

迎峰度夏进行时



编者按

入夏以来,全国多地连日高温炙烤,能源保供工作进入关键期。面对高温挑战,国家能源集团广大员工坚守岗位,不畏酷暑、不惧艰难,保持着高昂的工作热情和严谨的工作态度,确保生产稳定运行,全力打好迎峰度夏能源保供攻坚战。

7月16日,江苏宿迁公司员工检查设备运行情况,确保安全度夏。  
特约记者 汪利 摄

# “511”引领 一体化战线全力出击

## ——国家能源集团坚决扛起迎峰度夏能源保供重任

■ 本报通讯员 刘志远

入夏以来,全国各地持续高温,北方多地最高温达到40摄氏度,中国气象局连续发布高温橙色预警信号。北方遭遇“炙烤”的同时,南方也进入了湿热难耐的暑期,使全国各地电力需求骤增,迎峰度夏期间高峰时段,部分地区电力供需形势偏紧。

国家能源集团坚决扛起能源保供重任,深化塑造“511”(煤炭月产5000万吨、发电量月均1000亿千瓦时、一体化出区调运量日均100万吨)能源保供品牌,对迎峰度夏能源保供工作、汛期保能源发电运营保安全工

作进行安排部署,逐级制定迎峰度夏能源保供专项工作方案,采取多项举措,确保煤炭电力持续稳定供应,为全国经济社会发展提供坚实保障。

骄阳似火,在国家能源集团保供主阵地上,一片片繁忙的景象映入眼帘——百米井下,采煤机滚筒飞速旋转;能源大通道上,一辆辆重载列车呼啸而过,川流不息,在轰鸣的火力发电厂中,高温高压蒸汽驱动着发电机转子飞速旋转……这里的每一块煤炭、每一度电都饱含着国能人的智慧和汗水。

### 挖潜增效 煤炭稳产保供

在神东煤炭补连塔煤矿综采工作面,采煤机飞速运转,源源不断的乌金涌入输煤皮带。“最近工作很忙,大家都很辛苦,但想到我们每天4.5万吨原煤送到全国各地,大家就有使不完的劲儿。”综采一队采煤机司机王瑞彬说。

与此同时,在准能集团黑岱沟露天煤矿生产现场,采掘队员工刘国庆也在聚精会神操作着电铲车。入夏以来,该矿通过优化生产组织,创新采用剥离双环运输、采剥运输双通道、内排搭桥等措施,有效压缩运距,大大提升了生产运输效率。刘国庆作为采掘队运行三班的骨干,感受最深的就是车铲协作的频次增加了,6月份,他的剥离量在队里排名第一,装载达2077车,实现约7万吨煤顺利露

出,这令刘国庆和同事们深感自豪。

为做好迎峰度夏时期能源保供煤炭供应,集团自产煤单位全力做好兜底保障工作,合理安排采掘(剥离)接续,优化生产作业组织,确保自产煤保持月均5000万吨峰值水平。加快推动煤炭储备、产能核增以及有关复工复产等工作,外购煤单位加强供应端协调力度,深挖资源潜力,提升抵御市场震荡能力。

6月1日至7月18日,集团煤炭销量10119.4万吨,自产煤产量9978.1万吨,同比增长0.4%;一体化出区调运量日均95.1万吨,同比增加0.4%;疆煤出区量302.9万吨,同比增加58.3%。

### 全力出击 电力稳发满发

电力稳定供应,是迎峰度夏能源保供的重中之重。目前,我国江苏、浙江、安徽、河南、四川、广东等10个省区还存在用电紧张问题,负荷高峰时段尤为突出。

在浙江北仑电厂码头,卸船机满负荷运行,源源不断的电煤沿着卸船线皮带运往封闭煤场。监盘人员在百万机组集控室中进行精细化调整运行参数,巡检人员在高温保供期间增设一轮巡检,从而加强安全隐患排查。他们站好每一班岗,挥汗如雨地穿梭于汽机平台、锅炉层等生产一线,确保迎峰度夏电力供应的安全稳定运行。截至7月19日,浙江公司北仑电厂月累计发电量达18.05亿千瓦时,日均1.01亿千瓦时,日发电量屡创刷新入夏以来纪录。

锦界公司运行一部主任乔宇介绍道。

针对可能出现电力缺口省区、极端天气覆盖地区,以及重特大城市等区域,国家能源集团坚持“一域一策”“一厂一策”“一矿一策”,各电力企业提前储备足燃煤库存,确保存煤可用天数不低于20天。增强风险防范意识,落实主体责任,细化应急预案,加强资源组织,避免因缺煤导致能源保供不到位等事件。积极调整库存结构,增强库存保障能力,同时加强设备运行管理,全力提高设备可靠性和机组负荷率,坚决杜绝非停、限出力等事件,坚决保障电力机组运行稳定。

国家能源集团光伏、水电、风电等清洁能源也为迎峰度夏能源保供提供了强劲动力,6月30日,新能源装机规模突破了1亿千瓦。国能灵绍直流配套光伏基地项目是国家第二批“沙戈荒”大型风电光伏基地之一,日发电量可达500万千瓦时;黄河流域在建海拔最高、装机最大的水电工程——青海公司玛尔挡水电站,已投产的两台机组日发电量可达1450万千瓦时,机组全部投产后,年发电量可达73亿千瓦时;全球超海拔地区已建成投产最大风电项目——西藏公司那曲色尼区欧玛亭嘎100兆瓦风电项目,日发电量最高达112万千瓦时……

6月1日至7月18日,集团发电量达1658亿千瓦时,其中,新能源发电量达208亿千瓦时,同比增长19.4%,水电发电量162亿千瓦时,同比增长66.7%。

### 有条不紊 运输协同高效

包神铁路巴图塔站地处蒙陕交界处,是神东矿区外送主要出口,每年有8000万吨煤炭从这里运出,素有能源保供“最先一公里”之称。这个本就繁忙的车站,在能源保供时期愈发透着紧张和忙碌。“最近作业任务重、生产节奏快,天窗点我们基本上是凌晨3点多就起床了,要检修两公里内约110个接触网设备、40多个回流线设备,每一次的巡检都必须细致入微,不能放过任何一个可能影响安全的瑕疵。”该站供电工区员工温强说道。就在7月16日早上9点,刚完成天窗点的巡检任务,顾不上休息,温强他们又参与到10千伏贯通线检查,确保沿线通信基站、中继站、隧道照明及车站其他设备设施系统电力供应。

为确保运输大动脉高效畅通,集团最大化发挥多运输方式综合效能,加强协同组织和科学调配,聚焦重点流向增运、国铁运力对接,高效衔接煤炭生产与销售,确保能源运输大通道高效畅通。铁路单位紧盯装车计划,多方协调车流调配,全力做好站车组织、机列衔接、车流接续等工作,最大化组织机车上线;持续高效组织卸车、堆存和装船等工作,合理调整港口场存结构有效降低场存,留足运行弹性;加快“海鲸”系列货船交付进度,武装自有船“力量”,提升运输保障能力,将源源不断的乌金输送于大江南北。

6月1日至7月18日,铁路运量7192.7万吨;港口进港量3831.8万吨,同比增长4.8%;港口出港量3858.3万吨,同比增长3.3%;船舶运输量3937.5万吨,同比增长12.4%。

汗水流在岗位,清凉送于四方。炎热的天气还在继续,更为严峻的考验即将到来,作为能源骨干央企,国家能源集团以“时时放心不下”的责任感,将保供职责落实到位,将安全生产部署到到位,将重点保障安排到到位,克服极端天气等多重因素的影响,坚持以煤炭保能源安全、以煤电保电力稳定、以一体化保高位运行,确保迎峰度夏万无一失。

## 高温下的奋战

■ 本报通讯员 陈小琼

7月的大渡河铜街子水电站大坝上热浪滚滚,气温飙升至37摄氏度,地面仿佛要被这酷热烤化。

此时,大渡河检修公司作业人员正在坝体泵房进行泵拆吊工作,汗水如注从额头倾泻而下,衣衫像被雨水浸透一般,可他们的眼神里没有丝毫退缩和抱怨。

“天气炎热,大家更不能马虎,干活时慢一点,严格按规范操作……”

上午8时30分,1号坝体泵改造工作负责人李建兵对作业小组成员进行安全技术交底。每名成员聚精会神地听着他的每一句安排,深知这项工作容不得半点差错。

“来,点动提升,动作小一点哈。”

“停,不动了;来,把管钳拿来夹起,先把轴拆下来。”

“你们两个往左边扳,我们两个往右边扳,来,一二三走起……”

在坝体泵拆吊现场,作业人员分工明确,配合默契,每个人脸上挂满豆大的汗珠,顺着脸颊滑落,滴在地上瞬间蒸发。尽管酷热无情地包裹,仿佛要抽干他们身体里的每一丝力气,但他们的双手依然稳健,操作依旧精准娴熟,每个动作流畅自然,仿佛经过了无数次排练。

在这宛如蒸笼一般的泵房内,工作推进异常艰辛,每挥动一次榔头,都像在与强大阻力进行着搏斗;每一次弯腰,都能感觉到身体的能量在急剧消耗。但作业人员凭借坚韧不拔的毅力和精湛高超的技术,一步一步艰难地推进着工作。

太阳依旧毫不留情地释放着炽热无比的威力,大家的干劲更足,工作节奏愈发高效。

“我们再坚持一下,加把劲儿,争取早点完成任务!”

李建兵充满激情与鼓舞的声音在泵房内响起。在他的带领下,作业小组成员仿佛被注入了一股强大的动力,鼓足干劲,没有人喊累,没有人停下手中的工作。他们的衣衫早已湿透,紧紧贴在身上,勾勒出身体的轮廓,可他们浑然不觉,只有那不停流淌的汗水见证着他们的全情付出和无私奉献。

终于,经过两天艰苦奋战,铜街子水电站1号坝体泵拆吊工作圆满完成。当夕阳的余晖轻柔地洒在他们身上时,他们的心中充满了喜悦与自豪。

# 高温 热辣滚烫 保供 步履不停



7月22日,宁夏电力灵武公司全力以赴赴战高温、稳运行、保发电,确保迎峰度夏期间机组安全稳定运行。图为检修人员消除炉侧设备缺陷。  
通讯员 张宗新 摄

7月18日,准能集团哈尔乌素露天煤矿加大采、运、排重点设备隐患排查力度,消除安全隐患,为迎峰度夏煤炭供应保驾护航。图为电铲司机对设备进行点检。  
通讯员 李瑞荣 摄



7月22日,乌海能源公乌素煤矿全力做好生产接续工作,抢时间抓节点开展1604工作面安装工作。因为综采队下料工不畏酷暑做好下料准备。  
通讯员 王爱花 摄



7月20日,新疆化工年度消缺检修工作正在如火如荼地进行。面对持续高温天气,检修人员坚守在检修一线,高质量完成一项项检修任务。图为检修人员正在加热给水泵汽轮机螺栓。  
通讯员 宋增旺 摄

近日,重庆地区最高气温达40摄氏度,用电负荷持续走高,厂用煤需求不断增加。国能重庆铁路运输公司员工顶着高温,奔波在铁道沿线巡视线路,汗水浸湿了衣背。  
通讯员 王瑞 摄

