

■暴风眼+

测新型导弹 朝鲜试探特朗普政府

朝鲜13日宣布,前一天成功试射一枚“北极星-2”型地对地中远程战略弹道导弹。这是在朝鲜潜射导弹基础上研发的新型导弹,采用固体燃料,显现技术进步。

这是朝鲜在美国新总统唐纳德·特朗普上任后首次试射导弹。有分析师认为,朝鲜没有试射洲际弹道导弹,而是用一种不太过火的方式试探特朗普政府的对朝政策。

改用固体燃料,将使韩美更难以探测发射

朝鲜中央通讯社13日报道,朝鲜最高领导人金正恩现场指导了“北极星-2”型导弹的发射。韩国军方说,导弹发射时间为12日7时55分,发射地点在朝鲜西北部平安北道龟城市附近,飞行高度约为550公里,射程大约500公里。

朝中社说,“北极星-2”型是在去年8月成功测试的潜射弹道导弹基础上研制的,增加了射程。这相当于把潜射导弹改进为陆基导弹,同样采用冷发射方式,即先用压力把导弹从发射筒内弹出去,到达一定高度后再点燃发动机。

新导弹由大功率固体燃料发动机推进。金正恩说,这次试射实现了朝鲜火箭工业从液体燃料到固体燃料的转换。由于开发了新型战略武器体系,朝鲜人民军将能够在水下和空中任意空间最准确、最迅速地完成任务。

一些军事分析师认为,使用固体燃料意味着朝鲜导弹技术水平升级,固体燃料可以加大发动机推力、增大射程,还可以缩短对手的预警时间,令对手面临更大威胁。

韩国科学技术政策研究院高级研究员李春根接受韩《中央日报》采访说,液体燃料易燃性较高,且所含氧化剂能腐蚀弹体,因此需要在发射前注入,而固体燃料不需要在发射前加注,方便移动发射,机动性增强,将使韩美难以探测发射准备工作。

朝中社说,在最恶劣条件下试验和完成新设计制造的自行发射架得到检验。从朝方发布的照片看,这是指履带式导弹发射车。军事分析师说,履带式发射车适用于山地多、路况差的朝鲜,而且便于导弹发射前校准水平,可以缩短发射准备时间。朝方称,试射还验证了弹道导弹战斗部再入大气层后的制导和反拦截机动能力。

中国人民大学国际关系研究院副教授、核与导弹专家吴日强认为,此次测试显示朝鲜陆基弹道导弹的战场生存能力大为提高。



2月12日,在韩国首尔火车站,韩国媒体播出朝鲜发射弹道导弹的电视新闻。

试射有意避免“过度挑衅”,采用高角度发射方式

按照朝中社的说法,“北极星-2”导弹的试射日期是金正恩亲自指定的。

4年前的2月12日,朝鲜进行了第三次核试验;4天后的本月16日,朝鲜将迎来“光明星”节暨已故最高领导人金正日诞辰纪念日。在美国智库大西洋理事会高级分析师罗伯特·曼宁看来,试射导弹的首要目的还是检验导弹技术,可能是为了检验洲际弹道导弹的前两级助推器。有军方背景的韩国庆南大学远东问题研究所教授金东叶持相似看法,认为朝鲜已经开始研发可机动发射的固体燃料洲际弹道导弹。不过,韩国军方认为朝鲜尚未掌握大气层再入技术。

《中央日报》说,朝鲜自去年10月以来连续三次选择在龟城市方岷洞一带试射弹道导弹,韩美情报机构认为那里可能有平安北道宁边郡以外的第二处铀浓缩设施。而外界更为关注的是,这是朝鲜自美国总统特朗普1月20日上任以来首次试射导弹,且正值日本首相安倍晋三访问美国之时。

敏感而微妙的时期,地区安全局势更加复杂

高斯认为,特朗普没有像以往那样马上作出强烈反应,“做对了”。他告诉韩联社记者,说狠话容易,但那样会限制政策选择范围。现在,特朗普政府在美国朝关系上占据主动,因为朝方不清楚特朗普会怎么做。特朗普向盟友作出口头承诺,却不加入批评朝鲜的队伍,反而会让朝鲜在短时间内不知所措。

美国常驻联合国代表团说,美国、日本和韩国12日要求联合国安全理事会开会讨论,应对朝鲜违反安理会决议、利用弹道导弹技术进行发射活动。韩联社说,从以往惯例看,如果朝鲜没

有试射洲际弹道导弹,安理会一般会发媒体声明加以谴责。中国政法大学朝鲜半岛研究中心执行主任韩献栋指出,特朗普上台后,美国的东北亚政策正处于评估、调整和重构阶段,韩国也处于总统朴槿惠弹劾案即将出现结果、潜在总统候选人正在酝酿下届政府内政外交构想时,东北亚各国的安全政策和相互之间的互动正处于敏感而微妙的时期,朝鲜此时试射新型弹道导弹,将进一步激化本已高度紧张的地区局势,使地区安全局势更加复杂。据新华社

倍晋三访问美国之时。东京国际大学朝鲜事务专家伊豆元告诉英国《金融时报》记者,朝鲜在日美峰会期间试射导弹,表明朝鲜希望看看特朗普会作出多强烈的反应,朝鲜官员现在不确定美国新政府会采取什么实际动作,因为在如何与特朗普打交道方面没有先例可循。不少专家认为,为了试探特朗普,朝鲜此次试射显然有意避免“过度挑衅”。“导弹只飞了500公里,比‘芦洞’和‘舞水段’短得多,而是以较低的弹道飞行”,美国智库CNA公司朝鲜事务分析师肯·高斯认为,朝鲜刻意发出了一个“克制的信号”,可能试图寻求与特朗普政府对话。朝中社在报道时称,考虑到周边国家的安全,采用了高角度发射方式。中国人民大学吴日强副教授告诉记者,高角度发射、即垂直发射可以避免弹头落点离日本太近、刺激日本。日本政府说,导弹落在距离朝鲜东海岸大约350公里的日本海公海海域,不在日本专属经济区内。

■新闻链接

外交部发言人:反对朝方违背安理会决议进行发射活动

对于有报道称朝鲜发射了据称可携带核弹头的新型导弹,中国外交部发言人耿爽13日表示,安理会决议对朝鲜利用弹道导弹技术进行发射活动有明确规定,中方反对朝方违背安理会决议进行发射活动。耿爽说,当前形势下,有关各方不应做相互刺激,加剧地区局势紧张的事。各方都应保持克制,共同维护本地区和平稳定。“我们也得到消息,联合国

安理会将就朝鲜发射导弹一事进行磋商。中方将继续本着负责任和建设性的态度参加安理会相关讨论。”耿爽说。

耿爽表示,朝鲜核导问题根源在于朝美、朝韩矛盾,中方全面、完整执行安理会有关决议,并积极劝和促谈,为推动半岛问题的解决作出了不懈努力。中方认为,对话、协商是解决半岛问题的最终出路。据新华社

■大视野+

23名中国船员被困印度 驻印领馆:近期可返回国内

近日,有媒体报道称,中国江苏一艘名为“联合女神号”的万吨货轮在印度被扣押,船上23名船员被困在当地港口内一个多月时间,生活困难。船长向外界发出求助信息,希望船员们能够尽快回家。中国驻加尔各答总领馆昨天回应称,船员近期可返回国内。

中国驻加尔各答总领馆介绍,目前,在江苏有关政府部门积极协调下,在各方共同努力下,相关问题的处理已取得进展,船员近期可返回国内。同时,经中国驻加尔各答总领馆做工作,印度有关政府部门已表示,将为中国船员回国积极提供便利。据新华社

前外长以绝对优势胜选 德国新总统曾割肾救妻



德国12日举行联邦大会总统选举,前外长弗兰克-瓦尔特·施泰因迈尔当选第12任德国总统。

在联邦大会1239张有效票中,施泰因迈尔赢得931票,远超其他候选人,在第一轮投票中即当选总统。施泰因迈尔将于3月19日正式履职。根据德国法律,总统任期为5年,可以连任。由于德国以总理作为政府首脑,总统无权干涉行政,故其角色与美国、法国等国的总统有本质区别。

施泰因迈尔现年61岁,2005年至2009年以及2013年至2017年年初两度担任德国外交部部长,2007年至2009年还曾任德国副总理。2010年为挽救病重妻子的生命,时年54岁的施泰因迈尔“割肾救妻”举动令全德深受感动并赢得了公众的敬意,他一直在“德国最受欢迎政治家”榜单的前列。据新华社

美新人婚礼花费超3万美元 女方家长出大头

西方情人节前夕,美国一项最新调查结果显示,美国人2016年婚礼成本超过3万美元。美国婚庆杂志《诺特》调查2016年1.3万对新人的婚礼后发现,美国新人婚礼平均成本约3.5万美元,创这一杂志2008年开始此项调查以来新高。

3.5万美元的花费,比2015年全美平均婚礼花费高8%,相当于2015年美国家庭年收入中值的63%。婚礼花费高低各地不同。纽约市当仁不让蝉联2016年婚礼成本最贵的城市。花费排名前五的婚礼地点,4个位于纽约一带,其中曼哈顿居首,平均花费达7.8万美元。除纽约外,芝加哥也在榜单上排名靠前。

对比婚礼成本最贵的地域,阿肯色州2016年婚礼成本最低,平均花费不到2万美元。其次是犹他州,平均成本略超2万美元。其中,婚礼场地是新人花钱最多的方面。不管婚庆流行元素如何改变,由谁来买单这点近年来一直没变。婚礼花费主要由家长买单,而且女方家庭出钱超过男方家庭。调查结果显示,从平均来看,新娘父母出资44%,新郎父母出资13%,其余部分由新人自己承担。据新华社