

疆电外送累计输送电量突破1500亿千瓦时

截至3月20日，新疆“疆电外送”工程累计输送电量达1506.6亿千瓦时，突破1500亿千瓦时大关，有力地促进了新疆资源优势向经济优势转化。

2010年，750千伏新疆与西北联网第一通道建成投运，结束了新疆电网孤网运行历史，新疆丰富的电力资源首次实现外送。2013年6月，750千伏新疆与西北主网联网第二通道建成投运，“疆电外送”能力提升到200万千瓦。而2014年1月投运的±800千伏哈密南-郑州直流输电工程，更是成为一条连接西部边疆和中原大地的“电力丝绸之路”，同时也让新疆电网跨入了±800千伏的特高压时代。

目前，于2016年1月11日开工建设的准东-皖南±1100千伏特高压直流输电工程，将于2018年底建成投运。这是新疆实施“疆电外送”的第二条特高压输电工程，工程投运后，每年可向东中部地区送电约660亿千瓦时。

据了解，自2010年首次实现疆电外送以来，国网新疆电力有限公司充分利用大电网的消纳和调整能力，其中，累计外送新能源340亿千瓦时，减排二氧化硫约14.5万吨，减排二氧化碳约12535万吨。

截至3月20日，新疆“疆电外送”工程累计输送电量达1506.6亿千瓦时，突破1500亿千瓦时大关，有力地促进了新疆资源优势向经济优势转化。

2010年，750千伏新疆与西北联网第一通道建成投运，结束了新疆电网孤网运行历史，新疆丰富的电力资源首次实现外送。2013年6月，750千伏新疆与西北主网联网第二通道建成投运，“疆电外送”能力提升到200万千瓦。而2014年1月投运的±800千伏哈密南-郑州直流输电工程，更是成为一条连接西部边疆和中原大地的“电力丝绸之路”，同时也让新疆电网跨入了±800千伏的特高压时代。

目前，于2016年1月11日开工建设的准东-皖南±1100千伏特高压直流输电工程，将于2018年底建成投运。这是新疆实施“疆电外送”的第二条特高压输电工程，工程投运后，每年可向东中部地区送电约660亿千瓦时。

据了解，自2010年首次实现疆电外送以来，国网新疆电力有限公司充分利用大电网的消纳和调整能力，其中，累计外送新能源340亿千瓦时，减排二氧化硫约14.5万吨，减排二氧化碳约12535万吨。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/122337.html>