

## 用电屡创新高 迎峰度夏保障能力“提档”

当前,正值“七下八上”防汛关键期,面对“高温+暴雨”双重挑战,保障电力系统安全稳定运行和电力可靠供应至关重要。

“今年夏天,多地电力负荷屡创新高,高温和强降雨叠加会增加设备故障风险,影响电力系统安全稳定运行。”华北电力大学电气与电子工程学院教授艾欣在接受记者采访时表示,要增强能源供应能力,确保煤炭、天然气等燃料充足,各类支撑调节性电源尽开,提前制定极端天气应急保障措施。

在河北,面对风、光等可再生

能源发电具有间歇性等问题和不断攀升的用电负荷,当地提前部署,制定了详尽的迎峰度夏能源保供工作方案,从风险控制到资源调配,探索了一套上下一体的闭环管理运维系统。

在湖南,水电、火电、风电机组高效运行,光伏板广泛分布,形成了“水电蓄能、火电稳供、新能源添力、外电入湘”的多维布局,构建起“水火风光气”协同发力的能源保供体系。

火力发电运行平稳,受环境、气候等不利因素影响较小,煤炭在

能源保供中扮演着“压舱石”和“稳定器”的角色。

安徽淮南是华东地区规模较大的能源基地,数百米深井下,采煤机正从煤壁开采出滚滚“乌金”;不远处的潘集电厂,4台66万千瓦燃煤发电机组“火力全开”保障供电。

黄骅港是西煤东运南煤北运海上运输的重要港口,船舶“乌金”在这里装卸。据了解,7月该港完成煤炭进港1976.1万吨,同比增长20%;完成煤炭装船1942万吨,同比增长16.5%,保障了迎峰度夏期

间电煤供应。

“迎峰度夏以来,全国统调电厂煤炭库存持续保持在2亿吨以上,可用天数超过30天。”国家能源局相关负责人表示,近期,煤炭中长期合同价格和现货价格均有不同程度回落,有效降低用能成本。

“今年迎峰度夏期间,电力区域供应不平衡的现象仍然存在,跨省输电是解决该问题的有效手段。”艾欣表示,跨省输电需求增加,优化电网结构至关重要,要推进电网智能化建设,增强电网“弹性”和自适应能力。

“保障能源供应可以避免停电等造成经济损失,从而保证经济社会稳定运行。在高温天气下,居民用电负荷占比巨大,保障电力供应可以保障民生,同时也是检验能源体系韧性的重要指标。”艾欣说。

国家能源局有关负责人表示,将密切关注天气变化和电力供需形势,指导各地和电力企业充分做好机组稳发满发、跨省跨区电力余缺互济,及时协调解决出现的问题,保障人民群众清凉度夏用电需要,全力服务支撑经济社会高质量发展。

## “以身诱蚊”给蚊子设下双层陷阱



工作。8月11日,记者跟随其中一支监测队伍,见证他们如何在市内两个监测点实施“以身诱蚊”。

体验 高温下露小腿进蚊帐当“人肉诱饵”

下午5时,长沙江湾体育公园香樟树下,38℃高温混着56%的湿度裹得人异常闷热。

长沙市疾控中心的龚禧正半蹲着身子安装蓝顶监测蚊帐。近一米九高个的他裤脚上沾着草屑,有条不紊地拧着帐杆卡扣。“与普通蚊帐不同,监测蚊帐有两层,这是专给伊蚊设的‘陷阱’,让它们进得来,却不容易出去。”这种“双层叠帐法”,设计的目的就是让蚊子顺利进入第一层蚊帐,又无法突破第二层蚊帐。

“我先进去当诱饵。”市疾控中

心负责芙蓉区的监测队队长刘姝边说边挽起浅卡其裤腿,露出小腿,静坐30分钟。进帐靠着帐杆坐下不到两分钟,刘姝的上衣领口就出现一圈汗渍。

“伊蚊最爱20到30℃,白天容易躲在树荫里,而人身上的汗味、体温,就是吸引它们来的最准‘导航仪’。”她说道。

帐外,龚禧半蹲着身子握紧吸蚊器,随时准备收集飞入蚊帐内的蚊子。计时结束时,他瞥见内层帐角——一只伊蚊正顺着纱网爬行,瞬间吸蚊器“嗡”地将其锁住。

转场汽车东站监测点后,龚禧请龚禧当“血包”。“这些地上的积水就是伊蚊的‘产房’。”他侧头看向帐外,“它们从不在大河大湖里产卵,就爱这些巴掌大的静止积水。”

提醒 及时清理积水,断了蚊子产卵地

刘姝介绍,幼蚊监测通常采用布雷图指数法,成蚊监测采用双层叠帐法。

布雷图指数法是检查记录居民户内外所有小型积水容器内(积水)幼蚊孳生情况,并对收集到的幼蚊进行种类鉴定。双层叠帐法是在伊蚊活动高峰阶段,选择避风遮阴处放置蚊帐,诱集者位于内部封闭蚊帐中暴露小腿持续30分钟诱蚊,收集者利用电子吸蚊器收集停落于两层蚊帐之间的伊蚊,对捕获蚊虫进行鉴定并计数。

刘姝说,伊蚊监测对于防控蚊媒传染病具有重要意义,能帮助动态掌握全市伊蚊密度,为督促清理蚊媒孳生地、科学防蚊灭蚊、预防蚊媒疾病的传播提供数

据支持。

“残留积水的敞口容器是蚊虫繁殖最佳场所。”刘姝说,伊蚊繁殖力惊人,这些路边的水瓶、养花的托盘、旧轮胎里的积水,哪怕只有浅浅一层,七天就能孵出幼虫。“大家一定要及时清理积水,断了蚊子产卵地!”

记者了解到,登革热、基孔肯雅热通过白纹伊蚊叮咬传播,防控关键是清积水、灭成蚊、防叮咬。为此,长沙疾控呼吁市民积极配合,开展“翻盆倒罐”家庭自查,减少积水,清除蚊虫孳生地;在家中用蚊帐、纱窗等物理屏障,使用电蚊拍、灭蚊灯、蚊香液等灭蚊工具;外出时尽量穿浅色长袖长裤,裸露皮肤处使用驱蚊产品,避免蚊虫叮咬。

**National Memorial Park**      **National Funeral Home**  
**7482 Lee Hwy., Falls Church VA 22042**

**欲知详情请电:张真 Cassy**  
**手机:703-937-7299**

**请来电询问有关五月的折扣优惠和无利息分期付款计划**

**风景风水之好胜于大华府地区任何墓园。交通方便,位于495环线内。园陵享有永久免费妥善维护。**