打造发展新引擎 共享合作新未来

-从第四届数贸会看数字贸易发展新气象

●新华社记者 邬焕庆 魏一骏 顾小立

数联全球,商通天下。9月25日至29日,第四届全球 数字贸易博览会在浙江杭州举办。聚焦"在数贸会看见创新 未来"的年度主题,154个国家和地区设展或参会,带来数 字贸易领域最新成果。

2023年, 习近平主席向第二届全球数字贸易博览会致 贺信,希望各方充分利用全球数字贸易博览会平台,共商合 作、共促发展、共享成果,携手将数字贸易打造成为共同发 展的新引擎,为世界经济增长注入新动能。

四届数贸会,展览面积、线下展商、专业客商等数据屡 创新高,展会影响力不断提升。

来自全球的客商深入洽谈、新技术新产品首发首秀、一 批重大项目签约落地……本届数贸会的会场内外,一幕幕生 动场景, 勾勒出全球数字贸易蓬勃发展的新图景。

平台集聚效应日益彰显

从机组智能排班到飞机健康管理,从航空安全智能中枢 到发动机精益管理系统……本届数贸会,长龙航空带来人工 智能在提升航班运行效率、保障飞行安全、降低运营成本等 方面的最新成果,并向行业领域开放合作。

"这已经是长龙航空连续第4年参加数贸会,希望利用 这个平台结识更多领域的合作伙伴,同时也希望在这里分 享我们智慧航空的实践经验,共同推动行业发展。"长龙 航空副总裁王健说。

本届数贸会,来自154个国家和地区、33个国际组织 以及超过1800家中外企业设展参会,4.2万余名专业客商 到会采购,规模创历届之最。新朋老友齐聚,彰显数贸会 作为全球数字贸易展示与合作的平台, 其与日俱增的吸引 力和影响力。

-权威报告发布洞察发展趋势。本届数贸会,由联合 国国际贸易中心与全球数字贸易博览会组委会共同编写的 《全球数字贸易发展报告2025》发布。这一报告被视为全球 数字贸易创新发展的观察指南。

此外,《金砖国家特殊经济区经贸合作发展报告 2025》《中非数字贸易发展报告(2023-2025)》等先后 发布。"这些报告客观呈现全球数字贸易现状,也将为未 来发展提供参考和指引。"浙江大学人工智能研究所副所 长郑小林说。

- 论坛活动汇聚观点对接供需。"西湖论剑·数字安 全大会""数字医疗健康产业对接会""数据要素治理与市场 化交流活动""数字贸易人才校企国际合作对接会"……数 贸会期间,40余场主题明确的重点活动,为与会各方搭建交 流的实际载体。

浙江省商务厅副厅长胡真舫说,数字贸易涉及领域广、 范围宽、技术新,在推动专业化、市场化、国际化发展的过 程中,需要充分交流沟通,让供需双方精准匹配。

一项目落地签约突出展会实效。第四届数贸会重大项 目签约仪式上,45个项目完成签约,重点聚焦数字经济、人 工智能、智能制造、智慧物流、金融科技等领域,将为区域 产业升级与高质量发展注入更多动能。

同时,本届数贸会还首次设立"数贸创投日",在全国 范围遴选百个科创项目与百只基金精准匹配, 投资机构、科 技创新企业、政府平台齐聚一堂, 围绕科技创新、资本赋能 和产业联动展开深入探讨。

前沿产品技术集中亮相

走进数智未来主题展区,杭州六小龙专区无疑是观众关 注的焦点:两台字树科技G1机器人同台对战,灵活矫健的 身姿引得阵阵叫好;强脑科技的脑机接口产品,展现科技向 善的温度;云深处科技带来主力产品——巡检用四足机器 人, 重点展示其爬坡越障等能力。

本届数贸会深度聚焦人工智能,设置1个主题展区和人 工智能、数字医疗、数字文娱、数智出行、丝路电商等7个 特色展区,一大批全球领先的算力设备、大模型、具身智能 机器人在展会亮相。

第3次参加数贸会,杭州秋果计划科技有限公司在展区 首次发布融合人工智能的全彩碳化硅光波导XR眼镜,这一 新产品吸引了许多观众体验。"这款产品将视场角从30度提 升到50度,不仅带来大屏视觉体验,还融合工业检修、文 娱互动等场景。"秋果计划市场总监许木平说。

在乐奇眼镜展区, 观众姜女士告诉记者, 过去她在公 司上台发言需要一沓纸质讲稿, 现在发言需要一台电脑投 屏,以后发言可能一副眼镜就能"搞定"。"曾经的想象以 越来越快的速度照进现实,这就是新技术给我们生活带来 的红利。

生活因科技进步更加美好,生产也因技术赋能更加高效。 身高1.8米、体重75公斤的TR5高性能通用人形机器人 站在智澄AI展区醒目位置。"TR5采用仿生架构设计,不仅 各个重要关节可以自由旋转, 其配备的智能中枢让机器人可 以实现毫秒级响应, 从搬运重物的体力活到拿鸡蛋这样的精 细操作都不在话下。"展区工作人员冯笑说。

高质量的数据语料是支撑人工智能发展的核心要素。如 何激活"沉睡"的数据资源,在数贸会上可以找到先行先试

数据智能服务商每日互动基于"可信数据空间+可控大 模型"打造出数据基础设施"发数站",能够打通数据价值 高效流通的安全链路, 盘活公域数据价值; 行业内率先发布 的海洋领域"数据商城"——海洋资源环境行业可信数据空 间,用好海洋数据资源,赋能海洋经济高质量发展……

"本届数贸会提出数字贸易与人工智能深度融合恰逢其 时。"世界贸易组织总干事伊维拉认为,数字化正在深刻改 变生产、消费以及交易商品和服务的方式。从人工智能驱动

的服务到电子商务平台,再到数字金融,全球数字经济正迅 猛发展,人工智能日益成为其核心驱动力。

数贸机遇全球共创共享

当前,新一轮科技革命和产业变革深入发展,数字贸 易作为数字技术与国际贸易深度融合的新形态,通过拓展 贸易边界、创新贸易模式、赋能贸易主体, 正展现出强大 的韧性和活力。

作为主宾国, 印度尼西亚在主题展区设置印尼国家馆, 汇聚了15家领先企业,全面展示印尼在数字贸易、物流、 金融、教育、可持续发展等领域的创新成果与合作愿景。

"印尼视中国为重要战略伙伴,愿共同推动市场拓 展、技术发展与人才培育。"印度尼西亚经济统筹部副部 长阿里表示,未来印尼与中国的合作包括共建数字经济合 作区,推动智慧城市伙伴关系,深化人工智能与半导体领 域的合作等。

丝路电商展区汇聚50余家全球跨境电商平台,采用绿 色通道、流量扶持及卖家直采等模式, 助力外贸企业拓展全 球市场。目前,我国已与36个国家建立电子商务合作机 制,打造120余个线上线下国家馆。上海社会科学院副院长 吴雪明说:"我国正构建起国家统筹、地方协同、企业参与 的多层次合作模式。"

从技术交流到标准对接,从市场开拓到能力建设,中国 用实际行动推动数字贸易改革创新发展,不断以中国新发展 为世界提供新机遇。

"中国涌现的一些开源人工智能模型,包括杭州的一些 本土成果,展现了技术普惠共享的可行路径。"联合国贸易 和发展会议秘书长格林斯潘认为, 当前, 各方亟需深化协 作,投资数字基础设施,开放多元可信数据资源,尤其是培 养人工智能应用、改造以及创造的核心技能。

今年上半年,我国可数字化交付的服务进出口达1.5万 亿元, 跨境电商进出口达1.3万亿元, 均创历史新高。作为 贸易强国"三大支柱"之一,数字贸易前景广阔。

商务部服贸司司长孔德军说,展望未来,中国将秉持开 放合作共赢的全球化发展理念,大力推动数字贸易改革创新 发展,推进数字贸易制度型开放,做大做强经营主体,深化 数字贸易国际合作, 打造建设贸易强国的"新引擎"。

展馆外,钱塘江潮水奔涌不息;展馆内,数字贸易新浪 潮澎湃向前。以数贸会为纽带,中国正与各国携手,共同培 育数字贸易新动能, 共享数字经济发展新机遇, 为世界经济 复苏和增长注入新动力。

(新华社杭州9月29日电)



9月29日,游客在内蒙古阿尔山国家森林公园驾车游玩(无人机照片)。 金秋时节,内蒙古阿尔山国家森林公园色彩斑斓,景色如画。

新华社记者**贝赫**摄

支持约50个城市 两部门开展试点工作促进"新"消费

新华社北京9月30日电(记者申铖)记者 30日从财政部了解到,财政部、商务部将开展 消费新业态新模式新场景试点工作。两部门将 支持50个左右城市开展试点工作,政策实施期

为落实《提振消费专项行动方案》相关要 求,增加优质消费供给,进一步释放多样化、差 异化消费潜力,全方位扩大国内需求,两部门当 日对外发布了诵知。

通知明确,试点城市申报范围为地市级及

以上城市(包括直辖市,计划单列市,各省、自治 区省会或首府城市,地级市、州、盟)。支持50 个左右城市开展试点工作,主要向人口基数大、 带动作用强、发展潜力好的超大特大城市倾斜。

财政部、商务部有关负责人介绍,本次试点 工作针对高品质消费供给不足、消费领域创新动 能有待激发等问题,坚持目标导向、问题导向,从 供给侧集中发力,聚焦创新消费业态、模式和场 量,着力扩大优质消费供给,激发消费潜能。主 要支持试点城市在三个方面开展创新探索:健全

首发经济服务体系;创新多元化服务消费场景; 支持优质消费资源与知名IP跨界联名。

根据通知,中央财政对试点城市给予资金 补助。实施期内,超大特大城市每个城市合计 补助4亿元,大城市每个城市合计补助3亿元, 其他城市每个城市合计补助2亿元。补助资金 分两批下达。试点启动第一年先下达部分资 金,剩余资金根据绩效评价情况下达。试点城 市可按照市场化原则,对符合条件的经营主体, 按规定采取补助、奖励等方式予以支持。

9月份我国制造业PMI升至49.8%

新华社北京9月30日电(记者王雨萧)国家 统计局服务业调查中心、中国物流与采购联合会 30日发布数据显示,9月份,制造业采购经理指数 (PMI)为49.8%,比上月上升0.4个百分点,制造 业景气水平继续改善。

企业生产扩张加快。9月份,生产指数为 51.9%,比上月上升1.1个百分点,升至近6个月 高点,制造业生产活动较为活跃;新订单指数为 49.7%,比上月上升0.2个百分点,市场需求景气 度有所改善。受制造业生产回升带动,企业加快 原材料采购,采购量指数升至51.6%。

小型企业PMI回升。9月份,大型企业PMI 为51.0%,比上月上升0.2个百分点,持续高于临 界点,保持平稳扩张态势;中型企业PMI为 48.8%,比上月略降0.1个百分点,景气水平基本

平稳;小型企业PMI为48.2%,比上月上升1.6个 百分点,景气水平有所改善。

三大重点行业较快扩张。9月份,装备制造 业、高技术制造业和消费品行业 PMI 分别为 51.9%、51.6%和50.6%,均明显高于制造业总体, 同时上述重点行业生产指数和新订单指数均位于 扩张区间,企业供需两端较为活跃;高耗能行业 PMI为47.5%,比上月下降0.7个百分点。

市场预期持续改善。9月份,生产经营活动 预期指数为54.1%,比上月上升0.4个百分点,连 续三个月回升,表明制造业企业对近期市场发展 预期向好。从行业看,农副食品加工、汽车、铁路 船舶航空航天设备等行业生产经营活动预期指数 均位于57.0%以上较高景气区间,相关企业对行 业发展信心较强。

中华民族共同体的形成和发展 是人心所向、大势所趋、历史必然

(上接一版) 我们统一的多民族国家是由各民 族共同缔造的,也必须由各民族共同维护、巩 固和发展。各民族文化相通,是中华民族铸就 多元一体文明格局的文化基因。灿烂的中华文 化是各民族共同创造的, 铸就社会主义文化新 辉煌必须不断增强对中华文化的认同,不断增 进各民族文化互鉴融通。各民族经济相依,是 中华民族构建统一经济体的强大力量。各地区 各民族只有不断融入国家发展大局、加强经济 交流合作,才能更好推动国家经济繁荣、更好 实现自身经济发展。各民族情感相亲,是中华

民族一家亲的坚强纽带。各族人民都要倍加珍 惜、不断巩固和发展平等团结互助和谐的社会 主义民族关系,不断夯实中华民族共同体建设 的人心基础。

文章强调, 五千多年中华文明所孕育的伟 大祖国、伟大民族, 永远是全体中华儿女最深 沉、最持久的情感所系。在这片辽阔、美丽、 富饶的土地上,各族人民都有一个共同家园, 就是中国;都有一个共同身份,就是中华民 族;都有一个共同名字,就是中国人;都有一 个共同梦想,就是实现中华民族伟大复兴。

29日, 国家重大科技基础设施——超重 力离心模拟与实验装置在浙江杭州启动首台离 心机主机。该设施将营造超过地球重力千百倍 的"超重力场", 实现"时空压缩"效应, 为 一系列研究提供关键支撑。

超重力离心模拟与实验装置由浙江大学牵 头建设,包括三台离心机主机,以及边坡与高 坝、岩土地震工程、深海工程、深地工程与环 境、地质过程、材料制备等六座实验舱的18 台机载装置。

本次启动的首台离心机"CHIEF1300"容 量为1300g·t(重力加速度·吨),是目前世界上 容量最大的离心机。此外,容量为1500g·t和 1900g · t 的两台离心机 "CHIEF1500"和 "CHIEF1900"正在紧锣密鼓地安装建设中。

为什么要建设超重力离心模拟

地球重力场的加速度约为9.8米/平方秒, 称为常重力场,超过这个数值就称为超重力 场。例如坐过山车时人承受的最大加速度会达 到常重力的2倍, 航天器发射时加速度可达常 重力的4至5倍,太阳上的重力场是常重力的 28倍, 而超重力离心模拟与实验装置离心机 主机的超重力最大将达到常重力的1500倍。

(上接一版) 中国人民经过艰苦卓绝的浴血奋 战,取得近代以来反抗外敌人侵的第一次完全 胜利,开辟了中华民族伟大复兴的光明前景。 今天, 在以习近平同志为核心的党中央坚强领 导下,全党全军全国各族人民传承和弘扬伟大 抗战精神,正踔厉奋发、勇毅前行,为以中国 式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而

"超重力场中,科研人员在实验室中能以 很小的尺寸、极短的时间, 再现真实世界中的 重大灾难、地质演化、极端环境。"超重力离 心模拟与实验装置首席科学家、中国科学院院 士、浙江大学教授陈云敏说。

世界最大!我国超重力实验装置启动核心设备

●新华社记者 朱涵 宋晨

例如,在100倍常重力的实验中,100米 的真实物体可以"缩尺"至1米,100年的污 染物迁移过程可以"缩时"至3.65天。这种 "时空压缩"效应,将为国家重大科技任务开 展、重大工程新技术研发和验证、物质科学前 沿发展等方面提供关键支撑。

"超重力场"如何实现?

"CHIEF1300"的主机室是一间占地约 230平方米的圆形地下室,位于中央的离心机 就像是一个能够高速"自转"的巨型"天平"。

工作时,半径长约6.4米的转臂将带动实 验装置高速旋转,速度越快,离心力越大,当 离心加速度超过地球常重力,就形成超重力 场。目前,该离心机的超重力场已调试运转至 验收指标,可实现常重力的10倍到300倍。

"为了令装置提供丰富且稳定的超重力环 境, 更广泛地支持不同学科的需求, 我们特别 采取了深基坑、低气压机室、液冷壁技术等一 系列方案,保障主机的高质量运行。"超重力

离心模拟与实验装置总工程师、浙江大学求是 特聘教授凌道感说。

超重力离心模拟与实验装置如 何推动研究发现?

据介绍,该设施是将超重力场与极端环境 叠加一体的大型复杂科学实验设施。18台机 载装置覆盖深海深地资源开发、防灾减灾、废 弃物地下处置、新材料制备等多个领域。

在一系列预研实验中, 研究人员们已有许 多收获: 在深海高压温控实验装置中, 复现 2000米深海的水压,试验深海海床中可燃冰 开采的安全性; 在超重力振动台中, 模拟强震 的地质危害,验证水电站坝基的抗强震设计; 在造波、造啸及重力流实验装置中,推演4米 高浪、20米海啸与海床的互相作用,为海上 风电场选址提供参考; 在超重力定向熔铸炉 中,制备高铁接触网导线材料,具有缺陷少、 强度高、延伸率大等性能……

"超重力的世界非常精彩!"陈云敏说,超 重力离心模拟与实验装置将致力于构建开放共 享的国际前沿科研平台,期待与全球顶尖科研 力量与团队开展合作, 为全球科学研究的持续 进步与创新发展注入动力。

(新华社杭州9月29日电)

团结奋斗。 少年儿童和各界代表也依次走到纪念碑

前,献上鲜花并瞻仰纪念碑。

敬献花篮仪式由中共中央政治局委员、北 京市委书记尹力主持。

在京中共中央政治局委员、中央书记处书 记,部分全国人大常委会副委员长,国务委员, 最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,部 分全国政协副主席和中央军委委员出席仪式。

中央党政军群有关部门和北京市主要负责 同志,各民主党派中央、全国工商联负责人和 无党派人士代表, 在京老战士、老同志和烈士 亲属代表,在京功勋荣誉表彰奖励获得者代 表,首都各界群众代表等参加仪式。

广告经营许可证:吉工商广字07001号

本报地址: 白城市幸福南大街86号

邮政编码:137000

编辑部:3677971

广告部:3323838

白城新闻印务有限公司承印:3325780

白城日报社发行公司发行:3340020

零售:1.80元