

五部门印发三年行动计划

加快构建先进元宇宙
技术和产业体系

新华社北京9月8日电 记者8日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部等五部门印发《元宇宙产业创新发展三年行动计划(2023-2025年)》,提出通过构建先进元宇宙技术和产业体系等举措,推动元宇宙产业发展。到2025年,元宇宙技术、产业、应用、治理等取得突破,成为数字经济重要增长极。

元宇宙是新一代信息技术集成创新和应用的未来产

业。计划提出产业发展的目标:到2025年,产业技术基础支撑能力进一步夯实,培育3至5家有全球影响力的生态型企业,一批专精特新中小企业,打造3至5个产业发展集聚区。工业元宇宙发展初见成效,打造一批典型应用,形成一批标杆产线、工厂、园区。元宇宙典型软硬件产品实现规模应用,在生活消费和公共服务等领域形成一批新业务、新模式、新业态。

计划提出,加强关键技术集成创新。强化人工智能、区块链、云计算、虚拟现实等新一代信息技术在元宇宙中的集成突破。发展关键基础软件,突破高端电子元器件,丰富元宇宙产品供给,构筑协同发展产业生态。

计划还明确了培育三维交互的工业元宇宙、打造沉浸交互数字生活应用、构建系统完备产业支撑等五项重点任务。

珠三角出现极端强降雨



9月8日,在广州市番禺区康乐路,工作车辆在清理倒伏树木。受台风“海葵”外围残留云系和季风影响,珠

三角多地出现大暴雨、局部特大暴雨。9月7日8时至8日3时,广州出现今年以来最强暴雨过程,已达到特别

严重影响等级。广东省防汛防旱防风总指挥部于8日1时30分将防汛IV级应急响应提升至II级。 新华社发

产量多年世界第一

我国推动“小土豆”长成“大产业”

新华社北京9月8日电 马铃薯是我国重要的粮食作物,也是经济作物和饲料作物。近年来,各地各部门加大政策扶持,推进全产业链开发,推动“小土豆”长成“大产业”。

这是记者8日从农业农村部召开的新闻发布会了解到的消息。发布会介绍了2023年中国·定西马铃薯大会有关情况。

农业农村部市场与信息化司司长唐珂表示,马铃薯产业发展对于保障国家粮食安全、巩固拓展脱贫攻坚成果和全面推进乡村振兴具有重要意义。近年来,我国马

铃薯播种面积稳定在约7000万亩,产量将近9000万吨,均占世界的四分之一左右,产量多年居世界第一。

同时,单产水平逐年提升,产业链条强化延伸。近10年鲜薯亩产提高了200多公斤,达到1290公斤左右。西北、西南主产区区域规模进一步提高。农业农村部建立了马铃薯产业技术体系,开展全产业链关键环节共性关键技术研发。

我国70%以上的马铃薯种植在脱贫地区。据唐珂介绍,通过发展订单产业、保底收购、龙头企业+合作社+农户等方式,相关部门

引导企业同种植主体建立利益联结机制,带动农民每亩增收200元以上。

“从国际贸易来看,近年来我国马铃薯进出口稳步增长,保持顺差,出口产品以鲜薯和冷冻薯条为主,进口产品主要是马铃薯淀粉。”中国农科院蔬菜花卉研究所研究员徐建飞说。

徐建飞表示,下一步要通过科技创新培育优质丰产多抗品种,推广应用绿色高效生产技术,要抓住预制菜产业快速发展机遇,开发适合不同消费群体、不同口味需求的绿色健康营养食品。

美国国防部宣布:

再向乌克兰提供6亿美元军事援助

据新华社电 美国国防部7日宣布再向乌克兰提供6亿美元军事援助,包括旨在提高乌克兰防空能力的装备和高机动性火箭炮系统(海马斯)弹药补给等。同一天,俄罗斯外交部副部长谢尔盖·里亚布科夫表示,美国向乌克兰提供贫铀弹,是导致局势升级的犯罪行为。

五角大楼7日在新闻公报中列明的军援还包括:105毫米口径炮弹、电子战和反电子战装备、清障爆炸物和扫雷装备,以及为人员训练和军备维护提供支持和设备。

新闻公报强调,此次一揽子军援将经由“乌克兰安全援助计划”提供,由美国向防务企业或伙伴国家采购。该计划还允许美国国防部修订现有防务合同,把军备运往乌克兰。此前,美国国防部还使用“总统提用权”从美军现有库存中调取武器装备援助乌克兰。

据《今日美国报》7日梳理,自乌克兰危机去年2月升级以来,美国已经累计向乌克兰提供大约760亿美元军事、人道和金融援助。这些援助既动用国防库存,也利用联邦预算拨款;部分资金由国会批准,部分来自政府行政行为。另外,美国国会经由“对外军事资助”项目拨款46.5亿美元,允许乌克兰或美国盟友为军备提供补助或贷款。面向乌克兰的美国政府对外军售和美国企业直接商业军售也分别达到6亿美元。

美国媒体8月底报道,美国对乌军事援助超过430亿美元。《今日美国报》称,美国国务院共授权1.4万多家美国境内实体向乌克兰等外国政府提供军用级武器和装备。

美国国务院记录账目显示,乌克兰危机升级以来,美国总计

向乌克兰运送:3亿发小型武器弹药和手榴弹、一套“爱国者”防空系统和弹药、12套国家先进地空导弹系统和弹药、198门155毫米口径榴弹炮和超过200万发同口径炮弹、31辆“艾布拉姆斯”主战坦克、186辆“布拉德利”步兵战车和500多辆防地雷伏击车。

《今日美国报》还强调,德国基尔世界经济研究所7日公布的最新数据显示,欧洲国家对乌克兰援助总额已超越美国,达到1670亿美元。按国内生产总值(GDP)算,爱沙尼亚援乌总额已占其GDP的1.46%,达4.2亿美元。

五角大楼宣布6亿美元军援前一天,美国国务卿安东尼·布林肯突访乌克兰首都基辅,其间承诺将向乌方提供超过10亿美元援助。据法新社报道,布林肯宣布的对乌军援首次包含120毫米口径贫铀弹,供“艾布拉姆斯”主战坦克使用,预计今年年底前交付。

美国先前宣布的多轮军援遭俄罗斯谴责,俄方指责这类军援是对乌克兰危机“拱火浇油”。俄罗斯驻美国大使阿纳托利·安东诺夫7月25日在五角大楼宣布向乌克兰提供“黑色大黄蜂”微型无人机等4亿美元新军援时表示:“华盛顿的举动……突破了道德(底线)和常理。”

1999年,以美国为首的北大西洋公约组织军队绕过联合国安全理事会,对当时的南斯拉夫联盟共和国进行长达78天的轰炸,投放总计2.2万吨炸弹,包括15吨贫铀弹。塞尔维亚急救中心的研究表明,1999年以后该国出生的儿童中,1至5岁多发外胚层肿瘤,5至9岁多发恶性血液病,9至18岁脑瘤发病率急剧上升。

慕尼黑国际车展:

走出展厅 融入城市



9月8日,人们在德国慕尼黑国际车展城市公共展示区的保时捷展区参观。

2023年德国国际汽车及智慧出行博览会(慕尼黑国际车展)5日至10日在慕尼黑举行。公众

参观区域包括慕尼黑会展中心展馆和慕尼黑市中心的城市公共展示区。其中,城市公共展示区将车展布置与慕尼黑历史建筑相结合,参观者参观车展的同时可以体验城市风情。 新华社发