

# 数字金融点亮智慧生活

## ——2023年服贸会观察

新华社记者 韩佳诺 陈旭

回收废品换数字人民币红包、用数字人民币买文创潮品、向银行数字员工咨询、“碰一碰”无网无电便捷支付……在2023年中国国际服务贸易交易会上，224家国内外金融机构和企业集体亮相，集中展示金融机构数字化转型、数字人民币、金融安全技术、数字金融服务等前沿金融产品，引领百姓生活新潮流。

作为2023年服贸会九大专题之一，本届金融服务专题展区以“服务实体经济 创新变革向未来”为主题，展览面积超1.4万平方米，既为全球金融机构搭建合作交流平台，又为观众提供探索未来金融生活的舞台。

参展人员告诉记者，金融专题展区的“朋友圈”越来越大，数字金融已成为吸引流量、提升热度的“法宝”，现场展示的各类应用也表明数字金融已深刻改变百姓生活。

在首钢园的建设银行展区，用数字人民币智能合约技术研发的消费预付卡服务——“元管家”引来关注。“个人消费者在商家充值，资金由‘元管

家’智能合约控制，卡内余额随时可退。有效避免商户破产和跑路问题。”建设银行北京分行客户经理华敏琪介绍说。

“数字人+金融服务”在金融专题展区随处可见。在北京银行展台前，记者看到前来与数字人互动的观众们排起了长队。模拟数字人虚拟形象，自建京智大模型，利用AIGC(生成式AI)赋予语音能力，能根据问题生成回答、上下文互动，观众与数字人实现沟通、互动和交流，了解最新金融产品介绍。“未来银行业将依托金融大模型技术，积极探索AIGC大模型技术在智能客服、产品营销、风险防控、协同办公、数据分析等领域的应用。”北京银行工作人员张涛涛说。

这样不断优化消费体验的金融服务场景，在展示区层出不穷。一款印有玉佩样式的小卡片，成了跨越“数字鸿沟”、解决老年人移动支付难的“法宝”——这是交通银行为服贸会特意设计的数字人民币硬件钱包。“只要有人把数字人民币硬钱包与软钱包绑

定，就可‘软硬结合、功能互补’，无电无网无手机也能简单安全支付。”交通银行北京市分行营运与渠道部侯艾琪说。

“方便”“安全”是观众们参观金融展区提及最多的关键词。8号馆设置了数字人民币展示专区，智能手环、数字工牌、智慧学生证、电子老年证等数十款数字人民币硬钱包产品，集中展示“数字人民币+”衣食住行场景应用。

本次美团金融数字人民币展台首发了数字人民币“黑科技”，由中国银行、中国联通、美团携手打造的SIM卡硬钱包无网无电支付场景引来许多观众围观体验。据美团金融工作人员介绍，即使是在无网无电的极端情况下，使用安装了SIM卡硬钱包的手机，仍可向充电宝租赁设备支付押金取充电宝为手机充电，非常便捷。“SIM卡硬钱包以通信运营商发行的SIM卡为安全载体，加载数字人民币钱包应用，打造了一卡多应用的融合应用场景，具有安全可控、通用便利、无电支付、余

额共享等特色。”美团金融服务数字人民币产品经理张廷瑾说。

漫步数字人民币大道展区，仿旧装潢门面整齐排列百年义利、北冰洋等中华传统老字号，仿佛置身上世纪八九十年代的街头小巷。

“数字人民币大道”全面升级为3.0版，形式上借鉴潮流集市创意，内容上围绕乡村振兴、公益帮扶、交通出行、通信服务等场景提供数字人民币应用体验与展示。

从展会“尝鲜”到生活“常用”，数字人民币正加速从展示场景奔向生活场景。京东科技负责人介绍，目前在京东平台使用数字人民币的用户数近1500万，开设钱包数近2000万，交易金额累计超30亿元，年复合增长率超100%。

“以前总听说数字人民币，这次从一系列场景中真实体验到了它的便利和快捷，希望这些便民设施能尽快在线下展开大面积的应用。”来服贸会参观的北京市民李先生说。

(新华社北京9月3日电)



## 河北承德:开学第一课 消防记心间

9月4日,在承德市双桥区竹林寺小学,消防救援队员为学生们讲解消防器材的使用方法。

当日,河北省承德市双桥区竹林寺小学联合当地消防救援大队开展消防安全教育“开学第一课”。

消防救援大队队员给学生们带来消防安全知识,指导学生们体验使用消防器材,提升他们消防安全意识和自救能力。

新华社发(刘环宇 摄)



## 青海果洛:推动学前教育普及普惠

9月4日,青海省果洛藏族自治州玛沁县大武幼儿园小朋友在跳绳。

近年来,果洛藏族自治州积极推动普惠性幼儿园建设,逐年完善幼

园布局和建设规划,增加普惠性学前教育学位供给,扩大学前教育师资队伍,学前教育普及普惠水平不断提升。

新华社记者 张龙 摄

## 6日凌晨趣味一幕

## 亏凸月与昴星团“欢聚夜空”

新华社天津9月4日电(记者周润健)天文科普专家介绍,9月6日凌晨,一轮亏凸月将运行至金牛座天区,与金牛座中著名的昴星团相合。届时如果天气晴好,我国感兴趣的公众有望目睹“月姑娘”与“七姐妹”近距离“欢聚夜空”的趣味一幕。

金牛座是黄道十二星座之一,主要亮星排列呈“V”字形结构,辨识度很高。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事赖迪辉介绍,金牛座中一个值得关注的天体便是昴星团,在梅西耶天体中编号为M45,是我们最近、最亮的疏散星团之一,在过去的1.5亿年里,它已经形成了超过1000颗的恒星。

在我国古代,这一星团属于二十八宿中的昴宿,所以我们习惯于把这个星团称为昴星团。昴宿,是我国古代天象西方白虎七宿中的第四宿,包含昴、天阿、月、天阴、鸟菴、天苑、卷舌、天谗、砺石等星。

在我国神话传说中,昴宿别名昴日鸡,是一只六七尺高的大公鸡,负责

“司晨啼晓”,又称昴日星官。昴星团虽然恒星数量众多,但肉眼通常只能见到最亮的六七颗,所以又常被称为七姐妹星团、七姐妹星团。

“进入9月,昴星团会出现在黎明前的东方天空。昴星团在夜空中比较暗淡,公众需要仔细寻找才会发现它。”赖迪辉说。

继9月5日凌晨与水星相合之后,月球继续自己的“浪漫之旅”,6日凌晨,运行至昴星团旁边。随着时间的推移,月球与昴星团逐渐靠近,到了6日凌晨4点来到“合”的时刻,二者之间的角距离只有1.5度,相当于3个满月视直径(约为0.5度)大小,此时,地平高度较高,易于观测。

赖迪辉提醒说,由于月相为亏凸月,接近下弦,亮度较高,一定程度上掩盖了昴星团的光芒,感兴趣的公众最好远离光污染较为严重的城市,到光污染少的地方去观测,如郊区、农村等地。在天气晴好的条件下,凭借肉眼就能看到月亮附近有一堆“蓝宝石”闪闪发光,这就是昴星团。喜欢天体摄影的公众可以尝试留下两者的“倩影”。

## 服贸会上看科技亮点

9月3日,首钢园北京农商银行展台的工作人员向参观者介绍一款自主设计的视频银行,该设备对特殊人群客户到网点难、无法临柜核实身份等金融服务痛点提供了有效的解决方案。

2023年中国国际服务贸易交易会于9月2日至9月6日在北京举办,众多科技产品亮相展区,吸引观众驻足参观。

新华社记者 李鑫 摄



## 从数字贸易新技术、新应用、新服务看创新风向标

新华社记者 赵文君 张漫子 李恒

在北京国家会议中心综合展区高通展台,全球首个可以完全在安卓智能手机上运行的生成式AI大模型正进行终端演示,它能迅速理解用户用自然语言描述的需求,用时不超过15秒。在2023年中国国际服务贸易交易会上,围绕全球数字贸易领域前沿趋势、最新成果和解决方案的一批新技术、新应用集中亮相。

“未来由数字技术驱动更加广泛的服务贸易市场值得期待。”在2023年中国国际服务贸易交易会系列高峰论坛之一的数字贸易发展论坛和前沿高峰论坛上,高通公司中国区董事长孟樸表示,新技术、新业态和新场景的发展进一步增强了服务可贸易性,为服务贸易创新发展增添了新的机遇和活力。

2022年,我国数字经济规模达50.2万亿元,总量稳居世界第二,占GDP比重41.5%,数字经济日益彰显出巨大的发展潜力和无穷的创新活力,数字消费、智能制造、5G应用等数字技术不断推陈出新,一批批数字产业龙头和专精特新企业脱颖而出,为

经济发展注入新动能。

新一代信息技术引领的数字化、智能化浪潮正在加速融入经济社会的各个角落。在北京首钢园电信、计算机和信息服务展区,这个面积约2万平方米的科技乐园,展示了众多VR技术、视觉AI、裸眼3D等新技术。物联网创新企业京东方研发的数字人体3D智慧健康交互终端吸引了众多参观者。这一科技创新成果以3D数字孪生为核心技术,通过数据结构化处理、AI智能算法分析与多模态建模,生成用户个性化的3D健康档案,目前已在健康小屋、健管中心、康养地产等多个智慧医疗场景落地。

在北京首钢园工程咨询与建筑服务展区,人工智能技术在智能家居、智慧城市、智慧工地等方面的新应用集中展出。数字建筑平台服务商广联达是一家为建筑业提供数字化软硬件产品、解决方案及相关服务的企业。展厅工作人员介绍,通过引入AI蜂巢系统,由摄像机对工地状况进行实时录制,对施工人员进行安全帽佩戴检测识别、反光衣穿着识别等10余种AI算法,实时

分析、自主识别安全隐患,智能广播联动、实时纠偏预警,提升人员安全系数,从而提升管理的精细化水平。

智慧护理大屏、多中心护理工作站、手术机器人及远程手术……智慧医疗的“科技范儿”也随处可见。在北京首钢园健康卫生服务展区北京协和医院展位,膝关节手术机器人颇为显眼。一名工作人员告诉记者,膝关节手术机器人是我国拥有完全自主知识产权并获批上市的产品,北京协和医院牵头全国多中心已完成1800余例机器人辅助全膝关节置换手术,取得良好效果。

数字的技术和价值,还体现在实体经济的商品和服务上。在北京首钢园11号馆的亦庄控股展区,一辆新能源无人冰激凌车前人头攒动,只需手机扫码就能自助购买。车身有4个独立货箱和1080p高清显示大屏,一方面可以通过售卖多样化的冰激凌、雪糕等,为用户提供触手可及的服务;另一方面也为零售品牌打造了移动名片。目前该款无人冰激凌车已在北京奥林匹克公园、798艺术区等多地落地运营。

记者了解到,展出的虽然只是一款冰激凌车,但是这一车型目前已在日本、泰国、新加坡等全球13个国家和地区落地应用,应用于不同场景的无人配送服务中,通过人机协同实现降本增效,非常受海外用户欢迎。

服务于北京亦庄自动驾驶示范区的多功能智慧路杆也在此次服贸会上亮相。“智慧的路、聪明的车、实时的云、可靠的网、精确的图,在一辆无人自动驾驶车畅行的背后,是数字化基础设施建设、实时交通流量多源数据采集、智能平台搭建的大数据闭环支撑。”展区负责人告诉记者,这些数字化前沿技术的应用正在赋能智慧交通与城市治理。

在数字贸易发展趋势和前沿高峰论坛上,中国工业经济学会会长江小涓表示,数字全球化以更低成本链接全球消费和生产,推动全球合作创新发展,带来新的发展机遇。中国数字产业参与数字全球化有较强的竞争力,要积极参与进程,提高贸易投资和创新合作的效率,并创造新的模式。

(新华社北京9月3日电)

## 期待与中国新能源汽车产业携手并进

### ——访特斯拉中国总裁王昊

新华社记者 缪培源 王辰阳 马倩

特斯拉中国总裁王昊日前在北京国家会议中心接受新华社记者专访时表示,中国新能源汽车市场非常大且发展势头很好,特斯拉期待与中国新能源汽车产业携手并进。



9月3日,参观者在2023年中国国际服务贸易交易会国家会议中心特斯拉公司展台了解展出的特斯拉新能源汽车。新华社记者 鞠焕宗 摄

2023年中国国际服务贸易交易会9月2日开幕当天,连续第四年参展的特斯拉携刚刚发布的新款Model 3车型亮相,新车全球首秀吸引不少观展嘉宾试乘体验。

“很少有车企会在服贸会上发布新车,但为什么呢?”王昊说,“服贸会这样的平台是跨国企业了解中国市场的绝佳窗口,我们可以在短时间内了解消费者的想法,近距离感受市场温度。”

王昊说,近几年中国新能源汽车发展迅速,特斯拉2014年进入中国市场时,很少有人会选择购买一辆电车,那时特斯拉在中国建充电桩,很多人不看好,但不到10年时间,市场已经不再怀疑新能源汽车的发展。

“中国新能源汽车市场非常大且发展势头很好。现在当各家汽车厂商谈到未来发展战略时,几乎只谈新能源。如果不跟上新能源的脚步,就会被淘汰。”王昊说。

谈到越来越多的国外传统车企开始和中国新能源汽车、电池企业合作,王昊认为,传统车企如果想在在中国新能源汽车市场站住脚,就需要获得本土的合作和支持。

“我们上海工厂供应链本地化率超过95%。仅签约的本土一级供应商就有约360家,我们把其中约60家企业带到了国际市场,它们也获得了其他国际汽车厂商的认可。”王昊说。

“供应链上的中国企业与特斯拉一起成长,因为新能源汽车的底层研发很多,从想法到实现装配,特斯拉都在和这些企业一起推进。”王昊说,“这些企业又会去服务其他更多的中国新能源汽车企业,这是一个相互促进的良性环境。我们期待与中国新能源汽车产业携手并进。”

今年上半年,特斯拉宣布加码投资,将在上海新建储能超级工厂。“预计在不久的将来,我们就会开始建设储能超级工厂,产品将主要用于出口。”王昊说。

(新华社北京9月4日电)

## 运城市盐湖区融媒体中心 询价公告

我中心对七彩盐湖应用系统平台(三级)网络安全等级保护测评项目进行公开询价,邀请具有《网络安全等级测评与检测评估机构服务认证证书》且山西省公安厅认可的服务商参加报价。

联系人:陈先生 电话:13008015252

报名截止日期:本公告发布之日起5个工作日内。



扫描下方二维码 下载询价文件

- 杨朝辉(身份证号:142731197907094218)不慎将坐落于绛县县城街东段环保小区2号楼西单元302号幢的房屋所有权证(证号:绛县房权证2013字第00245-1号)丢失,声明作废。
- 不慎将王文治(身份证号:412325197406031215)购买的翰林学府1号楼2单元1201房的收款收据(票号:3211921,金额:154813元,日期:2023年7月7日)丢失,声明作废。
- 不慎将于晓杰残疾证(证号:14270219891011301363)丢失,声明作废。
- 不慎将王立延残疾证(证号:14083020090707007413)丢失,声明作废。
- 不慎将邓元兰残疾证(证号:14270219540115452643)丢失,声明作废。
- 不慎将肖广勤残疾证(证号:14272319520301081444)丢失,声明作废。