

美准许乌用美制武器打击俄纵深,德向乌提供人工智能无人机

多国呼吁联合国气候变化大会期间休战

俄称允许乌使用远程武器将致局势升级

美国官员和消息人士17日向媒体披露,民主党政府已准许乌克兰使用陆军战术导弹系统(ATACMS)等美制武器打击俄罗斯纵深目标。这意味着,在多次拒绝乌方这一长期诉求后,还有两个月就要卸任的民主党政府在俄乌冲突政策上出现重大转变。

《乌克兰真理报》18日援引德国《图片报》报道说,德国国防部长鲍里斯·皮斯托里乌斯已证实,德国武器制造商将向乌克兰提供4000架配备“人工智能”技术的攻击型无人机。俄罗斯方面警告说,西方国家允许乌克兰使用远程武器打击俄目标将导致局势升级。

增加乌军筹码?

综合美联社、路透社等西方媒体报道,民主党政府松口消息17日经由一名不愿公开姓名的美国政府官员和数名知情人士之口放出。白宫未予确认。

知情人士称,美国“开绿灯”后,乌克兰对俄罗斯本土的第一次远程打击可能使用最大射程约300公里

的ATACMS导弹,打击库尔斯克州一带的目标。

乌军今年8月对库尔斯克州发起地面攻势,这是乌克兰危机2022年2月全面升级以来,乌军首次越过边境线大举进攻俄罗斯本土。俄军近期在库尔斯克州投入更多兵力试图驱逐乌军,西方盟友担心战局朝不利于乌方的方向发展。

乌克兰总统弗拉基米尔·泽连斯基17日晚在晚间电视讲话中说:“今天许多媒体报道说我方已获准采取‘恰当行动’。不过,实施打击不是靠说的。这种事情不会公布。导弹自己会说话。”

很长一段时间以来,泽连斯基不断请求美国放开对使用美制武器打击俄纵深目标的限制,其所求包括ATACMS、高机动性火箭炮系统(海马斯)、F-16战斗机等先进武器。而美方在最初“犹豫”过后,一步步松口。比如,去年10月同意提供射程165公里的ATACMS导弹,今年初开始输送射程300公里的ATACMS导弹。

按照路透社的说法,乌克兰危机升

级后两年多时间里,民主党政府一直没允许乌军使用美国援助的武器打击俄境内目标,但在今年5月俄军进攻乌克兰哈尔科夫州后“秘密授权”乌军使用这类武器打击俄军用于攻击哈尔科夫州的军事设施。

一些美国官员先前对允许乌军使用远程武器打击俄腹地是否能影响战局整体走势表示质疑。按照路透社的说法,当下俄军在战场上占据优势,各方敦促俄乌双方尽快进行停火谈判,若谈判能启动,美方此举或可增加乌方筹码。

局势升级警告

《图片报》报道说,德国提供的这批无人机由德国人工智能武器制造商赫尔辛公司生产,预计将于12月开始批量交付。这批无人机具备抗电子干扰和在极端天气条件下执行远距离作战任务的能力,其原型机已在乌东部战场进行了实战测试。报道还援引皮斯托里乌斯的话说,安装了智能技术的德国无人机已经开始交付,乌方将能够使用

这些无人机攻击俄军的指挥所等高价值目标。

俄罗斯总统新闻秘书佩斯科夫18日对媒体说,美国批准乌克兰使用远程武器打击俄罗斯腹地是“危险且鲁莽的”。佩斯科夫表示,向乌方提供远程武器的西方国家了解俄方有关立场,“他们是否会采取如此危险且鲁莽的行动进一步升级局势,我们一起拭目以待”。

美国媒体17日报道说,美政府已准许乌克兰使用陆军战术导弹系统(ATACMS)等远程武器打击俄罗斯纵深目标。随后,法国《费加罗报》也报道说,法国、英国也将准许乌克兰使用巡航导弹打击俄罗斯目标。对此,俄方多位官员17日晚表示,西方此举意味着“北约国家直接介入”俄乌冲突,是对当前局势的重大升级。

据塔斯社报道,普京9月12日曾在一个采访节目中表示,西方如果允许乌克兰使用远程武器攻击俄罗斯,将“明显改变这场冲突的本质、性质”,俄方将根据所面临威胁作出回应。

(本报综合新华社消息)

新华社巴库11月17日电(记者郭爽 安晓萌)正在阿塞拜疆首都巴库举行的《联合国气候变化框架公约》(以下简称《公约》)第二十九次缔约方大会(COP29)上,受奥林匹克休战启发,约130个国家加入“COP休战”倡议,呼吁各国在联合国气候变化大会期间停止军事行动,团结应对气候变化。

大会主席国日前发表的声明说,休战期拟定为气候变化大会会期所在的11月。声明说,“COP休战”有两个核心目标:减少军事行动排放对环境的影响,推动团结一致应对气候变化。包括中国在内的约130个国家加入了倡议,这一倡议还得到了1000多个国际机构、私营企业代表、民间组织以及有影响力的公众人物支持。

声明说,全球军事活动排放了大量温室气体,估计占全球年排放量的5.5%,这一数字高于航空业和航运业的总和。冲突对环境造成毁灭性影响,破坏生态系统,污染土壤、水和空气,加剧气候危机,阻碍保护自然资源的努力。

“COP休战”的灵感来自奥林匹克休战。1993年,第48届联合国大会首次审议并通过奥林匹克休战决议。此后历届奥运会、冬奥会主办国都向联合国提交奥林匹克休战决议。

COP29于11月11日开幕,计划会期至22日,来自约200个国家和地区的《公约》缔约方代表、商界领袖、科学家、青年代表、媒体记者以及其他利益相关者等参加本次大会。

联合国专家调查驻日美军基地污染问题

新华社微特稿 日本媒体18日报道,联合国有毒物品和人权问题特别报告员马科斯·奥雷利亚纳当天前往冲绳县访问,将就驻日美军基地对周边环境的污染问题展开调查。

奥雷利亚纳计划在冲绳县停留3天,其间将前往美军基地周边调查水体情况,与附近居民交流并出席相关研讨会。他18日首先前往冲绳县政府,与县知事玉城丹尼会面。双方均表示,希望通过此访推动解决美军基地污染问题。

冲绳县去年一项调查显示,美军基地周边44处受检地点中,30处地点的河水或泉水全氟和多氟烷基物质超标,美军基地极有可能是污染源。其中,嘉手纳基地附近一处泉水中这类物质的含量是日本暂定国家标准的36倍。

另一项调查显示,387名居住在冲绳美军基地周边并参与血检的居民中,155人血液中全氟和多氟烷基物质超标,占比约为40%。参与调查的7个地区中,2个地区血检结果异常居民占比超过60%。

全氟和多氟烷基物质难以降解,会在环境和人体中累积,被称为“永久性化学物质”。专家指出,长期大量饮用遭这类物质污染的水可能影响生殖健康和儿童生长发育,甚至引发乳腺癌、前列腺癌等疾病。

冲绳县政府和市民团体多次要求就污染问题进入美军基地调查,但美军方面态度消极,日本中央政府则声称没有权限进入美军基地,问题迟迟未获解决。

英国家禽养殖场发现H5N1型禽流感

据新华社微特稿 英国环境、食品与农村事务部17日说,已确认在英格兰地区一家商业家禽养殖场发现H5N1型高致病性禽流感病毒。

这家养殖场位于英格兰西南部滨海小镇圣艾夫斯附近。环境、食品与农村事务部在一份声明中说,这是英格兰地区本季首次在饲养的禽类中发现H5N1型禽流感病毒,此前有关方面曾在英格兰西南部和欧洲大陆的野鸟中检出H5N5型高致病性禽流感病毒。

声明说,涉疫养殖场所有家禽将被扑杀,养殖场周边3公里已被设置为保护区,周边10公里范围设置为监测区。英国于10月中旬将禽流感风险等级提高至中级。过去几年,英国数次暴发禽流感,其中2021年的一次被认为是该国

有记录以来规模最大的禽流感疫情。

从城市到农村,从海洋到高山,从陆地到低空,浙江联通致力于加强建设数智底座,积极打造5G精品网,5G基站已接近10万站,农村及偏远区域覆盖率提升到99%。中国联通持续推进数字新基建,目前已在全球40个国家和地区的137个城市提供强大的数据中心资源服务,并持续打通全球信息大动脉。

在这个以5G、大数据、人工智能为代表的信息技术不断掀起新一轮科技革命和产业变革的新时代,中国联通正不断拓展联网通信、算网数智主业,加快发展新质生产力,为浙江奋力推进“两个先行”展现世界一流科技服务企业的使命与担当。

(图片由浙江联通提供)

黎真主党媒体负责人死于以军空袭

据新华社贝鲁特11月17日电(记者谢昊)据黎巴嫩新电视台报道,以色列17日空袭黎巴嫩首都贝鲁特市中心目标,造成包括黎巴嫩真主党媒体负责人穆罕默德·阿菲夫在内的4人死亡。

报道说,遭袭的是位于贝鲁特市中心的叙利亚复兴党在黎巴嫩的办事处,以色列战机向目标建筑发射了两枚空对地导弹,导致该建筑大部分被摧毁。救护车已赶往该地区,救援人员正在清除瓦砾并搜寻遇难者。

据黎巴嫩国家通讯社报道,以色列当天还对贝鲁特南郊发动了5次空袭。连日来,以色列加大对贝鲁特南郊的袭击力度,造成人员伤亡和建筑倒塌。

此外,黎巴嫩军方消息人士告诉新华社记者,以色列17日袭击黎巴嫩南部哈斯拜亚地区,造成至少5人死亡、3人受伤。



这是11月17日在黎巴嫩贝鲁特市中心拍摄的遭以色列空袭的建筑。

新华社发

·资讯·

浙江联通亮相2024世界互联网大会乌镇峰会

聚焦下一个十年 AI集结再启航

傅静之 王啸涛

十年风云激荡,乌镇之约再启新篇。11月19日,全面聚焦人工智能、以“拥抱以人为本、智能向善的数字未来——携手构建网络空间命运共同体”为主题的世界互联网大会乌镇峰会,将开启第11个年头的征程。一年一度的峰会如约而至,如互联网行业的集雨器,接住行业一年发展落下的所有甘霖;又如一扇开放之窗,折射出全球互联网发展的气象万千。

聚焦网络强国、数字中国主责,积极推进网络向新、技术向善、服务向新,加快建设具有全球竞争力的世界一流科技服务企业,即将第11次亮相峰会的中国联通,正勇担现代产业链链长、原创技术策源地等战略使命,深入实施“数据要素×”和“人工智能+”行动,迭代元景大模型,依托联通数据和应用场景的优势,打造了35个行业大模型、落地超过100个标杆应用成果,并重点将其在AI领域的大量创新应用在本次峰会上进行展示。

让我们先睹为快——

脚踏实地 赋能千行百业智能转型

峰会前夕,浙江的“最强大脑”——“乌镇之光”超算中心迎来了一位“新邻居”:乌镇智算中心。什么是智算?无论是智能驾驶、智能座舱,还是工作中用到的写文章、制图、做视频的AI“小助手”,强大的算力能满足成千上百万名用户同时点击,支撑起“数智”世界。

乌镇智算中心总投资约10亿元,共规划三期,机架数880个,规划算力为2000P。该中心不仅计算速度快,更能够“做决策”,是一个以人工智能计算任务为主的数据中心,更将为当地的

“车路云一体化”建设提供更加坚实的基础数字基座,在不久的将来让人无人驾驶场景更多地走进现实。

这只是联通打造元景大模型的其中一个场景。今年7月,中国联通发布元景2.0,实现了包括基座能力、MaaS平台、安全能力和行业应用4项升级。更懂行业的大模型、产业升级的智能引擎——面世不到一年时间,联通的大模型已落地100多个标杆案例,赋能千行百业智能化转型升级,实现了技术突破与创新应用的完美结合,服务遍及政务、企业应用、新型工业化等领域。

在距乌镇智算中心仅十几公里的嘉兴巨石五分厂,工业机器人井然有序地在车间内穿梭,精准无误地完成物料运输和装卸;工厂智能控制中心内,大屏上密集的数据图表实时更新,对多条玻璃纤维生产线进行数字化、可视化全流程监控——这是由浙江联通为巨石量身打造的全省首个5G LAN商用案例,在保持企业原有组网不变的基础上,机器之间的连接将更加迅速和准确,从而大幅提高生产效率和质量。

元景大模型,正为浙江智造描绘出绚烂未来:

服装产业作为浙江省传统优势产业,是浙江四个万亿产业之一。联通与报喜鸟控股、际华集团等职业装头部企业共同打造5G未来工厂,与宁波海曙、温州瓯海等职业装产业带打造数字化供应链。在此基础上,于上月与中国服装协会启动共建

“中国职业装产业服务平台”,同时基于元景服装大模型千万级要素库,实现快速设计、一键制版、虚拟试衣等典型应用,赋能从销售到生产的全链路智能化。职业装定制平台化、柔性化,全程可视可控,设计和制版周期缩短30%,生产周期缩短80%。

在5G+工业互联网领域,联通凭借工业互联网、工业平台、工业智能等核心

能力,赋能吉利极氪、万向精工、方太厨电等50多家浙江制造业行业龙头企业建设“5G未来工厂”。同时,依托AI原子能力,融合5G工业互联网全面赋能新型工业化。

许多参观者前期探营时,已在场馆外邂逅了实时巡逻的电子狗。此次峰会,中国联通依托5G专网,结合智能无人警用装备体系,构建水、天、地于一体的智能无人安防体系,全方位服务峰会繁琐的安保工作,并覆盖场馆、景区、河道、低空等安防需求,提供具备排爆、侦察巡逻、医疗救援等功能的无人警用装备,极大地提高安防指挥效率和响应速度。

从智能制造到交通出行,从政务服务到文化旅游,从医疗教育到社区养老,中国联通以推进制造业数字化转型为抓手,深入开展“5G+工业互联网”融合应用;以行业融合应用为切入点,推动人工智能在交通、生产等多领域扛起引擎的角色;以民生服务为切入点,推动人工智能在医疗、教育、文旅、安保、智慧城市、政务服务等领域大展身手。

仰望星空 助力低空经济原地起飞

低空经济是写入今年政府工作报告的“新增长引擎”、战略性新兴产业,特指在3000米以下,特别是

1000米以下空域内,以有人驾驶和无人驾驶航空器的低空飞行活动为牵引,辐射多领域的综合性经济形态。峰会召开前夕,浙江再次发文明确,将开展低空经济应用场景试点,遴选低空产业“先导区”和低空经济“先飞区”。

高楼间,物流无人机携各类包裹往来穿梭;农田里,植保无人机为作物洒下“甘霖”;林海中,巡航无人机将大片无



中国联通展台

人地域“尽收眼底”;城市内,载人无人机为市民开辟数条全新的航线……目前,中国联通已在10个城市开展相关实验,筹建4张低空智联试验网:在河南安阳,积极开展5G-A低空通感技术验证,推动低空通感网络性能全面提升;在江苏南京,围绕长江南京段98公里建成全国首个规模应用的水上5G低空智联网,成功孵化海事低空巡航执法和江面物流配送等多应用场景,助力长江大保护;在山东青岛,通过为青岛市大数据局构建集成政务管理和无人机运行管控于一体的智慧低空一体化共享平台,实现一平台统筹“1个管理部门、N个业务部门、N种飞行服务”,满足当地八大城市治理场景政务应用,打造全市低空资源共享应用体系;在广东深

圳,助力顺丰构建“干线大型有人运输机+支线大型无人机+末端小型无人机”的三段式航空运输网络,携手美团打造城市多场景“3公里、15分钟送达”的低空物流网络,联合医院等打造低空医疗物资配送新场景。

在“天上飞”这个全新的领域,基于自身云网智算能力底座与运营服务经验,联通正构建“端网云安智”低空产业体系,从更佳的数据效果、更安全的保护、更便捷的服务应用三个方面,打造具有特色、差异性的低空产品。同时,面向政务、生态水利、公安消防、交通物流、应急等场景应用为主的智慧低空应用平台,以及面向低空保障、监管的低空安全监管平台,助力低空经济的高质量发展。