

# 俄罗斯的世界顶尖武器,都是美国逼出来的



齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 赵恩霆

23日,普京在与俄罗斯核工业代表会谈时说,俄当前开发的“先锋”高超音速导弹在飞行中温度达到2000℃,但“先锋”的制作材料可承受这样的温度。这是普京本月第二次在公开场合谈及“先锋”导弹。

19日,普京在与俄著名火箭专家叶夫列莫夫进行视频连线时说,俄罗斯拥有世界最先进的武器。他以“先锋”高超音速导弹为例,称这款武器的意义堪比苏联时期的第一枚核弹。普京强调,过去俄罗斯在先进武器领域一直扮演追赶者角色,但现在有了全球最先进武器,这是“历史上首次”,其他国家“至少暂时还没有类似的武器”。

从“追赶者”到“领先者”,促

使俄罗斯实现“超车”的,正是将其列为战略竞争对手的美国。

苏联解体后很长一段时期,俄罗斯在常规军力方面与美国的差距越拉越大,即便是在战略核威慑层面,俄罗斯在数量上保持着优势,但质量上并无明显优势。

普京2000年正式上台后不久,就经历了一次美国“退约”——小布什政府2002年退出《反导条约》,美俄军控体系三大支柱之一垮掉了。同期,美国主导的北约也开始加快东扩步伐,逐渐挤压俄罗斯西部方向的战略缓冲空间。

美国当年退出《反导条约》给自己全面发展反导体系松绑的同时,也刺激到了俄罗斯。用普京的话说,如果俄方不研发高超音速武器,美方的反导体系就会抵消俄方的核力量优势。为此,俄罗斯2004年启动了相关研发工作。

十多年后,俄罗斯拿出三款“拳头产品”：“先锋”“匕首”和“锆石”高超音速导弹。“先锋”2018年7月开始量产,采用两级火箭发动

机,弹头能以20倍音速滑翔飞行,俄军首个“先锋”导弹团已列装,去年已开始执行战斗值班任务;“匕首”已可在米格-31K截击机和最新的图-22M3M战略轰炸机上挂载;“锆石”作为一款反舰导弹,可由俄海军最新的“戈尔什科夫海军元帅”级(22350型)护卫舰搭载发射。

美国也在加紧研发高超音速武器。美国国防部高级研究项目局和美国空军9月初宣布,已完成对两种高超音速武器改进型的载机试飞,二者分别由洛克希德-马丁和雷神两家公司设计,属于“吸气式高超音速武器”(HAWC)计划。

以洛克希德-马丁为例,现阶段该公司设计研发了两款空基高超音速武器——“高超音速常规打击武器”(HCSW)和“空中发射快速反应武器”(ARRW),前者可由F-15战斗机或B-52战略轰炸机挂载,后者即AGM-183A导弹,类似俄罗斯的“匕首”导弹。

此外,美国海军有“中程常规

打击武器”(IRCPS)计划,陆军有“远程高超音速武器”(LRHW)计划。特朗普今年5月曾宣称,美国正在研发一款17倍音速的“超级导弹”。

美俄尖端武器竞争,因美国去年退出《中导条约》而愈发激烈。俄军最新的陆基重型洲际弹道导弹“萨尔马特”,是目前世界射程最远、威力最大的洲际导弹,可打击全球任意地点的目标,将在2021年服役。另外,俄军还拥有“海燕”核动力巡航导弹、“波塞冬”核动力无人潜航器等尖端装备。

对俄罗斯来说,在军费只有美国十分之一的情况下,把钱花在刀刃上是明智之举。短期实现“弯道超车”不等于一劳永逸,美国赶上来只是时间问题。因而,俄罗斯依然需要维持美俄之间的军控体系。

不过,现阶段,美俄军控体系三大支柱仅存《新削减战略武器条约》,而且该条约也将于2021年2月到期。今年6至8月,美俄在维也纳举行了至少三轮军控谈判,但

并无进展。

为了续约,俄罗斯表态愿将“先锋”“萨尔马特”与其他核武器一起纳入条约,甚至连“海燕”“波塞冬”这样的新型尖端武器也可考虑纳入对话讨论。但最近美国却给俄罗斯下了个“最后通牒”:11月美国大选前接受一份续约备忘录。

美国要求达成一个不具约束力的文件,要求不限制北约在欧洲的武器,拒绝缩减美国在欧洲的核武规模。俄罗斯以多款新型尖端武器作为谈判筹码,而美国的回应更加简单粗暴。负责军控谈判的俄副外长里亚布科夫坦言,美方开出的条件降低了续约的可能性。

眼下距离《新削减战略武器条约》到期不足半年,美俄军控谈判又各说各话,普京此时多次提及“先锋”等尖端武器,既是在示强,也是一种谈判策略,毕竟短期内俄军在高超音速武器、三位一体核威慑体系升级方面处于领先地位。

# 日本是怎么把“大国”地位弄丢的



齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 王昱

9月21日,日本外务大臣茂木敏充在今年联合国大会一般性辩论上发表视频演讲时老调重弹:我们想成为安理会常任理事国。日本人对当“常任理事国”如此执着是有原因的,故事得从一战后讲起。

当时,各列强为了止战,成立了一个类似联合国性质的国际联盟(简称“国联”)。与今天联合国安

理会五个常任理事国地位相似,国联设了四个常任理事国,而日本与英法意三国一道跻身此列。

日本能混上这么高的地位,真的是运气使然。德国作为一战战败国,当然没资格当“大国”;美国虽然是国联构想的提出者,无奈国会受孤立主义思潮影响,坚决不同意美国参加国联;苏联则是英法等老牌强国重点防范的对象。于是,日本以当时孱弱的工业实力跻身“大国”之列。

倒霉的是,日本很快就把这个地位弄丢了。

1931年,日本发动侵华战争,当时中国将此诉诸国联的做法,

给日本造成了极大的麻烦。负责在国联控告日本的,是中国现代著名外交家顾维钧。中国原本很难在国联告倒日本,但顾维钧等人摸准了英法等国的“命门”——一战伤疤未愈,欧洲各大国都担心再来一场世界大战,于是顾维钧揪住日本以武力改变亚洲格局这一点警告英法:日本的行动会将世界重新拖回一战爆发前的局面。后来,英法等国逐步放弃了原先的中立态度,倒向了美国。

1932年10月,前往中国东北调查的国联“李顿调查团”发布报告书。1933年2月,国联大会以42票赞成,日本1票反对的结果,通过了关

于接受《李顿调查团报告书》决议,重申不承认伪满洲国。

随后几天里,日本国内老百姓纷纷写请愿书、联名信,甚至有人把小手指切下来寄给日本驻国联代表松冈洋右,要求他不能接受报告书,日本政府迫于民间和军部的压力,也让松冈洋右自己“基于现实状况做决定”。

松冈洋右11岁就去了美国,接受了系统的西方教育,本来就掂量得了轻重,但这次他意识到自己只能强硬,否则回国后没法交代。于是,他在国联大会上发表了一篇措辞强硬的演讲,然后把演讲稿往桌上一放,头也不回地离

开了国联大厅。就这样,日本以抗议该报告书为由退出国联。

松冈洋右的这波操作主要是做给日本国内看的。他返回东京那天上万人迎接,在场的美联社记者描述说:即便天皇出巡,恐怕也不会有这样的盛况。然而,此时的松冈洋右格外冷静,他在一片喧嚣中小声嘀咕了一句:“没有让世界理解日本,不得不退出国联,不管怎么说,这是一场外交失败,是我的失职。”

退出国联后的日本逐步陷入自我封闭和战略孤立,松冈洋右离开国联大厅的那一刻,就已埋下了日本在二战中惨败的种子。

精品资讯

订版电话: (0531) 85196204

汽车租赁

汽车租赁  
向单位、个人提供  
长、短期租车,商务用车。  
13573764128

综合招聘

招聘仓库搬运工  
工资3800-5000包吃住  
地址:槐荫区美里湖,  
电话:13864161218 安先生  
老年公寓诚聘经理助理  
年龄四十岁以上,有爱心、善沟通。提供食宿,待遇优厚。  
13791092251吴经理

旺铺招租

济南历下区泉城路342号山东  
轻工大厦一层营业厅西半部约420m²  
(现OPPO官方体验店)招租,地处  
泉城路黄金地段,适宜各种经营。  
联系人:张先生 张女士  
电话:18653188757 0531-86922546 86100770

黑虎泉北路

泉城路  
租房位置  
华力  
伟德中心  
山东轻工大厦

收购字画

高价回收老酒

◆求购  
15864536825

高价收购

老钱币、邮票、像章、银元、小人书、  
纪念钞、老物件、杂项、名人字画。  
电话:13287725369 13287725199  
地址:济南市马鞍山路英雄山文化市场西门2号(红太阳古玩店)

高价回收

老酒 字画  
古玩 老钱币

电话:18668992150  
地址:市中区经十路与胜利大街交叉口晓泉艺术品收藏中心

高价收购名人字画

电话:18866867078  
地址:舜耕路6-1号(泉城公园东门  
北50米路东)大雅堂美术馆

诚信回收老茅台 老茶叶

虎骨酒·新老原件茅台·老董酒  
老全兴·老郎酒·虫草·老安宫  
老景阳春等各种陈酒、老拉菲、  
红酒、洋酒、海参、老钱币  
电话:18254188388

便民优选

订版电话: 85196204

专业疏通

专业疏通改道修换马桶  
杨15098882348  
82217833打孔、抽化粪池

老工人低价疏通改管道

换铁管、改厕、水管、堵漏、抽粪  
低价保通 18705310445

空调移修

◆空调移修82835877

家政服务

◆鑫鑫家政18306417176

蚂蚁搬家

正规注册 搬家、搬厂、空调移修  
市南区85883509 历下区68686682  
天桥区85880708 历城区55508857  
槐荫区87521009 高新区55509981

退老兵搬家

正规注册 搬家、搬厂、空调、设备、长途  
66978266

蚂蚁搬家

正规注册 搬家、搬厂、空调、设备、长途  
86837050 86773337

免免搬家

正规发票 专业搬家、空调移机  
六区连锁 86730169

济南伟达搬家

正规注册 专业搬家、空调移修  
六区连锁 88670311

康养服务专版

订版电话:0531-85196204

济南锦泰护理院

医养结合、设备齐全、优质服务、价格合理  
长期诚聘:护理人员  
电话:86067888、15688862790  
地址:经十路腊山立交桥段店南路124号  
济南股骨头医院院内内侧

德国蕾娜范养老集团·济南院

源自德国,引入德国百年护理经验  
主要为重度失能、失智、高龄老人提供  
生活护理、医疗护理、康复护理和精神陪伴一体化的持续服务  
凭此页可享受入住优惠,请电话详询  
地址:槐荫区美里路美里花园社区45号楼 电话:85896995/15665706882

夕阳金秋老年公寓

民政局批准正规单位,新建公寓  
楼房间朝阳,每个房间带卫生间,阳  
台,清真食堂,设施齐全,医养结合,  
如需入住免费去接。长期聘护工  
电话:87158977 87159877  
地址:刘长山路延长线白马花园南区16号楼

颐年堂老年公寓

照护半自理、失能、失智老人  
24小时监控房间  
医养结合 免费试吃  
地址:中山公园北门往北150米  
电话:18560115870

市中心·医养结合·户外花园·乐享高品质养老生活

央企品质!150元/天 试入住体验!  
济南中海锦年长者公寓 咨询电话:88767799  
地址:济南·市中区·二环南路·中海国际社区 C3

南全福社区养老服务中心 利农社区养老服务中心

谷丰健康 GOODFIELD HEALTH  
专业医护服务 职业管理服务 社工服务 高端智能适老化管理设备  
收住自理、半失能、失能长者;长期照护保险、医保定点机构  
七月特惠!入住享受床位费最低  
南全福项目:历城区南全福大街永大楼5楼 电话:0531-83161211  
利农项目:历城区山大南路31号 电话:0531-55832999

济南德慧家园养老院 毗邻美丽济泰高速

济南后花园坐拥千亩天然氧吧,闹中取静,环境优美。是您健康养老、绿色养生的绝佳选择  
★护理员6名(要求高中及以上学历,年龄40岁以下)★厨师、面点师各一名(要求有五年以上工作经验)。以上岗位待遇优厚交五险包食宿。本院收住全失能、半自理及完全自理老人  
联系电话:13708928768李 地址:济南市南山区济泰高速锦绣川出口西200米路南

建邦·悠然亭颐养中心

有品质的养老院  
收住失能、半失能、认知症长者和活力长者  
三重豪礼:尊享898元限量礼包,试住7天不满意退款63折特惠  
地址:济南市市中区腊山路16-3号 电话:88819955