发电机组进入商业运营的必备条件之一，辽宁红沿河核电有限公司后续将依据国家有关规定为这一机组办理发电业务许可及转入商业运营等手续。

辽宁红沿河核电站投资方之一的国家电力投资集团公司也同时宣布，其投资的发电总装机突破1亿千瓦，达到10015.22万千瓦，清洁能源装机比重达到39.41%。国家电力投资集团公司由原中国电力投资集团公司和原国家核电技术有限公司合并重组组建，是全国唯一同时拥有水电、火电、核电、新能源资产的综合能源集团，是我国三大核电开发建设运营商之一。

国家电投集团董事长王炳华表示，国家电投担负着完成国家战略任务、核电自主化发展的重任，核能发电是公司的特色、核心业务的重中之重，未来，国家电投要加快推进在建项目建设，全力开发新核电厂址，探索大核电基地建设。

辽宁红沿河核电有限公司由中国广核集团有限公司、国家电力投资集团公司、大连建设投资集团投资组建，负责红沿河核电站的建设，运营、管理，其中前两个投资方各占45%的股份。红沿河核电站是中国东北地区第一座大型商用核电站，一期工程建设4台百万千瓦级核电机组，二期工程建设两台百万千瓦级核电机组。

红沿河核电站6台机组全部建成后，年上网电量可达450亿千瓦时，约为大连市2014年用电量的1.5倍。与同等规模燃煤电厂相比，红沿河核电站6台机组每年可减少标煤消耗约1500万吨，减排二氧化碳3600万吨，综合减排效应相当于造林9.9万公顷，占大连森林面积的21%。

据介绍，红沿河核电站的建设，进一步提升了我国核电自主化、国产化水平，其一期工程综合国产化率达到了80%，反应堆压力容器、蒸汽发生器等核岛主设备均已实现国产化。

红沿河公司总经理廖伟明表示，红沿河公司将以1、2号机组的运行经验为基础，进一步科学组织3号机组的安全生产，确保3号机组安全稳定运行，为辽宁及大连经济社会发展提供安全、可靠的清洁电力。

8/16

外媒关注日本明仁天皇讲话：比安倍更有悔意

第353期

导读

安倍说，不能让子孙后代继续道歉，第二天就向靖国神社献祭祀费；明仁天皇则一改此前讲话，首次在8月15日投降日表示要对战争深刻反省。两人的不同说法意味着什么？

新浪国际

天皇和安倍的不同态度

　　1945年8月15日，日本裕仁天皇广播《停战诏书》，宣布日本投降；70年后，对于曾经的侵略战争，明仁天皇和安倍晋三的态度不尽相同。

　　日本首相谈话是外界最为关注的表态。日本前首相村山富市与小泉纯一郎发表战后50周年及战后60周年谈话，都是在8月15日当天进行，而安倍晋三的战后70周年谈话，选择了8月14日，部分措辞也引发争议，如“不能让与战争毫无关系的子孙后代担负起继续道歉的宿命”。

　　一天之后，在日本每年一次的“全国战殁者追悼仪式”上，与安倍共同出席的明仁天皇却做出了反常的讲话，首次表示“深刻反省”。

　　同样在这一天，安倍晋三以自民党总裁的名义向靖国神社献上“玉串料”(祭祀费)，多名安倍内阁阁僚参拜靖国神社。

　　这样的对比引发了世界媒体关注。

“天皇更有歉意”

　　很多知名外媒注意到了天皇和安倍晋三表态中的差别，一些媒体直接以此作为报道标题。

　　英国卫报标题为《对于二战，日本天皇使用了更有歉意的措辞》(Japan's emperor strikes more apologetic tone than Abe over second world war)。报道指出，天皇表示要对战争“深刻反省”，与此前措辞不停，这被视作对日本保守派首相安倍晋三的一次“温和敲打”(gentle swipe)。天皇的措辞可以被解读为比安倍更有悔意。天皇此前也曾表达过反省，但没有在“全国战殁者追悼仪式”的讲话中这样说过。天皇多次呼吁日本不要忘记战争中数百万人遭受的苦难，争取推动日本和曾经的被侵略国实现和解。

　　美国彭博社标题为《与安倍不同，日本天皇对战争表达反省》(Japan’s Emperor Expresses Remorse Over War, in Contrast to Abe)。报道指出，安倍晋三说“不能让与战争毫无关系的子孙后代担负起继续道歉的宿命”，而日本天皇的措辞与安倍不同。明仁天皇1989年即位，被广泛认为是一名和平主义者，从未参拜供奉着战犯的靖国神社，而安倍在今年8月15日向靖国神社献上了“玉串料”。

　　美国华盛顿邮报标题为《在和平主义辩论中，日本天皇似乎与安倍分道扬镳》(Japan’s emperor appears to part ways with Abe on pacifism debate)。报道指出，天皇“加强”了此前常规的8·15讲话，此前每年天皇都发表同样的声明，但此次他没有使用同样的措辞；此前是“悲痛”而这次用了更强烈的措辞：反省。天皇的简短讲话比安倍长篇谈话“明显更有悔意”。

“对安倍的微妙指责”

　　还有一些外媒也关注了天皇讲话，虽未在标题中直接点出安倍，但在报道正文中还是指出了两人的区别。

　　纽约时报指出，天皇不同寻常的表态强化了一些观察家的看法，即天皇正在对安倍的政策进行一场平静的反抗。本月宫内厅公开了裕仁天皇1945年8月15日宣布日本投降的讲话录音，今年明仁天皇多次不寻常的直接提及二战事件以及从战争历史中学习的必要性，德仁太子2月似乎也曾批评安倍，称他需要向后代传递正确的历史。

　　路透社指出，天皇讲话可能会被视作对安倍的“微妙指责”(subtle rebuke)。天皇经常敦促日本不要忘记战争的苦难，如今安倍正在推动对于历史持更少歉意的立场，因此天皇的表态正在吸引更多的关注。

　　日本时报则把天皇讲话放在了头条位置，标题就形成了对比：《投降70周年纪念日，天皇对战争表示“深刻反省”，多名内阁大臣参拜靖国神社》。

天皇的说法“意义重大”

　　报道日本皇室新闻数十年之久的日本资深记者Yasushi Kuno称，天皇此次讲话“前所未有”，“这是他作为天皇用来表达感受所能做到的极限，在这个有里程碑意义的年份，这样的说法意义重大”，是想提醒民众如今的日本是建立在和平和牺牲之上。

　　明治学院大学政治学者Takeshi Hara认为，相比不寻常的措辞，天皇对于日本如何建立和平的阐述更令人惊讶，天皇说由于人们不懈努力终于实现和平，这样的说法“此前从未有过”。该学者认为，这是对安倍力推的所谓积极和平主义的批评，是对“现任政府尖锐的批评”。

　　日本上智大学政治学者Koichi Nakano认为，安倍强调美日联盟及其威慑力确保着战后和平，但天皇似乎不同意这一点，天皇的措辞表达了他自己的看法。(新浪国际 陈智勇)

安倍谈话全文

　　(中文版本来自日本驻华大使馆官网)

　　正值战争结束七十周年之际，我们认为，必须平静地回顾走向那场战争的道路、战后的进程、二十世纪那一时代，并从历史的教训中学习面向未来的智慧。

　　一百多年前，以西方国家为主的各国的广大殖民地遍及世界各地。十九世纪，以技术的绝对优势为背景，殖民统治亦波及到亚洲。毫无疑问，其带来的危机感变成日本实现近代化的动力。日本首次在亚洲实现立宪政治，守住了国家独立。日俄战争鼓舞了许多处在殖民统治之下的亚洲和非洲的人们。

　　经过席卷全世界的第一次世界大战，民族自决运动的扩大阻止了此前的殖民地化。那场战争造成了一千多万死难者，是一场悲惨的战争。人们渴望和平，创立国际联盟，创造出不战条约，诞生出使战争本身违法化的新的国际社会潮流。

　　当初，日本也统一了步调。但是，在世界经济危机发生后，欧美各国以卷入殖民地经济来推动区域经济集团化，从而日本经济受到重大打击。此间，日本的孤立感加深，试图依靠实力解决外交和经济上的困境。对此，国内政治机制也未能予以阻止。其结果，日本迷失了世界大局。

　　满洲事变以及退出国际联盟——日本逐渐变成国际社会经过巨大灾难而建立起来的新的国际秩序的挑战者，该走的方向有错误，而走上了战争的道路。

　　其结果，七十年前，日本战败了。

　　正当战后七十周年之际，我在国内外所有死遇者面前，深深地鞠躬，并表示痛惜，表达永久的哀悼之意。

　　由于那场战争失去了三百多万同胞的生命。有不少人在挂念祖国的未来、祈愿家人的幸福之中捐躯。战争结束后，也有不少人在严寒或炎热的遥远异国他乡苦于饥饿或疾病之中去世。广岛和长崎遭受的原子弹轰炸、东京以及各城市遭受的轰炸、冲绳发生的地面战斗等等，这些导致了许许多多的老百姓悲惨遇难。

　　同样，在与日本兵戎相见的国家中，不计其数的年轻人失去了原本有着未来的生命。在中国、东南亚、太平洋岛屿等成为战场的地区，不仅由于战斗，还由于粮食不足等原因，许多无辜的平民受苦和遇难。我们也不能忘记，在战场背后被严重伤害名誉与尊严的女性们的存在。

　　我国给无辜的人们带来了不可估量的损害和痛苦。历史真是无法取消的、残酷的。每一个人都有各自的人生、梦想、所爱的家人。我在沉思这样一个明显的事实时，至今我仍然无法言语，不禁断肠。

　　在如此重大损失之上，才有现在的和平。这就是战后日本的出发点。

　　再也不要重演战祸。

　　事变、侵略、战争。我们再也不应该用任何武力威胁或武力行使作为解决国际争端的手段。应该永远跟殖民统治告别，要实现尊重所有民族自决权利的世界。

　　我国带着对那场战争的深刻悔悟，作出了如此发誓。在此基础上，我国建设自由民主的国家，重视法治，一直坚持不战誓言。我们对七十年以来所走过的和平国家道路默默地感到自豪，并且今后也将继续贯彻这一坚定的方针。

　　我国对在那场战争中的行为多次表示深刻的反省和由衷的歉意。为了以实际行动表明这种心情，我们将印尼、菲律宾等东南亚国家以及台湾、韩国、中国等亚洲邻居人民走过的苦难历史铭刻在心，战后一直致力于这些国家的和平与繁荣。

　　这些历代内阁的立场今后也将是坚定不移的。

　　不过，即使我们付出多么大的努力，失去家人的悲哀和在战祸中饱受涂炭之苦的记忆也决不会消失。

　　因此，我们要将下述事实铭刻在心。

　　超过六百万人的战后回国者从亚洲太平洋的各地总算平安回国，成为重建日本的原动力。在中国被残留的接近三千人的日本儿童得以成长，再次踏上祖国土地。美国、英国、荷兰、澳大利亚等国家的被俘的人们，长期以来访问日本，祭奠双方的战死者。

　　饱尝战争痛苦的中国人、以及曾经被俘并遭受日军施加难以忍受痛苦的人做得如此宽容，他们内心的纠葛究竟多么大，付出的努力又是多么大？

　　我们必须将此事挂在心上。

　　战后，如此宽容的胸怀使得日本重返国际社会。值此战后七十年之际，我国向致力于和解的所有国家、所有人士表示由衷的感谢。

　　现在我国国内战后出生的一代已超过了总人口的80%。我们不能让与战争毫无关系的子孙后代担负起继续道歉的宿命。尽管如此，我们日本人要超越世代，正面面对过去的历史。我们有责任以谦虚的态度继承过去，将它交给未来。

　　我们的父母一代以及祖父母一代在战后废墟和贫困深渊中维系了生命。他们带来的未来是可以让我们一代继承，且交给我们下一代。这不仅是前辈们不懈努力的结果，也是曾经作为敌国激烈交火的美国、澳大利亚、欧洲各国以及许多国家超越恩仇提供善意和支援的结果。

　　我们必须将此事告诉未来的一代。将历史的教训深深地铭刻在心，开拓更加美好的未来，为亚洲及世界的和平与繁荣而尽力。我们担负着这一重大责任。

　　我们继续将谋求以实力打开僵局的过去铭刻在心。正因为如此，我国继续奉行的是，任何争端都应该尊重法治，不是行使实力而是以和平与外交方式加以解决的原则。这是我国今后也将坚持并向世界各国推广的原则。我国作为经历过原子弹轰炸的唯一国家，追求实现核不扩散和彻底销毁核武器，在国际社会上履行自己的责任。

　　我们继续将在二十世纪的战争期间众多女性的尊严与名誉遭受严重伤害的过去铭刻在心。正因为如此，我国希望成为一个国家要时刻体贴女性的心。我国将在世界领先努力将二十一世纪成为不让女性人权遭受侵害的世纪。

　　我们继续将区域经济集团化促发纠纷萌芽的过去铭刻在心。正因为如此，我国努力发展不受任何国家恣意影响的自由、公正、开放的国际经济体制，加强对发展中国家的支援，牵引走向更加繁荣的世界。繁荣才是和平的基础。应对暴力温床的贫困，为全世界所有人享受医疗和教育以及自立的机会而做出更大的努力。

　　我们继续将我国曾经当过国际秩序挑战者的过去铭刻在心。正因为如此，我国坚定不移地坚持自由、民主主义、人权这些基本价值，与共享该价值的国家携手并进，高举“积极和平主义”的旗帜，为世界的和平与繁荣做出较之以前更大的贡献。

　　我们有决心，面向战后八十年、九十年以及一百年，与我国国民各位共同努力建设如上所述的日本。

日本明仁天皇致辞全文

　　(中文版本据环球网)

　　时值战殁者追悼及和平祈愿之日，出席全国战殁者追悼仪式，想起先前大战中失去宝贵生命的牺牲者及其遗属，我重新感受到了深切的悲痛。

　　从大战结束至今已有70载，有国民为战后日本从荒废走向发展复兴所做的不懈努力，以及盼望和平延续的国民意识作支撑，日本得以构筑起如今的和平与繁荣。想到战后国民走过的值得尊敬的漫长历程，不禁感慨无尽。

　　在此回顾过去，怀着对先前大战的深刻反省，期望今后战争惨祸不再重演。我与全体国民一起，对在战争中牺牲、在战祸中倒下的人们表示诚挚的追悼之意，祈求世界和平以及日本进一步发展。

8／16

菲媒妄议中国海军宣传片：中国虚张声势准备战争

2015年08月17日 07:38 环球时报

　　中国海军首部征兵宣传片自公布以来备受关注，也“震动”了在南海问题上与中国针锋相对的菲律宾。

　　《菲律宾星报》16日报道称，中国海军在这个征兵视频中展示了大批军舰和战斗机，称“无论世界哪个角落，只要有蔚蓝，就有我们的守护”“不容一分疆域他有”。该报说，西沙岛礁、钓鱼岛和南沙岛礁都出现在画面中，中国似乎试图以此恫吓南海和东海的其他声索国。菲律宾Tempo新闻网称，同中国相比，菲律宾的军事实力是虚弱的。

　　菲国内一些政客也渲染中国征兵宣传片背后的“威胁”意味。菲前国家安全顾问罗伊洛·戈赖斯称，中国在虚张声势地宣布“准备战争”。《菲律宾星报》援引军事观察家的话说，中国通过这种宣传来“误导”爱好和平的民众，以说服他们支持国家的“军国主义”举动。

　　此前，菲国防部发言人彼得·加尔维斯曾以“中国政府试图误导善良的中国人民”的说法拉拢中国民众，结果遭到中国网友嘲笑。在环球网进行的调查中，超9成网友表示支持中国在南海问题上对菲采取的政策和行动。此次中国海军发布的征兵宣传片，也被网友称赞“堪比好莱坞大片”。

　　与媒体和政客不同，在接受采访时，菲总统府副发言人阿维盖尔·瓦尔特淡化了对中国海军征兵宣传片的批评。据菲律宾ABS-CBN新闻网16日报道，瓦尔特说，“根据中国过去的举措去猜测这个征兵视频的言外之意是不明智的。我们专注于我们已走上的轨道和我们的倡议，比如在海牙仲裁法庭的辩论”，并重申菲政府的立场是，海上争端不应该影响两国间的贸易和外交关系。

8／16

巴基斯坦旁遮普省内政部遭自杀式袭击 10人死亡

2015年08月16日20:20 新华网

　　新华网伊斯兰堡8月16日电(记者王玉 张琪) 据巴基斯坦媒体报道，16日上午，位于巴北部城市阿塔克的旁遮普省内政部会议室遭到自杀式爆炸袭击，造成包括旁遮普省内政部长舒贾·坎扎达在内的至少10人死亡、20人受伤。

　　报道称，事发时舒贾·坎扎达正在会议室主持会议，现场有30至40人，一名自杀式袭击者闯入会议室并引爆身上炸药。爆炸造成屋顶坍塌，救援人员正在瓦砾中搜寻幸存者。

　　目前，受伤人员已经被送往附近医院接受治疗。巴基斯坦军方也参与营救行动，并出动直升机运送受伤人员。

　　巴基斯坦总理谢里夫对袭击表示谴责，下令医院方面为伤者提供最好的治疗。

　　据媒体报道，非法武装组织“羌城军”声称制造了此次袭击。

　　“羌城军”成立于上世纪90年代，是巴基斯坦境内的逊尼派极端组织，曾残害大量什叶派穆斯林。

潘基文谴责巴基斯坦旁遮普省内政部遭袭事件

来源：新华社 作者：史霄萌 时间：2015-08-17 13:55:43

 新华社联合国８月１６日电 （记者史霄萌）联合国秘书长潘基文１６日通过发言人发表声明，谴责巴基斯坦旁遮普省内政部遭袭事件。

 声明说，潘基文向遇难者家属表示慰问，向巴基斯坦政府和人民表示同情。潘基文重申恐怖主义行径没有任何理由开脱，希望袭击实施者能够尽快被绳之以法。

 据巴基斯坦媒体报道，位于巴北部城市阿塔克的旁遮普省内政部会议室１６日遭到自杀式爆炸袭击，造成包括旁遮普省内政部长舒贾·坎扎达在内的至少１０人死亡、２０人受伤。非法武装组织“羌城军”声称制造了此次袭击。

8／16

我军出动21台两栖装备在日本海着重演练抢滩登陆

2015年08月18日 11:44 参考消息

　　参考消息网8月18日报道 外媒称，俄罗斯和中国海军将于本周在日本海举行海军演习。两国的水兵、海军陆战队和海军航空兵将一起训练，在两栖攻击训练中开展联合行动。

　　据今日俄罗斯电视台网站8月16日报道，一支中国舰艇编队已于15日离开山东省青岛前往俄罗斯符拉迪沃斯托克，参加将于8月20日至28日在彼得大帝湾举行的联合海军演习。

　　报道称，据消息人士说，演习“不针对第三方，与地区局势无关”，此次演习是中俄两军年度交往计划的一部分。

　　中方参演兵力由7艘水面舰艇、6架舰载直升机、5架固定翼飞机、200名陆战队员和21台两栖装备组成。俄方参演兵力为约20艘战舰和支援船、两艘潜艇、10架战机、9台两栖装备和200名陆战队员。

　　报道称，中国舰艇编队将于20日抵达符拉迪沃斯托克。中国军舰在靠岸期间将对参观者开放。俄罗斯和中国的军人、飞机和舰艇将编为5个水面舰艇战术群和4个航空兵战术群开展演习。

　　日本海毗邻日本、朝鲜、韩国和俄罗斯等国。据称，此次演习的主要课目是联合防空、联合反潜、联合反舰、联合防御、联合登陆等。

　　报道称，这次演习将包括联合两栖攻击演习。此次演习代号为“海上联合-2015(Ⅱ)”，将在彼得大帝湾海域及俄罗斯滨海边疆区沿岸举行。“海上联合-2015(Ⅰ)”演习于今年5月11日至21日在地中海举行，规模较小。

　　另据《印度教徒报》网站8月17日报道，随着东京最近采取措施深化同华盛顿的军事关系，中俄正加强军事合作，将在日本海举行新一轮海上演习。

　　报道称，中国15日派出7艘水面舰艇前往日本海，将和俄罗斯海军的10多艘水面舰艇、两艘潜艇、9台两栖装备和200名陆战队员一道进行军演。

　　这次演习是两国5月在发生乌克兰危机的背景下在欧洲的家门口地中海举行的“海上联合-2015(Ⅰ)”的延伸。为期9天的演习将演练反潜、防空和其他相关任务。

　　报道称，双方各派遣200名陆战队员参加演习，凸显两军决定开展联合海滩登陆演练。鉴于太平洋存在数起岛屿争端，这一意图引起了人们的关注。

　　中方将派遣两艘驱逐舰和两艘护卫舰，综合补给舰太湖舰将为它们提供补给。中方还将出动两艘登陆舰和海滩登陆必备的21台两栖装备。

　　报道称，演习将在彼得大帝湾海域、克列尔卡角沿岸地区和日本海海空域举行。

　　中国国防部早前表示，这次演习旨在巩固发展中俄全面战略协作伙伴关系，进一步增强共同应对海上安全威胁的能力。

　　“海上联合-2015(Ⅱ)”演习的时机正值太平洋地区在奥巴马总统“转向亚洲”战略的影响下越来越军事化。按照这个战略的授权，美国将有60%的舰船部署在太平洋地区。

　　报道称，日本随之也在采取措施，可能使东京脱离战后和平主义，从而使之能够在其不一定受到直接威胁的情况下出兵，与美国一道行动。

　　对此，俄罗斯和中国加强了军事威慑，包括莫斯科采取行动，改变了其海军作战思想，北京致力于在太平洋，包括麻烦不断的南中国海，举行海上演习。俄罗斯上个月公布的最新的作战思想将其与中国的军事伙伴关系确立为其在太平洋的海上战略的基石。

2222222222222222222222222222222222222222

8／17

韩美一年一度军演启幕以朝鲜为假想敌

2015年08月17日07:10 中国新闻网

　　中新网8月17日电 当地时间8月17日，一年一度的韩美“乙支自由卫士”联合军演再次在朝鲜半岛上演。而随着近日韩朝非军事区地雷事件的发生，韩国12日又开始了持续半个月的“2015综合火力剿敌演习”。半岛光复70周年之际，两场军演同时展开，给朝鲜半岛局势蒙上了不确定的因素，韩朝关系走向引人关注。

　　韩美以朝鲜为假想敌 每年举行各种军演

　　“乙支自由卫士”联合军演是韩美一个例行年度演习，原名“乙支焦点透境”，始于1975年，是一种以实战方案为基础，电脑模拟作战为主的军事演习。每年8至9月份举行一次，为期约两周。虽然韩国方面认为演习只是一种防御性军演，目的在于检验韩美两军联合应对敌人进攻的能力，但其演习是在“假想朝鲜半岛出现动荡”的情况下进行的，因此韩美还是主要假想对朝鲜作战。

　　在2014年的联合军演中，韩美两国各派出了5万余名和3万余名士兵参加演习，与2013年规模相当。两国士兵在此次演习中首次正式采用“针对性遏制战略”，以“应对朝鲜核武器等大规模杀伤性武器威胁”。

　　除此之外，韩美每年都会举行各种大大小小的演习，其中大型军演有二、三月举行的“关键决断”、“鹞鹰”和八、九月的“乙支自由卫士”。这些演习已多次引起朝鲜强烈不满与反弹。去年，朝鲜屡次在韩美大型军演前后发射飞行物，多达数百枚。

　　朝鲜反应激烈 称军演必招严厉反制

　　今年年初，在韩美进行2015年首场军演时，朝鲜国防委员会就发表声明，强调朝鲜正严密注视着韩国，若韩国继续挑战为朝韩关系带来大转变大变革的历史性措施，朝鲜军民将“以坚决的惩罚”作为回应。

　　而就在“乙支自由卫士”军演前夕，朝中社于发表社论称，此次军演将朝鲜半岛局势推向极端，是“随时点燃核战争导火索的军事挑衅活动”，并指出在朝鲜半岛没有对话，紧张局势日趋升温，完全是因为美国继续推行敌视朝鲜政策造成的。社论还称，此次军演势必招致严厉的军事反制举措。

　　朝鲜人民军前线联合部队8月14日也发表公开谈话，谴责韩国民间团体近期多次散发反朝传单。韩方在“乙支自由卫士”联合军演前对朝开展心理战，表明北南关系“实际上进入战争状态”。谈话还警告说，朝方将应对散发传单行为。

　　朝鲜认为，无论从军演的性质、时间还是规模来看，这一演习都是针对朝鲜的攻击性军演。尤其是在演习中，韩美采用“针对性遏制战略”，目的在于防御朝鲜的“大规模杀伤力武器”。

　　韩因地雷事件新增一场演习 或加剧紧张局势

　　本月4日，韩军士兵在朝鲜半岛军事分界线韩方一侧巡逻时遭遇两次爆炸，两名士兵受伤。韩国军方称是朝鲜埋雷所致，随后恢复在非军事区针对朝方的广播宣传战。但朝鲜否认了埋雷行为。同时，朝鲜指出，韩方若没有视频证据证明是朝方所为，韩方就不要再说是朝鲜“挑衅”。

　　韩国国防部12日宣布，韩美定于本月12日至31日，在位于京畿道抱川的陆军训练场启动联合军演“2015综合火力剿敌演习”。韩国国防部称，韩美将通过这次演习展示联合防御能力，以及应对地雷袭击的能力。此次演习时隔3年实施，由韩美两军2000多名军人参加，规模为历届之最。

　　朝鲜常驻日内瓦联合国机构代表宋世平13日抨击韩国与美国近期举行联合军事演习，称朝方只要受到美方威胁，就会继续其“防御性”核计划。

　　对抗与对话并存 紧张与缓和同在

　　从往年规律来看，朝鲜半岛局势通常呈现出一种军演期间关系紧张、军演过后缓和的现象。2013年3月，韩美启动“关键决断”联合军演，朝鲜随即宣布关闭开城工业区。军演过后，韩朝立即为重启园区举行了多轮谈判。同年8月，韩美举行“乙支自由卫士”联合军演，朝鲜点名批评韩国总统朴槿惠。军演过后，两国恢复了中断的边境军事热线，而且重启开城工业区，同意举行离散家属团聚活动。

　　2014年的情况也不例外，在韩美军演结束后，朝鲜派运动员参加了于韩国仁川举行的第17届亚运会，朝鲜最高领导人金正恩还强调称“不可以把体育与政治挂钩”。另外，韩国向朝鲜提议了举行高层会谈，商讨举行离散家属团聚活动。

　　但今年有所不同的是，2015年是二战结束70周年，也是朝鲜半岛解放70周年，这对半岛局势来说，可谓是一个重要契机。此外，今年的“乙支自由卫士”与“综合火力剿敌演习”几乎同台亮相，两场军演叠加进行，不免会使朝鲜的反应更加激烈。目前韩朝双方也因地雷事件互相指责，关系僵硬。因此，军演可能为半岛局势带来更多不确定因素。

8／17

俄媒称朝美对话希望破灭 朝鲜年底或再次核试

2015年08月19日08:24 参考消息

　　参考消息网8月19日报道 俄罗斯战略文化基金会网站8月17日刊登亚历山大·沃龙佐夫的一篇文章，题为《朝鲜冲突》。

　　文章说，朝鲜国防委员会发言人近日扬言，假如美国和韩国不放弃举行将于8月17日在朝鲜边界附近开始的军演，平壤将予以“最严厉的回应”。报道此事的美国有线电视新闻网还引述朝鲜国家电视台记者的话说：“倘若美国希望其本土安全，则‘乙支自由卫士’演习就应立刻停止。”

　　之前在7月3日，朝鲜《劳动新闻》日报警告：如果美国不放弃在韩部署诸如末段高空区域防御系统这样的反导系统，平壤将被迫加快发展核遏制手段的工作。当时，朝鲜海基弹道导弹已成功试射。

　　2015年6月25日，朝鲜国防委员会发表了最近一年半最强硬的一份声明。现援引其部分内容如下：“为粉碎美国的敌视政策和对朝鲜的孤立扼杀活动，朝鲜全体军民的反美斗争进入新的更高阶段……美国无疑是纸老虎，攥紧就被弄皱，点燃就会烧尽。世界人民应投入全球范围的反美斗争，朝鲜将一如既往地站在斗争前线，维护世界和平……亚洲应砍断美国的右臂，非洲砍断左臂，中东砍断脚腕，欧洲砍断脖子……”

　　有经验的朝鲜问题专家认为，这些不妥协的措辞不光反映了朝鲜政治言论的修辞特色，还表明该国领导层的处世态度发生了深刻变化。

　　文章作者定期访问平壤，今年5月他注意到那里对朝鲜半岛及围绕它的国际局势进行了彻底的重新评估。如果说一年前，与作者有过交流的朝鲜人还将注意力集中于在所有复杂的问题上寻求与伙伴的互谅、不设前提条件地重返六方会谈，那么2015年春，他们对局势的分析则截然不同。对朝美关系前景的预测流露出一种特别的失望情绪。

　　最近数月，平壤都表现克制，对华盛顿和首尔的众多挑衅举动不予理会，提出了大量和平建议，但“伸出的橄榄枝”遭到了拒绝。

　　文章说，美国轻率地拒绝、完全不考虑朝鲜今年1月8日提出的建议，这对平壤是痛苦的打击。该建议要求取消美韩2015年双边军演，换取平壤冻结导弹核试验。

　　文章说，美国总统奥巴马1月22日接受YouTube采访产生了更具破坏性的作用。此次访谈令包括经验丰富的美国外交官和政治家在内的许多人感到震惊。美国总统抱怨由于朝鲜具备足够军力，包括导弹核技术，通过军事途径消灭之是不可能的。他同时表示，美国确信朝鲜很快将被韩国“吞并”，已接近崩溃。

　　平壤自然而然地从中得出结论：未来可能与华盛顿开展内容丰富接触的一切基础皆毁坏殆尽。这样一来，从朝鲜领导层的角度看，他们选择“先军政策”的方针以及平行不悖地发展经济和核力量的路线被再次证明是正确的。

　　平壤在奥巴马当局执政期间与华盛顿展开建设性对话的最后希望破灭了。在与作者交流过的朝鲜人看来，同样结论也适用于朝韩关系：“只要朴槿惠还在任上”，就不要指望两国关系会有任何进展。

　　文章称，朝鲜外交高官在基于这些结论评估朝核六方会谈恢复的前景，以及作为谈判主要成果的2005年9月19日联合声明的命运时，虽未正式否定这一文件，但指出奥巴马当局及其盟友6年来的所做所为，尤其是白宫主人1月令人震惊的表态，破坏了上述协议的基础。美国如今违反了2005年9月19日文件规定的全部义务——不攻击朝鲜、尊重其主权、不干涉其内政、恪守谈判参与者一律平等的原则等。

　　同时，在平壤的交谈者竭力强调，朝鲜人民正准备以新的卓越胜利和成就庆祝该国摆脱日本殖民统治70周年(2015年8月15日)和劳动党成立70周年(2015年10月10日)。

　　文章说，一些通讯社近来令人不安的报道使人有理由担心，朝鲜领导层会在今年底之前实施巩固该国国防能力的步骤，包括远程导弹或核装置试验。

============================

8／17

哈梅内伊：伊核协议不会开启美国影响伊朗的大门

2015-08-17 17:06:00　来源: 中国新闻网

中新网8月17日电 据外媒报道，伊朗最高领袖哈梅内伊17日称，伊朗与六大国的核协议不会开启美国影响伊朗的大门，且协议本身仍可能遭到美伊两国的阻挠。

“他们认为这个协议--尚不清楚该协议是否会在伊朗或者美国获得通过--将开启美国影响伊朗的大门，”哈梅内伊的网站援引他会见伊斯兰广播电视联盟成员时的讲话称。

“我们封堵了这条路，未来也必将继续封堵。我们不会允许美国在政治、经济或者文化上影响伊朗。”

在历经多年谈判后，伊朗和伊核问题六国(美、英、法、俄、中、德)在7月14日达成伊核全面协议，伊朗将以收缩核活动换解除制裁。当地时间7月20日，联合国安理会以一致通过决议，核准了伊朗核问题全面协议。

根据决议，一旦伊朗切实执行协议相关内容且国际原子能机构确认伊朗所有核材料仍用于和平活动，联合国将终止此前通过的7个对伊朗的制裁决议，但对常规武器和弹道导弹的禁运仍将分别持续最多五年和八年。而如果伊朗违反协议内容，联合国制裁决议将重新生效。

伊朗最高领袖哈梅内伊：核协议不会为美国渗透伊朗铺路

2015年08月17日 21:09:29 来源： 新华网

　　新华网德黑兰８月１７日电（记者付航 杨定都）伊朗最高领袖哈梅内伊１７日说，近期达成的伊核协议绝不会为美国势力渗透伊朗铺路。

　　据伊通社报道，哈梅内伊表示，目前伊核协议还未被伊朗议会或者美国国会批准，美国人想当然地认为核协议打开了伊朗大门，他们的影响可以肆意驰骋，但伊朗已经堵住了这条路。伊朗不会允许美国政治、经济及文化影响力渗入，将继续对其进行坚决抵制。

　　哈梅内伊说，美国企图基于自身私利来塑造中东局势，还准备将伊拉克和叙利亚肢解，伊朗将予以抗衡。

　　哈梅内伊上月在伊核协议达成后表示，伊朗将坚持包括对美关系在内的既定外交政策，不会因为伊核协议而改变。伊朗将继续支持伊拉克、叙利亚、黎巴嫩、也门等地区盟友。

　　经过马拉松式的艰难谈判，伊朗与伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）上月达成伊核问题全面协议。根据该协议，伊朗将限制其核计划，作为交换，美国将取消对伊朗的制裁。

8／17

伊朗外长：伊核问题解决为伊俄各领域合作创造条件

2015-08-18 15:03:00新华网

正在俄罗斯访问的伊朗外长扎里夫17日在莫斯科表示，伊核问题解决以及对伊制裁取消将为伊俄全面发展政治、经济、文化各领域合作创造条件。

扎里夫当日在莫斯科同俄外交部长拉夫罗夫会谈后在新闻发布会上说，伊朗同俄罗斯的经贸交往历史悠久，随着伊核问题解决，国际社会将取消对伊制裁，这为伊俄双方履行此前达成的合作协议铺平道路，将在最大程度上促进两国经贸合作及双边关系深入发展。

扎里夫说，俄罗斯是伊朗在核领域合作的主要国家。依照伊核问题全面协议，伊朗将同俄罗斯在生产稳定性同位素领域展开合作。伊方希望伊俄两国和平利用核能的合作能取得实质进展，相信俄罗斯在伊核问题全面协议的实施过程中会扮演重要角色。

此外，扎里夫说，两国在国防领域及地区问题上的合作也将得到加强，伊俄两国在地区问题上有着共同的利益，伊朗十分重视同俄罗斯的关系，将继续同俄扩大各领域合作。

拉夫罗夫表示，俄伊双方各层次合作紧密，伊核问题的解决对两国关系的进一步发展起到关键的促进作用。拉夫罗夫说，俄方愿同伊朗在解决中东及北非地区各类危机方面开展协作，相信两国共同参与地区事务，符合两国人民的利益。

经过马拉松式的艰难谈判，伊朗与伊核问题六国(美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国)上月达成伊核问题全面协议。

8／17

核协议后伊朗外交突围方向在哪儿？

2015年08月17日 14:36

来源：新华网

新华网北京8月17日电 据新华社“新华国际”客户端报道，伊朗外交部长扎里夫17日访问俄罗斯，与俄外长拉夫罗夫讨论伊核问题全面协议达成后双边关系的进展以及一些地区和国际热点问题。而据俄罗斯媒体报道，伊朗最新的国产驱逐舰“达马万德”号也将访俄。俄罗斯显然是伊核协议后伊朗外交选择的重点突围方向。

伊核协议之后，伊朗外交究竟有哪些打算，重点经营的目标有哪些，新华国际客户端来带您看一看。

【地区国家优先】

经过艰难谈判，伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）与伊朗7月14日在维也纳达成历史性的伊核问题全面协议。这一协议令伊朗与西方的外交关系初露曙光，也让饱受制裁之苦的伊朗看到了经济复苏的希望。

对扎里夫而言，协议的达成意味着他要开始满世界跑，为伊朗与世界各国因西方制裁等原因受损的政治、经贸关系重启“铺路”。

总结一下扎里夫的行程单即可看到，核协议后伊朗外交的优先是地区国家。

扎里夫在7月26日出访科威特、卡塔尔和伊拉克。访问中，扎里夫向这些国家领导人通报了伊核问题全面协议情况，并表示愿加强与海湾国家合作、共同应对恐怖主义和极端组织。

分析人士认为，伊朗外长海湾之行的目的是加强同周边阿拉伯国家的合作，鼓励更多的海湾国家在对伊朗的经济制裁解除后到伊朗投资。

这次访问最重要的一站是卡塔尔。扎里夫7月26日拜会卡塔尔埃米尔（国家元首）塔米姆的前一天，沙特外交大臣朱拜尔也短暂访问卡塔尔。分析人士认为，伊朗和沙特似有通过卡塔尔协调立场的意图。

对伊朗在地区内的外交努力，专家和媒体普遍认为海湾国家反应较为平淡，态度上有所保留。

【传统友好为重】

尽管地区国家是伊朗首先考虑的外交目标，但一些与伊朗有传统友好关系的国家和盟友则仍是其外交重点。

对传统友好，伊朗仍然是先地区再域外。本月6日，扎里夫在德黑兰说，伊朗将继续支持其地区盟友，以应对共同的威胁和挑战。

本月12日，扎里夫访问黎巴嫩。他在贝鲁特表示，伊核问题的解决将给伊朗同地区国家开展更多合作带来机遇，伊朗希望同黎巴嫩开展不同形式的经济合作。

同一天，扎里夫访问叙利亚。在与叙利亚总统巴沙尔会晤时，扎里夫表示，伊朗将继续向叙方提供支持，帮助叙利亚人民渡过难关。伊朗被视作叙政府的主要盟友。

除了地区盟友，俄罗斯也是伊朗的外交重点这一。分析人士认为，俄罗斯在伊朗有着重要经济利益，西方逐步取消制裁后，俄罗斯的石油公司可能会恢复在伊石油生产。而且俄罗斯与伊朗在中东、阿富汗、里海和反恐等多方面都有合作。

联合国安理会批准伊朗核协议后，俄罗斯常驻联合国代表丘尔金表示，俄罗斯已做好与伊朗合作的准备，“我们很期待（与伊朗）共同行动，地缘政治考量不会成为负担，相信通过合作，我们也可以成功解决其他危机”。

据国际文传电讯社报道，在17日的会晤中，扎里夫和拉夫罗夫除了讨论双边关系外，还将讨论一系列国际和地区问题，其中“包括如何结束叙利亚危机”。

【西方爱来不来】

核协议的达成并没有让伊朗和西方彻底冰释前嫌。事实上，伊朗最高领袖哈梅内伊表示，伊美关系不会因核协议改善，伊朗不会改变对“傲慢的美国政府”的立场。与伊朗立场类似，美方也没有对伊朗释放什么善意，并多次明确表示将加强与中东传统军事盟友，尤其是以色列的关系，双方互信仍然脆弱。

尽管如此，伊核协议达成后，西方外交官仍然蜂拥至伊朗，希望寻找经济合作机会，尤其是西欧国家。德国副总理兼经济部长加布里尔7月20日访问伊朗，洽谈经贸机会；几天后，欧盟外交和安全政策高级代表莫盖里尼与伊朗领导人商谈制裁解除后双方多领域合作前景；此后，法国外长法比尤斯访伊商讨油气开发等问题，还邀请伊朗总统鲁哈尼年底访问法国。

分析人士认为，西欧如此“着急”，除了制裁解除后伊朗会有大把商机外，还看中了伊朗作为地区大国，在能源、反恐及地区稳定等问题上都能与欧洲对接。此外，伊朗作为天然气储量大国，还能帮助欧盟减少对俄罗斯天然气的依赖，可谓一举多得。

8／17

俄专家：伊朗准备通过谈判获取折扣购买武器

2015年08月17日 08:00

来源：环球军事

有媒体近日报道说中国和俄罗斯准备向伊朗提供歼击机。为此，俄罗斯卫星网邀请俄罗斯战略和技术分析中心军事专家、瓦西里·卡申研究员评价该信息的准确性。专家认为，说向伊朗提供俄罗斯和中国歼击机尚为时过早。

随着取消伊朗制裁日期的临近，媒体上有关可能会有大批武器供给伊朗的报道数量大增。更为糟糕的是，一些记者不加思索地以讹传讹，致使这种莫名的谣言无限发酵。

伊朗核问题协议没有迅速取消针对伊朗的武器制裁。该协议只是提出了在观察伊朗核交易条件若干年后取消对其实行武器制裁的可能性以及依照联合国安理会的专门决定向伊朗提供个别批次武器的可能性。

在联合国安理会针对伊朗通过的一系列武器制裁决定中，2010年通过的1929号决议内容最为严重且全面。该决议直接禁止向伊朗出口战斗机、坦克、装甲战斗车辆、大口径火炮、攻击型直升机、战车，以及导弹和导弹系统。

此外，使用联合国常规武器登记册中通过的武器系统分类。使用该登记册是审查同伊朗进行武器交易时应该考虑的一个重要因素。这里涉及到的武器首先是导弹。

根据登记册的分类，属于“导弹和导弹系统”类别的是指射程超出25公里的武器。而且该范畴中不包括防空导弹系统，甚至是如俄罗斯的S-300或中国的HQ-9型号最强大的防空导弹系统也被排除之外。不过，这里也有一个特殊之处：和“大型”防空导弹系统不同的是，便携式防空导弹系统包含在“导弹和导弹系统”这一类别中。

纵观过去几年，俄罗斯和中国一向遵守安理会的决定，并没有试图违反制裁。现在终于艰难地达成了使伊朗摆脱制裁的交易，在这一时刻让俄罗斯和中国这两个国家违反安理会决议是极不可能的事情。俄中两国均视伊朗为长期战略合作伙伴，伊朗人口数量为8千万，受教育水平相当之高，在中东工业最为发达。让伊朗从西方的经济压力中解脱出来是一个重要的战略项目，就其意义而言是任何一笔军火交易所带来的好处都无法比拟的。

因此，有关向伊朗提供中国歼-10或者俄罗斯米格-29的任何臆造在最近几年就只会依然是臆造。不存在任何法律通道能使这些计划得以实施。与此同时，该决议为同伊朗进行军事技术合作留有相当广阔的空间。几乎所有类型的防空系统(便携式防空导弹系统除外)，雷达设备，侦察、通信、管理和电子战手段都不在限制范围之内。可以向伊朗提供战术短程导弹，如各类反坦克制导导弹。

可以向伊朗提供口径不超过75毫米的自动火炮，排水量不超过500吨的军舰，前提是其导弹和鱼雷射击距离低于25公里。没有禁止销售运输机和教练机、所有类型武器工程部队军车、后勤和医疗服务设备。消除对伊朗的经济制裁将有助于这一领域的交易。但是，不应高估伊朗人立即签订采购俄罗斯或中国武器重大交易的意愿。伊朗人被称为是极其艰难而又顽强的谈判对手，他们准备通过多年谈判争取折扣进行武器交易。

============================

8／17

中国政府拉美事务特别代表殷恒民出席东亚—拉美合作论坛第七届外长会

　　应哥斯达黎加外交部邀请，中国政府拉美事务特别代表殷恒民将于2015年8月19日至21日出席在哥首都圣何塞举行的东亚—拉美合作论坛第七届外长会。

　　中方于近日设立中国政府拉美事务特别代表，其主要职责是协助外交部领导处理涉拉美地区事务。特别代表一职的设立表明了中方对中拉关系的重视，将进一步加强中拉全面合作伙伴关系。

　　殷恒民特别代表曾担任外交部拉美司司长和中国驻秘鲁、墨西哥、阿根廷大使，熟悉拉美事务。

8／17

驻荷兰大使陈旭在旅荷侨界纪念世界反法西斯战争胜利70周年暨华侨与抗日战争图片展开幕式上的讲话

尊敬的黄其杆会长，

尊敬的马尔森市副市长雅普·佛克罗斯特先生，

尊敬的民革中央联络部李霭君部长，

各位侨领、侨胞，各位来宾，

女士们、先生们、朋友们：

　　今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年。今天旅荷侨界在这里举办图片展，体现了海外侨胞牢记历史、缅怀先烈的殷切情怀，凝聚着大家珍爱和平、推动发展的良好愿望。我谨代表中国驻荷兰使馆对此次展览的举办表示衷心祝贺，并感谢旅荷侨胞为此次展览做出的努力！

　　70年前的那场战争将包括中国、荷兰在内的84个国家和地区约20亿人卷入其中，给人类文明造成了空前浩劫，为子孙后代留下极其沉痛的教训，直到70年后的今天仍然值得我们铭记、反思和缅怀。

　　今天我们在这里举办纪念活动，就是要铭记战争对人类社会造成的巨大伤害，珍惜来之不易的国际和平。从1931年“九一八”事变到1945年日本投降，中国抗日战争历时14年，是世界反法西斯战争的东方主战场，也是开始时间最早、持续时间最长、损失最为深重的一场战争。中国人民在极端劣势的条件下牵制和抗击了日本军国主义的主要兵力，付出了3500万军民伤亡和巨大财产损失，用鲜血和生命赢得了战争的最终胜利。数十年来，中国政府和人民珍视和平成果，积极奉行独立自主的和平外交政策，坚定维护国家领土主权完整，积极倡导和平发展、共同繁荣，为维护国际正义、捍卫世界反法西斯战争胜利成果、维护战后和平的国际秩序做出了巨大贡献。

　　我们在这里举办纪念活动，就是要铭记国际社会和海外华侨华人为支援中国抗日战争取得胜利做出的牺牲和贡献。回顾中国抗战历史，苏联、美国、英国、法国等20多个国家和国际友人以各种方式向饱受战争伤害的中国人民提供了道义、物质上的支持。他们的宝贵援手和贡献中国人民将永远不会忘记。而作为中华民族的一份子，广大海外侨胞更是高举爱国爱乡的伟大旗帜，有钱出钱、有力出力，积极投身中国抗战的各项事业。其中，荷兰侨胞积极关心中国战局的发展，从自身微薄的收入中捐出血汗钱，捐献抗战物资，支持祖国人民抵制日本侵略者，对抗战胜利做出了卓越贡献，这份民族情、同胞谊祖国人民永远不会忘记。今天，在这里举办的图片展将再现海外侨胞支持中国抗战的生动场景，有助于我们回到那个激情燃烧的岁月，感受海外侨胞的赤子情怀。

　　我们在这里举办纪念活动，就是要深入汲取抗日战争胜利的经验，将中华民族众志成城、百折不挠的抗战精神转化为促进中华民族伟大复兴的时代伟力。中国抗日战争是近代以来中国人民反抗外敌入侵首次取得的完全胜利，是中华民族从衰落走向复兴的历史转折点。中华民族在这场战争中所展现的旺盛生命力、巨大凝聚力和卓越创造力一直在不断推动中国的前进，一步步改变着中国的发展面貌。特别是改革开放之后的三十多年，中国国家经济实力快速提升，国际地位和影响力显著提高，国家发展取得了令世人瞩目的伟大成就。当前，全中国人民在中国共产党的领导下，正站在改革发展的历史新起点，万众一心、攻艰克难，为实现中华民族的伟大复兴而不懈努力。

　　各位来宾，中国和荷兰都历经战争的洗礼，饱受战争的伤害，又从战后的废墟中重建家园、再现繁荣，其中相似的经历让我们更加深切地感受到和平的可贵。当前，和平发展、合作共赢已成为世界发展的主流，但威胁和平的因素仍然存在，破坏地区稳定的风险仍在累积，否认侵略历史、美化侵略战争的言论依然刺痛世人神经，要实现和平与发展依然任重而道远。中华民族历来是爱好和平的民族，和平发展一直是中国政府和人民遵循的发展路径。中国过去、现在、将来都是维护世界和平的坚定力量，十分愿意与包括荷兰在内的国际社会和人民一道为建设一个持久和平、共同繁荣的世界而共同努力。

　　最后祝各位来宾身体健康、吉祥如意！祝本次图片展取得圆满成功！

　　谢谢大家！

8／17

曼谷市中心爆炸致中国游客2死15伤

来源：新华社 作者：王晓梅 时间：2015-08-18 08:15:47

 新华社曼谷８月１７日电 中国驻泰国大使馆１７日说，目前已初步确认有２名中国游客当天在曼谷市中心的爆炸袭击事件中死亡，另有１５名中国游客受伤，部分人员伤势严重。

 中国驻泰国大使馆在接受新华社记者采访时说，中国驻泰国大使馆在爆炸发生后第一时间启动应急机制，多方核实中国公民伤亡情况，使馆领事、参赞已带人赴医院了解情况、看望伤者，并组织志愿者到医院提供翻译服务。伤亡情况仍在核实之中。

 据当地媒体报道，当地时间傍晚时分，曼谷市中心著名景点四面佛神庙外发生爆炸，造成逾百人伤亡。

 警方称，经勘查，爆炸是由安装在摩托车上的炸弹引爆所致。新华社记者在现场看到，附近有４０多辆车辆被毁，游客和行人被疏散，警察封锁附近区域，并加强安保措施。据在现场的警察说，警察在现场发现了一个黑色袋子，里面有可疑物品。

 目前尚无任何组织和个人宣称对袭击事件负责。泰国国防部长翁素万对媒体表示，袭击者的目标是外国人，企图借此来重创泰国旅游业和经济。警方发言人巴武·他翁西里在接受媒体采访时说，大部分伤亡人员是外国人。

8／17

我国新型运载火箭长征五号计划明年首飞试验

2015年08月18日04:30 深圳商报

　　 【新华社北京8月17日电】记者从国防科工局获悉，17日16时35分，我国目前运载能力最大的长征五号运载火箭在北京成功进行了芯二级动力系统第二次试车。此次试车是长征五号运载火箭工程重大地面试验的收官之作，为后续转入发射场合练和成功实现首飞奠定了坚实基础。

　　 长征五号运载火箭由航天科技集团公司中国运载火箭技术研究院抓总研制，是我国首型全新研制的新一代运载火箭，也是我国目前运载能力最大的运载火箭，能够将我国进入空间的能力提升2.5倍以上，可实现地球同步转移轨道最大14吨级的运载能力。

　　 该型火箭计划于2016年择机进行首次飞行试验，2017年前后在海南发射场发射探月工程三期嫦娥五号探测器。

长征五号运载火箭完成重大地面试验

为后续转入发射场合练和成功实现首飞奠定了坚实基础

来源：解放军报 作者：邱学雷 邹维荣 时间：2015-08-18 04:01:45

 本报北京8月17日电 邱学雷、记者邹维荣报道：记者从国家国防科技工业局获悉，今天16时35分，我国目前运载能力最大的长征五号运载火箭，在北京成功进行了芯二级动力系统第二次试车。此次试车是长征五号运载火箭工程重大地面试验的收官之作，为后续转入发射场合练和成功实现首飞奠定了坚实基础。

 航天发展，运载先行。作为我国首型全新研制的新一代运载火箭，长征五号运载火箭是我国目前运载能力最大的运载火箭，可实现地球同步转移轨道最大14吨级的运载能力，能够将我国进入空间的能力提升2.5倍以上。其工程研制的总体技术指标位居亚洲第一、世界前三，工程研制跨度、技术难度以及任务实施规模在我国运载火箭研制史上均属首次。

 国家国防科技工业局局长、国家航天局局长许达哲表示，长征五号运载火箭实现了新动力、新结构等一系列重大突破，有力提升了我国液体火箭动力技术发展，大幅提升了我国运载火箭总体技术水平。后续工作将坚持创新驱动，着力提升原始创新能力，实现运载火箭技术跨越发展，确保探月工程三期、载人空间站等重大任务如期实施，加快航天大国向航天强国迈进的步伐，不断谱写我国航天事业新篇章。

 此前，长征五号运载火箭圆满完成了我国最大规模助推器分离等一系列大型地面试验。此次用于试验的长征五号运载火箭芯二级产品，直径5米，使用无毒无污染的液态氧和液态氢作为火箭发动机推进剂。点火后，火箭芯二级动力系统按照真实飞行时序，圆满完成了两次启动点火，考核验证了芯二级模块设计方案的正确性和工作协调性。

 长征五号运载火箭由航天科技集团公司中国运载火箭技术研究院牵头研制，计划于2016年择机进行首次飞行试验，2017年前后在海南发射场发射嫦娥五号探测器。

长征五号完成重大地面试验

２０１６年首飞　２０１７年托举嫦娥五号飞天

来源：新华社 作者：余晓洁、田颖 时间：2015-08-17 19:32:45

 新华社北京８月１７日电（记者余晓洁、田颖）记者从国防科工局获悉，１７日１６时３５分，我国目前运载能力最大的长征五号运载火箭在北京成功进行了芯二级动力系统第二次试车。此次试车是长征五号运载火箭工程重大地面试验的收官之作，为后续转入发射场合练和成功实现首飞奠定了坚实基础。

 长征五号运载火箭由航天科技集团公司中国运载火箭技术研究院抓总研制，计划于２０１６年择机进行首次飞行试验，２０１７年前后在海南发射场发射探月工程三期嫦娥五号探测器。

 用于此次试验的长征五号运载火箭芯二级产品，直径５米，使用无毒无污染的液态氧和液态氢作为火箭发动机推进剂。点火后，火箭芯二级动力系统按照真实飞行时序，圆满完成了两次启动点火，考核验证了芯二级模块设计方案的正确性和工作协调性。

 长征五号运载火箭不仅是我国首型全新研制的新一代运载火箭，也是我国目前运载能力最大的运载火箭，能够将我国进入空间的能力提升２．５倍以上，可实现地球同步转移轨道最大１４吨级的运载能力。工程研制的总体技术指标位居亚洲第一、世界前三，工程研制跨度、技术难度以及任务实施规模在我国运载火箭研制史上均属首次。

 “航天发展，运载先行。”国防科工局局长、国家航天局局长许达哲说。长征五号运载火箭实现了新动力、新结构等一系列重大突破，有力提升了我国液体火箭动力技术发展，大幅提升了我国运载火箭总体技术水平。后续工作中，要坚持创新驱动，着力提升原始创新能力，实现运载火箭技术跨越发展，确保探月工程三期、载人空间站等重大任务如期实施。加快航天大国向航天强国迈进的步伐，不断谱写我国航天事业新篇章。

 据介绍，长征五号运载火箭成功突破我国５米大直径箭体结构设计、制造及试验技术难关，完成我国最大规模助推器分离等一系列大型地面试验，大幅提升了我国运载火箭的总体技术水平；完成１２０吨液氧煤油发动机、５０吨液氢液氧发动机等的研制，填补了国内空白，达到国际先进技术水平，有力提升了我国航天液体火箭动力技术发展，为进一步完善我国运载火箭能力布局提供了有力保障。此外，长征五号运载火箭的研制，辐射带动了我国多种新材料成型、加工以及大型复杂结构件精密制造等一系列基础技术发展，为我国新型高强度、轻质化材料的深化应用奠定了基础。

8／17

“海上联合—2015(II)”中方编队通过对马海峡

来源：国防部网 作者：任旭、徐叶青、张鹏、特约记者王庆厚 时间：2015-08-17 14:57:56

 8月17日中午，参加中俄“海上联合－2015(II)”军事演习的中国7艘舰艇，组成单纵队，依次顺利通过对马海峡，继续向俄罗斯航渡。

 对马海峡位于日本群岛西南端，长约222公里，最窄处约41公里，是日本海通往东海、黄海和进出太平洋的海上要冲。该海峡属非领海海峡，各国船舶和飞机可行使航行和飞越自由，军用舰机可以自由通过。

 编队自8月15日起航以来，指挥所频频拉响战斗警报，在复杂环境条件下检验完善演习方案，严格落实狭水道航行和大风浪航行部署，组织舰艇安全航行。

 北海舰队某驱逐舰支队支队长王显峰告诉记者，编队航行一路，训练一路，组织进行了编队运动、综合防御、航行补给等10多个科目操演和应急情况处置训练，进一步提高了官兵的训练水平。

8／17

揭秘中国空军轰6K训练：半年飞训时间堪比过去2年

2015年08月17日 11:32 中国新闻网

　　2015年2月16日下午，刚刚出差回京的中央军委委员、空军司令员马晓天上将，一下飞机就直奔空军总医院，探望生命垂危的“一级战斗英雄”刘玉堤中将。已经不能言语的刘玉堤将军，挣扎着抬起枯瘦的双手，艰难地写下“大大发展轰炸机”7个字，留下一名英雄飞行员的临终嘱托和最后牵挂，在场众人无不震撼。第二天，刘玉堤将军与世长辞，网民纷纷点赞将军的强军梦想，期盼空军尽快实现战略转型。装备“战神”的空军轰炸航空兵某师，在老英雄遗愿的激励鞭策下，投身空军“双学”大潮，战斗力建设和远海机动作战能力不断提升。近日，深圳卫视记者在“战神”部队采访，目击一天飞行训练全过程，看“战神”是如何形成战力的。

　　北京时间早上6点，机场被大雾笼罩，能见度并不高，但中国空军航空兵某团一天的飞行训练仍然按计划进行。从难训练、从严训练，守望长空，他们肩负重任。

　　按照训练流程，机务人员会提前两个小时到达机场，进行飞行前的各项检查。随后，飞行员则提前一个小时到达机场，确认飞机无误后，与机务人员签字交接，飞机进入待飞状态。虽然一年有365天，但对于空军官兵来说，即使在看似风平浪静的日子里，每天也有数万名空军官兵枕戈待旦，在高原、海岛、戈壁、边疆，日夜巡逻和守卫着祖国的万里蓝天。正所谓“养兵千日，用兵千日”。

　　深圳卫视记者此次探访的空军航空兵某师，是装备“战神”的中国空军航空兵部队之一，很多飞行员都有十年以上的轰6飞行经验，对于“战神”的第一感受就是驾舱的温度。

　　王建岭丨中国空军二级飞行员

　　在原来老轰6的时候，刚一进机舱，大概温度在40到50度，风扇打在脸上的空气会感觉有烫、灼脸的感觉。自从改装了新机型之后，因为安装了空调系统，就跟咱们在房间里开空调的感觉差不多。

　　该师政委江涛向我们介绍，从接收“战神”新机，到改装完成后的首次顺利试飞，该师只用了不到6个月的时间。

　　冯翔丨中国空军一级飞行员

　　时间紧、任务比较繁重。基本上在半年的时间内，就飞以前相当于两年的训练时间。但是为了圆满完成我们的改装训练，我们好多人都放弃了休假的时间、放弃了疗养的机会，主要目的就是为了我们尽快地完成任务。

　　空军是高技术军种，飞行人员是空军战斗力的主体，在信息时代仅靠“身体好、胆子大”难以有效履行使命。顺势而生的“创建学习型飞行大队、争当学习型飞行人员”活动，正在从飞行大队、飞行人员向空军全系统全领域拓展。

　　新型战机返航后，飞行员立即分析当日飞行参数，及时研究问题，及时总结经验，这是“双学”活动的重要内容，也是战斗力提升的重要环节。

　　“双学”活动开展之初，空军首长说，在信息化战争面前，如果不学习，不抓紧学习，不抓紧深入学习，我们不要说掌握指挥权，连发言权都没有。作为新一代飞行员，飞行团长陆学军表示，过去人们常讲，“飞行飞行，不飞不行”，而随着时代的变化，对飞行人员提出了更高的要求。在这次“战神”改装过程中，他所在的团在抓体能和飞行技能训练的同时，更加侧重飞行人员从传统被动接受型向学习型人才培养的转变。飞行员提出的很多问题，有时把专家都难倒了。

　　陆学军丨中国空军航空兵某团长 特级飞行员

　　飞行员，飞行飞行，只飞不行。我们不但要飞行，还要注重研究。前期我们进入的是一部分骨干，分配课题，使每一个人员成为课题的专家，然后教给大家，然后再和工厂的技术专家一起研究、讨论问题，共同提升武器设备的性能，同时也给我们飞行人员的理论打下了坚实的基础。

　　当前，正值空军转型时代，为适应形势变化和使命任务，空军正在不断创新新的训练机制和模式。为了跟得上时代步伐，完成改装的“战神”采用了多功能数字化的显示器和操作系统，地面的数字化模拟训练得以广泛开展。

　　今年5月26日，中国政府发表首部专门阐述军事战略的专题型国防白皮书《中国的军事战略》。白皮书指出：“空军按照空天一体、攻防兼备的战略要求，实现国土防空型向攻防兼备型转变，构建适应信息化作战需要的空天防御力量体系，提高战略预警、空中打击、防空反导、信息对抗、空降作战、战略投送和综合保障能力”。

　　作为一个国家工业发展的明珠，战略轰炸机集各种材料、动力、电子等方面的复杂技术于一身，代表着深厚的工业发展底蕴。冷战时期，战略轰炸机只作为威慑力量的核盾牌，而常规战斗力较弱，有的根本没有常规轰炸能力，像美国B-58“盗贼”和苏联图-95MS。现今战略轰炸机不仅可以执行战略任务，也可以执行战术任务，随着精确制导武器的出现，使其打击目标能力大大增加。在某次跨兵种的军事演习中，“战神”这方面的能力得到了充分的展示。

　　张迪丨中国空军二级飞行员

　　地空对抗，我们就采用电子对抗的方法，用电磁去压制他，他的雷达上面一片雪花，什么也锁定不了。

　　军事专家分析，“战神”作战模式选择多、完成任务的种类多、打击目标多、机动灵活，在和平时期是不可小觑的震慑力量。

　　魏孝纲丨中国空军特级飞行员

　　作为我们轰炸机部队来讲，是空中进攻力量。那么空中进攻力量的话，打的远、打得准，腿越长越好。那么按照现在的这个飞机来讲的话，已经达到了一个战略威慑的作用，那么其它的设备增加的更多，就对我们构成一个空中指挥的态势，都起到了很大的作用。

　　战争的指挥棒不会配发，战争的发言权不会指定，作为一名军人，必须主动抢得指挥棒，努力赢得发言权。中国空军航空兵某师政委江涛向深圳卫视记者表示，该师官兵将共同努力，使“战神”飞出空军的精气神，飞出“能打仗、打胜仗”的核心能力，在“加快建设一支空天一体、攻防兼备的强大人民空军”生动实践中建功立业。

　　江涛丨中国空军航空兵某师政委

　　“战神”要有战力，需要一批学习型飞行人员，需要一个学习型团队，需要一批学习型领导干部。要注重在学习中培养与战略性军种相适应的国际视野、战略思维、大局意识，为加快空军战略转型打牢坚实基础，不辜负时代重托和人民期望。

　　随着最后一架战机在雨中降落，空军航空兵某团一天的飞行训练顺利结束。为了我们头顶的蓝天更加宁静，新型战机就是这样日复一日，不分昼夜，苦练精飞，为打赢未来战争做着准备。

8／17

中国海军或列装第二艘052D驱逐舰 交付南海舰队

2015年08月17日 08:33 新浪军事

　　日前，网友上传了052D型驱逐舰173号长沙舰在蓝色水面上航行照片。有网友猜测，长沙舰已经交付南海舰队，是中国海军已列装的第二艘，同时也是最新一艘的052D型神盾级驱逐舰。

　　新闻延伸：英国《简氏防务周刊》近日再次谈及中国海军更新换代的热点话题，报道称，中国第二艘052D型导弹驱逐舰长沙舰于7月中旬服役，并已加入解放军南海舰队，预计将部署到海南岛亚龙湾基地。它是这种中国最先进驱逐舰的第二艘，首舰昆明舰于2014年3月服役，并进行了一系列广泛的系统测试。

　　报道称“052D与之前的型号相比，武器系统的主要变化是更换了新型相控阵雷达和通用型垂直发射系统，后者可以同时容纳防空导弹、反潜导弹、反舰导弹和巡航导弹。因此需要花费较长时间进行密集测试。”让西方吃惊的是这种新型驱逐舰的建造速度。据称第七艘052D型驱逐舰已于7月下水，江南造船厂的船台上还在建造第八和第九艘。052D型驱逐舰的建造规模已达到12艘，其中4艘将配属未来航母战斗群。它舰长160米、宽18米，排水量超过7000吨，作战性能居解放军海军主力舰只之首。

　　除了导弹驱逐舰外，054A新型导弹护卫舰的建造速度也同样让外界吃惊。《简氏防务周刊》称，扬州舰和邯郸舰已交付中国海军，它们分别是054A型导弹护卫舰的第19和第20艘。在上海和广州的造船厂中，各自还在建造两艘同级护卫舰。054A型护卫舰的首舰于2008年服役，它被视为中国第一种区域防空型护卫舰，外形采用隐身设计，并配备有新型垂直发射系统。它曾参加过国际远航活动、索马里反海盗等，为中国海军累积了可观的远洋经验。

　　对于中国的军舰更新速度，西方一直保持警惕。美国海军报告认为，中国海军造舰速度已经远超其他国家，以现有速度扩充下去，很可能在2020年超过美国海军。不过有分析认为，无论是现有舰队组成还是每年更新的舰艇类型，中国海军的更新换代暂时还处于“补旧账”阶段，远谈不上超过美国海军。

8／17

全军首个新型移动式生物安全三级实验室亮相

来源：国防部网 作者：王晗、戴欣 时间：2015-08-17 18:44:56

 日前，在南京举行的全军后勤应急保障力量规范化建设试点成果观摩演练会上，我军首个新型移动式生物安全三级（P3）实验室闪亮登场。

 笔者在现场看到，两辆方舱载重车快速驶入演练地域，平行排列、两翼展开、无缝链接，顺装式9米方舱自装卸运输车不依赖吊车完成快速装卸，整个过程使观者犹如置身电影《变形金刚》的场景之中。

 演练开始后，P3实验室检验人员迅速到位，动作标准、规范，在舱外完成两层防护服穿戴，经连接道、防护服间和气锁间进入实验间。当疑似烈性病原体样本进入主实验舱后，检验人员将所有灭活前实验过程全部在生物安全柜和隔离器中完成，物品通过传递窗交接，确保病原不外漏。实验室内设有三级梯度负压装置，可有效防止病原微生物外逸。检验人员在实验舱内迅速、熟练地开展病原学等相关检测，并将污染物品、实验器械等进行终末高压灭菌。整个实验室展开、人员就位到样本检测一气呵成，前后总共仅用时40分钟。

 据悉，这一新型移动式生物安全三级（P3）实验室，是解放军302医院野战传染病医疗所着力提升卫勤保障能力的成果之一。该医院临床医学检验中心教授毛远丽介绍说，此次展示的移动P3实验室能够专门针对高致病性病原及感染疑似患者样本开展检测，可以在生物恐怖袭击、突发公共卫生事件中，机动快速抵达现场，并进行高致病性病原体或样本的现场采集、分离培养和检测鉴定，是我军生物安全和生物防御的又一利盾。

 据介绍，要实现高致病性烈性病原体的快速侦检还要靠另外一个精尖技术——病原体快速检测技术。由解放军302医院教授毛远丽主持研制的烈性病原体胶体金快速诊断试剂，可以在10分钟内快速筛检10余种病原体，检测灵敏度比传统试剂提高5-10倍。专家表示，新型移动P3实验室与烈性病原体快速诊断试剂的完美搭配，将在传染病卫勤保障战场发挥淋漓尽致的作用。

8／17

中国最美水上公路藏军事机密：防卫三峡战略要地

2015年08月17日 10:11 中国新闻网

　　8月9日8时，一辆辆客运车辆由湖北省兴山县县城驶入“昭君故里”昭君镇，这标志着中国“最美水上公路”经过两年多的建设，正式竣工通车，该县国防动员战备数据库随之进行更新。该路通车后，兴山县城至沪蓉高速行车时间由从前的近1小时缩短至20分钟。

　　古(夫)昭(君桥)公路，是宜(昌)巴(东)高速公路连接兴山县城的重要通道，既是一条“水上公路”，也是一条国防战备公路。这条双车道二级公路全长10.9公里，其中设有香溪河特大桥和古夫河特大桥，因两座特大桥都架在河道，故得名“水上公路”，加之两岸风景宜人，又被人们称为“最美水上公路”。

　　突破战备建设瓶颈

　　兴山县地处三峡库区，是“和平使者”王昭君的故乡。一直以来，兴山县的发展受困于交通。此前，从县城所在地古夫镇出城前往昭君镇，312省道是必经之路。沿途路段的地质环境不好，10多公里路途易发生滑坡路段就有5处，公路沿线坡度多数在45度以上。一旦发生滑坡，兴山县城将与外界完全中断。

　　2012年4月1日，兴山县人武部组织120名民兵应急分队拉动演练，因312省道两辆货车事故把这条路完全堵死，整个队伍被堵在半路动弹不得，致使到达预定地点的时间延误了2小时之久。

　　这次演练的教训让兴山县人武部部长宋昌旭心里久久不能平静。在议军会上，他大胆提出建议：“县城不能只有一条出城的道路，这不符合遂行抢险救援任务的要求，而且交通不便对县域经济发展也不利。”县委领导纷纷点头，对打通县城出口道路的提议表示赞许。“必须要修，不修路就无路可走！”县委书记谭业明的一席话掷地有声，打破县城交通瓶颈势在必行。

　　全程贯彻军事需求

　　议军会后，该县迅速成立联合工作组展开调查论证。该县国动委综合办公室主任罗民昌介绍，联合工作组拿出了隧道建设、炸山修路和架桥三种方案。前两种方案，都需要经过古夫镇境内总面积约6万平方米的杜家岩山，为避免破坏山林植被，综合考虑军事需求，最终选择了架桥方案。

　　国防战备公路对抗震、抗打击、防空袭、防地质灾害等方面都有特殊要求。在方案规划阶段，交通战备部门认真贯彻军事需求，提出公路要尽量取直，以便于大型运输车快速通过。在工程施工阶段，军地领导多次到现场办公，研究解决如何全面贯彻军事需求和国防要求，进一步明确水泥标号、钢筋粗细、地桩深度等施工当中的一些具体问题。在收尾验收阶段，交通战备部门联合军地相关部门，要求对全线桥梁防撞墙进行加固，建成加强型混凝土护栏，以保证行车安全。

　　从立项论证到工程验收，历时29个月，这条“最美水上公路”正式通车。

　　完善要地防空布局

　　“水上公路”的开通，也使兴山县与宜巴高速的连接更快捷，不再受制于312省道一条线路。“水上公路”通车后，与312省道客货分流、各司其职，进一步改善了兴山县对外的交通状况。

　　古昭公路建成通车当天，该县人武部组织民兵分队到嘲天吼漂流景区执行安保任务。执行安保任务的车队一路畅通从“水上公路”驶过，比以往提前30分钟到达指定位置。宋昌旭兴奋地说：“再也不用担心执行任务时堵车了！”

　　据悉，这条公路平时利于遂行应急任务，在未来防空袭作战当中，也能起到至关重要的作用。该县人防办主任贾代寿介绍：“兴山县是山区县，便于战时隐蔽，是宜昌市确定的三峡地区重要的人口紧急疏散基地，战时不仅有大量的城市人口，而且还有大量的工业设施以及补给物资也要通过该条生命线。”

　　此外，兴山县还承担三峡战略要地目标防卫任务，境内大量参战人员、支前物资也都要通过这条路运送到三峡要地防卫一线。这条“最美水上公路”既是一条带动全县经济社会发展的快速路，又是一条守护人民群众生命安全的救援路，同时还是一条保卫三峡战略要地的国防路。

8/17

海军进行首次空中投送旅级指挥所演练

来源：中国海军发布 作者： 时间：2015-08-18 21:49:41

据中国海军官方微博“中国海军发布”今天报道，8月17日下午，“丛林-2015”联合立体投送兵力演练在湛江某军港拉开帷幕。此次演练系海军首次空中投送旅级指挥所，首次运用铁路、公路、海上、航空四种方式成建制投送陆战兵力，首次实施全程监控，对提升海军陆战队远程机动和全域作战能力具有重要意义。

8／17

中国谋划探索更遥远深空 已考虑火星小行星等

2015年08月17日17:28 新华网

　　新华网哈尔滨8月17日电 (记者喻菲) 中国稳步推进探月工程的同时，航天专家也在为走向更遥远深空展开谋划，火星、小行星、载人深空探测等已进入考虑视野。

　　国防科工局探月与航天工程中心主任刘继忠近日在哈尔滨工业大学举办的中国宇航学会深空探测技术专业委员会第十二届学术年会上透露，中国正在为未来如何探测深空开展规划论证工作，主要围绕的方向包括：火星探测、后续的月球探测及相关科学研究、小行星探测、木星以及比木星更遥远的深空探索。

　　他说，去年10件国际航天大事中，有7件是涉及深空探测，例如；美国新一代载人飞船“猎户座”首飞、欧空局“罗萨塔－菲莱”首次探测彗星以及中国探月三期返回试验任务等。而未来10年还有约40次深空探测任务，涉及美国、俄罗斯、欧洲、日本、印度、韩国、阿联酋等。可见各国对深空探测热情非常高。

　　刘继忠说，中国在月球探测方面一步一个脚印，在10年左右的时间，执行了4次发射任务，都取得了圆满成功。

　　他鼓励从事深空探测的航天专家和空间科学家要有敢为人先的精神。“深空领域本身就是探索未知世界，中国应有自己的创意和新意，不能默守陈规。”

　　他指出，目前深空探测领域还有很多难点需要攻关，比如：怎样能以更高的速度去探索深空？未来的能源、动力问题怎么解决？机器人怎样能够更灵巧又适应复杂的太空环境等。

　　他认为，中国应加强行星科学的研究。如果不在这方面投入更大精力，很难推动深空探测的可持续发展。

　　他强调，中国应加强深空探测的国际交流与合作。“深空探测是全人类的大事，也是中国作为大国的担当和责任。探索未知世界，造福人类社会，应该是我们深空探索领域所有人员的使命。”

　　中国探月工程总设计师、中国宇航学会深空探测技术专业委员会主任委员吴伟仁说，月球是深空探测的起点。目前中国嫦娥一号、二号、三号都取得了成功，嫦娥二号在完成了绕月探测以后，又发挥潜在能力，完成进入日地拉格朗日L2点环绕轨道，此后又飞越小行星4179(图塔蒂斯)，现在成为一颗围绕太阳运行的人造小行星。据测算，它将在2029年回到地球附近。

　　吴伟仁说，下一步中国要对深空探测的关键技术开展攻关，包括：轨道设计与优化，自主技术，新型能源和推进技术，测控技术，新型载荷技术等。

　　两百多位来自中、美、俄等国的航天专家参加了本次学术年会暨首届哈工大空间科学与技术国际学术研讨会。会议的主要议题包括：未来载人深空探测路线图、火星探测与宜居化工程、小行星、彗星探测、月球探测以及月球基地建设等。

8／17

中国首台300MW核电站反应堆冷却剂泵组发运

中国核电网 | 发表于：2015-08-19 | 来源：新华网

新华网哈尔滨８月１７日电（记者强勇）中国首台自主研发３００ＭＷ级核电站反应堆冷却剂泵组，日前在哈电集团成功发运，填补了中国核电历史上主泵设备国产化的空白。

作为中国最大的发电设备、舰船动力装置、电力驱动设备研究制造基地和成套设备出口基地，哈电集团此次成功发运该泵组标志着其已完全具备轴封主泵的研制能力。此前，轴封主泵的核心技术一直被国外企业垄断，是制约中国核电站建设和核电技术发展的瓶颈。

据记者从哈电集团了解，３００ＭＷ核电站反应堆冷却剂泵组是轴封主泵压水堆核电站最为关键的设备之一。２００９年６月，哈电集团动装公司承接了该出口项目的研制工作，拉开主泵自主化研制序幕。次年４月，其设计方案获评审会通过，施工设计及轴承等关键技术攻关全面开始。

历经５年时间，２０１４年泵组所有部件全部完成并对机组总装。此后哈电集团进一步攻克台架与机组匹配、测控系统联调、试验项目模拟等难关。２０１５年４月，该泵组完成中国核电历史上首次自主高温高压、全流量性能试验，成功通过全部试验项目及２００小时连续运行考核。

8／17

外媒称中国火箭炮射程超美军1倍 精度与导弹相当

2015年08月19日 09:39 参考消息

　　印度《经济时报》网站8月17日发表题为《中国人民解放军说，其火箭炮威力超过美俄火箭炮》的报道称，中国人民解放军宣称，其炮兵部队的火箭炮能打击150公里以外的目标，在自动化和火力方面远超美国和俄罗斯的火箭炮，能给敌人带来“金属风暴”般的打击。

　　报道称，解放军某炮兵旅一位叫王培成(音)的远程火箭炮营教导员说，该营每门火箭炮的威力与装备传统火炮的整个营相当。解放军是世界上规模最大的军事力量。

　　王教导员说，火箭炮一发炮弹能够覆盖相当于数个足球场大小的区域，而一门火箭炮能在数分钟内发射10发以上的炮弹。

　　报道称，王说，归功于严格的训练，目前该营的命中率几乎和地对地导弹相当。他说，所有这些意味着任何敌人遭打击后都难活命。

　　中国军队的远程火箭炮曾于2009年在天安门广场举行的阅兵式上公开亮相。

　　远程多管火箭炮是作为人民解放军地对地打击武库的有效补充列装的，该武库主要由战术导弹和传统火炮组成。

　　据上述远程火箭炮营的指挥官介绍，这种火箭炮的最大射程为150公里。

　　相比之下，俄罗斯BM-30式“龙卷风”多管火箭炮的最大射程约为90公里，美国M-270多管火箭炮的最大射程约为70公里。

　　上述炮兵旅训练部门负责人说，远程火箭炮营将继续提升作战能力，时刻准备给敌人带来“金属风暴”般的打击。

　　该旅旅长杨国斌表示，与外国军队使用的多管火箭炮相比，中国军队的多管火箭炮在自动化和火力方面更胜一筹，可以说这种武器是人民解放军地面部队威力最大的战术威慑力量之一。

　　报道称，当该营2009年装备多管火箭炮时，这种新式武器似乎过于先进，许多士兵不得不放下传统火炮知识，几乎从零开始学习如何操纵火箭炮。

　　杨国斌说，该营装备这种先进武器后参加了一系列演习。他说，该营最近在演习中发射的近百发炮弹全部击中目标，这意味着该营命中率达到顶尖水平。

　　他说，为了使这种先进武器适应各种作战环境，如沿海地区、高原和山区，该营已出台多项作战部署计划。

8／17

美称台湾欲自建4艘8千吨级驱逐舰对抗解放军

2015年08月19日 09:48 环球网

　　美国国家利益杂志8月17日发表文章称，目前台湾方面正大力提升本土国防科技能力，还希望自建潜艇应对来自中国大陆日益强大的武装部队的威胁。

　　美媒称。在这种局势下，台湾海军被迫向更高层次的自主能力研发，这是台湾海军以前不曾希望的。台湾很久以前就建造了自己的水面战舰，但是获取高能力设计十分困难，迫使台湾更加野心勃勃。台湾以前的战舰按照美国或欧洲的设计建造，现在台湾计划建造本土战舰，计划的核心是建造四艘8000吨以上的导弹驱逐舰。另外还有携带高速导弹的攻击艇，第一艘战舰现已服役。

　　台湾海军的野心并未就此结束。最优先考虑的可能是更换扩大潜艇部队。台湾希望从海外采购潜艇，但是没有国家愿意将自己建造的潜艇卖给台湾，即使是持牌制造商也不例外。可能向台湾供应潜艇的国家只有一个——那就是美国，但是美国对于建造非核动力潜艇拥有自己的限制。因此，经历过多次内部讨论和几次项目终止之后，台湾决定自己建造潜艇，至少自己设计和制造艇体和主要系统。

　　台湾海军认为，台湾拥有优质的钢铁制造企业，而且拥有高压汽缸、水下设备和推进机械方面的民用专业知识，可以为生产1400吨到1800吨的潜艇。计划共建造八艘潜艇。台湾海军在某些潜艇相关技术上并非完全没有头绪，而且其可能会在武器、传感器和光电桅杆等系统方面寻求美国帮助。

　　与此同时，两艘老化的荷兰建造的潜艇将进一步改装。台湾海军希望通过重建压力艇体零件，有助于研发新潜艇的专业零件。与某些报道相反的是，两艘十分老旧的前美国海军“茄比”(Guppy)级潜艇不会得到改装。茄比潜艇过于老旧，已经服役70年以上(而且可以说技术十分落后)。

　　比起保卫台湾岛及其海上交通线，台湾海军还有另一项计划任务。台湾不放过任何机会证明其在国际上的存在感。

　　台湾在此方向上采取的第一步就是全新的2万吨级补给舰。该舰拥有大量的医疗设施，包括一个四间病房的医院，以及大量燃料和干货容量，一个直升飞机库和飞行甲板。台湾海军可能会斥巨资投入第二艘补给舰的建设，但其还计划建造至少一艘11000吨船坞平台登陆舰。虽然这将取代一些十分老旧的前美国海军两栖舰艇，但这种舰艇还具备执行人道主义援助和灾难救援和远程和平任务所需的设施。台湾海军甚至开始对与西班牙胡安·卡洛斯一世号战略武力投送舰及澳大利亚堪培拉级两栖攻击舰大小相似的3万吨直升机船坞登陆舰(LHD)进行可行性研究。

　　台湾是否拥有设计资源和足够的资金管理台湾海军考虑的每一个研发环节尚未定论。但是，显然台湾的防务规划者正在尽力实现台湾2013年《四年防务评估报告》中的目标，那就是“获得多功能能力，参与地区密切合作，维护台湾海峡地区和平，确保国家安全，在国际社会中成为“和平使者”，为亚太地区的和平与稳定做出贡献。”

8／17

日媒：中国2艘海警船连续5天在钓鱼岛附近巡航

2015年08月18日 11:52 环球网

　　日本《产经新闻》8月17日报道称，日本海上保安厅第11管区那霸海上保安本部巡逻船17日确认，在钓鱼岛海域毗邻水域内发现有隶属于中国海警局的2艘海警船只不断航行。报道称，这是日方连续第5天在钓鱼岛附近发现有中国船只进行巡航执法。

　　据第11海区那霸海上保安厅本部称，这两艘中国海警船只分别为“海警2113”和“海警2166”。日方海保厅巡视船对中方发出警告，称不要进入钓鱼岛12海里。此外，日方还称从16日就开始航行的中国海警船“海警2305”，17日凌晨也出现在钓鱼岛毗邻水域。

8／17

泰媒：曼谷爆炸已致27人死 大部分伤者来自中国

2015年08月17日22:39

　　【泰媒：曼谷爆炸已造成27人死亡 大部分受伤者来自中国】路透社援引泰国国家电视台消息，曼谷商业中心拉差巴颂路口发生的爆炸事件已造成27人死亡，其中包括几名外国人。还有一些泰国媒体报道称，大部分受伤的人是来自中国的游客。

曼谷爆炸案凶手动机何在

来源：新华社 作者：张春晓 明大军 时间：2015-08-18 16:46:08

 泰国首都曼谷市中心商业区１７日晚发生炸弹爆炸，造成惨重伤亡。据泰国警方最新通报，死亡人数已经上升至２０人，另有１２５人不同程度受伤。遇难者中包括４名中国公民。目前警方正在加紧追查幕后黑手身份及其作案动机。

 中国公民伤亡情况

 爆炸发生后，现场四散的残肢给警方统计死伤人数增加了难度，官方公布的伤亡人数也一直在变化。据泰国警方发言人巴武１８日透露，截至目前，爆炸已造成２０人死亡，其中包括泰国人、中国人、菲律宾人等，另有１２５人不同程度受伤。

 据中国驻泰国大使馆１８日发布的最新消息，截至目前，已有４名中国公民确认遇难，其中包括两名中国香港居民。另有２０余名中国游客受伤，其中包括一名中国台湾游客，目前在华侨医院的重症监护病房接受救治。

 泰国外交部１８日表示，伤者已被送往附近多家医院治疗，相关机构会定期公布伤者治疗情况。泰国公共卫生部常务秘书长纳隆在接受媒体采访时说，截至１８日上午，很多伤者仍在医院昏迷不醒，由于他们没有随身携带身份证件，因此尚无法甄别他们的国籍。

 行凶者是何动机

 有关爆炸袭击者的身份及其动机引发了诸多猜测。据泰国媒体报道，泰国国内安全行动指挥部认为，行凶者动机可能有三：政治冲突、政府官员调整以及国际恐怖主义。根据作案手法特点及所使用炸弹的类型，指挥部排除了泰南分离主义势力参与其中的可能性。

 泰国总理巴育表示，这一事件意在伤害普通民众的人身安全，破坏泰国经济、旅游业和形象。调查不会排除政治和恐怖主义因素。警方发言人巴武说，这次袭击的目的就是伤人性命。调查人员正在通过爆炸地点附近监控摄像头的录像寻找嫌疑人，但目前还没有定论，警方需要更多时间收集证据。

 与此同时，泰国警察总监颂育对媒体表示，调查工作难度很大，因为所有的痕迹已经在威力巨大的爆炸中被毁灭殆尽。

来源：新华社 作者：张春晓 明大军 时间：2015-08-18 16:46:08

 对旅游业有何影响

 爆炸事件发生地四面佛神庙位于曼谷旅游热门地点，周围遍布大型购物中心、酒店及商务楼，是许多外国游客、尤其是亚洲游客经常前往的地方。

 泰国国防部长巴维表示，这起事件发生在旅游核心区，其意图就是对泰国经济和旅游业造成影响。

 旅游业一直是泰国经济支柱产业之一。２０１４年５月发生的街头示威和军事政变曾导致泰国旅游业急剧下滑，本月１７日发生的爆炸事件无疑又给正在恢复中的旅游业带来负面影响。

 截至目前，爆炸点附近路段仍被封锁，但曼谷市内天铁和地铁已经正常运行。爆炸后，泰国当局在全国范围内加强安保，重点针对热门旅游景点、主要路段、重要公共场所以及其他易遭袭地点。其中，警方已在东北部１２个省加强安保，设立了超过３０个检查站，对往来卡车、汽车和摩托车进行检查。

 据警方介绍，检查站主要设立在人口密集地区、领事馆、外交使团办公地点、汽车站、机场以及重要的政府建筑等。

 泰中旅游同业商会理事长李良成在接受新华社记者采访时表示，爆炸事件肯定会对中国游客访泰产生影响，但还需要时间去观察事态如何发展。

 中国驻泰国大使馆１８日特别提醒拟来泰及在泰中国公民，加强防范意识，注意出行安全，合理规划出行路线。

8／17

俄罗斯西南部多地举行军演

来源：新华社 作者：张继业 时间：2015-08-18 08:18:05

 新华社莫斯科８月１７日电 （记者张继业）据今日俄罗斯通讯社报道，俄罗斯军队１７日在克里米亚半岛以及与乌克兰东部地区接壤的俄罗斯西南部多个地区举行军事演习。

 俄南部军区当天发布消息说，约９０００名炮兵，动用３０００多件导弹和火炮等军事装备，在俄罗斯南部军区靶场展开演习，演习地点包括克里米亚地区、北高加索地区，以及同阿布哈兹、南奥塞梯接壤的俄罗斯南部边境地区。在为期一个月的军演中，火箭部队和炮兵部队将利用“冰雹－Ｍ”和“龙卷风”火箭炮系统，为机械化步兵、坦克部队提供火力支援，强化各兵种的协同作战能力。

 在俄南部军区的达吉斯坦共和国靶场，俄里海舰队的海军陆战队举行自行火炮、反坦克炮兵演习，海军陆战队队员将使用包括“佩剑”式反坦克炮、“诺那”自行火炮等３０件军事装备进行野外战地训练，提升部队实战部署能力。

 此外，俄罗斯西部军区当天在与乌克兰东部卢甘斯克州接壤的沃罗涅日州也举行了实战演练，部队就核生化防护、战车驾驶、全天候侦查假想敌等项目展开训练。

 俄外交部长拉夫罗夫当天表示，近日乌克兰东部地区局势有恶化的趋势，俄方对此感到不安。目前已不能称乌东部冲突地带为“接触线”而应是“前线”，并预感该地区下一轮全面军事行动正在酝酿之中。

8／17

外媒称吉布提要求美军撤离为中国军事基地腾地方

2015年08月19日 17:38 观察者网

　　据伊朗媒体新闻电视台(PressTV.ir)网站8月17日报道，有消息称非洲小国吉布提已经三番五次要求美国撤走位于该国奥博克的军事基地，目的是为中国军事基地腾出空间，而这个中国军事基地将可以驻扎10000人规模的部队。这一情况令华盛顿高度关注，期望保住美国在吉布提的最大军事基地勒莫尼耶基地(Camp Lemonnier)。

　　“美国国务卿约翰·克里在2014年5月曾访问吉布提，并发表声明，声明称对美式和平(在美国强权控制下保证的和平，观察者网译注)表示深感担忧。因为中国对吉布提进行了大规模的经济投资，而吉布提总统伊斯梅尔·奥马尔·盖莱(Ismaïl Omar Guelleh)则公开讨论其亚洲新朋友的重要性。”美国杂志《反击》在8月17日的文章中如此描述。

　　根据该报道，美国将要失去在吉布提的军事基地——这是美国在非洲最大的永久军事基地，驻扎有4000兵力与一支攻击无人机部队。伊朗新闻电视台报道称，该无人机部队一直在区域内执行轰炸穆斯林国家的任务，执行华盛顿精确打击的指令。

　　作为非洲之角上的国家，吉布提的战略位置非常重要，既可以控制红海与印度洋的连接部，又是控制繁忙的苏伊士水道的关键区域，也为陆上邻国埃塞俄比亚提供了港口。

　　该报道还指出，美国国防部每年为其军事基地支付租金约6300万美元(约合4.03亿人民币)，这也是世界上最大的无人机基地之一。

　　根据报道，中国还向吉布提提供了更慷慨的提议，主要是30亿美元(约合191.9亿人民币)的铁路建设计划，连接埃塞俄比亚的首都亚的斯亚贝巴和吉布提。“北京还投资4亿美元(25.60亿人民币)来现代化吉布提港口，这个港口因为太小而让人熟知。”

　　根据这篇文章和近期的西方媒体报道，中国军队已经开始在吉布提出现——而其他可能发生的事情则是——美国阴谋以民主为借口，在吉布提搞一场“政权更迭”。

　　英国媒体每日电讯报则强调，美国国防部官员的担忧在于，中国正在加深对吉布提的投资，越来越多的参与到吉布提事务中来。据2014年5月的报告称，这可能导致美国加速“将敏感的情报搜集行动基地迁移到更加安全的地区，比如把基地搬到吉布提以外，以免中国人拦截。”

　　每日电讯报称，美国“惧怕”吉布提总统盖莱“对美军使用军事基地进行限制，比如限制军人出入或者限制基地外军事行动等。”每日电讯报还援引“美国高级官员”的说法，称“中国与吉布提之间的经贸合同，已经令美国严重担忧其军事基地的安全。我们担心，盖莱总统和中国过于靠近，可能被诱惑而对美国军队使用基地加以限制。这会严重影响到西方对伊斯兰国和基地组织的情报搜集。”

　　这家英国媒体还指出了美国阴谋对吉布提进行“政权更迭”的潜在可能，“美国外交人员也在试图防止盖莱总统在该国2016年的大选中重新当选——因为其参加大选违反宪法而引起争议，盖莱总统自1999年来一直执政，按照法律应当离职。如果盖莱总统离职，美国希望当选的是一个讲道理的总统，一个更加符合美国利益的总统。”

　　此外，在今年4月23日文章的标题是《中国来到吉布提》(China Comes to Djibouti)，美国《外交事务》杂志报道称，“美国需要与其他盟国一起努力，诸如法国、德国和日本等，来反制中国对吉布提日渐增加的影响力。”该杂志强调：“如果不这样进行，美国可能就发现吉布提把撒哈拉沙漠以南地区的军事基地交给中国而非美国，中国正在全球崛起，是美国的对手。”

8／17

美警告中国海外猎狐人员 称其在美从事秘密工作

2015年08月17日11:54 新华网

　　美给中国海外猎狐发警告，搞什么飞机？

　　《纽约时报》16日报道，奥巴马政府对中国海外猎狐行动的工作人员发出警告，还指责中国追贪人员在美国从事“秘密工作”。

　　这样的表态让人颇感惊异。为什么？因为美方不止一次地承诺加强同中方的反腐败合作。

　　在上月举行的第七轮中美战略与经济对话上，中美达成的127条成果清单中，在反腐败合作一项上有详细内容。美方除了决定在联合国、G20、APEC等多边框架下加强与中国的反腐败合作外，还承诺“愿与中方一道，在2015年至2016年间，尤其是2016年中方担任G20主席国期间，为打击跨国腐败作出表率，包括实施G20相关反腐败准则。”

　　一面表现出积极的合作姿态，而另一面却发出警告，美国的作法实在令人费解。这不禁让中国民众产生这样的疑问：美国的屁股到底是坐在贪官那边还是在正义这边？

　　要说到两国反腐合作，美方应该不会比中方陌生。

　　实际上，根据1997年中美元首共同发表的《中美联合声明》，双方在1998年设立了中美执法合作联合联络小组。2004年，正是通过这一机制，美方将侵吞中国银行开平支行数亿美元资金的主犯余振东遣返中国，成为中美司法合作的第一个成功案例。

　　中共十八大以来，中国加大惩治腐败力度，更加重视以法治思维和法治方式反腐，同时积极参与国际反腐合作，赢得了广泛国际认同和尊重。中美间也逐步加强了反腐合作。

　　去年APEC北京会议发表了《北京反腐败宣言》，成立APEC反腐执法合作网络，在亚太地区加大追逃追赃等合作，携手打击跨境腐败行为。美国是签署宣言的国家之一。

　　紧接着的G20峰会又核准了《2015-2016年G20反腐败行动计划》，要求采取行动建设反腐败合作网络，包括加强司法互助，返还腐败资产，拒绝为腐败官员提供避罪港等等。

　　今年4月，中国公安部和公安部与美国国土安全部举行了两部第一次部级会晤。双方一致同意要建设性管控分歧，构建富有成效的中美新型执法合作关系。追逃追赃与遣返合作是双方确定的未来合作领域中的重要一项。

　　中美加强反腐败合作互利双赢，符合两国共同利益，也具有重要的多边意义。反腐败合作可以成为中美构建新型大国关系的一个重要增长点。

　　像近期的乔建军、赵世兰、杨秀珠等等案例，都成为中美合作反腐的新探索和新范式。美国联邦检察官在起诉乔建军和赵世兰之前，曾到中国调查取证，并得到中方大力协助。这是中国在履行2000年双方签署的《中美刑事司法协助协定》的承诺。根据这一协定，双方应在与刑事案件有关的侦查、起诉和诉讼方面相互提供协助。

　　在当今时代，腐败已成为世界性难题，没有哪一个国家能独善其身和单打独斗，各国相互协调合作才是最好的反腐工具。当然，在反腐败合作这件事上，我们并不会要求美方“报之以琼浆”，但也绝不答应任何人给反腐合作制造人为“路障”。

8／17

日媒解读美在南海不断挑衅：推动日本解禁自卫权

2015年08月17日 12:28 参考消息

　　日本《世界》月刊8月号刊登《美在南海制造紧张旨在推动日解禁集体自卫权》一文，作者为共同社客座论说委员、日本拓殖大学前客座教授冈田充。

　　文章称，美国和中国正围绕斯普拉特利群岛(即中国南沙群岛——本网注)展开激烈博弈，尤其是围绕中国填海造岛和修建飞机跑道。今年5月20日，美军侦察机在距离填海造岛地点12海里以内进行俯冲，遭到中国8次警告。

　　文章称，日本和欧美媒体称美中冲突处于“一触即发”的状态，渲染危机感。还有媒体称“美中走向新冷战的十字路口”。但此次事件无法不让人产生美国利用媒体煽动“中国威胁论”，以先发制人的印象。

　　在世界经济中拥有共同利益的美中两国都不希望爆发军事冲突，那么美国为何要发起这样一种“进攻”？如果引出与集体自卫权相关的安保法案审议这样一个坐标轴，美国的目的就显而易见了。安倍不顾舆论反对、强行允许行使集体自卫权的理由是“日本周边安全环境的大变化”。这应该主要指的就是“中国的威胁”。

　　文章称，“东南亚的主权争议除部分例外，几乎都与岛屿相关。要改变岛屿主权必须进行大规模作战”，“中国军事控制尖阁诸岛(即中国钓鱼岛及其附属岛屿——本网注)的可能性极小”，“放眼东亚，没有任何地方可能真正发生纷争”。这是曾任美军太平洋司令部司令的丹尼斯·布莱尔在安倍访美之前的4月14日的讲话。此后仅仅过了一个月，“中国威胁论”就已甚嚣尘上。冷静解读他的发言，即会怀疑南海的紧张会否是美国刻意煽动的“疑似紧张”。

　　奥巴马政府的“重返亚太”战略实际上是一种“双面政策”，在与世界第二大经济体中国分享利益的同时，让日本分担美国的部分遏制力。

　　文章称，与在朝鲜战争和越战期间一样，美国总是让亚洲国家互相对立，从而让自己可以谋求地区军事霸权。

　　在今年4月举行的日美外长和防长(2+2)会谈中，双方敲定了新的日美防卫合作指针，其中写明应“共同应对离岛防卫”。离岛防卫的对象是尖阁和斯普拉特利群岛，这一目了然。对美国而言，如果自卫队在上述两个地区都承担“防卫任务”，那是绝好的“代劳”。这与日本行使集体自卫权、将自卫队和美军的合作扩大到全球规模是一体的。

　　文章称，在今年国会通过安保相关法案之前，美国将代替安倍政府继续宣扬“中国威胁论”。美四处散播“中国威胁论”，可能会帮助在各种民调中都遭到过半数反对的安保法制的支持率上升一点。

　　有资料证明这一点。共同社4月底的全国电话舆论调查显示，47.9%的受访者反对新日美防卫合作指针，超过赞成者(35.5%)10个百分点以上。但对于新指针中的“共同应对离岛防卫”，有70.6%的人予以积极评价。

　　文章称，很容易看出，安倍政权解禁集体自卫权是为了防范崛起的中国，维持美国在东亚的政治、军事霸权。如果笔者料想正确，在安保法案通过国会审议后，美中的激烈对立很可能会平息。

8／17

美称中国海军直18F有先天缺陷 还需靠直20弥补

2015年08月17日 10:53 环球网

　　“可怕的想法：中国正在侵蚀美国的潜艇优势”，据美国“国家利益”网站8月17日报道，中国正在全力加强反潜能力以对抗美国强大的水下力量，其中以直升机最为典型，美媒警告：面对中国日益增强的反潜力量，美国切不可自满骄傲。

　　文章称，就在十多年前，中国海军还只有几十架直-8直升机，但是近年来，中国将海军航空兵作为未来优先发展方向，海军直升机的数量飞速提升，出现了以直-18F为代表的新型反潜直升机，中国军事刊物指出，直-18F的水面搜索雷达更为突出，能够在最少40-70公里的范围内发现潜艇潜望镜和桅杆。据报道，直-18F能够携带四枚反潜鱼雷，相对于之前的直-8来说是巨大的提升，相比美国海军的SH-60直升机，直-18F能够携带更多的声纳浮标，只有欧洲的EH-101直升机能跟直-18F在航程和性能上相比。美媒指出，辽宁号航母计划搭载6架直-18F，中国未来的055型巡洋舰将搭载2架直-18F，报道认为，这也从侧面解释了为什么055型巡洋舰会有如此大的排水量。

　　美媒十分重视的直-18F直升机近年来已逐渐褪去了神秘面纱，据报道，直-18F又称“直-8大改”，是在原来的直-8F的基础上，更换大功率发动机，将主旋翼和尾桨换成复合材料，改进传动和航电系统，并将原机船型底改为平底设计。直-18F有4排8列声呐浮标投放口，共可携带32枚声呐浮标，超过了美国SH-60直升机的25个。直-18F还有两个悬臂式外挂架，可携带4条反潜鱼雷，也可以携带4枚鹰击-9空舰导弹，非常适合用来打击小型舰艇。

　　虽然直-18性能优越能够承担中国海军相当一部分反潜压力，但是受制于体型庞大这个先天缺陷，直-18目前只适用于航母或者两栖登陆舰等大型舰艇，因此，中国还需要一种通用型多用途直升机配备中国不断增长的现代化驱逐舰(如052型)和护卫舰编队，直-20直升机因此应运而生。据美媒报道，中国现有的直-9C直升机的表现令人失望，无法携带必要的传感设备和武器。中国人注意到俄罗斯卡-28和美国SH-60的部分优势(比如说航程)，但是中国人认为这两款直升机的电子设备和传感器都已经过时了，据说，俄罗斯直升机的吊放声纳探测距离(6-8公里)还不到中国海军要求的一半。总之，美媒认为，直-20在将俄罗斯技术整合到反潜系统中遇到了不少挫折，同时直-20和美国在80年代售华的“黑鹰”直升机也有着密切的关系。

　　据报道，中国海军正在大力加强薄弱的反潜能力，除了直升机项目，中国还在致力于固定翼反潜能力的提升，例如“高新6号”大型反潜巡逻机。中国还在研制全世界最大的水上飞机“蛟龙600”，这种飞机同样可被用于反潜战。美媒还猜测，中国还将效仿美国部署各种无人机来进行反潜作战。

　　美媒称，中国反潜力量的提升说明美国潜艇优势正在转瞬即逝，美国的潜艇部队规模必须足够大，大到能够在与敌人的反潜战承受相当损失。文章认为，虽然美国的潜艇非常安静，但是在直升机投放声呐的主动侦测下依然易受攻击，因此，美国应当配备相应的武器来应对对手的空中力量，文章警告称，虽然美国现在仍然保持着显著的水下优势，但是绝不能自鸣得意裹足不前。

8／17

美媒称中国欲造超4万架无人机 美军仅有一万多架

2015年08月17日 09:59 参考消息

　　美国《国防》月刊2015年8月号刊登亚斯明·塔杰德的一篇文章，题为《更先进、自主能力更强的无人机呼之欲出》，编译如下：

　　无人机已经成为伊拉克和阿富汗战争中最普遍的武器之一。无人机为战地指挥官提供了前所未有的态势感知能力，并在官兵安全无忧的情况下对关键目标发动打击。

　　专家说，将来，随着速度、隐形性和自主性进一步提高，无人机系统的用途将进一步扩大。同时，世界上的一些国家和恐怖组织将能比较容易地获得无人机系统。

　　在新美国安全中心最近发布的报告《无人机扩散的世界：技术先行者》中，作者凯莉·塞勒认为，外国和非国家行为体正在迅速研制并采用这项技术。

　　报告说：“我们越来越生活在一个充斥无人机的世界中。无人机在全球迅速扩散，涉及军用和民用领域。”

　　报告说，目前，使用无人机的国家和非国家组织超过90个，其中许多无人机能携带武器。

　　新美国安全中心高级研究员保罗·沙雷说：“有30个国家要么拥有武装无人机，要么正在研制武装无人机，包括已将炸药与无人机融为一体或声称已将可释放炸弹、导弹放在无人机上的一些非国家行为体。这些国家并不都是军事大国——事实上远非如此。”

　　美国IHS航空航天、防务和安全咨询公司首席无人系统分析师德里克·梅普尔说，未来10年，全球用于防务与安全目的的无人机系统市场将扩大1倍。

　　2010年，全球防务与安全无人机市场(包括平台和服务)价值47亿美元。2015年，该数字增至59亿美元。IHS航空航天、防务和安全咨询公司预计，到2024年，该数字将达到111亿美元。

　　梅普尔今年5月在国际无人机系统协会举办的机器人技术会议上说，其他国家也在发展自己的本土无人机制造基地。

　　他指出，许多欧洲和亚洲国家已经开始研制本土无人机系统。这些国家还联手帮助降低成本，从而给市场增添了复杂性。在中国和朝鲜等国导致该地区紧张局势不断加剧之际，印度和韩国正在建造自己的系统。

　　梅普尔说，预计德国、法国和意大利将共同制造欧洲无人机。他说，该项目也许将导致新一代泛欧中空长航时无人机的诞生。

　　他说，俄罗斯和中国也在加强自己的能力。俄罗斯计划在2020年前对军用无人机项目投入100亿美元。梅普尔说，中国正在提高自己的武装无人机能力，并为可能出口无人机做准备。

　　蒂尔集团公司是一家总部设在弗吉尼亚州费尔法克斯的防务和航空航天分析公司。该公司分析部主管菲尔·芬尼根说，中国技术进步很快。他说，中国可能会成为美国在无人机技术方面最强有力的对手。

　　他说：“中国正在开发从微型系统到高空长航时系统的一系列广泛的能力。他们正在研制这些系统的原型机，对这些系统进行测试，从测试中学习，然后再研制新原型机。”

　　沙雷说，有报道说中国试图制造4.2万架无人机。相比之下，美国军队仅有1万余架。

　　新美国安全中心报告的作者塞勒说，无人机的形状和尺寸各有不同，致命性、续航力和有效载荷能力也各异。

　　她说：“并不是所有的无人机都一样。我们谈论无人机时，实际上是在谈论技术复杂性和可用性各异的一系列系统，从面向爱好者、任何人都可以购买的无人机到只有最先进的军队能买得起的隐形作战无人机，不一而足。”

　　隐形作战无人机的续航力和有效载荷能力均有扩大，且很难被发现。报告说，只有2种这样的系统(洛克希德-马丁公司的RQ-170和诺思罗普-格鲁曼公司的RQ-180)为公众所熟知。

　　报告说，据说这2种系统的设计初衷都是最大限度地减小雷达散射截面。

　　新美国安全中心的报告说，美国是使用这种无人机的唯一国家，但俄罗斯、以色列、中国、法国、印度、意大利、瑞典、西班牙、希腊、瑞士和英国也都在努力研制类似系统。

　　德事隆系统公司董事长兼首席执行官埃伦·洛德说，预计在不久的将来，业界会研制续航力增加的系统，特别是在辽阔区域，如美国国防部非洲司令部战区。

　　她说：“我认为，续航力实际上是关键所在。在非洲司令部战区和其他一些地区，距离是个大问题，所以我认为续航力实际上是一个重大挑战，我认为很多人会把很多心思花在这上面。”

　　此外，诊断检索系统技术公司首席执行官威廉·林恩说，无人机将继续进一步变小，同时仍能“出重拳”。“随着这种能力小型化，无人机将越来越难被发现。”

　　国际预测公司是一家总部设在康涅狄格州纽敦的市场咨询公司。该公司高级防务分析师拉里·迪克森说，小型无人机将需要完成更多的任务并搭载更重的有效载荷。

　　沙雷强调，提升无人机的自主能力可以节约成本，因为训练飞行员起降无人机所需时间将减少。

　　美国空军表示，打算在未来的无人机作战中严重依赖自动化。空军在最近来自空军首席科学家办公室的一份题为《自主地平线》的报告中表示，自动化是一项有待研制的关键技术。

　　报告说：“无人机、无人地面车辆、无人水面航行器和无人水下航行器将成为未来军事行动的重要部分。目前，其中大部分系统都离不开进行遥控的操作员，而操作员需要对一些功能而言水平相当低的自动化技术的帮助。将来，这些遥控飞机、车辆和航行器可能会包括更多的自主功能。”

　　自主能力提升后，无人机可以部署到飞行员面临高风险、由于人为干扰通信连接不可靠的区域。报告说，指挥官还可以获得机会来“展开新形式的作战，而使之成为可能的也许是智能但属于消耗品的系统”，如无人机集群。

　　近年来，集群成为对军事领导人越来越具有吸引力的概念：为了摧毁目标，不是部署一件大型武器，而是部署较小而且比较便宜的系统。

8／17

美军计划大幅增加海外无人机飞行任务数量

来源：新华社 作者：陆佳飞 时间：2015-08-18 06:12:39

 新华社华盛顿８月１７日电 （记者陆佳飞）美国五角大楼１７日称，美国将在未来４年内大幅增加海外例行无人机飞行任务数量，以满足美军方“侦察”和“定点清除”军事目标的需求。美军无人机上述活动已在全球范围内受到指责。

 美国五角大楼发言人杰夫·戴维斯当天在例行新闻发布会上说，美军计划在２０１９年将无人机飞行任务数量从现在的每日６０次左右增加至９０次。戴维斯称，此次无人机例行任务数量增加反映了美军作战指挥官的“作战需求”。这是美军自２０１１年以来首次大幅增加无人机实战任务数量。

 美军无人机“定点清除”项目在２００１年“９·１１”事件后迅猛发展。尽管“定点清除”误伤平民以及侦察活动在全球范围内受到指责，但仍然被现在的美国政府广泛使用。

 由于美国政府向来对无人机“定点清除”项目的死伤人数三缄其口，外界很难得知平民的确切死伤情况。但是，总部位于英国伦敦的新闻调查机构“新闻调查社”通过跟踪媒体报道后得出，在过去十几年中，仅在巴基斯坦就有４２３至９６２名平民在美军无人机袭击中丧生，其中儿童死亡人数为１７２至２０７人。

 目前，美国空军主要负责操作美军无人机实战任务。在今后４年时间里，美国陆军、美军特种作战司令部以及美国政府合同商也将参与实施无人机任务。

 据美军方官员说，美空军仍将保持例行飞行无人机６０次，陆军将执行１０至２０次无人机飞行任务，美军特种作战司令部和政府合同商将各执行约１０次无人机飞行任务。据悉，政府合同商执行的无人机飞行任务将只限于侦察任务。

美将大幅增加海外无人机飞行任务

来源：解放军报 作者：记者陆佳飞 时间：2015-08-19 09:06:07

 据新华社华盛顿8月17日电 （记者陆佳飞）美国五角大楼17日称，美国将在未来4年内大幅增加海外例行无人机飞行任务数量，以满足美军方“侦察”和“定点清除”军事目标的需求。美军无人机上述活动已在全球范围内受到指责。

 美国五角大楼发言人杰夫·戴维斯当天在例行新闻发布会上说，美军计划在2019年将无人机飞行任务数量从现在的每日60次左右增加至90次。这是美军自2011年以来首次大幅增加无人机实战任务数量。

 美军无人机“定点清除”项目在2001年“9·11”事件后迅猛发展。尽管“定点清除”误伤平民以及侦察活动在全球范围内受到指责，但仍然被现在的美国政府广泛使用。

 总部位于英国伦敦的新闻调查机构“新闻调查社”通过跟踪媒体报道后得出，在过去十几年中，仅在巴基斯坦就有423至962名平民在美军无人机袭击中丧生，其中儿童死亡人数为172至207人。

8／17

希拉里63封邮件确认涉密 数量或上升

2015年08月18日06:27 中国新闻网

　　中新社华盛顿8月17日电 (记者 刁海洋)美国务院发言人柯比17日证实，在前国务卿希拉里·克林顿提交的电子邮件中，63封邮件确认涉密，但密级不高。他表示，随着调查的深入，涉密邮件的数量可能会上升。

　　据《华盛顿时报》17日报道，美国务院官员向该报爆料称，希拉里提交的60多封邮件涉密，但其中大部分属于密级较低的“机密级”，一封被认定为中等密级的“秘密级”。

　　美国务院发言人柯比17日在发布会上证实，在美国务院与情报部门正在审核的邮件中，确有63封涉密，但密级为最低级别的“机密级”。他同时表示，随着审核的不断深入，这一数字可能会进一步上升。

　　目前，美国务院与情报部门正在对希拉里任期期间的3万多封工作邮件进行审核。按照美国《信息自由法》的有关规定，公众有权要求美国务院公开这些邮件。由于这些邮件可能涉密，美国务院与情报部门决定对这些邮件进行审核，涉密部分需处理后才能公布于世。来自美国媒体的消息称，整个审核过程可能持续到明年1月。

　　希拉里15日在艾奥瓦州出席竞选活动期间表示，自己在任职期间从未使用过私人邮箱发送过涉密邮件。对于美国政府发起的调查，希拉里表示，会关注调查的进展，等待最终结果。

　　作为2016年大选民主党党内的热门人选，希拉里有意淡化“邮件门”对竞选活动的影响。她表示，她在出席竞选活动时并未被问及有关“邮件门”的问题。

　　不过，多项民调结果显示，自“邮件门”消息曝光以来，希拉里在民主党党内的支持率正在下滑。如何快速“止血”，遏制负面影响是希拉里和团队面临的一项重要考验。(完)

8／17

外媒称美国官员讨论如何摧毁俄罗斯 提出5大手段

2015年08月19日 10:18 参考消息

　　俄媒称，美国媒体获得了一封美国官员之间的密码邮件。一位在跨部门工作小组就职的官员向另一位官员讲述了在摧毁俄罗斯方面取得的进展。

　　俄罗斯军事观察网8月17日文章称，前外交官克里克·本尼特在《美国利益》双月刊上载文称，一位美国官员(没有真名，只有笔名Screwtape)给自己的朋友、另一位美国官员(昵称Wormwood)写密码信，讲述摧毁俄罗斯的秘密计划。不过，本尼特表示，不能证实这封邮件的真实性。

　　“摧毁俄罗斯”是Screwtape的这封电子邮件的关键词。通过分析密码邮件，本尼特认为，邮件主要内容是：如果美国希望摧毁俄罗斯，最好的方式莫过于让俄罗斯人继续该干什么干什么。

　　Wormwood目前参与起草美国国会年度总结报告，报告中有一些关于“摧毁俄罗斯”的信息。Screwtape则夸耀与“摧毁俄罗斯”有关的跨部门工作小组过去一年里的业绩。

　　令Screwtape高兴的是，尽管有维基揭秘网，两人之间的邮件往来仍然能保密。他在邮件中继续写道：“得益于我们的工作”，俄罗斯的局势在“走向全面崩溃”，腐败“依然横行”，俄罗斯的恶名不仅让外国投资者望而却步，也刺激本国资本纷纷流向国外。

　　去年开始的乌克兰战争也被Screwtape归结为美国代理人在俄罗斯常年发挥作用的结果。终于，乌克兰民众与俄罗斯离心离德，俄罗斯陷入军事化，欧洲也与莫斯科关系趋冷。不只是欧洲，就连前苏联地区的大部分国家都与俄罗斯渐行渐远。

　　乌克兰战争只是“在整个前苏联地区铺开的一场大运动”的片段。Screwtape认为，在独联体国家展开的计划最终有望让白俄罗斯加入北约。莫斯科给“不听话的邻国们”发放的巨额能源补贴会加速俄罗斯的破产。

　　美国代理人在中东也积极行动，同样进展顺利。Screwtape说，俄罗斯与伊朗、巴沙尔和真主党等什叶派力量走近导致其与90%的穆斯林(逊尼派)互相疏远。巴沙尔的倒台“在所难免”。叙利亚政权的崩溃将使俄罗斯投资的数十亿美元打水漂，国际政治影响力也会受到很大损失，在国际舞台上显得“更加孤立”。

　　俄罗斯能源出口的情况也很有趣。俄罗斯人似乎觉得本国从出售能源中获取巨额收入。但美国代理人实现了自己的目标：大量能源收入被窃取、挪用或者资本外流到西方，进入美国和西方的银行或不动产市场。西方一方面拿到了俄罗斯的能源，一方面又拿回了大部分采购能源的资金！

　　Screwtape认为，除了能源，美国人悄悄地攫取了俄罗斯更宝贵的财富：人才资源。很多受过优良教育的俄罗斯人身为爱国主义者，本来更喜欢在国内发挥自身潜力，为祖国而奋斗。但得益于美国代理人的努力，众多有天赋的俄罗斯人不得不在西方寻求幸福。俄罗斯人才外流对美国而言意义重大。

　　最后，据Screwtape判断，俄罗斯社会正在走向崩溃边缘。再过几年，“我们的小伙子们”在俄罗斯的工作就会完成。

　　综上所述，华盛顿大概认为，俄罗斯肯定会在今后几年内崩溃。美国代理人和美国的“小伙子们”已经在准备开香槟庆祝胜利：俄罗斯的石油、人才和资金都在离开祖国，在国外寻找安身之地。俄罗斯什么也没有了。总而言之，华盛顿不打算与莫斯科交战，白宫坚信俄罗斯能把自己折腾死。

8／17

新一代全球卫星通信网络将百倍提升传输速率

来源：新华社 作者：张家伟 时间：2015-08-18 09:49:18

 新华社伦敦８月１７日电 （记者张家伟）经过数月延后，英国卫星通信企业国际海事卫星组织１７日宣布，将在８月底发射其“全球无线宽带网络”（ＧＸ）的第三颗组网卫星，构建新一代移动通信服务，其传输速率比上一代系统快约１００倍。

 这颗组网卫星原计划在今年更早的时候利用俄罗斯的“质子”运载火箭发射，但由于这一型号的火箭在５月份的一次发射中出现故障导致发射失败，迫使国际海事卫星组织不得不延后卫星发射计划，等待事故原因调查结果。俄“质子”系列火箭在过去５年里已出现了６次发射失败。

 据这家公司介绍，ＧＸ系统的组网卫星都是由美国波音公司制造，计划中的第三颗卫星发射将在８月２８日进行，仍由“质子”运载火箭来实施，发射地点位于哈萨克斯坦境内的拜科努尔发射场。

 ＧＸ系统的前两颗卫星目前已发射入轨，但要实现全球覆盖，需要三颗卫星同时在轨运行，由于卫星配备了更先进的设备，这一网络可在全球范围内向用户提供高速移动通信服务。

 国际海事卫星组织首席执行官鲁珀特·皮尔斯说，这一项目一旦投入运营不但能为公共和私人领域的机构提供高效的通信服务，还能让那些缺乏基础通信设施的偏远地区也使用上宽带通信。

 如果第三颗组网卫星发射成功，国际海事卫星组织预计最快在２０１５年年底“全球无线宽带网络”就可以开始提供通信服务。

3333333333333333333333333333333333333333

8／18

金大中遗孀李姬镐：访朝未见金正恩很遗憾

2015年08月19日10:06 环球网

　　【环球网综合报道】据韩联社8月18日报道，韩国前总统金大中遗孀李姬镐18日表示，不久前访朝时未能见到朝鲜最高领导人金正恩，她对此感到很遗憾。

　　8月18日是金大中逝世6周年纪念日，韩国最大在野党新政治民主联合党首文在寅当天拜访了李姬镐。李姬镐表示，访朝期间若见到金正恩，自己会呼吁朝韩双方共同遵守《6·15共同宣言》，重启金刚山旅游项目。

　　李姬镐还说，她在朝鲜期间向朝方工作人员表示遗憾，说她是应金正恩邀请访朝，却未能见到金正恩。

　　文在寅表示，李姬镐好不容易促成朝鲜之行，韩国政府却未积极利用此机会，他为此感到惋惜。

============================

8／18

伊朗最高领袖哈梅内伊为何尚未公开支持伊核协议

来源：新华社 作者：付航 杨定都 时间：2015-08-18 14:51:27

 伊朗与伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）就伊核问题达成全面协议已经过去一个多月，对核协议拥有生杀予夺权力的伊朗最高领袖哈梅内伊至今没有对协议明确表明立场，不由引起各方猜测。

 １７日，哈梅内伊公开谈及伊核协议。他表示，协议还未被伊朗议会或者美国国会批准，命运未定，美国人已经迫不及待想将政治经济及文化影响力渗透进伊朗，对此我们必须防微杜渐，继续坚决抵制。在地区事务上，美国出于自身私利来塑造中东局势，还准备肢解伊拉克和叙利亚，对此，伊朗也将予以抗衡。

 此前，在７月１８日的讲话中，哈梅内伊称赞了伊朗谈判团队的努力，称伊朗将坚持既定的外交政策，包括对美关系，这一立场不会因伊核协议的达成而改变。伊朗将继续支持伊拉克、叙利亚、黎巴嫩、也门等盟友。

 在这两次讲话中，哈梅内伊表现出对美国一贯的警惕态度，但都未对伊核协议本身表现出明确的支持或者反对。与此形成鲜明对比的是，在核谈过程中，哈梅内伊抵制住内部保守派压力，对核谈及谈判团队始终支持，为全面协议最终达成起到关键保障作用。

 分析人士认为，哈梅内伊不会无视核协议对伊朗的重要性。在油价大跌、伊朗经济环境恶化、底层民众不满情绪日增的情况下，核协议极有可能成为伊朗摆脱国际孤立状态和国内经济困局的突破口。而且，作为国家最高领袖，哈梅内伊对伊朗内政外交的重大问题都拥有最后决策权。如果没有他的首肯，伊朗谈判代表不大可能在核协议上签字。

 所以，多数分析人士相信，哈梅内伊公开表态支持核协议，不过是时间问题。但他现在不明确表态，存在多种可能，其中最明显的，是出于对美斗争的需要。一方面，哈梅内伊要静待美国对核协议的处理结果。如果哈梅内伊在美国尚未批准核协议的情况下过早表态，可能使伊朗今后与美国围绕核协议继续进行周旋时陷入被动；另一方面，哈梅内伊不表态，对在卸任前希望在伊核问题上有所建树的奥巴马政府也会构成压力。这一策略在外交上对伊朗有利。

 此外，哈梅内伊还想知道，除核问题外，美国对伊朗是否还有其他企图。德黑兰大学政治系主任马兰迪对记者表示，哈梅内伊出于自身经历及伊朗国际处境，对美国始终保持很深警惕。核协议达成后，美国加大对其盟国包括伊朗的敌人和竞争对手的支持，对伊朗内政继续指手画脚，显示其仍然想推翻伊朗伊斯兰政体。因此，哈梅内伊怀疑，美国可能会滥用核协议以达到自身目的。

 当然，哈梅内伊不急于表态，还有国内因素考虑。伊朗改革派与保守派在核协议上的立场南辕北辙，针锋相对。哈梅内伊希望两派继续进行充分辩论，并且通过这一辩论过程，让国内民众更清楚了解协议内容及其对伊朗的影响。同时，在举世关注伊核协议情况下，这也是向外界特别是西方国家展现伊朗式民主的绝好机会。

8／18

伊朗向俄领海派舰队

2015-08-18 05:49:00广州日报

新华社电 伊朗军方官员说，伊朗计划近期向俄罗斯领海派遣舰队，停靠阿斯特拉罕港。俄罗斯“卫星”新闻通讯社15日援引伊朗海军上将哈达德的话报道，“达马万德”号驱逐舰将是舰队一员。

本月早些时候，一支俄罗斯舰队进入伊朗海域，停靠伊朗海岸。俄罗斯舰队指挥官会晤伊朗军方代表，双方举行联合海上演习。伊朗称，互派战舰目的在于增强双边关系，伊朗军力发展不应被其他国家视作安全威胁，伊朗发展军事实力只为防御目的。

8／18

日本拟追随欧美与伊朗协商投资 原油成重点

2015年08月19日10:13 中国新闻网

　　中新网8月18日电 据日媒报道，日本政府已决定为解除对伊朗的经济制裁和签署投资协定，将启动与伊朗的谈判。此前，美欧在与伊朗达成核谈判最终协议之后，已逐步开始解除对伊制裁。

　　有鉴于此，日本计划在美欧解除制裁之后，迅速解除对伊制裁，并启动投资协定的谈判。多位日本政府相关人士透露，为启动事务级磋商，已经与伊朗方面在私底下进行了交涉。

　　日媒称，日本经济产业省副大臣山际大志郎于本月8日至10日访问了伊朗首都德黑兰，与伊朗石油部长和矿业及贸易部长等人举行了会谈。三菱商事、三井物产和伊藤忠商事等日本5家大型商社以及日挥、大型银行等21家日企高管随行。

　　据了解，日本2010年放弃了中东最大规模的伊朗西南部的阿扎德干油田的权益。此次在第一时间采取行动，还意在拿回相关权益。日本经产省副大臣的随行团还包括拥有该油田权益的国际石油开发帝石(原国际石油开发)。

　　日媒指出，两国此次交涉旨在恢复日本和伊朗两国的“传统友好关系”，确保资源开发的权益。由于禁止对能源领域投资等的制裁，日本从伊朗的原油进口比率出现下降，2014年降至约5%。在制裁解除后，希望恢复至以前的10%以上。

　　此外，日本还计划通过与伊朗的投资协定谈判，推动投资于伊朗的日本企业获得与当地企业相同的待遇，同时保护日本企业在伊朗国内的投资财产等。此外，还将推动争端处理机制的构建。

　　伊朗方面对日本企业的投资扩大表示期待，有意在吸引海外投资的金融制度的完善方面获得日本的协助。作为回报，显示出讨论扩大原油出口的想法。日本政府认为，应构建日本企业能与美欧企业同样在伊朗获得商机的环境。

　　据了解，伊朗人口7800万人，原油储量排在世界第4位，天然气储量位居世界第一，是一个资源大国。日本石油联盟会长、JX控股会长木村康表示，“随着伊朗原油供给的增加，有助于采购网的多样化”。

　　过去曾在伊朗涉足炼油设施的日本一家工程公司表示，“希望密切关注制裁解除的动向”。此外，日产汽车也开始试探零部件厂商能否重启对伊朗的零部件供应。

　　日本政府相关人士预测，美欧将在2016年初解除制裁。不过在美国，在野党共和党占多数席位的国会有可能拒绝批准。美国总统奥巴马或将行使否决权。

　　但有观点认为，将优先解除消费品等的出口限制，而议会强烈反对的能源领域的制裁解除将推迟，目前仍存在不确定性。

============================

8／18

王毅会见喀麦隆外长姆邦乔

　　2015年8月18日，外交部长王毅会见来华主持第八届中国喀麦隆经贸混委会的喀麦隆外长姆邦乔。

　　姆邦乔首先转达了喀总统比亚就天津港重大火灾爆炸事故致中国人民的诚挚慰问。

　　王毅说，中喀传统友好，经济互补性强。中方愿同喀方共同努力，把两国传统友好优势转化为合作发展的动力，帮助喀方把丰富的资源优势转化为经济发展的实力。建议以开发克里比港口工业综合园区项目为龙头，带动基础设施建设和产能合作；以加强农渔业合作为切入点，帮助喀方实现农业现代化和粮食安全；探讨喀国内和区域航线运营合作；加强人力资源开发、和平安全、国际事物等领域的合作。

　　姆邦乔说，喀中传统友谊牢固，高层往来频繁。此访期间，我同中方就推进两国各领域友好互利合作坦诚交换意见，取得重要成果。喀政府高度重视发展喀中关系，愿进一步加强两国堪称典范的伙伴关系。

　　双方还就中非合作论坛第六届部长会筹备工作及共同关心的国际和地区问题交换了意见。

8／18

房峰辉与阿根廷联合参谋长举行会谈

来源：中国军网－军报记者 作者：梁蓬飞 时间：2015-08-18 18:03:34

 中国军网-军报记者北京8月18日电（解放军报记者梁蓬飞）中央军委委员、总参谋长房峰辉上将今天下午在八一大楼与来访的阿根廷联合参谋长路易斯•卡莱纳上将举行会谈，双方就中阿两军关系及共同关心的问题深入交换了意见。

 房峰辉说，去年7月，习近平主席对阿根廷进行重要国事访问，取得丰硕成果，双方宣布将两国关系提升为全面战略伙伴关系，两国关系进入新的发展阶段。发展中阿两军关系符合两国根本利益。当前，两军关系处在新的历史起点上，面临难得发展机遇，合作前景很好。中方愿与阿方一道，认真落实两国元首达成的重要共识，继续保持高层交往，深化联合训练、军舰互访、医疗卫勤等专业领域合作，加强国际维和、人道主义救援等方面多边安全协作，努力构建与两国全面战略伙伴关系相适应的两军关系，促进两国关系不断向前发展，维护国际和地区安全。

 卡莱纳表示，近年来，随着阿中两国关系的发展，两军关系不断深化。愿与中方共同努力，继续加强在高层互访、国际维和、卫勤保障、人员交流等领域的务实合作，不断推动两国两军关系向前发展。

 会谈前，房峰辉为卡莱纳访华举行了欢迎仪式，并陪同检阅了中国人民解放军三军仪仗队。

 阿根廷驻华大使马尔提诺等参加了上述活动。

8／18

外交部发言人华春莹就泰国发生爆炸事件答记者问

　　问：据报道，17日，泰国曼谷市中心发生爆炸事件，造成包括中国公民在内的19人死亡，100多人受伤。中方对此有何评论？中方是如何应对这一事件的？

　　答：当地时间8月17日晚，泰国曼谷市中心发生爆炸事件，造成大量人员伤亡。据中国驻泰国使馆初步了解核实，爆炸造成4名中国游客死亡，其中包括2名香港居民，20余名中国游客受伤。中方对爆炸事件表示强烈谴责，对包括中方人员在内的遇难者表示深切哀悼，对遇难者家属和受伤人员表示诚挚慰问。

　　事发后，外交部及驻泰国使馆立即展开应急行动，全力做好相关工作。驻泰国使馆在事发后即派员赴爆炸现场及当地多家医院了解中方人员伤亡情况，并与泰国政府有关部门保持沟通，要求泰方尽快查明事件原因，全力做好伤员救治和遇难人员善后，采取有效措施，确保在泰中方人员和机构安全。

　　8月18日上午，王毅部长紧急召集部际协调会，全面汇集在泰中国公民情况，分析泰安全形势。各部门就死难人员善后、伤员救治、家属安抚以及向泰方交涉等工作作出安排部署。

　　8月18日下午，外交部亚洲司负责人约见泰国驻华使馆主要官员，要求泰方全力救治伤员，妥善处理遇难人员善后工作，对事件作出全面调查，严惩凶手，采取措施，确保中方人员和机构安全。

　　中方将继续与泰方保持密切沟通，尽全力做好有关遇难和受伤人员的善后工作，积极维护中方在泰人员和机构的安全与利益。

8/18

常驻联合国代表刘结一大使在安理会关于区域组织和当前全球安全挑战问题公开辩论会上的发言

主席女士，

　　中方赞赏尼日利亚倡议召开此次区域组织和当前全球安全挑战问题公开辩论会。我感谢潘基文秘书长出席今天的会议，并认真听取了他的通报。

　　联合国是国际集体安全机制的核心，安理会在维护国际和平与安全方面负有首要责任。和平与发展是时代的主题，但世界仍不太平，局部动荡此起彼伏，恐怖主义、重大疫情、自然灾害等非传统安全挑战层出不穷。各国越来越成为你中有我、我中有你的命运共同体。中方支持联合国与区域及次区域组织根据《联合国宪章》第八章规定，不断深化合作，巩固和加强国际集体安全机制，共同维护国际和平与安全。我愿强调以下三点：

　　第一，坚持以《联合国宪章》为指导和依据。联合国应鼓励并支持区域组织通过对话、协商、斡旋、调解等途径解决争端，以和平方式化解分歧，为促进地区和平与安全作出贡献。有关区域组织的行动应符合《联合国宪章》的宗旨和原则，特别是尊重各国主权、独立和领土完整原则。

　　第二，发挥各自优势，加强补充协调。中方支持区域组织充分发挥自身经验以及地域、历史和文化等方面的优势，为和平解决地区争端发挥独特作用。联合国与区域组织开展合作时，应发挥各自优势，相互补充，相互促进。各区域组织之间应加强联系和合作，交流互鉴，取长补短。中方赞赏非盟等区域和次区域组织为斡旋与和平解决地区热点问题所作努力，希望联合国向有关区域组织提供更多帮助，支持其为维护地区和平稳定发挥重要作用。

　　第三，坚持合作共赢，共同发展。各国应树立双赢、共赢的新理念，在追求自身利益时兼顾他方利益，在寻求自身发展时促进共同发展。各方应坚持共同、综合、合作、可持续的安全，通盘考虑有关地区问题的历史经纬和现实情况，多管齐下，综合施策，以合作谋安全，以合作促安全。要坚持发展与安全并重，以可持续发展促进可持续安全。

　　主席女士，

　　非盟作为非洲最大和最具代表性的区域组织，在地区和平安全事务中发挥着越来越重要的作用。中国一直是非洲和平安全事务的支持者和建设性参与者。2012年7月，中方在中非合作论坛第五届部长级会议上提出“中非和平安全合作伙伴倡议”，旨在帮助非盟加强和平安全能力建设，提升非盟维和、反恐、打击海盗等方面能力。倡议主要涵盖中方为非盟在非洲开展维和行动和常备军建设等提供资金支持，加大为非盟培训和平安全事务官员和维和人员力度等。在中非双方共同努力下，3年以来，倡议落实工作取得积极进展。中方为非盟驻索马里特派团等提供了积极支持，为非洲有关国家培训了大量维和人员。今年下半年，中非合作论坛将举行第六届会议，和平与安全将是会议的重要议题。中方愿与非方以此为契机，加紧落实“中非和平安全合作伙伴倡议”，推动政治解决热点问题，共同促进非洲大陆的和平、稳定与发展。

　　中方高度重视区域和次区域组织在预防和解决冲突、推动冲突后重建、应对非传统安全威胁等方面发挥的重要作用，愿与国际社会一道，为推动联合国与区域和次区域组织加强合作，维护国际和平与稳定，创建更加安全、美好的未来而共同努力。

　　谢谢主席女士。

8／18

中国裁军大使傅聪在裁谈会全会的讲话

　　谢谢主席先生，

　　首先，欢迎日本长崎市（Nagasaki）高中生代表来到裁谈会。每年这个时候，你们的到来都会使我们回忆起上世纪那段沉重的历史，我们赞赏你们对和平的高度责任感。

　　今年是广岛、长崎原子弹爆炸70周年，也是世界反法西斯战争胜利70周年。一位伟大的西方哲学家曾经说过，“那些忘记历史的人，必将重蹈历史的覆辙”。中国也有句古话，“前事不忘，后事之师”。牢记历史，是为了开创未来；不忘战争，是为了维护和平。

　　历史不是分离的片段，而是有机的整体。只有全面认识和理解历史，深刻反思战争的根源，我们才能以史为鉴，避免人类悲剧的重演。

　　70年前在广岛、长崎上空投下的两枚原子弹给当地无辜平民造成难以磨灭的创伤，而70年前的那场战争也给世界各国人民带来无法度量的灾难。整整70年过去了，但那些遭受过战争灾难的无辜平民，依旧无法忘却这些悲剧所带来的伤痛，这里面包括你们、包括你们的父辈和祖辈，也包括南京大屠杀、奥斯维辛集中营的幸存者和他们的后人，以及那些备受凌辱的“慰安妇”和她们的家人。

　　让我们继续将所有受到战争创伤的人民的悲声铭记在心，团结起来，反对战争，维护和平，切实防止军国主义死灰复燃，努力创造更加美好、安全的世界。

　　谢谢主席先生。

8／18

中国裁军大使傅聪在裁谈会非正式会议关于网络安全问题的发言

主席先生，

　　首先，中国代表团感谢你安排本次讨论，我们认为此类讨论有助于成员国加深对国际安全和裁军领域形势的认识，帮助我们找到打破裁谈会僵局的新思路。

　　主席先生，

　　在赢得反法西斯战争七十年后的今天，国际安全面临传统与非传统安全威胁交织的严峻局面，军控与裁军事业依然任重道远。科技发展极大地改善了人类的生活，也给国际安全带来新的挑战。这方面，网络问题尤为突出。网络犯罪和网络恐怖主义呈蔓延之势，个别国家大规模网络数据监控活动严重侵犯别国主权和公民隐私，网络攻击事件和军事化倾向损害国际安全与互信。

　　网络空间的安全、稳定和繁荣关系到全人类的福祉，我们应将该问题置于国际和地区安全的总体政策视角中审视。网络安全问题具有很强的全球性和跨域性，任何国家都无法独善其身，只有国际合作才是处理这一问题的唯一有效途径。

　　近几年，围绕网络空间治理的国际讨论方兴未艾，已积累了一些有益的共识，制定了一些规范，为相关务实合作奠定了基础。但是，在事关网络空间和平与安全的一些重大问题上，各国立场仍不尽一致，单边主义和双重标准持续存在，为网络空间和平安全埋下隐患。我们认为，探索制定适应网络空间特点和各方普遍接受的国际行为规范或负责任的国家行为准则，切实防止网络空间成为新的战场，是国际社会的当务之急。

　　最新一届联合国信息安全问题政府专家组协商一致达成报告，提出网络空间自愿性的、负责任的国家行为规范将减少对国际和平、安全与稳定的威胁，有助于防止网络环境中的争端，促进和平利用信息通信技术。专家组并就可能的行为规范提出了若干建议，如应制定措施确保信息通信技术使用的稳定与安全、一国领土不应被用于恶意网络行为、加强打击网络犯罪和网络恐怖主义方面的合作与援助、不对他国关键基础设施进行网络攻击、确保网络设施的供应链安全等。

　　值得指出的是，在此方面，中国同俄罗斯、哈萨克斯、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦和乌兹别克斯坦曾于2011年提出“信息安全国际行为准则”草案，并于不久前提交了该准则的更新草案。这是国际上第一份全面系统阐述网络空间行为规范的文件。它涵盖了遵守联合国宪章和国际关系的基本准则、防止网络战和网络空间军事化、保护公民权益、反对借网络干涉他国内政、打击网络犯罪和网络恐怖主义、推进互联网公平治理等内容，得到了很多国家的支持。

　　我们也注意到，美国国务卿克里先生不久前表示，国际社会应促进在网络安全方面的合作、避免网络空间的冲突，并在确立网络空间负责任行为方面寻求广泛共识。美国愿支持制订有助于防止网络空间冲突、维护网络空间稳定的原则，如不支持损害其他国家基础设施的网络行为、不阻止其他国家的网络应急响应活动、不从事或支持网络窃密活动、减少在本国领土进行的网络恶意行为、对网络攻击受害国家进行援助等。

　　上述表明，各国在网络问题上的立场虽有差异， 但都充分认识到维护网络空间和平利用的重要性和确立网络空间行为规范的紧迫性。我们认为，在国际社会普遍参与、平等协商基础上，制订一项信息网络空间的国际行为规范的时机已经成熟。

　　主席先生，

　　网络问题事关战略稳定，是军控领域不可回避的重大问题。作为唯一的多边裁军谈判机构，裁谈会理应与时俱进，及时讨论和处理网络安全问题。唯有如此，裁谈会才能维持其权威性，重新焕发活力。虽然网络问题不是裁谈会传统议题，只要发挥创造性思维，应该可以做出适当安排，使裁谈会能就网络安全问题开展深入讨论，推动网络安全领域预防性外交进程不断深入。

　　和平、合作、发展是国际社会的共同追求。在人类生活日趋网络化的新时代，我们应该给缔造一个什么样的网络空间，答案不言自明。中国愿与国际社会一道，为建设更美好的网络空间做出不懈努力。

　　谢谢主席先生。

8/18

海上联合—2015（II）中方空中战斗群开展适应性训练

来源：中国军网－中国空军 作者：刘宇超 刘大全 时间：2015-08-19 20:42:07

 中国空军网（刘宇超 刘大全）8月18日清晨，东北某机场冷风阵阵，一架架国产新型战机穿云破雾直刺苍穹，中俄“海上联合-2015（II）”军事演习中方空中战斗群适应性训练就此拉开帷幕。笔者在导演部指挥大厅显示屏上看到，参加演习的沈空航空兵某团与南空航空兵某团通过空中指挥所、数据链连接等方式组织开展协同演练。下午1时30分，随着最后一架战机平稳着落，当天适应性训练取得圆满成功。

 此次中俄“海上联合-2015（II）”军事演习，中方空中战斗群参演分队分别隶属于沈空和南空。据地面合成指挥所副指挥员李晓成介绍，此次联合军演中方空军战斗群全部是国产新型战机。针对此次军演，他们成立了战法研练、训练研究、技术革新、成果转化等多个攻关组，党委成员挂钩负责机关和部队的演习演练，充分调动官兵的参演积极性，最大限度地发挥好国产装备的战术性能。

 特级飞行员、沈空航空兵某师副参谋长杨伟峰是当天演习的带队长机，刚下飞机他就和指挥员常亮讨论当天空中数据链指挥协调问题。在前期准备中，他们采取实兵、模拟、图上作业相结合的方法，组织快速机动准备、快速战斗准备和基本打法、基本保障等演练，建立一套适合新装备特点的演习协调保障方案。

 空中指挥所是这次中俄联合演习的一大亮点，沈空司令部军训处主任徐中湖对笔者说，空中指挥所可以实现战机与地面指挥所、战机与导航卫星、战机与地面单兵的实时通信和协同，极大的拓展了空军航空兵部队远程指挥协同能力。

 沈空航空兵某师参谋何浩兵是当天空中引导员，这次演习空军战斗群起降机场是军民两用机场，每天起降近百个航班，空中引导员的任务就是按照导演部意图对演习战机进行协调和指挥，防止发生危险接近和空中相撞。在5个多小时的空中指挥中，何参谋的眼睛几乎没有离开过前方的目标引导屏。

 在后期演练中，参演分队还将集合模拟训练、仿真训练、网络化训练等方式，努力提高空中指挥所的快速反应能力和灵活指挥能力，对确保演习任务圆满完成参演分队充满信心。

 相关链接：

 中俄“海上联合-2015(II)” 军演将于8月20日举行

 记者：上次新闻发布会时提到中俄海上联合军演第二阶段已经开始进行磋商。请问这次有没有细节的发布？包括演习区域、演习规模和演习科目。

 杨宇军：根据中俄双方达成的共识，中俄两军将于8月20日至28日在彼得大帝湾海域、克列尔卡角沿岸地区和日本海海空域举行代号为“海上联合-2015(II)”的联合军演。此次演习旨在巩固发展中俄全面战略协作伙伴关系，深化两军务实友好合作，提高两军联合保交和联合登陆行动组织指挥水平，进一步增强共同应对海上安全威胁的能力。

 这次演习的科目包括联合防空、联合反潜、联合反舰、联合防御等，在演习期间还将组织联合登陆演练。中方参演兵力有驱逐舰、护卫舰、登陆舰、综合补给舰等水面舰艇7艘，空军预警机、歼击机5架，俄方也将派出水面舰艇、潜艇、固定翼飞机参演。此外，双方还将派出舰载直升机、海军陆战队等兵力。

8／18

中国对第五代战机一关键系统不够重视投入太少

2015年08月18日 16:08 中国新闻网

随着美国四代机F-22以及F-35装备部队并陆续形成作战能力，其他国家四代机正在加速研制。基于美国领先一代的思维模式，在四代机全面装备之时也就是下一代战斗机研究启动之日，但是美国的五代机研制至今犹抱琵琶半遮面，始终未透露出其概念及轮廓。下一代战斗机飞行器到底是什么样，其定位、目标是什么，飞控系统将采用什么样的体系架构，飞控作动系统又将采用什么样的设计理念及新技术，都值得我们去认真的思考并积极应对。

　　飞控系统的发展历程及趋势分析

　　飞行控制系统(以下简称：飞控系统或FCS)是将飞行控制指令从驾驶员或从其他信号源传递到相应力和力矩发生器所应用的部件组成的系统，通过气动舵面的偏转实现对飞机的姿态、轨迹以及乘坐品质、几何形状(气动外形)和结构模态等的控制。对军用飞机来说，飞行控制主要对飞机的姿态、轨迹以及几何形状进行控制，对民用飞机来说，除了正常的姿态、轨迹控制外还对乘坐品质、结构模态提出较高的要求。

　　军用有人驾驶飞机(包含直升机)的飞控系统一般分为人工飞行控制系统(MFCS)和自动飞行控制系统(AFCS)。人工飞行控制系统又分为主飞行控制系统(PFCS)和辅助飞行控制系统(SFCS)。主飞行控制系统主要控制飞机的鸭翼、副翼、方向舵、升降舵(平尾)、直升机的主桨及尾桨，以及完成相似功能的其他飞行舵面的控制，辅助飞行控制系统主要控制飞机的襟翼、缝翼、减速板、扰流板等辅助飞行舵面。

　　飞控系统的发展是随着飞机性能的发展而发展的。其发展大致经历了从简单机械飞控(MCS)系统、可逆和不可逆助力控制系统(MCS)、增稳(SAS)及控制增稳(CAS)控制系统、电传飞控系统，并向功率电传(PBW)以及光传飞控(FBL)、智能飞控等方向发展。

　　为了使飞机的综合性能进一步提升，同时随着信息技术的高速发展以及飞机面临需求环境的复杂化，飞控系统更多的与飞机本身或其他系统交联融合，进一步向飞行控制、火力控制、推力控制等综合飞控以及综合飞行管理方向发展。另外，飞控系统自身的发展也逐步从集中控制向大系统综合管理、小系统分布式控制方向发展，传输信号也由目前的电传向功率电传、光传方向发展，系统控制方式也由有人干预的飞行控制方式逐步向有限自主控制、完全自主的智能控制方向发展。

　　飞控作动系统的形成及发展历程

　　上世纪80年代以后，随着系统技术、通信技术、计算技术、控制技术、功率电传技术、智能技术发动机适量喷管技术、飞发一体化控制技术等的进一步成熟及飞机和飞控系统架构的快速发展(飞机复杂度大大提高，出现了飞行管理系统；飞控系统由集中控制向分布控制发展)、系统级供应商的出现，使得飞控作动系统作为一个物理和功能完全独立的分系统呼之即出并成为现实。同时随着飞机尤其是战斗机飞行包线的逐渐扩大以及越来越复杂的飞行任务对飞机性能的要求逐步提高，以及电传飞控系统的快速发展，其作为一个完整独立的分系统在飞机飞控系统中的功能及作用日益突出。

　　所谓飞控作动系统，狭义地讲即驱动控制飞机姿态及轨迹运动舵面的装置或系统，也就是我们平常所说的舵回路(或舵面作动系统)。即是为了改善舵机的性能以满足飞控系统要求，将舵机的输出信号反馈到输入端形成负反馈回路或称伺服回路的伺服作动系统。

　　随着短距/垂直起降飞机、变体(仿生)飞机等新飞机的发展及飞发一体化技术的日益结合紧密，飞控作动系统的界面已逐步突破传统的以飞机舵面为主的控制，逐步将与飞行控制相关的机翼变形控制、发动机矢量控制、升力风扇控制、倾转机翼控制作动等结合起来，飞控作动系统突破了传统的边界及定义，由于这些新的控制作动技术与原有的飞控作动技术比较类似，为同源技术的扩展，因此逐步形成了广义上的飞控作动系统或技术。

　　飞控作动系统在未来五代机中的重要性

　　未来战争将是信息化条件下的高技术战争，信息化作战平台是信息化作战系统发挥打击威力的物质基础。新军事变革和信息技术的飞速发展，对当前与未来作战思想和作战模式产生了广泛而深远的影响，未来五代机向智能化、精确化、隐身化、多功能化以及超高机动性、敏捷性、更强续航、超速巡航、更高自主性方向发展。飞控系统也向自主控制、智能控制及分布式决策控制等方向快速发展，飞控作动系统在未来五代机中的重要性愈加明显。飞行控制不仅与飞机总体性能高度融合，还与发动机控制及性能高度结合，使得飞机的飞行性能大大提升。飞控作动系统不仅要求功重比大大提升，还需在空间重量比、响应性能、可靠性、预测与健康管理(PHM)、损伤自修复、高度自主决策等方面迈入一个新的高度。

　　飞控系统是服务于飞行器整体需求的，飞行器的发展及性能要求决定了飞行控制技术的发展方向，因此要研究未来飞控作动系统技术的发展，首先要了解未来五代机的特点及其面临的问题。国外五代机主要是以美国为代表，独自开展需求分析、初步论证以及针对工业部门的信息征询。

　　按照美国武器装备发展的一般原则，装备形成初始作战能力(装备部队)之日即是新一代装备提出理想之日，新一代装备的需求论证分析等更要提前。因此早在2008年，美国空军基于对长期能力差距的担忧，提出研发下一代战机的建议。2009年美国防部即指示美国空军开始五代机能力的初始研发工作。美国研制五代机的目标是弥补2030年可能形成的装备能力空缺，提升国防部所关心的美国“高性能战术飞机工业基础”能力，确保在该领域的全球优势。美国防部计划在2015年正式启动项目研发，可能在2016年确定原型机项目归属的概念研究项目竞标。

　　根据对未来五代机使命任务的需求分析、初步的论证及通过工业部门的信息征询。未来五代机的特征由以前的雾里看花、众说纷纭，到目前的若隐若现、各持己见，但美国军方仍没有给出一个像四代机具有4S特征的那样明确的大家公认的说法。我们只能站四代机的肩膀上，结合各方的说法以及未来技术发展的趋势，给五代机勾画出初步的蓝图以及可能的一些特征：

　　a)无尾全翼身融合的超扁平外形设计；

　　b)超常规机动及超声速巡航，具有全球打击能力；

　　c)超维度物联网系统；

　　d)实现超域界控制；

　　e)采用高推重比的自适应(变循环)发动机；

　　f)其它的一些典型特征及可能采用的技术。

　　未来五代机飞控作动系统技术发展趋势分析

　　从三代机发展到四代机，飞控作动系统的发展经历了从功能独立、体系架构一体化设计到功能物理皆独立、系统体系架构逐步开放的转变，而且作动系统余度进一步减少(从四余度向三余度)。未来五代机飞控作动系统的体系架构随着飞控系统自主分布式控制要求将进一步开放，飞控作动系统的功能更加独立，控制更加自主，其任务可靠性提高的情况下余度数还可能进一步降低(可能为双余度或单余度及其组合)。这就要求飞控作动系统可以快速无缝的实现与飞控系统、飞行管理系统以及机上其它系统甚至地面监控系统的远程通信、快速判断处理及飞行任务规划的重新组合。

　　由于五代机飞行速度的提高及飞行包线的进一步扩展，同时加上采用的非常规布局方式，使得飞控作动系统的稳定性、动态响应及系统控制精度均提高。

　　未来五代机采用非常规布局，其航时、航程比现有四代机提高一倍多。飞控作动系统作为飞机中重量、二次能耗所占空间比较大的系统，对飞机的性能影响很大。未来五代机在飞机舵面负载进一步增加的同时，飞控作动系统的重量约要降低，效率还有提升，为适应超薄机翼等带来的影响，其所占空间比还要进一步减小。

　　目前四代机飞控作动系统具有一定的自我维护、测试及保障能力，自修复(状态监控)、预测与健康管理功能更多的是利用上一级系统来实现。分布自主控制作为未来五代机的主要特征，使得飞控作动系统的自主控制、自主管理能力大大加强，原来依赖于上一级系统的维护、测试、保障、自修复以及预测与健康管理等功能将依靠自身或地面远程监控自主完成。

　　未来五代机飞控作动系统关键技术研究

　　开放式系统架构是指通过采用商用标准和商用货架产品，降低系统成本，提高可用性、可靠性和可持续发展性，以适应系统不断增长的任务能力的需求，满足不同用户的需要，方便对系统进行升级。由于采用开放式体系结构，在更换一些部件或增加一些新的部件时，不需要改动系统其它部分的硬件和软件。把功能分配在不同的模块上，功能的增加和去除则通过改变软件模块来实现。功能间共享资源，具有容错特性，提高了系统的可靠性。而且还很容易满足不同型号的需求。

　　未来随着五代机对系统动态响应、高精度、稳定性及可靠性、寿命、预测及健康管理要求的提高，系统呈现多变量复杂特性，其控制策略将由经典控制理论向以状态空间法为基础的现代控制理论转变。其控制策略技术在结合传统经典控制理论的基础上，将更多的融合鲁棒控制、自适应控制以及模糊和神经网络控制等控制理论。

　　作为飞控作动系统的核心执行单元——伺服作动器，其可靠性、重量、转换效率对整个飞控作动系统影响非常大。约占作动系统重量的70%(以F- 35飞机为例)。作动器从上世纪40年代后出现的常规机液作动、电液作动发展到电作动、电动静液作动，整整经历了半个世纪多，其技术发展整体较为缓慢，但每一代飞机的发展都伴随着作动技术的发展，或者说作动技术的发展也促使了每一代飞机技术的提升，未来五代机作动技术的关键技术主要体现在以下方面：

　　a)高效及省功率设计技术；

　　b)高压长寿命及无泄漏设计技术；

　　c)一体化集成设计技术；

　　d)高效大减速比传动设计技术；

　　e)作动器先进材料应用技术。

　　未来五代机飞控作动系统作为一个高度自主、智能的独立系统，其对自身信息的感知大大增强，同时由于飞机向多电/全电化发展，使得作动系统中的各类感知元件(各类高精度温度、压力、流量、位移、应力传感器以及相应的复合传感器等)、功率转换元件(大功率驱动模块、适应高温的陶瓷封装集成电路、高可靠处理芯片、高功重比直流无刷电机、高压高转速变排量泵或马达、高效机械传动副)、辅助功能元件(密封装置、功能阀)等成为关键，要求其向小型化、轻量化、高效化、智能化、高可靠、即插即用等方向发展。

　　飞控作动系统作为一个独立的系统，其测试及实验技术至关重要。目前国内还没有将飞控作动系统试验作为一个完整独立的试验技术进行研究，更多的是与飞控系统集成综合实验(飞控铁鸟实验)一起进行，造成大量的问题在系统综合中暴露，工作反复，影响研制进度。国外在四代机中已将飞控作动系统作为一个独立的系统进行单独测试及实验，使得系统综合更加简单。未来五代机中由于飞控作动系统的功能和要求日益复杂，自身智能化程度更高，而且由于其更高的可靠性、测试性、安全性、预测与健康管理、特殊环境适应性要求，不但使得系统实验的难度会大大增加，而且会大大增加系统中各关键部件的实验，如液压元件的抗污染实验、机械传动部件的抗卡死实验、预测与健康管理实验。同时基于缩短研制周期和节省经费的考虑，会结合复杂系统建模的要求增加各类部件及系统仿真或半物理仿真实验，缩短系统和部件物理实验时间。

　　智能化及微型化是新一代及未来航空器发展的主要方向，欧美等国研究较早，制定了相关的研究计划，其研制的产品已进行了相关的试飞验证。未来五代机中由于控制功能的日益复杂，对作动系统的智能化程度要求越来越高，应加强对以智能材料、驱动电路、结构原理为基础的智能作动系统进行研究。

　　发展五代机飞控作动系统技术的思考

　　国外已将飞控作动系统作为一个独立的系统，不论军机还是民机在研制中都作为一个独立工作包单独选择供应商，而且供应商已建立完整的系统研究、开发、试验及验证、售后服务等全寿命周期的研制能力。目前国内从事单独飞控作动系统集成能力的企业很少，由于历史原因，飞控作动系统的设计及集成更多的是在总体单位，自上向下设计。而国外已在飞控作动系统的联合定义、需求分析以及系统技术推动研究方面建立一套完整的体系。

　　飞控作动系统作为飞机信息、能量转化的关键系统，实现其功率分配及转换的核心元器件的技术发展及影响至关重要。随着未来飞机飞行速度及机动性的进一步提高、飞行翼面的进一步变薄使得飞控作动系统的气动载荷进一步加大、空间进一步变小，对影响系统功率分配及转换的核心元器件要求更加苛刻；而且高转速、无泄漏、高效、高可靠性、高转化比等要求的提高使得核心元器件技术难度进一步增加，使其成了影响飞控作动系统技术发展的短板技术，国外相关公司都投入巨资进行单独的开发研究。目前国内受制于各种影响仍将其作动系统中的一部分进行研究，重视度不高，投入少，专门从事研究人员少，成了影响未来飞控作动系统技术发展的关键环节。

　　飞控作动系统技术的核心是作动技术，作动技术作为飞机及发动机大量使用的一项通用基础技术，在国内和行业内还没有一个完整的系统的实验研究条件。已有的条件也是分布在大小不同的企业中，只能进行局部点上的技术和实验研究，无法开展作动技术全面的系统的规划和研究，而且作动技术里面包含大量的基础技术、共性技术需要研究。因此在中航工业层面构建航空机载作动技术重点实验室显得尤为必要，通过对机载作动技术研究，不但根据型号牵引出背景技术进行研究，还可以通过技术推动使得机载作动技术跨越发展。

　　随着美国F-22/35等四代机装备的研制，国外已开展了五代机技术的研究和开发，作为五代机飞控系统的关键子系统及执行部件，应结合飞机及飞控系统的整体需求，加快进行针对未来五代机的飞控作动系统的研究开发工作，为我国未来五代机的研制奠定良好的基础。

8／18

海军舰艇是怎样命名的？

来源：当代海军杂志社微信 作者：振葆 时间：2015-08-18 15:12:12

 海军舰艇是浮动的国土，经常独立和分散或与其他军兵种联合执行各种战斗勤务。为了便于通信联络、指挥和调动，每艘舰艇从诞生时起就有了自己的舷号和名字，于是便产生了中国海军舰艇命名规则。

 （一）命名规则的必要性

 中国海军拥有数量庞大的各种大、中、小型舰艇，其作战及辅助舰船数量之多，可以跻身世界的前三名。为了管理类杂量多的舰艇，也为了在海上相遇时能够迅速辨认出对方的“身份”，每一艘舰艇都需要有一个清晰可辨的名称。当然，有意要加以保密而隐蔽的名称除外（如潜水艇）。

（二）《海军舰艇命名条例》

 根据《海军舰艇命名条例》，舰艇命名必须遵循以下原则：

 （一）区别于国际上其他国家和地区的舰艇命名；

 （二）区别于国内民用商用的船名；

 （三）条理性强，便于记忆；

 （四）字音清晰，不易相互混淆；

 （五）名称响亮，富有含义；

 （六）能够体现国家的尊严；

 （七）能够体现中华民族悠久的历史和文化；

 （八）能够经得起历史的考验，使用长久，在相当长的时间内能够满足装备发展的需要。

（三）舰艇命名的权限

 一级舰（航空母舰、战列舰、巡洋舰、核潜艇）由总参谋部命名；

 二级舰（驱逐舰、护卫舰、潜艇、大型登陆舰）与二级以下的舰艇由海军命名。

 （四）舰艇的舷号

 每一艘军舰都有正式的名称，就是它们的数字编号涂装在船舷上，统称为“舷号”，如2008年12月赴亚丁湾、索马里海域执行护航任务的三艘军舰的舷号分别是：169（“武汉”舰）、171（“海口”舰）、887（“微山湖”舰）

来源：当代海军杂志社微信 作者：振葆 时间：2015-08-18 15:12:12

 （五）中国海军舰艇的命名规则

 1字头为驱逐舰；

 2字头、3字头为常规潜艇；

 4字头为核潜艇；

 5字头为护卫舰；

 6字头为反潜护卫艇（猎潜艇）；

 7字头为导弹护卫艇；

 8字头为补给舰、扫雷舰；

 9字头为登陆舰；

 33字头为气垫登陆艇；

 （六）舰艇名

“永兴岛”号远洋打捞救生船

 每一艘舰艇都有一个中文的名字。如“福州”舰、“杭州”舰、“抚仙湖”舰、“浏阳”舰等。

 舰艇的中文名称不是随意取的，而是有严格的规定。经中央军委批准，海军于1978年11月18日公布了《海军舰艇命名条例》，条例中规定各类舰艇的命名机关、命名规则和相关规定。1986年7月10日，海军又对《海军舰艇命名条例》加以补充和修订。

 新建造和新入列（或更名）的舰艇，由批准授名机关正式授予舰名和舷号，颁发《舰艇命名证书》，按照《海军舰艇命名条例》的规定举行命名入列典礼；舰艇命名享受“终身制”，中途一般不予更名。

 舰艇退役时，其舰名与舷号由授予机关除名、注销，原则上不再授予后续舰艇。不过也有例外的情形，如“广州”号曾先后被命名过三艘军舰：一艘是1949年缴获的日制护卫舰，舷号230/172；另一艘是1974年6月入列的240/160舰（1978年3月因事故报废）；现在的“广州”号是2004年入列的168舰。

（七）命名的区域划分

 为了避免舰艇出现重名的现象，海军舰艇名的授予必须严格按区域划分。即：

 北海舰队辖区，用华北、东北、西北等十四省（直辖市、自治区）的地名：辽宁、吉林、黑龙江、内蒙、青海、甘肃、宁夏、陕西、山西、北京、天津、河北、山东、河南；

 东海舰队辖区，用华东七省（直辖市、自治区）的地名：上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、湖北、新疆；

 南海舰队辖区，用华南及西南九省（直辖市、自治区）的地名：湖南、广东、广西、海南、四川、重庆、贵州、云南、西藏。

 不过也有例外的情形，如属于南海舰队的169“武汉”号、170“兰州”号驱逐舰、533“台州”号、569“运城”号护卫舰、945“华山”号登陆舰等的舰名，都不是华南、西南地区的地名。559“佛山”号、566“怀化”号护卫舰则属于东海舰队，是广东省和湖南省的地名。

 （八）以人名命名的舰艇

“竺可桢”号远洋综合调查测量船

 凡事都有例外。在人民海军的舰艇序列中，有几艘特别的军舰是用人名命名的：一艘叫“郑和”舰（即81舰“郑和”号），以纪念我国伟大的航海家郑和而命名；另一艘是“世昌”舰（即82舰“世昌”号），以纪念在中日甲午海战中壮烈牺牲的民族英雄邓世昌而命名，这两艘远洋综合训练舰都属于大连舰艇学院。

 此外，还有用我国科学家的姓名命名的武器装备试验舰：891“毕升”号、892“华罗庚”号、894“李四光”号等。还有872“竺可桢”号远洋综合调查测量船，用了我国著名的地理学家、气象学家的名字来命名。

（九）舰艇中文命名的具体规定

“泰州”舰副炮射击

 巡洋舰以上：由国务院特别命名；

 巡洋舰：以行政省（区）或直辖市命名；

 驱逐舰：以“大、中城市”命名。如：“宁波”号驱逐舰；

 护卫舰：以“中、小城市”命名。如：“东莞”号护卫舰；

 综合补给舰：以“湖泊”命名。如：“千岛湖”号补给舰；

 弹道导弹核潜艇：以“长征”加序列号命名。如“长征”6号；

 攻击型核潜艇：以“长征”加序号命名。如：“长征”4号；

 常规导弹潜艇：以“远征”加序号命名。如：“远征”23号；

 常规鱼雷潜艇：以“长城”加序号命名。如：“长城”18号；

 扫雷舰：以“州”或“县”命名。如“鹤山”号、“霍邱”号扫雷舰；

 猎潜艇、护卫艇：以“县”命名。如“南海”号、“番禺”号护卫艇；

 船坞登陆舰、坦克登陆舰：以“山”命名。如：“井冈山”号登陆舰；

 步兵登陆舰：以“河”命名。如：“黄河”号登陆舰；

 训练舰、武器试验舰：以人名命名。如：“郑和”号远洋综合训练舰；

 辅助舰船以所在海区和性质的名称（如：“南运”、“东拖”、“北油”、“东标”等），再加序号命名。

8／18

深度：中国三款20航空装备令人振奋 歼20没超音速巡航

2015年08月18日 17:03 新浪军事

　　中国3款新型航空装备令国人振奋，然而不少外媒却称它们是“山寨”产 品。欧美媒体称，歼-20“山寨”了美国的F-22隐身战斗机，日媒则认为“从机体设计理念等来看，歼-20继承了米格-1.44的特点”。美国连线杂志网站称，运-20“非常酷似”美军主力运输机C-17；对于直-20，外媒则称“这款由景德镇602所(中国直升机设计研究所)研发的10吨级中型通用直升机，很明显是美制‘黑鹰’的出口型号S-70C2的仿制品”。

　　外媒认为中国3款“20”装备是“山寨”货，大多是从外形上着眼的，很显然，这是揣着明白装糊涂的故意歪曲一如 果仅从外形的相似之处来分析装备，那么各国装备“无处不山寨”：以色列的“幼狮”就像法国“幻影”III的异国兄弟；苏联的 图-160战略轰炸机则像是大一号的美国B-1B；就连美国的现役主力战斗机F-15 在外形上与苏联的米格-25也很相似。所以，谈装备不能只看外形，要看具体设计 上的细节差别，特别是内部设备和武器系 统等方面的差异。“山寨”的真正意思是指 未经授权而仿制的产品，其语义显然不适用于那些看似有参考原型、实际设计大相 径庭的装备，更不能用这个词来蔑称中国的3款“20”装备。下面，通过对“肉眼可见”的技术细节分析，人们将会明晰，这3款“20”装备并非“山寨”货，而是中国航空 工业根据部队需要自行研发的武器。因为中国不但不需要“山寨”，而且已经进人到 “打什么仗造什么武器”的阶段。

　　歼20是成都飞机制造厂研制的中国第四代隐身重型歼击机，采用两台国产涡扇10B发动机、DSI两侧进气道、全动垂尾，鸭式布局。歼-20该机将担负我军未来对空，对海的主权维护， 北约代号为“Fire Tooth”(火焰牙)。

　　该机由中国成都飞机设计研究所设计、中国成都飞机工业公司制造的用于接替歼-10、歼-11等第三代空中优势/多用途歼击机的未来重型歼击机型号，使用光传操纵系统。按中国和西方标准，该机为“第四代歼击机/战斗机”(注：西方和俄罗斯对战机代数划分标准不统一，以F-22为例，西方称之为四代机，俄罗斯则称之为五代机)，其目的是适合中国空军2020年以后的作战环境需要。在未装备“涡扇15”之前，尚不具备超音速巡航能力，准确划分应该是4.5代战斗机。

　　以下暂为估算数据：空重：16吨；最大起飞重量：36吨；武器装载能力：10吨；机身长：21米；翼展：13米；最大飞行速度：2.2马赫；巡航速度：1.6马赫；最大飞行高度：20000米；航程：4500公里(带俩副油箱)；作战半径：1500千米；主要武器：霹雳21组合动力空空导弹，霹雳12激 光 制导导弹，霹雳10雷达制导导弹，霹雳8红外制导导弹，多用途精确制导武器，自由落体炸弹等；飞行员：1人；最大过载：10G；雷达反射面积：0.05平方米；红外信号强度：预计和F-35相当。

　　目前属于验证阶段，量产服役主要取决于发动机的研制进度，预计2018年左右量产进入空军服役。

　　运-20采用常规布局，整体外形显得短粗，机翼为悬臂式上单翼，前缘后掠角 约为24°(但没有美国C-17A那样的翼梢小翼)运-20采用的超临界翼型，能提高机翼的临界马赫数，从而提髙巡航速度。不仅如此，超临界翼型还能减轻飞机结构重量。但超临界翼型上表面平坦，在减缓气流加速的同时，也会减小升力，为此， 运-20采用了前缘缝翼及外吹式襟翼系 统等增升装置。运-20的T形高置垂尾、上单翼、中等后掠角大展弦比机翼、翼下吊装4台发动机(涡扇、涡桨或桨扇)、后机身开大舱门、前三点多轮多支柱起落架等设计特点，都是现代大型运输机普遍具 有的，不仅“伊尔”-76、C-17A如此，日本 的C-2、欧洲的A-400M等也是如此，所以也谈不上“山寨”。

　　尽管直-20整体外形与“黑鹰”相似，但在细节上仍有很多区别。如，直-20的主旋翼是5叶桨而“黑鹰”是4叶桨，此外，直-20的十宇形4叶尾桨没有像“黑鹰”那样采用向左倾斜撕的设计，机身与尾梁之间有明显过渡，这很可能是为了增加机舱内部空间；尾轮比“黑鹰”更加靠后，几乎接近尾梁末端，这样的好处是能减小牵引时的颠簸。此外，直-20的涡轴发动机、飞行控制系统、机载航电系统等也与“黑鹰”不同。笔者认为，直-20在设计上也许参考了“黑鹰”，但两者之间的诸多不同反映出中国在设计时更多地考虑到中国军队的实际需要，并且深深融人了自身数十年来直升机发展的经验。(作者署名：小新)

8／18

日本2016年军费将再创新高 购5款美军机对抗中国

2015年08月19日 16:05 环球网

　　日本《产经新闻》8月19日报道称，日本防卫省于18日公布了该部门2016年度的预算方案。包括驻日本美军重组军费等费用的防卫费用再创新高，达到了5.09万亿日元，这一数字与2015年的预算相比增长了2.2%，日本防卫费支出已保持4年连续增长的态势。《产经新闻》认为，日方此举完全是为了应对增强海洋进出并扩展公海上空活动范围的中国。为此，日本政府还将引进最新设备，强化对周边海域的“警戒和监视”。

　　报道称，为加强对东海地区的监视和侦察，日本政府将引进3架价值367亿日元的无人侦察机“全球鹰”以及1架价值238亿日元的E2D新型“鹰眼”预警机。此外，一艘价值1675亿日元的宙斯盾舰和一艘价值662亿日元的“苍龙”级潜艇的建造费用，也将纳入预算当中。

　　在岛屿的防卫强化方面，日方将引进12架价值1321亿日元的“鱼鹰”运输机，以及肩负“离岛夺回”任务的11辆AAV7水陆两栖战车。

　　另外，日本还将花费1035亿日元购买6架F-35隐形战机，为延长战机的滞空时间，日方还将购买空中加油机。报道称，日本政府一次性订购的17架价值1032亿日元的SH-60K反潜直升机，将为期节省约115亿日元的运输成本。

　　为应对弹道导弹的攻击，预算还包括了美日联合开发的海基型拦截导弹SM-3 Block 2A以及PAC-3地空导弹的部队基础装备费用。

　　加上日本驻约旦武官派遣以及强化对宇宙监视系统整备计划的准备等费用，预计日本2016年度的防卫费初步预算将突破5万亿日元大关。

8/18

日称日本与中国军备竞赛吃不消 不如睦邻合作

2015年08月20日 11:27 参考消息

　　参考消息网8月20日报道 日本《经济学人》周刊8月18日一期刊登题为《与其不断扩军不如优先国际合作》一文。作者为日本前内阁官房副长官柳泽协二。文章称，日本的安保体制正站在十字路口。安倍首相正在推进安保法制改革，但日本面临的不是通过耍小聪明、修改宪法解释就能够解决的小问题，而是作为国家如何参与国际社会，以及怎样规定在其中的军事作用的大问题。

　　文章称，安倍政权强推安保法制是出于“不为美国流血，美国就不会帮助日本”的危机感以及对中国的军事崛起和美国相对衰落的现状的认识。

　　安倍的理论是，行使集体自卫权保护美军舰船将显示日美同盟的牢固和增强遏制力，防止日本被卷入战争。但强化军事合作将加剧紧张，使对方国家可以趁机将军事行动正当化。另外，如果日本保护美国舰船，攻击美国的国家就会视日本为敌国，日本仍可能被卷入战争。政权没有对行使武力的巨大政治成本进行探讨。

　　文章称，就保卫国家的防卫力而言，日本在世界上屈指可数。但如果到海外参战则规模太小，也完全没有经验。在这种情况下，日本通过扩军来对抗中国的扩张路线，以日本的财政状况而言是不现实的。如果与中国搞军备竞赛，日本迟早会吃不消。安倍政权的安保法制是要大幅扩大自卫队的作用，但这并不现实。

　　自卫队若变军队会带来风险

　　文章称，冷战结束后，对世界安保和军事力的要求发生了重大转变。所谓反恐战争，不是国家对国家，而是针对看不见的对手的战争。日本派遣自卫队参与后勤支援的伊拉克战争和帮助推进武装解除进程的阿富汗战争就是这样。军队的作用也渐渐从在战斗中取得胜利，转变为赢得民众的支持。必须根据上述现状来考虑日本今后的应对。

　　文章称，反恐战争中真正需要的其实是文官支援，这是经验。柳泽协二自2004年开始担任内阁官房副长官，负责安保战略的实际事务。柳泽协二任期中，政府根据《伊拉克特别措施法》从2003年到2009年向伊拉克派遣了自卫队进行人道支援。从这次经验看，自卫队正是因为没有使用武器，才没有出现死亡，日本才没有被卷入战争。

　　自卫队参与联合国维和行动也是限于非战场地区，使用武器也仅限于保护自身和自身周边者。自卫队也致力于让当地人理解自身与美军的差异。比如美军着与沙漠色调一致的米色迷彩服，自卫队则着绿色迷彩服，胸前和头盔上还有国旗标识。这是为了彰显自卫队不是为参战而来，自卫队也从未对当地居民举枪。得益于此，伊拉克的宗教领袖颁布了“保护自卫队是穆斯林的义务”的宗教令，使自卫队一直没有受到决定性的敌视。

　　文章称，自卫队与镇压恐怖分子的国家的军队明显不同。也正因此，外界积极评价日本不同于美国。改变这种做法果真正确吗？

　　国际贡献的主体不是只有军队，也可以是民间人士。将暗中支持非政府组织(NGO)作为国策，也是选项之一。其关键是如何对纷争地区“授之以渔”，帮助其创造效益和培养人才。

　　文章认为，如果自卫队被认为与美军无异，一些人道支援可能就不再被接受。这是一种机会成本。如果推行安倍政权主张的安保法制，自卫队像军队一样行事的风险将增大。另一方面，这样又可以多大程度上提高日本的安全系数呢？好处大于坏处。还必须考虑日本人因此而可能遭受的危险，和作为机会成本丧失的进行经济支援、NGO支援的机会。从风险、成本的投入与产出比来看，很难说这是一项好政策。

　　让“不参与战争”成为国家品牌

　　文章称，一直有一种主张，认为日本应该成为拥有军队的“普通国家”，但政治和国民都做好了相应的心理准备吗？美国社会已经普遍接受这样一种价值观——美国负有向全球推广自由和民主的责任。不过拥有这种价值观的仅有美国，一般的“普通国家”做不到。所以普通国家也各有特性。

　　考虑国际合作时重要的是，思考在全球化分工中日本应扮演怎样的角色。

　　文章认为，不是所有国家都扮演与美国一样的角色，这从北约中各成员国的分工不同就可以知道。有的国家派遣战斗部队，有的国家几乎不带任何武器、扮演“动口不动手”的说服角色。比如在阿富汗，德国就担任后方支援，而挪威则充当协调人。

　　日本70年没有参与过战争，也就是说70年没有行使军事力量的经验。如何对待战死者？如果出现类似从伊拉克回国的美军士兵无法适应社会那样的情况，要如何应对？日本对此尚无准备。考虑这种现状，不如以70年没有参与战争作为日本的国家品牌走下去。

　　文章称，日本被寄予的最大期待是降低不断进行军事扩张的国家的威胁。必须使用包括经济、文化在内的所有政策手段。扩充军力、以达到能与之抗衡的防卫力是一种答案，而表达不被逼至别无选择就不会进行攻击的态度也是方法之一。

　　确定日本的国家发展道路时，必须先在政治框架中规定现状下的防卫力应该发挥哪些作用，其次是规定怎样通过政策来覆盖防卫力顾不到的地方。讨论是否需要修宪应该是在这之后。安倍政权通过自卫队来覆盖整个安保的想法，将把日本引向无止境的扩军路线。

　　文章称，重要的是思考日本的处境。现在在被问到“日本是谁”时，除了回答“日本是美国的盟国”之外没有其他可以表达的身份。这是问题所在。

　　从现状来看，日本应该将与亚洲各国的政治合作当做基本问题来考虑。行使集体自卫权的想法是以存在敌人为前提的，反而会加剧敌对关系。这对亚洲对日本都不是好事。

8／18

急购“全球鹰”，日本葫芦里卖的什么药？

来源：解放军报 作者：陈航辉 时间：2015-08-18 04:18:46

 近日，日本从美国采购3架RQ-4“全球鹰”战略无人侦察机的议案取得新进展，预示着该军购案进入实质性阶段。从2011年透露有意购买，到去年3月允许美军在其境内实战部署，再到今年1月正式把购买“全球鹰”列入2015财年预算案，日本对“全球鹰”的迷恋可谓痴狂。在经济持续低迷之际，日本为何不惜花费1000亿日元打造“全球鹰”战队？

 其一，完善情报侦察体系，谋求情报信息优势。当前，日本已经建立了庞大的情报侦察体系：在太空，构筑了由2颗光学卫星和2颗雷达卫星组成的太空侦察网；在空中，构建了由P-3反潜巡逻机、MH-53海上侦察直升机、E-767远程空中预警机组成的侦察体系；在地面，形成了以FPS-XX超级雷达为主的雷达侦察网络。尽管如此，日本的情报侦察体系存在太空侦察分辨率不够高、空中侦察时间短范围小、地面侦察海域监视能力不足等明显弱点。

 作为全球最大的战略无人侦察机，“全球鹰”最大航程达2.5万公里，可在1.8万米高空对目标区持续侦察30小时。该机携带光电、红外侦察设备和合成孔径雷达，可穿透云、雨等自然障碍监视移动目标，定点侦察精度达30厘米。该机具备强大的海、陆监视能力，在海岸线附近侦察时，可有效探测纵深600公里内的雷达目标，并监听对方无线电通信；执行海上侦察任务时，可有效识别、跟踪和监视海军水面舰艇编队。装备3架“全球鹰”，不仅能够弥补日本自卫队情报侦察体系的短板，有效监控东海甚至南海等周边海域的海上航行情况，而且能够及时发现与识别周边邻国的陆上纵深目标，进而提高其军事威慑力。

 其二，强化情报共享能力，推进日美军事一体化。就性价比而言，以色列的“苍鹭”无人机远胜于“全球鹰”。日本自卫队之所以不计成本地选择“全球鹰”，关键还在于助推日美军事一体化建设的需要。

 近年来，从开展联合训练到建立定期会晤机制再到完善联合作战指挥体制，日美军事一体化建设可谓动作频频。今年4月，两国修订了《日美防卫合作指针》，进一步放宽了日本使用武力的条件，消除了日美军事合作的地理范围限制。此次购买的3架“全球鹰”，将与美军部署在日本境内的4架“全球鹰”相互配合，共同提升日美对东亚地区的情报侦察能力。

 事实上，购买“全球鹰”只是日本对美军购清单中很小的一部分。未来3年，日本计划从美国采购4架E-2D新型预警机、17架MV-22“鱼鹰”飞机、28架F-35战斗机、52辆AAV7两栖装甲车等等。加上即将从美军引进的“海军综合防空射控系统”，届时日本自卫队的“全球鹰”将能够与美军E-2D预警机、“标准”-6导弹、“宙斯盾”级驱逐舰实时传输和共享目标信息，日美联合作战能力将迎来实质性跃升。

 其三，监视俄在远东地区军事活动，赢取地缘竞争优势。据悉，新购入的3架“全球鹰”无人机将部署在日本三泽基地。从该部署位置看，此举牵制和防范俄罗斯的意图明显。

 三泽基地位于日本本州东北部的青森县，是驻日美军9大基地中最靠北的一个，它与俄罗斯东方最大军港符拉迪沃斯托克之间仅隔着狭窄的日本海。冷战时期，三泽基地的主要功能是情报搜集，被视为美军在太平洋西岸的谍报站。近年来，随着美俄关系持续恶化，俄罗斯不断强化在远东地区的军事部署，加强了对远东地区特别是南千岛群岛（日称北方四岛）的开发力度。因此，把“全球鹰”部署在三泽基地，目的就是将情报侦察装备靠前配置，监视俄在远东地区的军事活动，防范俄海空力量南下太平洋，同时也可增强对华情报侦察力度。

 需要指出的是，购买先进的武器装备从来不是解决安全困境的万能药。考虑到人员培训、系统整合等方面因素，“全球鹰”在日本自卫队真正形成战斗力还是5年后的事情。另外，从体系作战的角度出发，先进的外购装备往往会遭遇“水土不服”，难以与占多数的国产装备形成体系作战能力。尤其令人担忧的是，日本不惜巨资采购包括“全球鹰”在内的大量武器装备，有可能引发新的军备竞赛，破坏地区的和平稳定。

8／18

泰国曼谷爆炸19人遇难包括3中国人 123人受伤

2015年08月18日01:26 中国新闻网

　　中新网8月18日电 综合报道，泰国曼谷市中心著名旅游景点四面佛附近爆炸造成的遇难人数已由稍早时的18人上升至19人，中国驻泰大使馆发布消息称，遇难者中包括3名中国公民。

　　据中国驻泰国使馆消息，泰国曼谷爆炸中死亡的有泰国10人、中国3人、菲律宾1人，另有4人身份有待确认。

　　稍早时泰国国家急救中心消息称，受伤人数为117人。而据《曼谷邮报》报道，目前受伤人数已上升至123人，大部分是外国游客。遇难的19人中有12人当场死亡。

　　曼谷当局宣布18日市内438所学校因安全原因休课一天；不过泰国军政府的总理巴育否认了他现在将宣布泰国进入国家紧急状态的传言。

　　泰国警方初步认定爆炸物为烈性TNT炸药，并在爆炸点附近成功拆除疑似两处引爆装置。目前没有组织或个人宣称对事件负责。泰国警方目前对于“是泰南分离主义分子制造了事件”这种说法拒绝置评。

8／18

新浪专稿：谁有可能实施曼谷爆炸袭击案？

第356期

2015年08月18日00:21杨千秋

新浪国际

　　究竟是谁干的，一时间众说纷纭，联系早先泰国政府联合中国政府将从中国出逃的暴恐分子遣送回国的新闻，有评论认为这可能是一种报复行为，想让泰国政府为其“亲华”行为“付出代价”，选择的地点也很考究，是中国游客最多的四面佛。

　　泰南分裂分子也有嫌疑？

　　一直在泰制造混乱的泰南三省分裂分子也有嫌疑，汽车爆炸、自杀式爆炸一直是分裂势力常用袭击手段。但有两个疑点是，他们作案的地点大多在泰南本地，且泰南恐怖分子通常不会将中国人当成袭击目标。

　　在皇后生日期间搞恐袭？

　　在此次袭击之前，8月12日是泰国皇后的生日，泰国举国欢庆，昨天曼谷主干道dindeang大路封路，为庆祝皇后生日举行大规模的马拉松自行车骑行活动，这场马拉松虽未途径这个爆炸的路口，但事关皇室，当局亦将此路口封路安检。今天刚收了安检，袭击是否针对军政府、故意制造混乱，恐也是作案嫌疑。

8／18

俄当局回复乌克兰:普京访克里米亚系俄内部事务

2015年08月19日10:19 中国新闻网

　　中新网8月19日电 据俄罗斯卫星网报道，俄罗斯外交部于当地时间18日表示，俄官员对“克里米亚共和国”和塞瓦斯托波尔做出访问完全是俄联邦的内部事务。

　　俄总统普京和总理梅德韦杰夫日前访问克里米亚。据俄媒报道，早些时候，乌克兰外交部向俄方发送照会，要求对普京和梅德韦杰夫的上述出访做出解释。

　　对此，俄外交部18日发表评论称，俄方当天向乌克兰外交部发送了回复照会。

　　俄外交部称，俄方在照会中对基辅的行动“表示不解”，提醒乌克兰方面，“克里米亚共和国和塞瓦斯托波尔联邦市是俄罗斯联邦不可分割的一部分，俄对其充分拥有主权”，当地也施行俄罗斯法律。

8/18

俄拟造新一代运载火箭 使用更为环保液化天然气

2015年08月20日01:40 京华时报

　　据新华社电 俄罗斯联邦航天署下属的进步国家航天科研和生产中心18日说，将于2022年制成“联盟－5”号运载火箭的原型机，新一代联盟号运载火箭有望取代现在服役的“联盟－2”号。

　　进步国家航天科研与生产中心主任亚历山大·基里林告诉俄新社记者：“‘联盟－5.1’号为中型运载火箭，可负荷270吨，未来可能取代‘联盟－2’号。”

　　基里林介绍，“联盟－5”号运载火箭的一大亮点是，燃料将使用更为绿色环保的液化天然气。科学家将“利用最先进的科学技术”研制新的引擎，“使得新一代联盟号火箭在国际市场上更具竞争力”。

　　“联盟－5”的设计草案将于今年年底完成。

8／18

“伊斯兰国”鼓动土耳其人反抗总统埃尔多安

2015年08月19日07:59 环球时报

　　【环球时报记者 李琳】据路透社18日报道，“伊斯兰国”(IS)武装分子发布视频，鼓动土耳其人反抗总统埃尔多安，征服伊斯坦布尔。

　　报道称，这一视频名为“给土耳其的信”，自称由“拉卡媒体办公室”制作。共有三名武装分子出现在视频中，其中一人扛着步枪，用“没有口音”的土耳其语说，IS首领巴格达迪下令征服伊斯坦布尔，并称埃尔多安为了保住自己的职位，“把国家卖给了十字军”，允许美国进入土耳其军事基地。 视频还称，“如果伊斯兰斗士不站起来，土耳其东部将沦陷在库尔德人手中”。报道称，土耳其上月宣布加大反恐力度，并提升了警备级别。

8／18

斯前总统冲击总理宝座落败 或波及中国海上丝路

2015年08月19日07:48 环球时报

　　【环球时报驻印度特派记者吕鹏飞】斯里兰卡前总统拉贾帕克萨18日在该国议会选举最终结果公布前宣布他所代表的统一人民自由联盟败选。执政的统一国民党领袖、过渡政府总理维克勒马辛哈将出任该国总理。

　　此次斯里兰卡议会选举被一些媒体视作是“拉贾帕克萨的归来公投”。法新社称，拉贾帕克萨18日表示，“我成为总理的梦没有实现，我们虽败犹荣”。拉贾帕克萨还说，他将继续在议会发挥反对党成员的作用。

　　法新社称，18日晚公布的计票结果显示，统一国民党获得106个议席，赢得议会选举。但由于该党所获席位未过半数，将组成联合政府。统一人民自由联盟获得95个议席。

　　斯里兰卡《今日锡兰》报总编尼斯桑卡接受《环球时报》记者采访时说，这次议会选举与总统选举不同，此前的总统选举主要是拉贾帕克萨与现总统西里塞纳两人的对决，而议会选举则是不同选区候选人之间的对决，拉贾帕克萨的影响力无法为他代表的统一人民自由联盟的候选人护航，候选人能获得多大支持得看各人的情况。

　　斯里兰卡今年实现政权更迭后修改宪法，赋予斯内阁总理更多行政权力。在统一人民自由联盟高层的不断呼吁下，拉贾帕克萨决定代表统一人民自由联盟参加议会选举。拉贾帕克萨任总统期间，奉行对华友好政策。统一人民自由联盟在此次议会选举的竞选纲领中明确提出，一旦竞选成功，将重启现政府停止的5.8万个项目，其中包括不少中国项目。

　　今年1月斯里兰卡总统选举后，斯里兰卡多个中资项目受到影响，该国此前有舆论认为，统一国民党亲西方，如果统一人民自由联盟上台，受到影响的中资项目也将很快可以正常运转。但据了解，尽管统一国民党有政客常拿中资项目做文章，但它执政期间重新向中国申请了贷款，并寻求重启一些项目。有斯里兰卡分析人士认为，斯里兰卡是中国海上丝绸之路的重要一站，它的选举结果关系到海上丝绸之路计划的开展和实施。对于斯里兰卡而言，中国也意味着巨大的发展机遇，中国的资金技术和发展经验都可以为斯里兰卡的发展提供支持，疏远中国也将会使自己受损。

8／18

外媒：中国将接管美国在非洲最大永久军事基地

2015年08月19日 08:18 环球网

　　据伊朗新闻电视台网站8月18日报道称，有消息显示，非洲小国吉布提已下令美国撤出其在该国奥博克军事基地，并将基地移交中国，这在华盛顿引发重大关切。华盛顿现在该国拥有最大军事基地勒莫尼耶军营。

　　总部位于美国的《反击》双月刊17日发表文章说：“在美国国务卿克里于2015年5月访问吉布提第二天作出的上述表态令美国主导下的和平世界深感担忧，因为除此之外，中国还展开一揽子重要经济投资，让该国总统(伊斯梅尔·奥马尔)盖莱公开谈论其来自亚洲新朋友的重要性。”

　　报道称，美国将失去其在吉布提一处军事基地。这是美国在非最大永久军事基地，包括4000名驻军和一支美国无人机编队。作为华盛顿官方定点清除计划一部分，它们在该地区展开轰炸行动。

　　这一“非洲之角”国家坐落在从印度洋通往红海关键入口的战略位置上，位于通向繁忙的苏伊士运河水路的门户，为内陆邻国埃塞俄比亚提供港口。

　　该报道进一步称，美国国防部为使用勒莫尼耶军营每年向吉布提支付近6300万美元。该基地也是全球最大无人机基地之一。

　　该报道还说，中国开出的价码丰厚得多，即完成一项耗资30亿美元、从埃塞俄比亚首都亚的斯亚贝巴通至吉布提的公路工程。

　　美国的《反击》双月刊的文章说：“(北京)还将投资4亿美元用于对吉布提小得出了名的港口进行现代化。”

8／18

美国高级官员：令完成去年夏天曾与美方接触

2015年08月18日04:46 环球时报

　　【环球时报综合报道】《纽约时报》并没有讲述中国“特工”开展“猎狐”行动的具体事例，而同天的《华尔街日报》则披露了所谓中国“特工”在美国跟踪调查令完成的一些细节。

　　“6月的一个下午，汤米·袁(音)正在其位于得克萨斯州欧文市的数学辅导中心备课，两名男子夹在平时来送孩子的学生家长中间走进来，但随后又迅速离开。这两人后来返回，自称是中国政府的代表，两人说话带有大陆口音。袁说，年纪较长的男子体态偏胖，梳背头，年纪较轻的男子身材结实，梳平头，看起来很会打架。据袁称，这两位访客说，如果袁想保护自己的前妻，就必须向他们提供信息。袁在中国出生，上世纪90年代定居美国。袁称，这两人没向他出示过任何证件，并称他们不能久留，没有解释原因。这两人表示，他们正在寻找一个‘名叫令完成的男子’”。

　　据《华尔街日报》报道，袁的前妻中文名是张丽君(音)，现年52岁，2011年同袁离婚，而后开始与一位“成功的商人”交往。据令完成在美国的邻居指认，2014年的大部分时间，令完成同张丽君使用化名詹森·王和简·王生活在加州卢米斯的一处豪宅中。

　　《华尔街日报》称，国土安全部目前对令完成一事较为谨慎，不愿透露对简·王的调查是否是为了锁定令完成的位置，也不愿意透露令完成是否向美国申请了政治庇护，更不愿透露美方是否接受申请，只是表示，对具体的案件不发表评论。美国中央情报局也不愿评论。不过，“美方要求匿名的高级官员透露，令完成去年夏天曾与美方接触”。

　　《华尔街日报》称，中国方面在讲述海外抓捕行动时，对逃逸的、涉嫌腐败官员劝服都是“在遵守外国法律的前提下进行的”。但美国司法部表示，原则上讲，美国不愿看到别国执法人员在没有知会美方的情况下进行活动。

8／18

环球时报:纽约时报把猎狐警员当成特工是装糊涂

2015年08月18日01:21 环球时报

　　《纽约时报》16日发了一篇文章，题目是“奥巴马政府就中国在美国从事秘密特工活动向北京发出警告”。读了该文，才发现讲的是中国公安部在海外追捕贪官的“猎狐”行动。《纽约时报》把中国公安部的公开警员都当成了“特工”，不知是该报把中国的公安系统和国安系统“搞混了”，还是成心“装糊涂”。

　　这还只是个“小搅和”。这篇文章真正的“大搅和”在于，美国配合中国反腐不力，失了道义。美媒现在倒打一耙，把中国公安部在美反腐追逃说成是大兴“秘密特工活动”，一下子改变了双方这一纠葛的性质，又把给中国贪官提供庇护地的美国自己抬上道德高地。

　　《纽约时报》文章专门援引了一名从姓氏上看像是华裔的英国学者的话说：“中共认为如果你有中国祖先，那么你就是一名中国人。如果你不认为自己是一名中国人，那么你就是一名叛国者。”搬出这种风马牛不相及的指责，实在没意思。它能说明什么？

　　“猎狐”行动针对的是中国逃往世界各地的贪官，不是专门针对北美那一片。迄今除美之外尚无其他任何国家表达抱怨，更没有谁像华盛顿这样，拿出反对中国“特工”在美从事秘密活动当挡箭牌。甚至连国际刑警组织这样的全球第二大国家组织也采用国际标准，以红色通缉令的方式，支持中国“猎狐”，这才是中国应该得到的尊重。

　　美国被一些人看成世界民主及法治的堡垒，对贪腐“零容忍”，但美国收容了那么多中国贪官，已然成了中国逃犯逍遥法外的头号目的地，似乎成了那些人的“天堂”。像有重大经济犯罪嫌疑的令完成在美隐姓埋名，过上住着700平米豪宅的奢华日子，美国难道不该在调查、遣返他的问题上积极配合中国吗？

　　华盛顿嘴上支持中国法治建设，但在配合中国反腐问题上态度极其消极。这么多年，美国帮着遣返的中国贪官屈指可数，而且都是“芝麻级”的。美同中国在战略与经济对话等重要会议上签了几份相关协议，白纸黑字地支持中国反腐，奥巴马也向中国领导人做出一些承诺，但美方的实际行动跟进慢吞吞，更像是玩文字游戏，能拖就拖。

　　很多中国人逐渐趋于相信，华盛顿没有帮着中国反腐的诚意。一些美国精英或许乐见中国反腐遭遇贪官外逃这个麻烦，贪官们逃美既带去了赃款，让美国社会“白捞一笔”，他们还可能成为华盛顿手里特殊的牌。美媒近来不断透风，称令完成手里或掌握着“高级情报”，暗示美国可以将其“好好利用”。

　　美方倚仗其话语优势搅乱了这当中的是非曲直，美化了自己对中国反腐的拆台。《纽约时报》似在帮着美官方打掩护，它的这种文章大概能蒙不少人。但最了解那些外逃贪官都是些什么人的中国社会还是会有主心骨。说一千道一万，那些贪官至今大多数携赃款和人身自由生活在美国，这一事实是铁铮铮的。

　　这里根本不是什么中国“特工”的问题，中国公安人员既没“潜入”美国，也未在美领土上执法，他们都是以合法途径进入美国，并在美国法律框架内接触外逃贪官，并寻求美国司法当局的合作。这一切做得光明正大。倒是美国特工总在世界四处活动，甚至在他国领土上“执法”，美媒像是想象着FBI探员的霸道做法描述中国公安干警。

　　还是请《纽约时报》别打岔了，中美特工的问题可找个地方另说，但不该用它扰乱人们对美消极回应中国“猎狐”的关注。由于中美没有引渡协定，美国似乎有了不在反腐上配合中国的“法理”。然而只要美国有协助中国反腐的诚意，引渡问题的障碍总能经双方努力克服。

8／18

美军又一致命武器将部署南海 被指杀人如玩电游

2015年08月18日 13:22 环球网

　　“杀人就如玩电子游戏”，也许有人还记得美国无人机的操作员布兰登-布莱恩特2013年在接受媒体采访时，描述了自己用无人机执行任务、杀人时的感受。而今，这种致命性的武器或将更为频繁的出现在中国南海。据法新社援引美国《华尔街日报》的报道，美国五角大楼决定在未来四年大规模扩大无人机的使用，而其重点执行任务的地区之一正是南海。

　　2013年处，美国正陷入一场无人机“滥杀无辜”的争议中。在美国总统奥巴马的首肯下，无人机在阿富汗、巴基斯坦和也门等国和地区频繁执行反恐任务，在“斩首”很多恐怖组织领导人、收获颇丰的同时，大量的平民伤亡让人们质疑无人机是不是让反恐“越反越恐”。据美国《赫芬顿邮报》报道，在2014年年初的统计数据中显示，仅仅在巴基斯坦，死于无人机的无辜民众就有至少416人，其中儿童可能占168到200人。

　　据报道，美国无人机扩大使用的主要目是增强美军在冲突地区的侦察和打击能力，并将为其在中国南海、乌克兰、伊朗、北非、叙利亚等地区的执行任务提供支持。这是2011年以来无人机第一次如此大规模的扩张。

　　据报道，美国无人机在南海上空执行侦察任务也已不是什么新闻。在今年5月，美国《华盛顿自由灯塔报》称，军方官员透露，美国“全球鹰”无人机在中国南沙群岛上空执行侦察任务。中国外交部对美国侦察机在南海上空的“小动作”也表示了不满，中国外交部发言人洪磊曾对此表示，中方在南海问题上的立场是明确的、一贯的，并且一直采取克制和负责任的态度。中方在自己的岛礁及管辖海域进行的活动合法、合情、合理，外界无权无端指责。希望美方恪守承诺，谨言慎行，多做真正有利于中美关系发展及地区和平稳定的事。

4444444444444444444444444444444444444444

============================

8／19

"伊朗需有能力自卫" 伊核协议难让伊朗放松对美警惕

2015年08月19日 07:00:00 来源： 新华网

　　伊朗与伊核问题六国上月达成伊核问题全面协议，协议积极意义明显，但这并不能让伊朗放松对美国的警惕。

　　伊朗副总统玛苏梅·埃卜特卡尔说，在一个美国拥有如此多军事基地的地区，伊朗需要有能力来保卫自己。

　　据报道，美国在以色列、伊拉克、土耳其、阿联酋、沙特、科威特、巴林、阿曼和卡塔尔等中东国家拥有数量不等的军事基地。

　　埃卜特卡尔肯定了伊核协议的意义。英国广播电台１７日援引埃卜特卡尔的话说，伊核协议的达成对世界来说是“向前迈了一步”。

　　埃卜特卡尔说，伊核协议让伊朗国内以总统哈桑·鲁哈尼为代表的改革派比其他政治团体具有更多优势。尽管有人批评协议，也有人彻底反对，但是大多数伊朗人都认为伊朗成功地向前迈了一步。

　　埃卜特卡尔说，这意味着一个新时期的到来，伊朗可以与世界其他国家在贸易和文化领域展开多层次交流，伊朗将能在世界上发挥更显著的作用。

　　她说，伊朗希望利用自身影响力促进地区和平与稳定。目前伊朗正努力重新取得周边国家的信任，共同合作打击极端主义、恐怖主义和“伊斯兰国”。

　　对于美国国会有议员认为伊朗不会信守承诺遵守伊核协议，埃卜特卡尔说，伊朗已经非常清楚地表示会遵守协议，有大量证据表明伊朗在国际上一贯信守承诺。

　　伊朗最高领袖哈梅内伊１７日也表示，虽然伊核协议达成，伊朗不会允许美国政治、经济及文化影响力渗入，将继续对其进行坚决抵制。

　　哈梅内伊上月在伊核协议达成后说，伊朗将坚持包括对美关系在内的既定外交政策，不会因为伊核协议而改变。伊朗将继续支持伊拉克、叙利亚、黎巴嫩、也门等地区盟友。

　　经过马拉松式的艰难谈判，伊朗与伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）于７月１４日达成伊核问题全面协议。

8/19

外媒：伊朗少将称俄罗斯S-300反导系统交付在即

2015-08-20 09:16:12 来源：参考消息网

参考消息网8月20日报道 黎巴嫩《阿拉伯祖国报》8月19日发表了题为《伊朗说，俄罗斯最近将交付S-300导弹系统》的报道，编译如下：

伊朗国防部长侯赛因·达赫甘少将18日在国防工业日之际举行的记者会上说，俄罗斯方面仍坚持同伊朗签订的合同。他说，伊朗国防部已将激活S-300导弹防御系统的交易纳入工作日程，伊俄双方一致同意寻求重新研究这个问题并重新签订合同的机制和渠道。

他表示，因此俄方决定进行所有的技术改造，以将这种新式导弹系统转交给伊朗。双方已就这个问题进行了谈判，将在本周或下周签署新的协议。伊朗将在新交易签署后的很短一段时间内收到这种导弹系统。

达赫甘还说，伊朗还将同俄罗斯合作共同设计并制造飞机。他强调说，伊朗伊斯兰共和国决不会容忍对其国防活动的任何限制和制约。

俄媒：将按合同规定 向伊朗供应4个师S-300系统

来源：中国新闻网| 2015-08-20 10:18:49|

　　中新网8月19日电 据俄罗斯卫星网报道，俄罗斯外交部高级消息人士透露，俄方将在今年向伊朗供应S-300防空导弹系统，此前签署的合约中注明了导弹系统的数量。

　　在回答有关俄罗斯是否确实会向伊朗供应4个师的S-300导弹系统而不是3个的问题时，他补充道：“将按合同中的规定供应。”

　　伊朗国防部消息人士此前表示，德黑兰可能从俄罗斯获得4个师的改进版导弹系统，而不是旧合同中规定的3个。

　　俄罗斯2007年与伊朗签署了出售S-300防空导弹系统的合同，但一直没有交货。2010年6月，联合国安理会就伊朗核问题通过第1929号决议，禁止各国向伊朗出口坦克、战斗机和军舰等重型武器装备。同年9月俄罗斯宣布停止向伊朗出售该武器系统。作为回应，伊朗将俄罗斯诉诸国际仲裁法庭，索赔42亿美元。目前双方正在讨论撤诉问题。

外媒称伊朗年内接收S-300：以军难对核设施下手

2015-08-21 09:01:28　来源: 参考消息网

　　合众国际社8月19日报道称，俄罗斯和伊朗已就S-300远程防空导弹系统的交付事宜达成协议。该导弹系统预计在今年晚些时候运抵德黑兰。

　　此前已有多个国家在使用S-300系统，包括阿尔及利亚、阿塞拜疆、白俄罗斯、塞浦路斯、哈萨克斯坦和越南。

　　原以色列空军高级军官阿萨夫·阿格蒙对以色列《耶路撒冷邮报》记者说，S-300是“世界上最先进的防空系统之一”。

　　他认为如果要对伊朗核设施发动打击，S-300将会提高打击行动的难度。

　　阿格蒙说：“该系统将成为空军需要克服的挑战。对本地区而言，S-300的到来是一个重大改变。”

　　以色列总理内塔尼亚胡曾告诫俄罗斯总统普京，向伊朗提供S-300导弹“只会刺激伊朗在本地区的侵略活动，进一步破坏中东稳定”。

　　英国《简氏防务周刊》网站8月19日发表题为《伊朗的S-300采购合同准备签字》的报道称，伊朗国防部长侯赛因·达赫甘18日对记者说，伊朗和俄罗斯已就4套S-300防空导弹系统的交付事宜达成了协议。

　　伊朗法尔斯通讯社援引他的话说：“合同文本已经准备好了，我们的朋友将在下周前往俄罗斯签署合同。”达赫甘表示，伊朗原本打算订购3套S-300系统，但后来决定增加到4套。

　　达赫甘的话得到了俄罗斯副外长米哈伊尔·波格丹诺夫的证实。波格丹诺夫对记者说：“我们和伊朗朋友已经达成全面共识。问题得到了根本解决，只剩下一些技术细节。”他表示交付工作将在今年晚些时候进行。

　　伊朗是在2007年订购的S-300系统（据说是计划斥资约10亿美元购买5套S-300PMU-1系统）。但在2010年联合国安理会加大对伊武器禁运力度之后，俄罗斯取消了和伊朗的S-300协议。

　　俄罗斯总统普京在今年早些时候推翻了先前的决定。俄政府声称防空导弹系统不应该受到联合国禁运措施的限制，因为它们属于防御性武器。

　　在今年7月14日于维也纳达成的伊朗核协议得到落实以后，联合国针对伊朗的常规武器禁运措施也会在5年后失效。

　　达赫甘表示，届时伊朗会考虑采购俄罗斯战斗机，而不是像一位伊朗政府发言人此前声称的那样会购买法国“幻影”战机。伊朗新闻电视台援引达赫甘的话说：“就喷气式战斗机而言，我们向俄罗斯表明了需求，但没有就这一问题向法方提出过要求。”

8／19

美国会围绕伊核协议角力升级 媒体曝光补充文件

2015-08-22 07:02:00人民日报

8月19日，美联社披露了一份伊核问题全面协议的补充文件，显示国际原子能机构(IAEA)和伊朗政府之间达成秘密协议，伊朗可以派本国专家核查关键的帕尔钦军事基地，而该地点此前曾被西方国家指控用于发展核武器。在美国国会即将对全面协议进行表决的关键时期，该报道立即引起了美国国内反对伊核协议者的强烈反应，各方围绕该协议的角力趋于白热化。

IAEA称协议内容属“机密”，被媒体误读

引起争议的这份美联社报道称，此前未向外公开的伊核协议的一份补充文件规定，联合国原子能机构与伊朗达成协议，伊朗愿意与联合国合作，回应外界对帕尔钦军事基地被用于发展核武器的质疑，但在国际原子能机构对帕尔钦军事基地的核查中，只能使用伊朗方面的专家和仪器。

报道说，考虑到敏感的军事问题，伊朗将自行向国际原子能机构提供相关的图像和视频资料。伊朗方面禁止外部人员进入帕尔钦军事基地，同时否认开发核武器的指控，但西方国家认为伊朗可能在该基地为核武器试验高爆炸药的引燃装置。

国际原子能机构总干事天野之弥20日就美联社报道发表声明称：“对国际原子能机构将核查的权利给予伊朗的说法，误解了国际原子能机构核查的方式。今年7月伊朗与六国达成的协议路线图中包含国际原子能机构与伊朗的协议，但该部分内容属于机密，我本人有法律责任不将这部分内容公开。”天野之弥在声明中强调，该协议从技术角度是全面可靠的，与该机构长期建立的行事方式一致，并不会让安全标准打折。

多位重量级国会议员借机大做文章

美联社的报道一出，立即引起反对伊核协议的共和党议员和部分民主党议员的强烈质疑。

美国国会众议院外委会主席罗伊斯在美联社报道发出的当天即发表声明称：“国际核查应该由国际核查人员进行。‘随时随地进行核查’的标准被伊朗妥协了，国会一直要求国际原子能机构公布这份报告，现在国会应该考虑这项前所未有的协议是否能阻止伊朗欺骗。”罗伊斯在8月初提出了一项阻止伊朗核问题全面协议的立法草案。

奥巴马外交政策的批评者、共和党参议员格雷厄姆20日晚间在接受美国媒体采访时称：“直到我能看到这份补充文件，我会暂停对国际原子能机构的资金支持。”得克萨斯州共和党议员约翰·科宁则表示，相信伊朗会自行检查核设施，并透明公开地向联合国报告“太幼稚且十分鲁莽”，这样做只会加深美国民众对核协议的担忧。

《华尔街日报》20日发表题为“伊朗的秘密自我审查”的社论，称美联社的报道让伊核协议的可信度受损，多位重量级议员更是借机攻击伊核问题全面协议，指责“奥巴马政府与伊朗谈判的整个过程都是错误的，太过于依赖对伊朗的信任”。

美国国务院发言人柯比连续两天在例行吹风会上花费几乎大半的时间为伊朗核问题全面协议做辩护。有分析指出，这是伊朗与六国就伊核问题达成全面协议以来，该协议在国会受到的最严重质疑，此次风波可能改变国会目前支持与反对伊核协议势力的平衡。

奥巴马“使出了浑身解数”说服摇摆议员

美国国会就是否支持伊核问题全面协议的投票期临近，虽然正值休会期，但参议院中伊核协议的支持和反对阵营的角力正酣。该补充文件的曝光时机耐人寻味。

参议院两位重量级议员党人士舒默和梅嫩德斯表示将反对伊核协议，但近期也有几位民主党参议员表示支持该协议。据《华盛顿邮报》根据所有参议员的公开表态做出的统计，截至8月20日，有31位参议员明确表示或倾向于支持伊核协议，57位明确表示或倾向于反对，还有12位没有表态。奥巴马已表示将否决任何否决伊核协议的草案，如果国会要支持奥巴马的否决，需要1/3以上即34位议员支持协议，因此剩下12位没有表态的参议员的态度至关重要。有分析认为，在剩余12位参议员中保证3位支持伊核协议的投票并不困难，但即便如此，伊核问题全面协议最终能否在国会涉险过关仍存在变数。

《纽约时报》21日报道说，奥巴马19日在给纽约州民主党参议员纳德勒的一封信中称，如果需要，美国仍然将在伊核协议实施过程中单方面向伊朗施加经济压力，甚至考虑军事行动。报道称奥巴马可谓是“使出了浑身解数”说服还未做出决定的民主党参议员。

在美国两党就伊核协议的白热化斗争中，各方也在私下角力。一个名为“前进”的民主党团体日前宣称，如果民主党议员阻碍了伊核协议，该基金会将暂缓对民主党3000万美元的资助。而另一方面，一项由沙特说客出资赞助的总价超过600万美元的广告正通过各个渠道投放到全美各地，这项名为“美国安全倡议”的广告呼吁美国民众向参议员表达反对伊核协议的声音。

============================

8/19

马晓天会见津巴布韦空军司令

来源：中国军网 作者：李国文 时间：2015-08-20 00:06:54

 中国军网北京8月19日电（解放军报记者李国文）中央军委委员、空军司令员马晓天今天下午在空军司令部会见了津巴布韦空军司令希里。

 马晓天说，中津两国传统友谊源远流长。两国建交35年来，双方在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互理解与支持，当前两国友好合作正迎来新机遇。两国空军关系发展顺利，已在多个领域开展卓有成效的合作。中国空军愿与津空军共同努力，不断推动双边关系向前发展。

 希里首先对天津特别重大火灾爆炸事故中不幸遇难人员表示哀悼。希里说，中国对津巴布韦民族解放和独立运动给予了大力支持与帮助。毛泽东思想深深影响着津巴布韦国家、军队和人民。感谢中国政府在武器装备、人员培训等方面的无私帮助。

 会见前，马晓天主持欢迎仪式、陪同检阅仪仗队并主持空军情况介绍。

 希里一行应马晓天邀请于8月18日至23日访华。

8/19

外交部发言人华春莹就斯里兰卡举行议会选举答记者问

　　问：18日，斯里兰卡第15届议会选举结果揭晓，统一国民党成为第一大党，将牵头组建新一届政府。请问中方对此有何评论？

　　答：斯里兰卡议会选举平稳顺利举行，拉尼尔·维克拉马辛哈阁下领导的统一国民党赢得选举，并将牵头组建新政府，我们对此表示祝贺。相信斯里兰卡在新政府领导下，经济社会发展将取得更大成就。

　　中国和斯里兰卡是久经考验的好朋友、好伙伴，中斯友好合作符合两国根本利益，也是两国人民的共同诉求。中方高度重视对斯关系，愿同斯方共同努力，巩固传统友谊，加强互利合作，推动中斯战略合作伙伴关系不断迈上新台阶。

8／19

外交部：未听说日本首相安倍将于9月访华

2015年08月19日11:29 综合

　　中国日报北京8月19日电(记者张陨璧)8月19日，外交部发言人办公室就日媒报道称日本首相安倍晋三计划于9月3日下午访华答《中国日报》记者问，表示“没有听说安倍首相9月访华的事”，并重申中方邀请有关国家领导人出席的是“9·3”纪念活动。

　　8月18日，日本《每日新闻》引述匿名消息人士称安倍计划于9月3日下午开始访华，分析称此举意在避开9月3日上午举行的大阅兵。对此，外交部发言人办公室说：“我没有听说安倍首相9月访华的事。”

　　外交部发言人办公室表示：“我愿重申，中方邀请有关国家领导人出席的是‘9·3’纪念活动。” 来源：中国日报

8/19

中国-亚非合作中心正式成立

　　2015年8月19日，中国-亚非合作中心成立仪式在中国国际问题研究院举行。中国国际问题研究院院长兼中国-亚非合作中心主任苏格致辞。外交部亚洲事务大使肖千出席仪式并代表外交部致辞。外交部有关地区业务司、国内研究机构及媒体代表参加活动。

　　中国-亚非合作中心是为落实今年4月习近平主席在印尼出席亚非领导人会议时发表的倡议而成立，旨在加强新形势下亚非国家团结合作，推进南南合作和南北对话。

　　中心成立以后，将主要从事中国与亚非国家和地区合作的研究工作，包括承担有关亚非地区重大国际问题的课题研究，开展同亚非地区及世界有关亚非研究的学术机构的交流与合作，组织有关亚非问题的专题研讨会等。

8/19

中国海军第20艘054A护卫舰服役 命名邯郸舰

2015年08月20日 08:00 新浪军事

　　据当代海军杂志社报道，2015年8月19日10时，某新型导弹护卫舰邯郸舰入列命名授旗仪式在大连旅顺某军港举行。邯郸舰舷号579，2014年7月下水，是我国自行研制设计生产的新型导弹护卫舰，舰长134米，宽16米，最大排水量4000余吨，具有较强的远程警戒和防空作战能力。

　　据悉，该579号舰为054A型第20号舰，网上消息称该舰将命名为邯郸舰。

　　新闻延伸：深度：054A舰如何在南海对付美军LCS

　　前不久出现054A与LCS在南海追逐的事件，有人就主张054A的航速太慢，需要提高航速，实际上新型舰艇并不将航速做一个重要的指标来考虑，LCS反而是一个异类。

　　美国设计、建造LCS是考虑到在对方近海作战，利用高速机动来提高舰艇的作战能力，并为此付出了相当的代价，从目前来看，美国对LCS的表现并不满意，正在削减它的建造数量。

　　航速作为一个关键指标应该是在火炮为主的时代，对于当时的舰艇来说，舰炮、鱼雷是主要攻击武器，由于这些武器的射程较近，较高的航速且助于舰艇迅速占据射击阵位，或者在交战之中迅速追上或者摆脱对方，为此舰艇采用较大的长宽比，也就是说我们看到早期的舰艇显然细长，这样就是为了降低阻力，提高舰艇的航速。较大的长宽比产生的问题就是舰艇的甲板面积、舰体容积均较小，难以安装较多的武器和设备，同时人机工程也比较差，这些都影响了舰艇作战能力的提高。

　　二战之后，水面舰艇开始大量配备雷达、电子战系统、直升机、导弹等武器装备、电子系统，同时社会经济文化水平的提高，也要求舰艇具备更好的舒适性和人机性能，这样就要求对于甲板面积和舰体容积要求越来越高，直接的做法就是降低舰艇的长宽比，提高甲板面积和舰体容积，但是这样的做缺点就是舰艇航行阻力增加，航速下降，不过考虑到舰艇主要武器已经由火炮转变为导弹，导弹的射程、攻击范围大大超过了前者，舰艇也不需要辛苦的进行机动来占据阵位，所以航速这个指标对于现代舰艇的重要性已经下降，相反，较大的甲板面积和舰体容积更具吸引力，所以我们看到现代水面舰艇的长宽比呈现降低的趋势，相应的航速也在降低，从这个角度来讲，054A至少在目前还看不到增加航速的重要性。

　　那么LCS为什么要追求较高的航速呢？这是因为它的作战环境，美国海军要求它在对方近海或者沿海作战，其潜在威胁主要是岸舰导弹、常规潜艇、导弹快艇等武器，在这种环境之中，高速性能就显得非常重要，速度高，可以有效的摆脱常规潜艇、导弹快艇的追击和攻击，也可以降低舰艇在岸舰导弹雷达网面前暴露的时间，同时也可以通过高速机动来寻找对方防御的薄弱环节，投放特种部队进行参透和攻击，因此LCS的航速均超过40节。

　　如果传统的大长宽比船型，甲板面积、舰体容积小，难以实现LCS多功能的设想，如果采用小长宽比船型，就难以实现高速，所以美国海军承认如何实现多功能与高速之间兼容是LCS项目最大的挑战，从相关资料来看，LCS采取的办法一个是采用特种船型，如自由号采用的半滑行体船型，而独立号采用的是三体船，另外加大发动机功率，两者在排水量不到伯克级一半的情况下，动力系统的功率与后者相当，这样就保证了舰艇既有较大的甲板面积也有较好的高速性能，当然这种解决办法的问题就是舰艇的成本和价格猛烈上涨，连美国海军也感觉无法承受，所以实现没有必要让054A追求LCS这样的高速性能。

　　那以054A的动力系统有无发展的空间呢？笔者认为还是有的，它采用的柴油发动机，柴油发动机虽然具备结构简单、费用低廉等优点，但是它的缺点也不少，首先是速度调节比较低，一般认为柴油机的速度调节比是3：1，也就是最高航速为30节的情况下，最低航速在10节左右，对于反潜舰艇来说，特别是配备拖曳线列声呐的舰艇来说，它的战术就是“”冲刺－漂流”，先迅速抵达目标海区，然后低速静音模式下进行探测，这样对于反潜舰艇来说，它需要较高的航速进行冲刺，然后进行低速探测，柴油发动机由于速度调节比较小，在这方面的能力相对不足，此外柴油发动机的低频噪声较大，在拖曳线列声呐大行其道的年代，这一个缺点比较明显，当年英国在设计23型反潜护卫舰的时候，为了配合拖曳线列声呐，就采用了燃-柴-电复合推进系统，既保证了舰艇可以高速机动，又可以在低速安静的情况下进行探测。

　　因此目前 054A护卫舰不需要追求过高的航速，这个没有太大的意义，而是要强调不同速度的协调能力，即舰艇能够在不同的战术科目之下具备足够的速度性能，从这个角度来说，054A护卫舰的改进型应该采用柴电燃联合推进系统，或者直接采用综合电力推进系统，以配合国产新型主/被动拖曳线列声呐。

8／19

解放军电子战部队罕见曝光 把预警机打得脱网

2015年08月19日 10:01 中国新闻网

　　盛夏大漠，全时域全要素的“红蓝”对抗正激烈打响。电磁环境全覆盖，电磁对抗全时段……成空某团操控无形电磁利剑，使“敌”预警机、战斗机全部脱网断链，指挥所通信不畅。大漠上空“电磁魔咒”如噩梦般挥之不去，有效锤炼部队作战本领。

　　新闻延伸：盛夏时节，北京军区某防空旅精彩连连。1600公里跨越敌情不间断、连续72小时超极限作战、高难度实弹射击创造数个“首次”……这支卫戍京畿的华北劲旅，跨越4个省份抵达西北大漠，与配备歼击机、直升机、干扰机和地面电子雷达力量编成的强大“蓝军”，围绕侦察与反侦察、干扰与反干扰、锁定与反锁定、打击与反打击展开激烈争夺，检验搜索发现、跟踪识别、目标分配、火力抗击、效果评估和战场生存等核心作战能力。

　　遭敌空中火力打击、前方XXXX米处发现染毒地带、卸载站被炸毁……记者随部队一路转战，官兵们全副武装，紧绷实战之弦，再短的休息也要布设侦察警戒和值班火炮，吃饭睡觉都枪不离身。

　　“遭敌强电磁干扰，雷达无法捕获目标！”夜幕下，某型国产防空导弹的实弹射击扣人心弦，这是该型导弹首次在实弹射击中引入电磁干扰。夜暗、风大、长距离抗击、新型靶弹等射击条件宣示着这次射击的非同寻常。切换频率、重新搜索、捕获目标……操作手一连串的紧张动作，并抓住宝贵间隙将信号传给发射车，终于打出了满堂彩。

　　“与强大对手同台竞技，有助于彻底破除官兵中残存的输赢是脸面、演习跑龙套等错误思维，更是部队找到差距、受到触动、得到锤炼的宝贵机遇。”记者了解到，这是该旅近10年来参与的规格最高、考验最大、最贴近实战的军事活动，超过95%的兵力和几乎所有型号的武器装备以及至少20项战法都将在这次对抗中得到全面检验。

8/19

中俄军演我军一战舰接连执行重大任务 横跨三大洋

2015年08月20日 09:53 中国新闻网

　　中新网沈阳舰8月19日电：“战斗警报！战斗警报！”当地时间8月19日上午8时许，已经连续航行4天的中国海军赴俄罗斯参加“海上联合—2015(Ⅱ)”演习的舰艇编队综合补给拉开序幕。

　　波涛汹涌的大海上，综合补给舰太湖舰响起一阵急促的铃声。按照计划，该舰即将对编队4艘舰艇实施航行补给。

　　太湖舰是中国自行设计制造的新型远洋综合补给舰，舰上装备的是中国海军新一代海上综合补给装备。作为海军年轻的补给舰，该舰入列时间虽短，但却接连执行重大任务，纵横三大洋，驰骋两半球。

　　舰长满国庆介绍说，太湖舰2013年6月18日服役后直接备战护航，远赴亚丁湾连续执行两批护航、中欧联演、出访非洲八国等任务，创下了综合补给舰独立护航次数最多、单批次护卫艘次最多、在海外执行任务时间最长等纪录，荣立集体二等功1次，被评为军事训练一级团单位。

　　“泰州舰开始占领我纵向补给阵位”“航向×度，航速×节……”太湖舰指挥员、北海舰队某作战支援舰支队副支队长李洪晖下令后，全舰迅速展开综合补给部署。

　　转瞬之间，蔚为壮观的纵向航行补给队形，保持间距同向同速驰骋在大海上。

　　升起补给信号旗、穿上救生衣、手拿对讲机……补给队员迅速在甲板上列队，相关战位人员按部署就位。

　　“准备横向纵向补给！”中午12时，泰州舰完成补给后，迅速撤出补给阵位。沈阳舰、衡阳舰迅速占领补给阵位，同时接受太湖舰补给。

　　记者在现场看到，黄色的撇缆绳如利箭般飞过两舰之间的海面，准确地落在沈阳舰的甲板上。补给队员动作娴熟准确，用引缆将承载钢缆拖带上舰，并将其固定。很快，一道钢索桥横架两船之间。

　　悬挂在太湖舰输送架上的输油管和输水管，如一条长龙，沿着承重钢缆滑向沈阳舰。当加油探头距离喇叭口接收头越来越近时，四级军士长范礼进突然加快放索速度，在重力和惯性作用下，“咣”的一声，输油管上的加油探头牢牢卡进了沈阳舰受油口，对接成功。

　　“开始补给！”声音刚落，输油管和输水管同时鼓起，为战舰源源不断地输去所需的油水。

　　太湖舰官兵发扬不怕疲劳、连续作战的作风，默契配合，精心操作，依次为沈阳舰、衡阳舰实施补给。

　　“扫线”“停泵”……随着指挥员“解脱”命令的下达，太湖舰对4艘战舰持续数小时的补给顺利结束。

　　“补给就是战斗。”该舰政委邵惠良告诉记者，作为此次演习中唯一一艘补给舰，我们肩负的责任同样重大，关键时刻我们一定不辱使命，出色完成演习任务。

　　大海波翻浪滚，海面波光粼粼。记者看到，战舰从太湖舰得到“生命的滋养”后，划出长长的航迹，继续前行驶向此次演习集结地。

8/19

专家：天津爆炸核心区不可能产生神经性毒气

2015年08月19日15:12 新华网

　　新华网天津8月19日电 (记者徐壮志、毛振华、李鲲)两天来，一则关于天津港爆炸核心区检测出神经性毒气的新闻受到了广泛关注。正在天津爆炸现场执行救援指导任务的军事医学科学院化武专家组指出，爆炸现场根本不可能产生神经性毒气，所谓“神经性毒气”之说属“重大误判”。

　　17日晚，一则媒体报道称，天津港爆炸现场检测出神经性毒气，指标达到了最高值，甚至认为爆炸区内的多种危化品都可能产生这类物质。国家神性经毒剂中毒救治标准的起草者，国际同类标准的主要参与人员之一的军事医学科学院王永安研究员说，神经性毒气的标准说法应该是神经性毒剂，是毒性极强的化学物质，其毒性比氰化物高几十倍，合成极为复杂，而从爆炸现场探明化学原料，结合神经性毒剂的核心原料和生产条件来看，事故现场根本没有产生神经性毒剂的可能。

　　军事医学科学院专家、联合国禁止化学武器组织专家丁日高认同王永安的观点：“只要具备专业常识，就知道这绝不可能。”

　　同在现场执行任务的总参谋部防化指挥学院专家王宁也持同样观点：“我们看到这则报道时都很吃惊。”

　　“一般的测量仪器出现误报很常见。”王永安说，从电视来看，现场使用的仪器并非行业中认定的可以准确确定检测结果的“金标准”仪器。

　　军事科学院毒物药物研究所研究员聂志勇、全军中毒救治中心王汉斌主任医师同时介绍，到目前为止，专家组并没有听说有神经性毒剂中毒病例。王汉斌认为，危险化学品检测及判读应当依据科学程序来进行。“此次重大误判，源自于对仪器检测的结果没有进行常识性分析解读。”

　　王永安介绍，一般来说，对于这种容易发生误判的一般仪器检测出的结果，应当首先进行基于专业常识的分析判断，其次应与其他仪器检测出数据进行综合比对，如果仍有疑问，就应该用质谱等高级的“金标准”仪器进行确认，特别是神经性毒剂这种毒极性大、极易引发恐慌的化学品，尤其应该谨慎确认。

　　“现在民众的关注点多集中在大量危化品的危害上，应强化监测数据的实时发布，让公众能动态得知环境情况和数据。”王永安说，但监测数据必须准确可靠，建议媒体在采访时，应选择真正从事该领域研究的专家，避免因为不当解读而引发不必要的恐慌。

8/19

中国抗战阅兵已有5支外国军队确定参加

2015年08月19日 11:33 观察者网

　　中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年纪念活动的阅兵式正在紧锣密鼓的准备中，解放军已经进行两次彩排，而此次阅兵一个鲜明的特点是首次邀请外国军队代表参加。据查询统计，除俄罗斯和蒙古国，前苏联的三个原加盟共和国白俄罗斯、哈萨克斯坦以及吉尔吉斯斯坦三国确定将派士兵参加中国抗战阅兵式。

　　据哈萨克斯坦国际通讯社报道，哈萨克斯坦武装力量三军仪仗队8月15日在驻地举行了启程前往中国的最后一次队列操练。

　　即将参加于9月3日在中国首都北京举行的二战胜利70周年大阅兵的哈萨克斯坦三军仪仗队100余名官兵排着整齐的队列，在操场上接受检阅。指挥官马克萨特•巴伊吉格托夫表示，仪仗队的每一位官兵都将以最高的荣誉感，向全世界展现哈萨克斯坦军人最雄壮的军姿和威武不屈的军威。

　　为了参加此次北京阅兵式，哈萨克斯坦三军仪仗队官兵进行了多日训练，已经做好了万全的准备。8月17日官兵们踏上前往北京的旅程，并将在抵达后迅速投入同中国军人的联合训练当中。

　　哈萨克斯坦武装力量三军仪仗队自2002年组建以来，多次出访外国，参加了众多国际性大型阅兵仪式和重大庆祝活动，获得了广泛的赞誉。

　　另据白俄罗斯国家通讯社报道，该国武装力量仪仗队将前往中国，参加北京抗战胜利70周年的阅兵活动。报道援引白俄罗斯国防部网站的消息说，该国方阵由85人组成，成员平均身高超过185厘米，并已经训练多时，很快将启程前往北京，与中国军人进行联合演练。

　　白俄罗斯国防部长助理沃伊诺夫少将表示，白俄罗斯欣然接受中国邀请参加阅兵。白俄罗斯军方还特别派先遣小组考察阅兵地点，并研究参加阅兵的条件，随后确定了参加阅兵的人数。

　　沃伊诺夫说，白俄罗斯人参加中国阅兵“将为两军之间的军事合作开辟更广阔的前景”，“两军在众多领域展开合作，且不止一年”。

　　今年，中白两国在白俄罗斯境内举行了“神鹰-2015”空降兵联合反恐演习，双方“得以交流经验，加深队伍之间的协调，为彼此在军队联合培训方面关系的进一步发展奠定了基础”。

　　白俄罗斯仪仗队堪称军中的精英，唯有身高185厘米以上、拥有斯拉夫面孔、且健康指标最优者才能入选。

　　另据报道，吉尔吉斯斯坦仪仗队17日已经飞赴北京进行联合训练。吉仪仗队由83人组成，其中包括一名女性医务人员。预计吉尔吉斯斯坦总统阿坦巴耶夫和吉军总参谋长阿雷姆科若耶夫将赴北京观礼。

　　蒙古、白俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦也是参加5月9日莫斯科红场举行的俄罗斯“卫国战争”胜利70周年阅兵。当天，共有来自中国、阿塞拜疆、亚美尼亚、白俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、印度、蒙古和塞尔维亚的10个外军方队参加阅兵。

8/19

中俄舰队均遭日跟拍 中国战机必要时驱逐抵近者

2015年08月20日 07:19 环球时报

　　17日上午，中国海军舰队在通过对马海峡北上途中，发觉遭到日本海上自卫队P-3C反潜巡逻机及“天草”号多用途支援舰全程跟踪拍摄。此前一天，俄罗斯太平洋舰队编队在经过对马海峡及宗谷海峡时，也遭到日本海上自卫队侦察机及“漂岛”号扫雷艇全程跟踪拍摄。对马海峡位于日本列岛西南端，因其不属于日本领海海域，各国船舶、军舰和飞机可以自由通过。

　　“美国对中俄联合军演每次都很关注，日本也会派飞机侦察”，张军社对《环球时报》说，“联合演习区域已经提前公开通告，演习也符合国际法和国际通行惯例。希望其他国家舰艇、飞机遵守国际法和国际惯例，不要到演习区域海域抵近侦察，防止海空安全事故。”

　　张军社称，中国首次派空军战斗机和预警机参加中俄海上联合演习，体现出未来信息化海上局部战争的特点，同时它们还将担负空中巡逻警戒任务，必要时对日本等国对演习进行抵近侦察的飞机和舰艇进行驱逐。

　　美日媒体对此次中俄海上军演十分关注。美国《国际财经时报》18日称中俄日益亲密可能“严重刺激”美国的亚太军事计划，俄中军演的背景是“北约、美国同俄之间紧张关系加剧”。文章称，这是中俄两国历史上最大规模海上军演，地点位于日本海的彼得大帝湾，与日本、朝鲜、韩国都很近。消息人士称，过去几年，俄中一直在密切合作提升军备。“中俄海上军演引起了美国海军的警惕”，美国《华盛顿时报》19日报道称，美国海军研究所网站18日称，即将举行的中俄演习将是一年之内两国第二轮海上军演，这在以前是没有过的。

　　路透社18日称，中俄这场联合军演“可能会使日本担忧”，日中“对东海一个无人居 住的小岛群归属存在争端，日本之前还要求中国停止在两国共同声索的东海海域附近建造油气勘探平台，中国则称它有权进行勘探”。《日本经济新闻》称，此次演习的目的是在战后70周年之际，强调中俄合作。日本“newsphere”网站19日称，一方面俄罗斯在俄日争议的北方领土上建军事设施，设经济特区，加 强实际控制，另一方面将演习海域定在距日本领土650公里的公海内，是“针对日本的行为”。

　　“随着最近东京深化与华盛顿军事关系，中俄通过举行另一轮海军演习加强双边合作”，《印度教徒 报》19日分析称，中俄双方各派出200名海军陆战队员参演凸显出两军发起联合滩头登陆的决心，考虑到太平洋的多个岛屿争端，其意图引人注目。军演在奥巴

　　马总统“重返亚太”政策及太平洋日益军事化背景下举行，与此同步的是，日本正在采取法律措施摆脱战后和平主义，莫斯科和东京之间有关北方岛屿的地位问题开 始唇枪舌剑，上周五(14日)俄外交部就驳斥了日本对俄官员视察该群岛的抗议。而在中日关系方面，14日的“安倍谈话”成为最新的摩擦点。

8／19

外媒猜东风41导弹实现大飞跃 可携带10枚核弹头

2015年08月21日 08:14 环球时报

　　外媒猜测中国导弹大飞跃

　　美国“国家利益”网站19日刊出总编凯克的文章称，中国本月对其新式东风41洲际弹道导弹进行了飞行测试。东风41被五角大楼认为是北京最致命的核导弹，同时也是中国正在研发或部署的数个新式远程导弹之一。这已经是过去三年中，中国第四次测试东风-41导弹，这表明它已经接近于实战部署。在最近的此次测试中，东风-41有两枚单独的弹头，这进一步证明，东风-41可以瞄准多个不同的目标。

　　文章称，中国获得多弹头能力是“最危险的核武器发展之一”，因为它会引发中国的“先发打击优势”，对亚洲的战略平衡带来影响。换句话说，多弹头弹道导弹具有极大的破坏能力，能够在先发打击中突然摧毁对手的核武库。北京获得多弹头弹道导弹将迫使印度增加其核武库规模，并将核武器分散到全国各个地区，以防止中国发动成功的清除打击。而这将进一步打破印巴平衡，并导致巴基斯坦采取相应措施。

　　尽管该文章把中国获得分导式多弹头技术当成轰动的大事件来报道，并抱怨“美国没有人关注到这一点”，但实际上，十几年前美国就疑神疑鬼地指责中国偷窃了它的这一技术。1999年，美国的《考克斯报告》称，中国通过铱星发射“获得”了智能分配器技术，用于分导式多弹头技术。中国方面则反驳称，中国在发射铱星前，就多次成功地进行了多星发射。1990年7月，中国长征二号丙进行了双星发射，因此，中国早已掌握并不断发展分配器设计技术，不存在任何难以突破的关键技术。

　　美国2015年的中国军力报告称，中国的洲际导弹已经配备了分导式多弹头技术，这将使中国成为继美国、俄罗斯、英国和法国之后第五个为洲际导弹配备分导式多弹头技术的国家。然而按照美国中央情报局的说法，中国早在20年前就已经具备了研制分导式多弹头技术的技术能力。

　　“国家利益”网站只是最近众多报道“中国导弹大飞跃”媒体中的一个。日本“外交学者”网站19日称，中国测试能够打击美国全境的新型导弹——东风-41。美国情报机构认为，东风-41的每颗导弹可以携带10个弹头，且打击范围覆盖美国全境。它是固体燃料、移动发射，打击范围为1.2万至1.5万公里。美中经济与安全审查委员会最近报告称，这种导弹可能已经于今年部署。它是中国解放军二炮部队继东风-5B之后的第二款拥有多弹头能力的弹道导弹。美国“导弹威胁”网站称，东风-41代表了解放军的最尖端科技，将会成为中国核打击力量的核心。

　　美国“华盛顿自由灯塔”网站援引专家的分析称，东风-41标志着中国解放军二炮部队现代化进程的一次重大突破，它可能会再次引发外界对于中国核武库规模的讨论。美国的情报机构认为，中国目前拥有大约240枚核弹头。而其他分析师则认为，中国的核武器规模更大，可能拥有1500枚核弹头。美国的中国军事专家菲舍尔表示，中国核弹头数量的急剧增多使得外界怀疑，中国是要追求与美国的核均势，还是要最终追求核超强地位。

8／19

日本第2艘“出云”级准航母月底下水

2015年08月19日14:02 中国新闻网

　　中新网8月19日电 据中国国防科技信息网报道，日本海上自卫队第二艘“出云”级直升机母舰(DDH-184)将于8月底命名并下水，其首舰“出云”号已于今年3月25日服役。

　　“出云”级直升机母舰装备OQQ-22舰首声呐，用于探测潜艇，还配备2部美国雷声公司RIM-116“海拉姆”近程防空导弹系统和2座“密集阵”近防武器系统，用于舰艇自卫防御。

　　“出云”级可搭载9架直升机，主要为西科斯基/三菱重工生产的SH-60K反潜直升机以及川崎重工的MCH-101直升机。该舰艇全长248米，排水量19500吨，2013年8月首次对外公布。日方宣称，该舰主要用于领海监视和救灾。此外，外界认为“出云”级可以搭载美制MV-22倾转旋翼机和短距起飞/垂直降落的F-35“闪电”II战机，但日本目前并未打算在“出云”级上装备F-35。

8/19

日本对巡逻南海态度暧昧：削弱东海力量刺激中国

2015年08月20日 10:16 参考消息

　　日本《东京新闻》8月19日发表题为《自卫队迫不及待扩大活动范围》的报道称，以安全保障相关法案通过为前提，防卫省18日承认，已经制定完成有关自卫队运用的新资料。除研究了参与在南海的警戒监视活动外，还提到给在南苏丹执行联合国维和行动的自卫队追加“驰援警戒”任务的可能性，也就是使用武器对其他地区遭遇袭击的他国部队提供帮助。

　　企图参与南海巡逻

　　新资料中作为具体研究事项最引人关注的就是平时事态下在南海的警戒监视活动。虽然警戒监视活动在现有法律下也允许开展，但在远离日本的南海活动很有可能招致正在推进海洋活动的中国的不满。防卫省迄今虽没有否定在南海活动的可能性，但也仅限于暧昧的解释。

　　但新资料中明确了将推进具体研究的方针，“今后将通过工作组就参与方式进行研究”。但是如果自卫队向南海派遣护卫舰和巡逻机，不仅会刺激中国，还会削弱日本海和东海的警戒力量。此外巡逻机的续航里程等也是问题，有可能需要扩大防卫预算并购买新装备。

　　资料中除提到对美合作外，还计划给在南苏丹执行维和任务的自卫队追加驰援警戒的任务。关于在海外援救日本公民的问题，资料列举了大使馆被攻占或劫机等具体情况。而所有这些危险任务都需要扩大自卫队的武器使用权限。

　　筹备设立陆上总队

　　日本《每日新闻》8月19日发表题为《防卫省为创设陆上总队成立准备部门》的报道称，防卫省将于2017年创设统领陆上自卫队5个方面队等力量的统一司令部“陆上总队”，今年年底将设立负责相关事宜的准备部门。成立后，陆上自卫队的全国运用能力将得到强化，同时海陆空自卫队与美军的协调窗口也将实现一体化，便于统合作战和迅速出动救灾等。防卫省在2016财年预算中还写入了50亿到100亿日元(约合4000万到8000万美元)的厅舍建设费(地上4层、地下两层)，拟于明年开工。

　　陆上总队将设在东京都练马区的朝霞驻屯地，规模在300人左右，对北部、东北、东部、中部、西部五个方面队的指挥权进行统筹。此前各方面队分别与海自、空自以及美军进行协调，今后陆上总队将充当统一协调窗口，并统一接收统合幕僚长下达的命令。

　　海自和空自已经各自有统一司令部。由于有过战前陆军权力过大、一意孤行的教训，一直有人反对将陆自的指挥权一元化，认为这将导致“组织庞大”。

　　但由于中国频繁进出海洋，政府为防范冲绳县尖阁诸岛(即我钓鱼岛及附属岛屿——本网注)等西南诸岛遭受攻击，转向“强化岛礁防卫”方针，并判断必须设立统一司令部才能迅速部署部队。有意见指出，创设陆上总队对建立“全日本体制”必不可少。“设立陆上总队是陆自的夙愿，将有利于迅速出动部队。”

　　防务费用再创新高

　　日本《产经新闻》8月19日发表题为《日本防卫费创新高》的报道称，防卫省制定的2016年度预算编制草案内容18日曝光。预算编制总额达到史上最多的50911亿日元(约合407亿美元)，比2015年度原始预算增长2.2%，连续4年增长。针对中国单方面在海洋和公海上空的活动，防卫省希望引入最新装备，强化对周边海域的警戒监视。

　　为了加强东海的监视和侦察力量，防卫省计划购买三架“全球鹰”无人侦察机和一架“E-2D”新型预警机。另外，预算中还列入了建造一艘宙斯盾舰和一艘“苍龙”级潜艇的费用。

　　在强化岛屿防卫方面，防卫省计划购买12架“鱼鹰”垂直起降运输机和11辆AAV-7水陆两用车，负责夺回被非法占据的离岛。

　　防卫省还计划购买6架F-35最新式隐形战斗机以及可延长战斗机滞空时间的空中加油机。购买SH-60K巡逻直升机的方式为17架整体购买，节省了约115亿日元的采购成本。

　　为应对弹道导弹攻击，防卫省编制的预算中还列入了日美共同开发“标准”-3 Block IIA海基拦截导弹费用，以及“爱国者”地对空导弹部队基础维护费用。

　　此外，预算中还包含了向约旦派遣驻在武官、强化筹建宇宙监视系统态势等费用。2016年度防卫费原始预算有可能首次达到5万亿日元水平。

8/19

菲律宾南部冲突致１５人死亡

来源：新华社 作者：杨天沐　王文 时间：2015-08-19 21:25:36

 新华社马尼拉８月１９日电（记者杨天沐　王文）菲律宾军方１９日说，政府军当日在南部苏禄省与阿布沙耶夫反政府武装发生交火，打死至少１５名武装分子。

 菲军方说，当地时间１７时３０分左右，政府军在苏禄省因达南镇附近遭遇至少８０名阿布沙耶夫武装分子，双方发生交火。军方说，阿布沙耶夫武装派出了增援力量，政府军则出动两个步兵营和一个海军陆战旅进行阻击。政府军原计划袭击阿布沙耶夫武装，解救大约１０名被扣押的人质。交火发生后，政府军不得不调整计划。

 成立于上世纪９０年代初的阿布沙耶夫组织是活跃在菲南部的一支极端武装力量，曾参与制造一系列恐怖袭击和绑架活动。近年来，在政府军的打击下，这一组织势力已大大削弱。

8／19

泰国警方：曼谷爆炸嫌犯非单独作案

2015年08月19日15:14 中国新闻网

　　当地时间2015年8月18日，泰国国家警察总署公布曼谷四面佛路口爆炸案嫌犯照片，可疑男子身穿深色短裤、黄色上衣，将背包放置在爆炸区域，一分钟之后就发生爆炸。据报道，曼谷四面佛前爆炸事件后，警方对周边50个摄像头的监控视频进行调查，发现可疑男子的外貌特征类似中东人。

　　中新网8月19日电 据外媒报道，泰国警察总长19日称，泰国警方认为，曼谷爆炸案的嫌疑人不是单独作案，而是一个“网络”的一部分。

　　泰国警察总长颂育称，警方认为，嫌犯不可能是单独作案，他们相信一定有人帮助他，“这是一个网络”。

　　颂育此前表示，目前已经可以初步判定此前在监视器录像中看到的黄衣男子就是制造17日曼谷四面佛爆炸案的凶手。他表示，嫌犯身穿的衣服已经被识别出来，警方目前正在检查泰国境内有哪些商贩在出售同款衣服。

　　泰国首都曼谷市中心商业区17日晚发生炸弹爆炸，已经导致至少20人死亡，百余人受伤。爆炸点紧邻泰国大型购物中心和著名景点四面佛，游客较为集中。

　　到目前为止，在曼谷爆炸案中遇难的中国公民人数上升至6人，包括4名内地居民和2名香港居民。目前，仍有22名中国公民住院治疗，还有一人失联。此外，十余名轻伤人员已经出院。

8／19

投巨资证明主权要求合法，“秀肌肉”展示“常态化存在”——

俄力争北极“卡位战”先机

来源：解放军报 作者：李瑞景 时间：2015-08-19 08:57:44

 2015年8月上旬，俄罗斯向联合国大陆架界限委员会再度递交了扩大北极大陆架边界的申请，主张对包括罗蒙诺索夫海岭、门捷列夫海岭，以及涵盖北极点在内的约120万平方公里大陆架享有主权权利。这一面积，约占整个北冰洋地区的一半，相当于英、法、德国土面积的总和。此举表明，俄罗斯希望在愈演愈烈的北极“卡位战”中抢占先机。

 随着全球气候变暖，今日之北极已非百年前人迹罕至之北极，其对俄战略价值亦今非昔比：从地缘上看，控制了北极意味着占据“北方制高点”；从资源上看，正如俄总统普京所言：北极是俄罗斯发展和未来保持大国地位的战略储备；从战略通道上看，北极海冰消融有利于俄罗斯打通三大航道，打造“环北极经济圈”。可以说，北极是“硬汉”普京为俄罗斯布局“下一个百年”的有力支点。

 正因如此，近年来俄罗斯不遗余力同地区周边国家展开“卡位战”，希望能在北极争夺战中领先一步。一方面，俄罗斯投巨资考察北极地区的海底环境，试图从地理角度证明其主权要求的合法性，打赢北极争夺的法律战；另一方面，不断通过“秀肌肉”展示实力，让世界逐渐习惯俄在北极的“常态化存在”。2007年，俄科考队搭乘微型潜艇在北冰洋下潜4261米，在北极点海床上插入一米多高的钛金属国旗；2008年以后，俄海军在北极海域强化军事活动，并恢复了苏联时期在新西伯利亚岛的军事基地和北极的哨所；2014年，俄北极战略司令部应运而生；2015年以来，俄在北极多个岛屿修建机场和军事设施，为北方舰队配备“北风之神”和“亚森”级最新型核潜艇，还前所未有地在北极举行了3.8万军人参加的大规模军演。有俄高官专门表示，俄罗斯不会轻易放弃对北极相关地区的主权要求，如有外国“入侵”，俄“不惜兵戎相见”。

 在俄罗斯努力成为北极争夺战“领跑者”的同时，美国、丹麦、加拿大和挪威也跻身争夺北极的“第一集团”。去年，丹麦就赶在俄罗斯之前，成为首个向联合国大陆架界限委员会申请北极点正式主权要求的国家，其主张的专属面积达89.5万平方公里，相当于其本土面积的20倍之多。不仅如此，“领跑”的俄罗斯在北极问题上还面临西方国家的“联合围剿”。2001年当俄对北极提出相似主张时，西方国家迅即作出强烈反应，其中加拿大、丹麦和美国等国都先后表达了对俄提案的不满，并以外交照会的形式直接向联合国提出反对意见。在2008年，美国和加拿大还签署了一份协议，搁置彼此在北冰洋问题上的领土争端，以建立联盟共同进退，联手应对来自俄罗斯的挑战。可以预测，这些“利益攸关方”没有理由会对俄客气。可以想象的是，对北极的争夺，在未来也将会愈演愈烈。

8/19

俄罗斯以间谍罪扣押爱沙尼亚警官 判其15年劳役

2015年08月20日10:55 环球网

　　【环球网综合报道】据英国天空新闻网站8月19日报道，爱沙尼亚一名警官因俄罗斯方面所称的间谍活动被俄方扣押，并被判处15年劳役。但是，爱沙尼亚和欧盟方面表示，俄罗斯此举严重违背了国际法，要求将这名警官立即释放。

　　据报道，去年9月，俄罗斯方面以间谍活动罪名扣押了爱沙尼亚警官埃思顿(Eston Kohver)，并称是在俄罗斯境内逮捕的。但是，爱沙尼亚政府坚称，埃斯顿是在边境通道上被强行逮捕的。

　　爱沙尼亚总理塔维•罗伊瓦斯(Taavi Roivas)表示，“我强烈谴责俄方对埃斯顿做出的判决。俄罗斯联邦的这种非法拘留严重违反了国际法”。

　　欧盟表示，俄罗斯对埃斯顿警官的拘留是非法的，要求俄方将其立即释放。欧盟外交事务负责人莫盖里尼(Federica Mogherini)表示：“埃斯顿警官被剥夺了接受公平审判的权利。此案并没有公开审理。”

　　报道称，自去年克里米亚并入俄罗斯后，俄爱两国的关系一直十分紧张，而此次对警官埃斯顿的判决将会使两国关系越发紧张。

8／19

加纳核能管理法案等待总统批准，俄罗斯抢占市场先机

中国核电网 | 发表于：2015-08-21 | 来源：商务部

据加纳门户网站“加纳网”8月19日报道，加纳核能管理法案正等待总统批准。该法案通过后，加纳将建立核能管理局，其职能和职责是为加纳提供有益的、和平使用的核能。

加纳议会自今年2月份以来，陆续批准了一些关于核能的国际公约，比如核事故及早通报公约、核事故或辐射紧急情况援助公约、核损害补充赔偿公约。

上述消息是加纳环境、科技与创新部长马哈马·阿亚里加在媒体见面会上透露的。阿亚里加部长还透露，加纳环境、科技与创新部通过加纳原子能委员会，已经和俄罗斯国家原子能公司签订了在加纳建设一座核电站的合作谅解备忘录。

根据备忘录，这座核电站将按照俄罗斯标准设计，装机容量100-120万千瓦，俄罗斯方面还将提供人员培训，核能基础设施建设和相关产品服务。

8/19

乌克兰危机：硝烟中揭开新博弈？

来源：新华社 作者：郝薇薇 时间：2015-08-19 19:40:53

 新华社北京８月１９日电（新华社记者郝薇薇）近日，乌克兰东部局势再度升级，有媒体形容“大战一触即发”。具体情况是，１６日夜至１７日凌晨，乌克兰政府军与东部民间武装爆发激烈冲突，炮火集中在乌政府军控制的马里乌波尔和东部民间武装控制的顿涅茨克东北方的戈尔洛夫卡。按照基辅方面的说法，马里乌波尔的战斗导致４死７伤，至于戈尔洛夫卡的情况，民间武装的统计数据是至少３人死亡。

 自今年２月新明斯克协议签署以来，乌克兰东部冲突双方皆有破坏协议、突破“接触线”的行为。每当一次较大规模的交火曝光于世人目光之下，各方总是相互指责。这一次也不例外。基辅方面说，“分离主义武装”可能“积极转入反攻”，华盛顿方面也为乌政府军行动辩护，称其是“自卫行动”。与此同时，东部民间武装反驳称，美方指责的目的是转移国际社会对乌克兰准备发动武装侵略的注意力。当然，莫斯科方面对局势迅速升温也表达了不安，称“连日来的事态发展很像是新一轮作战行动正在酝酿”。

 事实上，这一轮的局势锐化有些出人意料。７月中旬，在伊核六国与伊朗达成历史性协议后，乌克兰危机出现转圜希望。７月１６日，乌议会通过修宪建议案，拟赋予东部两个由民间武装控制的地区更大自治权。有媒体就此评论说，这是乌克兰政府迈向落实新明斯克协议的“第一步”。

 这份宪法修正建议案的通过，西方功不可没。德国总理默克尔与法国总统奥朗德亲自给乌议长格罗伊斯曼打电话做工作，而美国助理国务卿纽兰则飞赴基辅约谈乌议员并与美驻乌大使一道坐镇乌议会投票现场。结果，修宪建议案不但在最后时刻加入了关于东部自治的内容，并且以绝对多数顺利通过。因与伊核协议时间上的耦合，一些反对建议案的乌克兰议员抱怨说，西方拿乌克兰与俄罗斯做了交易。

 后来的事态发展确有继续向好的趋势。譬如，７月２３日，法德俄乌四国领导人举行电话会议呼吁全面实施新明斯克协议，而乌克兰问题三方联络小组安全问题工作组也已就从乌冲突地区撤出武器达成一致，只差签署有关协议。

 ８月３日成了局势新拐点，先兆是美国“出人意料”地在７月最后一天扩大了对俄罗斯公民和公司的制裁。本来，乌克兰问题三方联络小组应于８月３日在撤出武器的协议上签字，但结果却不欢而散。再后来，人们看到了一系列俄罗斯与西方关系趋紧以及乌克兰东部局势变坏的佐证：俄方公开销毁数百吨违禁农产品，在克里米亚半岛以及与乌克兰东部接壤的俄西南部举行军事演习，普京对克里米亚进行长达４天的高调访问，以及日前传出俄罗斯和伊朗可能于下周签署Ｓ－３００防空导弹系统合同的消息；几乎同时，北约在欧洲多国开始冷战以来最大规模的空降演习。

 乌克兰东部新冲突是俄罗斯与西方新一轮博弈的缩影。从基辅方面看，军事行动可以释缓部分民众对通过修宪建议案的不满，以获得西方支持；从东部民间武装来讲，现有地盘不足以支撑其成为经济独立运转的实体，需在东部自治做实之前扩大控制范围；至于莫斯科方面，局势升级或许有助于转移民众对经济衰退的关注。

 这一轮的博弈，从短期来看，８月２６日召开的乌问题三方联络小组会议将是一个节点。但无论如何，乌克兰问题短期内获得解决的希望不大。乌克兰危机的时好时坏，或许将在未来一段时期内成为常态，直至俄罗斯与西方结束“讨价还价”，达到新的利益平衡。

8／19

北约在欧洲举行大规模空降演习 超过4800人参加

2015年08月19日14:39 中国新闻网

　　中新网8月19日电 据俄罗斯卫星网报道，北约开始在欧洲举行大规模空降演习“迅速反应15”，超过4800名士兵参加。

　　来自保加利亚、法国、德国、希腊、意大利、荷兰、波兰、葡萄牙、西班牙、英国和美国的超过4800名士兵，参加本次持续至9月13日的演习。

　　美军在德国城市格拉芬沃尔表示：“‘迅速反应15’演习是冷战结束以来欧洲大陆上最大规模演习。”

　　声明中指出，演习的高潮部分将是8月26日北约军机将3000多名伞兵和设备空投到位于德国霍恩费尔斯的训练基地。

　　8月18日有消息称，北约将根据2015年军演计划于9月11日至22日在爱奥尼亚海举行DYNAMIC MANTA 大型海军反潜演习。

8/19

美高官：中国南海行动让美监视增加 无人机对付

2015年08月20日 07:51 环球时报

　　正如拉夫罗夫所说，在太平洋地区军事动作最多的还是美国及其盟友。据美联社18日报道，五角大楼正计划未来几年在欧洲和太平洋增加大约50%的无人机使用量，原因是“俄罗斯和中国好斗性的不断升级”，“包括即将出任参联会主席的邓福德上将在内的美军高级将领纷纷把俄罗斯定为国家最严重安全威胁，而中国不断增强的军事实力以及在南海造岛的行动推动了美国在太平洋各地进行监视和情报收集的更多需求。”

　　“美日对亚太地区出现的多边发展趋势，保持了一种霸权心理”，上海交通大学日本研究中心主任王少普19日对《环球时报》说，美国提“亚太再平衡”战略，日本通过新安保法，日美同盟明显升级，两国都希望通过对周边安全态势进行进一步的掌控，以增强他们主导亚太地区的趋势。“美日自己不断搞军事演习，却对中俄军演如临大敌，不断做跟踪侦察和挑衅活动。他们这样的心态本身就形成对亚太地区安全的威胁。”

　　华东师范大学俄罗斯研究中心副主任杨成19日对《环球时报》说，中俄海上联合军演已成惯例，不应受到过度解读。本质上，这一组大国关系背后的核心理念是防御性现实主义，西方揣测两国由此构成“反西方反美的新战略轴心”显然是以小人之心度君子之腹。这也说明集团政治的时代虽已渐渐远去，但冷战的心理结构仍在不时逆流涌动。无论是对主张结伴而不结盟的中俄而言，还是对依然沉溺于集团政治思维的美国及其盟友体系而言，防止战略误判可能正在变得日益迫切。

8／19

美媒指华在美特工增加 中国称系合法反腐行动

2015年08月21日07:25 参考消息网

　　参考消息网8月21日报道 美媒称，美国官员表示，过去几个月，在美国活动的中国政府特工人数激增，目前已有两位数。

　　据美国有线电视新闻网8月20日报道，美国官员19日指责说，这表明中国对美国法律漠不关心。官员表示，可能还有中国执法特工在美国活动，但美国并不了解，这也不足为奇。

　　据美国当局透露，中国特工持旅游和商务签证进入美国，没有按照法律要求向美国当局报告。美国官员声称，在不告知美国当局的情况下向美国派出执法官员，是犯罪行为。

　　美国外交官此前曾警告中国停止在美国领土上使用秘密执法特工。有线电视新闻网曾报道称，这些特工强迫中国公民回国接受审判——通常是腐败指控，美国官员证实了相关报道。他们说，这些特工已经成功地胁迫数名中国公民从美国返回中国。

　　中国17日表示，他们没有违反美中之间签署的法律合作条约，中国政府只不过是根据“猎狐行动2015”计划开展反腐工作。

　　报道称，中国通过国家通讯社新华社说：“中国的行动是合法的，已经得到了今年早些时候达成的双边协议的批准。‘猎狐行动2015’针对的是政府和国有企业的腐败官员，是中国反腐工作的重要措施。”

8／19

美宣布第四届核安全峰会将在华盛顿举行

中国核电网 | 发表于：2015-08-19 | 来源：新华网

美国白宫近日宣布，总统奥巴马将在明年3月底在华盛顿主持召开第四届、也是其任内最后一次核安全峰会，会议将继续讨论全球合作打击核恐怖主义的问题。

 白宫在一项声明中说，这次核峰会将于明年3月31日至4月1日在华盛顿举行。峰会将继续讨论核恐怖主义威胁的演变，并重点讨论各国应采取何种措施，以最大限度地减少高浓缩铀的使用、确保核材料的安全、打击核材料走私，吓阻、侦查和挫败任何实施核恐怖活动的图谋。

声明说，美国将寻求达成一项增强全球核安全的框架文件，它将具有全面性，基于国际标准，并能为各国贯彻核安全措施树立信心，以实现武器级核材料的全球储存量不断减少的目标。

核安全峰会旨在倡导核安全和打击防范核恐怖主义。前三届峰会分别于2010年4月、2012年3月和2014年3月在美国华盛顿、韩国首尔和荷兰海牙举行。

8/19

俄媒称一原因决定阿根廷购歼10或枭龙方案不现实

2015年08月20日 10:24 新浪军事

　　据俄罗斯战略和技术分析中心网站8月19日报道，2015年8月13日阿根廷空军在布宜诺斯艾利斯省坦迪尔空军基地庆祝成立103周年之时，宣读了阿空军总参谋长马里奥-卡耶霍将军的贺词，带来了一份非常独特的“礼物”：宣布部署在此的第6航空旅战斗序列中的所有“幻影”家族歼击机，将在2015年11月底之前全部退役，而这也将是阿空军序列中最后一批现役歼击机，之后将不再拥有该类战机。

　　8月14日，马里奥-卡耶霍将军在布宜诺斯艾利斯市莫隆空军基地举行的阿空军成立103周年庆典上发言时，亲口确认了上述决定。

　　目前阿根廷空军只有位于坦迪尔基地的第6航空旅序列中的第6歼击机大队拥有歼击机，名义上有30架“幻影”家族歼击机，包括10架“幻影IIIEA”、2 架“幻影IIIDA”、7架“幻影5P”和11架“手指IIIB”，后者是以色列空军“鹰”式(“幻影5”)歼击机的升级版。但是实际上第6歼击机大队适宜飞行的所有型号的歼击机不超过7-8架，主要是因为飞机损耗严重，零配件急缺。在8月13日的空军节空中庆典活动中，总共只有6架歼击机参加。

　　所有“幻影”家族飞机宣布彻底退役之后，阿根廷空军将不再拥有歼击机。今后阿空军喷气式作战飞机中，将只拥有32架老旧的改进型美制A-4AR强击机(编入圣路易斯省雷诺兹庄园空军基地第5航空旅，战备水平同样非常低)，以及19架IA-63教练战斗机(大部分编入门多萨省埃尔普柳梅里利奥空军基地)。有报道称，从今年年底起，阿根廷国土防空任务将改由IA-63高教机担负。

　　最近十年来阿根廷空军一直都在寻找机会从国外采购现代化战机，以便替代逐渐消失的“幻影”歼击机队。但是由于缺少资金，至今一个方案也没能实现，包括展开过谈判的采购发，特别是购买法国或西班牙空军退役的“幻影F.1”二手战机或以色列空军退役的“幼狮”歼击机改进版。至于备受关注的阿根廷政府希望采购中国JF-17“枭龙”或歼-10新型歼击机的方案，显得更加“乌托邦”，同样没钱购买。不久前有消息称，阿根廷恢复和以色列关于购买一个飞行中队的“幼狮”歼击机(按照“幼狮C60”方案升级)的谈判。但是从各方面情况来看，阿空军将在未来多年之内无法拥有歼击机。

　　由于长期资金短缺，阿根廷空军总体承受着严重的财政危机。有报道称，到今年8月之前，阿空军欠债高达5400万美元，其中2160万美元是航空燃油供应费。8月11日阿空军司令部签署命令，要求厉行节约，包括限制燃油、电力和食品消耗，打发部分人员休假，减少剩余人员工作时间，由每周40小时减少到15 小时。空军所有不适宜飞行的飞行器将全部停止技术保养。

　　阿根廷空军从1972年起开始使用“幻影”家族飞机，目前所有“幻影”飞机在阿根廷的飞行总时数超过13.1万小时。这些飞机曾经积极参加1982年的马岛战争，战损2架“幻影IIIEA”，另外因为飞行事故损失5架“幻影IIIEA”和2架“幻影IIIDA”飞机。现在第6航空旅第6歼击机大队第2截击机中队序列中，名义上还有10架“幻影IIIEA”和2架“幻影IIIDA”。在马岛战争期间秘鲁无偿赠送的10架“幻影5P”飞机中，目前只有3架飞机适宜飞行，其他7架名义上编入第6航空旅第6歼击机大队第1歼击轰炸机中队。

　　1978年阿根廷得到以色列空军序列中的35架单座型和4架双座型“鹰”式歼击机。该型飞机曾长期被视为以色列飞机工业公司仿制的“幻影5”盗版机，但是根据现在掌握的情报，实际上所有“鹰”式歼击机全部是法国以分拆形式秘密供应给以色列的“幻影5”。除了后来卖给南非的5架“鹰T”之外，1978年以色列几乎把当时空军序列中的全部“鹰”式飞机转售给阿根廷，更名为“匕首A”(单座型)和“匕首B”(双座型)。其中12架“匕首A”在马岛战争中遭到损失，1架“匕首A”和1架“匕首B”在飞行事故中坠毁。1983-1990年根据与以色列的合同，阿根廷23架“匕首A”升级为“手指 IIIA/IIIB”，接近于以色列“幼狮C2”的配置，在这些飞机中，有10架因飞行事故而退役。到目前为止，第6航空旅第6歼击机大队第1歼轰机中队序列中只剩下11架“手指IIIB”飞机，而在2015年初适宜飞行的该型飞机数量不超过4架。

5555555555555555555555555555555555555555

8／20

朝鲜发布紧急公报否认向韩方开火

2015年08月21日02:07 新华社

　　最新：据韩联社报道，金正恩宣布前线地区进入“准战时状态”。

　　新华社平壤8月20日电（记者郭一娜 陆睿） 据朝中社20日报道，朝鲜人民军最高司令部当天发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。

　　公报说，20日下午在朝韩西部边界，韩方以朝方向其发射一发炮弹这样子虚乌有的借口为由，向朝方发射数十发炮弹。韩方炮击未造成朝方伤亡，但这是对朝鲜领土和防卫哨所不可容忍的重大军事挑衅。

　　公报说，此前韩方以地雷爆炸事件为借口在朝韩边境重启对朝心理战广播，如今又在没有明确证据的情况下对朝开火，这暴露了韩方的挑衅本质。针对当前重大事态，朝鲜劳动党中央军事委员会20日晚召开了紧急扩大会议。

　　公报还说，朝鲜人民军总参谋部已向韩国国防部发布最后通牒，要求韩方在48小时内停止对朝心理战广播，全面撤除所有心理战手段，否则朝方将采取强有力的军事行动。

　　韩联社援引韩国军方负责人的话报道说，20日15时52分许，韩军监测装备捕捉到朝军向韩国京畿道涟川郡附近发射了一枚疑为火箭炮的炮弹。韩军因此向朝军回击了数十枚口径为155毫米的炮弹。

　　近来，韩朝关系紧张。本月4日，韩朝非军事区韩方一侧发生两次爆炸，造成两名韩国军人重伤。韩国国防部调查团认为，这是朝方埋设地雷所致。但朝方对此否认。作为报复，韩方重启对朝扩音喊话。（完）

朝鲜否认向韩国开火 宣布进入战时状态

2015年08月21日 11:35 新华网

　　据朝中社20日报道，朝鲜人民军最高司令部当天发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。

　　另据朝鲜中央电视台和朝中社的报道，金正恩20日紧急召开劳动党中央军事委员会扩大会议，宣布朝鲜人民军前线联合部队进入“准战时状态”，从21日17时期进入“战时状态”。

　　公报说，20日下午在朝韩西部边界，韩方以朝方向其发射一发炮弹这样子虚乌有的借口为由，向朝方发射数十发炮弹。韩方炮击未造成朝方伤亡，但这是对朝鲜领土和防卫哨所不可容忍的重大军事挑衅。

　　公报说，此前韩方以地雷爆炸事件为借口在朝韩边境重启对朝心理战广播，如今又在没有明确证据的情况下对朝开火，这暴露了韩方的挑衅本质。针对当前重大事态，朝鲜劳动党中央军事委员会20日晚召开了紧急扩大会议。

　　公报还说，朝鲜人民军总参谋部已向韩国国防部发布最后通牒，要求韩方在48小时内停止对朝心理战广播，全面撤除所有心理战手段，否则朝方将采取强有力的军事行动。

　　韩联社援引韩国军方负责人的话报道说，20日15时52分许，韩军监测装备捕捉到朝军向韩国京畿道涟川郡附近发射了一枚疑为火箭炮的炮弹。韩军因此向朝军回击了数十枚口径为155毫米的炮弹。

　　近来，韩朝关系紧张。本月4日，韩朝非军事区韩方一侧发生两次爆炸，造成两名韩国军人重伤。韩国国防部调查团认为，这是朝方埋设地雷所致。但朝方对此否认。作为报复，韩方重启对朝扩音喊话。

　　朝中社朝中社平壤8月20日电 朝鲜人民军最高司令部20日发布紧急公报。内容如下：

　　8月20日下午，在前线中西部地区再次发生了南朝鲜傀儡军方好战分子的严重军事挑衅行为。

　　傀儡军方以朝鲜军队向南方发射1发炮弹为荒唐借口，对朝鲜民警哨所狂妄地发射36发炮弹。其中6发炮弹落到朝鲜军方542、543民警哨所附近，15发炮弹落到250、251民警哨所附近。

　　这次炮击挑衅没有造成朝鲜军方的损失。

　　但是针对朝鲜神圣领土、祖国保卫哨所的野蛮炮击是丝毫不可容忍的严重军事挑衅。

　　事态的严重性在于，傀儡军方在自己尚未确认朝鲜军队炮兵的发射原点、在南方区域必须有的落弹地点，也没有分辨出据称朝鲜军队发射的炮弹是否高射炮弹、步枪子弹或着火箭弹的情况下，悍然采取了这种军事挑衅行动。

　　昨天，以令人质疑的地雷爆发事件为借口，在全前线恢复对朝攻心战广播；今天，在没有确切证据的情况下，向朝方区域乱射炮弹。这就是傀儡军方的挑衅狂热。

　　鉴于当前的严重事态，朝鲜劳动党中央军事委员会20日晚将召开紧急扩大会议。

　　朝鲜人民军总参谋部日前发出最后通牒说，如果南朝鲜傀儡军方在48小时内不停止对朝攻心战广播，不全部撤走所有攻心战手段，朝鲜军队将转入强有力的军事行动。

　　时下，朝鲜密切注视着南朝鲜傀儡军方对之的回应。

　　不计后果的挑衅狂热必将受到应有的惩罚。

　　南朝鲜傀儡军方应看清激怒的朝鲜军队前线联合部队官兵的报仇热忱，慎重行事。

8/20

韩媒称朝疑似向韩发射火箭 韩军回击数十枚炮弹

2015年08月20日16:37 中国新闻网

中新网8月20日电 综合外媒报道，韩国方面称，当地时间2015年8月20日下午4时左右，朝鲜军方在西部战线一带向韩方开火，韩军回击数十枚炮弹。

　　报道称，此次开火针对的是韩国的对朝扩音广播喊话设备，韩方正在就此事进行确认，青瓦台紧急召开国家安全保障会议。

　　此前媒体报道称，韩方在确认朝鲜炮击事实，尚未进行反击。

　　本月10日，韩国军方宣布重启对朝鲜的扩音喊话，以报复朝鲜在非军事区韩方一侧埋设地雷。这是韩国时隔11年后再次使用扩音器对朝喊话。朝鲜人民军警告说，韩国必须立即停止“反朝心理战术”，不得再使用扩音器对朝喊话。如果韩方拒绝这一要求，朝鲜人民军将采取军事行动，炸毁韩方设在军事分界线地区的扩音系统。

　　此外，韩国和美国定于17日至28日举行“乙支自由卫士”联合军事演习。朝鲜威胁，如果不取消这一军演，将报复美国。对于朝鲜的警告，韩国方面暂时没有作回应。

　　2014年，朝鲜多次发射短程火箭炮等飞行物，计有300毫米新型火箭炮、“芦洞”和“飞毛腿”导弹等中短程飞行物共计上百枚。

8/20

韩称在确认朝炮击是否属实 青瓦台召开紧急会议

2015年08月20日16:27 中国新闻网

　　中新网8月20日电 综合外媒报道，韩国方面称，当地时间2015年8月20日下午4时左右，朝鲜军方在西部战线一带向韩方开火。韩方正在就此事进行确认，青瓦台紧急召开国家安全保障会议。

　　韩联社称，此次开火针对的是韩国的对朝扩音广播喊话设备，韩方在确认朝鲜炮击事实，尚未进行反击。但法新社报道则表示，韩国国防部不能立即确认此消息。

　　另一方面，韩国青瓦台据报紧急召开国家安全保障会议。

　　韩国近日曾指责朝鲜在边界“埋设地雷”，造成韩方士兵受伤。韩方随后时隔11年重启了对朝鲜的扩音喊话，要求朝鲜“停止挑衅”。据韩方称，朝鲜随后也进行了扩音喊话。但相关消息朝鲜方面至今均未出面证实。

韩军方表示韩国全军进入最高警戒

2015年08月20日17:13 央视

　　#朝韩边境开火#【韩国全军进入最高警戒】韩军方表示，自当地时间下午5时40分起，韩国全军进入最高水平警戒态势。

韩国军方向130余名居民下达回避命令

2015年08月20日17:27 央视

　　#朝韩边境开火#【韩国军方向130余名居民下达回避命令】韩联社消息称，朝方炮弹疑似落入野山而非军事区，韩国军方于当地时间下午4时15分向江华郡乔栋面130余名居民下达回避命令。目前韩国总统府青瓦台已就此事紧急召开国家安全保障会议。

============================

8/20

IAEA允许伊朗自行检查帕尔钦基地 被指“太幼稚”

2015-08-20 15:25:00　来源: 环球时报-环球网(北京)

【环球网综合报道】据俄罗斯卫星网8月20日报道，国际原子能机构(IAEA)的一项秘密协议显示，联合国将允许伊朗自行检查被怀疑用于发展核武器的帕尔钦基地。对此，美国共和党议员表示，联合国此举“太幼稚”，补充协议是在对伊朗“投降”。

据美联社报道，这份允许伊朗自行检查帕尔钦基地的文件是IAEA与伊朗达成的补充协议的一部分，而上个月与伊朗达成协议的世界六大国并没有签署这份让步协议。但是，他们知道这份协议的存在，并最终同意将其纳入最终的核协议。

但是，这份新近公开的补充协议却遭到美国共和党立法人员的猛烈抨击。

美国德克萨斯州的共和党议员约翰•科宁表示，相信伊朗会自行检查核设施，并透明公开地向联合国报告“太幼稚、且十分鲁莽”，这样做只会加深美国民众对核协议的担忧。美国众议院外交事务委员会主席、加州议员埃德•罗伊斯表示，这份补充该协议是对伊朗的“投降”。

俄罗斯卫星网报道称，出于军事安全考虑，伊朗要向IAEA提供帕尔钦基地的照片和视频资料。但美联社报道称，伊朗的措辞暗示，国际原子能机构不会获得其禁区的照片，因为那里是军事重地。

但是，美国白宫近日不断否认该补充协议对伊朗有利。当地时间19日，白宫发言人表示，奥巴马政府对国际原子能机构的调查计划很有信心，该机构有着最严格的检查机制。

IAEA：伊朗获准自检军事基地报道“扰乱”国际行动

2015-08-21 10:03:00环球网 杜晓菲

　　【环球网报道 实习记者 杜晓菲】美联社8月19日报道称，根据联合国相关机构签署的一份秘密协议，伊朗获准让本国专家检查一处据称被用于研发核武器的设施。这一消息引起了各方对执行伊朗核协议的担忧。据法新社8月20日报道，国际原子能机构(IAEA)总干事当天表示，这一不准确的消息“扰乱”了联合国关于伊核协议的行动。

　　IAEA总干事天野之弥20日在一份声明中表示，“我对关于伊朗获准自行检查核设施的说法感到困扰。这些说法误传了联合国开展这项重要验证工作的方式”。

　　他表示，IAEA就检查伊朗军事基地的安排“在技术上是可靠的，并与我们的长期行动相一致”。该机构不会因此而改变原有的安全标准。

　　他还表示，7月份达成的历史性核协议是非常有力的，有着严格的时间线，这将有助于国际社会认清伊朗核计划过去和现在的突出问题。

　　据悉，天野之弥的这番话是对之前媒体报道联合国允许伊朗自行检查帕尔钦军事基地的回应。

8／20

奥巴马向民主党代表承诺将继续对伊朗施压

 2015-08-21 11:06:00 来源：中国新闻网

　　中新网8月21日电 据美联社报道，美国总统奥巴马于当地时间20日向民主党国会议员承诺，即便伊朗核协议获得通过，但美国将继续对伊朗施以经济压力，同时不排除使用军事力量的可能性。

　　报道称，奥巴马在写给纽约民主党代表纳特勒的一封信中指出，如果伊朗制造核武器，美国将采取一切措施进行阻止，包括军事手段。

　　奥巴马同时还在信函中表示，美国将支持对伊朗非核活动的制裁，例如支持黎巴嫩真主党及伊朗在也门制造不稳定因素等。

　　报道还指出，奥巴马在信中强调美国始终支持以色列，他表示美国一向不能容忍以色列的安全局势受到任何威胁。

　　据悉，伊朗政策辩论已经使美国国会分裂，裂痕大致上是沿着党的路线，把占多数的共和党与少数的民主党分成两边。奥巴马至少得赢得民主党同僚的支持，以避免国会断让否定政府同伊朗的协议。

　　美国国会得在9月中旬之前完成协议的审核工作。若美国议员们通过决议，反对政府与伊朗的协议，奥巴马说他将会动用否决权。接着的问题就是，国会能否以三分之二多数票推翻总统的否决。国会众议院与参议院目前各有434名与100名议员。

　　而根据决议，一旦伊朗切实执行协议且国际原子能机构确认伊朗所有核材料仍用于和平活动，联合国将终止此前通过的7个对伊朗的制裁决议，但对常规武器和弹道导弹的禁运仍将分别持续最多五年和八年。而如果伊朗违反协议内容，联合国制裁决议将重新生效。

============================

8／20

王毅会见美国国会参议院外委会亚太小组委主席加德纳

　　2015年8月20日，外交部长王毅应约会见来华访问的美国国会参议院外委会亚太小组委主席加德纳。

　　王毅表示，习近平主席今年9月将对美国进行国事访问，双方应抓住这一历史性机遇，建立更牢固的战略互信，探索在亚太开展良性互动，确保中美关系在健康稳定的轨道上运行，并共同为世界的和平与繁荣作出贡献。

　　加德纳表示，这是我第一次到访中国大陆，体会良多。中国是一个伟大的国家，美国也是一个伟大的国家，双方携手合作，一定能取得伟大的成就。美各界热烈欢迎习近平主席访美，期待通过此访进一步促进美中合作。

　　双方还就朝鲜半岛核、网络安全等共同关心的国际和地区问题交换了意见。

8/20

李干杰会见西屋电气公司总裁兼首席执行官

中国核电网 | 发表于：2015-08-24 | 来源：中国环境报

中国环境报记者文雯 吕望舒8月20日北京报道 环境保护部副部长（国家核安全局局长）李干杰今日在京会见了西屋电气公司总裁兼首席执行官罗睿德先生。双方就共同关心的AP1000核电项目进展、中美核电及核安全合作等有关问题进行了交流和沟通。

李干杰首先代表环境保护部和国家核安全局对罗睿德一行的到来表示欢迎。他说，西屋电气公司是中美核电合作的重要一方，希望双方能继续就核电项目的关键问题保持沟通，扩大和深化合作，共同发展。

李干杰简要介绍了中国核电发展现状。到目前为止，中国建成和在建核电机组共52台，其中26台已投入商业运行，1台已装料调试，25台正处于建造阶段。26台核电机组一直保持着良好的安全记录，主要得力于以下几点：一是中国发展核电较晚，有后发优势，并很好地运用了后发优势；二是中国核电基本处在一个持续发展的过程中，使得核电建设、运行和管理等经验不断积累和提升；三是相关法律、法规、标准以及监管模式等完全与国际接轨的中国核电安全监管体系有效发挥了作用。

李干杰指出，核安全是核电发展的生命线，是核电发展的重要基础和保障，监管者和被监管者之间需要相互理解、支持和配合，中国一直以来与国际核电合作伙伴保持着紧密和良好的合作关系。尽管发生了福岛核事故，但核电发展的必要性、重要性和正当性没有改变，未来中国与美国在核电发展与核安全等方面还有着非常大的合作空间，有着广阔的前景。

在谈及AP1000项目时，李干杰表示，希望西屋电气公司秉承国际核电龙头企业的作风，尽快解决目前AP1000项目上的技术问题，并取得新的进展和成绩。

罗睿德首先对李干杰的欢迎表示感谢。他表示西屋电气将尽快解决AP1000出现的问题，确保AP1000项目安全顺利建设。他说西屋电气公司非常重视与中方的合作，希望继续和中方保持信息共享和沟通交流，推动中美AP1000核电项目的顺利建设。

8／20

中国国防部：中俄海上联合军演不针对第三方

2015年08月21日 07:23 中国新闻网

　　中国国防部：中俄“海上联合—2015(Ⅱ)”联合军演不针对第三方

　　中新社北京8月20日电 (记者 陶社兰)中国国防部新闻发言人杨宇军20日表示，中俄“海上联合—2015(Ⅱ)”联合军演20日在彼得大帝湾海域、克列尔卡角沿岸地区和日本海海空域举行，将于28日结束。演习有利于地区和平稳定，不针对第三方。

　　据知，演习以“联合保交和联合登陆行动”为主题，主要课目包括联合防空、联合反潜、联合反舰、联合防御、联合登陆等，期间双方还将举行舰艇开放和文体交流活动。

　　“此次演习旨在巩固发展中俄全面战略协作伙伴关系，深化两军务实友好合作，提高两军联合保交和联合登陆行动组织指挥水平，进一步增强共同应对海上安全威胁的能力。”杨宇军说。

　　自2005年以来，中俄两军多次举行联合演习，这已成为两军交流的机制性、常态化项目。(完)

8／20

常驻联合国副代表王民大使在安理会安全部门改革问题公开会上的发言

主席女士：

　　中方赞赏尼日利亚倡议召开安全部门改革问题公开会。我感谢蒂托夫助理秘书长、班古拉特别代表和中满泉主任所作通报。

　　安全部门改革是联合国维持和平、建设和平的有机组成部分和重要内容。联合国协助冲突后重建国家开展安全部门改革，建立专业、高效、尽职的安全部门，有利于维护当事国的和平、安全与稳定，有利于为当事国开展冲突后重建创造良好条件。

　　近年来，联合国积极协助冲突后重建国家开展安全部门改革，取得积极成效。塞拉利昂、利比里亚等国逐步恢复稳定，安全部门重新担负起维护国家稳定的重要职责。但在其他冲突后重建国家，安全部门改革仍面临不小挑战。会员国应认真总结经验和教训，在巩固业己取得成果的基础上，进一步探讨改进安全部门改革工作的思路。中方愿就此提出四点主张：

　　一是坚持当事国主导。维护国家安全系一国主权权利，安全部门改革应由当事国主导。联合国等在协助当事国开展安全部门改革时，应尊重当事国主权和主导地位，根据当事国要求提供建设性帮助。要避免越俎代庖，更不应反客为主。

　　二是坚持因地制宜。冲突后重建国家在安全领域面临的挑战千差万别，对安全部门改革的需求也不尽相同。联合国在协助当事国推进安全部门改革时，应根据当事国国情和具体情况，体现差异，形成“一国一策”，明确优先领域和工作重点。要避免“一刀切”和“模式化”

　　三是坚持综合施策。安全部门改革是冲突后重建国家建和工作的重点。联合国应从全面落实建和战略出发，加强对当事国安全部门改革的整体规划，确保其同实现民族和解、促进经济社会协同发展、消除贫困等其他领域工作紧密结合，确保当事国消除冲突根源，实现长治久安。

　　四是充分发挥区域和次区域组织作用。多年来，非盟等区域和次区域组织在协助冲突后重建国家开展安全部门改革方面做了大量工作，积累了丰富经验。联合国应鼓励区域和次区域组织加大参与安全部门改革工作力度，支持其发挥更大作用。同时应通过信息共享、经验交流等方式，加强同有关组织的沟通协调，形成加强安全部门改革的合力。

　　主席女士，

　　联合国将于今年全面审议建和体系，总结十年来建和工作的有益经验，全面推进建和领域工作。中方注意到专家小组就此起草的报告，欢迎安理会主席和联大主席任命安哥拉、澳大利亚担任政府间进程协调员。中方愿积极参与相关讨论，同广大会员国共同努力，确保全面审议取得积极成果，推动联合国更好地履行《联合国宪章》赋予的维护国际和平与安全的神圣职责。

　　谢谢主席女士。

8/20

中国参演舰队抵达俄 海军副司令亲自挂帅

2015年08月20日 11:04 中国新闻网

　　中国海军副司令员王海和俄罗斯海军副司令员费多坚科夫20日在中方参演舰艇编队抵达符拉迪沃斯托克时共同表示，今年以来，中俄海军两次举行海上联合军事演习，标志着中俄海上军事合作迈上了一个新台阶。

　　王海说，今年上半年地中海海上联演，向全世界彰显了中俄两军共同维护海上战略利益的军事协作能力，展示了两国海军在远海利益攸关海区的快速反应能力和联合作战能力。此次“海上联合—2015(Ⅱ)”演习，以“联合保交和联合登陆行动”为课题，是在地中海联演基础上的又一次深化和拓展。

　　王海介绍，演习中，双方将组织海空兵力联合参演，组织联合立体登陆演练，组织舰舰、舰机、舰潜互为条件的攻防演练，演习的综合性、联合性、实战性明显增强，必将进一步提高两国海军联合行动、共同应对安全威胁的能力。

　　2012年以来，中俄两国海军在4年内5次联演，关于此次演习的目的，王海表示，演习旨在巩固发展中俄全面战略协作伙伴关系，深化两军友好务实合作，提高两国海军共同应对海上安全威胁、捍卫和谐和平海洋的能力。

　　费多坚科夫中将说，中俄两国海军历来都能够很好的展示较高的专业水准，并能够相互交流经验。今年5月，中俄海军在地中海海域第一阶段的联合演习，达到了较高的指挥协同水平。第二阶段的演习，双方将出动22艘舰艇、20架飞机，超过500名的海军陆战队员和40辆两栖装备，计划演练立体登陆等课目，在各个领域进一步提升执行多样化军事任务的协同作战能力。

　　“海上联合—2015(Ⅱ)”于8月20日至28日举行，参演中方舰艇编队15日从青岛起航，已经20日上午顺利抵达符拉迪沃斯托克港。

8/20

中俄军演首次演练登陆战科目 我军航母杀手出动

2015年08月20日 07:13 环球时报

　　8月20日至28日，中俄“海上联合—2015(Ⅱ)” 军演在彼得大帝湾海域、克列尔卡角沿岸地区和日本海海空域举行。《环球时报》记者注意到，此次演习创造了四个“首次”：自2012年中俄举行海上系列演习以来首次年度演习分两次举行，中国首次派出空军参演，中国水面舰艇部队、两栖登陆部队、固定翼战机部队首次联袂赴境外参加联合演习，首次有登陆课目演习。

　　据俄新社报道，中国海军编队已抵达俄太平洋舰队主要基地符拉迪沃斯托克港，俄“瓦良格”号 导弹巡洋舰及其全体船员负责接待。此次演习中，中俄双方参演兵力共计各型水面舰船23艘、潜艇2艘、固定翼飞机15架、舰载直升机8架、陆战队员400 人、两栖装备30台。双方参演兵力采取混合编组和独立编组相结合的方式。

　　其中，中方参演兵力由7艘水面舰艇、6架舰载直升机、5架固定翼飞机和200名陆战队员、21台两栖装备组成。包括有着“航母杀手”之称的导弹驱逐舰泰州舰，及曾两赴索马里、有亚丁湾“明星舰”之称的导弹护卫舰衡阳舰。

　　此前，中俄“海上联合—2015(Ⅰ)”演习已于5月11日至21日在地中海海域举行。这是今年中俄海上联合军演的第二部分，也是自2012年以来中俄年度海上演习首次分两次进行，持续时间最长，课目最多，区域和规模最大。

　　“这展示了中俄两国全面战略协作伙伴关系，两军高度的战略互信，有助于增强两国海军的务实合作，提高共同应对海上安全威胁的能力。”19日，海军军事学术研究所研究员张军社对《环球时报》说。

　　两次演习分别安排在5月红场阅兵以及9月中国天安门广场阅兵前夕，针对外媒有关中俄“联手对外展示肌肉”的评论，张军社表示，“两国联合演习不针对特定目标，与阅兵没有直接关系。”

　　此次中俄海上联合系列演习中首次出现登陆作战，地点在俄罗斯的 内水彼得大帝湾，中方参演的2艘登陆舰由南海舰队派出。张军社对《环球时报》表示，这很正常，外界无须给予过度解读。早在2005年中俄“和平使命 2005 ”演习时，两军在山东附近海域就进行过两栖登陆演练。他强调，演习两栖登陆作战课目和当前东海、南海局势没有直接关系。课目也并不针对特定目 标，和某些国家有针对性地登岛、夺岛演习是完全不同的。

8／20

金秋九月，北京航展无人机将再成亮点

来源：国防部网 作者：李双彬 时间：2015-08-20 21:59:51

 8月20日，第十六届北京国际航空展（简称北京航展）组委会在京召开新闻发布会，主办方中国航空工业集团公司、中国商用飞机有限责任公司、中国航空学会等多家单位联合通报了航展筹办最新情况。

 据介绍，9月16日至19日举行的北京航展将全面体现“新理念”“新变化”“新领域”“新热潮”理念，吸引了16个国家的140余家企业参展，展厅面积达2万平方米，在此期间还将举行多场专业会议，全时段进行近30场新产品、新技术发布活动。

 据了解，本届北京航展携手中关村联众无人机产业创新联盟，共同打造有“无人之境”之称的无人机专区，吸引了中航工业等60所军工无人机制造企业以及30余家民营企业参加，将全面展示中国无人机在军民融合式发展中的探索与实践成果。

 在媒体提问环节，组委会秘书长、北京中航华进展览有限公司总经理高尔青在回答中国军网记者的提问时表示，无人机是本届北京航展上非常重要的亮点，将重点突出无人机的技术性和应用性。展区面积虽然相对来说不大，但无人机的展览内容仍然非常丰富。与本届北京航展同步召开的无人机创新发展论坛，将有300余名专家学者参会，重点突出“军民融合　创新发展”的主题。论坛还专门邀请欧洲无人机协会会长等有关专家现场参与交流并发表演讲，一起探讨中国无人机的行业应用前景。

 会前，北京国际航空展与空中互联网产业联盟举行了战略合作签约仪式。

8/20

武警部队初步构建起特色装备体系

来源：新华社 作者：张东波 时间：2015-08-20 10:38:10

 新华社银川８月２０日电 （记者张东波）记者２０日从武警部队在银川举行的系列装备演示观摩活动现场获悉，武警部队已初步建立起系统配套、训战结合、平战兼容的特色装备体系，装备涵盖了执勤、处突、维稳、反恐、防卫作战、抢险救灾、森林灭火等武警部队遂行多样化任务的各个领域，做到了“执勤训练有保障，处置突发事件有能力，反恐制胜有手段，防卫作战和抢险救灾有准备”，为部队圆满完成以执勤处突为中心、以反恐维稳为重点的各项任务奠定了坚实基础。

 据武警部队司令部装备部部长王德成介绍，武警部队近年来坚持“信息主导、科技推动，综合集成、体系构建，突出重点、统筹兼顾”的装备建设总体思路，将装备、信息化和人才队伍建设作为建设现代化武警的重点工程，围绕提高指挥控制、情报融合、信息通联、执勤处突、反恐维稳、抢险救援、防卫作战、综合保障“八种能力”，大力发展直升机、无人机、防暴装甲车、防暴巡逻车等骨干装备，装备科技含量整体提高，质量效能大幅提升。

 武警部队着眼提高基于信息系统的执勤处突体系能力，大力推进部队装备信息化建设，建成具有武警特色的“三网一系统”基础网络和执勤管理、处突指挥、日常办公等信息系统，初步实现了勤务管理智能化、指挥控制实时化、教管训保网络化、机关办公自动化的阶段性目标。

 ——信息基础网络初具规模，网络支撑能力明显增强，短波、超短波网覆盖部队任务区域，有效提升了部队遂行多样化任务机动通信能力。

 ——在执勤目标、勤务监控点建成视频监控系统，执勤目标完成网络传输光纤化、视频监控高清化改造，目标安全防范和执勤指挥控制体系逐步完善，勤务管理效能明显增强。

 ——为押解、押运勤务配备动态勤务管控系统，有效解决了动态勤务“看不见、听不着、控不了”的难题，初步实现了勤务管控向目标全域拓展、向动态勤务拓展。

 ——指挥控制能力显著提升，各级建立起以指挥中心为固定平台、以综合指挥车为机动平台的一体化指挥系统，主要武器装备实现与指挥信息系统集成交链，实现了指挥控制到末端，大幅提升了作战指挥效能。

8／20

核电“中国心”是怎样铸成的——国内首台30万千瓦核电站主泵自主化研制纪实

中国核电网 | 发表于：2015-08-20 | 来源：中国能源报

近十年，我国核电装备自主化取得了突出成绩，压力容器、蒸汽发生器、稳压器、核级泵阀、堆内构件、控制棒驱动机构、环吊、主管道、大型铸锻件等都已实现自主化、国产化，由于技术十分复杂、可靠性要求高、消化吸收难度大，核级DCS系统和核主泵一直受制于国外，被喻为我国核电的“神经病”和“心脏病”。

国家战略力推国际产能合作和装备“走出去”，中国核电出海，“神经病”和“心脏病”问题必须解决。在核级DCS系统研制成功后，核电站主泵成为核岛主设备自主化的最后一个堡垒。

核电站主泵(反应堆冷却剂泵组)是压水堆核电站中最关键的核岛一回路主设备之一，是核岛内唯一的旋转设备，其功能是驱动一回路中带有放射性的高温冷却剂连续循环，实现堆芯与蒸汽发生器之间的热能交换，从而产生高压蒸汽，经由汽轮机及汽轮发电机实现发电。核电站主泵运行故障，将直接导致核反应堆停堆，甚至会造成核安全事故。

7月21日，我国核电出口项目首台自主研制的30万千瓦核电站主泵成功发运，标志着我国已掌握了该类型核主泵的设计、制造、检测、试验技术，具备独立开发研制自主知识产权核主泵的能力，跻身世界少数几个掌握核主泵技术的国家行列。

首台核主泵的自主化经历了怎样的艰辛?书写了哪些可歌可泣的传奇?本报记者来到了它的诞生地——哈电集团哈尔滨电气动力装备有限公司一探究竟。

拿到“准生证”

轴封式核主泵是核电站的主力机型，核心技术一直由国外企业控制，从秦山一期、二期起，国内市场和出口项目的轴封主泵均是从国外进口。

在20世纪90年代初，核电站主泵的关键核心部件依然没有实现国产化突破。到了2009年，对于已签订出口项目的中核集团中原对外工程有限公司来说，为了寻找4台30万千瓦核电站主泵的供货商颇费周折。

而此时，正值哈电集团进行转型升级、改革创新，以承担AP1000屏蔽式电机主泵国产化为契机，打造哈电动装公司成为我国核电站主泵的研发基地，将轴封式主泵纳入自主研发和国产化目标，经过几年的技术储备，取得了一定的技术成果。

“我们虽然没有做过完整的核电站主泵，但通过前期自主研发和技术攻关，在当时那个背景和条件下，我们是承接30万千瓦核电站主泵自主研制的最佳候选人，最重要的是我们有决心啃下这个硬骨头。”哈电动装副总工程师、核电部部长索文旭回忆当初与中原工程公司签订供货合同的情形时说。

“刚开始做的时候，设备、厂房、技术、队伍什么都没有，哈电集团从签订合同开始，投资十几亿建设哈电动装新厂房、采购设备，先后走过了建厂房、建队伍、建标准、建制度的过程。”哈电动装董事长仲维滨回忆道。

 “一旦合同签订了我们就是一家人”

 核主泵素有泵类行业“泵王”之称，其结构较为复杂，主体结构零件有3310件，辅助系统零件有532件，主泵仪表共26项，电机零件有2157件，专用工具172件。由于涉及的关键技术均属于泵类行业的高尖精技术，因此每项技术均需较长的周期进行专项攻关来突破。

“因为是首次做，有两个困难，第一我们原来不是做核级产品的企业，第二我们也不是做泵的企业，核泵，正好我们两个字都不沾。”哈电动装副总经理刘亨对研制过程中遇到的困难体会尤深。

对于第一次自主研制核主泵的哈电动装来说，在很多方面都有一种“丈二和尚摸不着头脑”的窘迫感，用仲维滨的话说就是，“连买个东西都不知道上哪儿买，那真是摸不着门”。

在此情况下，国家能源局、中核集团等多方积极协调，哈电动装得到业内各方支持和帮助，中原工程公司精诚合作，共同面对各方困难，一起想办法，一起解决问题。

“像核级阀门、高压冷却器等配套产品的研制，需要我们派人协调。好多时候我们的人员确实打不开点了，中原工程公司就派人去，帮我们了解情况，替我们解决问题。”刘亨话语中流露出感动，“中原工程公司有句话是，‘一旦合同签订了我们就是一家人’，本着这种思路，他们做了大量的工作。”

在与配套厂家的项目协调上，哈电动装也秉承“一旦合同签订了我们就是一家人”的精神。如双向推力轴承，光项目协调会前前后后就召开了30多次，刘亨告诉记者，“我们的设计人员在全程跟踪，一起去做实验，克服各种各样的问题。我有一次去参加协调会，看到我们的设计人员穿的都不是当季的衣服。”

“一旦合同签订了我们就是一家人”的精神也渗透到了哈电动装内部各个角落和环节，为保证项目的顺利实施，哈电动装组建了以董事长为总指挥的研发团队，由项目管理、设计、工艺、检测、制造、试验等专业人员组成，人员充分考虑梯队建设，既有具备多年技术经验的老同志，也有刚刚进厂的大学生，大家通力合作，群策群力，心往一块想，劲往一处使。

突破12项关键核心技术

项目能否有条不紊的顺利实施，与前期规划有决定性关系。

为此，哈电动装副总经理李梦启首先组织不同领域的技术总师进行了主泵技术实施风险评估，总结了机组总体设计技术、泵设计技术、电机设计技术、冷却技术研究、关键材料研究、主轴密封研究、抗震分析、转子动力学、高压冷却器等配套件国产化、高参数双向推力轴承研究、核心部件制造技术、核主泵全流量试验技术等12项关键技术瓶颈。

这12项关键技术全部列入哈电动装需要重点攻克的关键技术难题，并由专向负责人立项攻关科研，做到有计划、有节点实施。通过对12项关键技术的攻关，共形成研究报告33份，同时获得了22项专利知识产权保护。

核电站主泵的自主化，关键在于核心技术装备的自主化，其中泵设计技术中水力部件和主轴密封更是重中之重。

水力部件是主要实现主泵功能的关键部件，哈电动装精心设计，通过多个叶轮的Q-H全特性(四象限、轴向力、径向力)测试和比较试验的方式，最终确定水力优异的水力部件模型。

哈电动装设计部设计工程师冯晓东透露，产品叶轮、导叶的叶片曲面形状复杂、尺寸精度高，因此而带来的加工和测量成为重点攻克的瓶颈。哈电动装通过模拟件的数控程序验证以及关节臂曲面全方位扫描和三坐标测点拟合的检验手段，逐项克服制造过程中的关键技术及难点，最终在全流量试验上成功验证了设计和制造。

说起最为核心的主轴机械密封技术，冯晓东显得尤为激动，“虽然水力部件自主化攻关很难，但最让我们引以为傲的是我们的密封技术，密封是我们的亮点，而且是非常关键的亮点。”

主轴机械密封由动环和静环配合组成，为目前世界上最先进且可靠性极高的动压机械密封技术，其结构简单，便于在较短时间内拆装更换，有效减小对检修人员的辐射量。为了实现机械密封的制造与试验论证，哈电动装引进全套加工制造和检验试验设备，完成了全部设计、制造、检测与试验工作，具备了独立制造轴密封的能力。

与此同时，在关键材料的国产化研发方面，为打破欧美国家对核电特种材料的出口限制，积极推进与国内厂家的合作，经过努力，叶轮、导叶、下泵轴、密封室等绝大部分轴封主泵关键特种锻件材料均已实现国产化;同时，通过技术分析成功将主泵多种关键板材、管材等均采用国产材料。

在关键零部件工艺国产化方面，2011年至2014年，哈电动装通过模拟件制造等多种方式成功完成了导叶、密封室、叶轮等20多项加工高难度的工艺攻关及零部件制造;同时，通过自主科研及与国内有关单位合作，完成了下泵轴表面喷涂、平键表面高频淬火、导叶叶片表面喷丸等高要求、高难度表面处理科研攻关。

“2015年4月23日”

“2015年4月23日”，是自主研制的核电站主泵的诞生日，将成为一个纪念符号铸入史册。

当日23时58分，哈电动装成功完成了我国核电史上首台自主研制的核电站主泵高温高压全流量性能试验，填补了我国核电历史上核电站主泵设备自主化的空白，也意味着补齐了我国核电站核岛主设备自主化最后一块短板。

在主泵制造成功之后，最为关键的是全流量试验。主泵全流量试验需完成12大项20余小项性能考核试验，涉及了常规运行工况试验以及断水、全厂断电等破坏性工况试验，哈电动装在没有外部技术支持的条件下，分别自主完成了试验台改造工程、操作控制系统的联调、各项性能考核试验、应急事故处理等。

“这种自主性的高温高压全工况试验，在国内也是首次，不仅体现了哈电动装技术人员的能力，同时也为百万千瓦级产品积累了宝贵经验。”冯晓东说。

自4月7日开始，在前期经历了225小时的调试及冷态试验、再经过高温高压连续八天八夜的运转试验之后，全流量试验终于迎来了最艰苦、最有挑战性的后续试验。最后16天的试验情形，哈电动装副总设计师蔡龙至今历历在目，“由于试验7a发生过事故情况，在重新试验开始前大家手里都捏一把汗。”“试验8b是在无外接任何冷却水的情况下，通过系统中的高温水经过无冷却水的高压冷却器进行自循环试验，该试验工况比试验7a更为严峻，在场人员有一种心突然提到嗓子眼的感觉。”

“全厂断电试验是具有破坏性的试验，没有任何可参考的以往经验，该试验是切断主电源、辅助设备的电源，主泵自行停机，对设备的考核极其严峻。在试验结果出来前，在场人员从总指挥到具体工作人员个个屏气凝神，试验人员汗水泪水交融。”蔡龙回忆道。

持续六年的艰辛努力，终于迎来历史性的一刻，2015年4月23日晚23时58分，最后一项模拟全厂断电试验后重新启机稳定20分钟后，我国第一台自主制造的核电站主泵全流量运行试验圆满结束。

7月21日，我国自主制造的首台30万千瓦核电站主泵成功发运，等待它的是在不久的将来，给千家万户送去光明、给工业企业送去动力的炫丽旋转。

8/20

外媒称中国开发超10倍音速无人机 可瘫痪美军反导

2015年08月20日 16:35 参考消息

　　韩国《中央日报》网站8月20日报道称，中美两国正式拉开无人机竞争序幕。中国正在大规模增设无人机，开发10马赫(时速1.2240万公里)以上的高超音速无人机，猛烈追击美国的尖端无人机技术。为了与中国拉开差距，美国对此大幅度增加无人机出击次数，开发可自动作战的新一代无人机。

　　《华尔街日报》8月18日引用美国国防部高层相关人员的话报道称，“美军截至2019年无人机运营将增加50%以上”。这相当于，美方会将目前每天平均出击次数由61次增加到90次。美国计划将现在空军和中央情报局(CIA)手中的无人机运用权限扩大到陆军、特殊作战司令部和军用企业。这样一来，就可以在克里米亚、中东、东中国海等热点地区大大强化以侦查为主的无人机空袭力量。

　　报道称，美国扩大无人机使用与中国的行动时间相吻合。美国防部今年5月在年度报告书表示，中国计划在2014～2023年投资105亿美元建造 4.18万多架无人机。这一金额相当于今年韩国国防预算的三分之一。美国防部在报告书中担忧称“中国正在加紧开发无人机。未来有可能会超越美国的无人机水平”。

　　报道称，国际民间调查机构Bellingcat上个月通过分析卫星照片推测称，中国可能在浙江省舟山市岱山岛上新建了无人机专用机场。中国将高空无人机BZK-005等用于实战部署，正在监视东中国海。中国2012年曾表示将会沿着1.45万公里的东中国海海岸建设11个无人机专用基地。

　　报道认为，中国因为受到美国于2013年进行试飞的5.1马赫速度的X-51“驭波者(WaveRider)”的刺激，正在加紧开发高超音速无人机。美国国防高级研究计划局(DARPA)表示，截至2023年将会结束X-51开发。据 《南华早报》 报道，中国从去年到今年6月试射了四次最高速度为10.1马赫的高超音速无人机WU-14。该无人机的速度是美国X-51驭波者的两倍。WU-14还可以应用于高超音速导弹，可以使美国的导弹防御(MD)网瘫痪。

　　美国计划于2019年实战部署搭载人工智能，可自行作战的新一代无人机X-47B。美国现在启用7000多架集隐形与垂直起降等最尖端技术的无人机(美立法运动团体FCNL推测)，在技术上领先中国。此外，美国还正在使用无人侦察攻击机MQ-1“捕食者”和大型无人攻击机MQ-9“死神” (Reaper)等无人机，并且将会实战部署高空隐形侦察机“全球鹰”(Global Hawk)。美国已部署航母用无人机，具有监视或打击全世界的能力，并且正在开发无人机编队运用和有人与无人联合编队运用战术。

　　报道称，对此，中国正在政府的全力支持下开发、部署多种多样的无人机。中国正在实战运用彩虹-3和高空侦察机BZK-005，计划于今年结束攻击无人机“翼龙”的试飞。翼龙的价格为100万美元，是MQ-1“捕食者”(450万美元)的四分之一。中国还将立即实战部署与MQ-1“捕食者”很相似的彩虹-4。此外，中国还正在开发高空无人侦察机“翔龙”和大型隐形无人攻击机“利剑”。为防止技术泄漏，中国政府从8月15日开始禁止部分无人机出口。

8／20

中国发展导弹武器是克制的 导弹未对它国造威胁

2015年08月21日 07:49 环球时报

　　“中国挑战美国？这不是耸人听闻，至少美国前导弹防御署署长奥柏林是这样认为的”，德国全球观察网20日报道称，自二战结束后，美国依赖优秀的情报、监视、侦察(ISR)体系，一直领先世界军事力量。特别是苏联瓦解后，美国几乎没有对手。不过，美国现在发现一个劲敌——中国。世界第二大经济体依赖强大的经济后盾，以及迅猛发展的科技，正在全面挑战美国军事基础。

　　美国媒体报道称，19日，哈德逊研究所请来5位美国军事专家，针对中国不断扩大的武器库、导弹现代化计划等进行讨论，奥柏林是其中之一。美国军事专家普遍认为，中国的军事力量已经对美国及其盟国构成严重威胁。

　　对于美方的说法，上述中国军事战略专家认为是无稽之谈。他对《环球时报》说，这些年中国发展导弹武器是克制的，中国提倡的是积极防御的军事战略。从上世纪50年代末至今中国从来没有对任何国家使用导弹武器，也从未对周边国家造成威胁。“反而是一些大国不停制造战争，发动战争，毫无由头地发动战争。”

　　德意志广播电台评论说，中国已不再满足于保守的军事战略。中国不希望发生军事冲突，但对北京来说，军事实力可以让它拥有更多发言权。

8／20

中国帮巴基斯坦建2座核电站 推中巴经济走廊建设

中国核电网 | 发表于：2015-08-21 | 来源：环球时报

【环球时报驻巴基斯坦特约记者 郭义伟】据巴基斯坦《黎明报》网站报道，巴基斯坦总理谢里夫20日在巴南部信德省的卡拉奇核电厂出席K2和K3核电项目启动仪式。该工程将由中国核工业集团公司建设。“这是巴基斯坦历史上重要的一天”，谢里夫说，也是巴基斯坦和中国在科技领域合作的体现。

《黎明报》网站报道说，世界原子能协会之前估算，新工程需花费近100亿美元。核电站完工后，发电量将达1100兆瓦。该报评论说，巴基斯坦能源危机突出，长期面临缺电的局面，夏天最热的地方，温度甚至能超过50度，一些偏远地区每日停电时间长达20小时，电力缺口很大，急需能源工程维持生产和生活需要。此次建设的核电厂完工后，将缓解巴基斯坦的能源危机。

今年4月，中巴两国签署460亿美元的协议，打造中巴经济走廊。有分析认为，此次能源项目的动工也将提振外界对巴基斯坦发展的信心，推动中巴经济走廊建设。

卡拉奇核电项目二号机组第一罐混凝土浇筑庆典顺利进行

中国核电网 | 发表于：2015-08-21 | 来源：商务部

　　8月20日，卡拉奇核电项目二号机组第一罐混凝土浇筑庆典活动在卡拉奇K2、K3核电项目现场举行，巴总理谢里夫、中国驻卡拉奇总领馆总领事马亚欧、商务参赞王志华、中国核工业集团总经理钱智民、巴原子能委员会主席纳伊姆（Naeem）、巴信德省首席部长等出席了本次活动。谢里夫总理、钱智民总经理、纳伊姆主席分别致辞。卡拉奇核电项目总金额为96亿美元，中方贷款额为65亿美元，发电能力为220万千瓦，采用国产华龙一号（ACP-1000）技术，项目由中国中原对外工程有限公司承建，计划2020年发电。

自主三代核电走出国门 正式在巴基斯坦卡拉奇开建

中国核电网 | 发表于：2015-08-24 | 来源：澎湃

卡拉奇核电项目（K2、K3）是巴基斯坦国内目前最大的核电项目。

卡拉奇核电项目（K2、K3）是巴基斯坦国内目前最大的核电项目。

据中国驻卡拉奇总领馆经商室官网消息，当地时间8月20日，卡拉奇核电项目二号机组第一罐混凝土浇筑庆典活动在卡拉奇K2、K3核电项目现场举行。

卡拉奇2号核电机组是继福建福清5号机组之后全球第二个开建的华龙一号核电项目，意味着华龙一号首次走出国门，正式落地巴基斯坦，海内外将同步推进华龙一号示范堆的建设。

卡拉奇核电项目（K2、K3）是巴基斯坦国内目前最大的核电项目，厂址位于阿拉伯海沿岸、巴基斯坦卡拉奇市附近，距巴基斯坦首都伊斯兰堡约900公里。驻卡拉奇总领馆经商室资料显示，卡拉奇核电项目总金额为96亿美元，中方贷款额为65亿美元，发电能力为220万千瓦，采用国产华龙一号（ACP-1000）技术，项目由中国中原对外工程有限公司承建，计划2020年发电。

巴基斯坦总理谢里夫、中国驻卡拉奇总领馆总领事马亚欧、商务参赞王志华、中国核工业集团总经理钱智民、巴基斯坦原子能委员会主席纳伊姆、巴基斯坦信德省首席部长等出席了当天的庆典活动。

据巴基斯坦黎明报报道，谢里夫在当天的致辞中说：“这是巴基斯坦历史上重要的一天，该项目是巴基斯坦与中国在科技领域合作的体现。”他表示，K2、K3核电项目的建设将进一步增强中巴两国坚定的友谊。

多年来，中国在巴基斯坦核电市场建设中扮演重要角色。巴基斯坦恰希玛核电工程是中国自行设计、建造的第一座出口商用核电站，被中巴双方誉为“南南合作”的典范。其中，恰希玛1号、2号30万千瓦压水堆核电机组已分别于2000年和2011年投入运行。据谢里夫20日介绍，恰希玛3号、4号机组也将于明年投运，届时将产生63万千瓦的电力。对于继续快速发展经济、却常被电力短缺“卡脖子”的巴基斯坦而言，这将有效缓解目前国内面临的能源危机。

除卡拉奇项目之外，中巴双方已就采用“华龙一号”核电技术启动恰希玛五期核电项目达成框架协议。

8／20

印拟建大型铀储备库为核电护航

中国核电网 | 发表于：2015-08-20 | 来源：中国核工业报

印度作为正在崛起的新兴经济体之一，近年来在能源领域也下了不少功夫。继大力推动油气开发、可再生能源之后，印度对核电也表现出了强烈的热情。近一段时间以来，印度不仅同许多核电大国签署反应堆建设协议，还未雨绸缪开始筹划核燃料储备，以解除核电站的后顾之忧。据印度《经济时报》报道，印度正在筹划建设铀储备库，预计规模将是“战略级”的，以确保未来10年内核电站能有充足的燃料供应。

该报道援引不愿透露姓名的印度政府高层官员的话：“目前，铀储备库的选址还没有确定。预计该储备库的容量大约在5000吨到1.5万吨之间，可能需要5到10年的时间完成建设。”此前已有消息称，有关建设容量5000吨的铀储备库的提议，已经提交印度内阁等待批准。不过，该官员强调，铀储备库的储量上限最后可能会上调至1.5万吨。至于铀储备库的选址，《印度时报》指出，此前印度在海德拉巴邦已经集中建设了一批铀浓缩和反应堆组件制造的工厂，未来或将在拉贾斯坦邦的Kota打造一个类似的综合基地。不过，《经济时报》则称，印度可能将分别与俄罗斯和法国合作，在马哈拉施特拉邦的Tamil Nadu 和Jaitapur两处为正在运行的库丹库拉姆(Kudankulam)核电站建设燃料储备库，具体基建可能将进行国际招标。

“多年来，由于铀矿进口受限制，我们一直没有建立大规模的核燃料储备库。现在，随着进口的增加，我们也可以开始考虑建设自己的核燃料储备了。”《印度时报》援引消息人士的话称。

事实上，印度作为全球主要能源消费国之一，能源严重依赖进口。全国的电气化程度更是不到70%，约有1/4的人口处于无电可用的状态。为了摆脱电力短缺的困扰，莫迪政府自执政以来，不仅大力推动可再生能源发电，同时也力挺核电发展。印度官方提出，要在未来5年内使核电发电能力翻倍，达到1万兆瓦以上；未来20年内，将核电装机量提升14倍;到2050年实现核电在电力供应中占比25%，跻身全球核电生产大国的行列。据了解，此前由于国际社会一直对印度实施核禁运，印度的核电发展十分缓慢。IndiaSpend的统计数据显示，印度现有7个核电站、共21座核反应堆，但是长期以来，印度核反应堆的“容量系数”，即发电站实际发电量与其全天候满负荷运转情况下的理论发电量的比值，都是世界最低水平。

目前，核电发电量仅占到印度总发电量的3.5%。直到2005年，印度与美国签订民用核能合作协定，印度核电的发展环境才得到了改善。为了实现核电梦，印度近年来陆续同法国、俄罗斯、美国、日本等核电大国分别签署合作协议，推动国内核电发展。除此之外，为了保障核电站的顺利发电，印度也开始关注核燃料供应。其实，印度自身也拥有部分铀矿资源。根据印度原子能部去年公布的数据，印度拥有大约18.16万吨的铀资源储量。

另据《经济时报》报道，今年印度铀产量创纪录地达到1252吨。不过，随着印度发展核电力度的加大，陆续有新的核电站投产运行，燃料需求自然也是水涨船高。有数据显示，装机量为700兆瓦的核反应堆，一年大约需要125吨铀作燃料。而未来几年内，印度的拉贾斯坦核电站和Kakrapar核电站都将上马两个装机700兆瓦的核反应堆;与此同时，Gorakhpur Haryana Anu Vidyut Pariyojana核电站也将有4个装机700兆瓦的核反应堆投产。为了满足核电站日益增长的燃料需求，印度也加大了进口的力度。世界核能协会的数据显示，仅2013年，印度核电站的铀需求就已经有40%是依靠进口满足的。

据印度政府高层官员透露，此前，印度核电站用的铀以从澳大利亚进口的居多。2014年，印度就曾与澳大利亚签署了《和平使用核能的备忘录》，从后者进口铀燃料和相关技术。随着需求的增加，印度也开始多元化核燃料的进口途径。俄罗斯、乌兹别克斯坦、法国等都列入了印度进口核燃料的名单。

今年4月，印度总理莫迪出访加拿大期间，一举签订了总价值高达3.5亿美元的浓缩铀合同，未来5年内将从加拿大获得超过3000吨浓缩铀。这使得加拿大成为继俄罗斯、哈萨克斯坦之后的印度第三大铀资源进口国。今年7月中旬，也是在总理莫迪访问期间，印度又同哈萨克斯坦再签协议，购入5000吨铀。此外，印度还曾与日本进行过商谈，探讨在核燃料、核电站技术领域的合作。印度政府官员表示，进口来源的增多为印度核燃料供应提供了很好的保障。“铀属于稀缺资源，应该在价位合适的时候从国际市场购入，然后储存起来以备不时之需。”

8／20

俄媒称俄拟斥资近2亿美元 打造可回收运载火箭

2015年08月23日07:52 参考消息网

　　参考消息网8月23日报道

　　俄媒称，在中断25年后，俄联邦航天署决心重拾利用可多次使用运载工具送卫星入轨的构想。发放给各部委讨论的2016-2025年联邦航天计划草案规定，在“东方航天发射场建造带有可多次使用轻型运载火箭的航天火箭系统”。这指的是打造包含带翼第一级火箭的未来运载工具，该级火箭在与一次性第二级火箭分离后可返回发射区。

　　据俄罗斯《消息报》8月20日报道，计划定于从2019年开始攻克技术任务，并将自2021年起向代号为“LEK-VRB”的试验设计项目拨款。预计2025年前将为制造可多次使用的第一级火箭斥资125亿卢布(约合1.866亿美元)。计划起草者准备将这笔钱用于制造可回收级的首个样品，而其发射基础设施将依靠“2016-2025年发展俄罗斯航天发射场”联邦专项计划拨付的资金建设。产品的地面测试将于2025年以前在联邦航天计划的框架下开始，预计在下个航天计划有效期内实现第一级火箭的首飞和返回。

　　联邦航天计划草案说：“带有可多次回收第一级火箭的轻型运载火箭系统的研制，将参考2016年前MRKS-1试验设计工作的草图设计。”

　　MRKS-1为第一阶段可多次使用火箭系统的简称。俄罗斯赫鲁尼切夫国家航天研究和生产中心于2001年提出了类似MRKS运输系统的概念。2011年，俄联邦航天署决定为该系统定制草图设计，并为项目拨款2.5亿卢布。

　　2013年，茹科夫斯基中央空气流体力学研究所开展了对MRKS可回收巡航器样本着陆性能的研究。该研究所新闻处当时公布了正在测试的空气动力学样本的外形，它令许多人想起著名的美国航天飞机和苏联“暴风雪”。

　　不过赫鲁尼切夫中心认为，其产品今后不会保留上世纪可多次使用飞船的特征。该中心的新闻处指出：“不能把‘LEK-VRB’称为MRKS的直接继承者，但实际上它就是其继承者。最近10年，正是赫鲁尼切夫中心在研究太空领域可多次使用的课题。”

　　近年来，航空部门一直在热议重启“能量-暴风雪”超级项目的想法。例如，“能源”火箭航天公司前总裁维塔利·洛波塔利用一切公开场合呼吁行业领导人不要另起炉灶，而是按照已经测试的“能量-暴风雪”样板制造超重型运载火箭。根据构想，载人月球飞行将需要这种运载火箭。

　　第一级火箭的制造费用最为昂贵：其上安装了决定火箭性能的主发动机。发动机成本从1000万至7000万美元不等。不仅俄罗斯在研究完好无损地回收并重新利用第一级火箭的想法，美国太空探索技术公司总裁埃隆·马斯科也提出了使“猎鹰9”号火箭的第一级可回收的目标。迄今为止，进行了第一级火箭在脱离“猎鹰9”号后在大西洋驳船上着陆的两次尝试。虽然没有一次完全成功，但总体上进步显著：第一级降落在了驳船上，尽管因冲力过猛而损毁。

　　齐奥尔科夫斯基航天科学院通讯院士安德烈·约宁说：“可回收火箭第一级的发展前景难料。目前还无人实现液体火箭发动机的回收再利用。由于每次飞行后都要进行发动机故障检验，需仔细考虑制造和利用可多次使用第一级火箭在经济上是否划算，以及对同一发动机的重复利用是否会影响其可靠性。毕竟如果我们省下20%的经费，但火箭爆炸几率将提高4倍，那么这种节约谁都不需要。此外，要使第一级火箭可回收，运载火箭的有效载荷至少要下降20%，因为多出了箭翼、单独控制系统等部件的重量。”

　　报道说，约宁认为，由于发动机制造费用达运载火箭总费用的50%，降低发动机成本可能成为减少发射成本的替代方法。

　　【延伸阅读】俄公布最新“安加拉”火箭长期计划 拟海上发射 中新网8月5日电 据中国国防科技信息网报道，俄罗斯赫鲁尼契夫国家研究与制造航天中心发布了其最新“安加拉”火箭的长期发展计划。据悉，未来几年中，该火箭发射任务繁多，包括十余次试射并可能参与“海上发射”项目。此外，2025年左右计划为“安加拉”系列火箭研发可重复使用级段。

　　赫鲁尼契夫研究中心计划到2020年在普列谢茨克发射场完成“安加拉”重型火箭的试射，并开始进行该型火箭的批量生产。赫鲁尼契夫研究中心总设计师梅德韦杰夫指出，将于2021年在东方港航天发射场进行“安加拉”火箭的首次发射。此前共计将进行14次试验发射，包括“安加拉”重型火箭的10次试射和“安加拉”轻型火箭的4次试射。

　　试验发射过程中，火箭也将搭载航天器。“安加拉”系列中的重型火箭“安加拉”-5将于2021年首次发射载人飞船。“安加拉”-5发射质量为759-773吨，运载能力为24.5吨。第一次发射试验时，飞船上没有乘员，主要是检验火箭在实际条件下的可靠性。研制用于执行载人任务的“安加拉”-5运载火箭将至少花费1.66亿美元。

　　“安加拉”-5定于2016年进行第二次发射，将发射“安哥拉卫星”一号。“安哥拉卫星”项目合同是俄罗斯与安哥拉于2009年签署的。该卫星原计划在2016年与“能源”100卫星一起由“天顶”3SL发射。但由于乌克兰局势影响，采用“天顶”号火箭进行发射存在问题，因此选择替代方案，利用“安加拉”-5运载火箭的第二次发射将卫星送入轨道。

　　另一型号“安加拉”A3中型运载火箭将考虑用于替代“天顶”号进行海上发射。该火箭近地轨道运载能力为14.6吨。俄方正在考虑两种使“安加拉”A3适应浮动海上发射平台的方案。例如，可以保持“安加拉”A3火箭构型不变，而调整改变安装在海上平台的设备。或者，可以让平台设备不变，而是去改变“安加拉”A3的火箭构型。

　　此前报道指出，海上发射项目将迁往巴西。在过去的几年中，海上发射项目用来从漂浮发射台上发射“天顶”号运载火箭。2014年海上发射陷入停滞，俄罗斯与巴西展开对话，欲在巴西阿尔坎塔拉航天发射场为“安加拉”火箭建造发射平台。俄方表示，可能在2025年前后为“安加拉”火箭开发可重复使用级段，可将特定载荷发射成本缩减至三分之一甚至是六分之一。

8/20

国际军事比赛俄为何频繁搞小动作：不夺金撤主官

2015年08月20日 10:31 环球网

　　有“军事奥运会”之称的俄罗斯国际军事比赛虽已结束，但关于中俄“谁是英雄”之争肯定还会持续一段时间。近日有人不时翻起以前比赛的“旧账”，就是有力说明。然而，简单地用我夺冠与否评价军奥会显得草率和绝对。依据笔者参加三次报道的体会，对于军奥会这个大“水果”，需要进行多层“盘剥”，方能看清实质与“内核”。

　　众所周知，此次比赛是在2013年、2014年“坦克两项”的基础上的扩展版，俄军继两届冠军后，“毫无悬念”地拿到了第三个大满贯，在所有项目中都是冠军。

　　冷眼相看，如果俄方的这些成绩全都是合法合理自然而然地取得，比赛期间就不会出现“裁判员比运动员更抢眼”的奇葩新闻。以如此优势领先，俄军似乎也已无参加的必要，完全可超越自我、跳出界外进行指导。

　　有人认为，俄罗斯的小动作是明显针对中国的，从而注定中国只能沦为“千年老二”。这些小动作可归结为三：一是取消我优势课目。在5日举行的“里海赛马”短程赛中，中国队的海上课目具有显著的优势，但俄方却将其取消，理由是：里海风大浪高、海况超过俄罗斯80式轮式步兵战车的安全规定。在“苏沃洛夫突击”战车比赛中，当中国队用25秒装弹完毕、远远领先其他队2分钟左右的成绩时，俄方突然取消了装弹环节的计时，理由是：中方装弹太快，对其他队有失公平。而具有讽刺意义的是，俄罗斯军队精神之一就是“快”。二是修改评分标准。在“汽车能手”竞赛中，中国队获得了10个单项比赛中的6项第一，但由于俄方对相关比赛车型、作业顺序、参赛资格和成绩评定方法等重大事项进行了临时调整，总分却屈居亚军。三是发出错误通知。这种情况更让人摸不着头脑，也更不可思议。参加“开放水域”舟桥架桥竞赛时，俄方赛前通知中方，需要跨越的河流宽度为40米。中方带去了50米的舟桥装备，但实际情况是河流宽60米。

　　遭遇这些带有“急转弯”式的笑话，让有些军迷们沉不住气了，认为这场比赛昭示着俄罗斯“老大哥”已褪去了光环，因为不择手段地强争只能是“自大加自卑”的外溢。

　　但冷静下来分析，“眼见并不为实”。

　　“军奥会”并不是标准的国际比赛，规则都在尝试制定过程中。况且，奥运会也要给东道主保留几个强项，这样对近在咫尺的家人国民也有所交待。从这个意义上讲，即使临时更换，恐怕也不是全无道理。考虑到欧美制裁，此次比赛也被有的专家诠释为俄军东道主的一场“大迎宾”与“大解闷”。在此情况下，“超级大国”曾有的霸气、外界施加的空前压力以及东道主独有的地利优势，俄军自然志在必得。俄高层似乎也立了这样的军令：俄各参赛队必须夺金，否则主官一律“下岗”。有鉴于此，针对我方难免的抱怨，有的俄军军官就半开玩笑地说：如果北京主办，你们爱咋地咋地。

　　客观上，俄方也有“难言之隐”。俄方首次举办这样大规模的国际军事大赛，缺乏经验，准备不足。虽是第三次举办，但前两次规模小、课目少、地点集中。此次参赛国由12个增至17个，课目由2项增至12项，比赛地点由2个州扩至10个州。场地建设、多国协调、后勤保障等等，对于经济吃紧的俄罗斯，已非常不容易，存在问题自然在所难免。我们姑且这样理解：“婴儿的第一声啼哭决不是一首好诗”，但却是“必须的”。如，在“开放水域”比赛中，俄方舟桥部队携带的装备跨度也不够，这说明“内部通知”自身也存在问题，并非诚心“遛”中国队。

　　既然没有先例，而且不是业已成型的国际比赛，修改规则就在所难免。况且，经过由各国军人组成的裁判委员认可，而非仅仅是针对中国。同样可以理解的是，中国自带装备，其他国家均采用俄罗斯统一提供的装备，“前提”已有所不同。例如，在“炮兵能手”比赛中，中方参赛的120毫米轮式自行迫榴炮，在行军状态与战斗状态之间的转换时间、火控系统反应速度、精度、越野能力等方面均大幅领先俄方提供的卡车载迫击炮。两种装备根本不属一个层次，存在着明显的 “代差”。若不制定一个调节参数，比赛的意义将大打折扣。

　　从参赛装备来看，俄方并未拿出“看家本领”，因而俄罗斯金牌的含金量并不低。

　　此次中方参赛武器装备均为“零零后”最新型，如03式伞兵战车、05式两栖战车、10式轮式装甲车等。唯一的“九零后”96A式主战坦克，也是新世纪改进的型号，且是针对去年坦克两项比赛暴露的问题进行了改进。相比之下，俄军装备基本是上世纪80年代之前“上岗”的，或在此基础上的改进型。俄方当然有最新装备，如BTR-90轮式装甲车、BMP-3步兵战车、T-90主战坦克等。俄军如此不“藏拙”，归根结底是“太差钱”。毕竟，俄方要为除中国外的所有参赛队提供武器装备，实战比赛会严重缩短武器尤其是装甲车辆的寿命。在坦克两项比赛中，俄方禁止中方使用精度更高的穿甲弹，也是因为穿甲弹的成本比高爆榴弹更高，俄方供应不起。

　　因此，如果俄方启用“零零后”，俄方的“冠军”也许会让我们口服心服。事实上，俄军不仅武器装备不落后，而且训练水平也相当高。其他15个参赛国与俄方采用完全相同的装备，而总成绩均被俄方甩出一大截，就是明证。

　　我们需要记住的是，军奥会毕竟只是比赛，与实战仍有相当差距。更何况，美英法德等发达国家军队均没有出席。

　　中方代表团代表团团长刘英少将在接受中外媒体时曾表示，中方此次参赛的目的不是为了拿名次，而是巩固传统友谊、检验自身实战能力和学习外方经验。对于中国队而言，既然已发挥出了最好水平，体现了最佳风度，且业已获得了俄军和其他军队的认可，我们已没有什么可遗憾。

　　若从“战场无亚军”的军事哲学角度考量，第二名的成绩委实不值得夸耀。但在上述背景下取得的佳绩，我们完全可以借用《陋室铭》的名言：“斯是亚军，惟吾德馨”。

　　一言以蔽之，“军奥会”，值得点赞。

8/20

澳大利亚与印尼将联合举办反恐金融峰会

来源：新华社 作者：赵博 时间：2015-08-20 14:51:02

 新华社堪培拉８月２０日电 （记者赵博）澳大利亚官员２０日说，澳大利亚将与印度尼西亚于今年１１月在悉尼联合举办反恐金融峰会，旨在防止恐怖组织金融活动。

 澳大利亚司法部长迈克尔·基南在一份声明中说，举办峰会将是主要反恐国家间的一次至关重要的合作，并将讨论出一个有效切断恐怖组织资金来源的方法。峰会将重点探讨如何积极追踪恐怖组织资金来源和恐怖组织的犯罪收益。

 基南表示，追踪资金来源是打击恐怖活动、有组织犯罪和跨国犯罪以及中断非法活动的基本要素之一。他说，澳大利亚和印尼两国的金融情报机构此前已有合作，这次峰会的举办将加强两国间的关系。

 峰会由澳大利亚交易报告数据分析中心和印度尼西亚交易报告数据分析中心联合主办，东盟成员国等国家的反恐金融专家、学者将与会。

8/20

埃及开罗爆炸受伤人数上升至23人

2015年08月20日13:40 新华社

　　新华社开罗8月20日电 (记者马岩) 埃及卫生部20日发布消息说，当天凌晨发生在开罗北部的爆炸已造成23人受伤。

　　另据埃及内政部声明，爆炸发生在距开罗市中心约11公里的一安全部门建筑前，爆炸由遥控炸弹引发，遭袭的安全部门大楼严重受损，并波及周围建筑，受伤人员中有6人是安全人员，已送医救治。

　　埃及内政部表示，目前正在搜捕犯罪嫌疑人。

　　近一段时间埃及首都开罗频繁遭爆炸袭击。6月29日，埃及总检察长希沙姆·巴拉卡特在上班途中遭爆炸袭击身亡。7月11日，意大利驻埃及领事馆外发生爆炸，导致1人死亡、7人受伤。(完)

埃及国家安全部门大楼遭汽车炸弹袭击 多人受伤

2015年08月21日01:19 北京晨报

　　据埃及安全部门消息人士透露，在20日早的汽车爆炸事件中，至少有8人受伤。这起汽车爆炸事件发生在埃及首都开罗市郊的国家安全部门大楼和法院附近。这些目击此事件的消息人士表示，他们目睹了现场的爆炸，看到了烧毁的汽车和爆炸后形成的弹坑。当地商店店主穆罕默德·阿里说，他当时看到一名男子停车，当他离开车后，爆炸即发生了。

　　据路透社报道，以西奈为基地的武装人员此前宣称为攻击埃及安全部队的行为负责。这些武装人员曾表示支持极端组织“伊斯兰国”。自2013年前埃及总统穆罕默德·穆尔西下台后，已有几百名士兵和警察被杀。6月29日，埃及总检察长巴拉卡特在爆炸袭击中受伤，后因伤势过重身亡。塞西在巴拉卡特的葬礼上发表讲话，号召使用更加严厉的法律手段对抗恐怖主义活动。埃及内阁7月1日通过了新反恐法案，随后提交给塞西。

　　新华社电 位于土耳其最大城市伊斯坦布尔的著名旅游景点多尔玛巴赫切宫19日下午遭遇袭击，两名袭击者用手榴弹和自动步枪袭击了治安亭，导致一名值班的警察受轻伤。伊斯坦布尔省长办公室当天发表声明说，警方已经逮捕两名嫌疑人，并在其住处查获大量军火。土耳其官方阿纳多卢通讯社称，袭击者可能是革命人民解放党/阵线成员。

　　多尔玛巴赫切宫被称作“新皇宫”，与“旧皇宫”托普卡帕宫相对应，意为“填海而造的花园”，位于博斯普鲁斯海西岸的欧洲部分，是游客必去之地。

　　炸弹袭击

　　4死10伤

　　新华社利雅得8月20日电

也门南部城市亚丁20日遭炸弹袭击，造成4人死亡、10人受伤。

　　也门安全部门官员说，被袭击目标是亚丁市长临时办公所在地亚丁行政科学学院。亚丁市长没有在爆炸中受伤。目前，袭击者身份尚未确认。

　　这是今年7月也门政府在沙特等国的军事支持下从胡塞武装组织手中夺回亚丁后，发生的首起袭击事件。目前，也门总统哈迪等政府主要官员还在沙特境内。

8／20

南非计划斥资2亿兰特购核废料储存桶

中国核电网 | 发表于：2015-08-20 | 来源：人民网

据人民网约翰内斯堡近日报道 南非电力公司(Eskom)计划斥资2亿兰特(约合9947万人民币)购买7座核废料储存桶，以保证其Koeberg发电站在2018年后的运营。

Koeberg发电站是非洲的唯一一座核电站，距离开普敦35公里。Eskom方面表示，该发电站的两座900兆瓦的反应器在2018年到来之前需要添置额外的储存空间，因而决定从美国能源公司Holtec购置核废料储存桶。

据了解，该核电站每年产生32吨废燃料，而其废料池仅剩30%的空间。由于放射性废料中含有铀和钚，若处理不当，将产生影响深远的污染。

与此同时，南非还正考虑其他处理核废料的模式，包括循环利用其中的高级成分、地下储藏等。

南非近期将启动其备受瞩目的“核电大单”的国际招标程序——作为全球最早开发核能的国家之一、非洲目前唯一拥有核电站的国家，南非规划在2030年前新建6个至8个核电机组，把核能发电的装机容量在当前的1800兆瓦基础上新增9600兆瓦，未来15年预计投资1万亿兰特(约合808亿美元)用于开发核电。项目已吸引中国、法国、俄罗斯、美国、韩国的兴趣。

8／20

难民潮令巴尔干如临大敌

来源：新华社 作者：王思维 刘力航 时间：2015-08-22 15:19:38

 由于大批难民聚集在马其顿边境，马其顿总统格奥尔盖·伊万诺夫２０日宣布马南部盖夫盖利亚地区和北部库马诺沃地区进入紧急状态，并部署军队帮助当地警察维持治安。

 希腊－马其顿－塞尔维亚－匈牙利是偷渡客前往欧洲的“黄金路线”。近期，来自叙利亚、阿富汗、伊拉克等战乱国家的大批难民取道巴尔干前往欧洲，沿途国家的管理和安置移民工作日益繁重。

 面对大量难民涌入，马其顿总统伊万诺夫２０日宣布在部分边境地区实施紧急状态。随后，马其顿军方开始在南部与希腊边境附近安置铁丝网，加强入境审查，并禁止难民入境。

 滞留在希腊境内的难民试图冲过警卫线，但被马方制止。２１日，马方使用催泪弹和震爆弹驱散试图强行过境的难民，一些人在冲突中受伤。

 欧盟委员会主管欧洲睦邻政策和扩大谈判的委员约翰内斯·哈恩在马其顿宣布进入紧急状态后说，根据国际法，马其顿有权决定哪些人符合入境条件，并禁止不符合条件者入境。欧盟在密切关注形势的发展，并将继续协助马其顿处理难民问题。

 据马其顿政府消息，马方此前每月为管理难民支出的费用约为８０万欧元，而迄今收到的欧盟人道主义援助款项总额仅为９０多万欧元。面对激增的难民，财力薄弱的马其顿已无法为他们提供必要的救济以及交通运输，因此不得不调动军队加强边境管理，尽可能限制难民入境。

 此前，匈牙利政府１８日宣布，将把数千名警察派往匈牙利与塞尔维亚边境，以保护边境安全并应对难民潮。

 在马其顿调动军队加强边境管理后，保加利亚内务部也于２１日宣布，考虑部署军队，以免滞留希腊的难民绕道保加利亚，继续向欧洲腹地行进。

 一直以来，巴尔干诸国多采用疏导政策来解决难民问题，即鼓励难民快速过境并流动到其他欧洲国家。绝大多数难民也把西欧国家定为目的地，并不会在希腊、马其顿、塞尔维亚这些经济状况较差、失业率较高的巴尔干国家长期停留。

 但随着进入西欧国家的难度加大，大批难民在途中滞留下来。这些难民大多面临无处安身、衣食不保、医疗无保障等问题，虽然国际人道主义救援团体能提供一些援助，但这些援助远远不及实际需求。

 德国总理默克尔１６日警告说，难民潮将很快成为欧盟不得不面对的大问题，比希腊和欧元稳定问题更令人头疼。

 难民问题近年来深深困扰着欧洲国家，而且有进一步加剧的趋势。应对移民问题已成为欧盟工作的重中之重，欧盟领导人不断强调成员国要团结和分担责任。欧盟委员会一名发言人曾表示，这场由战争、灾难和贫困引发的难民潮已达到上世纪４０年代后的最大规模，“世界正面临二战以来最严重的难民危机”。分析人士认为，除非西亚北非地区的动荡局势能够缓和，否则这股移民潮很难自行消退。

8/20

新型聚变反应堆十年内或可商用：能源无穷无尽

2015年08月20日08:22 新浪科技

　　新浪科技讯 北京时间8月20日消息，据国外媒体报道，美国麻省理工学院科学家近日声称，他们已经设计出一种可实现商业规模应用的新型核聚变反应堆，并将其命名为“ARC”。研究人员认为，“ARC”核聚变反应堆建成后可提供无穷无尽的能源，这一目标可在十年内得以实现。

　　据科学家介绍，“ARC”核聚变反应堆是一种托卡马克式系统，即系统形似油炸圈饼。新型核聚变反应堆将能够比以往其它设计方案中更大型反应堆提供更多的能量，比如电影《钢铁侠》中托尼-斯塔克所使用的核反应堆。

　　“ARC”核聚变反应堆利用氘和氚两种氢原子。科学家首先将氘和氚注入到反应堆的安全壳内，然后为其提高能量使得电子脱离宿主原子，形成等离子体，这一过程会释放巨大的能量。科学家表示，如果这一技术能够得以完善，它将能够提供无穷无尽的能量，从此彻底解决全球能源危机。

　　托卡马克式反应堆是所有最有前途的核聚变反应堆之一。托卡马克式系统是一种像油炸圈饼样的环形真空室。燃料在其中被加热到1.5亿摄氏度以上，形成炽热等离子体。然后利用超强磁场驱动等离子体离开安全壳内壁。在安全壳的周围有一圈超导线圈，负责产生超强磁场。然而，到目前为止，这种线圈是所有核聚变反应堆设计方案中的一大技术瓶颈。

　　“ARC”核聚变反应堆与其它的托卡马克式系统稍有不同，因为它采用了一种可商业应用的新型超导体，这种超导体由稀土钡铜氧材料制成。通过这种线圈可以产生更为强大的磁场，能够更好地约束超热等离子体，让反应堆体积更小、造价更低、建造更容易。

　　“ARC”新型核聚变反应堆可用于核聚变的基础研究，也可以作为核聚变电厂的原型。据研究人员介绍，随着磁场能量的提升，核聚变产生的能量成四次方倍增。这就意味着，磁场能量提高一倍，产生的聚变能量将提高16倍。麻省理工学院研究团队成员布兰顿-索尔博姆解释说，“磁场能量的任何一点点提升，将为你带来巨大的收获。”虽然这种新型超导体并不能将磁场能量提高到两倍。但是，它们的磁场强度足以将核聚变产生的能量提高到标准超导技术的10倍。这种巨大的进步将促进反应堆设计方案的优化和改进。

　　目前，世界上最强大的聚变反应堆是ITER（国际热核实验反应堆），位于法国，目前正在建造中。该反应堆的建造预算大约为400亿美元。“ARC”核聚变反应堆是一个500兆瓦的反应堆，直径约为“ITER”反应堆的一半。“ARC”的大半径为3.3米，小半径为1.1米。尽管尺寸和磁场强度不同，但“ARC”与“ITER”物理原理完全一致。

　　根据目前的设计方案，“ARC”核聚变反应堆产生的能量将是维持它运行的所需能量的大约三倍。不过，索尔博姆认为，随着系统的改进，这一倍数将是五到六倍。目前，还没有任何反应堆能够产生如此高的能量。因此，研究团队认为，这将是核聚变技术的一大突破。这样的反应堆，仅仅一台所产生电能就足以满足10万人的日常使用。研究团队表示，在五年内，将有大小和复杂度近似的装置面世。

　　托卡马克能源公司首席执行官大卫-金汉姆表示，“核聚变能源将是22世纪地球上最重要的能源之一。”

8／20

去年全球仅开建3座核电机组 在建四分之三推迟竣工

中国核电网 | 发表于：2015-08-21 | 来源：环球网

【环球网报道 记者 王欢】据日本共同社8月20日报道，欧洲民间研究团体日前发布报告称，去年一年全球新开工的核电机组仅有3座，在建的62座核电机组中有四分之三将推迟竣工，全球核能开发正在“原地踏步”。

这份由居住在法国的核能顾问迈克尔·施耐德等人汇总的报告称，2014年新开工的3座核电机组位于阿根廷、白俄罗斯、阿联酋3国。相比2010年的15座和2013年的10座数量明显偏少。

在建的62座核电机组分布在中国、俄罗斯、印度等14个国家，其中47座的预计竣工时间将晚于计划。此外，美俄等国还有5座已停工超过30年的反应堆。

法国阿莱瓦集团在法国和芬兰建设中的大型反应堆竣工时间也大幅推迟，并已对公司经营造成压力。

2014年核电发电量为2410万亿瓦时，较上年略有增长，但比2006年时的峰值少了10%，日本核电站停运也是原因之一。

核电在发电总量中的占比仍为11%不到，近3年几乎没有变化，自1997年达到最高17.6%之后呈下降趋势。

另一方面，日本、中国、德国等8国可再生能源的发电量已超过核电发电量。

报告还详细叙述了福岛核事故堆芯熔化及放射性污水等问题，并称事故处置成本已达1000亿美元，今后还可能进一步上升。

6666666666666666666666666666666666666666

8／21

外交部发言人华春莹就朝鲜半岛形势答记者问

　　问：据报道，朝韩双方8月20日在军事分界线附近发生炮击行为，半岛局势出现紧张。中方对当前朝鲜半岛形势有何评论？

　　答：作为朝鲜半岛近邻，中方高度关注半岛局势动向，对近日发生的事态深表关切。中方坚定维护地区和平稳定，反对任何制造紧张的行为。我们敦促有关方面保持冷静克制，通过接触对话妥善处理当前事态，停止任何可能导致局势紧张升级的行动。中方愿同有关各方一道，共同致力于半岛的和平稳定大局。

8／21

金正恩命令朝鲜人民军今日17时进入战时状态

2015年08月21日07:37 新华社

　　新华社快讯：据朝中社21日报道，朝鲜最高领导人金正恩20日晚命令朝鲜人民军前线联合部队21日17时进入战时状态

　　相关报道【朝鲜发布紧急公报否认向韩方开火】

　　新华社平壤8月20日电 (记者郭一娜 陆睿) 据朝中社20日报道，朝鲜人民军最高司令部当天发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。

　　公报说，20日下午在朝韩西部边界，韩方以朝方向其发射一发炮弹这样子虚乌有的借口为由，向朝方发射数十发炮弹。韩方炮击未造成朝方伤亡，但这是对朝鲜领土和防卫哨所不可容忍的重大军事挑衅。

　　公报说，此前韩方以地雷爆炸事件为借口在朝韩边境重启对朝心理战广播，如今又在没有明确证据的情况下对朝开火，这暴露了韩方的挑衅本质。针对当前重大事态，朝鲜劳动党中央军事委员会20日晚召开了紧急扩大会议。

　　公报还说，朝鲜人民军总参谋部已向韩国国防部发布最后通牒，要求韩方在48小时内停止对朝心理战广播，全面撤除所有心理战手段，否则朝方将采取强有力的军事行动。

韩联社援引韩国军方负责人的话报道说，20日15时52分许，韩军监测装备捕捉到朝军向韩国京畿道涟川郡附近发射了一枚疑为火箭炮的炮弹。韩军因此向朝军回击了数十枚口径为155毫米的炮弹。

　　近来，韩朝关系紧张。本月4日，韩朝非军事区韩方一侧发生两次爆炸，造成两名韩国军人重伤。韩国国防部调查团认为，这是朝方埋设地雷所致。但朝方对此否认。作为报复，韩方重启对朝扩音喊话。(完)

8／21

朝鲜外务省再次否认向韩方开火 称接近战争边缘

2015年08月22日11:41 中国新闻网

　　中新网8月22日电 据朝鲜中央通讯社报道，朝鲜外务省21日发表声明，再次否认了朝方在边境向韩方开火，并指出“接近战争边缘的局势不可逆转”。

　　声明称，韩国20日在军事分界线一带再度采取严重的军事挑衅行为，向朝方发射数十发炮弹。韩国声称这是对朝方先向其发射炮弹的回击，可这是无中生有、毫无根据的捏造。当天，朝方没有向南方发射一发炮弹、一发子弹，更没有一起走火事件。

　　声明指出，韩国单方面进行的这次炮击决非偶然，也非事故，是蓄谋已久、自编自演的挑衅闹剧。此次事件的目的在于最大限度地激化朝 鲜半岛局势。

　　声明称，韩国先在军事分界线上炮制“地雷爆炸”事件，然后以此为借口重启对朝心理战广播，同时与美国开始进行大规模联合军事演习等。这样，在使得国际社会认为也许朝方先开火的情况下，他们采取炮击挑衅行动，却说那是对朝方射击的“回击”。

　　平壤时间8月20日17时，朝鲜人民军总参谋部向韩国国防部发出最后通牒称，如果韩国在48小时内不停止对朝心里战广播，朝鲜军队将转入强有力的军事行动。

　　声明称， 朝鲜劳动党中央军事委员会审批了朝鲜人民军前线司令部关于在全前线一齐转入反击战、反攻战的进攻作战计划。朝鲜最高金正恩命令人民军前线大联合部队21日17时进入全副武装的战时状态以便进行突袭作战，并在前线地带宣布准战时状态。

　　声明提出，接近战争边缘的局势再也不可逆转。“为了用生命保卫自己选择的制度，朝鲜军队和人民不惜进行全面战，而非简单的应对或报复。”

　　朝鲜半岛局势持续紧张。本月4日，韩朝非军事区韩方一侧发生两次爆炸，造成两名韩国军人重伤。韩方认为，这是朝方埋设地雷所致。但朝方对此否认。作为报复，韩方重启对朝扩音喊话。

　　20日，韩国方面称，朝鲜军方向韩方“开火”，韩军发射数十枚炮弹进行了回击。

8／21

朝鲜下最后通牒：48小时内不撤走扩音器将报复

2015年08月21日14:51 国际在线

　　国际在线专稿：据朝鲜劳动党机关报《劳动新闻》8月21日报道，朝鲜8月21日上午发布了朝鲜人民军最高司令部紧急报道，否认8月20日下午对韩国进行了炮击行为，并要求韩方在48小时内撤走用于心理战的相关装备，否则将采取强硬的军事行动。

　　《劳动新闻》指责8月20日韩国再次发动了严重的挑衅行为，文章称，韩国以朝鲜向其发射1发炮弹的借口，向朝鲜哨所发射了36发炮弹。6发落在542、543哨所附近，15发炮弹落在250、251哨所附近。

　　报道称韩国的此次行为虽然未造成人员伤亡，但在韩国尚未对发射地点、发射装置进行确认且尚未掌握确凿证据的情况下，贸然侵犯朝鲜领土，这种严重的军事挑衅行为将无法容忍。

　　文中表示，朝鲜在20日晚召开了中央军事委员会紧急扩大会议，讨论应对措施，与会人员认为韩国贸然的挑衅应受到严惩和报复。

　　文中下达最后通牒，要求韩国在48小时之内中止对朝鲜的心理战，如不全面撤走所有用于心理战的设施，将采取强硬的军事行动。

8／21

朝鲜前线部队已完成战斗准备 随时等候战斗命令

2015年08月22日00:43 新华社

　　新华社平壤8月21日电(记者郭一娜 陆睿)据朝中社21日报道，根据朝鲜最高领导人金正恩的命令，朝鲜人民军前线联合部队已完成战斗准备，随时等候战斗命令。

　　报道称，前线地带所有单位都已进入准战时状态，前线士兵心中“充满了祖国解放战争初期击退敌人武力进攻的不屈精神”。报道说，反朝心理战据点在朝方战略导弹等武器的打击范围内。

　　朝鲜外务省当天也发表声明说，朝鲜军民为了保卫朝鲜制度不惜进行全面战争。

　　21日下午，朝鲜人民军总参谋部侦查总局局长金英哲在平壤就当前朝鲜半岛局势举行面向各国驻朝使节和外国驻朝媒体的报告会。金英哲否认朝鲜在非军事区埋设地雷以及在边境对韩开火，他称韩国重启对朝心理战广播意在颠覆朝鲜政权。

　　当天，记者在平壤街头看到，朝鲜民众生活和工作秩序井然，商店供货充足，未出现抢购现象。

　　8月4日，韩方以朝方在朝韩非军事区埋设地雷致使韩国士兵受伤为由，在军事分界线附近重启对朝广播宣传。朝鲜人民军总参谋部20日向韩国国防部发布最后通牒，要求韩方在48小时内停止对朝心理战广播。

　　20日下午，韩联社援引韩军方负责人的话报道说，韩军监测设备当天捕捉到朝向韩国京畿道涟川郡附近发射一枚炮弹，韩方向朝方一侧发射数十枚口径为155毫米的炮弹作为回应。

　　20日晚，朝鲜最高领导人金正恩命令朝鲜人民军前线联合部队从21日17时起进入全面武装的战时状态。

　　朝鲜将上世纪五十年代的朝鲜战争称为祖国解放战争。(完)

8／21

韩美时隔40年再次启动联合作战体系应对朝鲜开炮

2015年08月21日 11:18 综合

　　韩联社首尔8月21日电 韩军一位负责人21日表示，为应对朝鲜开炮挑衅，韩美实施“共同应对朝鲜局部挑衅作战计划”，启动联合作战体系。这是自1976年发生“板门店斧头砍人事件”(朝军士兵用斧头攻击美军官兵，造成两名美军官兵被砍身亡)以来，韩美两军时隔40年再次启动联合作战体系。

　　韩美2013年签署“韩美共同应对朝鲜局部挑衅作战计划”，该计划旨在构建韩美联合作战体系，及时应对来自朝鲜的局部挑衅，而韩美正式启动该计划尚属首次。

　　据介绍，由于韩美联合军演“乙支自由卫士”(UFG)正在进行中，因此韩国联合参谋本部议长崔润喜和韩美联合部队司令官柯蒂斯·斯卡帕罗蒂当面进行沟通，保持紧密合作。

　　20日下午，韩朝在西部边界地区互射炮弹，半岛紧张局势急速吃紧。据韩国联合参谋本部介绍，朝鲜要求韩方立即停止对朝扩音喊话，先后向韩方发射一枚14.5毫米口径防空炮炮弹和数枚76.2毫米口径炮弹，韩军发现情况后，立刻用155毫米自行火炮向朝发射炮弹。然而，朝鲜全面否认向韩开炮一事，主张韩方制造借口发起军事挑衅。朝鲜最高领导人金正恩20日紧急召开劳动党中央军事委员会扩大会议，宣布朝鲜人民军前线联合部队进入“准战时状态”。(完)

韩美时隔40年再次启动联合作战体系防范朝鲜

2015年08月21日10:51 中国新闻网

　　中新网8月21日电 据韩联社报道，韩国军方人士21日表示，为应对朝鲜“开炮挑衅”，韩美实施“共同应对朝鲜局部挑衅作战计划”，启动联合作战体系。

　　这是自1976年以来，韩美两军时隔40年再次启动联合作战体系。

　　韩美2013年签署“韩美共同应对朝鲜局部挑衅作战计划”，该计划旨在构建韩美联合作战体系，及时应对来自朝鲜的局部“挑衅”，而韩美正式启动该计划尚属首次。

　　据介绍，由于韩美联合军演“乙支自由卫士”(UFG)正在进行中，因此，韩国联合参谋本部议长崔润喜和韩美联合部队司令官柯蒂斯•斯卡帕罗蒂会当面进行沟通，保持紧密合作。

　　韩国方面称，20日下午，朝鲜军方向韩方开火，韩军发射数十枚炮弹回击。对此，朝鲜人民军最高司令部发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。

8／21

朴槿惠视察韩对朝警备状态 下令要果断应对

2015年08月21日16:32 中国新闻网

　　中新网8月21日电 据韩联社报道，韩国青瓦台发言人闵庚旭21日表示，韩国总统朴槿惠当天前往第三野战军司令部检查对朝警备状态，“了解朝鲜开炮的具体情况、韩军的应对措施，以及朝军最新动态。”

　　据悉，朴槿惠下令，要求对朝鲜的任何“挑衅”都要果断应对。

　　韩国国防部长官韩民求、陆军参谋总长、第三野战军司令部司令官等韩军高层，以及青瓦台国家安保室室长金宽镇、青瓦台秘书室长李丙琪等政府高官随行。

　　韩联社称，第三野战军司令部负责指挥韩军在西部边境地区的战斗和防御系统，因此朴槿惠访问该司令部，标志着韩方将坚决应对来自朝鲜的“挑衅”。

　　韩国方面称，20日下午，朝鲜军方向韩方开火，韩军发射数十枚炮弹回击。

　　对此，朝鲜人民军最高司令部发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。公报指出，韩国以令人质疑的地雷事件为借口，恢复了对朝广播，实施心理战。又在没有确切证据的情况下向朝鲜发射炮弹，这是一种严重的军事“挑衅”行为。

　　韩军也以联合参谋本部的名义向朝方总参谋部发送了电话通知，谴责朝鲜开炮违背了朝鲜战争《停战协定》和韩朝互不侵犯协议。

8／21

韩媒：韩政府就紧张局势向朝发送通知遭拒收

2015年08月21日15:51 中国新闻网

　　中新网8月21日电 据韩联社报道，韩国政府21日以该国统一部长官洪容杓的名义向朝鲜发送信函，表示将坚决应对朝军“挑衅”。对此，朝方拒绝接受信函，理由是“发件人不对”。

　　韩国统一部相关人员表示，朝鲜20日下午以朝鲜劳动党中央书记金养健的名义向韩国国家安保室室长金宽镇发来信函。作为回信，韩国政府以统一部长官名义向朝鲜发送了信函，但朝方拒绝接受，韩方对此表示遗憾。

　　韩方计划发送的信函内容包括，“韩军对朝扩音喊话是针对朝方在韩朝非军事区(DMZ)埋设地雷采取的应对措施，韩方将坚决应对军事挑衅和威胁，朝方若有意解决本次事件，就应对近来发起的挑衅负责和道歉，处罚相关负责人，防止事态重演，表现出负责任的态度。”

　　韩联社称，韩朝交换书信时一般先询问发件人和收件人的身份。朝方主张，朝方以金养健的名义向金宽镇发送了信函，回信也应该以金宽镇的名义发出，因此拒收信函。

　　另一方面，韩军当天以联合参谋本部的名义向朝方总参谋部发送电话通知，谴责朝鲜开炮违背了韩国战争(朝鲜战争)《停战协定》和韩朝互不侵犯协议。韩国政府相关人士表示，军方的通知不同于板门店渠道，无需事先询问，因此不存在被拒收的情况。

　　韩国方面称，20日下午，朝鲜军方向韩方开火，韩军发射数十枚炮弹回击。对此，朝鲜人民军最高司令部发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。

8／21

韩媒：朝鲜中短程导弹现已处于待发状态

2015年08月21日14:30 中国新闻网

　　中新网8月21日电 据韩联社报道，韩国政府消息人士21日称，朝鲜有在元山附近发射飞毛腿导弹、在平安北道地区发射芦洞导弹的迹象。

　　该人士说，韩美对朝鲜的动向进行了联合监视，发现了分别搭载飞毛腿导弹与芦洞导弹的移动发射车。

　　韩媒消息称，此次韩美探测到的飞毛腿导弹为射程在500公里以下的“飞毛腿-C”短程导弹。芦洞导弹的最大射程则达1200公里。

　　另外，韩国国防部次官白承周21日表示，前一天朝鲜向位于韩国京畿道涟川郡的非军事区(DMZ)发射炮弹后，韩军向军事分界线以北500米处用K55A1式155毫米自行榴弹炮发射了29枚炮弹。

　　20日，朝鲜人民军最高司令部20日发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。公报称，韩军对朝鲜的哨所发射了36发炮弹。但并未造成朝鲜军方的损失。

============================

8／21

以色列确曾计划攻击伊朗核设施

来源：新华社 作者： 时间：2015-08-22 15:15:32

 新华社耶路撒冷８月２１日电 据以色列电视二台２１日报道，以色列政府曾先后于２０１０年、２０１１年、２０１２年计划对伊朗境内核设施实施军事打击，但是上述计划因种种原因未能付诸实施。

 报道援引以色列前国防部长埃胡德·巴拉克的话说，２０１０年的计划未获时任以军总参谋长加比·阿什克纳齐批准，２０１１年的计划因时任安全内阁关键成员、战略事务部长摩西·亚阿隆和财政部长尤瓦尔·施泰尼茨“临阵退缩”而流产，２０１２年的计划因美以举行联合军演而错过实施时机。

 巴拉克曾于２００９年３月至２０１３年１月担任以国防部长。他在接受以色列电视二台采访时要求不要公开其所透露的情况，但是以色列军方审查人员最终同意电视台公布这些信息。

 今年７月１４日，伊朗和伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）就伊核问题达成全面协议。以色列总理内塔尼亚胡指责这项协议是一个历史性错误，称以色列安全将受到威胁。

 以色列一直将伊朗核计划视为对其安全最大的威胁，认为美国等国家诉诸政治和经济手段促使伊朗“弃核”的努力，并不会阻止伊朗寻求发展其核能力。

 此间媒体分析认为，如果伊朗丰度为２０％浓缩铀的储量达到２４０公斤、即可制造出一枚原子弹的数量，以色列即可能对伊核设施实施军事打击，因为这是以色列为伊核能力设定的“红线”。

 按照国际原子能机构的估算，伊朗已经储备至少约１６７公斤丰度为２０％的浓缩铀。

 美国国会将在９月中旬之前审议伊核问题全面协议并对协议进行表决。以方利益集团正在加紧游说美国会议员，以便阻止美国会批准这一协议。美国总统奥巴马则警告说，如果协议在国会遇到阻挠，他将动用总统否决权。

以色列前国防部长：确曾制定袭击伊朗计划

国际时事新华网2015-08-22 10:19

新华网北京8月22日电 据新华社“新华国际”客户端报道，以色列电视二台8月21日报道，以色列前国防部长埃胡德·巴拉克透露，以色列政府曾先后于2010、2011、2012年计划对伊朗境内核设施实施军事打击，但是上述计划因种种原因未能付诸实施。

报道援引巴拉克的话说，2010年的计划未获时任以军总参谋长加比·阿什克纳齐批准，2011年的计划因时任安全内阁关键成员、战略事务部长摩西·亚阿隆和财政部长尤瓦尔·施泰尼茨“临阵退缩”而流产，2012年的计划因美以举行联合军演而错过实施时机。

巴拉克于2009年3月至2013年1月在以色列政府中担任国防部长。他在接受以色列电视二台采访时要求不要公开其所透露的情况，但是以色列军方审查人员最终同意电视台公布这些信息。

今年7月14日，伊朗及伊核问题六国（美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国）就伊核问题达成全面协议。以色列总理内塔尼亚胡指责这项协议是一个历史性错误，称以色列安全将受到威胁。

以色列一直将伊朗核计划视为对其安全最大的威胁，认为美国和主要国家诉诸政治和经济手段促使伊朗“弃核”的努力并不会阻止伊朗寻求发展其核能力。

分析师们指出，如果伊朗丰度为20%浓缩铀的储量达到240公斤，即可制造出一枚原子弹的数量——以色列为伊核能力设定的“红线”，以色列即可能对伊核设施实施军事打击。

按照国际原子能机构的估算，伊朗已经储备约167公斤丰度为20%的浓缩铀。

美国国会将在9月中旬之前审议这项协议并表决。以色列院外集团正在加紧对国会议员游说，以阻止国会批准这一协议。美国总统奥巴马则警告，如果协议在国会遇到阻挠，他将动用总统否决权。（新华国际客户端报道）返回腾讯网首页>>

============================

8／21

外交部副部长刘振民出席第二次澜沧江—湄公河合作高官会

　　2015年8月21日，外交部副部长刘振民在泰国清莱与泰国高官诺帕敦共同主持第二次澜沧江—湄公河合作高官会。柬埔寨、老挝、缅甸、越南高官及代表与会。会议讨论了澜湄合作概念文件、“早期收获”项目和首次外长会相关安排等事宜。

　　刘振民表示，建立澜湄合作机制是中国国务院总理李克强在2014年中国—东盟领导人会议上提出的重要倡议，得到所有湄公河国家的积极响应。今年4月，首次澜湄对话合作高官会在北京成功举行，正式启动了澜湄合作进程。中方愿与湄公河国家携手努力，将该机制建设成为六国共商、共建、共享的次区域合作平台，夯实中国—东盟合作内涵。中方愿发挥自身优势，为机制发展做出自己的贡献。

　　刘振民就加强澜湄合作提出三点建议：一是强化共同体意识，维护本地区的持久和平与稳定，促进各国可持续发展，支持东盟共同体建设，带动中国—东盟关系发展。二是加强总体设计和长远规划，建立包括领导人会议、外长会、高官会等在内的多层次合作架构，现阶段重点探讨在互联互通、农业、产能、水利和人文交流等领域开展务实合作。三是坚持开放包容理念，与现有次区域合作机制相互补充，协调发展，加强经验交流。

　　湄公河国家高官高度评价中方倡议建立澜湄合作机制和为此所做的积极努力，赞同中方有关建议，同意在政治安全、经济和社会人文等领域开展交流合作，促进次区域稳定、发展和繁荣，支持东盟共同体建设。

　　经过讨论，各方就澜湄合作概念文件达成一致，将 提交年内在华举行的首次外长会审议通过。湄公河各国赞赏中方在澜湄合作框架下提出的“早期收获”项目。各方表示愿保持密切沟通与配合，推进澜湄合作进程，造福次区域人民。

8／21

外交部发言人华春莹就靖国神社问题答记者问

　　问：据报道，日本首相夫人安倍昭惠18日在其社交媒体个人主页上称其参拜了靖国神社。中方对此有何评论？

　　答：日方应切实正视和深刻反省过去那段侵略历史，彻底同军国主义划清界限，多做有利于同亚洲邻国增进互信、实现和解的事。

8／21

驻韩国大使邱国洪在韩《朝鲜日报》发表署名文章《以史为鉴，让和平的阳光照耀世界》

　　2015年8月20日，韩方正式宣布朴槿惠总统将赴华出席中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年纪念活动。21日，驻韩国大使邱国洪在韩国《朝鲜日报》发表题为《以史为鉴，让和平的阳光照耀世界》的署名文章。全文如下：

　　以史为鉴 让和平的阳光照耀世界

　　——纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年

　　我非常欣喜地获悉朴槿惠总统定于下月初赴华出席中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年纪念活动，朴槿惠总统是中国政府最早邀请最为重视的嘉宾之一，也是中国人民的老朋友，相信此访必将为进一步深化中韩战略合作伙伴关系、促进地区和平、稳定与发展产生积极影响。

　　今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年，也是朝鲜半岛光复70周年，对中韩两国具有特殊历史意义。

　　在韩国，韩国政府决定把光复节前一天定为临时公休日；韩国邮政事业本部发行光复70周年纪念邮票；光复70周年歌曲《我们相见的日子》在中韩两地广泛流传;讲述韩国爱国力量刺杀亲日派的电影《暗杀》票房及观影人数屡创新高。

　　《朝鲜日报》、国家报勋处、光复70周年纪念事业推进委员会共同主办了“韩中青年自行车大长征”活动，两国青年骑行3000多公里，横跨中国五个省市，重温韩国独立运动领导人金九及尹奉吉等爱国义士为争取国家光复和民族独立而顽强斗争、中国军民冒死掩护金九和韩临时政府要员等中韩两国倾力相援、共同救亡图存的历史画卷。

　　光复70周年的重要性之于韩国，正如中国人民抗日战争暨世界反法西斯胜利70周年之于中国。70年前，中国人民浴血奋战，打败了日本军国主义侵略者，赢得了近代以来中国抗击外敌入侵的第一次胜利，开启了古老中国凤凰涅槃、浴火重生的新征程。抗战胜利的意义，早已超出了一场战役一场胜负，成为中华民族不再恐惧外侮、不再自行矮化、挺直脊梁迈向伟大征程的新起点。

　　70多年前的世界反法西斯战争，战火遍及亚洲、欧洲、非洲、大洋洲的80多个国家和地区，约20亿人口卷入其中。中国人民抗日战争是世界反法西斯战争的重要组成部分，为世界反法西斯战争的胜利付出了巨大牺牲，做出了不可磨灭的历史贡献。欧洲战场开始时，中国已经独立抗击日本法西斯侵略8年，太平洋战争爆发时，中国已经抗击日本法西斯侵略10多年。中国战场成为世界反法西斯战争的东方主战场。据不完全统计，中国军民伤亡总数在3500万以上，按1937年比值折算，遭受直接经济损失1000多亿美元，间接经济损失5000多亿美元。中国战场长期牵制和抗击了日本帝国主义主要兵力的2/3，歼灭日军150余万，约占日军在第二次世界大战中死伤人数的70%。中国人民抗日战争在战略上策应和支持了盟国作战，制约和打乱了日本法西斯和德意志法西斯战略配合的企图。

　　中国举行抗战胜利70周年纪念活动，是为了缅怀一切为国家、为民族、为和平付出宝贵生命的人们。不管时代怎样变化，我们都将永远铭记他们的牺牲和奉献。中国将为健在的抗战将士或其遗属颁发“中国人民抗日战争胜利70周年”纪念章，邀请健在的抗战老兵或其遗属参加9月3日纪念大会，表达我们对用鲜血和生命捍卫和平、争取自由的英雄们的崇高敬意。

　　中国举行抗战胜利70周年活动，是为了唤起每个善良的人对和平的向往和坚守。“前事不忘，后事之师”。中国举行纪念活动不是为了“秀肌肉”展示军事实力，也不针对任何特定国家，更谈不上对亚洲、对世界和平稳定构成威胁。中华民族是爱好和平的民族，和平、和睦、和谐的追求深深植根于中华民族的精神世界。中国人民饱受战争之苦，深知和平来之不易，决不允许战争悲剧重演。作为战后国际秩序主要缔造者之一，中国愿与世界上所有热爱和平的国家和人民一道，坚定维护世界反法西斯胜利成果和战后国际秩序，共同维护地区和世界的和平与稳定。

　　中韩两国都曾为争取国家独立、民族解放付出了巨大的代价和牺牲，深知历史不会因时代的变迁而改变，事实也不会因巧舌抵赖而消失，任何想要否认、歪曲甚至美化侵略历史的行径，两国人民绝不会答应。

　　中韩是亚洲重要国家，地区和平稳定与两国利益息息相关。中国愿与韩国一道，携手推动周边和亚洲国家构筑彼此放心、互利共赢的安全与发展环境，同亚洲各国人民一道，走出一条共建、共享、共赢之路，让和平的雨露滋润亚洲，让和平的阳光照耀世界。

8／21

中国政府拉美事务特别代表殷恒民出席东亚—拉美合作论坛第七届外长会

　　2015年8月21日，中国政府拉美事务特别代表殷恒民率团出席在哥斯达黎加首都圣何塞举行的东亚—拉美合作论坛第七届外长会。除苏里南外，论坛35个成员国外长、副外长或高级代表，以及有关国际和地区组织、金融机构代表与会。会议讨论了亚拉地区合作、论坛机制建设和未来发展方向等议题，通过《圣何塞宣言》和《论坛工作流程指南》两个成果文件。

　　殷恒民在会议发言中表示，东亚和拉美是新兴市场国家最为集中的地区。在新的国际政治经济形势下，两地区加强协作的意愿日益强烈。亚拉论坛作为两地区间唯一的政府间跨区域对话机制，成立17年来，为促进亚拉共同发展发挥了重要作用。中方就亚拉论坛未来发展提出四点建议：一、坚持平等相待，增进相互信任；二、坚持互利共赢，推进务实合作；三、坚持以人为本，加强民生领域合作；四、坚持开拓创新，完善论坛机制建设。

　　殷恒民表示，中国一直重视并积极参与论坛合作，迄今已在论坛框架下举办80余个项目，为推动论坛发展和两地区互利合作作出应有贡献。中方一直致力于推进东亚区域合作，积极参与东亚地区合作机制。中拉关系也进入双边合作与整体合作并行发展的新阶段。中拉合作是亚拉合作的有机组成部分，中拉加强合作将给亚拉合作带来更多机遇。

　　会议期间，殷恒民特代还分别与哥斯达黎加、厄瓜多尔、乌拉圭、墨西哥、玻利维亚和古巴等国代表举行会见，就双边关系等共同关心的议题交换意见。

8／21

中台办国台办怒斥李登辉：卖国者从无好下场

2015年08月21日21:52 新华社

　　新华社北京8月21日电 中共中央台湾工作办公室、国务院台湾事务办公室负责人8月21日就李登辉有关荒谬言论发表谈话。谈话全文如下：

　　日前，李登辉投书日本媒体，公然否认台湾同胞反抗日本侵略和殖民统治的史实，声称“台湾与日本是同一个国家”，妄言“慰安妇问题已经解决”，并诬指“九二共识”“是伪造的产物”。这些荒谬言论严重歪曲史实，抹杀台湾同胞为反抗日本殖民统治和抗日战争胜利所做的重要贡献，企图为日本军国主义侵略罪行辩解，挑战人类道德底线，充分暴露了李登辉错乱的历史观、可耻的殖民奴化心态及其顽固坚持“台独”主张、破坏两岸关系发展、离间两岸同胞感情的险恶用心，引起两岸同胞的强烈愤慨。

　　众所周知，在日本霸占台湾的半个世纪里，台湾同胞始终保持着强烈的中华民族情感，从未停止抗日斗争，几十万同胞为此付出了鲜血和生命，为中国人民抗日战争的最终胜利作出了积极贡献。二战期间，日本殖民者在台强征壮丁，把台湾同胞绑上日本军国主义战车，完全违背台湾同胞意愿。李登辉的荒谬言论罔顾事实，不但否认台湾同胞抗日史实，否定台湾同胞光荣的爱国主义精神和传统，还把台湾人民污蔑为日本军国主义的帮凶，这是对台湾同胞的严重羞辱和对中华民族根本利益的无耻出卖，严重伤害两岸同胞感情，理应遭到包括台湾同胞在内的全体中国人的一致谴责。

　　2008年以来，在坚持“九二共识”、反对“台独”的政治基础上，两岸关系走上和平发展道路，得到两岸同胞和国际社会的广泛认同和支持。李登辉曾经炮制“两国论”，几度挑起台海危机，是不折不扣的麻烦制造者。这一次，他再次否认“九二共识”，并甘冒天下之大不韪抛出极端言论，根本目的是妄图误导舆论，破坏两岸关系和平发展，让两岸关系重回对抗冲突的老路。历史已经并将继续证明：卖国者从无好下场！“九二共识”是铁的历史事实。任何人想制造“台独”分裂，破坏两岸关系和平发展，终将被钉在历史的耻辱柱上。

　　今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年，也是台湾光复70周年。当前，两岸关系发展正处于一个重要的时间节点。两岸同胞都非常关心两岸关系今后的路应该如何走这一重大问题。对李登辉卑劣表演持何态度，也映照出台湾各党派、人士在攸关两岸关系和台湾前途的大是大非问题上的立场与选择。我们相信广大台湾同胞将同大陆同胞一道，坚持正确历史观，铭记日本侵略者给中华民族造成的深重灾难，珍惜两岸关系和平发展成果，团结一心，在“九二共识”、反对“台独”的政治基础上进一步推进两岸关系和平发展，携手实现中华民族伟大复兴。(完)

8／21

构建新型国际关系，打造人类命运共同体

——驻澳大利亚大使马朝旭在澳大利亚联合国协会2015年全国大会上的讲话

（2015年8月21日，澳国立大学）

尊敬的Russell Trood主席，

尊敬的Gary Quinlan副秘书长，

尊敬的Sir James Mclay大使（新西兰前驻联合国代表），

女士们，先生们：

　　上午好！很高兴出席澳大利亚联合国协会全国大会，感谢澳联协主席Russell Trood先生的盛情邀请。澳大利亚联合国协会在联合国成立70周年之际召开此次全国大会，具有特殊的重要意义。

　　70年来，联合国历经国际形势风云变幻，走过了一条不平坦的道路，取得了举世瞩目的成就。《联合国宪章》倡导的主权平等、不干涉内政、和平解决争端等基本原则深入人心，奠定了当代国际秩序的基石。联合国在维护国际和平安全、推动共同发展和促进人权进步等方面的实践受到国际社会广泛支持。

　　人们不会忘记，联合国诞生于国际社会对战争教训的深刻反思之中。今年是世界反法西斯战争和中国人民抗日战争胜利70周年。中国人民抗日战争是世界反法西斯战争的重要组成部分，中国人民为世界反法西斯战争最终取得胜利付出了巨大民族牺牲，作出了不可磨灭的贡献。为此，中国政府将于9月3日在北京举行隆重纪念活动，目的是铭记历史，开创未来。

　　Trood主席请我谈一谈“中国在联合国的作用”，这让我感慨颇多。我本人曾于上世纪90年代在中国常驻联合国代表团工作。可以说，亲眼见证了联合国的发展壮大，以及中国在联合国事务中发挥的重要作用。

　　1971年第26届联合国大会决定恢复中华人民共和国在联合国的合法席位，开启了中国与联合国关系的新篇章。40多年来，中国积极践行《联合国宪章》宗旨和原则，维护以联合国为中心、以《联合国宪章》为基础的当代国际秩序，积极参与联合国各领域工作，为维护世界和平、促进共同发展、捍卫并完善战后国际秩序和国际体系发挥了积极和建设性作用，作出了重要贡献。

　　首先，中国坚持《联合国宪章》宗旨和精神。中国奉行独立自主的和平外交政策，坚持不懈地致力于国际和平、安全与合作。上世纪50年代，中国、印度、缅甸一道，共同倡导和平共处五项原则，使之成为公认的国际关系基本准则。中国国家主席习近平提出，要建设以合作共赢为核心的新型国际关系，打造人类命运共同体。作为安理会常任理事国，中国致力于推动国际公平正义，维护发展中国家正当权益，坚持和平解决国际争端，反对动辄诉诸武力，摒弃强权政治与零和博弈。中国外交政策始终在结伴而不结盟、合作而不对抗的国与国交往新路上前行。

　　第二，政治安全领域，中国全面参与联合国大会和安理会工作，积极劝和促谈，消弭争端，全力维护世界和平与稳定。中国广泛参与全球热点问题的解决，在叙利亚、阿富汗、朝鲜核、伊朗核、南苏丹、乌克兰等一系列重大地区问题上，提出中国方案，发挥中国影响。中国致力于维护联合国特别是安理会在国际事务中的作用和权威，倡导“互信、互利、平等、协作”的新安全观。中国是安理会常任理事国中派出维和行动人数最多的国家，自1989年累计向29项联合国维和行动派出各类人员3万多人次，目前有3100名中国维和人员在全球执行任务。

　　第三，经济发展领域，中国在落实联合国千年发展目标方面取得了巨大成就。中国是第一个提前实现减贫目标的发展中国家，加速了全球减贫进程。按照中国扶贫标准，1978至2010年累计减少2.5亿贫困人口，而参考国际扶贫标准，中国共减少6.6亿贫困人口，全球贫困人口数量减少的成就93.3%来自中国。中国全面参与联合国框架下建立国际经济新秩序、可持续发展、气候变化、人道救援、减灾备灾等一系列问题讨论与合作。作为最大的发展中国家，中国始终在南南合作框架下向其他发展中国家提供力所能及的援助。自上世纪50年代以来，中国对外提供援助4000亿元人民币，培训各类人才1200多万人次。

　　第四，人权与社会领域，中国全面、深入参与联合国人权工作，积极推进对外人权交流与合作，介绍中国人权理念和实践，认真履行国际人权义务。中国以建设性姿态积极参与多边社会领域工作。埃博拉疫情爆发后，中国加强同联合国和世界卫生组织合作，共捐款800万美元用于抗击疫情。

　　第五，军控和条法领域，中国积极参加《禁止化学武器公约》、《全面禁止核试验条约》等多边军控条约谈判，认真履行自身义务，为推动国际军控进程作出切实努力。中国积极推动外空、网络安全等“新疆域”规则制定，广泛参加并认真履行联合国框架下的国际公约。中国已加入400多项多边条约，缔结23000多项双边条约，参与了几乎所有政府间国际组织。

　　第六，中国积极推动联合国改革，支持联合国与时俱进，通过改革进一步自我发展和完善。安理会改革是联合国改革的重要组成部分。中国支持安理会改革，提高安理会权威和效率，增强其应对全球性威胁和挑战的能力。改革应增加发展中国家，特别是非洲国家在安理会代表性和发言权，使广大中小国家有更多机会轮流进入安理会，参与决策并发挥更大作用。安理会改革涉及所有会员国切身利益，各方应继续进行民主、广泛协商，不断积累共识，寻求兼顾各方利益和关切的“一揽子”改革方案，并达成最广泛一致。这符合广大会员国共同利益，应成为各国共同努力的方向。

　　女士们，先生们，

　　当前，中澳正积极构建全面战略伙伴关系。中澳同为亚太地区重要国家、联合国创始成员国，多年来在联合国框架下保持有效沟通，在地区热点和重大国际地区问题上合作密切。澳于2013至2014年担任联合国安理会非常任理事国期间，积极发挥作用，推动有关地区热点问题政治解决进程，中方对此表示赞赏。中澳同时也是二十国集团“三驾马车”成员。澳成功主办2014年二十国集团布里斯班峰会，中国将主办2016年二十国集团峰会。中方愿与澳方密切协调配合，确保峰会在推动国际经济治理、促进共同发展方面取得实实在在的成果。

　　当今世界正处于深度调整和变革之中。新形势下，各国对联合国的期待上升，联合国肩负的责任也更加艰巨。国际社会应切实弘扬《联合国宪章》宗旨和原则，坚持多边主义道路，不断加强联合国作用。

　　习近平主席提出构建以合作共赢为核心的新型国际关系，打造人类命运共同体。这既是对联合国宪章宗旨和原则的继承和弘扬，也是对传统国际关系理论的超越和创新，符合人类社会发展进步的历史潮流。中国将在这一重要外交思想指引下，更积极地参与联合国各领域活动，更好地维护和促进人类福祉，始终做世界和平的坚定捍卫者和国际地区秩序的坚定维护者、建设者、贡献者。

　　2014年11月，习近平主席在访问澳大利亚时，引用了一句非洲名言“独行快，众行远”。中方愿与包括澳大利亚在内的世界各国携手并进，共同维护亚太地区以及世界的繁荣稳定，共同开辟人类社会的美好未来!

　　谢谢大家！

8／21

驻韩国大使邱国洪在韩《朝鲜日报》发表署名文章《以史为鉴，让和平的阳光照耀世界》

　　2015年8月20日，韩方正式宣布朴槿惠总统将赴华出席中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年纪念活动。21日，驻韩国大使邱国洪在韩国《朝鲜日报》发表题为《以史为鉴，让和平的阳光照耀世界》的署名文章。全文如下：

　　以史为鉴 让和平的阳光照耀世界

　　——纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年

　　我非常欣喜地获悉朴槿惠总统定于下月初赴华出席中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年纪念活动，朴槿惠总统是中国政府最早邀请最为重视的嘉宾之一，也是中国人民的老朋友，相信此访必将为进一步深化中韩战略合作伙伴关系、促进地区和平、稳定与发展产生积极影响。

　　今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年，也是朝鲜半岛光复70周年，对中韩两国具有特殊历史意义。

　　在韩国，韩国政府决定把光复节前一天定为临时公休日；韩国邮政事业本部发行光复70周年纪念邮票；光复70周年歌曲《我们相见的日子》在中韩两地广泛流传;讲述韩国爱国力量刺杀亲日派的电影《暗杀》票房及观影人数屡创新高。

　　《朝鲜日报》、国家报勋处、光复70周年纪念事业推进委员会共同主办了“韩中青年自行车大长征”活动，两国青年骑行3000多公里，横跨中国五个省市，重温韩国独立运动领导人金九及尹奉吉等爱国义士为争取国家光复和民族独立而顽强斗争、中国军民冒死掩护金九和韩临时政府要员等中韩两国倾力相援、共同救亡图存的历史画卷。

　　光复70周年的重要性之于韩国，正如中国人民抗日战争暨世界反法西斯胜利70周年之于中国。70年前，中国人民浴血奋战，打败了日本军国主义侵略者，赢得了近代以来中国抗击外敌入侵的第一次胜利，开启了古老中国凤凰涅槃、浴火重生的新征程。抗战胜利的意义，早已超出了一场战役一场胜负，成为中华民族不再恐惧外侮、不再自行矮化、挺直脊梁迈向伟大征程的新起点。

　　70多年前的世界反法西斯战争，战火遍及亚洲、欧洲、非洲、大洋洲的80多个国家和地区，约20亿人口卷入其中。中国人民抗日战争是世界反法西斯战争的重要组成部分，为世界反法西斯战争的胜利付出了巨大牺牲，做出了不可磨灭的历史贡献。欧洲战场开始时，中国已经独立抗击日本法西斯侵略8年，太平洋战争爆发时，中国已经抗击日本法西斯侵略10多年。中国战场成为世界反法西斯战争的东方主战场。据不完全统计，中国军民伤亡总数在3500万以上，按1937年比值折算，遭受直接经济损失1000多亿美元，间接经济损失5000多亿美元。中国战场长期牵制和抗击了日本帝国主义主要兵力的2/3，歼灭日军150余万，约占日军在第二次世界大战中死伤人数的70%。中国人民抗日战争在战略上策应和支持了盟国作战，制约和打乱了日本法西斯和德意志法西斯战略配合的企图。

　　中国举行抗战胜利70周年纪念活动，是为了缅怀一切为国家、为民族、为和平付出宝贵生命的人们。不管时代怎样变化，我们都将永远铭记他们的牺牲和奉献。中国将为健在的抗战将士或其遗属颁发“中国人民抗日战争胜利70周年”纪念章，邀请健在的抗战老兵或其遗属参加9月3日纪念大会，表达我们对用鲜血和生命捍卫和平、争取自由的英雄们的崇高敬意。

　　中国举行抗战胜利70周年活动，是为了唤起每个善良的人对和平的向往和坚守。“前事不忘，后事之师”。中国举行纪念活动不是为了“秀肌肉”展示军事实力，也不针对任何特定国家，更谈不上对亚洲、对世界和平稳定构成威胁。中华民族是爱好和平的民族，和平、和睦、和谐的追求深深植根于中华民族的精神世界。中国人民饱受战争之苦，深知和平来之不易，决不允许战争悲剧重演。作为战后国际秩序主要缔造者之一，中国愿与世界上所有热爱和平的国家和人民一道，坚定维护世界反法西斯胜利成果和战后国际秩序，共同维护地区和世界的和平与稳定。

　　中韩两国都曾为争取国家独立、民族解放付出了巨大的代价和牺牲，深知历史不会因时代的变迁而改变，事实也不会因巧舌抵赖而消失，任何想要否认、歪曲甚至美化侵略历史的行径，两国人民绝不会答应。

　　中韩是亚洲重要国家，地区和平稳定与两国利益息息相关。中国愿与韩国一道，携手推动周边和亚洲国家构筑彼此放心、互利共赢的安全与发展环境，同亚洲各国人民一道，走出一条共建、共享、共赢之路，让和平的雨露滋润亚洲，让和平的阳光照耀世界。

8／21

常驻联合国副代表王民大使在安理会科索沃问题公开会上的发言

主席女士，

　　我感谢秘书长特别代表扎里夫先生的通报，欢迎塞尔维亚副总理兼外长达契奇阁下出席今天的会议。中方也认真听取了萨奇先生的发言。

　　中方尊重塞尔维亚主权和领土完整，理解塞方在科索沃问题上的合理关切。中方认为，解决科索沃问题的最佳方式是按照《联合国宪章》宗旨和原则，在安理会相关决议框架内，通过对话和谈判达成当事方均可接受的妥善解决方案。

　　当前，科索沃形势总体保持稳定，但仍面临复杂因素。中方赞赏塞尔维亚政府为寻求科索沃问题的政治解决所作积极努力，欢迎贝尔格莱德和普里什蒂纳近期继续开展高级别对话。我们支持双方通过开展务实和建设性对话，落实双方业已达成的协议，切实保护科索沃各族裔合法权益。双方坚持通过对话化解矛盾与分歧，避免任何可能导致局势复杂、升级的举动，也有利于维护巴尔干乃至整个欧洲地区的安全与稳定。

　　中方赞赏联合国科索沃特派团过去四年在扎里夫特别代表领导下所做工作，支持联科特派团在新任特别代表塔宁大使的领导下，继续履行安理会授权。希望联科特派团、欧盟法治特派团、驻科国际部队等根据各自授权开展工作，加强协调合作，为妥善解决科索沃问题积极发挥建设性作用。

　　谢谢主席女士。

8／21

文字实录

来源：中华人民共和国国务院新闻办公室 作者： 时间：2015-08-21 16:13:33

 胡凯红：

 女士们、先生们，下午好！欢迎大家出席国新办的新闻发布会，今天我们举办纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年纪念活动第四场新闻发布会。我们请到：阅兵领导小组办公室副主任、总参作战部副部长曲睿，阅兵联合指挥部办公室常务副主任、北京军区副参谋长王舜少将，请他们向大家介绍9月3日阅兵准备工作的有关情况，并回答大家的问题。

 今天发布会原定昨天上午举办，由于工作方面的原因推迟到今天下午举办。

 首先请曲睿少将作介绍。

 曲睿：

 女士们、先生们，大家下午好！首先向参加今天新闻发布会的各位记者朋友，向关心支持阅兵工作的各界人士表示诚挚的谢意和良好的祝愿。

 9月3日，我们将用庄严的阅兵仪式，纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年。

 今天，我主要向大家介绍三个方面的内容：

 一、介绍一下阅兵的总体安排

 这次阅兵，在党中央、中央军委和习主席的领导下，按阅兵领导小组、联合指挥部、方队指挥部三级实施领导指挥。

 曲睿：

 这次阅兵，以抗战老兵参阅，体现缅怀先烈、敬仰英雄、继承传统的时代精神；以英模部队方队参阅，体现追忆抗战历史、弘扬抗战精神、维护抗战成果的决心意志；以邀请外军参阅，体现纪念世界反法西斯战争胜利的国际性；以将军担任领队参阅，体现高级将领听党指挥、率先垂范、带兵打仗的能力和作风；以新型武器装备受阅，体现维护世界和平和捍卫国家主权、安全、发展利益的决心能力。

 曲睿：

 阅兵按照机动进入、列队、阅兵式、分列式、疏散回撤5个步骤组织实施，阅兵式和分列式时间大约70分钟左右。

 为烘托纪念活动气氛，解放军联合军乐团、合唱团担负纪念活动现场的奏唱任务。主要由解放军军乐团和从全军部队抽调的军乐骨干，以及从全军7所军事院校学员抽调约2400多人组成，一起奏唱《抗日军政大学校歌》《保卫黄河》《在太行山上》和《人民军队忠于党》等近30首反映抗战时期的经典歌曲和富有时代特征的乐曲，营造现场的历史文化氛围和庄严的仪式感。

 曲睿：

 二、介绍一下阅兵方（梯）队组成情况

 这次阅兵，我军共编50个方（梯）队。其中，徒步方队11个，抗战老同志乘车方队2个、装备方队27个、空中梯队10个，正式受阅约1.2万人，拟动用40多种型号装备500多件、20多种型号飞机近200架。

 11个徒步方队，由三军仪仗队和10个英模部队方队组成。主要由前身为八路军、新四军、东北抗联、华南游击队的现役英模部队组成。英模部队徒步方队受阅将充分体现中国共产党领导的抗日武装为夺取抗战胜利而艰苦卓绝的斗争、英勇无畏的精神和感天动地的气概。

 曲睿：

 2个抗战老同志乘车方队，由从大陆遴选的、目前健在的国共两党抗战老兵、我党我军和国民党抗日英烈后代，以及抗战支前模范代表组成，这些抗战老兵平均年龄90岁，抗战支前模范平均年龄88岁，英烈子女平均年龄78岁。他们参加受阅的积极性非常高，将乘车受阅，充分体现全国人民对抗战老兵的敬重、对抗日英烈的敬仰、对支前模范的敬意，也充分体现了共产党领导下的全民族抗战特色。

 曲睿：

 27个装备方队，按照作战体系要求编组，包括地面突击、防空反导、海上攻击、战略打击、信息支援、后装保障等模块，由陆军、海军、空军、第二炮兵、武警部队和四总部直属部队联合编成，展示的武器装备均为国产主战装备，84%是首次亮相，充分展示我军建设的新发展、新成就、新面貌。

 10个空中梯队，包括空中护旗方队、领队机梯队、预警指挥机梯队、轰炸机梯队、歼击机梯队、海军舰载机梯队、海上巡逻机梯队、加受油机梯队、直升机梯队，涵盖了我军现有先进作战和保障机种。

 曲睿：

 三、介绍一下外军方队和代表队邀请情况

 前期，为体现纪念反法西斯战争胜利活动的国际性，我们已向世界有关国家的军队发出了派代表队、方队和观摩团参加纪念活动或阅兵的邀请。6月和7月份，我们先后2次组织参阅国驻华武官、使馆代表和外军方队、代表队的有关人员，实地考察外军阅兵驻训点，介绍外军来华驻训期间的训练、管理和保障条件，明确参阅时间节点和有关安排，为外军在本国预先开展针对性训练做好前期铺垫。

 目前，俄罗斯、哈萨克斯坦等10多个国家派方队或代表队参加阅兵。这些外军方队和代表队来自亚洲、欧洲、非洲、大洋洲和美洲等世界五大洲，来华参阅充分体现了共同纪念世界反法西斯战争胜利的鲜明态度，体现了对世界持久和平的追求与向往。

 曲睿：

 来华参阅的方队和代表队，一些已经进驻阅兵训练基地，正在展开单方队的训练以及与中方的合练。我们已经研究拟制了外军方队来华参阅期间生活制度规范、合练预演安排、参阅实施、综合保障、文化交流、联络员和翻译培训等方案，正在按计划组织实施相关工作。

 有关外军方队、代表队和观摩团来华参阅和观摩情况，后续将向大家详细介绍。

 我就介绍到这里。谢谢大家！

 胡凯红：

 谢谢曲睿少将，下面请王舜少将介绍情况。

 王舜：

 各位记者朋友，大家好！我受阅兵联合指挥部的委托，重点介绍阅兵训练准备和各项保障工作的情况。

 这次阅兵总体看，准备时间短、受阅要素多、标准要求高，对阅兵训练的组织还是有难度的。受阅部队受领任务后，迅速展开了方队和人员装备的抽组，展开了教练员培训，并在驻地展开了基础训练。6月10日起，全军受阅部队从各自驻地向北京进行集中。集中进驻北京以后，主要在北京南口阅兵训练基地，空中梯队主要在北京周边若干机场。

 王舜：

 这次阅兵训练在对象上突出将军领队、教练员和各关键岗位人员。在训练内容上，徒步方队主要是训练“四线三功”，分别是帽线齐、手线齐、枪线齐、脚线齐；踢腿功、摆臂功、站立功。装备方队围绕等速、骑线、标齐、等距训练，精雕细刻、精益求精；空中梯队主要围绕编队队形、低气象起降这样一些内容展开训练。为了提高训练的质量和效益，我们进行了严格的阅兵训练考核，凡阅兵训练涉及到内容，每个科目每个内容都进行严格考核，专门制定了训练考核标准，研发了训练考核系统。因为训练时间比较短，我们采取了许多科学的方法，特别是充分利用科技手段，引进我国自主研制的北斗高精度定位测量技术，研发训练考核系统，配发北斗自动授时系统，制作电子沙盘和阅兵模拟仿真系统。这些手段的采取极大地提高了训练的质量和效益。比如，徒步方队可以做到人员站立2小时不动，正步行进200米、齐步行进1000米动作不变形；装备方队等速时间正负误差在0.3秒内，距离在正负10厘米以内；空中梯队达到了米秒不差。

 王舜：

 在阅兵训练准备过程中，为了持续激发受阅官兵的练兵热情，开展了富有阅兵特色的思想政治工作。概括地讲就是用好“六个动力源”：一用阅兵大典动力源激发政治热情，二用抗战精神动力源强化历史担当，三用英模部队传统动力源激励高昂斗志，四用人民群众关心关爱动力源增强受阅官兵的荣誉感、责任感，五是用强军兴军成果动力源提振军心士气，六用将军领队表率作用动力源影响感召部队。所有受阅官兵光荣感、使命感、责任感很强，训练劲头很足。目前受阅部队士气高涨，表现出高标准完成阅兵任务的坚定决心和信心。

 王舜：

 大家知道，阅兵训练正值夏秋季，日照时间长、训练强度高、体力消耗也比较大，尽管我们参阅官兵以苦为荣，但是我们还是采取了很多措施，本着“务实、节俭、高效”的原则为受阅官兵提供最好的保障条件。

 在住宿保障方面，主要依托部队现有营房设施进行保障。比如，有的院校部分学员到部队实习，有的部队官兵野外驻训，我们充分利用这些空闲营房，既让参阅官兵们住上了标准营房，又减少了开支。这些营房设施非常完善，有空调、热水器等生活设施，也有俱乐部、学习室等文化活动场所等等。

 在饮食保障方面，主副食品全部从北京市商委推荐的主副食品供应企业进行集中采购，严格食品检验、检疫、留验、加工、存储、检毒和抽样监测等各个环节，专门为阅兵部队研制开发《阅兵部队膳食评估系统》，实施科学营养配餐，确保官兵吃得科学、吃得健康、吃得安全。

 王舜：

 在医疗保障方面，建立后方医院、保障兵站医疗防疫队、驻训保障单位医疗防疫点、方队卫生所四级医疗卫生体系，为受阅官兵提供24小时的医疗卫生服务和保障。我们广大医务工作者走进训练场、近距离与战士接触，把“看病”转到“防病”，把“救治”转到“保健”，从源头上降低官兵得病的概率。我们利用训练间隙为官兵提供保健服务，利用中医推拿按摩技术，缓解训练疲劳，减少训练伤病，深受广大受阅官兵的欢迎。

 在车辆保障方面，这次阅兵需要的保障车辆，除日常勤务用车由部队自行抽组保障外，阅兵部队公路输送主要从地方企业或者大型企业的租用车辆保障，很好地体现了军民融合的思想。

 王舜：

 在外军保障方面，为外军方队、代表队参加受阅的官兵准备了良好的服务工作，安排了联络官和翻译，安装了固定电话，宿舍区提供免费WIFI服务。一日三餐均为自助餐，有中西餐不同菜品。每名官兵可根据自身需要和口味自行取餐。安排集中住宿，军官安排单间，士兵安排3—5人间，为每人配备洗漱用具和生活必需品，包括凉席、蚊帐等。各住宿区均设有洗衣间、熨衣间、电话间，宿舍区周围还专门开设了超市、银行，提供外币兑换业务。营区有足球场、游泳馆等各种文化娱乐设施，为受阅官兵在训练之余进行休闲娱乐，目前进来的受阅官兵对这样的服务保障非常满意。

 在阅兵准备过程中，中央和国家机关有关部委，北京市委、市政府和广大人民群众对阅兵工作非常关心、非常支持，在环境建设、供应保障、交通安全等方面给予了大力帮助，我们深受感动，这些都为我们做好阅兵工作创造了良好条件，提供了有力保证。

 王舜：

 我们相信，在党中央、中央军委和习主席的坚强领导下，在全国人民的大力支持下，在全体受阅官兵的共同努力下，我们一定能向世界呈现一场有特色、有亮点、有气派的阅兵盛典。

 谢谢大家！

 胡凯红：

 下面开始提问，提问前请通报你所代表的新闻机构。

 中央电视台记者：

 请问曲睿少将，刚才您介绍到在这次阅兵中特别安排了英模部队方队，是出于怎样的考量？能否具体介绍一下英模部队方队？

 曲睿：

 英模部队方队参阅是这次阅兵的一大亮点。缅怀英模部队的革命前辈，宣扬英模部队的历史功绩，传承英模部队的战斗精神，这是我们安排英模部队受阅的一个主要目的。这次阅兵我们安排了“狼牙山五壮士”英模部队方队、“平型关大战突击连”英模部队方队、百团大战“白刃格斗英雄连”英模部队方队、夜袭阳明堡“战斗模范连”英模部队方队、“雁门关伏击战英雄连”英模部队方队、“刘老庄连”英模部队方队、“攻坚英雄连”英模部队方队、“东北抗联”英模部队方队、“华南游击队”英模部队方队、武警部队抗战英模部队方队等10个徒步方队受阅。

 这些英模部队方队的前身，代表了我党在抗日战争中领导的人民军队，是各个战场上抗击日本侵略的优秀代表，他们用鲜血和生命凝聚形成了伟大的抗战精神，可以说，每一支抗战英模部队既是革命战争年代党领导抗战的“尖兵劲旅”，也是将抗战精神融入现役部队血脉的一面鲜红旗帜，鼓舞和激励着官兵更好地贯彻落实强军目标。英模部队徒步方队以威武雄壮的姿态受阅，充分体现了这些英雄部队中蕴含的抗战精神得到传承发扬，现役部队从老部队的根脉中汲取了历史基因，将有力捍卫国家主权、安全和发展利益。

 环球时报记者：

 请问老同志方队是出于什么考虑？有媒体报道老同志已经进京开始准备工作，请问是从哪些范围中遴选的？谢谢。

 曲睿：

 70年前抗战老兵冒着敌人的炮火勇往直前，为民族而战、为祖国而战、为尊严而战，他们浴血奋战的壮志豪情、抵御外侮的顽强斗志、牺牲奉献的崇高品质值得敬仰。一部抗战史就是一部用鲜血写就的英雄史，我们深切怀念在抗日战争中牺牲的无数革命先烈，在阅兵的庄严时刻让他们的子女沐浴前辈的荣光，我党的抗战老兵主要是从八路军、新四军、东北抗联、华南游击队等抗战老战士中遴选。抗战支前模范主要是从抗日根据地和正面战场的支前模范中产生，抗日英烈子女主要是从民政部公布的第一批300名抗日英烈和80个英雄群体的第一代子女中遴选。

 谢谢！

 中国新闻社记者：

 请问王舜少将，第一，这次阅兵规模达到1.2万人，大规模阅兵训练过程中是怎样组织训练开展的？期间遇到过哪些问题，是如何解决的？第二，这几年中国政府一直在提倡厉行节约，这次阅兵训练中是否有所体现，与以往的历届阅兵相比，在这方面我们有什么样的新特点？谢谢。

 王舜：

 首先回答第一个问题。实际上是1万人以上，这么多人员进入阅兵训练基地以后，怎么训好？我可以这样回答大家，第一，这些受阅部队的基本素质都非常好，所选拔的受阅部队军事素质非常过硬，有非常好的基础。第二，我们有比较科学的、和阅兵训练相适应的一些方法。比如在抽组方队前就先进行了大规模教练员培训，这样就培养了教练员，用教练员再去培养方队。再比如在部队进行技术训练时，专门派出了训练专家到现地解决具体问题。而且运用现代技术、网络技术把全国各地基础训练的部队画面随时传到阅兵联合指挥部进行网上教学和网上纠正。第三，阅兵训练和其他训练是有区别的。阅兵训练很大程度上是正规化训练，是一种作风的训练，是一种精准的训练。我们在阅兵训练过程中，大家把阅兵训练看作一种文化，受阅官兵普遍感到通过阅兵训练可以提升自己的精气神，可以培养自己的战斗作风，还可以使战友之间团结友爱的感情加深。所以说受阅官兵的练兵热情和积极性非常高，这么多的部队在这儿训练效果非常好。

 王舜：

 第二个问题，怎么贯彻勤俭节约的方针。我们这次阅兵在住房保障上全部依托现有营房，这就是一种很好的节约资源的方式和手段。另外，在训练装备器材使用上，只要部队正常训练有的器材、有的装备尽量不采购，比如说信息通信工具都是部队现有的。再比如，所有的受阅装备都是我军现役作战装备，没有为这次阅兵单独采购新装备。

 美联社记者：

 刚才说武器装备84%都是第一次亮相，是不是意味着都是全新的，还是说没有在大阅兵出现过？还有一个问题，某些海外领袖不太愿意接受邀请来北京参加，您对此有什么意见？

 胡凯红：

 我先回答第二个问题，关于外国领导人来华参加活动的问题，我们正在安排一场发布会，近期将向媒体发布。

 曲睿：

 在阅兵中向世人展示先进的武器装备是世界各国的通行做法，这次阅兵集中展示了84%的新型武器装备，体现了我军现代化建设的发展水平，这是开放透明、和平友好的体现，传递的是与世界各国人民一道共同维护世界和平的正能量！组织纪念抗战胜利阅兵，目的是为了铭记历史、缅怀先烈、珍爱和平、开创未来，不针对任何国家。9月3日当天，大家就会看到阅兵展示的最新武器装备。

 中国日报记者：

 刚才王副主任已经介绍了，相比以往国庆的阅兵，这次阅兵准备时间比较短。在相对比较短的准备时间内怎么能够保证训练成效、训练效果和往年是一样的？谢谢。

 王舜：

 这次阅兵准备时间集中训练就是3个月，和过去比确实短了很多。但怎么能够保证阅兵训练高质量、受阅时高水平呢？第一，在选拔受阅部队和受阅装备时有严格的标准。这些人员和装备都达到了较高的水平。第二，我们有一套严格科学的训练方法。第三，在具体组织实施过程中，会因人而异、因装备而异采取一些具体有效的措施，在短时间内提高阅兵训练质量。讲具体一点就能够理解我说的意思。比如说在这么短的时间内如何使受阅的地面方队、空中梯队等等各要素衔接非常紧密，我们专门研制开发了阅兵模拟仿真系统，系统通过仿真方式告诉各要素，什么时间、什么地点干什么，达到什么标准。再比如阅兵联合指挥部为提高指挥效率，专门制作了电子沙盘，电子沙盘和阅兵部队受阅列队行进的区域完全一致。我们的指挥人员在这样一个近似现实的环境当中进行指挥推演，效果非常好。从推演情况看达到了预期目的，而且把受阅部队指挥人员带进来以后，这些受阅的指挥员感到训练效果非常好。

 日本朝日新闻记者：

 刚才介绍了阅兵安排当中，我个人感觉到以前没有强调“抗日”，比如抗战历史、抗战精神，体现了共同纪念世界反法西斯战争胜利，没有强调“抗日”，请问有什么特别的意义？

 曲睿：

 日本军国主义给中国人民带来了深重灾难，也给日本人民带来了深重灾难。我们反对法西斯、反对军国主义，相信爱好和平的日本人民一定会理解和支持。这次阅兵，我们不针对任何国家，目的是铭记历史、缅怀先烈、珍爱和平、开创未来，体现与世界各国人民一道共同维护世界和平的坚定立场。我们强调牢记历史不是为了延续仇恨，而是要以史为鉴、面向未来，让世界各国人民珍爱和平，永享太平。

 新华社记者：

 第一个问题请问曲睿副部长，为举行这次阅兵，前期投入了大量人力物力，广大官兵付出了辛勤汗水。您作为作战部的副部长，您觉得这次阅兵，包括阅兵训练对于实战有什么意义和帮助？第二个问题，请教王副参谋长，刚才讲这次训练有很多亮点，大家很关注将军领队和女兵方队，能对这两个方队做重点介绍吗？

 曲睿：

 作战水平高低是靠平时的训练水平和养成，阅兵是平时训练水平的一个重要检验，也是展示部队战斗力水平的标志，也展示了国防现代化建设水平。

 王舜：

 关于将军领队训练问题，这个问题提的非常好，我愿意和大家分享。将军领队受阅是这次阅兵的一大亮点，这次安排了50多位将军领队参加受阅，这里包括中将指挥员、少将指挥员，这些指挥员将军领队进入阅兵训练基地和官兵一起训练的时候，成为了一道亮丽的风景。我们的将军领队忘记了自己的职务、忘记了自己的年龄，甚至个别将军忘记了自己的伤痛，他们和我们的受阅官兵一起训练、一起生活、一起吃饭，在一个盘子里夹菜。在训练场上，你分不清是将军还是士兵，因为他们的面容都是非常健康的颜色，甚至帽带这一条是白色的，额头是白色的，但是面色是黑色的。将军在训练场上就是一面旗帜，他们的一言一行，他们的刻苦训练极大地鼓舞和带动了受阅官兵的热情。有的战士在日记中这样写到“和将军领队在一起受阅我们无比自豪、无比感动。将军领队成为我们方队里最美的军人。”这次安排将军领队受阅体现的是我军高级指挥员在习主席强军目标的引领下，练兵打仗、带兵打仗的风采。

 曲睿：

 我在王副参谋长介绍情况的基础上进一步补充这个话题。将军是部队的一面旗帜，具有重要的引领和示范作用。在抗日战争中，党领导的人民军队非常注重官兵一致，不少高级将领身先士卒，与普通战士并肩作战，有的甚至牺牲了生命。这次阅兵从全军中遴选50多名将军担任方梯队领队，每个徒步方队、装备方队至少有1名将军担任领队。

 胡凯红:

 由于时间关系，最后一个提问。

 凤凰卫视记者：

 我注意到发言中特别提到这次有俄罗斯、哈萨克斯坦等10多个国家派出方队参加受阅，如何体现出亚洲、欧洲、非洲、大洋洲、美洲世界五大洲反法西斯的整体性？另外，除了俄罗斯和哈萨克斯坦之外，还有哪些国家来体现这样一个共同反法西斯的态度？谢谢。

 曲睿：目前俄罗斯、哈萨克斯坦等10多个国家军队派方队或代表队来华参阅。具体还有其他哪些国家军队派方队、代表队和观摩团来华参阅或观礼，后续将向大家详细介绍。

 胡凯红:

 我们最近还有一场发布会将详细介绍这个问题。谢谢两位将军，谢谢各位记者朋友，今天的发布会到此结束！

8／21

盘点中国抗战阅兵五大看点：84%装备首次亮相

2015年08月21日 15:53 中国网

　　国务院新闻办今天下午3时举行新闻发布会，阅兵领导小组办公室副主任、总参作战部副部长曲睿，阅兵联合指挥部办公室常务副主任、北京军区副参谋长王舜介绍阅兵准备工作有关情况。

　　本次抗战阅兵的看点

　　一、装备新，84%武器装备首次亮相

　　此次阅兵共有27个装备方队，按照作战体系要求编组，包括地面突击、防空反导、海上攻击、战略打击、信息支援、后装保障等模块，由陆军、海军、空军、第二炮兵、武警部队和四总部直属部队联合编成，展示的武器装备均为国产主战装备，84%是首次亮相，充分展示我军建设的新发展、新成就、新面貌。10个空中梯队，包括空中护旗方队、领队机梯队、预警指挥机梯队、轰炸机梯队、歼击机梯队、海军舰载机梯队、海上巡逻机梯队、加受油机梯队、直升机梯队，涵盖了我军现有先进作战和保障机种。

　　二、抗战老兵方队将受阅平均年龄90岁

　　本次阅兵中，2个抗战老同志乘车方队，由从大陆遴选的、目前健在的国共两党抗战老兵、我党我军和国民党抗日英烈后代，以及抗战支前模范代表组成，这些抗战老兵平均年龄90岁，抗战支前模范平均年龄88岁，英烈子女平均年龄78岁。他们参加受阅的积极性非常高，将乘车受阅，充分体现全国人民对抗战老兵的敬重、对抗日英烈的敬仰、对支前模范的敬意，也充分体现了共产党领导下的全民族抗战特色。

　　三、阅兵首次引进北斗定位测量技术，力争分秒不差

　　这次阅兵训练通过引进北斗高精度定位测量技术、研发训练考核系统、配发北斗自动授时系统、制作阅兵电子沙盘和模拟仿真系统等科技手段，极大提升了训练质量和效益。装备方队等速时间正负误差在0.3秒内，距离在正负10厘米以内；空中梯队达到了米秒不差。

　　四、外军方阵首次参加阅兵 来自五大洲10多个国家

　　目前，俄罗斯、哈萨克斯坦等10多个国家派方队或代表队参加阅兵。这些外军方队和代表队来自亚洲、欧洲、非洲、大洋洲和美洲等世界五大洲，来华参阅充分体现了共同纪念世界反法西斯战争胜利的鲜明态度，体现了对世界持久和平的追求与向往。来华参阅的方队和代表队，一些已经进驻阅兵训练基地，正在展开单方队的训练以及与中方的合练。我们已经研究拟制了外军方队来华参阅期间生活制度规范、合练预演安排、参阅实施、综合保障、文化交流、联络员和翻译培训等方案，正在按计划组织实施相关工作。

　　五、10支抗战英模部队将受阅

　　英模部队方队参阅是这次阅兵的一大亮点。缅怀英模部队的革命前辈，宣扬英模部队的历史功绩，传承英模部队的战斗精神，这是我们安排英模部队受阅的一个主要目的。这次阅兵我们安排了“狼牙山五壮士”英模部队方队、“平型关大战突击连”英模部队方队、百团大战“白刃格斗英雄连”英模部队方队、夜袭阳明堡“战斗模范连”英模部队方队、“雁门关伏击战英雄连”英模部队方队、“刘老庄连”英模部队方队、“攻坚英雄连”英模部队方队、“东北抗联”英模部队方队、“华南游击队”英模部队方队、武警部队抗战英模部队方队等10个徒步方队受阅。

8／21

“联合行动－２０１５Ｂ”演习圆满结束

来源：新华社 作者：李大伟 邵敏 时间：2015-08-21 19:15:21

 新华社南京８月２１日电（李大伟、邵敏）担任山地纵深进攻战斗的第１２集团军指挥部及所属某装甲旅万人千车２１日撤离演习场，标志着南京军区主导的“联合行动－２０１５Ｂ”战役实兵演习完美收官。

 这次演习是南京军区近年来最大规模的战役实兵演习，不仅参演兵种多要素齐全，参与行动的海军、空军、第二炮兵部队指挥员的层级也明显提高。整个演习，参演官兵转战数省，注重战法创新，临机设置变局，严格训风演风，完成了战备等级转换、战役筹划、机动展开、实兵对抗等“一个过程”作战行动，在陆海空天网电战场上上演了诸军兵种联合指挥、联合行动、联合保障的现代战争“活剧”。

 记者在演习现场看到，“信息主导、精打要害、联合制胜、体系作战”等先进作战理论，融于战法创新之中，转化为部队的具体作战行动。各参演部队使用检验了“打非对称自主作战、打基于信息系统的体系作战、打跨领域跨军种联合作战、打新的时代条件下人民战争”等几十种新战法，着力破解在未来作战中绕不开、躲不过的重难点问题。

8／21

中国对外军贸观察：两原因令中俄从师徒变对手

2015年08月21日 12:11 综合 我有话说(68人参与) 收藏本文

资料图：中国96A1坦克在俄罗斯参加比赛资料图：中国96A1坦克在俄罗斯参加比赛

　　毫无疑问，中国军工师承自俄罗斯。在很长一段时间，中国出口武器在国际市场上扮演的是苏式\俄式武器“廉价替代者”的角色，只能跟在苏联庞大武器出口之后，争得一些机会。然而随着中国军工技术的进步，中国和俄罗斯在武器出口上竞争的可能性越来越大。

　　技术基础雄厚口碑影响力大

　　美苏争霸中，苏联拼劲全力建立了仅次于美国的空前庞大的先进军事工业。而这一切在冷战结束后，基本上都成了俄罗斯的囊中物。因此在上世纪90年代初，俄罗斯虽然经济快速缩水而被中国超越，但仍然具有雄厚的技术基础。例如俄罗斯在三代战机、主战坦克、装甲战车、压制武器、战术导弹等方面，基本和美国相差无几，都是中国不能相比的。因此当时中国也从俄罗斯进口了大量先进武器系统，而这一引进过程本身也是对中国军工的第二次“提升”。

　　俄罗斯军事技术的积累，要追溯到沙皇俄国彼得大帝的重大改革时期。由此，俄罗斯开始对西欧先进军事技术的学习和模仿，进而通过大规模对外扩张逐步提升自身的军工技术。到了19世纪末，俄罗斯已在某些军工领域崭露头角。例如当时俄罗斯生产的莫辛纳干步枪就已成为一代名枪。同时，俄罗斯人在数学、工程等方面异乎寻常的专长，也开始为世界贡献出一大批知名装备研发天才。西科斯基、米高扬·格列维奇、苏霍伊、图波列夫、安东诺夫，这些武器研发世上的一位位“大师”，足以证明俄罗斯军工的辉煌。而且这些军工大师的崛起，还伴随着惨烈的第二次世界大战和白热化的冷战争夺霸权，这也让他们有了尽情发挥的舞台。设计师的奇思妙想再加上苏联对军事重工业不计成本的投入，不但让其军队装备有了和美国一较高下的资本，也积累了庞大的技术储备。俄罗斯在苏联解体后，基本上军品出口以前苏联遗留技术为主，这一吃就是20多年，可见前苏联军工家底有多厚！而中国军工从一个落后农业国草创，历经文化大革命和改革开放后“军队要忍耐”的影响，直到近年才获得大规模投入。因此中俄两国军工的起点和发展环境都有天壤之别。

　　同时，苏联在战后武器的大规模低价倾销和几次中东局部战争的应用，也为其建立了颇为可观的口碑效应。俄罗斯的主战坦克、机动式防空导弹在国际武器市场长期占据主导地位，经常是美式武器之外的首选方向。

　　由于中俄两国军工“徒弟和师傅”的关系，因此两国军工的产品线和潜在市场，有着高度的重合性。这就不可避免会发生竞争。中国军工的优势是兼容并蓄，快速吸收俄罗斯和西方军工的两者长处，逐步走出一条新路，但中国出口军工除非价格上有优势，否则撬动俄罗斯的固定出口市场有相当难度。而随着中国军品出口逐渐提升价格，那么关键就是如何打破俄罗斯武器的“口碑”优势。

　　后劲不足，售后问题严重

　　大争之世，百舸争流，不前进就是后退。俄罗斯军工产品的“口碑”优势也不是永远不褪色的金字招牌。这主要源于两点。

　　首先是俄罗斯军工技术所依靠的苏联军事技术积累，已经逐步消耗殆尽。在地面装备上，俄罗斯武器皮实、耐用的特点逐渐退化为粗糙、落后的代名词。甚至连俄军自己对本国装备的落后大加抨击，已经开始考虑进口外国武器。在作战飞机上，俄罗斯的苏-27系列飞机位苏霍伊公司赚取了大笔的美元，但俄式飞机在机载电子、先进材料上长期停滞不前，造成俄军机出口销量下滑。俄军战机已经失去了中国这一大市场，而另一个大买家印度也岌岌可危。而在海军装备上，俄罗斯除了上世纪90年代向中国出口现代级之后，就基本上失去了大中型水面舰艇的出口能力，不但给印度改装航母屡次拖延工期，近期还要从法国进口两栖攻击舰。俄罗斯军工以外销带动技术发展的出路，效果极为有限。事实证明，一个军事大国的技术积累，仍然主要靠本国长期投入。在俄罗斯经济规模有限的情况下，做到这一点难度很大。

　　其次是俄罗斯军品外销售后服务水平较差。长期以来，俄罗斯武器装备的售后服务一直受其管理体制的束缚。根据有关规定，俄军工企业向国外用户提供零配件必须经国防出口公司批准。受官僚主义作风的影响，该公司审批相关文件的时间特别长，贻误了许多企业的商机。由于利润低，俄罗斯国防出口公司一般不做这种业务，而一些企业想从事这种业务又没有对外经营权。比如，俄向外国出口武器，一般俄方的工程师不能随机前往所在国长期驻留，买了俄制武器的国家如遇到维护难题时，需要再从俄邀请工程师前来指导、维修，而审批程序又是非常复杂。这就造成俄出口武器的售后服务水平一直很低。

　　前些年，墨西哥和马来西亚分别从俄罗斯购买了一批米-26和米-8直升机。因俄方不能及时提供零配件，许多直升机已无法正常使用，墨、马两国空军怨气很大。非洲某个大国曾看好俄罗斯生产的战斗机，考虑到俄方售后服务质量太差，最后取消了购买计划。由于无法从俄罗斯获得零配件，匈牙利空军已停止使用米格-29战斗机。有时候为解燃眉之急，一些国家只好从第三国进口质量较差的类似零配件，由此也产生了一系列问题，影响了俄制武器装备的信誉。尽管军品是一种特殊的产品，但仍然符合“买产品就是买服务”的理念。尤其是武器装备系统复杂，对售后服务的要求就更高。

　　长此以往，再好的“口碑”也会损失殆尽。相比之下，中国军工从一进入国际武器市场就有种谦卑的姿态。虽然当时中国军品技术并不高，但“外事无小事”“全力保证外贸军品”的思维却深入人心。而随着中国军工企业现代化企业制度的建立，售后服务的手段和机制更加灵活。中航工业航空装备总经理汪亚卫在接受《中国航空报》采访的时候透露，中国外贸机的服务保障与俄罗斯相比就更有特色，我们派出的服务保障人员随叫随到，不怕吃苦，任劳任怨，为客户提供了细致入微的服务，所需备件也能够第一时间到位，得到了国外用户的高度评价，大大提升了我们产品的国际影响力。现在不但中国的传统武器出口国对中国军品服务水平提高更加满意，一些长期使用俄式武器的发展中国家也开始对中国武器感兴趣。在未来10-15年，中俄军品在武器市场上的竞争会更加激烈。

　　俄国力与军品出口不相称

　　俄罗斯历经苏联解体后经济遭受重创，虽然近期经济发展速度较快，但GDP仍然居于世界8-9名的位置，这和俄罗斯长期居于世界第二军工出口大国的地位相比，并不太正常。这显然说明，俄罗斯军工出口在俄经济活动中的比例，明显要高于美、中、法、德等国家。从某种意义上看，军用武器已经成为俄罗斯目前唯一的拿得出手的高科技产品。

　　尽管军工出口是一国效率较高的外汇来源，但如果过于依靠军工产业，并不见得是件好事。因为军品受国际政治大环境的很大影响，很容易产生波动。如果购买国政局发生变动或者发生战争，武器的购买就会受到影响。同时，军品贸易由于单价昂贵，很少有国家有能力一次性付款而是分期付款或者让补偿贸易。因此一旦发生变故，不但出口会受到影响，原有的巨额利润转眼就会变成经济损失。

　　例如利比亚在卡扎菲执政时期，曾经向俄罗斯购买武器，并承诺以其他贸易方式补偿，但由于联合国的制裁，俄罗斯被迫中断和利比亚的经济往来，反倒损失40多亿美元。

　　因此，俄罗斯军品出口和其能源出口一样，在表面的巨额数字之下，实际也有脆弱的一面。从工业制成品技术水平来说，军品处于绝对的高端地位。但这一高端，是以大量的中低端产品为基础的。如果没有庞大的中低端出口，所谓的高端军品也会成为沙滩上的城堡。从这个意义上来看，俄罗斯与美国一样，军品等高端制造业的领先却不能掩盖中低端制造业的萎缩。然而美国可以通过全球金融霸权等杠杆手段来维护高端制造业的生存，而俄罗斯显然做不到这一点。一旦发生技术禁运或者制裁，俄罗斯的军工出口就会受到打击。而相对于俄罗斯“同行”中国军贸企业的优势就能够依靠本企业在民用领域的拓展和国家雄厚经济实力的“增援”，抗击打能力更强。

8／21

美报告：中国南海造岛面积一个月增加近50%

2015年08月22日04:58 环球网

　　[环球时报记者 伊文]美国《华尔街日报》21日报道称，五角大楼的最新报告显示，中国在近几个月里的南海陆域吹填工程规模迅速扩大，而且正在该地区进行“咄咄逼人”的巡逻活动。

　　该报告名为《亚太海洋安全战略》。报告称，截至6月，中国通过陆域吹填工程在南沙群岛已有 2900英亩（1英亩约合4000平方米）陆地，而今年5月的相关数据是2000英亩，这意味着在一个月时间里陆地面积增长了近50%。这份报告反映了美 国对中国此前宣称停止陆域吹填行动持怀疑态度。

　　报道称，中国驻美国大使馆发言人朱海权20日晚表示，中国于6月停止了陆域吹填行动。他说，部分岛礁设施有利于公共利益，“希望美国以公正客观的态度看待此事”。

　　今年前，有美国防官员估算，中国已经填出500英亩陆地面积。《亚太海洋安全战略》报告 称，中国在不到两年的时间里，填出的面积是“其他国家所填面积的17倍”，占南沙群岛陆域吹填总面积的95%。报告称，中国在该地区正加大巡逻力度，以 “小规模和循序渐进”的方式避免军事冲突。中国还加强了对海岸警卫队的使用，“更愿意在相关争端中派出政府控制的海洋执法舰船，并在可见范围内同时部署海 军舰艇，以随时应对争端升级的情况”。

8／21

台欲用新战舰攻击大陆航母 有致命弱点或翻沉港口

2015年08月21日 11:05 环球网

　　“台湾海军公布了最新双体隐形沱江舰的官方性能数据，这款军舰被誉为‘航母杀手’……”，据英国《简氏防务周刊》8月19日报道，在8月13日到19日举办的台北国际航空航天和国防工业展(以下简称台北防展)上，虽然台湾海军的展出相对低调，但还是趁机向公众展示了一些最新型的海上平台模型。

　　英媒称，其中的一个亮点就是台湾海军的最新服役的沱江舰，据台军官方数据，这款军舰的特点是双体穿浪船体和低雷达横截面，长60.4米，宽14米，吃水2.3米，满载排水量567吨，配有41名成员。台军透露，根据计划将生产12艘该级战舰，从沱江舰上获得的数据将直接影响后续舰只的建造和改进。

　　沱江舰的推进系统为4台喷水推进器，虽然台湾海军拒绝透露动力系统型号，但是据瑞典MJP公司的公告，沱江舰选用了该公司生产的“CSU850”推进系统，能够提供7935马力的动力，借助于瑞典推进系统，沱江舰的最高速度可达43节。

　　沱江舰的主要火力是16枚台湾自行研制的反舰导弹，包括8枚雄风-2和8枚雄风-3导弹，后者被“台湾中科院”誉为“航母杀手”，另外还包括一门76毫米主炮，两具三联装水雷发射管以及20毫米近防炮和4挺12.7毫米机枪。据台湾海军官员透露，沱江舰的后甲板是一个多功能载荷舱，可容纳6.1米长的标准模块载具，但是据透露，台军尚未决定如何使用该任务模块，目前仍在熟悉船只性能和限制，但是如果需要的话，该模块也用于执行诸如水雷战的任务。沱江舰的左后舷配有拖曳声纳，右后舷配有高架臂可放出和回收充气艇。

　　沱江舰从今年3月31日服役开始，就寄托了台湾当局和军队的厚望，一艘500吨的小船成军，连台湾地区领导人马英九都出席检阅，可见重视程度。台湾方面还公开将这艘小船称为“航母杀手”，妄想用来对抗大陆航母，这种精神令人不禁想到多年前大陆军迷经常讨论的“航母杀手”对抗美国航母，当年解放军海军尚无如今“下饺子”的盛景，面对美国强大航母编队，大陆军迷只能纸上谈兵，期望用现代级驱逐舰或022级导弹艇来充当“航母杀手”，而如今对岸官方竟公开宣称要用导弹艇打航母，令人哑然无语。

　　单纯从沱江舰的性能上来说也值得商榷，首先台湾自行设计建造舰艇能力和经验有限，沱江舰从建造伊始就频繁遭遇故障，据了解，在安装武器和设备之后，沱江舰严重过载，影响航行性能和稳定性。这与台军“拔苗助长”的急躁心态有很关系，沱江舰只有500多吨，但是台军期望把它变成具备防空、反舰、反潜等能力的全能战舰，令其不堪重负。除了16枚雄风反舰导弹和两具鱼雷发射管之外，台湾海军还计划为沱江舰配天剑-2中程防空导弹。然而，即便是在武器和设备配置不全，燃料储备不满的情况下，沱江舰的排水量也已经达到了港口平静水域能够允许的极限水平。这种不顾吨位一味堆积武器装备的方式，与二战前旧日本海军如出一辙，当年旧日本海军曾因此酿成了军舰倒翻的闹剧，不知道沱江舰是否会重蹈覆辙。

　　再谈沱江舰的武器装备，沱江舰的作战重点是反舰，全舰也是围绕8枚雄风2型和8枚雄风3型反舰导弹为核心，看起来确实是威风凛凛，但是由于只有500多吨的排水量，沱江舰的雷达无法承担主要的侦察和跟踪功能，需要通过台军其他平台的帮助才能锁定攻击目标，如果台军数据链受打击中断，沱江舰就无法独立完成攻击，千辛万苦插进船体的16枚“航母杀手”雄风导弹和摆设也没太大区别。

　　而台军寄予厚望的“航母杀手”雄风-3反舰导弹呢(台军的航母杀手真不少)？台军认为，雄风-3导弹的超音速突防功能是攻击大陆航母的重要手段，但从其设计来看，不过是相当于国外上世纪70年代后期的标准，远远落后于解放军鹰击-91等导弹，就算沱江舰能走大运突破大陆航母编队的外层防御，突入到近处发射导弹，但相比于大陆10几年前随现代级战舰引进的日炙超音速反舰导弹来说，雄风-3没有前者末端高速机动变轨能力，被拦截的可能性大大增加。

　　综上所述，幻想“以小敌大”、“狼群战术”对抗航母不过是弱势一方的权宜之计，现代海战是海空一体的立体战争，如果台海发生战事，台军基本无可能夺取海峡的制海权和制空权，在这种情况下，台军的“航母杀手”也就成了待宰羔羊，很可能都无法找到大陆航母的影子。解放军海军近年来新舰频出，大力发展大中型远洋作战舰艇，台湾海军其实已非主要作战对手，台军若执迷不悟，依然幻想用几条破船来对抗大陆，只能落得螳臂当车的结局。

8／21

日防卫省欲新设中国研究室 把握中国军事动向

2015年08月22日05:46 环球网

　　【环球时报记者 丰豆】据日本NHK新闻网21日报道，为把握中国的军事动向，应对中国在东海和南海日益频繁的活动，日本防卫省日前决定，在其下属的防卫研究所新设专门调查和分析中国情报的研究室。

　　报道称，日本防卫省对中国海洋活动和军费等情况有记录在案，但在中方军事动向详细内容及军 备具体数量方面知之甚少。防卫省认为，“中国军事动向的不透明性令日本和国际社会非常担心”，因此决定成立专门的中国研究室。日本防卫研究所主要负责安保 以及战争历史相关政策导向的调查研究，同时具备培养自卫队高级干部的教育功能。

8／21

俄称巴基斯坦有意购俄教练机培养枭龙战机飞行员

2015年08月21日 11:24 新浪军事

　　据俄罗斯军工综合体新闻网8月21日报道，巴基斯坦对购买俄罗斯雅克-130教练战斗机表现出了兴趣。根据印度防务世界网站掌握的消息，巴空军代表不久前在访问莫斯科期间，已经和俄国防出口公司、伊尔库特集团领导人进行了初步谈判。

　　据悉，巴基斯坦空军对购买雅克-130教练战斗机培养飞行员极其感兴趣，因为巴空军目前没有类似装备。巴专家非常喜欢雅克-130，称其具有独一无二的能力，而且其飞行性能与巴空军使用的F-16和JF-17“雷电”(FC-1“枭龙”)歼击机相似，从而能够大幅减轻年轻飞行员从教练机向歼击机过渡的任务。

　　一年前俄罗斯技术国有集团总裁切梅佐夫表示，俄取消了对巴基斯坦供应武器和军事装备的禁令，开始就向巴供应一批直升机的问题进行谈判。这个消息在巴基斯坦受到热烈欢迎，却使邻国印度明显不满。

　　雅克-130不仅能培养航校学员驾驶技能，而且还能执行战斗任务，打击对第四代和第五代战机来说较为典型的地面和空中目标。高度可靠的飞机驾驶系统，以及重新编写程序的能力，使雅克-130教练战斗机能够培养多种型号飞机的飞行员，不仅包括俄制苏-30、米格-29，还有欧洲的“阵风”、“台风”战机，以及美制F-15、F-16、F-22和F-35。

8／21

以色列无人机空袭叙利亚致5名平民死亡

2015年08月21日19:19 新华网

　　新华网大马士革8月21日电(记者杨臻 刘阳) 据叙利亚媒体报道，一架以色列无人机21日向叙境内目标实施空袭，打死5名平民。

　　据叙利亚新闻台报道，这架无人机当天上午向叙南部库奈特拉省靠近以色列边境的一个小镇实施空袭，造成5名平民丧生。当天早些时候，以方还向库奈特拉省叙以边境多地发射了多枚火箭弹，但没有造成人员伤亡。

　　另据官方的叙利亚通讯社报道，20日晚，以军袭击了叙政府军在库奈特拉省的一个军事据点，造成一人死亡、7人受伤。报道援引叙军方人士的话说，以色列对叙境内发动袭击是为该地区的“恐怖分子”提供帮助。

　　以色列国防军发言人20日晚曾发表声明说，以色列北部靠近叙利亚的边境地区20日遭到来自叙利亚方向的4枚火箭弹袭击，袭击未造成人员伤亡。作为回应，以军当晚对叙利亚境内的14处目标进行了炮击和空袭。

8／21

欧洲大范围爆发非法移民潮 马其顿进入紧急状态

2015年08月22日04:38 环球网

　　【环球时报驻英国特约记者 纪双城 候涛】马其顿20日宣布进入国家紧急状态，并派军队前往与希腊交界的边境地带，阻止非法移民涌入该国(如图)。一些媒体评论称，移民危机正在欧洲更大范围爆发。

　　据美联社21日报道，马其顿内政部表示，面对数量激增的非法移民和难民，马其顿不得不宣布其南部和北部边境进入紧急状态，同时调集装备装甲车辆的防暴警察与军队，沿着非法移民集中跨越的50公里边境进行部署。之前涌入马其顿的非法移民每天达1500-2000人。

　　美国“新闻中心”网21日评论称，马其顿是巴尔干地区最贫穷的国家之一，最近它成了成千上万逃避战火的非法移民的目标。据悉，很多难民与移民从土耳其出发，抵达希腊后，乘汽车向北行进，先到马其顿，然后通过塞尔维亚，前往匈牙利等欧洲富裕国家。而在马其顿以北，匈牙利正在加紧沿其同塞尔维亚的175公里边境线建造围墙，以防止非法移民大批涌入。

　　非法移民进入欧洲有多条路线。满载北非人的很多移民船从利比亚起航，横渡地中海前往意大利;中东移民则大多数选择希腊作为进入欧洲的门户，然后通过多个巴尔干国家抵达匈牙利;第三条路线是经西班牙在北非的飞地前往欧盟国家。今年夏季，试图穿越英吉利海峡隧道到达英国的非法移民数量也达到高峰。

8／21

持续近30年的“银杯赛”，是北约国家间军事比武的重要舞台——

西方坦克PK赛波浪起伏

来源：解放军报 作者：王绥翊　李宏伟　赵元康 时间：2015-08-21 08:18:31

 缘起冷战

 冷战时，西德是北约在欧洲的最前线，云集了美国和北约国家的众多装甲部队。1963年，驻西德的加拿大陆军第四机械化旅在驻防的各部队间，发起了一项旨在提高训练水平的坦克竞技比赛，英文全称是“The Canadian Army Trophy”——“加拿大陆军杯”坦克射击竞技比赛。由于其比赛奖品是一辆纯银制的英国“百夫长”坦克模型，该项军事竞赛也被称为“银杯赛”。由于该项竞技是北约驻防战备部队的内部竞赛，而且涉及到的都是现役技术装备，所以“银杯赛”在相当长的时间内并不被人所熟知。

 1963年第一届比赛，参赛国部队各派出一个坦克排，内容是在固定位置对静止靶和移动靶进行射击，以射击成绩确定最后排名。由于比赛内容设置呆板，与实战脱节，20世纪70年代以来，“银杯赛”人气惨淡，参赛部队数量减少，竞赛意义降低颇多。为此，1977年第十届“银杯赛”对内容设置进行了改革，从单纯射击竞赛变为坦克综合能力竞技。参赛国部队的坦克进入位置后，要对目标区域进行监视，随时准备对可能出现在任何位置的目标射击。这种贴近实战的竞赛内容，使得北约各国对该奖项重新重视起来，“银杯赛”的“含金量”也大为提升。

 随着规模不断扩大，1983年以后，比赛又变为在北约北方集团军和中央集团军内部分别进行，集团军内排出名次后，取两集团军内各国参赛部队的最高分数进行最终排名，确定名次。这样的赛制改变，使得“银杯赛”的评测更加客观全面。1991年之后，由于冷战的结束，“银杯赛”失去了原先的意义，比赛也随之终止。而1997年该项赛事再次恢复时，已经变成美国和加拿大陆军之间的竞赛，名称也变为“美加杯”。

 “豹”打天下

 前7届“银杯赛”，传统老牌装甲强国的德国（西德）虽然多次杀入三甲，但却无一次夺冠，成绩乏善可陈。不过20世纪70年代以后，随着战后西德著名的“豹”式系列坦克的陆续入役,替换了原先美系坦克的德国人，驾驶新的“日耳曼战车”，开始了对“银杯赛”的统治。

 从第七届竞赛开始，一直到1991年“银杯赛”结束，德国装甲部队的成绩优异，一直稳定在前两名，其中6次夺冠，更是在1979年至1983年取得“银杯赛”史无前例的三连冠。而跟着德国装甲部队大放异彩的，正是大名鼎鼎的“豹1”和“豹2”坦克。

 作为西方第二、三代坦克的突出代表，“豹1”与“豹2”在“银杯赛”的表现堪称经典。1970年后的三届“银杯赛”由于各只有3个国家参加，比赛成为了英国和西德两国争冠的“独幕剧”，也是战后两国第二代坦克——德国“豹1”和英国“酋长”的直接PK。比赛结果是，1970年“酋长”成功猎“豹”，但“豹1”在后两届双杀“酋长”，德国人在这3届杯赛上以2∶1占据上风。这也宣告曾经凭借“百夫长”坦克称雄一时的英国坦克工业开始走下坡路，同时也宣告了德国坦克的强势回归。

 此后近20年间，德国的“豹”式系列坦克在“银杯赛”主打天下，打得英美坦克都黯然退赛。虽然竞赛成绩好有部队训练的因素在，但近20年的比赛周期，参赛部队各有不同，英美坦克依然长期被西德坦克压制，就绝对不是偶然的。这表明，在北约体系下，德系坦克比英美系的坦克更有优势。因此，就不难理解，对这一时期的西方主战坦克的评估，甚至在兵棋推演的模拟软件中，“豹2”总要高于“挑战者”“M-1”等英美坦克。这也体现了德国坦克工业的雄厚技术积累和强大实力。

 军贸暗战

 和英国人的黯然退场不同，作为北约军事力量的核心，美国在“银杯赛”上的表现虽然不如德国惊艳，但也可圈可点。从1977年到1989年，美军共参加7届“银杯赛”，成绩一直稳中有升，并且在1987年夺得唯一一次冠军。

 在北约内部，美军使用的“M-1”坦克和德军使用的“豹2”两种坦克一直在明争暗斗。而其背景，正是北约在冷战时提出的“防务一体化，装备通用化”的思想。其实，装备通用化是好事，但以哪种装备为标准，哪种武器为基本型，这就牵扯到装备生产商和军工企业的利益了。所以，为了北约国家的装备订单，为了各自国家的坦克工业形象，德、美两国都不遗余力。于是“银杯赛”就成了最直接的角力场。

 综合在“银杯赛”的表现，“M-1”不如“豹2”，甚至还输给过“豹1A4”。由于“银杯赛”上的“M-1”处于下风，影响了美系坦克在欧洲的营销，“豹2”式坦克相继出现在瑞士、西班牙和瑞典，吃下不少相当可观的订单。

 不过美军的“M-1”每次与“豹2”的对抗，都只是略占下风，这也证明“M-1”是一种出色的装备。所以，虽然欧洲人对其不太感兴趣，但总有“识货”的。凭借美国经济强大的辐射力，和后来在海湾战争中的实战表现，“M-1”得到了中东地区的不少国家（比如沙特、科威特和埃及）的青睐，也是着实美美地接了几张军贸大单。

 与德美间烽烟滚滚的贸易战相比，在“银杯赛”上郁闷的英国已经无暇他顾。尽管靠着“挑战者2”坦克在海湾战争的表现扳回了一些面子，但由于在欧洲早已“名声在外”，所以英国人只在阿曼搞到了订单，而这也仅仅是杯水车薪，对英国坦克工业的帮助甚微，甚至连卖给阿曼的坦克都配备的是德国的动力系统。

 所以，同样是参加“银杯赛”，德国、美国通过装备演练不断改进，通过优良的竞赛表现赢得了声誉，使坦克工业处于一种良性循环。而英国却在“银杯赛”初期表现良好的形势下，受制于本国的经济状况，没能保持住较高的水准，使其坦克工业陷入恶性循环，拱手将市场让出。这其中的兴衰起伏，就直接地显示在西方坦克的评估榜上，给人们启迪和深思。

8／21

美公司诬中国黑客攻击印度70家机构

2015年08月22日05:51 环球网

　　【环球时报记者 郑一真 环球时报特约记者王晓雄】美国知名网络公司“火眼”21日宣称，该公司“几乎可以确定”，一个位于中国境内的黑客组织自2012年对印度政府机构、大学等70多家机构进行了网络攻击，以获取外交情报和商业敏感信息，这其中包括边界问题相关文件，以及印度境内与西藏问题有关的活动分子情况等资料。中国专家表示，美方公司的指控证据不足，此举有挑拨中印关系之嫌。

　　据英国《金融时报》21日报道，火眼公司驻亚洲首席技术官波兰德表示，黑客袭击来自一个具有“高持续性威胁”的团体，其“重要目标”是搜集有关印度的情报，他们似乎将重点放在边界问题相关信息上。他说：“也有其他组织对印度商业信息感兴趣，这些组织的网攻将对贸易谈判、知识产权或建筑合同谈判等产生重大影响。”报道称，孟加拉国、尼泊尔、巴基斯坦等国的数十个机构也是黑客攻击的目标。

　　美国彭博社21日报道称，火眼公司表示，在过去4年时间里，有超过100人成为该黑客组织的目标，其中70%在印度境内。直至今年4月，黑客活动仍非常活跃，他们还将目标对准“藏独”分子，以及东南亚国家和地区的政府、教育、科研等机构。

　　《环球时报》记者21日搜索相关信息发现，“中国黑客”袭击印度机构的消息当日首先由西方媒体披露，之后印度《经济时报》等部分印媒才进行了相关报道转载，但印度官方对此未做反应。中国通信行业专家项立刚21日接受《环球时报》采访时表示，黑客发动攻击的具体地点很难判断，他们一般都会使用代理服务器绕过原来的IP地址，西方媒体对中国的指控明显证据不足。中国WTO研究会常务理事何文伟表示，美国此举可能意在挑拨中国与周边国家的关系。事实上，中印两国领导人在边界问题上有高度的共识，会通过协商妥善解决，不需要美国来插一脚。

　　彭博社称，一个与多伦多大学有关联的研究机构2010年曾声称，中国的间谍网络曾获取了印度导弹项目资料、中国周边国家安全评估文件以及印度大使馆的文件。印度近年来的网络攻击案件迅速增加，2014年增长了70%。《金融时报》援引印度智库GatewayHouse的国家安全分析师帕蒂尔的话称，“印度政府目前正处于研究如何应对‘中国黑客’威胁的初级阶段”。

8／21

委内瑞拉宣布与哥伦比亚边境地区进入紧急状态

来源：新华社 作者：徐烨 王瑛 时间：2015-08-22 15:17:31

 新华社加拉加斯８月２１日电 （记者徐烨 王瑛）委内瑞拉总统马杜罗２１日宣布，因安全问题，委西部与哥伦比亚相邻的塔奇拉州内的５个城市进入为期６０天的紧急状态。

 马杜罗说，由于该地区暴力犯罪和非法走私活动猖獗，近日还受到来自哥伦比亚的准军事组织袭击，不得不作出以上决定。他已下令有关部门尽快恢复当地秩序。

 哥伦比亚准军事组织人员１９日在塔奇拉州打伤了正在缉查走私的委内瑞拉国民卫队的３名军人和１名平民。马杜罗随后下令关闭塔奇拉州与哥伦比亚边界７２小时。

 哥伦比亚外长奥尔古因２０日表示，关闭两国边界是委内瑞拉的主权行动，她将在９月１４日与委内瑞拉外长罗德里格斯会晤讨论边境相关问题。

 委内瑞拉和哥伦比亚的边境线全长２０００多公里，近年来边境地区的走私犯罪活动大幅增加。

7777777777777777777777777777777777777777

8／22

韩媒：韩朝将在板门店举行高级别对话

2015年08月22日14:17 中国新闻网

　　中新网8月22日电 据韩联社报道，韩朝22日下午6时(当地时间)将在板门店举行高级别对话，金宽镇和黃炳瑞分别担任首席代表。

　　韩联社还报道称，韩国军方一消息人士透露，韩军监测到朝鲜为打击韩方对朝扩音喊话设备投入准备。

　　该人士介绍，朝鲜在韩朝非军事区(DMZ)部署了76.2毫米口径牵引火炮，后方炮兵部队也有所行动。韩方已出动无人机等监视设备密切关注韩军动向。

　　8月20日，朝鲜劳动党中央军事委员会向韩国发出“最后通牒”，警告韩国若48小时内(截至22日下午5时)不拆除对朝扩音喊话设备、停止心理战的话，朝方将采取军事行动。

　　近日半岛局势持续紧张，韩国方面称，20日下午，朝鲜军方向韩方开火，韩军发射数十枚炮弹回击。

　　对此，朝鲜人民军最高司令部发布紧急公报，否认朝方在边境向韩方开火。公报指出，韩国以令人质疑的地雷事件为借口，恢复了对朝广播，实施心理战。又在没有确切证据的情况下向朝鲜发射炮弹，这是一种严重的军事“挑衅”行为。

　　韩军也以联合参谋本部的名义向朝方总参谋部发送了电话通知，谴责朝鲜开炮违背了朝鲜战争《停战协定》和韩朝互不侵犯协议。

8／22

韩美8架战机在半岛上空对朝进行“示威飞行”

2015年08月22日13:32 中国新闻网

　　中新网8月22日电 据韩联社报道，韩美8架战机在朝鲜半岛上空针对朝鲜进行“示威飞行”。

8／22

朝韩炮击事件后在板门店举行高级别对话

2015年08月23日01:24 现代金报

　　朝鲜最高领导人金正恩20日晚命令朝鲜人民军前线联合部队从21日17时起进入全面武装的战时状态，前线地带进入准战时状态。韩国方面则宣布，已做好迎战准备。次日，朝军宣布，前线部队随时准备战斗。22日，韩朝双方在板门店举行高级别对话，就朝鲜半岛局势进行磋商。

 分析人士认为，朝韩对峙加剧，紧张气氛升温，引发外界对朝鲜半岛可能发生武装冲突的担忧，但实际上，眼下的紧张态势仍留有缓解余地。不过，炮击事件后，朝韩关系急速冷却，短期内恐难以缓和。□综合新华社8月22日电

　　备战

　　朝军已完成战斗准备

　　据朝中社21日报道，根据朝鲜最高领导人金正恩的命令，朝鲜人民军前线联合部队已完成战斗准备，随时等候战斗命令。

　　报道称，前线地带所有单位都已进入准战时状态，前线士兵心中“充满了祖国解放战争初期击退敌人武力进攻的不屈精神”。报道说，反朝心理战据点在朝方战略导弹等武器的打击范围内。

　　朝鲜外务省当天也发表声明说，朝鲜军民为了保卫朝鲜制度不惜进行全面战争。

　　21日下午，朝鲜人民军总参谋部侦查总局局长金英哲在平壤就当前朝鲜半岛局势举行面向各国驻朝使节和外国驻朝媒体的报告会。金英哲否认朝鲜在非军事区埋设地雷以及在边境对韩开火，他称韩国重启对朝心理战广播意在颠覆朝鲜政权。

　　当天，记者在平壤街头看到，朝鲜民众生活和工作秩序井然，商店供货充足，未出现抢购现象。

　　韩军实行“最高警戒”

　　在韩国方面，20日炮击事件后，韩军方向全军发布了最高水平的警戒指令，并针对朝鲜发起“挑衅”的地区发布了最高防御指令——“珍岛犬一级”指令。

　　韩国总统朴槿惠则取消所有视察日程，在青瓦台随时听取韩朝西部边界地区情况的汇报，并和有关人员商讨应对方案。21日，朴槿惠前往位于京畿道龙仁市的第三野战军司令部检查对朝警备状态，同时下令果断应对朝鲜进一步发起的任何挑衅。

　　与此同时，韩军连同驻韩美军实施“共同应对朝鲜局部挑衅作战计划”，启动联合作战体系，并上调韩美对朝监视级别。

　　外交

　　朝鲜要求安理会开会

　　朝鲜常驻联合国副代表安明勋21日在联合国总部召开新闻发布会。根据发布会现场散发的文件显示，朝鲜已向安理会要求就朝鲜半岛局势召开紧急会议。

　　安明勋当天在发布会上说：“如果韩国不对我们的最后通牒作出回应，我们的军事反击将不可避免，并且会十分强烈。”

　　联合国秘书长助理发言人金子绘里21日说，秘书长潘基文对朝鲜半岛最近事态发展深表关切，敦促朝鲜和韩国避免可能激化局势的任何措施，呼吁双方通过对话缓和紧张局势，促进朝鲜半岛的和平与稳定。

　　磋商

　　韩朝举行高级别对话

　　韩国总统府青瓦台22日说，韩朝将于当地时间18时(北京时间17时)在韩朝边界板门店韩方一侧的“和平之家”举行高级别对话，就目前朝鲜半岛局势等事宜进行磋商。

　　据悉，此次高级别会谈双方各派两名人士出席会议。韩方代表为青瓦台国家安保室室长金宽镇和统一部长官洪容杓，朝方则派出朝鲜人民军总政治局局长黄炳誓、朝鲜劳动党中央委员会书记兼统一战线部部长金养建。

　　据青瓦台介绍，21日下午，朝方率先以金养建的名义提议举行高级别对话，并建议韩朝分别派金宽镇和金养建出席会议。韩方回复朝方时，建议韩朝分别派金宽镇和黄炳誓出席会议。22日上午，朝鲜表示将派黄炳誓、金养建出席会议，并要求韩方派金宽镇、洪容杓出席会议。韩方表示同意。

============================

============================

8／22

第二炮兵受阅导弹武器装备规模空前

来源：新华社 作者：张选杰 李兵峰 时间：2015-08-22 15:43:12

 导弹武器装备是历次阅兵中的焦点，在胜利日阅兵中，第二炮兵受阅装备将有哪些变化？

 记者在采访中了解到，这次阅兵与１９８４年、１９９９年、２００９年历次阅兵相比，受阅导弹武器装备规模水平有了较大变化，主要表现在四个方面。

 一是将展示最多武器型号。新中国成立６０周年国庆阅兵时，第二炮兵展示了５种型号１０８枚导弹武器，吸引了全世界的关注。这次阅兵中，战略导弹部队将以６个装备方队７种导弹武器型号同时登场亮相，这将是第二炮兵同时展示型号最多、枚数最多的一次，受阅规模可谓空前。

 二是将涵盖最全装备梯次。第二炮兵此次受阅装备将涵盖远中近、核常新等不同梯次的导弹武器。从受阅装备可以看到，这支战略导弹部队已经逐渐形成了较为完善的武器装备体系。

 三是将折射最高科技含量。在国家、军队科技水平和科研能力日益提升的背景下，作为高技术战略军种，第二炮兵部队导弹武器装备信息化程度不断得到提高，一支强大的信息化战略导弹部队，正不断发展壮大。

 四是将彰显最强打击能力。此次阅兵展示的导弹武器装备，在武器射程、打击手段、打击精度和机动能力等方面，都实现了大飞跃、大发展，彰显出更强大的打击能力。这反映出，第二炮兵全时全域慑战、精确实施打击、连续火力突击等核心军事能力正在不断提升。

 记者在阅兵训练场看到，第二炮兵参阅部队正紧张进行冲刺训练，采取为每台导弹战车配备专职“保健医生”、建立“健康档案”、定期做“ＣＴ”查体等措施，把精细维护保养做到极致，确保实现“零失误、零隐患、零故障”目标，以最佳状态向世人展示“国之重器”。

第二炮兵参阅部队三大看点值得关注

来源：新华社 作者：张选杰 李兵峰 时间：2015-08-22 15:45:14

 从１９８４年首次压轴亮相惊艳全球，到新中国成立６０周年国庆阅兵影响空前，战略导弹部队在每次大阅兵中都令世人瞩目。新华社记者日前深入火热阅兵训练场了解到，此次参阅的第二炮兵部队有三大看点值得关注。

 一是展示第二炮兵的“精锐之师”。战略导弹部队经历了从无到有、不断发展壮大的艰辛历程，如今已经成为了国家一支重要的战略力量。

 此次受阅的第二炮兵部队，有上世纪６０年代组建的某洲际战略导弹旅，有被誉为“常规导弹第一旅”的全军第一支地地常规导弹部队，有被誉为“巡航第一旅”的全军第一支陆基巡航导弹部队，还有刚刚组建不久的某新型导弹旅，他们都是绝对忠诚、绝对纯洁、绝对可靠的精锐之师。

 二是展示中华民族的“国之重器”。与１９８４年、１９９９年、２００９年的几次阅兵相比，可以发现第二炮兵部队导弹武器装备已经实现了飞跃式发展，成为名副其实的“战略铁拳”。

 此次参阅的导弹武器装备，涵括了战略导弹部队远中近、核常新等不同梯次的战略打击武器，装备新、型号多，将是中国军队战略打击力量的一次集中展现。此次阅兵将向全世界展示正义、和平的强大力量，二炮部队也必将在遏制战争危机、维护国家安全中发挥日益重要的作用。

 三是展示导弹部队的优良传统。战略导弹部队肩负特殊的政治责任，蕴含特殊的政治要求，在数十年发展历程中，形成了一些宝贵的精神财富和优良传统。

 此次受阅的第二炮兵部队，有“三爱精神”“高原火箭兵精神”“杨业功精神”的光荣传人，也有“全国抗震救灾模范”陈大桂、“舍己救人模范军官”孟祥斌的亲密战友，他们都是第二炮兵威武之师、文明之师、科技之师的最佳“形象代表”。

 当前，第二炮兵装备方队正按照“全军一流、历史最好、状态最佳”的要求，全力以赴组织各项阅兵训练工作，在阅兵场立起“四有”新一代革命军人好样子，展现中国战略火箭军新风采。

8／22

揭秘全军唯一核生化救援队:曾降伏日军遗留化武

2015年08月22日01:00 新文化报

　　8月13日11时许，在天津爆炸核心区域情况不明，救援暂缓的情况下，北京军区某防化团214名官兵组成的国家级核生化应急救援队，从北京出发，摩托化急行军赶赴天津爆炸现场。

　　他们就是此次深入天津爆炸事故核心区域的防化兵。

　　他们曾处置侵华日军遗留化学武器泄漏伤人事件，他们还曾深入尼泊尔地震救援现场，他们没有战机、导弹、步战车……防化团的Power究竟有多足？

　　与“毒魔”打交道

　　处置核化泄漏和火灾，防化、喷火、发烟样样精通

　　看过《生化危机》的估计明白，要阻止病毒蔓延必须有一身过硬的本领。

　　简而言之，既要在恶劣环境底下保命，也要出色地完成上级交给的任务。

　　防化兵是指担负防化保障任务的专业兵种。中国人民解放军防化兵是合成军队的重要组成部分，由防化、喷火、发烟等部(分)队组成。是军队对核、化、生武器防护的技术骨干力量，并可担负燃烧武器的使用、防护任务。战斗需要时，也可担负施放烟幕，保障部队战斗行动的任务。

　　防化兵在战争时担负着遂行部队的防化保障任务，平时担负有害化学物的处置和地方有害化学物的监测与安全防范工作。作为专业兵种，防化兵曾经在抗美援朝战争、金门炮战、解放一江山、唐山抗震救灾中发挥过重要作用。

　　近年来，防化兵处置核化泄漏、火灾等事故的任务也逐渐加重。像这次涉及危化品的爆炸事故，消防官兵完成扑灭任务后，就要靠防化团来进行更专业化的处理。

　　他们是熟悉的陌生人

　　福建漳州PX石化爆炸、南京化工厂爆炸、汶川地震，都有他们的身影

　　中国人民解放军防化兵由观测分队、侦察分队、洗消分队、喷火分队、发烟分队组成。在集团军编有防化团(营)，防化团下辖若干防化营，防化营下辖侦察连、洗消连、发烟连。在步兵师编有防化营，下辖侦察连、洗消连、喷火连。在步兵团编有防化侦察排，下辖若干个防化侦察班。

　　他们无论武器还是装备都是很赞的。防化兵的装备主要包括观测、侦察、防护、洗消、喷火、发烟等六种基本类型。主要任务是对核、化学、生物武器及燃烧武器进行防护；进行化学、核辐射侦察与放射性沾染观测；组织实施烟幕保障；用喷火器等燃烧武器协同步兵作战等。

　　其实他们并没有想象中神秘，也经常出动，只是你可能没有察觉到。近年来，防化团在福建漳州PX石化爆炸、江苏南京化工厂爆炸、汶川地震、彝良地震中都曾经发挥了重要作用，防化部队的战士们还曾赴尼泊尔对震后防疫工作进行支援。

　　那么，此次天津爆炸案中，防化兵进入事故现场后的任务是什么？

　　据悉，防化力量的介入主要是防止后续产生有毒物质或气体。根据指挥人员的安排，防化兵要首先进行化学侦察。侦察小组的防化兵一般需要穿着隔离式防护服，背着氧气瓶进入现场，“摸清楚事故现场的物质种类，是否有毒，如果有毒到何种程度。”将这些情况汇总给指挥员后，再由控制小组上场。待情况稳定住，最后由洗消小组携带设备对毒剂进行消除。洗消设备通常包括燃气射流洗消车、自动喷洒车、淋浴车等。该名专业人士强调，需要注意的是，有一些毒剂或许不能立即消除，可能存在衰变周期。

　　还有来头更大的

　　全军唯一核生化应急救援队，曾降伏日本遗留化学武器

　　如果说“防化团”是犹抱琵琶半遮面的组织，那核生化应急救援队则是牡蛎中的一颗珍珠，平时是难得一看的。

　　赴天津救援的是一支国家级核生化应急救援队，也是解放军唯一的国家级核生化救援队。

　　这支队伍来头并不小。据《解放军报》此前的报道，北京军区司令部某核生化防护所与某防化分队一起，组成了我军唯一国家级陆上核生化应急救援队。

　　该核生化防护所在高毒高危的特殊战场上，曾完成国际化武履约保障、侵华日军遗留化学武器泄漏伤人事件处置、奥运安保和日本福岛核事故辐射监测等重大任务达百余次，应急处置各类废旧弹药10万余枚。

　　在救援方面，核生化应急救援的官兵为了确保每次应急处置采取最佳方案，平时会掌握我国核生化防护救援重点目标的方位、当地水文地质植被等。

　　他们还开展“化学危险品安全管理”等课题研究训练，拟制出各种核生化突发事件应急救援预案，聘请两院院士为顾问。

　　核生化应急救援队除了陆上部队，还有一支海上救援队。2010年3月，隶属于北海舰队某潜艇基地的一支海上核生化应急救援队在北海舰队某潜艇基地正式组建。这支救援队主要担负对海上放射性物质、化学毒物监测检查，对受染人员、设施和环境救援洗消的任务。短短几年时间，已经圆满完成了多次重大军事演习任务、十几次特情处置行动。

　　主要装备

　　1.观测器材，包括核爆炸自动观测仪、核爆炸观测仪。

　　2.侦察器材，包括侦毒器、毒剂报警器、辐射仪、防化侦察车、防化化验车等。

　　3.洗消器材，包括燃气射流洗消车，自动喷洒车、淋浴车。

　　4.烟火器材，包括轻型喷火器，单兵火箭。

　　5.防护器材，包括防毒衣、防毒服、防毒面具、防毒手套、防毒靴套等。

　　基本任务

　　进行核观测、化学观察；实施化学侦察、辐射侦察以及非专业性生物侦察；实施剂量监督和沾染实验；实施消毒和消除沾染；实施喷火和纵火；组织施放烟幕；会同有关兵种和部门组织对敌实施化学反击；组织指导部队、战地党政机关和人民群众对核生化武器以及燃烧武器的防护。

　　欲成优秀防化兵至少要过三关

　　体能关

　　据介绍，全副武装在防毒衣、防毒面具中时要比外界温度高6℃以上，一套防护、侦毒装备在5公斤以上且密不透气，如果是在炎热的夏季，其对人体承受能力的挑战可想而知。

　　心理关

　　但体能关难不倒兵，最难过的当属心理关。有时，新兵们还要揭掉防毒面罩，将自己暴露在“毒气”之中。这项训练绝不仅是训练士兵们使用简单防护装置来保护自己，更重要的是要让他们能在巨大心理压力下控制恐惧情绪。

　　技能关

　　我们以济南军区防化兵技能集训为例，记者在现场看到，在多种手段构设的逼真战场环境中，侦察员全身防护，熟练地使用手语分工作业，沉着冷静地观毒判毒、抽样比对、标定毒剂种类，整个过程完全按照战术要求操作。这些是一名优秀的防化兵必须要具备的技能。

　　历史演变

　　1932年12月13日

　　中央革命军事委员会决定在军委特科队中编设化学排，其主要任务是施放烟雾，以迷惑敌人、掩护己方战斗行动。

　　1938年年底

　　我军曾在抗日军政大学一分校成立化学队，并在延安举办防毒培训班。解放战争后期，华东野战军在第7、9、13纵队组建过防化分队。

　　1950年11月

　　中央军委军训部长萧克向中央提出成立化学兵学校，并建议野战军和兵团编防化科，军编防化股，师、团、营设防化参谋。萧克建议得到周恩来赞同。

　　1950年12月1日

　　毛泽东批准成立化学兵学校，后扩编为防化兵学院。到1953年，大军区相继成立防化兵处，总参军训部设置防化兵处。

　　1955年4月19日

　　中央军委决定组建总参谋部防化学兵部，1956年1月1日正式成立，张乃更任首任部长。

　　1957年5月

　　军委决定防护学兵部作为兵种来建设，履行兵种领率机关职能，改称中国人民解放军防化学兵，任命肖学林为政治委员。

　　1959年4月

　　国防部决定，解放军防化学兵改称总参谋部防化学兵部。如今，总参防化学兵部并入总参兵种部。

　　■救援实录

　　3小时解救一座城

　　我们还原了一个紧急事件的救援过程，想借此来呈现这些与“毒魔”打交道的人具体在做什么———

　　2011年3月21日下午，毗邻首都北京的河北省承德市滦平县城区，一工地突发化学危险品伤人事件，20平方公里范围疑似染毒，5万多群众被封控，事态呈现扩散蔓延态势。

　　险情就是命令！当晚23时许，核生化防护所接到救援命令后，立即启动应急响应程序，北京军区军训部副部长兼核生化防护所所长喻胜跃带领王东升、女工程师李芬润等应急救援队人员，立即携带救援车辆器材连夜出发。他们边走边与滦平联系，查询情况，研究拟订初步处置方案，于22日凌晨3时到达事发地点。

　　事发后，当地政府搞不清是什么东西伤了人，但十分警惕地对化学危险品事发现场、运送道路和存放地点，进行了封控。

　　救援队听取地方政府情况介绍后，立即全副武装开赴现场。

　　事发地点附近的老百姓已跑光。储存化学危险品的铁桶被地方人员转移到废品收购站，他们赶到那里时，发现收购站堆得都是玻璃、钢筋等破烂，万分惶恐的群众已将铁桶埋了起来，救援队找不到其位置。

　　初春承德，气温零下8摄氏度。喻胜跃他们虽穿着防毒衣，还是被冻得手脚麻木，身子发抖。寒冷条件下，胶质防毒衣柔软性变得很差，但险情紧急，他们冒着防毒衣被废玻璃扎破中毒的危险，用手抓，用铁锨挖，终于找到了铁桶。

　　让救援队吃惊的是，铁桶已严重破损，桶中的化学危险品已泄漏。王东升、李芬润马上实施侦检、取样、化验、外观鉴定和安全化处置，并对铁桶进行堵漏，初步搞清了该化学危险品的性质、种类。

　　化学危险品运送中是否滴落？是否有人踩到扩大了污染区域？该化学危险品毒性大，只要接触就会造成伤害。更为危险的是，其在天冷情况下呈黏稠状液体，一旦太阳出来，会随着气温上升而挥发，使更多人接触而中毒。

　　喻胜跃、王东升、李芬润等人带着侦检仪器，连夜对运送化学危险品途经的道路，认真进行侦检和全方位洗消。

　　最后，他们马不停蹄地与公安消防人员一道，对存放化学危险品的铁桶，进行安全化处理和密封包装转移，对消毒后的物品进行了焚烧、掩埋处理，对消毒后的土壤进行了清理和掩埋。经进一步复检，所有涉毒区域再没有检测到化学危险品残留。

　　清晨6时15分，在军地协调会上，喻胜跃介绍了应急处置化学危险品的情况。考虑到受污染的环境已经安全，他建议立即解除对5万多群众的封控，以恢复全城的正常生活和工作生产秩序。

　　本版稿件综合《中国新闻周刊》、《北京青年报》、《解放军报》、《中国青年报》、《法制日报》等

　　在美军的“MOPP”概念中，衣服该怎么穿，也有着明确的标准。一般来说，根据情况的危急程度、危险的污染程度等因素，应急情况被分为5个标准(从MOPP 0到MOPP 4)，在不同的环境下，人员的基本着装也并不相同。其中，MOPP 4是防护的最高标准，适用的环境有两种：一个是情况极坏，这个理所应当；另一种则是情况无法判断，采取最高防护，可以以防万一。

　　危险环境中的人员防护，在几十年的时间里越来越为各国所重视。其中，美军是这方面的标杆之一。

　　为了确保军队在有害环境中保证安全，美军提出了“MOPP”的概念，也就是“任务导向式防护措施”(Mission Oriented Protective Posture)，具体而言，就是针对不同的情况，采取不同的防护。

　　随着时代的变化，“有害环境”的涵义也不断发生着变化。最初的防护针对“核生化”，也就是“NBC”，其中N指核(Nuclear)，B指生物(Biological)，C指化学(Chemical)。而在2005年，有害环境的范畴加入了“放射性(Radiological)”一项，使之变成了“CBRN”。

　　分析认为，从NBC变成CBRN，并不是简单的“放(R)”的增加，其涵义远比NBC丰富，不仅包括相关武器，也包括相关物质；不仅包括能够武器化的化生放核物质，还包括有毒工业化学品和有毒工业物质。美军条令中这一术语的改变，反映的是应急部队任务职能的变化，把应对化生放核综合危害纳入化学兵职能，要求专业人员具备民事CBRN保障、敏感场所CBRN探测、有毒有害物质净化与存储、核生化事件应急响应以及环境保护等能力。

　　携行包

　　上图中的士兵背着一个包———这里面装有很多备用的东西，例如指导手册、面具备用滤罐、化学试纸、神经性毒剂解毒药品等。按照要求，一旦吸入神经性毒剂，人员需要注射三剂解毒剂，并把空的注射器插入左兜(如果失去知觉或者忘记了自己已经注射几剂，救援人员可以据此判断你已经注射了多少)。

　　防护面具

　　用来从空气中过滤有害物质，比如细菌病毒或者化学毒剂、放射性颗粒。不过，普通的防毒面具不能过滤一氧化碳之类的有毒性气体，遇到这种情况，需要使用呼吸器。在训练中，受训者在听到教官发出“毒气”的口令后，要在9秒之内戴好防毒面具，否则将判定为“中毒”。

　　全身防护服

　　可以套在衣物的外面，内衬使用了可以中和毒剂的材料。这种防护服可以在隔绝生化物质渗入的条件下，尽可能保证透气。不过尽管如此，全副武装的人员在常温下每小时的排汗量仍会达到将近一升。

　　化学试纸

　　用来探测化学毒剂。一般安置在惯用手臂的肱二头肌处(例如左撇子，就放在左臂)、非惯用手的手腕处、惯用腿的胫骨处。

　　手套、靴套

　　防止与毒剂发生接触。

　　应急装备清单让人目眩

　　美国军队装备一向以“武装到牙齿”而著称。左图显示的装备，仅是最基本的搭配。在实际操作中，根据任务的不同，应急人员所携带的装备种类要精细得多。根据2013年美国公布的应急装备授权目录，美军的应急装备涵盖了21部分、84类别、213个子项，包括707项装备，让人眼花缭乱。其中，仅和“化生放核”相关的部分装备，就有这么多———

　　个人防护装备：

　　包括呼吸保护装备、核生化放射环境反恐防护服、核生化放射环境执法防护服、应急医疗服务防护服、近火消防服、建筑物消防服、防溅服、蒸汽/气体防护服等等。

　　爆炸处置装备：

　　便携式爆炸物处理容器、便携式X射线装备、机器人平台附件、爆炸物抑制/引爆工具、拆弹工具、远程开启/检查/处理工具、电子干扰装备、爆炸物防护服等等。

　　化生放核搜救装备：

　　化生放核环境专用呼吸器、安全绳、机器人及遥控车辆、气动/手动/电动/液压/汽柴油机装备、搜索摄像头、警戒带、搜救犬、搜救机器人等等。

　　化生放核检测装备：

　　化学检测装备 废水PH值及化学物质分析装备、各种光谱检测器(包括红外、光离子等)、化学药剂试纸、化学物质分类工具包、化学药剂检测工具包、空气/气体取样工具包、液体/固体化学取样工具包等等。

　　生物检测装备 野外化验套件、光学生物检测器、蛋白质测试套件、便携式空气生物取样器等。

　　放射性检测装备 自读式放射量检测器、电子式个人放射量检测器、个人放射物探测报警器等等。

　　爆炸物检测装备 爆炸物探测犬、手持式爆炸物痕迹探测器、红外光谱爆炸物探测器、激光爆炸物探测器、爆炸物痕迹探测系统等等。

　　化生放核环境洗消装备：

　　个人洗消工具箱/工具包及洗消液、便携式吹风机以及热水器、花洒、液体洗消围挡设备、洗消废水收集罐、一次性毯子、不透明尸袋等等。

　　化生放核预防及响应装备：

　　专用化生放核预防及响应船只、专用(固定翼及旋翼)飞机、大规模伤员转运运输机等等。

　　化生放核事件后勤保障装备：

　　呼吸用空气压缩机、饮用水分发系统、水净化设施、救援力量住所(含野外生活和卫生设施)、冰箱/冰柜、物资处理装备(叉车、推车等)、有害物品运输集装箱、快速部署避难所等等。

　　资料来源：《美国应急装备体系分析》、《美国陆军化生放核训练探析》、《核生化防护装备发展动态》等

　　除了在危险环境中生存，有时候人们还需要负责把危险环境消除。一年前的7月8日，全世界媒体的关注点都集中到意大利焦亚陶罗港外的公海海域，一艘“毫无美感”的美军船只正停泊在这里。在未来的两个月，这艘名为“开普雷”号的船负责销毁来自叙利亚的78个集装箱、数百吨化武材料。

　　这是美国第一次运用货轮在海上销毁化学武器，让棘手无比的销毁化武工作，在悄无声息中完成。

　　无人接手 用船销毁

　　销毁化学武器是一项系统工程，对作业平台的内部结构、空间大小、动力系统都有要求。此次五角大楼选中的“开普雷”号货轮，隶属美国海军军事海运司令部，船体长约200米，排水量约4万吨，块头几乎与中型航母相当，可以为销毁行动提供充裕的作业空间。

　　按照美国军方公布的消息，“开普雷”号本来是一艘普通的货轮，这艘经过改造的军货船建于1977年，外观看起来毫无特点。2013年，承建商按照军方的要求，在船上装备了两套水解系统用来销毁化学武器。这套“便携式”的移动水解系统可以分解700吨芥子气、沙林神经毒气等化武的有毒成分，具有移动性强，高吞吐量等特点。

　　化学毒剂的作用相当持久，如芥子气一旦施放，能长期保持毒性，冬天它会像水一样结冰，潜伏在泥土里；第二年解冻后，又会活跃起来，使人畜中毒。叙利亚化武危机得到缓解后，由于没有国家愿意接收叙利亚化武中最致命的部分原材料，美国出动“开普雷”号在地中海的公海水域予以销毁。按照美国五角大楼的说法，这是有史以来首次在海上销毁化学武器。

　　“没有人愿意接收这些东西，”英国化武专家哈米什·布雷顿·戈登说，德国和阿尔巴尼亚一 开始甚至拒绝让这批致命武器过境。

　　禁止化学武器组织称，叙利亚交出的大部分化武制剂并未完成最终的合成，而是分开存放。这些物质只有完成混合才能成为高度致命的毒气。被送出销毁前，有毒物质以液体的形态被封存在密封桶中。在移交过程中，叙利亚负责将化武从储存带到港口城市拉塔基亚。在这里，5种被称为“优先级化学品”的毒物被装上一艘丹麦货轮。此后，这艘货轮将驶往意大利焦亚陶罗集装箱港，在那里将叙利亚化武分配到其他船只，再运往各个处置地。

　　在“开普雷”号开始接收叙利亚化武之前，大约1300吨的叙利亚化学武器已经被运往芬兰、英国和美国，由政府承包商负责销毁。

　　叙利亚化武之谜

　　据西方媒体报道，叙利亚的秘密化学武器计划始于30年前。经历了1967年、1973年两次中东战争和1982年以色列入侵黎巴嫩后，叙利亚出于对以色列核武器的防范，着手在外国帮助下开发非常规武器。

　　这个封存了30年的“潘多拉魔盒”，在2013年被打开。8月21日凌晨3点左右，随着一些轻微的爆炸声，一股仿佛臭鸡蛋一样的异味开始在大马士革城东姑塔地区弥漫开来，异味经过的地方，人们最初会感到头痛和恶心，还有人的皮肤会呈现为蓝色……无国界医生组织随后公布的消息称，当天有3600名病人出现神经中毒的症状。当地的反对派组织声称超过1000余人死亡，其中一些人死于睡梦之中。

　　2013年3月之后，叙利亚战场上疑似使用化武的传闻不断，美英等西方国家认定叙政府军使用了化武，并不断威胁对叙动武。为缓解紧张局势，俄罗斯倡议将叙化学武器设施置于国际监督之下。此后，有关各方就如何销毁或转移叙化武问题展开斡旋。

　　上一次因为化学武器袭击出现如此大的伤亡，恐怕要追溯到1980年代的两伊战争时期。

　　最终，叙利亚为了避免美国的空中打击，答应交出全部的化武并“火线”加入《禁止化学武器公约》。

　　系统“水解”毒气

　　“开普雷”号销毁化武最核心的部分是两套移动水解系统。这套系统造价为500万美元，被放置在船体中央，就好像一个科学实验室被放置在巨大的集装箱中。

　　布雷顿·戈登说，水解系统并不是新技术，美国和英国数十年来一直用这种技术来销毁化学品。但将它装备到一艘船上用来销毁化学武器，还是第一次。

　　这种移动式化武销毁装置能销毁绝大多数种类的化学武器。其运作原理是将有毒物质与水或其他化学物质(氢氧化钠、次氯酸钠等)混合搅拌，然后再加热使其发生化学反应，生成无毒或低毒物质。一座能容纳8328升液体或气体的钛制容器是其主要部件，化学反应在该容器内进行。系统还内置一套加热系统，能将容器内的液体或气体快速加热至90摄氏度。

　　为了防止有人突然断电、阻止销毁行动，该系统内置发电机，因此在工作时不需要依赖外部电源。另据美国《连线》杂志报道，除了“水解系统”，“开普雷”号还会安装高温燃烧装置，以便执行“热销毁”。

　　24小时不停工

　　为了防止毒气散逸，“开普雷”号可谓“武装到牙齿”。美军安排潜艇技术专家对货舱进行改装，安装货舱密闭系统和电子监控设施，为防止毒剂扩散到空气中。两套水解系统内部装有钛合金内衬，外面则罩着一个与外部环境隔绝的“帐篷”。

　　这套系统可每天24小时连续工作，每周只“休息”一天，以保证60天内按时完工。水解系统每次将380升的有毒化学物与数千加仑的海水混合，并加入中和剂，最终将化武材料变为低毒或无毒的物质。有数据显示，两座装置每天可处置5吨到25吨的毒气，具体数量取决于待处化学品种类。共有63名技术人员参与销毁工作。预计整个过程将产生570万升废水，这些废液仍属有毒物，但毒性等级已经大为降低，可以在一般的工业设施中处置。禁止化学武器组织称，不会有化学物质被排入大海。任务完成后，“开普雷”号驶往芬兰和德国，将化武销毁后的废料送上岸接受处理。

　　40天后的8月18日，美国宣布叙利亚交给国际社会的化学武器已经全部被销毁。在这期间，“开普雷”号军舰在地中海共销毁581.5吨制造沙林毒气的原材料和19.8吨制造芥子气毒气的原材料。

8／22

欧洲列车上枪手持AK47开火 被美大兵徒手制伏

2015年08月22日08:42 中国新闻网

　　中新网8月22日电 据外媒报道，一列从荷兰阿姆斯特丹前往巴黎的国际高速列车(Thalys)行进途中发生枪击，一男子持AK-47步枪开火，3人受伤。两名正好在车上的美籍乘客制伏了枪手，据法国媒体报道，这两人都是军人。

　　火车原计划前往巴黎，案发后改去北部城市阿拉斯(Arras)，到站后枪手即被逮捕。

　　据当地媒体报道，两名制伏枪手的乘客都是军人，他们听见洗手间里有武器装弹上膛的声音，才得以及时在枪手造成更大伤害前就把他制伏。但这两人一人受到严重枪伤，一人手臂被刀划伤。

　　根据媒体消息，嫌疑人可能从比利时布鲁塞尔上车，是一名26岁来自摩洛哥的男子，情报单位早有他的档案，意味他曾与恐怖组织接触。案发后，调查单位在他的行李内还发现一把自动手枪、弹药和刀具。

　　巴黎检方的反恐单位已介入调查，这起案件可能指向恐怖攻击。内政部长卡泽纳夫(Bernard Cazeneuve)于案发后立刻前往阿拉斯，向两名美国人致意，并慰问伤者。车上约300名乘客受到惊吓，但并未引发恐慌，他们在阿拉斯下车后，暂时先聚集在一所体育馆里。

8／22

美巡逻机曾遭歼11羞辱性驱离 专家称意思是让你滚

2015年08月29日 10:52 综合

　　2014年8月22日，美国各大媒体援引五角大楼消息，一家中国战机在海南岛东约217公里处国际空域逼近一架美军P-8A反潜巡逻机，最近距离约9米。中国歼-11战机挂载实弹围绕美军飞机作出一系列高难度特技飞行动作。美媒评论此次遭遇“像一部法拉利绕着笨重的校车转圈”。五角大楼新闻秘书官约翰·柯比称这次拦截非常非常近，非常危险，美军对8月19日发生的不专业、不安全空中拦截向中方表达强烈不满。

　　宋心之：中国拦截驱离外军飞机，这属于反威慑。美军巡逻机威慑中国，要给中国颜色看，那解放军也可以给美军颜色。歼-11战机在美军机上面做横滚，什么意思呢？肢体语言就是让你滚。美军能听懂吗？当然听得懂！飞行员都懂，意思是靠远点或者滚开。这是种很直白很不客气的飞机肢体语言。

@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@