

山西煤协信息

2021 第 22 期(总第 323 期) 2021.12.31

山西省煤炭工业协会秘书处
山西煤炭志编纂办公室

主 办



●新年祝词

●增强能源保障能力 推动绿色低碳发展 谱写山西能源高质量发展新篇章

——2022 年全省能源工作会议召开

●简 讯

- ★六大举措保障能源安全建设能源强国
- ★2021 年 11 月份全国能源生产情况
- ★11 月份,采矿业利润同比增长 248.4%
- ★1-11 月全国分省区原煤产量出炉山西同比增长 11%
- ★全国煤矿智能化采掘工作面达 687 个
- ★2022 年全球煤炭需求达 80.25 亿吨,将创历史新高!?

●行业动态

- ★华阳新材料集团煤矿四季度标准化验收工作启动
- ★蓝焰控股拟受托管理山西煤层气 100%股权

《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

新年祝词

各位理事、各会员单位,同志们,朋友们:

律回春晖渐,万象始更新,我们告别成绩斐然的辉煌,迎来了充满希望的新年。在这辞旧迎新的美好时刻,山西省煤炭工业协会向奋战在煤炭战线会员单位的全体干部职工和家属,向关心和支持煤炭工业发展的社会各界朋友,致以新年祝福和美好祝愿!

2021年全省煤炭行业面对新形势、新挑战,坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,在挑战中抓住机遇,在发展中实现突破,全面深化煤炭企业改革,积极有序推动煤矿智能化发展和绿色开采,深入开展管理创新和技术创新,坚持政治站位,保障国家能源安全和煤炭供应,实现煤炭安全生产形势总体稳定,为全省社会经济持续健康发展作出了重要贡献。这些成绩的取得是省委、省政府正确领导的结果,是社会各界大力支持的结果,是全省煤炭战线干部职工团结拼搏、共同奋斗的结果。

2022年是能源革命综合改革试点和全方位推动高质量发展的关键之年。在新的一年里,各煤炭企业要以保障国家能源安全为根本,正确认识把握“碳达峰碳中和”,立足以煤为主的基本国情,持续发挥“稳定器”作用。要加快推进煤矿智能化和煤炭绿色开采规范化、标准化,持续提升煤炭先进产能占比,促进煤炭产业结构优化。积极推进安全高效煤矿建设,构建清洁低碳、安全高效的现代化煤炭工业体系。不断加强煤炭行业自律,建立和完善煤炭企业信用体系,提高企业的竞争能力,努力为我省全方位推动高质量发展提供有力支撑。

在新的一年里,协会将充分发挥桥梁纽带作用,本着为煤炭行业谋发展的使命,为矿工谋幸福的初心,坚持把为政府服务、为社会服务、为煤炭行业服务,解决煤炭企业诉求和矿工需求作为根本目的,上下联动,凝聚合力,共同谱写全省煤炭工业高质量发展新篇章,以优异的成绩迎接党的二十大召开!

祝大家新年愉快,工作顺利,阖家幸福!祝煤炭事业的未来更加灿烂!

山西省煤炭工业协会理事长 王守祯

2021年12月31日

增强能源保障能力 推动绿色低碳发展

谱写山西能源高质量发展新篇章

——2022 年全省能源工作会议召开

12月29日上午,全省能源工作会议在并召开。省能源局党组书记、局长姚少峰出席会议并作报告,总结2021年能源工作,分析能源发展形势,安排部署2022年工作任务。

会议传达了全国能源工作会议、省委十二届二次全会暨省委经济工作会议精神,宣读了张吉福副省长对能源工作的重要批示,要求全省能源行业锚定全方位推动高质量发展目标要求,纵深推进能源革命综合改革试点,加快构建清洁低碳、安全高效的现代能源体系,以优异的成绩迎接党的二十大召开!

一年来,全省能源行业紧紧围绕省委、省政府的决策部署,勇担使命、砥砺前行,圆满完成补考进位目标,全力完成能源保供任务,坚决打好节能降耗攻坚战,推动新能源规模化发展,煤炭高质量发展迈出坚实步伐,能源改革工作取得新进展,能源发展基础持续夯实,全省能源发展质量和效能取得明显成效。

会议强调:

2022年是党的二十大胜利召开之年,是贯彻落实省第十二次党代会精神、全方位推动高质量发展的开局之年,也是纵深推进能源革命综合改革试点的关键之年。

全省能源工作的总体要求是:以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,按照全国能源工作会议部署,全面落实省第十二次党代会和省委经济工作会议精神,以“碳达峰碳中和”行动为牵引,以保障国家能源安全为根本,围绕建设全国能源革命综合改革试点先行区战略定位,坚持“稳煤、优电、增气、上新、提效”工作思路,大力推进煤炭清洁高效利用,大力促进新能源和可再生能源利用,加快构建清洁低碳、安全高效的现代能源体系,为我省全方位推动高质量发展提供有力支撑。

抓好七个方面重点工作:

1、推进煤炭绿色智能开采,提升煤炭安全保

障能力。大力推进煤矿智能化改造,稳步推进煤矿绿色开采试点,有序释放煤炭先进产能,适度布局先进产能接续。

2、推进电力市场化改革,提升煤电兜底保障能力。深化电力市场化改革,加强电力运行管理,加快在建煤电项目建设,积极推进煤电项目“上大压小”,统筹推进现役机组“三改联动”,构建内联外通的电网系统。

3、推进新能源和可再生能源替代,提升新能源安全稳定供应能力。实施风电光伏倍增计划,加速建设抽水蓄能电站,有序发展其他可再生能源,多措并举提升新能源消纳能力。

4、推进非常规天然气勘探开发,提升煤层气产业规模化水平。推动示范基地建设,完善内畅外达的输气管网,持续推进瓦斯综合利用。

5、推进节能降碳,提升能源清洁高效利用水平。实施节能优先战略,加快重点领域节能提效,创新项目节能管理,坚决遏制“两高”项目盲目发展,加强节能监察监测,加大煤炭清洁利用管理力度。

6、推进安全管理责任落实,提升能源监管效能。夯实行业安全管理基础,加强事中事后监管,建设完善煤炭信息监管服务平台。

7、推进能源系统自身建设,提升能源高质量发展的服务能力。坚决落实全面从严治党主体责任,深化党风廉政建设,优化能源营商环境,打造过硬的干部队伍。

会议要求:

建设能源革命综合改革试点先行区,努力把蓝图变成现实,需要全省能源系统真抓实干、久久为功,抓好抓实发展规划、项目建设、协调服务、能力提升、作风转变,以新作为奋力推动能源工作再上新台阶。

(山西省能源局)

简 讯

★六大举措保障能源安全建设能源强国 为保障 2022 年能源安全,推动绿色低碳发展,建设能源强国,国家能源局近日作出六项具体部署。

一要全力保障能源安全,继续发挥煤炭“压舱石”作用,有效发挥煤电基础性调节性作用,扎实提升电力安全保供能力,持续提升油气勘探开发力度,不断完善产供储销体系,保障北方地区群众安全温暖过冬,加强能源安全运行预测预警。二要加快能源绿色低碳发展,加强政策措施保障,加快实施可再生能源替代行动,安全有序发展核电,提升电力系统调节能力。三要加快推进能源科技创新,着力加强技术装备攻关,大力开展技术和产业创新。四要深化体制机制改革,加快建设全国统一电力市场体系,积极推进电力市场化交易,扎实推进管网改革。五要提升能源监管效能,优化用电营商环境,加强重点领域市场监管,加强电力安全监管,强化监管体系建设。六要拓展能源国际合作,统筹谋划好大国能源合作,高质量推进“一带一路”能源合作,精心打造国际合作平台。(国家能源局)

★2021 年 11 月份全国能源生产情况 11 月份,规模以上工业主要能源产品生产同比均保持增长。其中,原煤增长 4.6%,原油增长 2.7%,天然气增长 4.4%,发电量增长 0.2%。与上月比,原煤、天然气生产增速加快,原油生产基本平稳,电力生产增速回落。

一、原煤、原油和天然气生产及相关情况

原煤生产有所加快。随着增产保供政策持续推进,11 月份,生产原煤 3.7 亿吨,同比增长 4.6%,增速比上月加快 0.6 个百分点,比 2019 年同期增长 6.1%,两年平均增长 3.0%,日均产量 1236 万吨。进口煤炭 3505 万吨,同比增长 198.1%。

1—11 月份,生产原煤 36.7 亿吨,同比增长 4.2%,比 2019 年同期增长 4.6%,两年平均增长 2.3%;进口煤炭 2.9 亿吨,同比增长 10.6%。

11 月 26 日,秦皇岛港 5500 大卡、5000 大卡和 4500 大卡动力煤综合交易价格分别为每吨 986 元、891 元和 792 元,比 10 月 29 日分别回落 216 元、205 元和 169 元。

原油生产基本平稳,加工量由降转增。11 月份,生产原油 1631 万吨,同比增长 2.7%,增速比上月放缓 0.3 个百分点,比 2019 年同期增长 3.9%,两年平均增长 1.9%,日均产量 54.4 万吨;加工原油 5964 万吨,同比增长 2.2%,增速由负转正,上月为下降 3.0%,比 2019 年同期增长 5.5%,两年平均增长 2.7%,日均加工 198.8 万吨。

1—11 月份,生产原油 18248 万吨,同比增长 2.5%,比 2019 年同期增长 4.2%,两年平均增长 2.1%;加工原油 64479 万吨,同比增长 4.9%,比 2019 年同期增长 8.2%,两年平均增长 4.0%。

原油进口降幅收窄,国际原油价格下跌。11 月份,进口原油 4179 万吨,同比下降 7.9%,降幅比上月收窄 3.1 个百分点;1—11 月份,进口原油 46684 万吨,同比下降 7.3%。11 月 29 日,布伦特原油现货离岸价格为 73.3 美元/桶,比 10 月 29 日下跌 11.7%。

天然气生产加快。11 月份,生产天然气 177 亿立方米,同比增长 4.4%,增速比上月加快 3.9 个百分点,比 2019 年同期增长 16.7%,两年平均增长 8.0%,日均产量 5.9 亿立方米。

1—11 月份,生产天然气 1860 亿立方米,同比增长 8.9%,比 2019 年同期增长 19.0%,两年平均增长 9.1%。

天然气进口有所放缓。11 月份,进口天然气 1073 万吨,同比增长 16.8%,增速比上月放缓 8.7 个百分点。1—11 月份,进口天然气 10976 万吨,同比增长 21.8%。

二、电力生产情况

电力生产增速继续回落。11月份,发电6540亿千瓦时,同比增长0.2%,增速比上月回落2.8个百分点,比2019年同期增长7.0%,两年平均增长3.5%,日均发电218亿千瓦时。1—11月份,发电73827亿千瓦时,同比增长9.2%,比2019年同期增长11.3%,两年平均增长5.5%。

分品种看,11月份,火电由增转降,水电降幅收窄,核电增速放缓,风电、太阳能发电增速加快。其中,火电同比下降2.5%,上月为增长5.2%,两年平均增长1.9%;水电下降1.9%,降幅比上月收窄10.0个百分点,两年平均增长4.5%;核电增长4.1%,增速比上月放缓12.8个百分点,两年平均增长1.6%;风电增长27.7%,比上月加快4.2个百分点,两年平均增长16.3%;太阳能发电增长22.7%,比上月加快22.3个百分点,两年平均增长13.7%。

(国家统计局)

★11月份,采矿业利润同比增长248.4% 延续了年初以来的快速增长态势,但增速比上月明显回落,对工业企业利润增长的带动作用有所减弱。分行业看,随着保供稳价政策有力推进,煤炭价格环比明显回落,但由于同比价格涨幅仍然较高,煤炭行业利润同比增长308.1%;油气开采行业受原油价格同比上涨明显、同期基数较低等因素共同作用,利润增速有所加快。

(国家统计局)

★1—11月全国分省区原煤产量出炉山西同比增长11% 国家统计局数据显示,2021年11月全国规模以上企业原煤产量37084.4万吨,同比增长4.6%;1—11月累计产量367426.6万吨,同比增长4.2%。

从分省数据来看,前11月山西、内蒙古、陕西、新疆、贵州5省原煤产量合计为304954.7万吨,占全国总产量的83.0%。其中,山西、内蒙古、陕西、新疆、贵州原煤产量累计同比分别增长11.0%、2.0%、2.7%、13.4%和7.3%。

(国家统计局)

★全国煤矿智能化采掘工作面达687个 近日,记者从煤矿智能化创新联盟举办的2021年煤矿智能化重大进展发布会上了解到,全国煤矿智能化建设成效显著。截至目前,全国智能化采掘工作面已达687个,其中智能化采煤工作面431个,智能化掘进工作面256个;已有26种煤矿机器人在煤矿现场实现了不同程度的应用。

2021年,行业持续完善煤矿智能化标准体系,在智能化综采工作面、煤矿5G通信、煤矿机器人、露天煤矿无人驾驶等方面启动了标准制定工作,全年发布、立项煤矿智能化相关标准达100项。其中,发布能源行业标准5项,立项能源行业标准14项,立项中国煤炭工业协会团体标准22项,立项中国煤炭学会团体标准51项,立项中国煤炭加工利用协会团体标准8项。

2021年,大型煤矿智能化建设取得重要进展。国家能源集团已建成智能化采煤工作面41处、智能化掘进工作面25处、智能化选煤厂10个,黑岱沟、上湾等6处煤矿先后通过省级智能化煤矿建设验收。中煤能源集团开展了国产惯性导航技术、自主规划开采智能化采煤工作面等一批智能化技术装备攻关与示范应用,建成220余个智能化辅助生产系统,自主研发的智能井筒巡检机器人、智能喷浆机器人等在王家岭等8处煤矿应用。晋能控股集团已建成43个井下无人值守变电所、10个无人值守水泵房,20部带式输送机实现了集中控制,5处煤矿应用了智能巡检或拣矸机器人。山东能源集团金鸡滩煤矿建成国内一流的智能化综放工作面,鲍店煤矿建成智能掘进系统。陕煤集团累计建设应用了全断面掘锚一体机、护盾式智能掘进机器人、悬臂式掘锚护一体机、综掘机+钻锚平台等4大类快掘系统50套,月进尺最高突破2800米。

(中国煤炭网)

★2022年全球煤炭需求达80.25亿吨,将创历史新高! 近日,国际能源署(IEA)在发布的《2021年煤炭报告》中预测称,2022年在中国、印度和东南亚等国煤炭消费推动下,全球煤炭需求预计达到80.25

亿吨,将超过 2013 年的记录,为历史最高水平,而且 2024 年全球煤炭消费量有望继续攀升,达到 80.31 亿吨的新纪录。

★12 月 20 日,浩吉铁路与中煤王家岭联络线全线正式开通,具备通车条件。浩吉铁路与中煤王家岭联络线全长 2.366 正线公里,设计年外运量近期 200 万吨、远期 300 万吨。作为华晋集团两条重要铁路专用线之一,联络线的开通,标志着华晋集团铁路外运能力提升至 720 万吨/年。

★中国人民银行:11 月份,人民银行正式推出了碳减排支持工具和支持煤炭清洁高效利用专项再贷款。一项是碳减排支持工具,支持清洁能源、节能环保、碳减排技术三个减碳领域。另一项是支持煤炭清洁高效利用专项再贷款,支持煤炭的清洁生产、清洁燃烧技术运用等七个领域,既保障能源供应安全,也有助于科学有序减碳。

行业动态

★近日,晋能控股煤业集团定向债务融资工具及私募可转债双双圆满完成发行,成为全国第一家试点“常发行计划”定向债务融资工具的企业,也开创了 2020 年以来山西省 AAA 级私募可转债公司债券发行的先河,有力提振了资本市场对山西省属煤炭企业未来发展的信心。

★晋控煤业发布公告称,随着公司所属煤矿采区不断开拓延伸,生产地质条件更加复杂,为进一步加强安全生产工作,根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》,结合公司实际情况,公司决定将公司所属省内煤矿的安全费用计提标准由 15 元/吨提高为 30 元/吨,并从 2021 年 10 月 1 日起计提。本次会计估计变更预计公司 2021 年度归属于母公司所有者净利润将因此减少 5000 万至 6000 万元。

★**华阳新材料集团煤矿四季度标准化验收工作启动** 近日,华阳股份智能矿山事业部召开煤矿四季度安全生产标准化验收启动会,部署四季度标准化验收工作,总结全年的成绩与不足。本次会议既是煤矿四季度安全生产标准化验收启动会,又是新组建的华阳股份智能矿山事业部的启动会。

就四季度安全生产标准化验收工作,会议要求,坚持高标准、严要求,严格对标对表,把短板漏洞找出来、隐患问题查出来,突出与日常监管相结合,客观、公平、公正评价煤矿标准化建设工作。对各生产系统和重点环节开展“过筛子”式的检查会诊,全面系统排查隐患问题和管理漏洞,提出整改要求和建议,检查中发现存在重大隐患的头面要坚决停下来,不能安全可靠运行的设备要坚决停用。严格贯彻落实中央八项规定精神,按规定履行廉洁承诺,以严谨的工作作风、负责的工作态度,保证检查质量和效果,营造风清气正的安全监管氛围,持续加强“安监铁军”建设。
(华阳新材料集团)

★12 月 22 日,华阳集团提前 10 天完成了向重点保供省份发运 170 万吨煤炭的保供任务,发挥了保障国家能源安全的“压舱石”作用,彰显了国有企业的责任与担当。

★**蓝焰控股拟受托管理山西煤层气 100%股权** 蓝焰控股发布公告,该公司为妥善解决与山西煤层气有限责任公司(以下简称“山西煤层气”)的同业竞争问题,拟受托管理山西煤层气 100%股权,其中包括山西能源产业集团有限责任公司(以下简称“山西能产集团”)持有的山西煤层气 81%股权及山西燃气产业集团有限公司(以下简称“山西燃产集团”)持有的山西煤层气 19%股权。

本次托管方一山西能产集团、标的公司山西煤层气是公司控股股东晋能控股装备制造集团控制的企业,托管方二山西燃产集团是华新燃气集团有限公司控股企业,同受山西省国有资本运营有限公司控制。
(蓝焰控股)