

距莫斯科100公里 乌无人机又偷袭

2月28日,俄罗斯多个地区发现乌克兰疑似进行自杀式攻击的无人机,俄强力部门通过各种手段予以应对。据外媒报道,有无人机坠落点距离莫斯科只有大约100公里,是乌克兰无人机距莫斯科最近的一次。有分析认为,这可能是乌克兰打击俄罗斯境内目标扩大行动的开始。乌克兰的小型无人机为何能够长驱直入?俄罗斯又能否应对乌克兰的无人机攻击呢?

“离俄罗斯首都最近的一次”

据俄罗斯卫星新闻网2月28日报道,俄国防部发布消息表示,当天凌晨,乌克兰企图使用无人机攻击克拉斯诺达尔边疆区和阿迪格共和国的民用基础设施目标。俄武装力量电子战分队压制了无人机,两架无人机失去控制并偏离飞行航线。“一架无人机在田野坠落,另一架无人机偏离航迹,未对攻击的民用基础设施目标造成损害。”

俄罗斯《观点报》网站报道称,2月28日,目击者在克拉斯诺达尔地区图阿普谢镇的一个油库上空发现了一架无人机。当天晚些时候,一架无人机在莫斯科州坠毁。据该地区负责人安德烈·沃罗比约夫称,攻击目标可能是民用基础设施,但没有造成地面人员伤亡或破坏。

坠落在莫斯科州的无人机引发外界高度关注。美国“动力”网站“战区”栏目报道称,一架乌克兰制造的UJ-22无人机在距离莫斯科70英里的俄罗斯境内坠毁。这似乎是乌克兰无人驾驶航空系统距离俄罗斯首都最近的一次,而且还是1月俄方在莫斯科部署了额外防空系统之后。报道称,不同消息源称无人机的残骸位于古巴斯托沃或科洛姆纳镇附近。古巴斯托沃距莫斯科约62英里(约100公里),而科洛姆纳距莫斯科约68英里(约109公里)。这两个地点都位于科洛姆斯基区,距离乌克兰边境分别为276英里(约444公里)和283英里(约455公里)。科洛姆斯基区是俄国营天然气公司的配送站所在地。这个配送站通过涡轮机加压,以便天然气通过该地区的相关管道。

据俄新社3月1日报道,俄国防部当天称,俄军方阻止了乌无人机对克里米亚发动大规模攻击的企图。6架乌克兰无人攻击机被防空系统击落,另有4架被电子战系统迫降,未造成人员伤亡和设施破坏。此外在过去24小时里,俄防空系统在顿巴斯、扎波罗热和赫尔松地区击落15架乌克兰无人机。

外媒认为,无论UJ-22的有效载荷是多少,也不管它的预期任务是什么,如果它成功进入距离莫斯科60英里到70英里范围内是事实的话,那是一个重大信号。有迹象表明,在莫斯科附近坠毁的无人机以及最近报道的其他无人机事件,可能是乌克兰打击俄罗斯境内目标扩大行动的开始。

乌版“空中小摩托”受关注

“战区”栏目的文章称,在莫斯科州坠毁的无人机残骸图片显示,这显然是乌克兰喷气公司(UKRJET)制造的UJ-22无人机。这是一种拥有固定三点式起落架



的小型无人机,在常规跑道上起降。根据制造商网站的信息,这是一种螺旋桨驱动的无人机,最大航程为800公里,留空时间长达7小时。如果从靠近俄乌边境的地点发射,将使莫斯科地区进入其覆盖范围。当然,实际航程和续航时间取决于有效载荷等多种因素。

此外,UKRJET表示,其机载控制链路仅允许操作员在100公里范围对其进行控制。不过,无人机可以按照预先设置的路线飞行,最后抵达指定位置。UKRJET过去曾展示过UJ-22的可选武器,包括携带迫击炮弹的挂架,还可携带由火箭助推榴弹的弹头改装的小型空投弹药,以及为这种无人机加装战斗部,变成简易的自杀式无人机。从目前所见的残骸情况来看,尚不清楚坠落在莫斯科附近的这架无人机是否携带了武器,或任何其他类型的有效载荷。“战区”的文章认为,即使没有搭载任何有效载荷,像UJ-22这样的无人机进入俄罗斯相关地区,也可以为乌军队提供有价值的信息,让他们了解对手的防空能力,包括俄军发现和跟踪相对较小目标的能力,以及俄军的标准处置流程。

中国军事专家张学峰对记者表示,之前乌克兰通过改装苏联时代的图-141大型无人机,对俄罗斯恩格斯空军基地进行了打击。图-141起飞重量超过5吨,可以临时安装大型战斗部,但目前可飞行的数量有限。UJ-22虽然更小,最大起飞重量80公斤,最大有效载荷只有20公斤,但乌克兰可以成批改装,如果为其安装战斗部,可形成乌克兰微缩版“空中小摩托”,对俄罗斯纵深目标构成一定威胁。

俄防空漏洞在哪

有俄罗斯媒体引用俄专家的话称,乌试图利用无人机寻找俄防空薄弱之处。小型无人机对任何防空系统来说都是很难防御的目标。俄媒称,俄电子战系统在战场发挥了重要作用。不过,对于乌克兰无人机频繁飞入俄罗斯境内的情况,张学峰表示,在21世纪,有足够多的技术手段来探测UJ-22这种无人机。乌克兰无人机长驱直入,表明俄罗斯防空警戒体系存



在较大漏洞。

张学峰表示,之前俄机场、工厂遭到无人机袭击,俄罗斯防空导弹系统往往背锅。但根本上的原因是对空警戒系统没有发挥好作用。因为俄军防空导弹系统通常并非全天24小时开机,它们在接到对空警戒系统的警报后,才会进入作战状态。防空警戒系统是要保持全天24小时对空警戒的。俄罗斯拥有大量地面雷达,包括低空补盲雷达,理论上完全可以覆盖俄乌接触线附近的空域。但地面雷达机动性差,如果长时间开机,就容易被定位,可能会遭到乌军手中的“海马斯”制导火箭弹以及“神剑”制导炮弹的精确打击。所以这给俄军地面雷达部队的对空警戒制造了很大麻烦,造成俄军在俄乌冲突中对于超低空目标的警戒有漏洞。

如果有预警机保持全天24小时警戒,那就能在一定程度上解决问题。但俄罗斯目前A-50U预警机数量非常少,加之可靠性不高,连续工作时间受限,排兵布阵捉襟见肘,无法做到全天24小时警戒。此外,俄预警机还可能遭到对方地面干扰机的干扰。这就造成俄罗斯对空探测预警的漏洞。

针对莫斯科遭遇的威胁,俄军正在加强莫斯科的防空部署。俄罗斯军方1月在首都区和该地区关键地点附近的各种建筑物顶部部署了“铠甲”防空系统,最近几个月似乎也在城市范围内部署额外的S-400地对空导弹系统。

军事专家张学峰认为,俄军很可能也增强了莫斯科附近的防空警戒雷达的部署,提高对乌方无人机等威胁的探测能力。

本报综合消息

德国反战女斗士

或成下任总理?

在左翼党人士莎拉·瓦根内希特和知名作家爱丽丝·施瓦泽的召集下,约1.3万德国民众近日在柏林举行了“为和平抗争”游行,反对西方进一步向乌克兰运送武器。瓦根内希特在游行活动上宣读了此前发表的“和平宣言”,呼吁西方不要继续升级乌克兰战争。游行开始前,该宣言在网上已收集了超过60万个签名。这场反战游行也被称为“瓦根内希特游行”,这位被称为“才女”的左翼党政治人士近年来受到德国媒体的关注。

据德国《西南新闻报》报道,瓦根内希特1969年出生于东德的耶拿。父亲是伊朗人,母亲是德国人。童年时,瓦根内希特随父亲去伊朗旅行时,父亲在当地失踪。家庭的变故并没有让瓦根内希特消沉,她不仅在德国开姆尼茨获得了经济学博士学位,还曾出版过许多关于经济、金融和社会政治主题的书稿。

在德国,瓦根内希特是社交媒体上粉丝最多的政治人士之一,有超过200万观众收听她在YouTube上的节目,粉丝多达65万,脸书等其他社交媒体的粉丝也有数十万。瓦根内希特因为政治见解深刻精辟,被称为政圈“才女”。她传统又精致的着装风格还曾被德国《COMPACT》杂志进行特别报道。

从青年时代开始,瓦根内希特就积极投入政治事务中。2004年,她成功当选欧洲议会议员。之后,瓦根内希特转战德国国内,成为联邦议员。2015年到2019年,她是联邦议院左翼党议会党团的领袖。2017年联邦议院选举中,瓦根内希特成为左翼党总理候选人。

俄乌冲突爆发后,瓦根内希特公开批评德国政府在俄乌冲突中的外交政策,因此被一些政客攻击,甚至左翼党内部也有人与她保持距离。但瓦根内希特一直坚持自己的观点。

据德国《科隆城市导报》报道,瓦根内希特似乎有意成立新的政党。英国《卫报》称,瓦根内希特正在等待合适的时机离开所在政党。她在参加一档节目时表示,目前仍是所在党派中的一员,“但我认为需要一个代表和平与社会正义的可信政党。”《卫报》称,瓦根内希特如果成为新政党的领袖,民众支持率会较高。民意调查机构Insa的民调结果显示,10%的德国选民表示他们“非常肯定”会投票支持瓦根内希特。另一调查机构Civey的民调发现,30%的德国人表示他们会支持她,在德国东部,她的支持率更高达49%。

不少德国人还支持瓦根内希特竞选下届德国总理。最近一期的《COMPACT》杂志曾发表封面报道,称瓦根内希特是能团结德国左右翼党派的最佳总理人选。去年10月,民调机构的调查显示,瓦根内希特超越德国联邦政府所有内阁部长,在最受欢迎的政客中排名第二,仅次于巴伐利亚州州长索德尔。法国《世界报》曾引用一名瓦根内希特支持者的评价称:“聪明、勇敢、美丽,还有如此强大的勇气。莎拉,您是德国总理的合适人选!”

本报综合消息

日本新生人口首次跌破80万

自2016年以来,日本新生人口连续7年不断刷新最低纪录。据日本东京新闻网3月1日报道,2022年日本新生人口首次跌破80万,同比下降5.1%,是自1899年开始新生人口统计以来的最低值,这意味着日本的少子化速度比政府的预估提前了约11年。日本首相岸田文雄认为“情况危急”,他称,为扭转少子化,政府需要制定出符合社会需要的育儿政策。

日本《读卖新闻》认为,少子化危机加速的主要原因是日本年轻人结婚意愿持续降低,数据显示,2019年有60万对新婚夫妇,2021减少至50.1万对。日本朝日电视台的一项街头随机调查显示,500名18岁至25岁的受访者中,明确答复“将来不要孩子”的占比高达45.7%。东京新闻网称,经济原因导致已婚人士生育意愿下降,需要提高薪酬待遇,同时降低孩子的教育费用。据《日本经济新闻》报道,日本政府计划在3月底前落实一项鼓励生育的计划,旨在减轻育儿家庭的负担,并鼓励男性参与育儿活动。

目前,日本社会对少子化现象感到十分忧虑。日本NHK电视台3月1日称,少子化意味着未来劳动力减少,最终导致社会保障制度难以维系。据《读卖新闻》报道,日本不仅新生人口减少,整体人口减少也在加速。2022年日本死亡人数超过158万,同比增长8.9%,连续两年呈现增长趋势。

本报综合消息

乌要“战略性”弃守巴赫穆特?

“乌克兰准备放弃巴赫穆特?”彭博社2月28日援引知情欧洲官员的话报道称,乌军可能不得不离开巴赫穆特,以保存实力,试图在春季发动反攻。顿涅茨克官员称,目前,巴赫穆特已基本处于被包围状态,激战在市中心展开。俄军事专家称,俄军攻占这座城市将获得一个新的进攻桥头堡。西方媒体认为,乌可能会“战略性”放弃巴赫穆特。

基辅近来似乎正在为放弃巴赫穆特进行舆论宣传。彭博社报道称,乌克兰总统泽连斯基近日表示,他已经允许放弃这座城市,以节省兵力。乌陆军司令瑟尔斯基称,巴赫穆特对乌军来说仍然非常重要。俄军正试图包围这座城市,并突破乌克兰的防御。

据CNN报道,乌总统泽连斯基的经济顾问罗德尼扬斯基2月28日接受采访时表示,乌军已在巴赫穆特与俄军激战数月,如果有必要,乌军可能会从巴赫穆特“战略性地撤退”。

俄罗斯《观点报》2月28日报道称,“顿涅茨克人民共和国”代理领导人丹尼斯·普希林表示,目前几乎所有通往巴赫穆特的道路都在俄军火力控制之下。基辅仍在向这一方向调兵,俄军破坏并阻止向当地乌军运送弹药和其他补给。“瓦格纳”集团的战斗人员攻占了附近多个居民点,由此开辟了新战线,为围攻乌军并缩小包围圈创造了有利条件。普希林的顾问基马科夫斯基也表示,“瓦格纳”的部队几乎已经在该市中心展开作战行动。俄军事专

家尤里·克努托夫称,乌军必须从巴赫穆特撤退,以免重蹈马里乌波尔的覆辙。

俄军事专家舒里金称,要守住巴赫穆特对乌军来说非常困难,失去它将带来严重后果,他们将不得不继续向康斯坦丁诺夫卡、谢韦尔斯克和克拉马托尔斯克撤退。这几乎是乌军在顿巴斯的最后一道防线,从那里对顿涅茨克中部领土发动进攻将非常困难。俄军事专家维克托·巴拉涅茨称,巴赫穆特是乌军进入顿涅茨克腹地弧线上的一个关键据点。坚守它对基辅具有战略、军事和精神上的意义。对俄军而言,占领巴赫穆特后,俄军可以用望远镜看到斯拉维扬斯克和克拉马托尔斯克。这就是乌军坚守的原因,但乌军在这里损失惨重。

本报综合消息