

俄罕见通报：高级军官阵亡

“俄军罕见公布”，俄罗斯国防部5月14日通报称，俄军两名高级指挥官在顿涅茨克地区的战斗中阵亡。俄媒称，这从侧面反映出俄乌冲突前线战斗的激烈程度。乌克兰军方15日表示，乌军在巴赫穆特的推进首获成功。“顿涅茨克人民共和国”代理领导人普希林同日表示，据俄军观测，乌军在整个前线都很活跃，但这还不是反攻，而是作战侦察。俄私营军事集团“瓦格纳”创始人普里戈任称，“瓦格纳”在巴赫穆特持续推进，目前乌军仅控制该市约1.69平方公里的区域。随着乌军反攻逐渐逼近，乌克兰总统泽连斯基马不停蹄地赶往欧洲，在访问意大利、德国和法国后，15日突访英国，此次欧洲之行获得多份军援大礼。不过，美军一名前指挥官认为，把反攻渲染成对基辅来说成败攸关的事情，只会给乌方施加巨大的压力，导致反攻失败。

俄罕见通报：高级军官阵亡

俄罗斯国防部当地时间5月14日罕见发布一项战损通报。通报称，身在顿涅茨克前线的第四摩托化步兵旅旅长维亚切斯拉夫·马卡罗夫上校亲自指挥战斗，击退两次进攻。该旅击毁乌方3辆坦克、4辆步兵战车和2辆装甲车。在击退第三次进攻时，马卡罗夫受重伤，在撤离时牺牲。此外，俄国防部还通报某集团军负责军事政治工作的副指挥官叶甫盖尼·布罗夫科上校身亡的消息。“在击退某次进攻的战斗过程中，布罗夫科上校被多块弹片击中，英勇牺牲。”俄媒称，此前俄国防部很少在每日简报中宣布指挥官的死讯。

连日来，俄乌双方围绕乌克兰东部重镇巴赫穆特展开激烈争夺，让这座本不起眼的小城成为俄乌局势的焦点。据路透社报道，乌克兰陆军司令瑟尔斯基15日表示，乌军保卫巴赫穆特的行动仍在继续，最近几天的情况表明，乌军可以向前推进，对抗巴赫穆特的俄罗斯军队。他称，乌军在巴赫穆特的推进首获成功。“顿涅茨克人民共和国”代理领导人普希林15日表示，据俄军观测，乌军在整个前线都很活跃，但这还不是反攻，而是作战侦察，试图探测俄军阵地。俄罗斯国防部14日称，乌克兰军队在过去的24小时内，在巴赫穆特进行了“大规模尝试”，试图突破俄军在此地的防线。不过，“乌克兰武装部队的所有进攻均被（俄军）击退”。普里戈任14日晚称，“瓦格纳”部队当天在巴赫穆特城内推进130米，控制9栋高层建筑。该市幸存的高层建筑中，“瓦格纳”部队已控制28座，乌军控制20座。目前乌军仅控制巴赫穆特市约1.69平方公里的区域。

俄罗斯国防部5月15日发布消息称，俄罗斯防空系统首次击落乌军发射的“风暴之影”巡航导弹。此外，还击落多枚美国制造的短程“海马斯”多管火箭炮火箭弹和“哈姆”反辐射导弹。自5月12日以来，乌军已三次使用英国提供的“风暴之影”巡航导弹对卢甘斯克进行打击，并造成多名平民伤亡。俄军事专家谢尔盖·哈季列夫称，现在对俄来说，拦截“风暴之影”巡航导弹并不困难，俄军已进行相应的训练。美国《福布斯》杂志网站15日报道称，俄军正积极摧毁西方国家移交给乌克兰武装部队的军事装备，乌克兰损失十分惨重，已运抵乌克兰的大约152门M777榴弹炮中，超过1/3已被损坏或摧毁。

乌克兰的大约152门M777榴弹炮中，超过1/3已被损坏或摧毁。

“没有底线的推波助澜”

俄罗斯“军事观察网”5月15日报道认为，当前乌军在前线多个方向试探俄军，正准备所谓反攻，显然试图在战事上取得更大优势。此次泽连斯基访问德法英等欧洲国家，对和平谈判态度消极，寻求政治和军事上更多支持和援助。在西方越来越没有底线的推波助澜下，俄乌冲突局势只会更加激烈和危险。俄“tsargrad”新闻网报道认为，欧洲国家和乌克兰总统泽连斯基访问期间，仍明确表示支持乌方并加大军事援助，这些国家早已是战争的直接参与者和冲突升级的推动者。泽连斯基借所谓反攻施压西方已获得更多支持，但战事结果却并不会如其所愿，俄军将予以更猛烈反击。

“美国和西方盟友对乌克兰取得胜利的过高期望，对后者带来的是更多伤害，而不是帮助。”美国“商业内幕”新闻网5月14日援引美国退役海军陆战队上校、战略与国际问题研究中心学者马克·坎西安的话称，“在美国和北约有很多人担心这这将是一场永久的战争，它将持续多年，西方将继续向其投入资金，而不会取得多大进展。”美国驻欧洲陆军前总司令本·霍奇斯表示，把反攻渲染成对基辅来说成败攸关的事情，会施加巨大的压力，导致乌军反攻失败。霍奇斯称，许多在拜登政府任职的高级官员并没有真正致力于乌克兰的胜利，而且拜登政府也没有明确界定美国在协助乌克兰方面的战略目标。

本报综合消息

乌克兰欲拉西方组“战机联盟”

夏天开始培训乌方飞行员。多家媒体报道，虽然英方没有像外界猜测那样直接向乌克兰提供战斗机，但远程无人机是对远程导弹的有力补充，有助于乌方加强空中作战能力。

对于英方最新军援决定，俄方回应称那些装备不会改变战局。俄总统新闻秘书德米特里·佩斯科夫5月15日说，英国“继续站在向乌克兰输送武器的国家前列”，那些武器不会对俄方军事行动产生根本性影响，但是“肯定会带来更多破坏……会让整个乌克兰的情况变得复杂得多”。

法新社报道，西方国家一直对向乌方提供先进战斗机有犹豫。泽连斯基5月15日会晤苏纳克后说，他对于建立一个跨国“战机联盟”感到“非常乐观”。这一联盟据称旨在训练乌克兰飞行员驾驶西方

先进战机。泽连斯基还披露，英国与波兰已经同意加入“战机联盟”。

苏纳克则在会晤后说，英方将在向乌方提供相关支持的联盟国家中扮演“关键角色”，但向乌克兰提供战斗机“不是一件简单的事”。

自5月13日以来，泽连斯基先后访问意大利、梵蒂冈、德国、法国和英国。德国国防部13日宣布向乌克兰提供总额27亿欧元（约合30亿美元）的一揽子军事援助，是乌克兰危机去年2月升级以来德国提供的最大一笔军援。

法国总统埃马纽埃尔·马克龙5月15日接受法国电视一台采访时，披露他与泽连斯基会晤时讨论了提供导弹和培训等事务，法方对于乌克兰飞行员在法国境内接受培训持开放态度，但否认法国将向乌克兰提供战斗机。

新华社特稿

美国新墨西哥州枪击案造成至少3死9伤

新华社休斯敦5月15日电（记者 徐剑梅）美国新墨西哥州法明顿市警方5月15日说，该市当天发生重大枪击事件，造成至少3人死亡，9人受伤。

法明顿市警察局副局长巴里克·克拉姆在记者会上说，受伤者包括2名警察，目前伤势稳定。

克拉姆说，美国中部时间11时左右，警方接到报警电话，称市内一处居民区道路上发生枪击事件，现场混乱。枪手是一名全副武装的18岁男性，在与警察对峙时被当场击毙。

法明顿市警方没有透露枪手身份。作案动机仍在调查中。

据当地媒体报道，枪击案发生后，该市所有学校立即采取“预防性封校”措施，约2小时后重新开放。

新墨西哥州民主党籍州长米歇尔·格里沙姆发表声明说，这一事件再次提醒人们，枪支暴力使新墨西哥州和美国“每天都在蒙受生命损失”。

法明顿市位于新墨西哥州西北部，人口约4.6万，是附近产油区及该州西北部商业中心之一。

据美国“枪击暴力档案”网站统计，截至5月15日，今年美国已发生225起造成至少4人伤亡的重大枪击事件，接近1.57万人在各类枪支暴力事件中死亡。



这是5月15日在美国新墨西哥州法明顿市拍摄的枪击事件现场。新华社/美联

韦布望远镜

在罕见彗星上发现水

美国科学家5月15日在科学期刊《自然》发表论文，介绍关于地球上水的起源的研究进展。他们借助詹姆斯·韦布空间望远镜，首次在木星和火星之间的主小行星带观测到在罕见的主带彗星周围存在水蒸气。

科学家们认为，这一发现表明原始太阳系的水冰可以保存在较温暖区域。依据一些天文网站说法，这一发现“可能会极大地支持这样的理论，即作为生命重要组成部分的水是由彗星从太空带到地球的”。

彗星通常从海王星之外的柯伊伯带以及更遥远的奥尔特云进入太阳系内层，分为彗核、彗发和彗尾三部分。彗核主要由冰物质构成，而冰在远离太阳、温度较低的柯伊伯带和奥尔特云容易保存下来。当彗星接近恒星时，表面温度升高，冰层蒸发甚至升华，形成彗星独有的朦胧彗发和由稀薄物质流构成的彗尾。

然而，还有一种比较罕见的彗星，在更靠近太阳的小行星带的主带内运转，因此获称主带彗星。它们周期性地表现出类似彗星的特点，也有彗发和彗尾。科学家们先前认为它们由于所处区域温度较高，难以保留太多的冰，而韦布望远镜的新发现改变了这一观点。

美国马里兰州大学天文学家、论文第一作者迈克尔·凯利发表声明说：“我们过去在主小行星带看到了具有彗星所有特征的天体，但只有借助韦布望远镜提供的精确光谱数据，我们才能说，肯定是水冰造成了这种效果。通过韦布对里德彗星的观测，我们现在可以证明，早期太阳系的水冰可以保存在小行星带中。”

主带彗星是一个比较新的彗星分类，里德彗星是最初用于建立这一分类的三颗彗星之一。

不过，更令科学家意外的是，他们没有在里德彗星周围探测到二氧化碳。通常情况下，彗星的挥发性物质中约10%是二氧化碳。对此，凯利认为存在两种可能：一种是里德彗星在形成时含有二氧化碳，但由于温度过高而最终失去二氧化碳。“在小行星带存在很长时间可以做到这一点——二氧化碳比水冰更容易变成气体，并且可以在数十亿年内挥发殆尽。另一种可能是，里德彗星可能形成于太阳系中一个特别温暖的地方，而那里没有二氧化碳。”

研究人员下一步打算将研究对象扩展到其他主带彗星并进行比较。借助韦布望远镜，他们能更清晰地观测“小行星带中这些又小又暗”的天体。

研究人员说，地球上水的起源目前仍是个谜，“了解太阳系中水分布的历史将有助于我们了解其他行星系统，看看那里是否正在孕育一颗类地行星”。

新华社特稿

巴西首次报告

野鸟感染高致病性禽流感病毒

新华社里约热内卢5月15日电（记者 王天聪）巴西农业部5月15日证实，此前一周在该国东南部圣埃斯皮里图州海岸获救的两只海鸟中，首次检出了高致病性H5N1型禽流感病毒。

巴西农业部证实，检出禽流感病毒的两只海鸟为卡氏凤头燕鸥。巴西圣保罗联邦农业防御实验室团队对它们进行了检测分析，确认它们携带高致病性H5N1型禽流感病毒。随后，巴西政府向世界卫生组织通报了这一情况。

巴西农业部宣布该国进入禽流感紧急警戒状态，动员私营部门和官方兽医服务部门加强对高致病性禽流感的监测、预防和应对工作，并加强与家禽养殖业的沟通。

巴西是禽肉出口大国，此前从未报告过禽流感疫情。巴西农业部表示，根据调查进展和流行病学情况，政府和农业卫生机构可能采取新的措施，以控制禽流感病毒传播。

巴西动物蛋白协会表示，野鸟中发现禽流感病毒目前不会影响超市中销售的禽肉和禽蛋产品，也不会影响公众的食品安全。

禽流感是一种具有传染性的病毒性疾病，主要影响野生鸟类和家禽。该病毒可以通过接触感染的活禽或禽类尸体传播给人类，但对公众健康的风险总体较低。