

能源转型跨越发展 绿色低碳成效显著

(上接1版)

(一)能源消费总量平稳增长

2025年,全国能源消费总量¹61.7亿吨标准煤,比2020年增长24.2%,以年均4.4%的能源消费增速有力支撑了年均5.4%的经济增长。分品种看,煤炭、石油等化石能源消费增速平缓,煤炭消费年均增长3.5%,石油消费年均增长3.6%;天然气、水电、核电、新能源发电等清洁能源消费快速增长,天然气消费年均增长5.9%,一次电力及其他能源消费年均增长10.9%。能源消费弹性系数保持在合理区间,实现了能源消费稳增长、经济发展高质量的良性互动。

(二)清洁能源替代步伐加快

我国坚定不移贯彻新发展理念,将清洁能源替代作为优化能源结构、推动绿色低碳转型的关键举措,立足“双碳”目标要求,出台一系列支持政策,系统部署清洁能源替代工作,强化政策引导、机制保障和技术支撑,推动清洁能源替代工作走深走实、取得显著成效。“十四五”时期,非化石能源消费比重稳步提升,历史性超过石油成为我国第二大能源消费品种,形成了煤、油、气、非化石能源四足鼎立的能源消费新格局。具体来看,煤炭占能源消费总量比重由2020年的56.7%降至2025年的51.4%,下降5.3个百分点;石油占比由18.9%降至18.2%,下降0.7个百分点;天然气占比由8.4%提升至8.7%,提高0.3个百分点;一次电力及其他能源占比由16.0%提升至21.7%,提高5.7个百分点,顺利实现非化石能源消费比重达到20%以上的“十四五”规划目标,能源消费“含绿量”持续提升。

(三)全社会用电量持续提高

我国电力消费保持平稳较快增长,总量实现跨越式提升,消费结构持续优化,有力支撑了经济社会高质量发展。2025年我国全社会用电量²10.37万亿千瓦时,比2020年增长37.9%,年均增长6.6%,比“十三五”年均增速提高0.9个百分点。2021年、2023年和2025年全社会用电量分别突破8万亿千瓦时、9万亿千瓦时和10万亿千瓦时。2025年我国全社会用电量历史性突破10万亿千瓦时,在全球范围内尚属首次,稳居全球电力消费第一大国地位。分领域看,得益于

乡村振兴战略的深入实施,第一产业用电持续快速增长,2021—2025年年均增速达11.7%,2025年占比较2020年提高0.3个百分点,农业电气化水平迈上新台阶;第二产业作为用电主力,年均增长5.3%,2025年占比达64.0%;第三产业用电年均增长10.5%,占比从2020年的16.1%提升至2025年的19.2%,服务业数字化转型、新业态新模式蓬勃发展成为拉动电力消费的重要引擎;城乡居民生活用电年均增长7.7%,2025年占比达15.3%,比2020年提高0.8个百分点,绿色智能家电普及、电动汽车保有量提升等因素推动居民用电需求快速增长。

四、能效水平全面提升,发展质量持续向好

我国深入实施节能降碳行动,坚持节约优先、效率引领的发展方针,将节能降碳贯穿能源生产、加工转换、消费利用全过程。通过技术创新、产业升级、制度保障、管理优化等举措,推动能源发展质量和效益显著提升,能源利用效率大幅提高,为经济社会高质量发展注入绿色动力。

(一)能耗强度持续下降

2021—2025年,扣除原料用能和化石能源消费量后,全国万元国内生产总值能耗³累计降低16.1%,年均下降3.0%,超额完成“十四五”累计降低13.5%的约束性目标,彰显了我国节能降碳工作的显著成效。各地区严格落实节能降碳政策,东部沿海地区依托产业和技术优势,率先实现能效提升领跑,加大节能技术改造和创新投入,推动产业绿色转型;中西部地区加快能效改造步伐,推动高耗能产业节能升级,重点行业能效水平持续提升。

(二)能源加工转换效率稳步提升

我国聚焦能源加工转换关键环节,加大技术改造和创新投入,完善绿色技术创新体系,推动各类能源加工转换效率稳步提升,为节能降碳提供有力支撑。与2020年相比,2024年主要能源加工转换效率均实现提升。其中,火力发电效率提高0.5个百分点,供热提高2.5个百分点,炼焦提高0.2个百分点,炼油

及煤制油提高0.9个百分点,制气提高1.9个百分点,天然气液化提高2.2个百分点。

(三)单位产品能耗稳步降低

“十四五”时期,我国深入实施能效领跑者行动,通过树立行业标杆、推进节能技术改造和数字化管控,推动重点行业单位产品能耗稳步降低,其中,2021—2025年,原煤生产综合能耗累计下降9.9%,水泥综合能耗下降12.1%,电石生产综合能耗下降8.4%,合成氨生产综合能耗下降2.2%,电解铝综合能耗下降3.4%,烧碱生产综合能耗下降7.9%,平板玻璃综合能耗下降3.3%,火力发电煤耗下降0.9%。工业领域能效提升取得扎实成效,产业绿色化、低碳化、高效化水平显著提升,为实现碳达峰碳中和目标奠定坚实基础。

“十四五”时期,在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,我国能源事业取得了突破性进展和历史性成就。“十五五”是经济社会发展全面绿色转型的关键期,也是实现碳达峰目标的攻坚期。我国将锚定“双碳”目标任务,健全降碳减污扩绿增长的长效机制,在全面建设社会主义现代化国家的新征程上,以更加坚定的决心、更加务实的举措,全力推动“十五五”新型能源体系建设,加快建设能源强国为经济社会高质量发展提供坚强能源保障。

- 注:**
- [1]8个亿吨级省(区)指内蒙古自治区、山西省、陕西省、新疆维吾尔自治区、贵州省、安徽省、河南省、宁夏回族自治区。
 - [2]数据来源:国家能源局。
 - [3]数据来源:国家能源局。
 - [4]数据来源:海关总署,本文中2025年能源净进口数据为海关快报数。
 - [5]数据来源:国家发展改革委。
 - [6]数据来源:中国一带一路网, <https://www.yidaiyilu.gov.cn/dataChart>。
 - [7]2025年数据为初步核算数。
 - [8]数据来源:中国电力企业联合会。
 - [9]万元国内生产总值能耗按2020年价格计算。

最新发布

流通领域重要生产资料市场价格 6月中旬15涨32降3平

本报讯 中国统计信息服务中心、卓创资讯6月24日发布数据,据对全国流通领域9大类50种重要生产资料市场价格的监测显示,2026年6月中旬与6月上旬相比,15种产品价格上涨,32种下降,3种持平。

产品名称	单位	本期价格(元)	比上期价格涨跌(元)	涨跌幅(%)
一、黑色金属				
螺纹钢(Φ20mm,HRB400E)	吨	3229.4	-14.5	-0.4
线材(Φ8—10mm,HPB300)	吨	3395.3	-9.2	-0.3
普通中板(20mm,Q235)	吨	3535.5	-11.8	-0.3
热轧普通板卷(4.75—11.5mm,Q235)	吨	3367.3	-16.8	-0.5
无缝钢管(219*6,20#)	吨	4056.3	1.3	0.0
角钢(5#)	吨	3493.0	-30.1	-0.9
二、有色金属				
电解铜(1#)	吨	104871.7	-212.1	-0.2
铝锭(A00)	吨	23958.3	-174.2	-0.7
铝锭(1#)	吨	16133.3	-129.2	-0.8
锌锭(0#)	吨	24551.7	-204.6	-0.8
三、化工产品				
硫酸(98%)	吨	2036.5	136.7	7.2
烧碱(液碱,32%)	吨	704.8	31.1	4.6
甲醇(优等品)	吨	2962.2	-33.9	-1.1
纯苯(石油基,工业级)	吨	7317.1	-345.6	-4.5
乙醇(95.0%)	吨	5481.4	-10.7	-0.2
聚乙烯(LLDPE,熔融指数2,薄膜料)	吨	8365.6	-19.1	-0.2
聚丙烯(拉丝料)	吨	9256.9	-225.6	-2.3
冰醋酸(99.5%及以上)	吨	2881.1	88.0	3.2
顺丁胶(BR9000)	吨	13127.8	-901.4	-6.4
涤纶长丝(POY150D/48F)	吨	8437.5	-21.9	-0.3
磷酸铁锂(普通动力型)	吨	58434.2	799.9	1.4
四、石油天然气				
液化天然气(LNG)	吨	6347.6	145.0	2.3
液化石油气(LPG)	吨	5897.4	-216.8	-3.5
汽油(95#国VI)	吨	8925.1	-54.9	-0.6
柴油(0#国VI)	吨	7604.0	-84.0	-1.1
石脑油(S8#半)	吨	7385.0	0.0	0.0
五、煤炭				
无烟煤(洗中块)	吨	1195.8	116.1	10.8
山西优混(S500大卡)	吨	862.0	1.0	0.1
焦煤(主焦煤)	吨	1912.5	141.9	8.0
焦炭(一级冶金焦)	吨	1679.7	89.5	5.6
六、非金属矿物制品				
普通硅酸盐水泥(PO42.5散装)	吨	260.2	-0.3	-0.1
浮法平板玻璃(56mm)	吨	1115.2	-10.1	-0.9
多晶硅(致密料)	千克	33.8	-0.7	-2.0
七、农产品(含深加工)				
稻米(粳米)	吨	3998.0	-8.1	-0.2
小麦(国标三等)	吨	2447.7	-29.1	-1.2
玉米(黄玉米二等)	吨	2297.5	2.7	0.1
棉花(皮棉,白棉三级)	吨	16699.8	-360.2	-2.1
生猪(外三元)	千克	9.5	0.0	0.0
大豆(黄豆)	吨	4390.8	-20.7	-0.5
豆粕(粗蛋白含量≥43%)	吨	2829.6	1.8	0.1
花生(油料花生米)	吨	7366.7	-18.7	-0.3
白糖(国标一级白砂糖)	吨	5313.3	-51.1	-1.0
八、农业生产资料				
尿素(中小颗粒)	吨	1849.2	-11.0	-0.6
磷肥(55%磷酸一铵)	吨	4386.0	106.3	2.5
钾肥(62%白色氯化钾)	吨	3231.3	-12.5	-0.4
复合肥(硫酸钾复合肥,氮磷钾含量45%)	吨	3600.6	3.9	0.1
农药(草甘膦,95%原药)	吨	28416.7	-958.3	-3.3
九、林产品				
天然橡胶(标准胶SCRWF)	吨	17675.0	-59.4	-0.3
纸浆(进口针叶浆)	吨	4912.9	27.4	0.6
瓦楞纸(AA级120g)	吨	3047.4	67.7	2.3

注:上期为2026年6月上旬。

局队在线

安徽局 推动统计年鉴编辑工作提质增效

本报讯 今年以来,安徽省统计局紧扣统计现代化体系建设要求,锚定数据提质、规范增效、数字赋能主线,统筹推进《安徽统计年鉴》编辑出版工作,多措并举夯实编辑根基、补齐工作短板,全力打造权威规范、便捷实用的省级统计年鉴精品。

年初,安徽局联合安徽总队印发《安徽统计年鉴》编辑方案,明确任务分工和报送时序,细化编辑工作要求,提早启动编辑工作;年中召开专题推进会,复盘历年编辑薄弱环节,分层传导工作责任,压实报送编校职责。

安徽局严格对标《中国统计年鉴》编校标准,全面梳理优化指标体系、表式结构、英文翻译、注释解释、排版格式,补齐过往编校不规范问题,年鉴内容质量、编校质量全面提升。同时,年鉴编辑各部门严格落实既定时间节点,有序推进数据填报、汇总整理、稿件审核、多轮校改等工作;依托“三审三校”及多层级交叉审核机制,严把编校关口;持续深化自主研发的编辑辅助程序应用,在表式制作、目录自动生成、网络版一键转换等方面提质增效。全体编辑人员坚持提高站位、恪守严谨初心,用详实准确的统计数据,展示了现代化美好安徽建设的成果。

下一步,安徽局将严格落实中国统计出版社地方年鉴编辑出版工作要求,持续固化成熟编审机制,补齐时效与智能化短板,深化数字技术赋能,从严把控全流程质量,高标准完成《安徽统计年鉴》编辑出版各项任务,持续发挥统计年鉴记录发展、服务社会的核心作用。 徐国伟

西藏总队 扎实开展PPI调查企业数据质量核查

本报讯 为进一步夯实工业生产者价格调查基层基础,从抓好源头数据管控,切实提升PPI调查数据真实性、准确性、规范性,近期,国家统计局西藏调查总队赴拉萨、山南市,实地走访工业生产者价格调查企业,开展数据质量核查工作。

本次核查以水泥行业为重点,围绕燃油价格上涨对企业生产经营的影响,基期轮换新增样本企业开展督导,先后深入8家企业走访。调研组现场查阅统计台账、价格原始凭证,核对规格品选定、价格采集、平台上报等全流程工作,对不规范问题现场提醒、现场指导、立行立改。调研组与企业负责人座谈沟通,详细了解水泥产品价格变动机制、近期内燃油价格大幅上涨对企业的影响,企业原材料购进、生产经营、产品销售、市场行情及产品定价变化情况,综合分析行业价格运行趋势。积极宣讲统计法律法规,引导企业严格遵守统计制度,如实填报价格数据,坚决杜绝数据造假漏报,自觉坚守统计底线。

本次实地调研核查进一步规范了PPI调查工作流程,夯实了基层统计工作基础,强化了企业依法统计责任,为精准监测全区工业价格运行态势、客观反映工业经济发展形势提供可靠统计保障。 次仁欧珠

在链博会看见 一辆智能汽车的“朋友圈”

在第四届中国国际供应链促进博览会智能汽车链展区,一辆汽车的生产制造“朋友圈”,既有芯片、动力电池、传感器,还有来自产业链不同环节的合作伙伴。从上游材料到核心零部件,从整车制造到智能化应用,每一个环节都是智能汽车“朋友圈”里不可或缺的一员。



中新社供图

经济蓝讯

全国统一大市场“四梁八柱”基本建立

新华社电 国务院关于建设全国统一大市场工作情况的报告日前提请十四届全国人大常委会第二十三次会议审议。报告显示全国统一大市场建设取得阶段性成效,“四梁八柱”基本建立。

国家发展改革委相关负责人在常委会会议上作报告时表示,我国市场基础制度规则不断健全,市场设施互联互通显著加强,一批妨碍统一市场和公平竞争突出问题得到纠正,商品服务和

资源要素流动更加顺畅。具体来看,各地区各部门加快推动实现“五统一、一开放”。统一市场基础制度,发布实施《市场准入负面清单(2025年版)》,清单事项由2022年版的117项缩减至106项。统一市场基础设施,“十四五”期间港口集装箱铁水联运量年均增长15%左右。统一政府行为尺度,2025年全国共查处涉企行政执法突出问题案件5.7万件。统一市场监管执法,建成全国市场监管行政执法平

台,推动各地出台规范行政执法标准制度措施330多项。统一要素资源市场,部署开展要素市场化配置综合改革试点,推动建立健全数据产权制度,加快建设国家统一技术交易服务平台。持续扩大对内对外开放,2025年全国跨省异地销售涉税经营主体户数同比增长8%,全国新设立外商投资企业同比增长19.1%。

此外,全国统一大市场建设统筹推进力度持续加大。加强总体协调方面,

深入实施《全国统一大市场建设指引(试行)》,推动形成部门协同、上下联动、社会参与的工作局面;同时抓好监督约束,常态化发现问题、核实线索,强化督促整改、约谈通报。

国家发展改革委相关负责人表示,下一步将纵深推进制度建设,推进市场设施高标准联通、推进重点领域市场统一、推进清除障碍痼疾,加快构建全国统一大市场,为构建新发展格局、推动高质量发展提供坚强支撑。 魏弘毅

三部门发文进一步加强金融支持妇女就业发展

新华社电 日前,从中国人民银行获悉,为撬动更多金融资源赋能妇女就业发展,中国人民银行、金融监管总局、全国妇联近日印发《关于进一步加强金融支持妇女就业发展的实施意见》,作出一系列针对性部署。

在加大金融资源投入力度方面,实施意见提出,加强创业孵化基地等创业载体建设融资支持,为女性创业项目落地提供保障。鼓励各地结合实际优化

创业担保贷款政策,对信用良好的女性创业者适当降低或取消反担保要求。拓宽妇女就业创业多元化融资渠道,支持符合条件的妇女创业企业注册发行债务融资工具,开展供应链票据业务。

在健全保险保障机制方面,实施意见提出,鼓励保险机构针对各阶段妇女需求,优化投保种年龄、保障时间、保费等要素。推广“四癌”等女性特定疾病专项保险,提高覆盖范围。

完善生育、医疗、养老、失业、工伤等社会保险保障体系,支持创新妇女灵活就业保险,加强商业保险与生育保险有效衔接。

在强化服务能力建设方面,实施意见要求,加强金融科技手段运用,防止模型算法中的性别偏见,提升获客、风险评估能力和贷款审批效率。依托信贷市场服务平台等,充分整合税务、工商、妇联等多部门信息,优化对以妇女

为主导的经营主体信用评价,促进信用贷款投放。鼓励具备条件的地区设立贷款风险补偿基金,为妇女创业贷款提供风险分担。

中国人民银行表示,下一步将加强与金融监管总局、全国妇联等部门的协同配合,加快推动实施意见各项工作落实落地,及时总结推广经验做法,引导金融资源精准有力支持妇女就业发展。 吴雨