

以“数据驱动发展,智能引领未来”为主题

## 全球数字经济大会主论坛举办



2023 全球数字经济大会会场

会主席彼得·梅杰分别就中国数字经济发展的关键、发展数字经济的意义与价值作主旨报告;阿布扎比工业发展局执行董事阿拉法特·萨勒赫·A·阿尔亚非对阿布扎比工业发展战略及经济发展环境作主题报告;中国联通集团总经理陈忠岳、京东集团CEO许冉、中兴通讯董事长李自学、奇安信集团董事长齐向东代表国内数字技术企业分别就数字基础技术、数字技术安全及数字技术赋能工业生产等领域作主题报告。

在数字经济国际合作对话环节,新加坡亚洲数字经济学院院长陈柏晖,马来西亚政府工业高科技集团高级副主席拉斯坦·艾哈迈德,昆仑万维科技股份有限公司CEO方汉,北京智谱华章科技有限公司CEO张鹏,北京融信数联科技有限公司董事长于笑博,云账户党委书记、联合创始人兼首席技术官邹永强等企业负责人,围绕论坛主题分别就基础软件技术、国际合作、产业融合、AI大模型等领域进行专业分享。

2023 全球数字经济大会经国务院批准,由北京市政府、工业和信息化部、商务部、国家互联网信息办公室、中国科学技术协会共同主办,设置“1+6+6+N”活动框架,即举办开幕式和主论坛,推出六大高峰论坛,配套六大特色活动,组织N场专题论坛以及系列活动,致力于构建国际顶级交流与合作平台,共创普惠均衡、创新包容、合作共赢、共同繁荣的全球数字经济格局。

## 2023 全球数字经济大会精品主题展应用场景



人工智能展区



参观者体验 VR 万向跑步机。



参观者与机器人互动。



工作人员向参观者介绍自动配送车。

本报讯(记者 张伟) 7月5日,以“数据驱动发展,智能引领未来”为主题的2023全球数字经济大会主论坛在北京国家会议中心举行。

北京市副市长靳伟代表主办方致辞。他表示,发展数字经济已经成为把握新一轮科技革命和产业变革新机遇的重要战略选择,本届大会汇聚全球精英,深入交流思想,广泛凝聚共识,将会有力推动数字经济领域的创新协同、产业协作与国际合作,为打造全球数字经济发展新格局贡献北京力量。

靳伟说,近年来,北京市秉承开放包容、全球合作理念,深入贯彻落实数字中国战略,强化数字经济的立法统筹,乘势而上建设全球数字经济标杆城市,让千年古都焕发更加蓬勃的生机活力:一是数字经济的发展水平稳步提升;二是创新企业的培育成效显著;三是数字化转型加快推进。面向未来,北京将坚持以高质量发展为主线,以科技创新为引领,推动数字技术全方位赋能实体经济,继续打造中国数字经济发展的北京样板,全球数字经济发展的北京标杆,深入践行《全球数字经济伙伴关系城市合作倡议》,谱写有益的新篇章。

中央网信办副主任、国家网信办副主任赵泽良在致辞中表示,发展数字经济意义重大,是把握科技革命和产业变革新机遇的战略选择。要善于把算力转化成生产力,提升生成式信息的准确性和真实性,同时确保算力的供应链安全;要善于把数据资源转化为数据优势,着力解决生成式人工智能训练中的数据集问题,确保所使用的数据合规高质;要善于通过制度规则来保障安全,加快建立数据资源的确权、采集、利用、流通、共享、跨境流动等规则,在保障国家安全的前提下,推动数据依法有序流动。

第十二届全国政协副主席、国家电子政务专家委员会主任王钦敏说,2022年中国数字经济规模已达50.2万亿元,同比增长10.3%,北京既是我国国际交往中心,也是国内数字经济发展的标杆引领城市。全球数字经济大会在北京举办,表明了北京市秉承和拓展数字领域国际合作空间,高质量搭建开放合作的新平台,与世界各国人民共同开创数字经济互利共赢新局面的期许。

中国科学院院士梅宏、联合国科学和技术促进发展委员

## 全球数字经济白皮书发布

## 中国数字经济年均复合增长14.2%

本报讯(记者 张伟) 7月5日,在2023全球数字经济大会主论坛上,《全球数字经济白皮书》正式发布。《白皮书》显示,2016—2022年,中国数字经济持续快速增长,规模增加4.1万亿美元,年均复合增长14.2%,是同期美中德日韩5国数字经济总体年均复合增速的1.6倍。

世界主要国家数字经济发展持续提速。总体看,2022年,美国、中国、德国、日本、韩国等5个世界主要国家的数字经济总量为31万亿美元,数字经济占GDP比重为58%,较2016年提升约11个百分点;数字经济规模同比增长7.6%,高于GDP增速5.4个百分点。产业数字化持续带动5个国家数字经济发展,占数字经济比重达到86.4%,较2016年提升2.1个百分点。从国别看,2016—2022年,美国数字经济规模增加6.5万亿美元。德国产业数字化占数字经济比重连续多年高于美中日韩4国,2022年达到92.1%。

具体看,全球各国加快推动数字经济重点领域发展,在数字技术与产业、产业数字化、数据要素等领域积极抢抓发展机遇。

在数字技术与产业领域,全球5G快速发展,截至今年3月,全球5G网络人口覆盖率为30.6%,同比提高5.5%。人工智能产业平稳发展,2022年全球人工智能市场收入达4500亿

美元,同比增长17.3%,2023年第一季度,AIGC异军突起,成为最热门的投融资领域。全球ICT发展总体趋稳,电子信息制造业增长压力加大,电信业营业收入稳步增长,互联网行业营收增长放缓,软件业营收增速回落。全球数字经济独角兽企业稳步发展,2022年,全球数字经济独角兽企业达1032家,较上年增加10家,产业数字化独角兽企业较上年增加16家,整体进入深化应用阶段。

在产业数字化领域,全球产业数字化转型进入规模化扩张和深度应用阶段,数字化转型应用领域由生产研发向供应链协同、绿色低碳方向延伸,推动产业高端化、智能化、绿色化、融合化发展,助力提升产业链供应链韧性和安全。作为转型的重要支撑,工业互联网平台加速与人工智能、5G等数字技术深度融合,逐步推动形成平台化、开放化、无线化、智能化的新型产业形态。

在数据要素领域,主要经济体加快数据空间建设探索,欧盟在《数字欧洲计划》统一体系下,多主体协同推进公共/行业数据空间建设;美国依托云基础设施优势,面向数据流通进行产业转型升级;中国加强行业数据空间应用牵引,开展行业龙头与初创企业产业生态培育。

## 全球数字经济伙伴城市合作倡议发布



《全球数字经济伙伴城市合作倡议》发布现场

本报讯(记者 张伟) 7月4日,2023全球数字经济大会开幕式上发布了《全球数字经济伙伴城市合作倡议》。

《倡议》是由北京市邀请来自阿联酋阿布扎比、韩国釜山、斯里兰卡科伦坡、丹麦哥本哈根、阿联酋迪拜、美国加利福尼亚州尔湾、伊朗伊斯法罕、巴基斯坦伊斯兰堡、南非约翰内斯堡、英国伦敦、中国澳门、日本长野、新西兰北帕莫斯顿市、德国北威州、美国旧金山、奥地利维也纳、老挝万象、西班牙萨拉戈萨等18个伙伴城市代表共同发布的。

《倡议》包括推动全球城市交流合作、共享开放互利市场环境、共建数字科技创新生态、加快城市数字转型进程、助力数字赋能绿色发展、支持全球数字普惠合作等6方面内容,旨在共同构建全球城市间和国际多双边框架下的数字经济开放创新网络。

作为全国科技创新中心和国际交往中心,北京与更多国际城市交流,促进全球数字经济合作,是发挥国际交往中心功能的具体实践。未来,大会将继续围绕全球数字经济伙伴城市,持续扩大朋友圈,围绕数字产业发展、智慧城市建设、社会治理、数字化转型等领域不断加强做深、做实倡议落地的各项工作。通过加强城市之间的合作,加速数字经济发展,发挥大会平台作用,为全球各方提供更多机会,共建共享数字经济发展成果,共同探索数字经济的未来,为全球经济发展注入新的动力。

据了解,近年来北京市大力推进全球数字经济标杆城市建设,而全球数字经济大会作为标杆城市建设成果展示和交流平台,是构建普惠均衡、创新包容、合作共赢、共同繁荣的全球数字经济格局下的国际化、高端化、专业化的交流合作平台。

(本版图片均由会议主办方提供)

## 北斗系统已服务200多个国家和地区用户

新华社电(李国利 杨欣) 北斗三号全球卫星导航系统建设表彰大会7月5日在北京举行。这是北斗三号系统自2020年建成开通后首次全面总结成果经验、阐释弘扬新时代北斗精神,为北斗系统后续建设发展凝聚起意志力量。

北斗工程全线始终坚持党中央集中统一领导,发挥新型举国体制优势,弘扬“自主创新、开放融合、万众一心、追求卓越”的新时代北斗精神,两年半时间成功发射18箭30星,提前半年全面建成功能强大、性能一流的北斗三号全球卫星导航系统。这是我国迄今为止建设的规模最大、覆盖范围最广、服务性能要求最高、与百姓生活关联最紧密的巨型复杂航天系统。

北斗三号系统作为面向全球提供公共服务的重大时空基础设施,建设过程中始终坚持走自主创新发展道路,成体系突破卫星导航领域百余项关键技术,新研百余种宇航级器部件,核心器部件100%自主可控,显著带动我国航天、电子等领域跨越发展。目前,北斗系统已广泛应用于国家经济社会发展各行业领域,助力各行业转型升级、提质增效,产生显著的经济效益和社会效益。作为联合国认可的四大全球卫星导航系统之一,北斗系统已服务全球200多个国家和地区用户,在民航、海事、搜救等领域积极履行国际义务,为推动构建人类命运共同体贡献中国力量。

下一步,北斗系统将继续秉持“中国的北斗、世界的北斗、一流的北斗”的发展理念,全力确保系统稳定运行,全力推进北斗规模应用市场化、产业化、国际化发展,全力建成基准统一、覆盖无缝、弹性智能、安全可信、便捷高效的国家综合定位导航授时体系,服务全球、造福人类。

## 国家区块链技术(海洋经济)创新中心启动建设

本报讯(记者 张伟) 7月5日,国家区块链技术(海洋经济)创新中心启动建设。这是继能源领域后,国家区块链技术创新中心在国民经济关键领域布局的又一个行业创新中心。

今年5月初,国家区块链技术创新中心在北京运行,明确要在能源、贸易等一批国家关键领域建设区块链行业创新中心,在我国数字经济高速发展、运行活跃的重点地区建设区块链区域创新中心。在今年5月底举行的2023中关村论坛上,国家区块链技术(能源领域)创新中心率先成立。

此次启动建设的国家区块链技术(海洋经济)创新中心位于浙江省舟山市。该中心将充分利用舟山群岛国家级新区发展海洋经济的优势,开展数字经济与海洋经济深度融合的核心科技研究,全面推动我国首个自主可控区块链软硬件技术体系“长安链”在远洋油气供应链、江海联运、海洋渔业生产等关键场景的应用,培养高水平海洋数字经济人才。

按照建设方案,国家区块链技术(海洋经济)创新中心将开发性能领先的区块链底层软硬一体核心技术,用于支持解决海洋经济发展的关键难点,部署建设大规模海洋数字经济基础设施,支撑打造面向环太平洋经济圈的现代海洋产业、海岛综合保护开发、陆海统筹发展高质量示范区,成为国家海洋经济发展的重要增长极。

同时,该中心将围绕海洋经济中的产业数字化需求,面向自贸区建设,在远洋贸易、海洋渔业、海事服务、江海联运等海洋经济关键领域,打造一系列创新应用场景,推动海洋数字经济产业集聚,并以此为样本,利用国家区块链技术创新中心,向全国海洋经济建设重点区域辐射,使中心成为国家海洋数字经济的创新高地。

据介绍,随着国家区块链技术(海洋经济)创新中心启动建设,我国区块链行业创新中心进一步得到拓展。按照目标,国家区块链技术创新中心将会进一步织密行业创新中心网络,加速建设超大规模区块链算力集群,着力构建由省市级骨干节点网络、行业应用节点网络组成的国家区块链算力网络,形成性能强大的数字基础设施,辐射全国,加速我国东部、中部、西部数据要素联通,国民经济各大关键行业协同增效,拉动国家数字经济高质量发展。

## 世界最大海上溢油应急处置实验系统天津开建

本报讯 7月5日,交通运输部支持系统“十四五”重点建设项目交通运输部水运科学研究院天津海上溢油应急处置实验系统开工建设。2025年建成后,该实验系统将拥有长210米、宽25米、最大水深7米的综合实验水池,成为世界最大也是唯一能够进行四级海况下全尺寸溢油应急处置装备试验的设施,将填补我国缺乏专业溢油应急处置实验室的科研空白。

该实验系统位于天津中新生态城,项目总投资3.23亿元,占地面积达4.6万平方米,建设内容除综合实验水池外,还包括综合实验大厅、岸滩溢油实验设施以及清洗池等,同时具有开展溢油基本特性研究实验、溢油化学处理及促进生物降解技术的研究实验、溢油围控回收及处置装备的研发、敏感生态环境下的溢油应急处置技术实验、溢油监视监测与鉴别实验、相关标准技术方法实验、各类装备性能测试等功能,是全球功能最齐全最强的溢油应急处置实验系统。

交通运输部水运科学研究院副院长刘占山表示,将以实验系统为依托建设国际一流的科研团队,打造面向全国乃至世界、具有广泛影响力的溢油应急处置国家公共研究平台,建设国内外著名的溢油应急科学研究、技术创新和人才培养基地,进一步提升我国海上溢油应急处置技术研究能力,推动我国海上溢油应急处置关键核心技术和装备的全面突破,提高海上溢油应急处置的快速、可靠、有效水平,促进溢油应急处置设备、材料的国产化,为推动和引领溢油污染防治学科的发展提供知识、技术与人才储备,为加快建设交通强国和海洋强国提供有力支撑。

姚雯