2024年11月29日 星期五

# 中办国办关于数字贸易改革创新发展的意见

(上接1版)

数字领域对外开放水平大幅提高,与国际高标准经贸规则对接全面加强。到2035年,可数字化交付的服务贸易规模占我国服务贸易总额的比重提高到50%以上;有序、安全、高效的数字贸易治理体系全面建立,制度型开放水平全面提高。

#### 二、支持数字贸易细分 领域和经营主体发展

(一)积极发展数字产品贸易。加强数字应用场景和模式创新,提升数字内容制作质量和水平,培育拓展跨境数字交付渠道,提升国际竞争力。

(二)持续优化数字服务贸易。促进数字金融、在线教育、远程医疗、数字化交付的专业服务等数字服务贸易创新发展,提升品牌和标准影响力。发展云外包、平台分包等服务外包新业态新模式,推动服务外包加快数字化转型。

(三)大力发展数字技术贸易。加强关键核心技术创新,加快发展通信、物联网、云计算、人工智能、区块链、卫星导航等领域对外贸易。

(四)推动数字订购贸易高质量发展。鼓励电商平台、经营者、配套服务商等各类主体做大做强,加快打造品牌。推进跨境电商综合试验区建设,支持"跨境电商+产业带"发展。推进数字领域内外贸一体化。

(五)培育壮大数字贸易经营主体。培育一批具有较强创新能力和影响力的数字贸易领军企业。积极培育外向度高、具有独特竞争优势的中小型数字贸易企业。构建大中小企业相互促进、协同发展的良好生态,打造具有国际竞争力的数字产业集群。支持

数字平台企业有序发展,在引领发展、创造就业、国际竞争中发挥积极作用。

## 三、推进数字贸易制度型开放

(六)放宽数字领域市场准入。完善准人前国民待遇加负面清单管理模式,推动电信、互联网、文化等领域有序扩大开放,鼓励外商扩大数字领域投资。深入破除市场准入壁垒,提高数字贸易领域外商投资企业在境内投资运营便利化水平。

(七)促进和规范数据跨境流动。 健全数据出境安全管理制度,完善相 关机制程序,规范有序开展数据出境 安全评估。在保障重要数据和个人信 息安全的前提下,建立高效便利安全 的数据跨境流动机制,促进数据跨境 有序流动。

(八)打造数字贸易高水平开放平台。高标准建设数字服务出口平台载体,打造数字贸易集聚区。主动对接国际高标准经贸规则,鼓励数字领域各类改革和开放措施在有条件的数字服务出口平台载体、自由贸易试验区和自由贸易港开展先行先试和压力测试。发挥好中国国际进口博览会、中国国际服务贸易交易会、全球数字贸易博览会等平台作用,推进数字贸易领域交流合作。

### 四、完善数字贸易治理体系

(九)积极参与数字贸易国际规则制定。积极参与世界贸易组织、二十国集团、亚太经合组织等多双边和区域数字贸易相关规则制定,营造开放、

公平、公正、非歧视的数字发展环境。积极推进加入《数字经济伙伴关系协定》(DEPA)和《全面与进步跨太平洋伙伴关系协定》(CPTPP)进程。参与应对经济数字化国际税收规则制定,探索建立税收利益分配更加合理、税收负担更加公平的数字贸易相关税收制度。参与联合国国际贸易法委员会、国际统一私法协会和海牙国际私法会议数字经济商事规则谈判。

(十)深化数字贸易国际合作。推动建立数字领域国际合作机制,加强人工智能、大数据、跨境结算、移动支付等领域国际合作,深化数字基础设施互联互通。加强与东盟国家、中亚国家、金砖国家、上海合作组织成员国等数字贸易合作。

(十一)加快构建数字信任体系。加快数字贸易认证体系建设,促进数字信任前沿技术的开发创新与应用推广,培育数字信任生态。推动数字证书、电子签名等国际互认。鼓励数据安全、数据资产、数字信用等第三方服务机构国际化发展。

(十二)加强数字领域安全治理。 优化调整禁止、限制进出口技术目录。 持续推动全球数字技术、产品和服务供 应链开放、安全、稳定、可持续。发挥各 类专业法院法庭作用,推动数字领域国 际商事争端解决机制多元化发展。

#### 五、强化组织保障

(十三)加强组织领导。坚持和加强党对数字贸易工作的全面领导。各级党委和政府要结合实际抓好本意见贯彻落实,完善相关体制机制,为数字贸易发展提供有力保障。商务部要充分发挥牵头作用,加强统筹协调和督

促指导,推动形成数字贸易改革创新 发展的工作合力。各地区可因地制宜 制定数字贸易发展相关配套文件。

(十四)健全法律法规和标准。推进数字贸易领域相关立法,统筹推进国内法治和涉外法治。鼓励有条件的地方出台数字贸易地方性法规。加强数字贸易标准化技术组织建设,加快数字贸易领域标准制定修订。

(十五)建立完善统计体系。建立 健全数字贸易统计监测预警体系,适 时发布数字贸易统计数据。支持与有 关国际组织、重点国家及研究机构开 展统计交流与合作。编制发布中国数 字贸易发展报告和相关指数,提升公 共服务水平。

(十六)加强多渠道支持保障。加强数字技术研发支持,促进成果转化及与其他行业的融合创新发展。充分发挥服务贸易创新发展引导基金作用,带动社会资本投资数字贸易领域。

(十七)加强知识产权保护。研究构建数据知识产权保护规则。加强对源代码、算法、加密密钥、商业秘密以及其他专有信息的法律保护。加快推动数字产品标识化。加强数字贸易领域知识产权公共服务。加强涉及数字贸易的商标注册和保护。拓宽知识产权海外维权和争议解决渠道。

(十八)强化人才智力支撑。加强数字贸易相关培训,提高领导干部专业素质。发挥数字贸易专家作用,加强相关理论与实践研究。支持高等学校设置数字贸易相关学科。创新数字贸易人才培养模式,加强拨尖创新人才培养,深化校企、政企合作,支持企业加强专业人才培训。

新华社北京11月28日电



### 2024中国国际福祉博览会在京开幕

这是11月28日拍摄的2024中国国际福祉博览会现场

当日,由中国残疾人联合会主办的2024中国国际福祉博览会暨中国国际康复博览会在北京国家会议中心开幕。本届博览会展览面积为2.2万平方米,设置假肢及矫形器、听觉言语康复等展区,300多家国内外企业、机构等参展。 新华社发

### 下一代北斗系统计划2035年建成

2029年左右开始发射组网卫星

新华社北京11月28日电 记者28日从纪念北斗卫星导航系统工程建设三十周年座谈会上了解到,我国将建设技术更先进、功能更强大、服务更优质的下一代北斗系统,计划2029年左右开始发射组网卫星,2035年完成系统建设。

11月28日上午,中国卫星导航系统管理办公室在京组织召开纪念北斗卫星导航系统工程建设三十周年座谈会,发布《北斗卫星导航系统2035年前发展规划》,明确在确保北斗三号系统稳定运行基础上,我国将建设技术更先进、功能更强大、服务更优质的下一代北斗系统。

据北斗卫星导航系统工程总设计师、中国工程院院士杨长风介绍,下一代北斗系统以"精准可信、随遇接入、智能化、网络化、柔性化"为代际特征,将为全球用户和其他定位导航授时系统提供覆盖地表开阔空间及近地空间的米级至分米级实时高精度、高完好的导航定位授时服务。

"计划2025年完成下一代北斗系统 关键技术攻关;2027年左右发射3颗先 导试验卫星,开展下一代新技术体制试 验;2029年左右开始发射下一代北斗系 统组网卫星;2035年完成下一代北斗系 统建设。"杨长风表示。

北斗系统是我国自主建设、独立运行的全球卫星导航系统,与其他全球卫星导航系统 与其他全球卫星导航系统采取单一轨道星座构型相

比,"混合式"星座是独树一帜的"中国方案"——北斗二号首创以地球静止轨道和倾斜地球同步轨道卫星为骨干,兼有中圆轨道卫星的混合星座。北斗三号由24颗中圆轨道卫星、3颗地球静止轨道卫星、3颗倾斜地球同步轨道卫星组成,为建设全球卫星导航系统提供了全新范式。

"下一代北斗系统将优化星座架构, 形成高中低轨混合星座,全面提升时空 基准维持精度和自主运行能力,持续提 升服务性能。"航天科技集团有限公司研 究员、北斗卫星导航系统工程副总设计 师谢军说。

此外,下一代北斗系统还将建设集成高效的一体化地面系统,实现资源弹性调度、数据共享使用、业务连续运行;覆盖地表至深空的各类用户终端,以及与其他不依赖卫星的定位导航授时手段融合的各类用户终端,实现用户多场景、高精度、智能化使用。

北斗系统是党中央决策实施的国家 重大科技工程,自1994年立项30年来,经 历了从无到有、从有源到无源、从区域到 全球的阶梯式、跨越式迈进,突破了一大 批核心关键技术,研发了一系列自主可控 产品,建成了一大批先进制造研发设施, 全面实现"三步走"战略发展目标,全面建 成世界一流全球卫星导航系统,为全球公 共服务基础设施建设作出重大贡献。

#### 全长3046公里

### 塔克拉玛干沙漠"锁边"工程完成"合龙"

新华社乌鲁木齐11月28日电 28日上午,在塔克拉玛干沙漠南缘的新疆于田县,随着最后宽50米、长100米沙地栽上胡杨、梭梭、红柳等固沙苗木,环绕塔克拉玛干沙漠边缘全长3046公里的绿色阻沙防护带实现全面锁边"合龙"。

新疆维吾尔自治区林业和草原局数据显示,截至2023年底,已在环塔克拉玛干沙漠边缘构筑起一道长达2761公里的绿色阻沙防护带,将片片绿洲连点成线。剩余285公里空白区域集中在沙漠南部风沙危害最深、条件最恶劣的区域。

今年以来,新疆把补齐285公里"缺口"作为塔克拉玛干沙漠边缘阻击战的重点,因地制宜、分类施策,综合采用工程固沙、生物治沙、光伏治沙等科学治沙技术,在固沙阻沙的同时,大力发展具有地方特色的沙产业,助力惠民富民。

"与流沙赛跑,必须阻沙、固沙双管 齐下。"中铁建发展集团承担了新疆和田 地区民丰县35公里锁边固沙任务,该项 目负责人朱开封介绍,他们通过高立式 沙障、草方格、宽林带三道防线构建起 "固沙+阻沙"综合防治体系。

新疆维吾尔自治区林业和草原局相 关负责人表示,塔克拉玛干沙漠绿色阻 沙防护带锁边"合龙"顺利完成,将强化 当地生态屏障功能,保障农业生产稳定 性,改善城镇人居环境,促进区域经济社 会发展。今后,新疆将进一步巩固提升 锁边成效,为筑牢我国北方生态安全屏 障贡献力量。

塔克拉玛干沙漠是我国面积最大的沙漠,也是世界第二大流动沙漠,总面积33.76万平方公里,环绕一圈达3046公里。

### 我国新建东风商业航天创新试验区

支撑商业航天高密度发射需求

新华社酒泉11月28日电 朱雀二号改进型遥一运载火箭27日在东风商业航天创新试验区发射升空。

这是继11月11日力箭一号遥五运载火箭发射升空后,东风商业航天创新试验区在17天之内成功发射的第二枚商业火箭。

近年来,我国商业航天蓬勃发展,民营商业火箭发射试验需求高速增长。酒泉卫星发射中心充分利用得天独厚的地理优势,总体规划商业航天发射区布局和发射飞行试验安全要求,统筹建设成"一体化整合、标准化设计、规范化运营"的商业航天发射试验区,进一步提升我国航天综合发射能力,支撑商业航天高密度发射需求。

酒泉卫星发射中心是我国组建最早的综合性航天发射场,也是当前获批建设商业发射工位最多的航天发射场。 2018年至今,开展了30余次民商航天 入轨发射,形成了包括组织指挥、测试发射在内的10个方面、124项技术和管理标准。相继建成蓝箭航天液氧甲烷发射场、中科宇航固体火箭发射工位、可重复使用火箭试验阵地等,规划新建一系列商业专用发射试验设施,满足未来天龙三号、朱雀三号、智神星一号、力箭二号等新型商业火箭高密度测试发射需求。

据介绍,未来,东风商业航天创新试验区将采用"共建、共管、共用"模式开展建设和后续运营管理,从规划引领、法治保障、机制创新、措施扶持、监督核查等方面推进试验区有序发展,形成先进可靠的民营商业火箭测试发射任务能力,实现未来较长一段时间内民营商业火箭发射和新技术试验验证需求全满足,大、中、小型火箭发射能力相衔接,液氧煤油、液氧甲烷等新型液体推进与传统固体燃料推进方式全覆盖。

# 忠魂归故乡

11月28日,在沈阳桃仙国际机场,礼兵将殓放志愿军烈士遗骸的棺椁从专机上护送至棺椁摆放区。

第十一批在韩中国人民志愿军烈士遗骸迎回仪式 28日在沈阳举行。43位志愿军烈士遗骸及 495 件遗物由我空军专机从韩国接回至辽宁沈阳,回到祖国怀抱。

新华社发



## 以"链"会友 "链"出新机

#### 一 第二届链博会观察

600余家企业和机构参展,比首届增加20%;世界500强和行业龙头企业占比超过60%……

正在北京举行的第二届中国国际 供应链促进博览会,以"链"会友,全流 程展示各链条上中下游重点环节,推 动大中小企业聚"链"成群、优势互补, 让供应链成为国际合作的"共赢链"。

#### 聚"链"成群:"手拉手" 找合作伙伴

继首届链博会上携3家中国供应链企业参展后,今年苹果公司携手4家供应商到场。公司在数字科技链展区的展览牌醒目标出:"Apple的200家主要供应商中有超过80%在中国生产"。

过去5年,苹果公司在中国智能制造和绿色制造的投资超过200亿美元。"没有中国的合作伙伴,我们做不了现在做的产品。"苹果公司首席执行官库克说。

作为苹果中国主要供应商之一的 歌尔,首次对外展示了柔性材料组装 机、AOI外观检查机等自主研发的新产 品,吸引了诸多观众。借助链博会,公 司研发的新技术被更多参展商熟知。

供应链是市场经济的命脉。

相比其他展会,链博会不是展销商品,而是展示完整的产业链条;不只关注短期交易,而是要寻求供应链上中下游企业的长期合作。本届链博会的一大特色就是中外企业以联合展台形式参展。

形式多級。 以智能汽车链为例,一辆新能源 汽车,需要超过1万个软硬件才能"连 珠成串"。在智能汽车链展区,力拓、博世、宝武、小鹏4家中外企业联袂亮相,展示从原材料、零部件供应到整车

制造上下游合作。 维护全球产业链供应链韧性和稳 定是推动世界经济发展的重要保障。 本届链博会上,境外参展商占比从首届 的26%上升到32%,参展国别近70个。

今年,麦当劳中国首次亮相链博会,通过沙盘展示今年7月在湖北新投产的供应链智慧产业园。如今,麦当劳中国每年采购300多种食材与原材料,超过95%为本土采购。"链博会进一步深化了供应链'朋友圈'合作。"麦当劳中国首席执行官张家茵说。

共同推动全球产业链供应链开放合作,促进数字互联互通,推动绿色低碳发展,完善产业链供应链服务……本届链博会上发布的《产业链供应链国际合作北京倡议》,鲜明表达了各国工商界人士深化全球产业链供应链开放合作的共识。

#### "链"上出新:"解锁"发 展新动力

当人工智能与课堂教学结合,会碰撞出怎样的火花?科大讯飞展示的星火智慧黑板给出了一种答案:历史人物以虚拟人形象走进课堂,外教虚拟人与学生现场对话,实现"跨越时空"互动。

"星火智慧黑板已经在全国4.2万 所学校的1.3亿节课堂上应用,帮助创 新教学模式,赋能教育行业高质量发 展。"科大讯飞品牌市场中心副总经理 董斌说。

当前,世界百年变局加速演进,全球产业链供应链深度调整,创新成为提升产业链供应链韧性的关键。借助智能化转型,传统产业供应链正释放新的活力。

在本届链博会增设的先进制造链 展区,希迪智驾展示了最新款远程驾 驶舱。观众坐在驾驶舱内,可远控操 作千里之外的矿山无人挖掘机作业。

"经过权威测算,希迪无人矿卡作业效率已达到有人驾驶的1.04倍,能耗成本减少88%。"希迪智驾公共事务总监谭露露说,希迪今年在中国西部大型煤矿打造了目前行业最大规模无人驾驶的混编项目,正逐步推动矿山行业产业链供应链提质升级。

西门子展示了基于工易魔方和IT技术的机器人真人交互设计方案(调酒机器人),能通过面部识别感知顾客的情绪,自动推荐或定制专属产品;中国中车带来了最新研发的"启航号"20MW漂浮式海上风电机组,扫风面积达到53000平方米,相当于7个足球场大小……新技术应用不断深化,打开了传统行业发展的新空间。

向"新"而行,是本届链博会的突出特点。记者走访展馆发现,新兴产业不断成长壮大,助力构建高质量的供应链体系。

在供应链服务展区,顺丰重点展示了"丰翼方舟150"量产无人机。这款无人机能够轻松应对偏远山区等复杂地形物流配送。"低空无人机物流逐渐渗透至各行各业,将带动上中下游

数十个产业领域发展。"顺丰科技华北区科技负责人许志伟说。

链博会上发布的2024版《全球供应链促进报告》指出,新技术涌现速度有所加快,技术进步助推全球供应链创新与可持续发展。"一批批新产品、新技术、新服务集中亮相链博会,彰显了全球产业链供应链的韧性和活力。"商务部研究院副研究员庞超然说。

### 携手成"链":共享发展 新机遇

第二次参展链博会,GE 医疗携手 10 余家供应商展示了CT、磁共振、超声等高端医疗设备及其关键零部件。就在不久前,公司将天津基地打造为GE 医疗"磁共振东半球总部",启动建设超1万平方米的创新研发中心。

"GE 医疗看好国产供应链发展前景,加码在中国打造集创新、生产、服务为一体的产业高地。"GE 医疗中国总裁兼首席执行官张轶昊说。

链博会不仅是促进全球供应链合作的桥梁,也是共享发展新机遇的平台。

11月27日,力拓集团与北京科技 大学在第二届链博会上签署合作谅解 备忘录。双方将通过设立低碳创新奖 项、定期举办技术交流会等方式,深化 在碳减排和工业废物处理领域的合作。 "中国在电动汽车等新能源领域

占据领先地位,持续推动全球能源转型的需求,为公司与中国伙伴拓展合作带来了更多机遇。"力拓集团首席商务官巴特尔说。

据新华社北京11月28日电