

# 山西煤协信息

2021 第 12 期(总第 313 期) 2021.7.31

山西省煤炭工业协会秘书处  
山西煤炭志编纂办公室

主 办



- 省煤炭工业协会组织地方煤矿深入沙曲一矿智能综采工作面现场观摩
- 国家发改委:预计今年新增煤炭先进产能超过 2 亿吨
- 简 讯
  - ★2021 年上半年全国煤炭经济运行情况通报
  - ★7 月中旬全国煤炭价格继续上涨
  - ★上半年 GDP9606.7 亿元! 历史性突破:山西全年有望冲击 2 万亿?
  - ★上半年全国工业用电量同比增长 16.5% 南方五省区全社会用电量增速创新高
  - ★我国加快构建碳达峰碳中和政策体系
  - ★发改委、能源局:做好煤炭兜底保障工作
  - ★煤矿工程外包挂靠 一律停产停建!
  - ★山西正式实现电力中长期市场按日连续运营
  - ★山西焦煤抗疫保供工作受上级表彰
  - ★“华阳新材”亮相 2021 中国国际应急救援装备技术展览会

《山西煤协信息》编辑室 地 址:太原市亲贤北街 72 号金泽大厦 13 楼 1316 室

邮编:030006 电话:0351-4115496(传真) 网址:<http://www.sxsmtgyxh.com> Email:[sxmtxh814@163.com](mailto:sxmtxh814@163.com)

## 省煤炭工业协会组织地方煤矿 深入沙曲一矿智能综采工作面现场观摩

为了进一步落实省能源局“智能化煤矿建设”的目标任务,加快推进煤矿智能化建设力度。7月27日上午,山西省煤炭工业协会组织30家地方煤炭企业负责人,深入山西焦煤华晋焦煤沙曲一号煤矿4502智能化综采工作面进行了现场观摩。

沙曲一号煤矿是山西焦煤集团华晋焦煤有限责任公司下属主力矿井。智能化综采工作面建设起步早,技术应用水平起点高。从2020年5月至今,先后建成四个智能化综采工作面,是全省智能化综采工作面的样板。

井下观摩结束后进行了座谈互动交流。华晋焦煤总经理曹怀建、沙曲一矿矿长贾永森就智能化建设情况进行了全面介绍,并对大家提出的问题,进行了详细的解答。

参加观摩学习的企业表示,这次深入井下工作面现场观摩,实实在在学到了很多,对智能化工作面建设有了清晰的认识,取到了真经,拓宽了思路,对煤矿智能化建设充满了信心。

通过这次观摩学习,将对地方煤矿智能化建设起到积极的推动作用。

(秘书处)

## 国家发改委:预计今年新增煤炭先进产能超过2亿吨

今年上半年,全国通过在建煤矿投产、在产煤矿产能核增、煤矿智能化改造扩产、煤矿产能衰减接续项目达产等多种方式,合计新增优质先进产能1.4亿吨/年以上,其中在建煤矿投产9000万吨/年左右,在产煤矿核增产能约3000万吨/年,内蒙古自治区鄂尔多斯市批复露天煤矿临时用地,恢复产能1800万吨/年。目前,已完成产能置换、正在办理核增批复的煤矿产能4000万吨/年以上,加上还有7000万吨/年的在建煤矿陆续建成投产,下半年还将新增优质产能近1.1亿吨/年。

在积极释放优质先进产能的同时,

一批落后产能也在加快退出。过去5年来,煤炭去产能工作取得积极成效,煤炭产能结构显著优化,全国煤矿数量由2015年底的超过1万处下降到4700处左右,单个煤矿平均产能由58万吨/年提高到110万吨/年以上,已建成年产千万吨级煤矿50多处,120万吨/年及以上绿色化、智能化、安全有保障的大型煤矿成为煤炭生产的主体,产量占比达80%以上,煤炭供给能力、质量和弹性均大幅提升,应对需求短期大幅波动的能力显著增强,能够较好满足国内用煤需要。

(来源:国家发改委)

## 简 讯

### ★2021年上半年全国煤炭经济运行情况通报

今年上半年,我国煤炭消费快速增长,煤炭生产总体稳定,煤炭进口快速下降,煤炭市场供需两旺,煤炭价格高位波动,行业效益逐渐恢复。

#### 一、总体情况

(一)煤炭需求保持旺盛势头。1-6月份,全国煤炭消费量约21亿吨,同比增长10.7%。

(二)煤炭供应总体稳定。1-6月份,全国规模以上企业原煤产量19.5亿吨,同比增长6.4%。全国累计进口煤炭1.4亿吨,同比下降19.7%。全国铁路累计发运煤炭12.8亿吨,同比增长13.8%。

(三)煤炭库存有所下降。6月末,全国煤炭企业存煤约5000万吨,同比下降26.0%;全国主要港口合计存煤6298万吨,同比下降8.3%;全国火电厂存煤约1.1亿吨,同比减少2100万吨,可用约18天。

(四)煤炭价格高位运行。一是1-7月中长期合同价格均值601元/吨,同比上涨62元/吨。二是6月末秦皇岛港5500大卡动力煤综合交易价格819元/吨,同比上涨274元/吨。三是6月末CCTD山西焦肥精煤综合价2125元/吨,同比上涨890元/吨。

(五)固定资产投资快速增长。1-6月份,煤炭开采和洗选业固定资产投资额累计同比增长10.6%。

(六)煤炭行业效益继续恢复。1-6月份,全国规模以上煤炭企业利润总额2068.8亿元,同比增长113.8%。

#### 二、上半年煤炭中长期合同履行情况

##### 1、总体情况

上半年,纳入监管的煤炭中长期合同总量为4.66亿吨,煤炭企业中长期合同实际发运量为4.51亿吨,兑现率为96.9%,达到了半年履约率不低于90%的要求。6月份兑现率91%,达到了单月兑现率不低于80%的要求。但仍然存在合同发运不均衡、企业报数不及时、停产检修、运力不足等因素影响合同兑现。

##### 2、分企业履行情况

上半年,大型煤炭企业兑现率良好,其中国家能源集团(132%)、中煤集团(96%)、晋能控股(100%)、山西焦煤(110%)、阳煤集团(113%)、陕煤集团(99%)、伊泰集团(105%)、开滦集团(119%)、冀中能源(115%)、河南能源(114%)、淮河能源(120%)、淮北集团(129%)、龙煤集团(109%)、吉煤集团(169%)等绝大部分大型煤炭企业兑现率都在90%以上。

#### 三、下半年煤炭市场走势预判

从煤炭需求看,一是宏观经济稳定复苏、迎峰度夏度冬用煤高峰、电煤库存不高等因素将带动煤炭需求增长。二是可再生能源发电出力增加、能耗“双控”等因素将抑制煤炭需求增长。

从煤炭供应看,一是煤炭优质产能逐步释放、煤矿手续办理和产能核增加快推进、煤炭运输保障能力提升、煤炭进口增加等因素将使煤炭供应保持增长。二是安监、环保、极端天气、突发事件等因素可能影响煤炭运输和市场供应。

综合判断,下半年,煤炭需求有望保持增长态势、增幅较上半年回落,煤炭供应将进一步增加,但市场仍可能受到政策调整、极端天气、突发事件等诸多确定因素的影响。判断下半年煤炭市场局部地区高峰时段将出现供需偏紧,煤炭价格将在高位波动运行。

(中国煤炭工业协会)

★7月中旬全国煤炭价格继续上涨 国家统计局7月26日公布的数据显示,7月中旬全国煤炭价格继续上涨。各煤种具体价格变化情况如下:

无烟煤(洗中块,挥发份 $\leq$ 8%)价格1400元/吨,较上期上涨14.3元/吨,涨幅1%。

普通混煤(山西粉煤与块煤的混合煤,热值4500大卡)价格749.3元/吨,较上期上涨24.3元/吨,涨幅

3.4%。

山西大混(质量较好的混煤,热值 5000 大卡)价格为 839.3 元/吨,较上期上涨 24.3 元/吨,涨幅 3%。

山西优混(优质的混煤,热值 5500 大卡)价格为 920 元/吨,较上期上涨 15 元/吨,涨幅 1.7%。

大同混煤(大同产混煤,热值 5800 大卡)价格为 945 元/吨,较上期上涨 15 元/吨,涨幅 1.6%。

焦煤(主焦煤,含硫量 <1%)价格为 2057.1 元/吨,较上期上涨 7.1 元/吨,涨幅 0.3%。

上述数据显示,7 月中旬全国动力煤价格继续上涨,炼焦煤、无烟煤价格涨幅收窄。

此外,7 月中旬全国焦炭(二级冶金焦)价格 2566.8 元/吨,较上期下跌 111 元/吨,跌幅 4.1%。

(国家统计局)

**★上半年 GDP9606.7 亿元! 历史性突破:山西全年有望冲击 2 万亿?** 近日,山西省统计局和国家统计局山西调查总队联合召开新闻发布会,发布山西上半年经济运行情况。根据地区生产总值统一核算结果,上半年该省地区生产总值为 9606.7 亿元,按可比价格计算,比上年同期增长 12.2%。

今年以来,山西省经济持续稳定恢复,主要经济指标继续保持回升。其中,第一产业增加值为 330.4 亿元,增长 12.5%;第二产业增加值为 4516.3 亿元,增长 13.8%;第三产业增加值为 4759.9 亿元,增长 10.9%。与 2019 年上半年相比,GDP 两年平均增长 5.2%。

9606.7 亿,每一个山西人看到这个数据都惊呆了,增速 12.2%。上半年山西 GDP 实现历史性突破,全年有望冲击 2 万亿,山西经济转型走过好几个年头,急需亮眼的成绩做出证明。山西上半年 GDP 预测可能会达到 9200 亿,没想到整整超出 400 亿,把内蒙、贵州远远的甩在身后,下一个五年计划,山西争取超广西追辽宁。

(山西省统计局)

**★上半年全国工业用电量同比增长 16.5% 南方五省区全社会用电量增速创新高** 今年以来,全国用电需求持续快速增长。国家能源局近日发布的全国电力工业统计数据显示,1—6 月,全国全社会用电量 39339 亿千瓦时,同比增长 16.2%,其中,6 月份全社会用电量 7033 亿千瓦时,同比增长 9.8%。

“‘三伏天’来袭,气温不断升高,工业用电旺盛,电厂日耗不断增加,尤其沿海地区电厂日耗增加更为明显。”中国电力企业联合会行业发展与环境资源部相关负责人介绍。1—6 月,全国工业用电量同比增长 16.5%,增速同比提高 18.9 个百分点。具体到 6 月份,全国工业用电量同比增长 8.5%,增速同比提高 4.3 个百分点;第三产业用电量同比增长 17.5%,其中,信息传输/软件和信息技术服务业用电量同比增长 23.1%,公共服务及管理组织用电量同比增长 20.9%,住宿和餐饮业用电量同比增长 19%。

国家能源局发布的数据显示,1—6 月,全国新增发电装机容量 5187 万千瓦,这差不多相当于两个多三峡电站的装机容量。

记者从南方电网公司获悉:广东、广西、云南、贵州、海南等南方五省区上半年全社会用电量达 6900 亿千瓦时,同比增长 20.4%,增速创历史同期新高。其中,广东全社会用电量达 3643 亿千瓦时,同比增长 22.9%。

(新华网)

**★我国加快构建碳达峰碳中和政策体系** 国家发展改革委环资司有关负责人日前表示,在碳达峰碳中和工作领导小组统一部署下,国家发展改革委正会同有关部门制定碳达峰碳中和顶层设计文件,抓紧编制 2030 年前碳达峰行动方案 and 分领域分行业实施方案,谋划金融、价格、财税、土地、政府采购、标准等保障方案,加快构建碳达峰碳中和“1+N”政策体系。

我国将强力推进产业结构调整优化,把坚决遏制“两高”项目盲目发展作为当前工作重点,严控增量项目,加快存量项目改造升级,扎实开展钢铁、煤炭去产能“回头看”,严防过剩产能死灰复燃。积极发展战略性新兴产业,加快工业、农业、服务业等绿色低碳发展。

据了解,我国将加快构建清洁低碳安全高效能源体系,严控煤电项目,“十四五”时期严控煤炭消费增长,“十五五”时期逐步减少。加快推进煤电机组节能降碳改造,大力提高电网对光伏发电、风电的接纳、配置

和调控能力,优化光伏发电、风电基地外送通道调度运行,持续提高可再生能源发电消纳比例,推进重大水电工程建设。同时,我国将推进城乡建设和交通领域绿色低碳发展,加强绿色低碳技术创新,巩固提升生态系统碳汇能力。

国家能源局新能源司有关负责人介绍,预计到2025年,我国可再生能源发电装机占总发电装机的50%左右,可再生能源年发电量将占全社会用电量增量的50%以上。

(中国煤炭报)

**★发改委、能源局:做好煤炭兜底保障工作** 2021夏季全国煤炭交易会在渝开幕,国家发改委经济运行调节局副局长许正斌总结了上半年能源生产和消费情况。

许正斌充分肯定了煤炭行业在去冬今夏的保供稳价工作中所作的贡献。他指出,煤炭行业发展在供给侧结构性改革中取得了辉煌成就,清洁稳定可靠的运输体系也得到了长远发展,能源储备体系有序建立,中长期合同稳住了电煤保供的基本盘。

许正斌强调,要坚持不懈地做好煤炭的保供工作,增产增供,夯实煤炭保供稳价的基础,要坚定信心推动煤炭行业高质量发展,发挥好煤炭煤电的兜底保障作用。

要进一步健全完善清洁可靠的煤炭运输体系和煤炭储备体系,维护好煤炭上下游行业产运需衔接机制;发挥煤炭中长期合同的“稳定器”作用,以煤矿增产、增供为主线,建立煤矿产能储备、弹性生产和保障激励机制,提高煤炭储备能力和水平;做好重点区域、重大活动期间的煤炭保供稳价工作,维护煤炭市场平稳有序运行。

国家能源局煤炭司副司长任立新分析了当前煤炭市场运行的形势,并对煤炭保供稳价、中长期合作签订及履约、迎峰度夏用煤安全等方面提出了具体要求。他指出,要坚持全国一盘棋,做好煤炭兜底保障工作,促进煤炭上下游合作共赢。

(中国煤炭新闻网)

**★煤矿工程外包挂靠 一律停产停建!** 我省决定从7月起,开展为期3个月的煤矿工程外包和挂靠行为集中清理整顿,对存在违法违规外包、挂靠情形的,一律依法责令停产停建整顿。

我省明确了煤矿工程外包、挂靠行为认定标准。外包指利用外部资源为企业内部生产经营服务的行为,允许煤矿将井下工作面安装、撤除,大型设备安装、维护,瓦斯抽采钻孔施工、抽采管路安装等工程外包给专业化服务公司;允许煤矿按照《煤矿整体托管安全管理办法(试行)》实行整体托管。

凡存在以下情形之一的,属于违法违规外包:

建设项目承包或分包给不具备相应资质单位的;承包单位将其承包的全部工程转给其他单位或个人施工的;承包单位将其承包的全部工程肢解后,以分包名义分别转给其他单位或个人施工的;井工生产煤矿将井下采掘作业或者井巷维修作业(井筒及井下新水平延深的井底车场、主运输、主通风、主排水、主要机电硐室开拓工程除外)作为独立工程发包给其他企业或者个人的,以及转包井下新水平延深开拓工程的;煤矿在工作面安装、撤除等各类专业化服务工程外包中,未与承包单位签订《外包工程安全生产管理协议》,或者承包方不履行协议、不落实安全生产责任的;托管煤矿未按照《煤矿整体托管安全管理办法(试行)》的规定进行整体托管的;托管煤矿承托方管理机构设置、管理人员配备以及特种作业人员配备不符合要求,不具备托管能力的;托管煤矿委托方超能力下达生产计划或经营指标的;托管煤矿承托方上级公司未按规定将托管煤矿纳入本单位统一管理、未实施安全生产监督检查,存在包而不管情形的;托管煤矿委托方不顾生产实际设置高额利润指标,在承包合同中设置诱导煤矿超能力、超强度、超定员生产的条款,转嫁经营风险,致使承包方违规组织生产的;法律法规规定的其他违法违规外包行为。

凡存在以下情形之一的,属于挂靠行为:没有资质的单位或个人借用其他施工单位的资质承揽煤矿建设工程的;有资质的施工单位相互借用资质承揽工程的;法律法规规定的其他挂靠行为。

**★山西正式实现电力中长期市场按日连续运营** 山西电力交易中心消息,6月底,山西电力交易中心首次在现货运行期间,以集中竞价和滚动撮合的方式,组织开展中长期分时段交易,这标志着山西中长期电力市场正式进入按日连续开市、不间断运营的新阶段。

分时段交易可凸显电力在不同时间的价值,打通价格信号在批发和零售市场的传导障碍,构建全电量分时价格信号的中长期市场,向市场主体释放更大的交易灵活性。根据《山西省电力市场规则汇编(试运行V9.0)》最新修订内容,山西电力交易中心对7月中长期交易进行了预安排,包括1次月度交易、3次旬交易和23次日交易,实现了交易日连续开市,且全部按照24个时段(每小时为1个时段)开展交易。

本次交易共计291家市场主体参与,其中发电企业126家,售电公司157家,批发用户8家,累计交易电量44.57亿千瓦时,从交易结果来看,市场在各个时段形成了与实际用电负荷变化相匹配的价格趋势。

下一步,山西电力交易中心将在现货运行期间常态化组织不同周期的分时段电力交易,进一步落实国家发改委关于中长期合约的“分时段签”工作要求,不断完善交易规则、组织流程和平台功能,助力山西电力市场稳步建设和发展。

(山西电力交易中心)

**★山西焦煤抗疫保供工作受上级表彰** 7月27日,在2021年夏季全国煤炭交易会上,中国煤炭工业协会、中国煤炭运销协会对2020—2021年度煤炭行业抗疫保供先进单位和先进个人进行了现场表彰,山西焦煤(000983)荣获煤炭行业抗疫保供先进单位,山西焦煤集团公司副总经理胡文强被评为煤炭行业抗疫保供先进个人。

作为我国最大的炼焦煤生产供应商,山西焦煤承担着全国20多户重点钢铁企业炼焦煤年度长期协议保供任务。2020年初,面对突如其来的新冠肺炎疫情,山西焦煤积极响应国家号召,主动担当作为,在全面落实各项防控措施、确保集团内部零感染的同时,超前研判市场、协调产需衔接,52个生产矿井、28座选煤厂相继快速复工复产、达产达效。第一时间主动驰援湖北,2020年上半年超计划优先保供湖北煤炭69.7万吨,同比增幅117%;其中发往武钢、鄂钢41.9万吨优质焦煤,是2019年同期运输量的1.6倍;主动捐款捐物价值合计3536万元,派出39名医护人员援鄂护晋,共收到相关单位、企业感谢信31封;保供应保稳定,2020年中长协合同兑现率达97%以上。

进入2021年,面对上半年过快上涨的炼焦煤市场行情,山西焦煤始终秉承“诚信、稳定、协同”的长协精神和中国焦煤品牌集群的共同价值观,带头稳价保供,保持中长协合作定力,会同其它成员自觉担负国企责任,扛起了稳定产业链供应链的大旗,上半年中长协累计合同兑现率超过90%,以实际行动践行社会责任、彰显国企担当。

(来源:山西焦煤)

**★“华阳新材”亮相2021中国国际应急救援装备技术展览会** 近日,2021中国国际应急救援装备技术展览会在太原晋阳湖国际会展中心开幕,华阳集团设立展厅,“华阳新材”精彩亮相。华阳集团党委副书记、副董事长、总经理王永革出席开幕式并到展厅参观,总经理助理、安监局局长王立武参加。

在华阳集团展厅,王永革详细了解了新材料产品、装备、技术等应急救援领域的使用情况、应用场景等。他指出,新材料产品在应急救援领域拥有广阔的应用空间和市场前景,要注重研发创新,努力解决“卡脖子”问题,加快产品的更新迭代,打造核心竞争力。持续对标一流,充分调研市场需求和行业动态,提高自身影响力,全力以赴抢占新市场、赢得新优势。

本届展会展出规模3.6万平方米,参展商260余家,涵盖应急救援装备体系化研究成果以及应急救援领域场景化应用等装备产品,设置风险防控及安全生产、监测预警、预防防护及救援综合保障、处置救援、应急服务产品五大展区。

(来源:华阳科技)