

俄将迎来更难对付自杀式攻击？

继公开自杀式水上无人艇之后，乌克兰开始测试可携带大量炸药的自杀式无人潜航器。

近日，乌克兰开始测试名为“Marichka”的无人潜航器。在获得初步作战能力后，无人潜航器将对包括黑海舰队海军基地在内的俄黑海关键基础设施展开自杀式攻击行动。

“比无人艇更难对付”

据报道，“Marichka”是一艘黑色无人潜航器，长6米，航程约1000千米，可以执行攻击、运输或侦察任务，但该潜航器的有效载荷能力和其他技术细节尚不清楚。“Marichka”是一个由志愿者工程师在捐款下自行设计和制造的系统，估计成本约为1600万格里夫纳（约合43.3万美元）。

无人潜航器（简称UUV）是一种能够在水下自主执行任务的无人系统。由于具有高自主性、低风险性、强隐蔽性以及灵活部署性等特点，被认为是未来海战最有效的作战手段，具有重要的军事价值。美军认为，水下无人潜航器技术的进步将给美国海上作战带来革命性变化，极大地增强美海军的水下行动能力，并将其列为美国“第三次抵消战略”的重要装备之一。

分析认为，目前还不知道“Marichka”可携带多少炸药，但预计会有大量炸药。在乌军组织的第一次袭击后，乌克兰增加了海上无人系统的航程，并袭击了俄军关键基地。俄罗斯已经制定了一些针对海上自杀式袭击的措施，如改进侦察和硬杀伤措施，但最近俄罗斯登陆舰和后勤油轮被袭击证明这些措施不足以确保俄罗斯资产的安全。无人潜航器对俄罗斯黑海舰队来说更加危险，因为俄罗斯的探测系统很难探测到这些武器。此外，“Marichka”会撞击舰船的水下部分可能更具破坏性。

海军专家李杰接受记者采访时指出，相对于航行在水面的无人艇，水下潜航器更难探测，只能依靠声呐，雷达或光电系统基本没用，而水下环境非常复杂，声呐有时候也无法发现水下潜航器，这也是为什么潜艇依然是一个很不好对付的水下兵器。

“Marichka”并非乌克兰公布的首个无人潜航器，今年5月，据报道，乌克兰政府成立的Brave1小组推出了名为Toloka TLK-150新型无人潜航器，目标是支援黑海北部地区的作战。TLK-150是首个公开的乌克兰自主研发的无人潜航器，长2.5米，采用非常规设计，较同尺寸无人潜航器具有更大的稳定器和更宽的双推进器构型，设有独立的方向舵。

与众多同类无人潜航器不同的是，TLK-150配备一根高耸桅杆，依靠龙骨稳定平衡，桅杆上装有摄像头和通讯设备，推测可用作潜望镜，能在靠近敌方海岸处执行情报收集任务。该潜航器支持“人在回路”控制方式，也可自主导航和执行作战任务。Brave1小组还透露了两型更大尺寸的无人潜航器设计：长4-6米的TLK-400，直径也较TLK-150更大，应具备更大的航程和负载能力；TLK-1000长度则达到12米，配备四个推进器。

当时，Brave1小组推出的TLK无人潜航器只是概念设计图，并非实物，目前还未有测试或实战使用的消息，可能还处于研制之中。

适合用于攻击军港和跨海大桥

“Marichka”无人潜航器一旦列装，乌军海上自杀式攻击手段将更加丰富。

8月15日，乌克兰承认对7月17日克里米亚大桥袭击事件负责，并在此次事件中使用试验性新型自杀式无人艇“sea baby”。乌克兰国家安全局局长瓦西尔·马柳克8月15日表示，乌克兰方面袭击克里米亚大桥时采用的无人艇是由乌克兰自主研发。

“sea baby”是乌克兰军队武器装备中出现的最新自杀式无人艇，携带有多达

850千克重的炸药。这些载有炸药的无人艇成为乌军在黑海周围复杂战役中越来越受欢迎的武器。

从乌克兰公布的图像来看，新型自杀式无人艇“Sea Baby”沿袭了早期乌克兰自杀式无人艇的设计，采用低能见度的灰色涂装，配有光学传感器和卫星通信设备，能够远程控制，航速达到每小时80千米左右，具有较好的机动性。

乌克兰国家安全局发布的相关视频展示了“sea baby”无人艇在撞击桥梁的一个混凝土桥墩前的瞬间。报告称，这艘无人机船携带了“多达850千克的炸药”，这比任何其他已知的乌克兰无人艇的有效载荷都大。

瓦西尔·马柳克表示，无人艇是在乌克兰当地制造的，没有西方的参与，该武器是乌克兰安全部门的独特发明，也没有任何私营公司参与其中。马柳克表示，“我们最近使用这些无人艇成功击中了克里米亚大桥、登陆舰‘奥伦戈尔斯基·戈尔尼亚克’号和‘西格’号油轮。”

目前，登陆舰“奥伦戈尔斯基·戈尔尼亚克”号和“西格”号油轮正在造船厂的船

坞内接受维修，照片显示，两艘舰船被炸出一个大洞。

报道称，乌克兰将越来越多地使用这种无人艇打击俄罗斯战略目标。乌克兰官员越来越公开地表示，他们参与了针对俄罗斯目标的不同类型的无人艇袭击。

“为了保证远航程，无人潜航器的速度比较慢，更适合攻击港口、锚泊的军舰以及跨海大桥等固定目标，如果攻击航行中的水面舰艇需要配备声呐以及自动化作战系统，技术最先进的美国都还没有正式列装，乌克兰的无人潜航器应该不具备这种能力。”军事专家韩东分析认为。

“对于俄罗斯军队来说，自杀式无人潜航器若在无人机、无人水面艇配合作战将是一个很大威胁，因为要同时应对来自空中、水面和水下的攻击，容易应接不暇，顾此失彼。”韩东表示。

去年10月，乌克兰使用无人机和无人艇对塞瓦斯托波尔海军基地发动了密集突击。此次乌共出动9架无人机、7艘自杀式无人艇，攻击目标不仅是海军主基地的码头，还有在港外停泊锚地担负战斗值班的舰艇。

本报综合消息



罗马尼亚一液化石油气站爆炸致1死46伤

8月26日，在罗马尼亚克雷韦迪亚，消防员在爆炸现场附近转移一名伤员。

据罗马尼亚紧急情况部门通报，首都布加勒斯特附近克雷韦迪亚镇一座液化石油气站26日两次发生爆炸，导致至少1人死亡，46人受伤。消防和紧急情况部门陆续出动25辆消防车灭火，但截至当晚，大火仍未扑灭。相关部门警告，由于现场仍有其他储气罐，爆炸可能再次发生。

新华社/路透

涉种族主义 美国佛州白人男子枪杀3名黑人后自尽

美国警方8月26日通报，佛罗里达州北部杰克逊维尔市一名白人男子当天在一家商店开枪打死3名黑人，随后开枪自尽。

杰克逊维尔市警长沃特斯告诉媒体记者，枪手是一名20多岁的白人男子，他当天下午近2时携带一支大威力半自动步枪和一把手枪进入达乐公司一家折扣商品连锁店，开枪打死两名黑人男子和一名黑人女子后自杀。

据沃特斯介绍，枪手身穿防弹背心，至少一把枪上涂有纳粹标志。警方认为枪手是单独行动，但没有公布他和受害者的身份。

枪击案发生社区的居民多为黑人。沃特斯在新闻发布会上说：“他（枪手）仇恨黑人。”枪手在行动前向媒体、父母和执法部门散布“多份宣言”，详述了他对黑人群体的仇恨。

联邦调查局杰克逊维尔办公室负责人谢丽·翁克斯说，联邦政府已经将这起枪击案作为仇恨犯罪事件展开调查。“仇恨犯罪……不仅是对受害者的攻击，也是对整个社区的威胁和恐吓。”

依据警方通报，枪手与父母住在邻近的克莱县，他驾车来到杰克逊维尔市

后行凶。

距离事发商店不远的爱德华沃特斯学院在一份声明中说，该校保安曾在校内图书馆附近看到这名男子，并要求他表明身份，枪手拒绝后被要求离开学校。警方收集到的线索显示，有人看到这名男子在离开前穿上防弹背心、戴上面罩，暂时不清楚他最初是否计划袭击学校。这所学校历史悠久，学生以黑人为主。

美国总统约瑟夫·拜登和司法部长梅里克·加兰已听取这起事件的简报。佛罗里达州州长罗恩·德桑蒂斯谴责枪手采取了“懦夫的方式”，枪击“出于种族主义动机”，枪手“针对的是种族”，“这完全不可接受”。

多家媒体报道，上述枪击让人联想起去年震惊全美的布法罗超市枪击案。2022年5月，一名白人枪手在纽约州布法罗市一家超市内实施针对黑人的袭击，造成10死3伤，死者均为黑人。

住在杰克逊维尔市事发商店附近的黑人居民弗吉尼亚·布拉德福德告诉美联社，枪击发生后，她不知道自己是否还会去事发商店及附近地区。

“我甚至也不会再让孩子去那里，”她说，“我紧张坏了。”

新华社特稿

俄侦查委员会确认 普里戈任在坠机事故中遇难

新华社莫斯科8月27日电（记者 耿鹏宇）俄罗斯侦查委员会27日在社交媒体发布消息说，23日发生在特维尔州的坠机事故全部遇难者身份已经确认，俄私营军事实体瓦格纳组织创始人叶夫根尼·普里戈任在遇难者名单中。

消息说，特维尔州坠机事故调查中分子遗传分析部分的工作已经完成。根据调查结果，10名遇难者身份均已确认，与此前公布的飞机上人员名单相符。

俄紧急情况部23日发布消息说，一架私人飞机当天从首都莫斯科起飞前往圣彼得堡，起飞不久后在特维尔州坠毁。机上共有10人，其中包括3名机组人员。当天晚些时候，俄联邦航空运输署发布消息说，普里戈任在乘客名单中。俄侦查委员会随后对坠机事故刑事立案。

一张“嫌犯照”给特朗普带来多少钱？

据美联社8月26日报道，对于美国前总统唐纳德·特朗普来说，一张照片的价值超过了700万美元。

报道称，特朗普的竞选团队表示，自从8月24日特朗普在佐治亚州富尔顿县监狱登记信息以来，他已经筹集到了710万美元的资金。

特朗普的发言人表示，仅25日一天，竞选团队就筹集到了418万美元，创下迄今为止最高的单日筹款纪录。

报道称，这一创纪录的筹款额凸显了特朗普的官司麻烦对他的竞选筹款来说反而是因祸得福。越来越多的司法指控并没有影响到特朗普在共和党总统初选中的地位。他目前在民调中常常以30个百分点至50个百分点的优势领先于竞争对手。

虽然特朗普将24日的现身描述为一次“可怕的经历”，并表示拍摄嫌疑犯照片“让人感觉不舒服”，但他的竞选团队立即抓住了这张照片的筹款价值。

在他甚至还没飞回新泽西之前，他的竞选团队就把这张照片用在向支持者募款的广告中。特朗普在他的“真实社交”网站上强化了这层意思，还在两年半后第一次重返以前被称为“推特”的X平台分享这张照片，引导支持者到一个筹款页面。

报道称，在几小时内，竞选团队还发布了以这张照片为卖点的新一系列商品，最开始是T恤，现在还有汽车贴纸、签名海报、马克杯等。

特朗普的团队花费了数千万美元用于请律师。最近的竞选财务文件显示，尽管特朗普在2023年上半年筹集了5300多万美元，但自2021年1月以来，他的政治委员会已经支付给100多名律师和律师事务所至少5920万美元的费用。

本报综合消息

一架美国军用飞机在澳大利亚北部坠毁 至少3人死亡

新华社堪培拉8月27日电（记者 章建华）一架载有23人的美国V-22“鱼鹰”军用飞机27日参加训练时坠毁在澳大利亚北领地梅尔维尔岛，至少3人死亡、5人伤势严重。

美国海军陆战队轮驻达尔文部队和澳大利亚国防部均证实了美军飞机失事的消息。

美国海军陆战队轮驻达尔文部队27日晚发表声明说，失事飞机上有3人死亡，另有5人伤势严重，在北领地首府达尔文的医院接受治疗。“事故原因还在调查中，将随事件进展进一步公布细节。”

澳大利亚国防部在声明中说，失事飞机上的人员均为美军。

澳大利亚总理阿尔巴尼斯发表声明说，澳方将确保提供所有支持与帮助。北领地警察局长迈克尔·墨菲对媒体介绍，澳警方已加派人员到梅尔维尔岛帮助搜寻、治疗和运送受伤人员，并在调查持续期间维护事故现场。

近期，2000余名来自美国、澳大利亚、菲律宾、印度尼西亚和东帝汶等国的军人正在紧邻达尔文港的提维群岛参加演习。梅尔维尔岛是提维群岛的主要岛屿。

这是今年在澳大利亚发生的第三起军机训练坠毁事故。3月，一架MRH-90直升机在新南威尔士州进行反恐演练时坠海，10名澳军人获救；7月底，另一架MRH-90直升机在昆士兰州坠毁导致4名澳军人死亡。