

产煤省(区)近期陆续明确今年煤炭工作任务——

2022煤炭这样干



碳达峰碳中和目标下,煤炭行业的发展速度、发展模式、发展约束等都发生了新的变化,这也是产煤省(区)亟需破解的新课题。2022年,是实施“十四五”规划、开启现代化新征程的关键之年,稳定煤炭供应、做好煤炭工作具有特殊重要意义,产煤省(区)今年有怎样的战略部署和工作布局,备受关注。

在此背景下,记者对产煤省(区)的政府工作报告(以2021年煤炭产量由高到低排序)进行了梳理,以飨读者。

●山西省——

有序推进煤矿产能核增,依法合规释放先进产能,保障国家能源安全。

推进煤矿智能化改造,加快5G智慧矿山建设,再建成20座智能化煤矿、500处智能化采掘工作面。

支持超超临界燃煤机组建设。加大焦化等行业超低排放和节能改造力度,推广大机焦、干熄焦等先进装备技术,引导煤电材、煤焦化氢等一体化高效循环发展。

深入开展专项整治三年行动,突出煤矿等领域隐患排查治理,始终保持严厉打击私挖滥采、非法生产等行为的高压态势。

制定“双碳”工作实施意见和碳达峰实施方案,落实落细碳达峰碳中和“1+X”政策体系各项任务。

坚决遏制“两高”项目盲目发展,实施重点行业能效提升行动,持续降低能耗强度,落实新增可再生能源和原料用能不纳入能源消费总量控制政策,加快推进能源等领域绿色低碳转型。

●内蒙古自治区——

强化煤炭应急产能储备,做好煤炭保供工作。

加快传统产业全方位、全链条数字化改造,建设5G+智慧矿山。

加大矿山生态修复治理力度,新建绿色矿山100座以上。

紧扣产业链部署创新链,聚焦煤炭清洁高效利用等重点领域实施一批关键技术攻关项目。

支持鄂尔多斯建设现代能源产业基地,支持乌海加快资源枯竭型城市转型。

推进低效用地再开发和工矿废弃地复垦利用。

科学构建碳达峰碳中和政策体系,加强煤炭清洁高效利用,加快大宗货物运输“公转铁”“散改集”。

实行能耗强度严格控制、总量弹性管理,完善用能预算管理,强化能耗强度标杆引导,坚决遏制“两高”项目低水平盲目发展,新建项目一律执行“两个先进”审查标准,新释放用能空间优先用于发展绿色特色优势产业。

●陕西省——

围绕创新链布局产业链,围绕产业链部署创新链,聚焦煤炭分级分质利用等“卡脖子”领域,加大科技攻关力度,全力打通产业链、创新链的痛点、堵点,实现“两链”深度融合。

狠抓优煤工作,在确保安全生产前提下,强化稳产、保供、储备和应急保障能力建设。

推进可开盖、巴拉素等煤炭项目建设。推进煤炭高效清洁利用,加快煤电机组节能降耗改造,促进煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展,积极发展煤基特种燃料、煤基生物可降解材料等。

支持榆林创建国家级能源革命创新示范区,强化二氧化碳捕集利用与封存等预研工作。

持之以恒强化煤矿等重点领域安全监管,及时消除安全隐患,坚决遏制重特大事故。

用好能耗弹性空间推进技术工艺先进、产品市场广阔的重大项目建设,新建项目严格执行能效等最新技术标准,确保严控盲目上马“两高”项目的要求精准落地。

适应能耗“双控”逐步向碳排放“双控”转变,加快形成减污降碳的激励约束机制。

●新疆维吾尔自治区——

稳步发展煤化工等资源密集型产业。

发挥新疆煤化工产业优势,着力构建化纤全产业链。

有序推进碳达峰碳中和,着力提高能源利用效率,常态化抓好重点区域重点行业重点企业节能挖潜,推动煤炭高效清洁利用和煤电机组灵活性改造。

推进兵地融合发展,共同开发利用煤炭等矿产资源。

加强“两高”项目精准管理,完善能耗“双控”机制,做到“该保障的全力保障好,该控制的坚决控制住”。

●贵州省——

实施煤电扩能增容提质行动,推进大中型煤矿建设,煤炭产量达到1.45亿吨;加快建设一批先进煤电机组,力争改造煤电机组装机180万千瓦。

实施旗舰引领工程,支持盘江集团等大型企业加快打造千亿元级企业。

严格落实安全生产责任制,深入开展安全生产专项整治三年行动,突出抓好煤矿等领域隐患排查治理,坚决防范遏制重特大事故。

加强应急物资储备,确保煤电油气稳定供应。

科学制定碳达峰实施方案,提高煤炭清洁高效利用水平,推动煤炭和新能源优化组合。

统筹做好能耗“双控”,推动高耗能行业绿色化、清洁化改造,严控“两高”项目盲目上马。

●安徽省——

加快煤电等资源整备。

加强能源保供,推进燃煤机组发电量和工商业用电量全部进入电力市场。

加强重点行业产业链产销供需对接,着力缓解缺煤、缺电问题。

推动煤炭清洁高效利用和减量替代。出台碳达峰实施方案,推进能源综合改革。

开展“双碳”科技创新专项,加强绿色低碳技术攻关和推广应用。

落实能耗双控制度,实施用能预算管理,探索开展能源要素市场化配置改革。严格审批新增“两高”项目,加强存量项目节能挖潜。

●河南省——

实施中原大型煤炭储备基地项目。抓好煤炭清洁高效利用。

推进安全生产专项整治三年行动巩固提升,深化矿山等重点行业领域系统治理。坚决遏制“两高”项目盲目发展。

●山东省——

抓好煤炭清洁高效利用。积极有序释放煤炭先进产能,建设鲁西煤炭储备基地,煤炭年产量稳定在9500万吨左右,政府可调度煤炭储备能力达到1300万吨以上。

落实“四个区分”要求,严格执行“五个减量替代”,对全省16个“两高”行业,进行清单化跟踪监管,实施能耗煤耗单独核算、闭环管理,坚决遏制“两高”项目盲目发展。

推广“工业互联网+安全生产”新模式,大力发展“5G+智慧矿山”,推动各类矿山智能化绿色化转型。

●宁夏回族自治区——

扎实抓好能源保供,科学组织煤炭生产,满足企业生产和群众民生需求。

推进煤炭清洁高效利用,加大煤层气

等开发利用,高标准建设国家新能源综合示范区。

严格安全生产责任制,完成专项整治三年行动任务,有效遏制重特大事故发生。

科学设置碳达峰碳中和年度指标和阶段性任务。

深化能耗“双控”三年行动,引导企业加强节能降碳技术改造,推动能源资源节约集约。

严格产业管控目录,开展重大项目节能评估和产能置换,坚决遏制“两高”项目盲目发展。

●黑龙江省——

释放煤炭优质产能,力争新增煤炭产量300万吨以上。

深化龙煤集团改革,加快建设行业领军企业。

聚焦石油化工、煤化工,实施减油增化,延伸下游产业链条。

统筹化石能源安全和非化石能源发展,发挥煤炭、煤电基础保障作用,抓好煤炭清洁高效利用。

建设绿色矿山、智慧矿山。推进对俄开放合作,建设煤炭等资源型产品进口落地加工产业集群。

全面落实碳达峰碳中和实施意见,构建能源、工业、科技等“1+8”政策体系。严禁新建“两高”项目,推进产业绿色低碳转型。

●云南省——

安全高效释放煤炭产能。完善战略物资储备制度,实施战略性矿产资源找矿行动。

统筹煤电油气供给保障,科学实施用能管理。

聚焦煤矿等重点行业领域,全面落实安全生产责任,持续推进专项整治,坚决遏制重特大事故发生。

高质量编制碳达峰实施方案和“十四五”能耗双控实施方案,支持减碳增汇及碳交易市场发展,做大绿色金融,加快形成减污降碳的激励约束机制。

严格执行“两高”项目清单管理制度,依法依规推动落后和低效产能退出。

●河北省——

强化煤炭清洁高效利用。加强矿山修复和采煤沉陷区治理。

稳妥有序推进碳达峰碳中和。加快调整能源、产业、交通运输结构,遏制“两高”项目盲目发展,推动能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变。

●甘肃省——

统筹煤电油气运保障供应。

打好产业基础高级化产业链现代化攻坚战,全面落实链长制,发挥链主企业作用,推动煤化工工业链链补链强链。

推进陇东综合能源基地高质量发展,新增煤炭产能1465万吨。

实施找矿突破战略行动,加快矿产资源勘查开发。

支持平凉打造能源化工基地。推进绿色矿山建设。

制定碳达峰碳中和“1+N”政策体系。坚决遏制“两高”项目盲目发展,分行业制定技术改造实施方案。

●辽宁省——

完善能源矿产保障储备供给体系,开展新一轮地质找矿行动,加强煤电油气运等调节。

推进煤炭清洁高效利用。支持抚顺、阜新等地露天矿坑综合治理与整合利用。

有序推进碳达峰碳中和。坚决遏制“两高”项目盲目发展,依法依规淘汰落后产能,化解过剩产能。

●四川省——

深入推进煤电油气产供储销体系建设,加快煤炭储备基地项目建设,确保能源资源安全。

持续开展安全生产专项整治三年行动,加强煤矿等重点领域安全执法监管,坚决遏制重特大生产安全事故发生。

有序推进碳达峰碳中和。出台坚决遏制“两高”项目盲目发展三年行动实施方案,加强重点用能单位能耗监测。

健全碳排放统计核算体系,创造条件尽早实现能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变,加快形成减污降碳的激励约束机制。

●青海省——

推动煤炭清洁高效利用。实施新一轮找矿突破战略行动,提升能源资源安全保障能力。

围绕在碳达峰方面先行先试,落实全国统一要求,统筹衔接能耗强度和碳排放强度降低目标,严控“两高”项目盲目上马。

●江苏省——

加强煤电油气运等调节,保证电力充足供应。

抓好煤炭储备能力建设,有效提升能源供给能力和抗风险水平。

抓好煤炭清洁高效利用、煤电降耗减排,增强新能源消纳能力,促进煤炭和新能源优化组合,创造条件尽早实现能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变。

深入推进专项整治,高质量完成三年行动任务,坚决防范遏制重特大事故发生。

制定碳达峰行动方案,实施与减污降碳成效挂钩的财政政策,平稳有序落实“双碳”目标,防止“碳冲锋”和“运动式”减碳。

●吉林省——

做好电力、煤炭等保供,优化精细化管理,保障企业正常生产经营用电。

推动煤电机组改造,提升煤电机组运行水平和调峰能力。

制定完善碳达峰实施方案及重点领域支撑方案,建立健全碳达峰碳中和政策保障体系,坚持先立后破,防范风险,科学稳妥有序把握工作节奏,实现安全降碳。

●湖南省——

推进矿山绿色发展。巩固提升安全生产专项整治,突出抓好煤矿等重点行业领域安全监管,坚决杜绝重特大事故。

出台碳达峰行动方案和“双碳”工作实施意见,加快推进能源、用地、产业、交通运输结构调整。

构建资源循环利用体系,推进清洁生产,推行绿色制造,坚决遏制“两高”项目盲目发展,推进能源绿色低碳转型和重点领域节能降碳。

●福建省——

加强产供储销体系建设,保障能源资源等初级产品供应,确保产业链供应链安全稳定。

突出绿色转型,加快产业结构调整,优化能源结构,完善碳达峰碳中和“1+N”政策体系。

●广西壮族自治区——

加快北海、防城港煤炭储备项目建设。抓好煤炭清洁高效利用,推动煤炭和新能源优化组合。

加强绿色矿山建设,推进废弃矿山生态修复。

有序推进碳达峰碳中和工作,积极参与全国碳排放权交易市场建设。

●江西省——

推进煤炭清洁高效利用。完善战略物资储备制度,实施新一轮找矿战略行动。

健全碳达峰碳中和“1+N”政策体系,完善能耗双控制度,形成减污降碳激励约束机制,坚决遏制“两高”项目盲目发展。

(本报记者 于孟林/整理)

全球首款矿用5G工业防爆智能AR头盔试用成功



图片新闻

近日,为煤炭行业定制的全球首款5G工业防爆智能AR头盔在国家能源集团神东东矿塔湾煤矿试用成功。该AR智能头盔使用“5G+AR”技术,让员工在井下或地面可利用AR穿戴设备,实现虚拟与现实安全生产场景的交互,为矿井高智能快速发展提供强大的科技支撑。

图为2月10日,该矿员工正在通过智能头盔视频系统远程连线技术人员进行技术交流。 冯辉/摄