



# 人民电业为人民 六安奋进电赋能

——国网六安供电公司服务六安经济社会高质量发展纪实

能源保障和安全事关国计民生，是须臾不可忽视的“国之大者”。2023年，六安供电公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，始终把确保电力安全可靠供应作为第一责任、首要任务，坚持以人民为中心的发展思想，统筹发展和安全，统筹保供和转型，全力以赴保安全、保供电、保民生、保重点、保稳定，为六安提升产业层次加快转型升级，推动经济社会高质量发展注入澎湃力量。

## 扛牢保供责任 展现“国网担当”

六安供电公司始终高标准站位，牢记“国之大者”，牢牢守住电网安全生命线和民生用电底线，全力满足经济社会高质量发展和人民对美好生活的用电需要。

电网是关系经济社会发展的基础设施，六安供电公司持续优化电网结构，做强电网“主动脉”的脚步不停歇，全省规模最大220千伏电缆隧道工程惊艳亮相；仅用时6个月就完成独山110千伏变电站的建设。全面完工张店-沙埂π入霍山变110千伏线路工程，进一步完善金安、霍山区域电网网架……全年新建35千伏及以上基建工程共计34项，投资7.242亿，同比增长77.15%，为地方经济发展提供坚强电力保障。

六安供电公司一体化推进规划成果落地执行、投资计划配套保障和各类配电网工程实施，累计完成年度资金5.92亿元，新增配变321台、总容量9.75万千瓦，新建10千伏线路789.59千米、低压线路549.48千米，整改户表1.76万户，老百姓美好生活用电的安全感、获得感、幸福感持续提升。

网架结构持续优化，电力供应保障更加安全可靠。六安供电公司自觉扛起保供政治责任，坚持“各级政府是主管家、电力企业是主力军、电网企业是排头兵、电力用户是主人翁”工作定位，推动市县两级负荷管理中心实现实体化运作，分层分类开展用户走访摸排、有效提升负荷调控能力、量身定制重点用户执行策略、开展负荷管理演练、科学排定负荷管理方案等，兑现了“保电有我，有我必胜”的铮铮誓言。

## 推动能源转型 赋能绿色发展

作为关系国家能源安全和国民经济命脉的国有重点骨干企业，六安供电公司坚决贯彻落实各级决策部署，立足电网功能定位，发挥好电网“桥梁”和“纽带”作用，加快构建新型电力系统，为推动能源绿色低碳转型发展贡献智慧和力量。

六安境内可再生能源丰富。以金寨为代表，六安光伏项目装机容量达到250.5万千瓦。依托梅山、佛子岭、响洪甸等水库优质水利资源，已建成投产水电装机容量合计52.65万千瓦，仅次于光伏。目前，全市各类电源总装机容量为627.02万千瓦，可再生能源装机容

量为468.52万千瓦，占比高达74.7%，并保持发电量全额消纳。

在储能领域，六安供电公司不断做出新的尝试：国内首座兆瓦级氢能综合利用示范站在六安建成投运，首次实现兆瓦级制氢-储氢-氢能发电的全链条技术贯通，做到错峰储能发电。安徽首座百兆瓦级集中式共享储能电站为电网提供至少40万千瓦时顶峰电量。金寨抽水蓄能电站年均发电量20.1亿千瓦时……多元化新型储能方式正在这片红土地上遍地开花。

面对新能源在能源结构中越来越高占比的挑战，六安供电公司着力构建以“虚拟电厂”为核心的网荷互动体系，对碎片化负荷进行聚合管理和协调优化。稳步推进分布式能源管控平台搭建，提升电网对分布式电源的多级协调调控能力，实现地区分布式电源“可观可测、可测可控”。

如今的六安“绿”电涌动，抽水蓄能、风、光、储、氢等多种形式的新型电力，为经济社会高质量发展增添绿色底色，也为新能源未来发展、新型电力系统建设提供重要实践。

## 践行企业宗旨 优化营商环境

经济发展、电力先行。六安供电公司自觉把工作放在党和国家工作大局中去思考、谋划和推动，主动扛起国有企业的担当，全面践行央企“顶梁柱”“压舱石”角色定位所赋予的使命，努力提升企业和居民用电便利度。

为服务重大项目落地，六安供电公司强化政企协同，深入构建“项目长+产业链”服务机制，组织贯穿全年的“电力进万企、赋能促发展”专项行动，累计服务662户“双招双引”项目落地，降低企业办电成本1.63亿元。

六安供电公司打造具有革命老区特色的“泉速办”服务品牌，推广“开门接电”至8个省级及以上园区。落实“供电+能效服务”，引领节能提效潮流，大数据产品成为政府重要决策支撑。持续深化线上办电服务，2023年完成“网上国网”APP改版升级，依托“网上国网”APP持续扩大“刷脸办电”“一证办电”业务范围，实现160千瓦及以下小微企业“三零”服务常态化执行。

在履行责任、为民服务的路上，六安供电公司从未停止脚步。该公司与2家县政府签订充换电网络独家经营协议，实现全市重点乡镇公共充电桩全覆盖，充电电量同比增长71%。建立市区社电、物电联盟，服务客户16万户，累计解决用户诉求537件，网格化服务取得了初步成效。在霍山公司原水电供区供电所，试点应用无人营业厅智能机器人助手，获得客户好评。

路虽远，行则将至；事虽难，做则必成。2024年，六安供电公司将继续深入贯彻六安市委、市政府决策部署，推动电网高质量发展，为经济社会发展、为满足人民群众日益增长的美好生活用电需要提供坚强电力支撑。



工作人员在供电服务窗口向市民介绍宣传供电服务内容。(李宏伟 江安道/摄)



供电技术人员走进新型储能电站研究运行情况。(方彦/摄)



走访服务大客户优化营商环境。(许昊娟/摄)



服务群众绿色出行。(许昊娟/摄)

**热烈祝贺 市六届人大三次会议 胜利召开  
市政协六届三次会议**