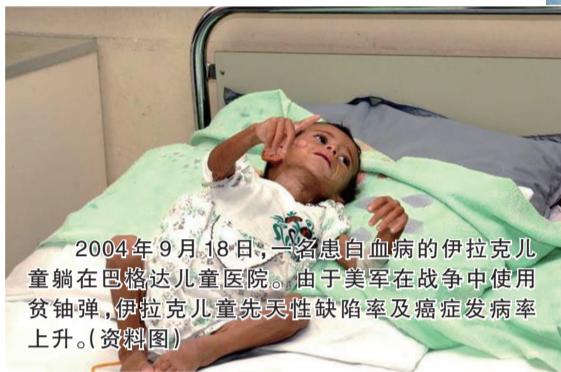


美向乌提供贫铀弹

俄罗斯怒批“遗祸几代人”



2004年9月18日，一名患白血病的伊拉克儿童躺在巴格达儿童医院。由于美军在战争中使用贫铀弹，伊拉克儿童先天性缺陷率及癌症发病率上升。(资料图)



2022年4月24日，乌克兰总统泽连斯基(右四)在基辅会见美国国务卿布林肯(左四)和国防部长奥斯汀(左三)。(资料图)

美国国防部6日宣布新一批对乌克兰军事援助，价值1.75亿美元，包括用于美国援乌“艾布拉姆斯”M1A1型主战坦克的120毫米口径贫铀弹。

这是美国首次向乌克兰提供对人体健康和环境构成巨大风险的贫铀弹。俄罗斯驻美国大使馆说，这表明美国打算在乌克兰“遗祸整整几代人”。

【首次提供】

五角大楼说，从美军库存中交付的援乌武器装备将包括“艾布拉姆斯”坦克所用贫铀弹芯120毫米炮弹，以及海马斯火箭炮所用弹药、导航通信系统。

美联社报道，美国计划向乌克兰提供31辆M1A1型主战坦克，尚未交付。

这一宣布，正值美国国务卿安东尼·布林肯到访乌克兰首都基辅之时。路透社说，布林肯此行展现拜登政府坚定支持乌克兰反攻俄罗斯的立场。乌方反攻现已进入第四个月，收效不大。

布林肯6日则称乌克兰反攻取得进展，表示美国最新援助将帮助乌方维持并扩大反攻势头。美国国家安全委员会战略沟通协调员约翰·柯比在白宫记者会上说，美方相信贫铀弹将在战场上帮助乌方提高作战效率。

这是美国首次向乌克兰提供贫铀弹。英国国防部官员今年4月承认，英国已向乌克兰提供用于英国援乌“挑战者2”型主战坦克的贫铀弹，但没有监督这些弹药的使用情况，也“没有义务”协助后续清理作业。

贫铀，即贫化铀，是提炼核材料铀235过程中产生的副产品，主要成分为铀238，具有轻度放射性，主要用于制作穿甲弹，包括炮弹、炸弹和枪弹。

作为高密度、高强度材料，贫铀能够增加弹芯质量，提供更大动能，增强对装甲的穿透力，并且弹头不会在高速冲击过程中变钝，反而能保持尖锐状态，穿透装甲后还具有纵火燃烧效应。

美国还把贫铀用于制作贫铀装甲，可以大大提高坦克防护能力。消息人士先前说，美国援乌M1A1型主战坦克没有美军自用的贫铀装甲，以防泄密。

【重重危害】

柯比6日声称，西方向乌克兰提供的贫铀弹“不构成辐射威胁”，乌军将“负责任”地使用这些贫铀弹。对此，俄罗斯外交部发言人玛丽亚·扎哈罗娃在社交媒体“电报”上反驳：“这是谎言还是蠢话？”

贫铀弹击中目标时燃烧并释放有毒的氧化铀、贫化铀颗粒，能够以气溶胶形式为人体吸入。尽管这些颗粒大部分可以排出体外，一些仍可能进入血液，对人体伤害有较长潜伏期，能够引发白血病、肝病、肾损伤，甚至可能致癌。

贫铀半衰期长，其残留在战场上的放射性污染可能持续数年甚至几十年，对环境和人类食物链构成长期风险。

美国是最早研制、装备和使用贫铀弹的国家。

在1991年海湾战争中，美军首次使用贫铀弹。这是世界战争史上首次使用贫铀弹作战，估计投射数量大约100万枚，造成伊拉克战后多地出生缺陷和癌症发病率激增。

1994年至1995年波黑战争期间，美国在波黑投下上万枚贫铀弹。

1999年科索沃战争期间，以美国为首的北大西洋公约组织在南斯拉夫联盟共和国投下3.1万枚贫铀弹，导致当地癌症和白血病发病率激增。塞尔维亚一项调查显示，1999年后塞尔维亚出生的婴

儿有更高概率患恶性血液疾病、原始神经外胚层肿瘤和脑肿瘤。

2003年美国入侵伊拉克后，在伊拉克多地使用贫铀弹。伊拉克放射性污染专家曾指出，2003至2004年，美军投射18.1万枚贫铀弹，导致伊拉克民众癌症、先天畸形等病症发病率显著增加。

【遗祸无穷】

俄罗斯外交部副部长谢尔盖·里亚布科夫7日说，向乌克兰提供贫铀弹“不只是升级局势之举，还反映华盛顿对于在战区使用这种弹药所造成环境影响的公然藐视”，“这实际是一种犯罪行为”。

俄罗斯卫星社报道，正在吉尔吉斯斯坦首都比什凯克出席“加强核不扩散制度”研讨会的里亚布科夫说：“美国人蔑视一切。很明显，这不会在他们的领土上使用。他们不在乎谁会在哪里吸入它，它会在哪里渗透，它会给那些正在作战的人带来什么后果，将在这些土地上生活的未来几代人会受到怎样的影响？”

俄罗斯驻美国大使馆6日在一份声明中说，美国向乌克兰提供贫铀弹是“非人道的标志”。“显然，痴迷于给俄罗斯造成‘战略失败’的华盛顿准备不仅战斗到最后一个乌克兰人，而且还打算遗祸整整几代人。”

美国政府今年7月宣布向乌克兰提供被美国法律划归为违禁类别的大杀伤力集束弹药。这种弹药比普通弹药杀伤力更强，造成平民伤亡可能性更大。美军曾在越南战争、海湾战争、科索沃战争、阿富汗战争、伊拉克战争中使用集束弹药，造成大量民用设施损毁、众多平民死伤，而且同样在战后构成长期风险。

俄罗斯大使馆说，美国政府的行为暴露其真实嘴脸，“它对乌克兰的现在和乌克兰及其欧洲邻国的未来漠不关心”。

重开边境后的加蓬利伯维尔国际机场



9月6日，在加蓬首都利伯维尔，人们在利伯维尔国际机场大厅内排队(手机照片)。

9月2日，加蓬“机构过渡和恢复委员会”宣布重新开放加蓬边境。

秘鲁首都市中心出土千年木乃伊

秘鲁首都利马一处居民区的知名考古遗址又有新发现：一具有着1000年历史的木乃伊。

考古学家团队主管米蕾拉·加诺萨6日接受路透社采访时说，这具木乃伊出土自位于利马市中心米拉弗洛雷斯区的普克亚纳遗址，一并发掘的还有一些陶瓷容器、纺织品及其他文物。

加诺萨说，“这是一具成年人的木乃伊，双腿弯曲，呈坐姿”，保留长发，下颌近乎保存完好。

据加诺萨介绍，这具木乃伊可能制作于1000年前的伊克斯玛文明初期。当时，伊克斯玛文明正处于社会重组期。这一文明发祥于现秘鲁中部海岸地区，兴盛于公元10世纪至15世纪，后来被印加帝国吸收并重组。

秘鲁以马丘比丘印加帝国山顶古城遗迹而闻名，在遭到西班牙殖民统治前，是多种拉美本土文化的发祥地。这些文化在印加帝国崛起前数个世纪中蓬勃发展，主要分布在秘鲁中部海岸和安第斯山脉地区。

普克亚纳遗址历史上是一座外形类似金字塔的祭坛，已经出土若干木乃伊和古代祭品，如今是利马主要景点之一。一些专家认为这处遗址就像“潘多拉的魔盒”，里面还有更多文物等待发掘。

“我觉得相当有趣的是，就在米拉弗洛雷斯区的中心地带，在整个城市的市中心，现代化高楼大厦包围之中，仍保存了普克亚纳宗教仪式中心这样一处重要的历史遗迹。”加诺萨说。

利马居民大约1000万，历史遗迹大约400处，分布在多个居民区。

本文图据新华社

■广告

便民信息 5105678 2023122	地址:平城区永和路恒安街7号(大同市政务审批中心正南方) 大同日报传媒集团广告公司	敬告 大同日报传媒集团未授权任何互联网上通过微信、400咨询电话承揽《大同晚报》、《大同日报》所有广告业务。请广大市民谨防上当受骗。
馨万家养老中心	古井贡酒 年份原浆 经销地址:大同市平城区铂蓝郡商铺A122号 订酒热线:0352-2299999、18835255555 我和朋友有个约会 古20为胜利干杯	大同和平医院体检中心开展职业健康、入职、从业人员体检。承接个人、单位团体、厂矿、食品、药品等健康证。提供预约外出上门体检服务。 地址:大同市云中路幸福家园商铺B4座 0352-5393120
魏都新城养老部 绿州西城养老部 烟台龙口旅居养老 海南旅居养老基地 电话:13903528495 贾先生	售 房 花城尚府,100平米, 14层,简装,价格面议。 电话:13835218606	特价售 房 现有奕城名都6号楼91.60平米,15号楼,80.20平米两套新房急售,价格面议。 联系电话:18803521868
防水 出售	大同市开发区亚明防水工程有限公司 承揽各种:防水、堵漏、防腐、彩钢、保温房屋建筑工程、土建维修、装修装饰工程。 电话:13068090158、13509785296	E家公寓精装房,50平、68平各一套,三中十四校学区,即买即住。联系电话 18635299628