

宁夏电网实现安全运行4000天

2011年5月16日，宁夏电网安全运行达到了4000天，做到十一年无差错，创造了宁夏电网安全生产史上的最好成绩。

在这4000天里，宁夏电网发展迅速，电网输配电规模也完成了级数式扩张。宁夏电网统调发电装机容量由207万千瓦攀升至1544万千瓦；220千伏及以上变电站由14座攀升至45座，变电容量由3210兆伏安攀升至23170兆伏安；220千伏及以上输电线路由1743公里攀升至7629公里。

宁夏电网发展日新月异，超高压、大机组、交直流混联、各种能源共同发展，新技术、新思想、新问题不断交织碰撞。该公司坚持以科技创新为先导，积极致力电网调度科技创新，采用先进技术，加大科技研究的力度，大力提高专业技术人员的技术素质，不断提高宁夏电网调度技术装备水平和科研水平，为电网的安全稳定运行提供技术支持。先后承担了《750kV交流、±500kV直流及大机组群接入宁夏电网前期研究》、《±660千伏直流送端运行关键问题研究》、“宁夏电网分布式联网DTS系统研究建设”、“宁夏电网继电保护及故障信息系统建设”等多个国家电网公司、宁夏电力公司重点科技创新项目。并取得累累硕果，先后获得国网公司科技进步三等奖；自治区科技进步三等奖，宁夏电力公司新技术集成一等奖等奖次，同时取得3项计算机软件著作权，有多项技术应用在国内处于领先水平。（孙小湘 张衡 马剑）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/14561.html>