

数字经济发展势头强劲 成稳增长促转型重要引擎

当今世界，百年未有之大变局加速演进，互联网日益成为推动发展的新动能、维护安全的新疆域、文明互鉴的新平台。构建网络空间命运共同体既是回答时代课题的必然选择，也是国际社会的共同呼声。

2023年世界互联网大会乌镇峰会期间发布的《中国互联网发展报告2023》蓝皮书显示，当前，我国数字经济发展势头强劲，成为稳增长促转型的重要引擎。

数字基础设施建设加速

《中国互联网发展报告2023》蓝皮书显示，当前，我国适度超前部署建设数字基础设施，取得一批世界领先成果，新一代数字基础设施正朝着高速泛在、天地一体、云网融合、智能敏捷、绿色低碳、安全可控的方向加速迈进。我国稳步推进通信网络基础设施、算力基础设施、新技术基础设施和应用基础设施建设，实现5G、千兆光网、IPv6规模部署、算力总规模等世界领先。

截至今年9月，我国累计建成5G基站318.9万个，5G移动电话用户达7.37亿户；千兆光网具备覆盖超过5亿户家庭的能力；“东数西算”工程从系统布局进入全面建设阶段，算力总规模达每秒1.97万亿亿次浮点运算。

今年以来，多地密集发布人工智能利好政策，打造以人工智能为主的数字经济新生态。人工智能智算中心是建设国家新一代人工智能创新发展试验区的重要基础设施，可以为人工智能提供强大的算力支持。目前，全国超过30个城市正在建设或者提出建设智算中心。

《中国互联网发展报告2023》蓝皮书显示，《数字中国建设整体布局规划》、“东数西算”工程等顶层设计，有力推动了中国算力需求不断增长。2022年，中国云计算、大数据服务收入保持增长，共实现收入10427亿元，同比增长8.7%，占信息技术服务收入的比重达14.9%。超算中心建设稳步发展，数家国家超算中心建成并投入运行。

“预计到2030年，全球通用算力需求将达到2020年的10倍，AI算力需求将达到2020年的500倍。”华为常务董事、华为云CEO张平安介绍，华为正在加快软件、硬件、芯片、边缘、端侧和云的整体融合。

数字文化产业动能强劲

今年以来，我国数字文化产业重新步入增长快车道。国家统计局数据

显示，今年上半年，全国规模以上文化及相关产业企业中，数字文化新业态特征较为明显的16个行业小类实现营业收入23588亿元，比上年同期增长15%。

“当前，数字文化产业已成为激发消费潜力的新引擎。数字文化与影视、电商、旅行等社会场景融合互嵌，云展览、云旅游、云观影等线上文化消费不断丰富。”中国网络空间研究院网信理论与战略研究所副所长姜淑丽表示，数字技术助力中华优秀传统文化传播。例如，敦煌研究院发布以1:1毫米级比例复刻“数字藏经洞”；国家图书馆发布《永乐大典》高清影像数据库，打造5G全景VR，运用数字技术探索数字内容展示新模式。

据悉，“数字藏经洞”以4K影视级画质，生动再现了敦煌藏经洞及其室藏6万余卷珍贵文物的历史场景，结合中国风现代工笔画美术场景与游戏化互动机制，让海外用户也能通过沉浸式体验的方式来领略以敦煌为代表的中华文明。“‘数字藏经洞’运用前沿技术对中国优秀文化遗产进行修复和活化，使其不仅得到数字永生，还有望更多地参与文化交流。”腾讯集团高级副总裁郭凯天说。

尝试将大模型技术应用于数字文化产业的还有知乎创始人、CEO周源，在他看来，AI大模型的出现将大大提升工作效率。例如，对于分拣类内容的理解工作，大模型拥有较强的提效能力。知乎自主研发的中文大模型“知海图AI”已面向公众开放服务。“随着大模型应用和创作者生态的升级，一定会有更多新的交互方式出现在知乎知识问答社区。”周源说。

加强数据安全保障能力

《中国互联网发展报告2023》蓝皮书显示，当前，数据安全事件频发，安全形势日益严峻。与典型的网络安全威胁相比，数据安全威胁更加复杂多样，尤其是生成式人工智能等新技术的出现加剧了数据安全风险，APP

违法违规收集使用个人信息、数据权属不清等问题仍存在，数据泄露、数据滥用、数据攻击等事件频发，引起全社会广泛关注。

如何在实践中不断加强网络安全尤其是数据安全保障能力？与会企业代表纷纷建言献策。360集团创始人周鸿祎表示，过去10年数字安全行业实现了核心技术和产业规模的双突破。随着数字经济和实体经济融合进程加速，推进产业数字化和新型工业化已成为战略重心。当前，360研发了一套技术方案，把服务国家的能力，包括360独有的全网数据、情报、知识、专家和运营体系全部云化，正式推出了新一代安全产品360安全云，通过SaaS（软件即服务）服务体系开放给城市和企业使用。

为帮助中小企业研发和建设普惠数字安全基础设施，大会期间，安恒信息正式发布“A大夫数字安全医院”全新产品。安恒信息云产品线常务副总裁叶章龙表示，“A大夫数字安全医院”依托安恒AI大模型和SaaS化的安全能力，同时配合数字安全保险，降低企业数字安全建设成本，兜底企业数字安全风险，向客户提供全生命周期的数字安全保障。其在云平台涵盖安全检测、安全加固、安全运营等多个方面，设置了标准数字安全诊断处理流程。用户可使用AI问诊、专家看诊等在线安全服务模块对自身数字安全风险进行自助诊疗。对于企业面临的主要风险问题，如勒索攻击、网络钓鱼、恶意文件、系统漏洞等，可提供针对性的解决方案。

“数据的价值只有在流通中才能得到释放，而隐私计算解决的就是数据流通共享中的安全问题。”褚崑科技创始人、CEO郑灏介绍，采用隐私计算技术，可以实现“数据可用不可见”，各数据源的数据可以在本地参与多方合作，只贡献数据价值，以此消除潜在的数据泄露风险，推进数据价值流转。褚崑科技开发了一套拥有自主知识产权的隐私计算技术架构，可帮助金融、政务、医疗等多个行业数据安全可信流转，助力数据价值释放。（崔国强 李芃达）

权威发布

三部门： 以公益诉讼 助推无障碍环境建设

最高人民检察院、住房城乡建设部、中国残疾人联合会11月13日联合举行新闻发布会，通报开展无障碍环境建设检察公益诉讼工作等有关情况。

据统计，2019年至2023年9月，全国检察机关共办理无障碍环境建设领域公益诉讼案件7526件，其中行政公益诉讼案件7497件，民事公益诉讼案件29件；诉前磋商结案919件，发出诉前检察建议5574件，提起诉讼73件，切实以公益诉讼之名，保障残疾人、老年人等特定群体权益。

中国残联有关负责人表示，2019年以来，中国残联积极配合检察机关将无障碍环境建设纳入公益诉讼，通过试点探索积累经验，多方协同建立机制。中国残联将与最高检、住房城乡建设部配合，多形式多渠道继续加大监督管理力度，注意总结无障碍环境建设公益诉讼典型案例，还将联合相关部门，进一步推动无障碍环境建设公益诉讼范围向无障碍信息交流等领域深化和拓展。（刘硕 曾凡乙）

中国人民银行： 三季度末本外币 涉农贷款同比增长15.1%

中国人民银行日前发布的今年三季度金融机构贷款投向统计报告显示，截至三季度末，本外币涉农贷款余额55.8万亿元，同比增长15.1%，增速比上年末高1.1个百分点；前三季度增加6.63万亿元，同比多增1.17万亿元。农村（县及县以下）贷款余额46.6万亿元，同比增长15.4%。农户贷款余额16.67万亿元，同比增长12.6%。

业内人士对此表示，各地金融机构在人民银行指导下，通过降低贷款利率、担保费率、发放信用贷款等方式，持续提升农民合作社、家庭农场、规模养殖场等新型农业经营主体的金融服务水平。

另据了解，今年6月，中国人民银行等五部门联合发布指导意见，鼓励各地完善风险补偿、财政贴息、融资担保等配套政策，与再贷款等货币政策形成合力，支持乡村振兴相关领域贷款发放。（黄盛 田小丽）

两部门： 明年1月1日起 建立煤电容量电价机制

近日，为加快构建新型电力系统，更好保障电力安全稳定供应，推动新能源加快发展，国家发展改革委、国家能源局联合印发《关于建立煤电容量电价机制的通知》（以下简称《通知》），决定自2024年1月1日起建立煤电容量电价机制，对煤电实行两部制电价政策。

《通知》明确，对合规在运的公用煤电机组实行煤电容量电价政策，容量电价按照回收煤电机组一定比例固定成本的方式确定。其中，用于计算容量电价的煤电机组固定成本实行全国统一标准，为每年每千瓦330元；2024年至2025年，多数地方通过容量电价回收固定成本的比例为30%左右，部分煤电功能转型较快的地方适当高一些；2026年起，各地通过容量电价回收固定成本的比例提升至不低于50%。煤电容量电费纳入系统运行费用，每月由工商业用户按当月用电量比例分摊。（刘志强）

河北昌黎： 扇贝丰收晾晒忙

11月13日，秦皇岛市昌黎县团林乡的扇贝养殖户在晾晒收获的扇贝。

近年来，河北省秦皇岛市昌黎县以海洋牧场建设为契机，通过引导扇贝养殖户合理调整养殖区域、规划养殖密度等举措，推动海洋生态恢复，促进海洋养殖业健康发展。据介绍，该县今年扇贝养殖面积达16万亩。

杨世尧 摄

