透视数字经济时代产业发展新趋势

新华社记者 张辛欣

数字经济时代,数字即资产, 7字即机遇。

在互联网深人社交、消费之后,企业间、产业间融合趋势明显。信息技术还将催生哪些新动能?记者近日采访有关部委负责人和业内人士,聆听前沿一线的声音。

数字化机遇在产业 市场网络正当时

提起互联网的"魔力",几乎每个人都有深切感触。近年来,我们的生活不断被互联网"改造",电商、移动支付、外卖、短视频……一个个服务、消费、社交等领域的创新便捷了生活,拓展了空间。

继社交网络之后,代表着企业、产业互联网化的市场网络正成为新"风口"。瞄准效率低、库存压力大等生产与经营中的"痛点",信息技术在产业转型浪潮中发挥更多作用。

用友网络董事长兼CEO王文京说,用数字连接资源、处理交易、重组流程等,将推动企业加速创新和管理变革,实现更强竞争力、更可持续发展。

以制造为例,设备、管理联网,可让生产效率和品质提升,通过大数据分析和预测市场需求,将极大降低库存压力,也使柔性生产成为现实。

供应链服务体系"触网"是时下公认的方向之一。"长期以来,供应链服务体系不完善削弱了制造的竞争力,数字技术正带来改变。"传化集团董事长徐冠巨说,通过打造服务制造、物流、商贸企业和园区的供应链服务生态平台,传化集团实现生产制造与生产服务的协同发展。

中国科协党组书记怀进鹏认 为,信息技术将对企业创新、管理 变革以及金融服务等嵌入价值,带 来改变。

"未来,所有的企业都将拥抱数字,区别只在于你是数字原生企业、数字化转型的企业还是数字重生的企业。"王文京说。

助推企业上云 数字平台兴起

企业上云是实现数字化的基本路径。工信部提出,将支持建设一批跨行业、跨领域和特定行业、特定领域的工业互联网平台,打造基于工业互联网平台的制造新生态。到2020年力争实现全国新增上云企业100万家。

云很多,上云的方式也多种多样。王文京认为,企业数字化可从不同的维度去洞察,无论是技术基础改造,还是商业模式、管理效率以及价值改变,都存在服务空间与机遇。

不少制造企业进入云服务市场。比如,工业互联网平台树根互联通过收集、读取数据,为企业生产模式和决策提出建议;聚焦供应链,传化网、链尚网等缩短交易与服务等流程,提高效率……环顾当下,越来越多的行业龙头企业致力于打造行业化、产业化的生态平台。大企业做平台,中小企业平台化趋势显现。

信息服务企业也在深耕中不断升级。王文京说,一方面,用友从架构层面为企业构造商业基础设施和数据服务,另一方面,也在供应链金融服务等领域进行创新。"通过运营、管理等多方面数据分析计算,真实反映企业情况,形成数据信用,为企业贷款或金融服务提供支撑。"王文京说。

工信部数据显示,上半年,信息传输、软件和信息技术服务业保持30%以上的增长。服务产业、服务企业的数字化平台将成为数字经济新热点。

技术驱动 应以价值为核心

信息技术成为企业创新、产业转型的驱动力。要敬畏技术,加快研发与落地应用,却不应"盲从"技术,或一味拿新技术去找方向。应以价值为核心,需求为导向。

首先是把握基础、核心技术。 "应看到信息技术对经济社会制度、经济组织方式等带来的重要影响,加快深层次研发和融合应用。" 怀进鹏说。

比如,高效传感和计算技术将 开启感知计算时代,推动物联网快速发展;人工智能和算法技术,将 构建起更多关联关系,推动科学决 策和效率提升等等。

"波音公司的核心竞争力不只 是工厂或生产线,更是自主研发的 数千种软件。这代表着科学的流 程、管理和特殊工艺。"怀进鹏说, 未来发展必将是走向数字化、服务 化、软件化的过程,围绕于此的技 术研发至关重要。

其次是抓住需求。"需求是技术和产品发展的终极源泉,也是企业战略发展的不二法则。"王文京认为,无论何时,都要以问题为导向,用市场鉴别,判断技术的效用。

也应守好安全底线。应用层面,要在法律、道德等框架下,正确、规范使用技术,发挥最大正向价值。技术层面,建立与数字经济相适应的安全保障体系,做到发展共同推进、安全共同维护、治理共同参与,使全社会畅享数字红利。

新华社北京8月20日电



8月,距离新疆伊犁察布查尔锡伯自治县县城5公里的纳达齐牛录乡的3D稻田画正值最佳观赏期,吸引各地游客前来观赏。

这片稻田画产业示范基地名为"绿梦飞扬",始建于2015年,由观光塔和稻田画两部分组成,游客通过观光塔可在不同角度、不同高度俯瞰稻田画全景。稻田画总面积超过120亩,主要由"功夫熊猫""战狼""纳达齐乡""我爱北京天安门"等多幅画组成。

据纳达齐牛录乡文化站站长郭艳丽介绍,每年四月开始筹备稻田画设计,五月插秧,七八月份基地进入最佳观赏期。"人流量最大的时候,每天有六七辆满客大巴车前来参观。"

据了解,彩色水稻的生长期稍短,收割时,先由人工收割彩色水稻,留着育种,最后才会用收割机收割普通水稻。 (新华社记者 邢明 李夏 于晓丹)



中国7月份粗钢产量8124万吨

统计局发布最新工业生产数据显示,中国1~7月份粗钢产量53285万吨,同比增长6.3%;7月份,粗钢产量为8124万吨,环比增加104.40万吨,增幅1.30%;7月日均粗钢产量为262.06万吨,环比下降5.27万吨,降幅为1.97%。中国7月份钢材产量9569万吨,同比增长8%,环比增加18万吨,增幅0.19%。中国1~7月份钢材产量62587万吨,同比增长6.6%。

7月我国出口钢材588.6 万吨

据海关总署数据,2018年7月,我国出口钢材588.60万吨,环比下降105.80万吨,降幅15.24%;当月,进口钢材102.70万吨,环比减少1.30万吨,降幅1.25%,同比增加4.8%;进口铁矿8996万吨,环比增加672万吨,增幅8.07%,同比降8.1%。

"中国造"超大型矿砂船 "明通"轮交付使用

8月15日,武昌船舶重工集团有限公司为招商局能源运输股份有限公司建造的新型40万吨矿砂船"明通"轮在位于青岛的北船重工交付使用。"这是目前全球最新型的矿砂船,其最大亮点就是绿色环保、高效安全。"北船重工董事长韩兵介绍说,这艘船从巴西到中国运输优质铁矿石一个航次可以节约1800吨燃油,全寿命可以累积节约18万吨燃油。

上半年煤炭市场供需总体平衡 行业效益持续好转

从中国煤炭工业协会获悉:上半年全国煤炭市场供需总体平衡。煤炭消费量约18.9亿吨,同比增长3.1%;供应增加,全国规模以上煤炭企业原煤产量17亿吨,同比增长3.9%,全国煤炭进口1.46亿吨,同比增长9.9%。全社会库存处于合理水平。煤矿存煤有所减少,处于较低水平。行业效益持续好转。全国规模以上煤炭企业实现利润总额1564亿元,同比增长18.4%。

中国明确 2019 年实施市场准入负面清单动态调整 机制

中国给出了实施市场准人负面清单动态调整机制的时间表。8月14日国务院办公厅对外发布的《全国深化"放管服"改革转变政府职能电视电话会议重点任务分工方案》称,2019年建立实时和定期调整相结合的市场准人负面清单动态调整机制,建立全国统一的清单代码体系。

山西:力争三年实现省属 企业煤与非煤"结构反转"

从山西省国资委获悉,23户山西省属企业与山西省国资委日前签订了转型发展目标责任书,山西省属国有企业将把更多资源配置到发展新产业和新动能方面,力争经过三年努力,实现煤与非煤产业"结构反转"。

来源:中国钢铁新闻网