

## 永远被美国“卡脖子”！印度新版LCA机量产，要买100台通用发动机

印度将与美国签署另一份重大军事装备采购协议，购买价值7亿美元的100台通用发动机，用于生产83架“光辉”Mk1A战斗机以及未来的新机型，但是协议内容不包含印度人很关心的技术转让。

据印度《经济时报》7月14日报道，消息人士称，与供货有关的所有问题都已经解决，印度很快将订购100台美国通用电气公司

的GE 404涡扇发动机。美国发动机已经用于印度空军现役的LCA“光辉”Mk1战斗机上，还将无缝用于这种印度国产战斗机的最新型号上。

报道称，合同预计将于今年签署，成为印度自从购买“黑鹰”直升机和“阿帕奇”攻击直升机以来，与美国的最大军售合同。这100台GE 404发动机价值7亿美元，将于用生产印度空

军最近订购的83架“光辉”Mk1A战斗机。

今年2月，印度政府与印度斯坦航空有限公司正式签署一份价值4800亿卢比的合同，购买本土研制的“光辉”Mk1A。这是印度军工企业有史以来获得的最大单一军事装备订单，未来将建立新的生产设施，将LCA年产量翻倍，从目前8架提高到16架。

报道介绍，印度最新版“光辉”Mk1A战斗机拥有有机载有源相控阵雷达、超视距导弹、电子战系统和空中加油等关键作战能力。下线的每一架本土化率将超过50%，在制造第83架之前，这一比例将提高到65%以上。

报道指出，印度此次采购美国航空发动机的交易不包括技术转让，印方计划为其未来

的自制五代机，即AMCA制造一种本土发动机，并设想与法国或英国建立伙伴关系，共同开发关键的发动机技术。

据分析，虽然印度采购美国发动机解决了LCA战斗机后续规模化生产的瓶颈问题，但是这也意味着，印度空军这部分战力乃至以后向国际推销LCA战斗机的前景，永远被“卡”在美国人手里。

## 波兰采购250辆最强版美制M1A2坦克，防长放话：能对抗俄罗斯T-14坦克

波兰军方近日正式宣布，将从美国购买250辆最先进版本的M1“艾布拉姆斯”坦克。波兰防长在声明中还说，这种坦克是为对抗俄罗斯“阿玛塔”坦克而打造的。

据“防务博客”网站7月14日报道，波兰国防部已经对该国从美国购买M1“艾布拉姆斯”坦克的计划进行了确认。

报道称，波兰国防部长布瓦什恰克当天宣布，该国将从美国购买250辆M1A2 SEP V3型

“艾布拉姆斯”主战坦克，以对抗俄罗斯的军事能力。这一声明证实了此前有关波兰采购美制M1系列坦克的消息。

“所以我们订购了一款最现代化的坦克，这是该型坦克的最先进版本，这款坦克也经过了实战验证，被用来对抗俄罗斯最先进的T-14坦克。”布瓦什恰克在Wesola地区举行的一项仪式上这样说。

Wesola是波兰首都华沙附近的一个地区，也是波兰陆军第1

装甲旅所在地。该旅装备有豹2A4和豹2A5坦克，这是目前波兰陆军装备的最先进的主战坦克。布瓦什恰克表示，美制M1A2坦克一旦交付，它们就会被部署到该国东部地区。他说：“如果有这样的需要，这些坦克当然会在防御的第一道防线上。”

报道称，这批新坦克的交付预计将于2022年开始，但这笔交易的价值没有披露。



## 日本与英国计划合研六代机发动机，未来装备日本F-X战斗机

据《简氏防务周刊》网站7月13日报道，日本官员向该媒体证实，日本政府和英国政府正在讨论一项潜在的合作项目，以开发航空发动机技术，为日本下一代战斗机F-X提供动力。

报道称，如果该项目得以施行，将由两国的航空发动机巨头——日本IHI株式会社和英国的罗尔斯·罗伊斯公司牵头。英国国防部的一名发言人表示，与如本政府拟议的这个项目与英国“未来空中

作战系统”(FCAS)项目有关，英国的“暴风雨”战斗机是该项目的关键装备。

英国国防部发言人说：“与国际盟友合作是我们‘未来空中作战系统’战略的核心，这将让我们在本世纪余下的时间里免受威胁。”“除了与瑞典和意大利合作外，我们还在探索与日本开发子系统的可能。”

英国罗尔斯·罗伊斯公司告诉《简氏防务周刊》，该公司与IHI株式会社的潜在合作将建立在英国

在亚洲强大的工业关系基础上。罗尔斯·罗伊斯公司在其官网上介绍说，该公司的“Trent”系列商用航空发动机有近20%的部件和模块都是在日本制造的，而日本自卫队的飞机也都在使用罗尔斯·罗伊斯的发动机。

罗尔斯·罗伊斯公司发言人表示：“与日本合作研发下一代战斗机是一个令人兴奋的机会，这把世界上一些最好的空中作战能力汇聚到了一起。”

## 印度接收最新一架美制P-8I反潜机，装备总数已达10架

印度海军近日从美国波音公司接收了最新一架P-8I反潜巡逻机，装备该反潜机的总数已经达到10架，印度总共订购了12架P-8I飞机。

据印度《经济时报》网站7月13日报道，印度国防部当天发布声明称，印度海军从美国波音公司接收了最新一架P-8I反潜巡逻机，接收总数达到了10架。

据悉，印度是美国制造的P-8系列反潜巡逻机的首个国际用户。2009年印度国防部首次签署了购买8架P-8I反潜巡逻机的合同；在2016年，印度又额外签署了一份购买4架P-8I反潜巡逻机的合同。

印度国防部在声明中称：“这

是根据2016年印度国防部的授予的额外4架飞机合同交付的第2架飞机。”“除了无与伦比的海上侦察和反潜作战能力，P-8I飞机还被用于救灾和人道主义任务中。”

印度国防部还表示，印度海军在去年11月收到了第9架P-8I反潜巡逻机，P-8I巡逻机已经是印度海军部队不可或缺的一部分，自2013年服役以来飞行时长已经超过3万小时。

波音公司在声明中称：“波音公司为印度日益增强的P-8I机队提供培训，为印度海军提供备件、地面保障设备等支持。”波音还说，该公司的综合后勤保障以尽可能低的成本实现了机队的高度戒备状态。

## 英国防大臣：正斥巨资升级英军作战能力，希望能在全球增加存在

英国国防大臣本·华莱士13日称，英国在增加国防投入，希望英国军队能在全球范围增加存在，欲将活动范围扩大到“战略竞争地区”。

俄罗斯卫星通讯社7月14日报道，华莱士表示，英国在增加对海陆空三军的军费开支，在斥巨资升级改造作战能力。英国皇家海军的舰队规模在冷战以来首次扩大，接装了新的护卫舰和潜艇。接下来4年里英国将把国防预算增加14%，其中近1200亿美元将用于军备采购和维护保养。国防研发投入也在增加，希望不仅能在当前的人工智能、高超声速和定向能武器等领域继续发展，也能判断英国在哪些领域能从隔代技术中获得优势。

华莱士称，英国政府2020年

11月宣布将在未来4年内追加总共165亿英镑(约合218亿美元)的军费投入。这是30年来英国政府最大规模的军事投资计划。英国2020年的军费支出约为592亿美元，约占其国内生产总值的2.2%。

华莱士补充说，英国也在发展类似于美国的联合全域指挥控制(JADC2)系统，建设世界一流的网络安全防御能力。



华莱士还声称，英国希望本国军队能在全球范围增加存在，欲将活动范围扩大到战略竞争加剧的地区，包括北部高纬度地区、非洲大陆、中美、南美和印太地区。

## 塔利班占领边境城镇后，巴基斯坦封锁与阿富汗边境：车辆和人员都不许通过！

巴基斯坦《黎明报》15日消息，在塔利班武装分子从阿富汗政府军手中夺取了该国与巴基斯坦边境城镇韦什的控制权后，巴基斯坦14日封锁了与阿富汗的边境。

报道称，据来自巴基斯坦边境城镇查曼的消息人士透露，尽管阿富汗政府使用武装直升机试图保卫阵地，但塔利班当地时间13日晚在经过激烈战斗后控制了韦什。消息人士说：“巴阿边境的友谊门(口岸)已经从两侧关闭，边境各种交通和人员流动都被停止。”

报道还称，消息人士透露，塔利班组织已经把韦什友谊门口岸和其他地方的阿富汗国旗取下，并以塔利班旗帜取代。

“韦什曼迪，对阿富汗与巴基

斯坦及其他国家的贸易非常重要，目前已经被塔利班占领。”查曼政府官员告诉《黎明报》。消息人士还称，巴基斯坦政府在边境地区保持高度警惕，并向边境地区增派了军队。

报道提到，由于巴阿边境关闭，大量阿富汗公民滞留在巴基斯坦边境城镇查曼。不过报道还说，尽管发生连夜激烈枪战，但目前还有人被带到查曼接受治疗。“大约500名阿富汗人，包括早些时候来查曼接受治疗的病人，现在正等待返回他们在阿富汗的家乡。”消息人士还说，由于边境口岸关闭，数百辆卡车和运载货物的阿富汗车辆都被堵在查曼，“任何车辆或人员都不允许过境。”

### 洛城基督福音教会

Rockville Evangelical Mission Church



4-020  
牧师：王建国， Andrew Williams  
聚会时间： 周日上午 10:00

教会地址： 110 Central Ave,  
Gaithersburg, MD 20877  
Phone: 301-987-7009  
Web: <http://www.remchurch.org>  
Email: [contact@remchurch.org](mailto:contact@remchurch.org)

### 蒙福基督教会

Montgomery Chinese Christian Church

15201 McKnew Rd, Burtonsville, MD 20866

你出也蒙福，入也蒙福(申命记 28:6)

主日礼拜时间：上午10时45分，在会堂

禁食祷告：礼拜二上午11时至下午1时，在会堂

研经聚会：主日下午1点半至2点半，在祈祷院

快来信耶稣 使你绝处逢生 得着丰富之福

会牧：黄仰恩牧师

电话：301-549-1337(H)

Rev: Jonah Huang

301-549-3059(O)