神華能源報

国家能源集团 CHN ENERGY 国家能源投资集团有限责任公司 SHENHUA NENGYUAN BAO

国内统一连续出版物号CN 64-0015 第3698期 总第9342期

2026年11月23日/星期一 今日4版 周五刊

☆宁广告登记:2017009B ☆新闻热线:(0951)6971607 ☆投稿系统网址:http://tg.nybsweb.com:8088 ☆数字报网址:http://www.nybsweb.com

10月份国民经济运行总体平稳、向新向优

新华社北京11月16日电 国家统计局16日发布的数据显示，今年10月份，国民经济运行延续总体平稳、向新向优发展态势。

工业生产较快增长，服务业平稳增长。10月份，全国规模以上工业增加值同比增长4.8%，环比增长0.21%；全国服务业生产指数同比增长4.6%。

市场销售规模扩大，知识产权产品投资快速增长，货物进出口快速增长。1至10月份，社会消费商品和服务零售总额同比增长2.5%，其中服务零售额增长4.9%；全国固定资产投资（不含农户）364824亿元，同比下降8.1%，知识产权产品投资同比增长9.2%；货物进出口总额448100亿元，同比增长20.0%。

就业形势总体稳定，居民消费价格温和上涨。10月份，全国城镇调查失业率为5.1%，比上月下降0.1个百分点；全国居民消费价格指数（CPI）同比上涨0.7%，环比持平。

“总的来看，10月份国民经济总体平稳，延续动能向新、结构向优的发展态势。但也要看到，国际环境不稳定不确定因素较多，国内供强需弱仍较突出，部分企业生产经营困难，经济稳中向好基础还需巩固。”国家统计局新闻发言人付凌晖在16日举行的国新办新闻发布会上说。

付凌晖表示，下阶段，要着力推进各项政策落地见效，深入挖掘内需潜力，持续优化供给，进一步深化改革开放，增强发展动力活力，有效保障和改善民生，推动经济持续向新向优向好发展。



纸载千钧

——销售集团煤炭销量突破100亿吨系列报道之二

本报记者 马卷 特约记者 刘恺伦

2014年到2016年，秦皇岛港5500大卡动力煤平仓价从每吨800多元跌到375元。煤企亏，贸易商跑，煤堆在港口卸不出去，降价也没人要。

2021年下半年，价格又冲到历史高位，电厂拿着钱买不到煤。

这七八年里，销售集团做了一件事：率先与国内主要发电企业签下三年期煤炭长协合同。价格非理性上涨时带头平抑，市场下行时按合同收煤。

两个极端之间，靠的就是这张纸。

今年，公司中长期电煤合同签约率超过100%，履约兑现率超过99%。市场紧了，它带头稳价；市场松了，它按合同收煤、发煤，不甩单、不违约、不断供。

一张纸，为什么压得住市场？

长协的分量

先看买方的账。

河南心连心化学工业集团一年三百多天连续生产。原料煤晚到一天，装置就得降负荷。

去年春耕备肥，生产任务集中上量，原料需求一下提高30%。销售集团协调资源、调整发运，装置满负荷运行。

“那一季的化肥供应，一天都没有耽误。”心连心集团副董事长闫蕴华说，种地不等人，农民等着肥下地；化肥是粮食的“粮食”，保供稳价一头连着农民的钱袋子，一头连着国家的粮食安全。

再看卖方的账。

华润电力沧州公司的三家电厂，煤源全部来自销售集团，唯一供应商，合作从2007年算起。前几年市场紧张，华润主动启动场外储煤，配合稳市场；销售集团在需求最迫切的时候，优先兑现了他们的资源。

“把三家电厂的燃料供应托付给一家企业，不是轻易做的决定。”华润电力沧州公司副总经理王智江说，合作到这个程度，靠的不是一纸合同，而是这么多年相处的信任。

信任不是凭空来的。一纸合同能不能变成信任，要看履约。

浙江浙能富兴燃料有限公司与销售集团的合作从2002年算起。24年，从一纸合约做到战略相依。G20杭州峰会、杭州亚运会，一轮轮迎峰度夏、度冬，浙能的机组要稳，煤就得按时到。浙能富兴公司党委书记、董事长陈强峰说，销售集团“统筹调配煤炭资源、保质保量履约，全力保障浙能集团机组平稳运转”。

长协不是签完就完了。公司对重点区域实行梯度保供，保障足额兑现，对履约情况一月一算账。99%这个数字，是逐月抠出来的。

让利也是真金白银。为了把出区外购煤的量做上去，公司主动把自己的价差压薄，用“低价差、零价差”把增量让出来，让集团路港航环节转起来。2022年到2025年，每年为路港航环节创效350亿元左右；这几年，为煤电供热企业大幅让利。

让利的次序也是清楚的：先保供应链，再算自己的账。

市场那一头

长协稳住的是预期，市场那一头也得有活力。

2025年5月，长江下游第一单国能动力煤电子竞拍在华东公司落槌，报价一路加到每吨568元。同一吨煤，换了一种卖法。此后，“现货交易+数字平台+物流服务”在长江内河跑通。2026年一季度，华东公司电子竞拍45.8万吨，最高每吨溢价37.2元。

溢价37.2元不是小事。它说明好煤在公开市场上能卖出好价钱，也说明挂牌、竞价、交割这套规则立住了。

2023年7月26日，“国能e商”上线，煤炭、化学品、运输放在同一个平台上。到2025年，公司外部销量占到总销量的60%，历史上第一次超过内部市场；新增外部客户50家，销售合同量4340万吨；北方港下水煤市场占有率年均43%，最高到46%。

一个以保供起家的企业，开始按市场的规矩做增量。这一步不好走——保供讲的是刚性，市场讲的是弹性，两套逻辑要在一张报表里共存。

公司给出的答案是分线运行：长协一条线，保民生、保重点、保兑现；现货一条线，随行就市、公开竞价、自负盈亏。两条线各有各的考核，各有各的边界。

一块煤的两种身份

上海华谊和销售集团的合作，从1993年开始。

两家一起研发的神优2、神优4，如今是华谊最重要的化工煤品种。原料煤预约制、配送到厂，把整条原料供应链的节奏稳住了。

“神优2、神优4等原料煤核心品种，已成为保障华谊能源安全的压舱石。”上海华谊能源化工有限公司党委书记、董事长郑必军说。

过去，煤只有一个身份：燃料。烧掉，发成电，变成热。现在，在销售集团的产品目录里，煤有8大类54个品种。神混、准混、石炭是自产，外购石炭、外购混煤是补充，神优、神冶、神块、神建按灰分、热值、灰熔点分等定级，分别对应化工、冶金、建材。

在长三角，申能等电厂要高热值煤，公司协调装运神动20；宝钢、华谊要新品种原料煤，公司一家一家接。在湖南，华菱钢铁试烧神优2，把粒度控制写进了生产流程，长协合同跟着签了下来。 （下转第二版）



11月4日，国华投资“海洋新能源海底设施多源融合探测与智能巡检关键技术及应用”项目顺利通过中国航海学会组织的科技成果鉴定。项目成果被鉴定为整体达到国际领先水平，标志着该公司在海洋新能源海底设施的自主化探测与智能化巡检方面实现里程碑式突破。

该项目依托ROV水下机器人以及搭载的多波束测深仪、浅地层剖面仪等巡检载荷，自主完成对海底设施光学3D重建外观检查、结构形变声学测绘、图像数据采集，全面提升海底设施运行安全保障能力。该成果已在5个海上新能源场站成功应用，实现了对水下设施安全风险的早期识别、定量评估与主动干预。图为应用该成果的国华投资山东渤和风电场，显著降低了海底设施安全风险（摄于11月17日）。

本报通讯员 王加帅 摄

不仅是快，更是准

本报记者 吴薇 通讯员 王荣亮

管理强化 新突破 GUANLI QIANGHUA

“滴——”一声提示音落下，融合光谱快检设备屏幕上，发热量、灰分、全硫等多项煤质指标同步显示。

11月13日，宁夏煤业质检计量中心梅花井检验站，一列商品煤正在装车。与以往不同，这趟列车的贸易结算不再等待8小时之后出具的实验室化验单，依托融合光谱快检技术，全部煤质指标仅需2分钟即可出具。

“以前是追着煤跑，化验报告还没出来，煤车已经发运；现在是数据等煤，装车完成，结果即出。”该检验站站长崔志龙感慨道。

传统煤质化验要经过采样、破碎、制样、实验室分析等流程，最快8小时出结果。而装车仅需几十分钟，煤发走、数据滞后，洗选配煤只能依靠经验预判，运销议价缺少可靠依据，指标偏差极易引发后续结算纠纷。

2022年，国家能源集团启动融合光谱煤质快速检测技术研发应用，集成近红外光谱、X射线荧光融合技术原理与AI建模技术，实现现场采样、即时分析，将传统8小时的检测周期压缩至2分钟，推动煤质检测由“事后获知”转向“过程可控”。

去年6月，梅花井检验站作为宁夏煤业首批试点站点投入试运行。试运行阶段，技术人员通过视频回溯、抽样比对、扩充样本数据库，从检测精度、运行稳定性、煤种适配性三个维度，开展人工化验、快检设备、用户验收三方比对校验，全力压缩检测误差，兼顾检测速度与数据可靠性。

然而，试运之路并非坦途。受现场煤质波动频繁、粉尘大等因素影响，设备先后出现信号模块卡死、气缸供气不足导致设备掉线、自动采样机堵料卡堵、部件损耗、电气跳闸等各类故障95次。

质检计量中心成立专项小组，逐项破解难题：针对堵料卡堵，在一级缩分皮带加装拦杂钩与磁吸装置，建立“每班巡查+即时疏通+每周深度清理”机制，除杂效果提升96%以上；针对部件损耗，及时更换老化件，在破碎机进料口和缩分皮带加装永磁除铁器，拦截防护网、铁块等硬质异物，避免设备受冲击损坏；针对电气跳闸，更换损坏开关元器件，优化控制线路、均衡负载。经过持续改造，设备有效运行率提升至96.3%。

（下转第二版）

广东公司满格保供护航亚太经合组织工商领导人峰会

聚力攻坚 实干保供

本报讯（通讯员 刘欢 胡文星）截至11月17日，广东公司月累计发电31.84亿千瓦时，同比增长47.23%，为2026年亚太经合组织（APEC）工商领导人峰会提供强有力的能源保障。

广东公司提前召开APEC会议保电工作部署会，印发专项保电工作方案，组建保电工作领导小组及发电保供、燃料保障、安全环保监察等7个专项工作组，细化保电前期、核心期管控标准，坚决扛牢保供使命。同时，压紧压实保电安全生产责任，严格落实领导带班、关键岗位24小时值班制度，保电核心期严格管控高风险作业，落实“无计划、无方案、无监护、无视频”“四不开工”要求，特殊作业严格编制审批“三措两案”，深化承包商“无差别一体化”管理，坚决杜绝违章行为。组织开展全覆盖隐患排查整治，紧盯机组主辅设备、涉网一二次设备、输煤系统、油库、氨站等关键部位加密特巡，确保及时发现并消除设备缺陷隐患，严防机组非停、降出力事件发生。抓实燃料兜底保障，密切跟踪北方供暖季煤炭市场变化，动态监测煤炭供耗存情况，严守15天库存红线，优化煤场管理与燃煤掺配掺烧，为机组顶峰发电夯实燃料基础。同步抓好消防安全管理，开展多场消防应急演练和实操竞赛，配齐应急人员、物资。此外，合理优化机组运行方式，精准响应电网调度，结合电网负荷需求研判，及时调整现货报价策略，助力机组发得稳、发得好，有力保障APEC会议期间电力可靠供应。

福建公司保供应优调度提效益

本报讯（通讯员 陈志煌 陈曜斌）截至11月16日，福建公司年累计电煤接卸量完成2015万吨、创历史同期新高，为顺利完成全年发电目标任务奠定坚实基础。

今年以来，该公司严格落实集团部署，紧扣“四增三提”总体要求，立足能源保供主责主业，围绕“保供应、优调度、提效益”主线，强化燃料采购、调运、接卸全链条管理，实现保供可靠、调度高效、效益提升同频发力。锚定“码头不堵、泊位不空、卸率不降”目标，全力压缩在港滞留期，深挖调运效益。统筹区域泊位与船期精准衔接，投用浅吃水宽体船100船次，依托船型优势释放航道、泊位利用空间。抓实“一船一策”精益管控，根据机组负荷、煤场库存、泊位情况，优化船舶到港安排，年累计调整船舶32船次。同时，严守安全环保底线，强化外委作业全过程监管，压紧压实防风、防汛、防尘各项措施，在高负荷连续接卸作业工况下，保持安全环保形势持续稳定。

在充分保障发电用煤需求的前提下，该公司船舶滞期费单价同比下降0.06元/吨、创效293万元。优化码头接卸运维组织，科学调配卸船机、输煤系统、堆取料设备，不断提升泊位利用率与单机作业效率，实现船舶快进快卸、燃料快转快存。

包头化工甲醇生产实现新突破

本报讯（通讯员 刘光熠 张溪晅）截至11月15日，包头化工甲醇产品年累计产量达到201.8万吨，其中，原有甲醇合成装置生产甲醇165.9万吨、消除瓶颈项目生产甲醇35.9万吨，奋力冲刺年度各项生产目标任务。

四季度以来，该公司以集团公司保供工作部署为抓手，将年度生产指标分解到日、落实到班，逐级压实岗位责任。生产组织方面，围绕工艺参数、装置负荷、产品合格率等关键指标，动态优化运行负荷和全流程物料平衡，对指标波动第一时间分析处置，同步推进冬季防冻防凝专项工作，保障低温工况下装置稳定运行。

隐患治理方面，该公司严格执行动、静、电、仪全专业预防性管理要求，抓实计划性检修和日常巡检维护，加大重要机泵、关键工艺环节巡检频次，建立隐患快速响应机制，减少非计划停车。同步开展班组技能提升、安全专项培训和应急消防演练，定期排查重大危险源、消防及防雷、防风、防静电、防冻凝隐患，建立台账逐项销号，确保安全生产形势持续稳定向好。此外，持续强化班组劳动纪律与工艺纪律检查，督促并引导基层班组责任落实，抓实生产全过程风险辨识与隐患防控，全力保障装置长周期稳定高效运行。

本期总值班：马 卷 责任编辑：蔡丽芳 编辑、版式：郝振华