

东北地区新增电力外送通道“窝电”问题有望突破



日前，扎鲁特—青州±800千伏特高压直流工程(以下简称“扎鲁特—青州工程”)开工动员大会在京召开。国家发展改革委副主任、国家能源局局长努尔·白克力和国家电网公司董事长、党组书记舒印彪共同宣布工程开工。

努尔·白克力指出

扎鲁特—青州工程是贯彻中央全面振兴东北老工业基地，切实解决东北窝电问题的标志性工程，是落实国家新一轮东北振兴战略的重大举措。此项工程不仅有利于推动东北地区经济尽快回暖向好，对于工程落点山东省优化能源结构，保障电力可靠供应，减少大气污染，缓解环境压力均具有重大意义。

扎鲁特—青州工程计划于2017年底建成投运。届时，将大大增加东北地区电力外送能力，推动资源优势转化为经济优势，促进老工业基地全面振兴进入新阶段。

缓解东北窝电问题

近年来，东北地区经济下行压力增大，电力需求增长放缓，装机规模逐年增加，电力供大于求、“窝电”问题逐渐显现。为此，党中央、国务院及国家能源局等相关部委及时出台多项政策文件积极促进东北地区电力外送、消纳。今年4月，中共中央、国务院发布《关于全面振兴东北地区等老工业基地的若干意见》，明确要求要不断提升基础设施水平，研究建设电力外送通道，从供需两侧推动解决东北地区窝电问题;7月，国家能源局发布《关于推动东北地区电力协调发展的实施意见》(以下简称《意见》)，将加快东北地区电力外送通道建设作为多项重点任务之首，明确提出“加快电力外送通道建设，今年开工建设扎鲁特—青州±800千伏直流工程，2017年建成投产，促进东北地区各类电源外送”。

国家电网公司董事长、党组书记舒印彪指出，扎鲁特—青州工程是落实振兴东北战略的重点工程，工程建成后，可新增电力外送能力1000万千瓦，成为电力外送的大通道，将在解决东北地区“窝电”问题，推动资源优势转化为经济优势，促进老工业基地全面振兴中发挥关键作用。

促进华北大气污染防治

从工程落点区域来看，华北地区经济发达，用电需求较大，但由于一次能源资源匮乏，土地和环保空间有限，保障电力供应的压力较大。据了解，考虑在建、已核准和取得路条的电源后，预计到2020年京津冀鲁新增区外受电需求将

达到5500万千瓦。

采用特高压工程将内蒙古能源基地电力直送华北负荷中心，可满足华北经济发展及负荷增长需求，保障电力安全可靠供应。

此外，扎鲁特—青州工程汇集蒙东及周边吉林、黑龙江、辽宁的火电和风电电力，可促进当地能源基地集约化开发，推进火电、风电、太阳能发电等电源联合外送，提高资源利用效率，可消纳过半的富余电力，扩大新能源消纳范围。

据悉，该工程建成后，每年可向山东送电550亿千瓦时，减少电煤运输2520万吨，减排二氧化碳4950万吨、二氧化硫12.4万吨、氮氧化物13.1万吨、烟尘2万吨，将有力促进当地经济社会和环境协调发展。

转变能源发展方式

当前，我国经济发展已进入新常态，跨省区输电工程投资规模大、产业链条长、经济带动力强。包括扎鲁特—青州工程在内，一批条件成熟的电力项目加大建设力度，近期可发挥投资带动作用，中远期可提高电网适应性。

据介绍，扎鲁特—青州工程总投资221亿元，直接增加装备制造业产值144亿元，带动相关产业投资和就业增长，经济效益和社会效益显著。该工程可带动电源、电工装备、用能设备、原材料等上下游产业，化解煤炭、钢铁、水泥、光伏等过剩产能，对稳增长、调结构、惠民生将发挥重要的拉动作用。工程建成后，可以将内蒙古和东北地区的一次能源就地转化为清洁高效的电能，输送到华北负荷中心，变输煤为输电，实现在更大范围内优化能源资源配置。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/98128.html>