

从智博会看数字经济新动向

本报记者 汪文正

第十四届智慧城市与智能经济博览会(以下简称“智博会”)日前在浙江省宁波市举行。本届智博会以“数字赋能新型工业化”为主题,展览展示总面积达3万平方米,展商超300家。会上,展览展示、前瞻研讨等一系列活动,推动数字经济理念交流、成果展示与合作对接。

展现智慧城市美好未来

通过虚拟现实技术,体验数字孪生技术如何助力城市管理决策;借助近无感高精度穿戴式设备,来一场酣畅淋漓的数字化拳击训练……在智博会的镇海甬江芯谷馆,甬华创新中心、清华大学电子工程系展示了人工智能(AI)、具身智能、大模型算力、数字孪生等领域产学研融合的发展成果,展现智慧城市美好未来。

本届智博会上,众多“顶流”科技产品亮相,多元互动渠道让不少观众体验到平时难得一见的数字生活场景。

在科大讯飞展区,一群学生饶有兴致地参观体验。课前,AI教师助手向教师推送教学内容和资源;课上,智慧黑板实时同步学生的反馈互动;课后,智能批改机完成出卷出题、批改留痕等工作……人工智能打造的智慧课堂,让学校教育实现减负增效。

今年首次写入政府工作报告的“低空经济”,是本届智博会的一大看点。广州亿航智能技术有限公司展示了最新载人eVTOL(电动垂直起降飞行器)、深圳智航无人机有限公司带来了铁牛货运重载无人机……在智博会数字经济综合馆的低空经济产业集群展区,10余家低空经济领域企业亮相。“我们推出了全球首款载人飞碟,可搭载两名标准体重



图为观众在第十四届智慧城市与智能经济博览会现场咨询了解人形机器人。
胡学军摄(人民视觉)

的成年人,并通过激光雷达等技术实现导航。”深圳智航无人机有限公司工作人员说。

推动中小企业逐“数”而行

本届智博会期间,66个中小企业数字化转型试点城市集中亮相,成为各界关注的“重头戏”。

据介绍,财政部、工业和信息化部于2023年启动中小企业数字化转型试点城市试点,目前已分两批公布66个试点城市名单。试点一年来,各试点城市通过放大规模效应,提升政策效能,推动中小企业逐“数”而行。

河北省石家庄市针对生物医药、先进专用设备4个制造业试点行业,选取600余家企业进行数字化改造;广东省东莞市为企业组织供需对接活动,通过分享应用案例与

实践,推荐优质产品和服务,促进数转供需双方深入交流。

在位于宁波市江北区的捷创技术5G+智能制造体验中心,一个浓缩版的“黑灯工厂”正在运行。工厂运营者通过小程序定制化下单,系统下达生产指令,产线进行激光打印、填料、封盖、装盒,产品自动入库供扫码取货……短短几分钟内,包装精美的茶叶礼盒完成生产,展现了无人工厂柔性化生产的高效、精准。

截至去年底,首批30个试点城市已有15个重点行业的超1.5万家中小企业参与数字化改造。工业和信息化部中小企业局副局长商超表示,数字化转型是推进新型工业化的重要举措,是中小企业实现高质量发展的关键路径。试点汇聚了财税、金融、产业、人才等要素资

源,为中小企业数字化转型营造了良好环境。目前,中国中小企业数字化转型正由点及面、由表及里、串珠成链,不断向规模化方向纵深推进。

新成果加快融入生产生活

随着5G技术的深入应用和“工业4.0”的逐步发展,数字经济最新发展成果正加快融入生产生活。

数益工联基于大模型研制智能对话机器人,为100余家中小企业打造专属“工业大脑”;创元信息打造神经网络操作系统,为模具制造赋能;康赛妮建设可识别高碳、高污染环节的柔性数字化车间,积极布局“数绿融合”……数字化转型,推动企业向智能化、绿色化发展。

在宁波爱柯迪5G“智慧工厂”,中国移动联合爱柯迪打造的汽车铝合金压铸零件生产线正在有序运转。自动导引车灵活穿梭,扫描枪快速精准质检……各类智能设备背后,一张看不见的5G专网支撑着生产数据采集、仓储物流管理。

各类孵化平台打造更多数字经济“独角兽”。“未来几年,甬江芯谷计划引进芯片设计相关企业300家、上市公司10家,推动总估值突破1000亿元。”甬江芯谷相关负责人说。

中国信息通信研究院总工程师敖立表示,数字经济正在推动技术创新方式变革、生产要素配置优化、产业深度转型升级,支撑新质生产力加快发展。



8月末外储规模为32882亿美元

本报北京9月10日电(记者邱海峰)国家外汇管理局近日发布的数据显示,截至2024年8月末,我国外汇储备规模为32882亿美元,较7月末上升318亿美元,升幅为0.98%。“8月,受主要经济体宏观数据

和货币政策预期等因素影响,美元

指数下跌,全球金融资产价格总体上涨。汇率折算和资产价格变化等因素综合作用,当月外汇储备规模上升。”国家外汇局有关负责人表示,我国经济稳定运行、长期向好的发展态势不会改变,为外汇储备规模继续保持基本稳定提供支撑。

8月份全国物价保持基本平稳

本报北京9月10日电(记者廖睿灵)国家统计局9日发布的数据显示,8月份,全国居民消费价格指数(CPI)同比上涨0.6%,涨幅比上月扩大0.1个百分点;环比上涨0.4%,涨幅比上月回落0.1个百分点,物价保持基本平稳。

国家统计局城市司首席统计师董莉娟分析,8月份,受高温多雨

天气等因素影响,全国CPI环比季节性上涨,同比涨幅继续扩大。从同比看,8月份食品价格由上月持平转为上涨2.8%,影响CPI同比上涨约0.51个百分点。食品中,鲜菜价格上涨21.8%,涨幅比上月扩大18.5个百分点;鲜果价格由上月下降4.2%转为上涨4.1%;鸡蛋、食用油、牛肉、羊肉和薯类价格降幅在4%至14.5%之间。



近日,第十三届中国(乐陵)红枣暨健康食品产业博览会、第九届中国(乐陵)调味品产业博览会在山东省乐陵市举行。本届博览会展览面积2万平方米,设置枣类食品、健康食品、调味品、预制食品及机械设备等5大展区,300余家企业参展,国内外5000多家专业采购商现场参会采购。图为境外采购商在会上了解红枣产品。贾鹏摄(人民视觉)

食品安全风险管控清单库建成

本报北京9月10日电(记者孔德晨)国家市场监督管理总局近日发布第二批62项《食品安全风险管控清单》,连同2024年5月首批印发的33项《食品安全风险管控清单》,标志着市场监管总局已建成覆盖食品生产经营全部业态、所有类别的食品安全风险管控清单库。

95项《食品安全风险管控清单》分别明确了不同生产经营业态

和食品类别的企业食品安全风险控制环节、风险点、风险描述、管控措施、管控目标、管控频次、责任人员等内容,为指导食品生产经营企业建立健全自身的《食品安全风险管控清单》,在“最小工作单元”科学识别风险、精准防控风险提供了参考和指南,有利于全面提升食品行业风险防控能力和水平,保障人民群众“舌尖上的安全”。

华北地区再添千万吨级LNG接收站

本报北京9月10日电(记者廖睿灵)记者从国家管网集团获悉,9日,国家天然气基础设施互联互通重点工程——国家管网集团天津液化天然气(LNG)接收站二期项目投产。投产后天津LNG接收站正式迈入千万吨级LNG接收站行列,进一步增强华北及周边区域天然气供应和应急调峰能力。

天津LNG二期项目是国家“产供储销”体系建设的重要民生工程

和能源保供项目。项目于2020年4月开工,先后建成投用6座22万方储罐及配套设施。此次3座LNG储罐及配套设施投产后,天津LNG接收站总供气能力将达到1200万吨/年,总储气能力将达到近10亿立方米,气化外输能力达到7000万方立方米/天,成为国内单日气化能力最强的LNG接收站,保障采暖季等“高月高日”期间的天然气供应需求。

南方电网积极推动电力算力融合

本报电(记者罗兰)日前,南方电网公司联合中国电力企业联合会、中国信息通信研究院举办的“电力算力协同暨电力数据要素市场发展”交流活动在贵州省贵阳市举行。该活动作为2024中国国际大数据产业博览会交流活动的重要组成部分

部分,聚焦算力与电力融合发展主题,探讨电力算力协同与电力数据要素市场建设,推动全国一体化算力网的构建,助力数字经济高质量发展。

在现场,南方电网公司发布了《电力算力协同行动计划》。



贵州省黔东南苗族侗族自治州从江县加大对民族刺绣产业的扶持力度,创建民族刺绣车间,引进电脑绣花机等设备,让传统技艺与现代工艺相结合,使刺绣老工艺焕发新生机,带动当地村民增收致富。图为从江县一家民族刺绣企业生产车间内,工人在用数控机床生产刺绣产品。罗京来摄(人民视觉)



江苏省南京市溧水区充分利用大数据、人工智能等新技术,发展高效设施农业,蔬菜、草莓、葡萄、火龙果等种植面积达5万余亩,有力促进当地农文旅融合发展,助力农民增收致富。图为位于溧水区洪蓝街道傅家边村的连片高效设施农业大棚。
朱红生摄(人民视觉)

8月份中国制造业PMI为49.1%

经济景气水平保持稳定

本报北京9月10日电(记者徐佩玉)国家统计局服务业调查中心和中国物流与采购联合会日前发布的数据显示,8月份,制造业采购经理指数(PMI)为49.1%,非制造业商务活动指数为50.3%,综合PMI产出指数为50.1%,中国经济景气水平总体保持稳定。

国家统计局服务业调查中心高级统计师赵庆河表示,受近期高温

多雨、部分行业生产淡季等因素影响,8月份制造业PMI降至49.1%。

产需两端有所放缓。生产指数和新订单指数分别为49.8%和48.9%,比上月下降0.3和0.4个百分点,制造业企业生产和市场需求均有所放缓。从行业看,食品及饮料精制茶、铁路船舶航空航天设备、电气机械器材等行业生产指数和新订单指数均位于54%及以上,产需较快增长。

新动能较快回升。8月份,装备制造业PMI为51.2%,较上月上升1.7个百分点,其中生产指数和新订单指数均较上月上升3个百分点至52%以上;高技术制造业PMI为51.7%,较上月上升2.3个百分点,其中生产指数较上月上升超过3个百分点至51%以上,新订单指数较上月上升5个百分点左右至53%以上。

赵庆河表示,高耗能行业PMI为46.4%,比上月下降2.2个百分点,高耗能行业景气水平偏弱且降幅较大,是本月制造业PMI回落的主要原因之一。

8月份,非制造业商务活动指数为50.3%,比上月上升0.1个百分点,景气度略有回升。

具体看,服务业商务活动指数为50.2%,比上月上升0.2个百分点,升至临界点以上;从市场预期看,业务活动预期指数为55.4%,位于较高景气区间。建筑业商务活动指数为50.6%,比上月下降0.6个百分点,仍位于扩张区间;从市场预

在四川省遂宁市安居区,一家商用汽车企业工人正赶制订单产品。
张勤宝摄(人民视觉)

