

# 数字之光点亮产业未来

## ——从2022年世界互联网大会乌镇峰会看数字经济发展信心

□新华社记者 吴梦 王聿昊

一车粮食过秤后,重量自动录入系统,粮食品质检测和收购结算都由系统自动完成,随后粮食转入智能调控温度湿度的仓库进行储存,借助无人机和传感器,一旦发现粮情异常系统将自动报警……在浪潮智慧粮食平台上,一条“产购储加销”紧密衔接的现代粮食产业链清晰可见。

2022年世界互联网大会乌镇峰会正在浙江乌镇举办,这是记者在其间举行的“互联网之光”博览会上看到的一幕。在这里,从农业、工业,到政府治理、社会生活,数字技术的身影随处可见。穿梭在各种互联网“黑科技”之间,记者触摸数字经济跳动脉搏,感受数字经济发展信心。

“数字化农业重塑了粮食产销流程,提升了工作效率,也让曾经繁琐的粮食仓储变得更省心。”浪潮国际有限公司售前经理薛芳表示,数字化是当下各个产业发展的必由之路,创新技术在农业数字化转型中有广阔的应用推广前景。

在峰会“数字经济论坛”上,世界知识产权组织中国办事处主任刘华指出,



十一月十日,“互联网之光”博览会上,中国电信展台工作人员演示无人驾驶系统的运行。新华社记者 江汉 摄

5G、物联网、大数据、区块链、人工智能、虚拟现实、元宇宙等前沿技术为传统产业的数字化提供了基石,也促进了企业对新兴产业的研发投入。

在驾车通过路口时,你是否想一路绿灯,畅行无阻?智慧交通系统正让这一场景成为可能。在嘉兴市南湖大道,借助5G+动态绿波技术,系统可根据实时车流情况精准调控信号灯时间,让车主直观感受到“绿灯变多了”,并提高路网的车辆通行效率。

“智慧交通已经历多年的建设发展,目前产业细分化趋势明显,跨部门

跨行业协同、解决城市全域问题等更高需求逐步显现。我们将拓展智慧道路、智慧园区、智慧公共交通等领域,主动为数字产业细分领域深化发展贡献力量。”南京莱斯信息技术股份有限公司交管系统事业部副总经理陈立波说。

与数字技术结合,城市治理变得更加智慧。在“互联网之光”博览会的一块“区域产业经济大脑”屏幕上,“网格化综合管理中心”页面显示着城区人口动态数据、全区及各街道企业分布详情、迁入迁出环比增长情况……每个指标都在实时更新。

“像这样的‘智慧地图’已经成为深圳等30多个城市进行洪涝治理、智慧防疫、产业经营管理等城市管理‘一网统筹’的载体。下一步,我们将围绕生态链、创新链、资源链,进一步构建产业服务体系,以大数据和人工智能技术,更好服务数字经济产业发展。”深圳中科闻歌科技有限公司总经理盘浩军说。

随着数字技术的发展,人工智能技术的应用场景也在不断拓宽。在峰会“人工智能与数字伦理论坛”上,广东省人工智能产业协会会长、科大讯飞股份有限公司高级副总裁杜兰表示:“我们将聚焦教育、医疗、养老、智慧城市等领域,以系统性创新助力人工智能产业发展。”

此前发布的《浙江省互联网发展报告2021》显示,2021年浙江省数字经济核心产业增加值总量达8348.27亿元,同比增长13.3%。数字经济已成为浙江省稳增长、促发展的“压舱石”和“加速器”。

中国网络空间研究院院长夏学平在峰会上指出,近年来,在新冠疫情和全球经济下滑的双重影响下,我国数字经济逆势上扬、表现出强大的韧性,成为稳定经济发展的重要基石。(据新华社杭州11月10日电)

## 中央财政提前下达多项2023年预算资金

新华社北京11月10日电(记者 申铨)记者10日从财政部了解到,中央财政近日提前下达多项2023年预算资金,支持地方提前谋划实施2023年相关工作。

其中,为确保国家粮食安全和重要农产品稳产保供、促进农业强国建设,中央财政提前下达2023年农业相关转移支付2115亿元;为巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴,中央财政

提前下达衔接推进乡村振兴补助资金1485亿元。

财政部还提前下达941亿元水利资金,为支持地方提前谋划实施2023年水利项目建设、尽快形成有效投资提供有力保障。此外,2023年城乡居民基本养老保险补助经费预算、2023年就业补助资金预算、2023年普惠金融发展专项资金预算等也提前下达。

## 所谓萨台“自贸协定”彻底废除 外交部发言人:中方高度赞赏

新华社北京11月10日电(记者 王宾)外交部发言人赵立坚10日在谈到所谓萨台“自贸协定”彻底废除一事时表示,中方高度赞赏萨尔瓦多站在历史正确的一边,作出符合萨中两国根本和长远利益的决断。

赵立坚在例行记者会上说,当地时间11月7日晚,萨尔瓦多最高法院宪法法庭发布公告,正式宣布针对萨尔瓦多同台湾所谓“自贸协定”采取的保护措施失效,此举标志着所谓萨台“自贸协定”彻底废除。

“这再次彰显坚持一个中国原则是国际大义、大势所趋、人心所向,任何势

力都无法阻挡。”他说。

赵立坚说,萨中双方共同宣布,双方愿尽早启动双边自贸协定谈判相关进程,并为尽快完成该进程而共同努力。此举充分表明两国深化双边关系、提升经贸合作水平的共同意愿。

“近年来,萨中双方积极落实两国元首达成的重要共识,推动萨中关系取得新突破,务实合作收获新成果,双方友谊不断升华。”赵立坚说,中方愿同萨方一道努力,继续增强双边关系发展的积极势头,深挖合作潜力,打造合作亮点,共创萨中关系更加美好的未来。

## 阿根廷人民币清算行服务正式启动

新华社布宜诺斯艾利斯11月9日电(记者 王钟毅)中国工商银行(阿根廷)股份有限公司8日在阿根廷首都布宜诺斯艾利斯举办仪式,正式启动人民币清算行服务。

中国工商银行董事长陈四清在视频致辞中表示,近年来中阿经贸合作蓬勃发展,即使在疫情等不利因素影响下,双边贸易依然保持高速增长,展现出强大韧性和旺盛活力。人民币清算机制的建立将进一步便利双边贸易的本币结算,有效提升资金循环质量,带动技术、人才等要素高效流动,为两国金融机构协同发展创造新的机遇。

中国驻阿大使邹肖力在视频致辞中表示,随着中国经济实力不断提升,

人民币国际化取得积极进展。中阿多次签署本币互换协议,人民币成为阿根廷重要的外汇储备,为助力阿根廷维护经济金融稳定、促进两国经贸关系发展提供有力支撑。中方愿同阿方一道,积极落实两国联合声明,密切本币互换合作,鼓励在贸易和投资中更多地使用本币结算,为推动本币结算创造良好的政策环境,支持在阿人民币清算行发挥更大作用,为双边贸易和投资注入新动力。

出席活动的阿根廷央行行长米格尔·安赫尔·佩谢在接受记者采访时表示,阿根廷支持人民币国际化,阿根廷人民币清算行服务正式启动能让中阿之间的贸易和投资更加便利高效,对阿经济发展具有重要意义。

## 俄宣布从赫尔松撤军 乌称未见撤离迹象

据新华社北京11月10日电 综合新华社驻外记者报道:俄罗斯国防部长绍伊古9日下令赫尔松州境内俄军由第聂伯河西岸转移至东岸。赫尔松州首府赫尔松市位于第聂伯河西岸。同日,乌方称未发现俄军撤离赫尔松市的迹象。

据俄媒9日报道,绍伊古当天下令赫尔松州境内俄军由第聂伯河西岸

转移至东岸。他表示,保障俄军人员生命健康始终为首要任务,要求俄方采取一切措施保障俄军人员、武器和设备途中安全。

乌克兰总统办公室顾问波多利亚克9日在社交媒体发文说,乌方未发现俄军撤离赫尔松市的迹象。城内仍有俄军部队,且俄军增援部队正被派往该地区。

## 伊朗研制成功高超音速弹道导弹

据新华社德黑兰11月10日电(记者 高文成)伊朗伊斯兰革命卫队航空航天部队司令阿米尔·阿里·哈吉扎德10日说,伊朗研制出了首枚高超音速弹道导弹,标志着伊朗在研发新一

代导弹方面取得巨大飞跃。

伊朗新闻电视台援引哈吉扎德的话报道说,这种新型导弹飞行速度快,“可以突破所有导弹防御系统”,“可以瞄准伊朗敌人的反导系统”。



“礼赞新时代 再创新伟业”全国主流媒体新闻摄影展

## 第十四届中国航展歼-20、歼-16飞行展示震撼全场

### “动作不仅好看,而且具有很强的实战意义”

也是部队日常训练中经常用到的动作。”王震说。

歼-20具备高隐身性、高态势感知、高机动性等特点。王震介绍:“四机钻石队形密集编队,主要考验的是飞行员精准操纵能力和观察判断能力。4架机要进行密切协同、默契配合,才能使动作整齐划一。”

在15分钟的飞行展示中,飞行员多次调整编队转弯角度,不断提高难度,在大仰角快速向上爬升时,飞行员还需要承受近6个G的载荷。

每一次精彩飞行,都离不开飞行员过硬的技术。首次在珠海进行的歼-16飞行展示诠释了这句话。

百米低空大速度大坡度急速转弯、持续大载荷下连续斤斗、垂直拉起……短短9分钟,歼-16展现的都是高难动作,赢得现场观众不断喝彩。

“今天展示的动作不仅好看,而且具有很强的实战意义。”张阳介绍,“上升急转和下降急转,动作难度很大,但实战适用性很好。”

作为战斗员,飞行员“展”的是一流装备,“示”的是一流的飞行技术、一流的实战能力。看起来炫酷刺激的表演动作全部源于空战需要。

“未来空战态势越来越复杂,难度强度越来越大,需要我们具备敢打必胜的决心、超前的作战理念和过硬的技战术能力,在实战化训练中提升打赢本领,时刻做好战斗准备,完成好党和人民赋予的各项任务。”王震说。

(据新华社广州11月10日电)

## “礼赞新时代 再创新伟业” 全国主流媒体新闻摄影展在京开幕

11月10日,观众在参观“礼赞新时代 再创新伟业”全国主流媒体新闻摄影展。

当日,“礼赞新时代 再创新伟业”全国主流媒体新闻摄影展在北京中华世纪坛展出。作为北京国际摄影周“国家形象”主题板块,本次展览精选出280多个摄影专版和300余幅新闻摄影作品参展。

新华社记者 张晨霖 摄

□新华社记者 刘济美 郭明芝 郭中正

第十四届中国航展于11月8日至13日在广东珠海举办。航展上,中国空军50型武器装备集中展示,歼-20、歼-16飞行展示震撼全场,展示了空军日新月异的发展水平和捍卫国家主权、安全、发展利益的战略能力。空军歼-20飞行员王震、歼-16飞行员张阳就飞行展示的实战意义接受了新华社记者专访。

记者在现场看到,4架歼-20穿云而来,一幕幕令人热血沸腾:四机钻石队形编队盘旋,双机大速度迎头交叉,单机两次半滚转、水平翻转、斜下降急转……这些都是实战化的飞行动作,

## 视觉南岸 影像 寻访 长嘉汇城市会客厅 广阳湾智创生态城

## 遇见“经开造”·汽车电子产业抓准机遇快速发展

重庆集诚汽车电子有限公司位于重庆经开区,拥有先进的SMT、MCM工艺生产线,完善的产品质量检测、可靠性试验设施,开发了30多个品种的高品质汽车电子产品,其产品连续多年被评为重庆市重点新产品和高新技术产品。

当前,重庆经开区加速构建“3+2”产业体系打造战略性新兴产业集群,已拥有自动驾驶产业链上游的电子元件基础以及软件产业基础,为自动驾驶产业的发展奠定了基础。全区大力营造支持智能终端、智能驾驶产业发展环境,推动自动驾驶企业制造升级及生产模式转变,加快形成了自动驾驶产业集群。

杨敏 视觉重庆签约摄影师 晋毅 摄



研发中心技术人员对实验车进行检测和调试



集诚生产车间内,工作人员正在生产零件