

# 先进战机坠毁,防泄密是第一要务

英国“伊丽莎白女王”号航母上的一架F-35B舰载战斗机日前在地中海坠毁。因为坠入的是国际海域,英国担心被俄罗斯获取军事机密,一场“打捞竞赛”上演。

放眼全球,各种战机坠毁事故时有发生。在先进战机不幸坠毁后,除了紧急对战机残骸及飞行人员进行打捞搜救外,如何第一时间保住军事机密,也是事发国最担心的问题。

## 英战机坠毁,求美国帮打捞

坠海的F-35B是英军最新、最昂贵的隐形战斗机。这是美国研制的F-35隐形战斗机的一个机型,每一架的造价高达1.15亿美元。

战机发生坠海事故后,英国方面已着手进行打捞。美国媒体称,英国已经向美国寻

求帮助,尽快将战机打捞出水,以确保这架战斗机及其任何部件都不会落入到俄罗斯或是其他国家手中。英国方面的担心,完全体现在其国防大臣·华莱士的公开发言中。日前,华莱士表示,俄罗斯飞机一直在跟踪英国航母,对这艘航母及其搭载的F-35B战斗机都“表现出了兴趣”。

## 日战机坠毁,美表现不寻常

其实,这不是F-35系列战机首次坠毁。2019年4月,日本航空自卫队的一架F-35A战斗机坠毁,美国表现得比日本还着急。

当时,美国和日本部署了前所未有的搜索力量来寻找战机残骸。“美国将此次事故设置为前所未有的优先级”,坠毁事故刚发生,美军一架



“伊丽莎白女王”号上起飞的F-35B战斗机(资料图)

B-52战略轰炸机就从关岛空军基地起飞前往事故海域参与搜寻。此后,美军又先后派出B-52、P-8A、U-2等各种战机和宙斯盾战舰赴事故海域协助搜寻失事飞机残骸。

日本媒体称,五角大楼急着派出这些“对打捞水下残骸并无用处”的战机,主要目的是对外释放威慑信号,“防止俄罗斯等国家获得F-35A战机的核心机密”。报道认为,立即将B-52轰炸机派遣到坠

机区域是一个严厉的信息,即不允许任何人接触飞机残骸。

## 战机坠海,俄无奈将其炸毁

对于无法打捞的战机,为了保住军事机密,则只能采取炸毁等手段。

2005年9月,俄罗斯北海舰队在大西洋进行演习时,一架苏-33战斗机突然冲出甲板,坠入1000多米深的海底。当时,俄媒报道称,这是苏-33战斗机在执行海上任务时第一次发生事故。为了保护机上的先进电子设备不外泄,北海舰队不得不采取非常手段,使用深水炸药,将海底的飞机炸毁。爆炸实施后,俄罗斯还派出潜艇深入海底确定摧毁的程度是否彻底。(摘编自《北京晚报》、澎湃新闻、《楚天都市报》)

## ■防务观察

俄晒海外军售“成绩单”临近年末,俄罗斯国防部军事技术合作局发布2021年对外军售情况。根据俄方公布的数据,2021年,俄海外军售继续在全球市场保持稳定份额。其中,亚太地区国家和独联体国家约占俄对外武器出口总份额的75%。在欧洲、非洲和美洲市场,俄军售份额保持稳中有升。外媒称,俄将军火交易拓展到美国和欧洲“后院”,意在通过军售合作突破封锁。(摘编自《中国国防报》)

以色列推出全球最大预警飞艇防空袭 经过为期数年的研发,以色列空军日前对外展示一款号称全球最大的无人驾驶飞艇,它能居高临下地监视该国周边空域,在敌人来袭时迅速发出预警。对国土面积不大的以色列来说,这个“空中哨所”有助于防范日益普及的巡航导弹和攻击无人机等威胁。近年来,以色列在中东地区的主要对手积极扩大自身的远程打击能力,以色列只能不断提升反导系统的性能。(摘编自《青年参考》)

## 部分欧洲北约国家抱团备战

近日,美国智库兰德公司发布研究报告,高调渲染欧洲面临安全威胁。部分欧洲北约国家近期也以地区安全局势吃紧为噱头,持续强化自主防卫能力建设,并开始抱团备战。

近一段时间以来,俄罗斯与美欧为首的西方围绕乌克兰问题、黑海地区局势等“旧恨”展开激烈交锋,同时白俄罗斯与欧盟边境难民问题等“新怨”令俄西紧张关系进一步加剧。日前,白俄罗斯国防

部长赫列宁在接受电视台采访时表示,北约沿白俄罗斯西部边境集结军事部队、武器和装备,这些都是备战的征兆。

有分析人士指出,欧洲北约国家近期确实在加速抱团并锤炼实战能力。近期,欧洲国家加快了建设“欧洲军”的步伐。一份有关欧盟采取共同军事行动和成立危机反应部队的“战略指南”指出,联合成立一支5000人的欧盟危机反应部队,必要时部署在欧盟边境。实战方面,美军欧洲司

令部近期牵头组织北约多国,在黑海海域开展大规模演习活动,强化一体化作战能力。对此,俄总统普京指责称,北约在黑海军演中动用大量实战武器,是对俄罗斯国家安全的重大挑战。当地时间11月23日,俄罗斯总统新闻秘书佩斯科夫表示,美国和北约国家正在向乌克兰派遣军事顾问并输送武器,所有这些做法将导致接触线局势的进一步升级。(摘编自《中国国防报》《西宁晚报》)

## 台湾“自造潜艇”是个拼装货

中国台湾地区日前举行了所谓的“潜艇自造”项目开工暨龙骨安放仪式。安放龙骨是潜艇建造工作的一个重要节点,这也意味着台湾心心念念20余年的潜艇计划有了实质性进展。

“潜艇自造”一直是台湾方面所追求的终极目标。早在1999年台湾地区购买荷兰退役的“旗鱼”级潜艇遭拒后,岛内就出现了“潜艇自造”的呼声。这些年来,台湾当局一直在秘密推进该计划。

2016年,“潜艇自造”计划正式启动。之后,在美国的撮合下,英国、日本、德国等国的技术人员参与潜艇的设计和建造准备工作,台湾地区还从印度、韩国、西班牙等国聘请退休的从事潜艇设计制造的人员,并从美国、德国等国引进了建造潜艇的相关设备。根据台湾方面的规划,期望首艘原型艇能在2024年下水,2025年形成战力。台媒报道称,台湾方面共计划建造8艘新型潜艇,虽然名

义上说是“潜艇自造”,但大部分核心技术和装备都要靠引进,包括柴油机、综合作战系统、声呐系统、鱼雷、导弹、通信等。

根据公开资料,目前,台湾军队拥有4艘潜艇,包括2艘从美国购买的“淡水鲤”级潜艇和2艘荷兰提供的“海象”级潜艇。值得一提的是,“淡水鲤”级潜艇的艇龄超过70年,属于“老爷爷”级别的“古董”。(摘编自澎湃新闻、《海峡导报》)

## 军情速递

日本牵头五国军演 11月21—30日,美、日、澳、加、德共34艘军舰在日本周边举行为期10天的联合演习。此次演习是由日本海上自卫队主导的年度海上演训活动,演习内容包括海上通行、反潜作战、空中作战、海上封锁等。值得关注的是,德国海军“巴伐利亚”号护卫舰参加了此次军演,这是20年来德国海军首次参加在西太地区举行的大规模军演。从此次演习的相关情况来看,尽管日本海上自卫队发挥组织指挥作用,但实际参演力量的“重头戏”依然由美国海军担当。(摘编自央视)

也门胡塞武装和沙特再度爆发冲突 也门战事近期持续胶着,以沙特为首的多国联军在过去一周内对也门境内的胡塞武装目标实施超过百次空袭行动。仅11月20日,联军针对也门境内胡塞武装的目标就实施了15次空袭,摧毁多个“军事目标”。作为回击,也门胡塞武装当天使用载有炸弹的无人机,对沙特阿拉伯境内的炼油厂、空军基地、国际机场等多个目标发动袭击。战事引发国际社会关注,部分国家对原油价格表示担忧。其实,这并不是胡塞武装首次袭击沙特炼油厂,此前已发生多次类似事件。比如今年3月份,胡塞武装就袭击过沙特油田,导致国际油价大涨。(摘编自《每日经济新闻》)

澳英美正式启动核潜艇合作计划 澳大利亚、英国和美国22日公开签署有关海军核动力推进系统信息交换的协议。基于此,澳大利亚将正式获得高度敏感的核潜艇技术。早在今年9月15日,美英澳宣布建立“澳英美联盟”。在此基础上,美英承诺帮助澳海军建立核潜艇部队。对此,印度尼西亚、马来西亚等东南亚国家表示担忧或反对,担心这会影响到地区和平稳定、加剧核军备竞赛。(摘编自《今晚报》)

## 坚持看报的人,像绅士一样优雅

有人说:这年头,谁还看报,都玩手机去了这话其实很偏颇。快时代,更应倡导慢生活慢一些,灵魂才能跟上脚步读书看报是慢阅读,细细品味,入脑入心快乐老人报的200万读者,就是一群沉得住气的人从容、优雅得像伦敦地铁上的绅士向你们致敬!

最浪漫的事就是和你一起看报



快乐老人报全年定价138元

邮发代号:41-178 全年100期 每周一、周四出版



订阅方式

中国邮政订阅热线:11185

中国邮政订阅网(bk.11185.cn)

微信订阅:扫描左边二维码

报社咨询热线:0731-88906498