

产业结构持续优化 新质生产力加快发展 高质量发展取得积极成效

前三季度工业和信息化经济运行平稳

前三季度工业经济走势如何？稳工业政策如何发力？新质生产力怎样培育？工业和信息化部相关负责人在23日国新办举行的新闻发布会上进行了回应。

工业平稳增长新动能持续累积

工业和信息化部总工程师赵志国在会上表示，前三季度工业经济运行平稳，产业结构持续优化，新质生产力加快发展。

会上发布的数据显示，前三季度规模以上工业增加值同比增长5.8%，对宏观经济增长发挥“压舱石”作用，贡献率近四成。31个省（区、市）和41个工业大类行业的增长面均超九成。工业投资连续8个月保持两位数增长。

工业生产保持稳定，主要得益于重点行业的有力支撑。数据显示，装备制造业、高技术制造业增长较快，增加值占全部规模以上工业增加值的比重较去年全年均有提高，电子、有色、化工、汽车4个行业对工业生产增长的贡献率接近一半。汽车产业方面，前三季度汽车产业增加值同比增长7.9%。

在推动消费品以旧换新行动政策带动下，近期各类电子数码产品消费实现明显增长。1月至9月，规模以上电子信息制造业增加值同比增长12.8%。国内市场手机出货量2.2亿部，同比增长9.9%。

值得一提的是，新动能不断累积，产业结构持续优化。前三季度新能源汽车产销同比分别增长31.7%和32.5%，我国承接了全球70%以上的绿色船舶订单，并实现了对主流船型的全覆盖。目前国家绿色工厂产值占制造业总产值比重已超过18%，预计全年环保装备制造业总产值近万亿元。

促进成果转化推动创新发展

18兆瓦海上风电机组成功并网发电，300兆瓦级F级重型燃气轮机成功点火……今年以来，工业领域重大创新成果不断涌现。

科技成果加快产业化，离不开经营主体的壮大与科技服务业的发展。前8个月，规上工业专精特新“小巨人”企业营业收入利润率达7.5%，高于规上工业企业平均水平。前三季度，全国技术合同成交额达4.49万亿元，同比增长17.8%，技术交易持续活跃。

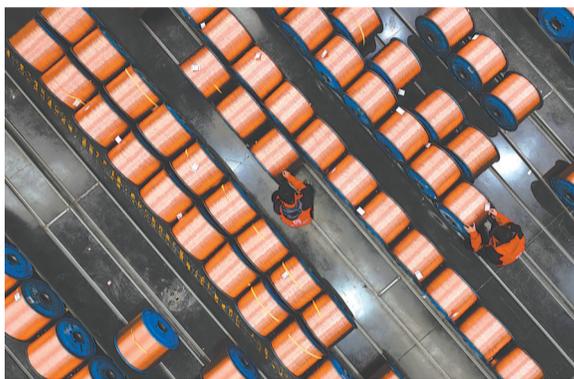
为推动企业创新发展，相关部门和金融机构开展产融合作，实施科技创新和技术改造再贷款，优化无还本续贷政策。工业和信息化部运行监测协调局局长陶青介绍，国家产融合作平台提供定制化、智能化金融服务，设立产业转移、先进制造业集群等24个特色专区，助企融资突破万亿元。

陶青说，工业和信息化部将持续深化产融合作，抓紧制定出台金融支持新型工业化的政策文件，深入实施“科技产业金融一体化”专项，引导社会资本为重点领域和关键环节提供多渠道、可持续的资金保障。

记者从会上了解到，一体化技术市场加快培育，创新成果加快应用。赵志国说，将开展先进适用技术遴选，会同有关部门研究制定科技成果“先使用后付费”工作指引，引导高校和科研机构将科技成果许可给企业使用。



在中集来福士山东烟台建造基地，多型海工装备和特种船舶在进行建造和测试。新华社发



10月8日，工作人员在贵阳市观山湖中安科技集团电缆生产车间内点验铜丝。新华社发

数字化转型步伐加快

我国大力推动网络、算力、人工智能等新型信息基础设施协调发展。据统计，截至9月底，累计建成5G基站408.9万个，5G用户普及率达69.6%，千兆宽带用户达1.96亿户，实现“县县通千兆、乡乡通5G、村村通宽带”。

信息基础设施、数字产业等加快发展，不仅培育了经济新增长点，也推动制造业转型升级步伐加快。

据介绍，目前，5G行业应用已覆盖76个国民经济行业大类，累计间接带动总产出约14万亿元，“5G+工业互联网”项目超过1.5万个。现有完成备案并上线为公众提供服务的生成式人工智能服务大模型近200个。

工业和信息化部深入实施制造业数字化转型行动，累计培育421家国家级智能制造示范工厂，建成万余家省级智能工厂。

赵志国表示，工业和信息化部将推动关键核心技术研发加快，持续推动5G演进（5G-A）、非地面网络（NTN）等技术发展和产品研发，超前布局6G、人工智能、量子信息等领域科技创新。尽快出台5G规模化应用、工业互联网高质量发展等接续政策，持续打造高水平5G工厂，开展“5G+工业互联网”融合应用先导区试点建设。新华社电

【解读】

前三季度用电量增速为何高于GDP增速？

用电量是经济活力的“风向标”。近日发布的前三季度数据显示，全社会用电量增速明显高于GDP增速。“多用的电跑哪去了”成为不少人心中的疑惑，新华社记者就此采访了多位权威专家。

用电量增速明显高于GDP增速

今年前三季度，全社会用电量累计7.41万亿千瓦时，同比增长7.9%；同期GDP同比增长4.8%。用电量增速明显高于GDP增速。

实际上，近20年来，用电量增速与GDP增速大致趋同。自2020年起，用电量增速超过GDP增速。

“用电量与GDP规模呈正相关关系，二者增速变化趋势总体同步。”中国电力企业联合会专职副理事长王抒祥解释说，由于用电量与GDP存在较大结构性差异，导致用电量增速与GDP增速之间存在偏差，经济、气温等因素也会引起用电量与GDP的结构变化及波动。近年来我国电能替代在农业、服务业、工业、居民生活等领域持续深入推进，电气化水平持续提升。同时，5G、大数据、云计算、人工智能、电动汽车等新兴行业用电量高速增长，共同拉动用电量增速高于GDP增速，2024年前三季度仍然延续这一趋势。

今年以来，国家加大宏观调控力度，有效落实存量政策，陆续出台一揽子增量政策，国民经济运行总体平稳，支撑电力消费快速增长。同时，气温对用电量的拉动也是重要因素。

高技术及装备制造业引领第二产业用电增长

前三季度制造业用电量同比增长5.8%，而以汽车为代表的高技术及装备制造业用电量增速领先，同比增长11.4%，增速比上年同期提高1.3个百分点，高于同期制造业平均增长水平5.6个百分点；电气机械和器材制造业同比增长19.1%、计算机/通信和其他电子设备制造业同比增长14.4%、仪器仪表制造业同比增长11.6%、汽车制造业同比增长11.1%，四个行业用电量增速超过10%；医药制造业增速接近10%。

与高技术及装备制造业用电量增长形成鲜明对比的是，四大高载能行业前三季度用电量同比增长3%，增速比上年同期回落1.1个百分点。

“从高技术及装备制造业的快速增长，可窥见我国正加快培育新质生产力，促进产业结构转型升级，新动能澎湃。”南方电网能源发展研究院副院长杨雄平说，新能源汽车、锂电池、太阳能电池等战略性新兴产业迅速崛起，而钢铁、采矿、水泥等传统高能耗行业正在经历结构调整，充分反映出我国正推动制造业迈向高端化、智能化、绿色化，并持续巩固优势产业领先地位，这种转型效应也将支撑经济持续向好。

第三产业用电量延续快速增长势头

2023年以来，随着一系列促消费政策密集落地，消费市场潜力持续释放，为经济的高质量发展注入强劲动力。而消费的提振也直观反映在了电力数据中。

前三季度，第三产业用电量同比增长11.2%，增速比上年同期提高1.1个百分点，对全社会用电量增长的贡献率为25.9%。一、二、三季度第三产业用电量分别同比增长14.3%、9.2%、10.5%，各季度均保持快速增长势头。

其中，在移动互联网、大数据、云计算等产业快速发展带动下，互联网和相关服务用电量同比增长24.4%。

伴随着新能源汽车保有量的持续提升，充换电服务业用电量高速增长，前三季度用电量同比增长56.7%。以安徽为例，1月至9月安徽省内新能源汽车用电量达22.85亿千瓦时。

“伴随着进一步深化供给侧结构性改革，扩大服务业开放，提升服务品质，丰富消费场景，优化消费环境，消费市场将逐步回升，第三产业用电量还将保持持续攀升。”中国电力企业联合会统计与数据中心主任侯文捷说。

据新华社电



10月18日，江苏省连云港市海州区板浦镇一家纺织企业工人在生产线上忙碌。新华社发

新华社发