

## 陕西750千伏乾县变年交换电量突破170亿大关

截止2011年12月22日，陕西省电力公司750千伏乾县变电站累计交换电量170.41亿千瓦时，占全省售电量的21%，比去年同期增长22.8%，为陕西地方经济发展与人民生活用电提供了重要保障。

随着气温的持续走低以及用电负荷的不断攀升，陕西全省目前已进入冬季大负荷时期。自11月以来，750千伏乾县变日交换电量突破6000万千瓦时，占全省用电量约四分之一。在冬季大负荷时期的电力电量平衡中发挥了重要的作用。其中，750千伏乾凉双回线最大负荷已达240万千瓦，日输送电量约3600万千瓦时，承担了西电东送约80%的送电任务。750千伏乾信双回线最大负荷达140万千瓦，日输送电量1650万千瓦时，330千伏乾庄双回线最大负荷约150万千瓦时，日输送电量约2400万千瓦时。进入冬季以来，750千伏乾县变随之也进入了冬季保电的关键时期。

2011年，陕西电网负荷屡创新高，最大负荷达到1370万千瓦，日最大用电量约2.6亿千瓦时，截止12月21日全社会用电量810亿千瓦时。据统计，截至目前乾县750千伏变电站累计交换电量170.41亿千瓦时，占全省售电量的21%，较去年同期增长22.8%，作为陕西750千伏电网的重要支点，综合效益进一步凸显。

为了保证冬季大负荷时期电力可靠供应，750千伏乾县变电站结合迎峰过冬期间设备运行特点周密计划，周密制定保电方案，将站用交、直流系统配置、接线和运行方式的检查纳入日常维护工作，进一步加强对一、二次设备红外测温工作，全面跟踪大负荷时段的设备温度，加强对油色谱在线数据的统计分析和统计工作，同时积极开展反事故专项演习，提高运行人员的应急反应能力。（浮婷 乌鹏涛）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/28195.html>