

俄空军“受宠”，陆海军“进冷宫”？

采购大批战机，停止研制 T-95 坦克，俄此举引发外界讨论

据俄罗斯媒体报道，俄新社资深军事观察员伊利亚·克拉姆尼克日前撰文称，根据俄政府拟定的未来 10 年国家武器采购计划，俄空军将会是最大的受益者，而俄海军和陆军的装备情况则不会有明显改善，尤其是海军的战斗力的很有可能因此遭受重创。



数字谈兵

60000 枚

洛克希德·马丁公司宣布，其研制的“海尔法”反坦克导弹的最新型号 AGM-114R 将于 2012 年到 2013 年期间服役。由于伊拉克和阿富汗战争的原因，“海尔法”导弹的月产量已由过去的 200 枚增加到 500 枚。迄今为止，洛马公司交付的各型“海尔法”的总数已高达 60000 枚以上。

8000 公里/小时

近日，美国使用 B-52H 轰炸机空投 X-51 飞行器，首次对其进行超燃冲压发动机长时间飞行试验。在超燃冲压发动机的推动下，X-51 可以达到 8000 公里/小时（6.5 马赫）的速度，大约是“战斧”导弹速度的 10 倍。

枪的传奇

“布伦式”轻机枪



在抗战战场，中国军队除了大量装备“捷克式”轻机枪外，还使用另一种轻机枪——“布伦式”。“布伦式”轻机枪经过苛刻的测试，良好的适应能力使它的使用范围十分广泛，在进攻和防御中都能发挥特殊效用，被证明是当时最好的轻机枪之一。

“布伦式”和“捷克式”颇有渊源。“布伦式”是捷克斯洛伐克根据英国军方的要求，对捷克式 ZB26 轻机枪改进而成。它同 ZB26 轻机枪一样采用导气式工作原理，枪机偏转式闭锁方式，即枪机尾端上抬卡入机匣的闭锁槽实现闭锁。“布伦式”轻机枪枪管口径改为英制 0.303 英寸（7.7 毫米），发射英国军队的 7.7×56mm 标准步枪弹。30 发弹匣供弹，位于机匣的上方，从下方抛壳。该枪缩短了枪管与导气管，取消了枪管散热片，这是与 ZB26 轻机枪最明显的不同之处。

1935 年英国正式将该枪列为制式装备，并从捷克斯洛伐克购买了该枪的生产权，1938 年投产，命名为“MKI 7.7mm 布伦式轻机枪”。“布伦式”轻机枪在第二次世界大战中大量装备英联邦国家军队，也曾作为援助物资装备中国军队（当时将其翻译为“勃然轻机枪”），但是当时中国军队使用的枪支大多使用 7.92mm 子弹，口径为 7.7mm 的“布伦式”轻机枪给后勤供应带来了一定压力。所以从 1944 年起，加拿大通过相关程序，向中国提供了大约 4 万挺 7.92mm 口径的“布伦式”轻机枪（这种型号被称之为“79 勃然”），它可以和其他枪支共用同一口径的子弹，这样就解决了子弹供应的大问题。抗战期间，“布伦式”轻机枪对于反击日寇起到一定作用。

本版文图均据新华网

B 陆海军的装备补充有限

与俄空军和核战略部队所享受到的优厚待遇形成鲜明对比的是，俄陆军和海军将只能获得非常有限的新型装备补充。

事实上，目前许多国家均放弃了针对陆军的大规模扩充计划，有些国家的陆军规模还遭到大幅度削减。例如，美国便叫停了以开发一系列新型战车系统为目的的“未来战斗系统”计划。此外，德国和英国也已放弃研制新一代的主战坦克。不久前有消息称，俄军方也已决定停止研制新一代的 T-95 主战坦克。

显而易见，俄陆军部队将不得不通过现代化改装的方式来更新和提高现役装备的战斗力的。

与陆军相比，俄海军面临的境遇更为严峻。由于所获拨款非常有限，俄海军在今后 10 年内最多只能获得 12 艘~15 艘护卫舰级别的水面舰艇，6~8 艘多用途核潜艇和柴电力潜艇以及数量有限的小型水面舰艇。或许，俄海军还会获得 4 艘从法国进口的“西北风”级两栖攻击舰。

然而，如此数量的舰艇根本无法弥补因老式舰艇退役给俄海军造成的损失。如果俄海军在 2020 年~2025 年前只能获得上述数量的新型装备，那么其届时不但将无力在远离海岸的战区独立执行作战任务，而且也无法保卫俄经济利益。专家们认为，俄海军 10 年后甚至有可能无法在近海沿岸地区为地面部队提供支援。

而摆脱上述困境的方法只有一种：提高军事开支在国内生产总值中所占的比重，同时改善资金的使用效率。不过，就目前俄国内的经济形势来看，要满足俄军各军兵种对现代化装备的需求显然是无法实现的。随着俄国 2020 年前的国家武器采购计划的实施，俄陆军和海军所面临的形势无疑会愈加严峻。



A 俄空军成“最大受益者”

俄国防部装备主任弗罗洛夫中将不久前曾宣布，俄未来 10 年中用于实施国家武器采购计划的开支将达到 13 万亿卢布（约合 4200 亿美元）。这笔资金将主要用于为俄空军和防空军、战略火箭兵部队更新装备。为此，俄陆军和海军的大规模换装时间将被推迟，他们获得新装备的数量也将被压缩至最低。

弗罗洛夫中将指出，要全面满足俄各军兵种未来 10 年中对新装备的需求，国家用于采购武器的资金应达到 28 万~36 万亿卢布。

据悉，按照俄 2020 年前的国家武器采购计划，俄空军将在今后 10 年内获得 350 架新型作战飞机和 400 架新型或经过改进的直升机。届时，俄空军将拥有约 1500 架各型飞行器，其中新型和改进型作战飞机的数量将不少于 800 架。而对于俄空军来说，最重要的新型装备当数将在 2015 年投产的第五代战斗机——T-50。

在今后 10 年内，俄运输航空兵的装备也将得到大规模更新，包括恢复生产安-124“鲁斯兰”重型运输机，采购新型的伊尔-112 和伊尔-476 以及经过改进的伊尔-76MD。此外，俄军还将获得首批与乌克兰联合研制的安-70 中型运输机。

至于防空兵方面，俄军方将继续采购 S-400 和经过现代化改装的 S-300 远程防空系统、“铠甲”近程防空系统以及新一代的 S-500 防空系统。

俄国家领导人和军方还曾多次宣称将继续为核战略部队更新装备，包括继续采购“白杨-M”机动式弹道导弹系统和井基重型导弹发射系统。而俄空军也将继续对现役的图-95 和图-160 实施现代化改装，并着手研制新一代的远程航空系统。在海基战略核力量方面，俄军方将获得 8 艘携带“圆锤”洲际弹道导弹的 955 型战略核潜艇。

一枪击穿弹壳的概率有多大？他们做到了

中国武警在世界狙击比赛上大秀“准头”

刚刚在匈牙利首都布达佩斯落幕的第九届国际军警狙击手射击锦标赛中，中国武警代表队张华、邓赞、胡翔、王占军、徐波、孟庆峰等 6 名警官获得两项冠军、一项亚军、两项季军。

获得个人冠军的武警中尉张华，在 2002 年时曾一枪击毙劫持人质的歹徒。

中国武警代表队以前参加过三次国际军警狙击手射击锦标赛，2008 年参赛时没有入围，2009 年

也只获得警察组的团体第 10 名。匈牙利警察训练中心的西蒙·尼教官曾这样评价中国武警部队狙击手：“你们现在使用的狙击步枪，参赛的水平以及对当今世界狙击理念的理解，就如我们 15 年前的样子，只有从基础抓起，坚持走出去、请进来，多参加国际赛事，多方位与国际接轨，才能达到国际一流狙击水平。”

此次比赛中国选手稳扎稳打，表现优异，赢得外军同行的赞誉。



打弹壳获得好成绩。