

美国火上浇油 对乌持续军援

完全无视可能加剧的人道主义危机与恐怖主义风险

美国政府近日宣布,将向乌克兰提供价值2.7亿美元的额外安全援助,包括火箭弹发射器和战术无人机等。乌克兰危机升级几个月以来,美国已向乌克兰提供十余批军援装备。不少分析人士指出,美国为乌克兰持续提供军事援助,旨在让乌克兰危机延续下去,最大程度服务其自身政治和经济利益。

海量军火援助

美国国防部22日发表的声明说,新一轮对乌安全援助包括4套“高机动性多管火箭弹系统”及与其适配的火箭弹、4辆作战指挥车、3.6万发105毫米口径炮弹、额外反装甲武器以及最多580架“凤凰幽灵”战术无人机等。

此轮援助过后,拜登政府执政以来承诺的对乌安全援助总额已达约82亿美元。

依照美国国防部发布的援乌清单,美已承诺的对乌军援包括防空系统、反装甲系统、装甲车、侦察装备等共近40项。装备大至大口径火炮、直升机,小至头盔、夜视仪。

美国援乌军火在前线战报中出现的频率也逐渐升高。从近期俄罗斯国防部每日例行通报的信息来看,美产“海马斯”多管火箭炮系统、M777榴弹炮、“鱼叉”反舰导弹等正在成为俄军在特别军事行动中的重要打击目标。7月以来,俄军已多次在乌南部敖德萨州摧毁乌克兰境内存放“鱼叉”反舰导弹的仓库。此外,俄国防部发言人科纳申科夫22日通报称,本月5日至20日期间,俄军使用高精度地基和空基武器在顿涅茨克地区摧毁美国生产并转交给乌克兰的4套“海马斯”多管火箭炮系统的发射装置和1台运输装车。

持续火上浇油

不少媒体与分析人士认为,美国及其北约盟友持续对乌提供军事援助,旨在鼓动乌政府坚持军事对抗而非谈判解决问题。从地缘政治层面来讲,美国可通过不断渲染冲突威胁,持续加剧俄欧对立,迫使欧洲对美依赖增强,巩固美国霸权地位;从经济层面上讲,冲突持续时间愈长,美国军火商获利愈丰。

俄罗斯科学院安全问题研究中心高级研究员康斯坦丁·布洛欣认为,美国持续对乌军援表明,华盛顿明显想让局势升级,并将继续沿着这条路走下去。

现阶段,欧盟已跟随美国对俄罗斯施加多轮制裁,这些制裁为欧洲带来了极大的反噬作用,不少国家能源出现紧

缺状况。尽管如此,欧盟因在安全领域高度依赖以美国为首的北约,其外交政策只得与美国保持协同。从这个意义上讲,乌克兰危机拖延下去有利于美国在多项政策上加强与欧洲的捆绑。

在乌克兰危机中,美国军火商赚得“盆满钵满”。乌克兰危机升级后,美国主要军工企业股价大幅上涨。洛克希德·马丁公司、雷神技术公司等多家军工巨头的股价又上一个台阶。

一些观察人士也指出,美国持续军援乌克兰背后有军工复合体的利益驱动。美国持续不断为乌克兰局势火上浇油,巨额对乌军援让美军工企业获得大量订单。

美国匹兹堡大学客座法学教授丹尼尔·科瓦利克说,乌克兰危机升级后,美国没有积极推动和谈,这是因为只要危机继续,美国军火就不愁没有买家,危机持续时间越长,军火商获利就越多。

武器泛滥外流

眼下,美国持续不断地加大对乌克兰的武器供应,或将使地区人道主义危机进一步恶化。

在美国智库大西洋理事会日前举行的一场视频会议上,乌克兰国防部长列兹尼科夫表示,乌克兰已变成一个武器“试验场”,他邀请西方武器制造商在乌测试新产品。对于这一言论,俄外交部发言人扎哈罗娃表示担忧,她说乌防长的言论表明乌政府正在将本国人民当作“小白鼠”。

此外,一些人也在担忧美国等西方国家援助的武器可能会通过黑市流入恐怖组织手中,增加全球恐怖主义风险。乌克兰经济安全局局长瓦季姆·梅利尼克曾向媒体承认,不断发现西方援乌武器和人道主义援助物资被倒卖的案例。

匈牙利《新闻》月刊网站写道,乌克兰武器泛滥外溢可能会引发许多安全危机。先前利比亚卡扎菲政权倒台后,军事装备外流到马里、尼日尔、乍得等国家,加剧了地区局势动荡。国际社会应认真考虑这些问题,吸取过去的教训。

新华社记者赵冰

俄罗斯国家航天公司:

2024年后退出国际空间站项目

新华社莫斯科7月26日电 俄罗斯国家航天公司新任总裁鲍里索夫26日表示,俄罗斯将在2024年后退出国际空间站项目,届时将开始组建俄罗斯轨道服务站。

据俄罗斯媒体报道,鲍里索夫当天在与俄总统普京会见时说,俄罗斯正在国际空间站国际合作的框架内工作,将履行对合作伙伴的所有义务,但在2024年后退出国际空间站项目的决定已经做出。届时将开始组建俄罗斯轨道服务站。这将成为俄国家航天公司在载人航天领域的主要优先事项。

俄“能源”火箭航天集团总设计师索洛维约夫在接受媒体采访时

说,俄罗斯轨道服务站建设不会早于2028年,计划分两个阶段进行。在俄罗斯轨道服务站建设取得重大突破之前会继续使用国际空间站。

据报道,今年4月,时任俄国家航天公司总裁罗戈津表示,俄方将根据国内和周边地区局势决定国际空间站的未来命运。俄罗斯暂时不急急于表明立场,2024年以前俄罗斯将继续在国际空间站的工作,2024年后俄方与国外伙伴在国际空间站领域是否继续合作的建议已经呈报给总统普京和政府审阅。如果俄方决定退出国际空间站项目,将提前一年通知合作伙伴。

华迪

专家提醒:

基因编辑疗法需注意安全隐患

新华社耶路撒冷7月27日电 以色列一项新研究发现,已用于治疗癌症等疾病的CRISPR基因编辑技术虽然非常有效,但并非绝对安全,该技术可能导致遗传物质损失,进而影响基因组稳定性,长远来看甚至可能致癌。研究人员建议在使用CRISPR基因编辑疗法时应注意安全隐患。

以色列政府办公室25日发布公报,介绍了这项由以色列特拉维夫大学研究人员领衔、已发表在《自然·生物技术》杂志上的研究。

CRISPR是一种用于编辑DNA(脱氧核糖核酸)的开创性技术,可通过切割DNA序列以实现删除或添加DNA片段等目的。为调查该技术对人体T细胞的影响,以色列研究人员尝试用CRISPR技术切割T细胞基因组的第2、7和14号染色体,再利用单细胞RNA(核糖核酸)测序技术,测量每个细胞中每条染色体

的表达水平。

结果发现,一些细胞中的遗传物质损失显著。例如,当14号染色体被切割时,约5%的细胞显示该染色体很少表达或没有表达。而当上述的所有染色体同时被切割时,损伤进一步增加,分别有3%、10%和9%的细胞无法修复第2、7和14号染色体的断裂。

研究人员介绍,人体细胞中的基因组经常由于自然原因断裂,但通常能够自我修复,不会造成任何损害。不过,有时也会出现受损染色体无法恢复的情况,可能会影响基因组稳定,这在癌细胞中较为常见。因此,CRISPR这种通过有意切割DNA来治疗癌症等疾病的方法,在极端情况下也可能引发恶性肿瘤。

基于最新发现,研究人员建议在使用CRISPR疗法时应格外小心。另外,为进一步减少相关风险,可加强如何减少受损细胞产生等方面的研究。

王卓伦

体彩情报站

南通体彩热线电话:83512819、81027380

体彩大乐透买指定复式不中也有奖

刚刚结束的大乐透10亿大派奖活动令广大彩友意犹未尽,为回馈我省众多大乐透购彩者,江苏体彩将在这个火热的夏季继续开展派送活动,为江苏彩友独家打造大乐透“买指定复式 不中也有奖”活动。

本次活动自体彩大乐透22071期(2022年6月25日晚开奖)开始至22088期(2022年8月3日晚开奖)结束,预计18期。活动期间,凡在省内体彩实体店购买大乐透指定复式票且未中奖的(多倍票按倍数计算,多期票不参加),购彩者可凭彩票至省内任一体彩门店兑付赠票。具体投注方式及对应赠票金额如下:

投注方式	基本投注赠送彩票(元)	追加投注赠送彩票(元)
6+3复式	4	6
7+3复式	12	18
8+3复式	42	63
9+3复式	120	180
10+3复式	336	504

活动期间,购彩者凭符合条件的未中奖票至体彩实体店兑付赠票,实体店将未中奖票通过终端机扫描验证自行手工出票。赠票兑付截止日期为活动结束后第10个自然日,逾期未兑者视为放弃。

公益体彩 乐善人生

福彩直通车

南通福彩热线电话:85286795

“东方6+1”游戏回馈活动火热登场!

为感谢广大彩民对福利彩票的支持,省福彩中心将于2022年7月21日(第2022083期)至8月17日(第2022094期)推出“东方6+1”游戏回馈活动,共12期。

活动期间,凡在全省福彩销售点购买“东方6+1”游戏单张彩票金额满10元(含)以上彩票均可参加抽奖。本次活动共设两个奖等,一等奖20名,奖品为浪漫国内双人游(现金9999元);二等奖60名,奖品为幸福省内双人游(现金4999元)。抽奖时间安排

在8月19日,从符合抽奖条件的彩票中抽取,每张彩票只有一次抽奖机会。抽奖结果将在江苏福彩网、江苏福彩微信公众号、《扬子晚报》福彩专版刊登,并同时在全省销售点投注机、江苏福彩站点APP上公布。

被抽中的中奖彩票所有者持中奖彩票和本人有效身份证在各市福利彩票发行中心进行兑奖。

玩福彩“东方6+1”,给您带来更多精彩!

福彩双色球 2元可中1000万