

山西煤协信息

2019 第 9-10 期(总第 273 期) 2019.6.30

山西省煤炭工业协会秘书处
山西煤炭志编纂办公室

主 办



- 山西被确定为全国首个能源革命综合改革试点
- 煤市动态
- 全省煤炭企业深入开展“主题教育”
- 山西发力“节能减排”重点区域煤炭消费负增长
- 晋煤集团创造煤层气勘探开发新记录
- 劣质煤利用将迎来清洁高效新时代
- 国家能源局：五年来我国累计煤炭去产能 8.1 亿吨
- 简 讯

《山西煤协信息》编辑室 地 址：太原市亲贤北街 72 号金泽大厦 17 楼 1706 室

邮 编：030006 电 话：0351-4115496(传真) <http://www.sxmtxs.com> Email:mxxx_2221@163.com

山西被确定为全国首个能源革命综合改革试点

5月30日,山西省委书记骆惠宁在京分别与中央全面深化改革委员会办公室负责同志、国家发改委主要负责同志举行会谈,围绕贯彻习近平总书记主持召开的中央深改委第八次会议审议通过的《关于在山西开展能源革命综合改革试点的意见》,进行工作对接。骆惠宁表示,山西省将坚决担起党中央赋予的重大使命,当好“全国能源革命排头兵”。

在5月29日召开的中央全面深化改革委员会第八次会议上,作为国内煤炭主产区和能源基地的山西省,正式成为全国首个能源革命综合改革试点。

会议强调,推动能源生产和消费革命是保障能源安全、促进人与自然和谐共生的治本之策。山西要通过综合改革试点,努力在提高能源供给体系质量效益、构建清洁低碳用能模式、推进能源科技创新、深化能源体制改革、扩大能源对外合作等方面取得突破,争当全国能源革命排头兵。

有分析表示,此前的能源改革,如电力体制改革、油气体制改革,都是针对单一能源形式、单一能源领域进行的,相关试点也限定为该领域的改革,如电力领域的输配电价改革、交易机构组建、电力市场建设、增量配电业务改革等等。而能源革命综合改革试点的推出,意味着能源革命由单一能源领域扩展到了整个能源领域,一场跨行业、跨领域的改革即将展开。这对于包括电力体制改革在内的能源革命无疑具有重要标志性意义,属于改革的重大利好。

之所以选择山西作为首个能源革命综合改革试点,与该省的资源禀赋、产业基础和能源结构调整进程息息相关。

其实早在2017年国务院印发《关于支持山西省进一步深化改革促进资源型经济转型发展的意见》,要求作为重要能源基地和老工业基地的山西省“为其他资源型地区经济转型提供可复制、可推广的制度性经验”。

今年4月发改委印发的《2019年国家综合配套改革试验区重点任务》中,对山西作为“能源革命综合改革试点”也提出过具体要求:完善煤层气勘查区块公开竞争出让制度,全面建立煤层气矿业权退出机制。深化电力体制改革,加快输配电价改革。完善国有资本授权经营体制,改革国有资本监督管理体制,调整优化国有资产布局,更大力度推进国有企业混合所有制改革。

事实上,经过近些年的经济结构调整,山西省“一煤独大”的畸重型产业结构正悄然变化。

山西省统计局日前公布的数据显示,2019年前4月非煤工业成为山西省工业增长的主要动力。

1-4月份,山西省规模以上工业增加值增长6.8%,其中,煤炭工业增加值增长6%,非煤工业增长7.7%,对全省工业增长的贡献率达到56.3%,是工业增长的主要动力。

(新华社)

煤市动态

我国煤炭开采和洗选业产能利用率从59.5%提升至70.6%。据报道,我国煤炭行业化解过剩产能工作效果显著,促进了产能利用率明显提升。统计数据显示,我国煤炭开采和洗选业产能利用率2016年为59.5%、2017年为68.2%、2018年为70.6%。煤炭工业规划设计研究院表示,当前,煤炭行业市场化去产能措施稳步推进。全国多省开展了产能置换指标交易并成立了相关交易平台。东部地区煤炭产量占比逐年下降,中部和东北地区煤炭产量逐年缓慢下降,西部地区煤炭产量得到释放,产量逐年上升。(中国电力报)

2018年全国新发现煤炭矿产地20处。自然资源部近日发布的《2018年全国地质勘查成果通报》显示,初步统计,2018年,全国新发现矿产地153处,煤炭为新发现矿产地数量最多的矿种,新发现矿产地20处(大型14处、中型4处、小型2处);全国完成阶段性勘查的矿产地470处,其中煤炭矿产地40处。(中国煤炭报)

全省煤炭企业深入开展“主题教育”

6月13日,同煤集团中层领导干部“不忘初心 牢记使命”主题教育学习班开班

集团公司党委副书记刘敬强调,举办主题教育学习班是集团公司开展“不忘初心、牢记使命”主题教育主要内容和重点措施中的一项重要环节,旨在引导广大党员干部升华思想,淬炼信念,进一步激发干事创业的热情,主动担当作为,争作严以律己、廉洁自律的表率;引导广大党员干部加深对习近平新时代中国特色社会主义思想和党中央大政方针的理解,提高运用党的创新理论指导实践、推动工作的能力;引导广大党员干部遵守政治纪律和政治规矩,做到政治上头脑始终清醒、立场始终坚定。(同煤网站)

山西焦煤全面部署“不忘初心、牢记使命”主题教育工作

山西焦煤提出主题教育基本内容、根本任务、总要求、总目标。要认真开展学习教育,坚持理论联系实际,深化学以致用,不断研究解决改革发展中的新情况新问题,推动新实践新发展。要深入抓好调查研究,努力在解决履行职责方面存在的突出问题上、职工群众反映强烈的热点难点问题上、党的建设方面存在的突出问题上有新突破,做到发展的优势心中有数、工作的差距心中有数、整改的思路心中有数。要开展深刻检视剖析,主动对标一流,查摆自身不足,广开言路找,联系实际查。要持续推动整改落实,坚持把“改”字贯穿始终,在整改落实中,要借势化解历史遗留问题、借势破解当前发展难题、借势谋划未来转型课题。要切实促进改革发展,抓住主题教育契机,进一步夯实经营管理基础工作,巩固安全生产良好态势,着力防范化解企业经营风险、项目风险和安全生产风险,加快实施“双百行动”改革方案,坚持不懈推进亏损企业的扭亏脱困工作。要保障党建质量提升,进一步强化主体责任落实,进一步强“根”铸“魂”,持之以恒抓好党风廉政建设等工作,积极开展新中国成立70周年系列庆祝活动。要体现山西焦煤工作特色,统筹安排教育过程,让主题教育时刻呈现出效果;结合实际积极开展自选动作,切实把上级的“共性要求”变为自身的“特色工作”;细化评估效果办法,确保各级党组织对照就能抓、看着能落实。要

严格落实责任,统筹安排,强化组织领导,坚持领导带头,加强宣传督导,在狠抓落实上、以身作则上、营造氛围上下功夫,确保主题教育和业务工作两不误、双促进。(人民网)

阳煤集团6月18日开展主题教育,要求学习有深度 行动求实效

阳煤集团党委组织部要求广大干部、职工在“主题教育”中,要不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,表率作在先、工作走在前,将主题教育延伸到工作中的方方面面,贯穿到组织工作的各个环节。坚持边学习边实践,边整改边总结,建立长效机制,确保教育取得实效。认真落实“国企之强在党建之强”的工作理念。全面深化干部人事制度改革,大力培养选拔忠诚干净担当的高素质干部;强化组织体系建设,树立大抓支部的鲜明导向,全面增强基层党组织的政治功能和组织力,以党的建设和组织工作高质量为集团公司转型升级、创新发展提供坚强的组织保证。(阳煤集团)

晋煤集团6月11日召开“主题教育”动员会

集团党委书记、董事长李鸿双强调,推动晋煤集团主题教育要高标准起步、高质量开展,重点要做到“五个牢牢把握”。一是牢牢把握“一个根本任务”,就是深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、锤炼忠诚干净担当的政治品格、团结带领全国各族人民为实现伟大梦想共同奋斗。二是牢牢把握“十二字总要求”,就是“守初心、担使命,找差距、抓落实”。三是牢牢把握“五句话”具体目标,就是理论学习有收获、思想政治受洗礼、干事创业敢担当、为民服务解难题、清正廉洁作表率。四是牢牢把握“四个贯穿”的基本要求,就是把学习教育贯穿主题教育全过程,把调查研究贯穿主题教育全过程,把检视问题贯穿主题教育全过程,整改落实贯穿主题教育全过程。五是牢牢把握“五个结合”,就是把开展主题教育与深化企业改革转型相结合,把开展主题教育与推进企业高质量发展相结合,把开展主题教育与防范化解重大风险相结合,把开展主题教育与为民服务解难题相结合,把开展主题教育与做实做强做细党建工作相结合。(晋煤集团)

潞安集团 6 月 11 日召开“主题教育”会议

集团党委书记、董事长游浩强调,要坚持高标准、严要求,全面深入推进主题教育,深刻把握开展“不忘初心、牢记使命”主题教育的根本任务、总体要求、具体目标、基本要求和具体举措。要坚持思想建党、理论强党,集团上下要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,在学懂弄通做实新思想上下功夫、做表率;要将学习贯彻始终,进一步把学习成效体现到增强党性、提高能力、改进作风、推动工作上;要深化学思并进,在重视自学的同时加强集中学习;要通过举办主题教育读书班、学用交流会等措施把理论学习推向新高度;要深化学以致用,做到知行合一,以用促学。(潞安集团)

晋能集团 6 月 10 日安排部署“主题教育”工作

集团党委书记、董事长李国彪强调:一是要提高站位、凝聚共识,切实增强开展主题教育的思想自觉、

政治自觉和行动自觉。二是要聚焦任务、精准施策,高标准严要求组织开展好主题教育。要强化理论武装,将学习教育贯穿始终;坚持对标一流,将查摆问题贯穿始终;科学建章立制,将整改落实贯穿始终。三是要加强领导、精心组织,确保主题教育取得实效。(晋能集团)

山煤集团 6 月 12 日召开“主题教育”会议

集团党委书记、董事长赵建泽提出,开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,要结合实际,聚焦“理论武装、党建统领、从严治企、精益管理、能源革命、担当作为”六个方面,以落实重要部署、推动重点工作的实际成果来检验主题教育的成效。要加强组织,压实主体责任,强化督促指导,营造良好氛围,确保主题教育取得扎实成效,以新担当新作为开启新山煤转型发展、振兴崛起新征程,用优异成绩向中华人民共和国成立 70 周年献礼!(山煤集团)

山西发力“节能减排”重点区域煤炭消费负增长

第十二届全国政协经济委员会副主任石军 18 日在山西节能降耗工作推进会上表示,要保障国家能源安全,离不开山西能源革命。其间,山西太原、临汾等重点区域划定“禁煤区”,实现煤炭消费总量负增长。

作为资源型经济省份,山西高能耗行业占工业能耗比重大,总体能源利用效率偏低。时下,山西逐步走出经济困境,能源消费需求旺盛和节能减排之间的矛盾依然严峻。

“作为能源消费大省,山西万元 GDP 能耗是全国平均水平的 2 倍多。部分地区不能正确处理经济增长和节能减排之间的关系。”山西省能源局副局长侯秉让表示,按照山西节能减排规划,2019 年,山西全省单位地区生产总值能耗比上年下降 3.2%,能源消费总量不超过 21784 万吨标准煤。到 2020 年,山西全省单位地区生产总值能耗比 2015 年下降 15%,能源消费增量不超过 3010 万吨标准煤。

其间,山西持续加码节能减排。2018 年初,山西省政府办公厅印发《山西省节能减排实施方案》(简称《实施方案》)。根据《实施方案》,山西将列入京津冀大气污染传输通道的太原、阳泉、长治、晋城 4 市,以及大气污染防治重点城市临汾、晋中 2 市,设定为首批

煤炭消费总量控制城市。上述区域通过划定“禁煤区”、发展集中供热等,实现煤炭消费总量负增长。

此外,在黄河干流沿岸,山西严控炼焦、化工、制药等项目水环境风险。在城市建成区,山西推动现有钢铁、焦化、有色金属、化工等污染较重企业有序搬迁或依法关闭。

与此同时,在推动能源革命过程中,山西发力“减煤增气”,逐步降低煤炭消费比重。根据相关能源规划,到 2020 年,山西煤炭消费占一次能源消费比重降至 73%,燃气消费占一次能源比重增至 12%,鼓励发展太阳能、风能、生物质能、地热能等可再生能源。

作为煤炭大省,山西能源革命和节能减排息息相关。

石军建议,山西能源革命应通过建立健全能源科技创新平台、推动国企民企公平竞争、扎实推进营商环境国际化等途径来发力。未来,山西应加快转变经济发展方式,扎实推动能源生产、消费革命,同时推动营商环境国际化,按照负面清单管理、知识产权保护、全面开放应开放领域等要点,扩大对外开放。

(来源:中新社)

晋煤集团创造煤层气勘探开发新记录

截至目前，晋煤集团煤层气勘探开发在柳林石西、和顺西、武乡南等新区块相继点火出气，创造了不同地质条件下煤层气勘探开发的新记录。

2017年，山西省对柳林石西、武乡南等10个煤层气勘查区块首次公开招标出让。晋煤集团山西蓝焰煤层气集团有限责任公司成功中标柳林石西区块、武乡南区块、和顺横岭区块和和顺西区块四个煤层气勘查区块，总面积610.244平方千米。获得四个勘查区块探矿权后，蓝焰煤层气公司利用所拥有的技术、装备、人才等优势，投入大量资源进行新区块的勘探开发。

2018年，晋煤集团按照省委、省政府推进能源革命的决策部署，加快推动燃气产业发展，特别是将煤层气增气作为产业发展的重大任务全力推进。截至目前，在新区块累计完成投入3亿余元，完成地质填图610平方千米，钻井106口，压裂31口，四个新区块的勘探开发工作均走在了全省同行前列，特别是柳林石西区块首先实现点火，取得突破性进展，有望成为最早实现产能达标的区块。

柳林石西区块已完成二维地震勘探58.02千米，地质填图50.121平方千米，累计完成钻井56口，压裂23口，试运行井7口，并站2口，完成管道主体工程施工26公里，建成设计能力6万立方米/天的增压站，实现与国新能源公司临—临管线对接。

武乡南区块已完成二维地震勘探93.88千米，地质填图201.247平方千米，累计完成钻井28口，压裂10口，试运行井8口。

和顺横岭区块已完成二维地震勘探177.27千米，地质填图268.24平方千米，完成了18口井的井场及道路建设，其中正在施工钻井12口，已经完成钻井7口，压裂1口3层。

和顺西区块已完成地质填图90.136平方千米，完成区块所辖15口井的压裂排采及配套管道输气工作。

柳林石西区块位于吕梁山脉中段西部，山高谷深，沟壑纵横，煤层埋深介于1200米至1700米之间，地质条件复杂、勘探开采难度巨大，且从未开展过煤层气相关工作，是煤层气资源勘探的空白区。为保证精准获取地质资料，晋煤集团克服困难，实现勘探钻井深度超过2500米，填补了国内煤层气资源勘探空白，目前已初步探索出不同地质条件下煤层气勘探开采规律。

晋煤集团党委书记、董事长李鸿双表示，下一步，晋煤集团将继续推进燃气产业上规模、上水平、上产量，为山西省加快实现“示范区”“排头兵”“新高地”三大目标再立新功。

(山西新闻网)

劣质煤利用将迎来清洁高效新时代

6月22日，世界首台R-GAS煤气化炉(紧凑型煤气化炉)在阳煤化机制作成功，被运往化工新材料中试平台。

该设备由化工研究院研发，阳煤化机具体负责生产制造。R-GAS煤气化炉将有助于降低气化用煤价格，提升煤化工市场竞争力，为不同煤矿资源的环保高效利用和转化找到一个新的方向。同时，从根本上解决山西省乃至全国高灰劣质煤直接气化的难题，对高灰劣质煤的清洁高效利用和提升资源利用率具有

非常重要的意义，将对我国煤气化工业的发展起到积极的推动作用。

据悉，该设备采用紧凑型粉煤加压气化技术，以高灰、高灰熔点、高硫、低活性劣质煤为原料，建设规模为日投煤800吨。经测算，合成气成本约可降低0.2元/标准立方米，合成氨成本约可降低420元/吨，尿素生产成本约可降低246元/吨。投用后，合成氨、尿素、甲醇等生产原料成本有望降低一半。

(阳煤集团)

国家能源局：五年来我国累计煤炭去产能 8.1 亿吨

为扎实开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,6月13日,国家能源局组织召开“四个革命、一个合作”能源安全新战略五周年行业座谈会,总结五年来贯彻落实能源安全新战略的实践和成效,进一步深化认识、深刻领会习近平总书记重要讲话的思想精髓,共商推动能源生产和消费革命不断走深走实的新思路新举措。国家能源局党组书记、局长章建华主持座谈并讲话。

会议认为,习近平总书记站在国家发展和安全的战略高度,准确把握国内外能源发展大势和规律,创造性地提出了“四个革命、一个合作”能源安全新战略。能源安全新战略科学论述,是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分,是保障国家能源安全、促进人与自然和谐共生的治本之策,为推动新时代能源发展提供了战略指引、根本遵循和行动指南。

会议指出,五年来,在习近平总书记的科学论述

指引下,全国能源行业持续推进“四个革命、一个合作”取得显著成效。

会议从能源清洁低碳转型步伐不断加快;新旧动能转换不断加快;惠民利民水平显著提高;区域布局逐步优化;国际合作不断取得新进展等方面展开阐述。

会议要求,要深刻认识把握习近平总书记关于能源安全新战略重要论述的思想内涵,坚定不移把能源革命引向深入,坚定不移走中国特色能源发展道路。当前和今后一段时期,要重点把握好“六个坚持”:坚持以能源安全新战略为统揽,构建全新能源体系;坚持清洁低碳的战略方向不动摇,深入推进能源消费革命;坚持多元保障的安全方略不动摇,深入推进能源供给革命;坚持创新驱动的战略不动摇,深入推进能源技术革命;坚持还原商品属性的原则不动摇,深入推进能源体制改革;坚持不断扩大开放的方针不动摇,深入推进能源国际合作。(国家能源局)

简 讯

5月全国进口煤炭 2746.7 万吨 同比增长 22.99% 海关总署6月10日公布的数据显示,全国5月份进口煤炭 2746.7 万吨,同比增加 513.4 万吨,增长 22.99%;环比增加 216.8 万吨,增长 8.57%。1~5 月份,全国共进口煤炭 12738.8 万吨,同比增长 5.6%。

5 月份煤炭进口额为 203390 万美元,同比增长 0.54%,环比下降 1.59%。据此推算进口单价为 74.05 美元/吨,环比下降 7.64 美元/吨,同比下跌 16.53 美元/吨。1~5 月份,累计进口金额 988560 万美元,同比下降 5.1%。(中国煤炭工业网)

试点先行 山西推行煤矿岗位作业流程标准化工作。日前,山西省应急管理厅下发《关于开展煤矿岗位作业流程标准化试点工作的通知》,决定试点先行,进而全面推行煤矿岗位作业流程标准化,进一步推动岗位达标。这是今年山西省深化煤矿安全生产标准化建设、推进煤矿安全“三基”工作、增强煤矿安全生产整体预控能力的一项重点工作。(山西省应急管理厅)

煤炭铁路运输比重持续攀升。在近日发布的《山西省推进运输结构调整实施方案》中,煤炭运输公路转铁路力度明显加大。《方案》提出,到 2020 年,山西全省货物运输结构进一步优化,大宗货物运输以铁路为主的格局基本形成,“全省重点煤矿企业全部接入铁路与用线,煤炭、焦炭铁路运输比例达到 80%以上,出省煤炭、焦炭基本上全部采用铁路运输”。继京津冀之后,山西成为又一宣布调整交通运输结构的地区。而在环保“硬要求”下,无论对于中国铁路总公司,还是各大煤炭产地而言,“公转铁”均已成为构建绿色运输结构的主要措施。(山西新闻网)