

澳空军F-35已有战力！美日印澳“四国机制”中三国已有五代机

综合澳大利亚广播公司网站，“防务博客”网站12月28日报道，澳大利亚皇家空军在12月28日宣布，其装备的F-35A“闪电II”机队已经“做好战斗准备”。至此，由美国、日本、印度澳大利亚组成的“四边安全对话”（或称“四国机制”）当中，已经有三个国家装备了F-35。

据外媒报道，澳大利亚皇家空军在其官方推特上宣布：“我们的F-35A‘闪电II’机队现在已经可以进行作战部署，可以正式实现初步作战能力”。澳大利亚国防部长琳达雷诺兹表示，F-35是世界上

先进的多用途隐形战斗机。她还表示，作为五代机的F-35A“闪电II”和澳大利亚皇家空军现有的F/A-18F“超级大黄蜂”和EA-18G“咆哮者”，是其空战能力的关键，也是澳大利亚实现其2020年制定的新版国防战略目标的关键。她还指出，在过去的两年里，国防部为了评估其性能，对F-35A机队进行了严格的测试。现在，澳大利亚已经拥有了一支可以随时执行空中打击和空战任务的F-35A机队。此外，还有一个机队可以供训练专用。

此外，澳大利亚国防工业

部部长梅丽莎·普莱斯表示，澳大利亚将继续与美国F-35项目进行合作，预计将在2023年交付更多的F-35。

据此前媒体报道，今年10月初，美日印澳四国外长会议在东京举行，四方讨论了包括东海、南海等问题在内的地区局势，强调与更多国家推进“自由与开放的印太”。紧接着，美日印澳“四国机制”还进行了“马拉巴尔2020”海上军事联合演习。资料显示，日本在2018年1月就已经正式部署了F-35A战斗机，至此，“四国机制”中的三个国家的F-35A已经具备了作战能力。



土耳其防长突访利比亚警告哈夫塔尔：敢攻击土军，将遭军事打击！



据俄罗斯卫星网12月27日报道，土耳其国防部长阿卡尔在12月26日晚间发出警告称，如果土耳其在利比亚的驻军遭到对方袭击，那么哈夫塔尔和领导的利比亚“国民军”（LNA）就会成为土耳其军队的“合法目标”。

据报道，12月26日，土耳其国防部长阿卡尔以土耳其军方高级将领的身份突然访问了利比亚的黎波里。土耳其代表团在此会见了利比亚民族团结政

府的高级官员和军事官员，并访问了部署在利比亚的土耳其部队。

报道指出，2020年1月，土耳其宣布将向利比亚派遣军队，以支持总部位于黎波里的民族团结政府（GNA），与控制利比亚东部的“国民军”进行战斗。

目前，土耳其的军队仍驻扎在利比亚。而土耳其政府在12月24日发布官方公报说，土耳其大国民议会12月22日通过一项议案，批准将派驻利比亚的土耳其军队驻扎期限延长18个月。土耳其将根据与利比亚民族团结政府签署的安全与军事合作谅解备忘录，继续向利比亚提供军事训练和顾问支

持。当时，“国民军”领导人哈夫塔尔回应说，只要土耳其军队在利比亚一天，利比亚就难得安宁与和平，土耳其“有两个选择：要么和平离开，要么被武力驱逐”。

在12月26日晚，土耳其国防部长阿卡尔则针对这一表态发出警告，如果土耳其军队真的遭到袭击，那哈夫塔尔和他的支持者都将成为土耳其部队攻击的“合法目标”。

资料显示，由于西方国家的干涉，利比亚的卡扎菲政权在2011年被推翻。目前，该国势力分化为东、西两大阵营。其中，民族团结政府控制利比亚首都的黎波里等西部地区，其已获得联合国承认，并得到了土耳其和卡塔尔等国家的支持。哈夫塔尔领导的“国民军”则控制了利比亚东部和中部地区、南部主要城市及部分西部城市，埃及、俄罗斯、阿联酋等国是该势力的支持者。

俄罗斯“匕首”高超音速导弹有何独特之处？

据俄罗斯《消息报》报道，近日，俄国防部决定为北方舰队海军航空兵装备“匕首”高超音速导弹发射系统。报道称，北方舰队将把“匕首”系统的高超音速空对地导弹安装在米格-31战斗机上，这些战斗机将部署在北极圈内摩尔曼斯克州的蒙切戈尔斯克市。作为高超音速导弹家族的“领军人物”，“匕首”有哪些独特之处？俄军又为何最先提供给北方舰队呢？

“匕首”作为由陆基战术弹道导弹改进而来的空基弹道导弹，其最大的特色和优势则是出色的突防能力。俄方宣称该型导弹的最大速度可达10马赫，面对这种突防阶段的速度，防空系统的拦截率几乎为0。除此之外，该型导弹的弹道全程可以调整，弹道轨迹捉摸不定，这使得拦截难上加难。由于采取了空射的方式，导弹发射时便具备较高初速和势能，因而相较于地面战术导弹数百公里的射程，“匕首”拥有约2000公里的射程。而匕首本身的搭载平台为米格-31重型高速截击机，通过多次空中加油的方式，“匕首”将会拥有极大的可达范围以及极高的机动速度，真正成为随时插入心脏的“匕首”。

对于美国的反导体系来说，“匕首”高超音速导弹发射系统的多变弹道，极高的突防速度将是面临的主要难题。在近几年里，美国能够研发出有效拦截“匕首”的反导系统的可能性不大。既然无法直接拦截突防阶段的导弹，美军可

能会考虑在导弹发射之前完成拦截，即对发射平台进行打击。然而想要做到这一点也很困难，因为挂载“匕首”的是有着极高巡航速度的米格-31。这种高速截击机由米格-25改进而来，最大速度可达2.8马赫，速度甚至高于以高速突防能力著称的图-160轰炸机，具有很强的突防能力。总而言之，不论是从导弹本身还是其搭载平台，“匕首”高超音速导弹发射系统都是对美方反导体系的一个巨大威慑。

事实上，作为俄罗斯海军的主力舰队，北方舰队拥有俄罗斯最强大的水面机动力量和保障力量，因而俄罗斯将“匕首”导弹系统优先部署到北方舰队，也是比较合乎自身战略需求的举措。

近年来，俄罗斯在以高超音速武器为代表的新式武器领域收获颇丰。高超音速导弹凭借其极强的响应能力、突防能力及打击能力会在现代战争中占据其重要的地位。毕竟“天下武功，唯快不破”。全力发展高超音速武器的俄罗斯无疑会享受到这类武器极高的红利。

从“匕首”的背后，我们看到了俄军主要武器的现代化进程在有条不紊前进。无论是“锆石”高超音速导弹、“先锋”高超音速导弹，还是“努多利”机动式反卫星系统与“佩列斯韦特”激光武器，甚至还有“波塞冬”核动力水下无人潜航器。尽管仍然面临着或多或少的窘境，但俄罗斯的军事力量发展的脚步并没有停滞。

英国“守望者”军用无人机再出事故

英国《卫报》（The Guardian）12月26日消息，今年10月，一架英国“守望者”（Watchkeeper）军用无人机在塞浦路斯的一次演习中坠机。

据报道，事故发生在塞浦路斯的英军阿克罗蒂里（Akrotiri）基地，一名军方发言人说：“我们可以证实，2020年10月14日，在例行飞行训练期间，塞浦路斯阿克罗蒂里发生一起涉及一名值班人员的事件，导致飞机受到一些损坏。目前正在进行全面调查，因此目前不宜作进一步评论。”英国陆军网站称“守望者”系统经过了严格的飞行测试，并经认证可以在英国领空安全运行。

报道提到，这个耗资10亿英镑（约合13.5亿美元）的“守望者”无人机在研发过程中一直饱受问题困扰。2014年至2018年间，至少发生了5次有记录的坠机事件，有人称这款无人机无法在恶劣天气下飞行。

监督机构英国无人机战争（Drone Wars UK）负责人克里斯·科尔（Chris Cole）说，“虽然过去10年军用无人机使用的增加给人一种无人机的使用正在正常化的印象，但大型军用无人机坠机的数量之

多表明，这项技术还远未成熟。”

据称，这款无人机最初是为在阿富汗使用而购买，安装有情报和侦察设备，目前正用于监控移民过境通道。自今年9月以来，英国边防部队一直在“德夫兰行动”（Operation Devran）中使用这套无人机系统巡逻英吉利海峡。

但英国无人机战争的一份新报告《越界：用无人机控制边境》却称，这个被高调宣传的行动几乎没有实际价值。在该行动中，“守望者”在9月份只飞了15架次，总飞行时间43小时52分钟；10月它只出动6架次去支援边境部队，总计飞行23小时54分钟。

英国边防部队“海峡威胁秘密机构（Clandestine Channel Threat）”指挥官丹·奥马奥尼（Dano Mahoney）则为“守望者”辩护称“我们决心制止非法小船通过，这既危险又不必要”，而无论在拯救生命还是搜集刑事起诉的证据方面，空中监视都是任务的一个重要组成部分。他还说“今年以来，移民执法部门逮捕了55名涉嫌协助小船过境的人，并已定罪8人”

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

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)