

我国中东部不宜再建电厂 继续特高压输电解困

近日我国首个特高压输电工程成功扩容，这标志着特高压输电的技术已经日趋成熟。目前我国中东部地区的火电规模已经达到了环境承载的极限。当前急需通过远距离测高压输电来优化能源供应结构，减轻环境压力。

来自环保部的最新环境检测显示，目前全国104个重酸雨城市全部在中东部地区，中东部单位国土面积的二氧化硫排放量为西部的5.2倍。这意味着中东部地区已基本没有煤电发展的环境空间。国务院近日明确，对长三角、珠三角和京津冀鲁等地区实施煤炭总量控制以限制污染。

国家电网发展策划部副主任张正陵说：“在长江的沿岸，每三十公里就有一个电厂在江苏的局部江段几乎是每十公里就有一个电厂。密度是非常大的，我国55%的用电是分布在中东部地区。”

有专家表示，中东部地区急需通过远距离测高压输电线路来缓解用电紧张的困局，根据国家电网的规划，十二五期间，将建设三纵三横测高压交流和十六回划区直流输电工程，连接大型能源基地和主要负责中心。形成大规模西电东送，北电南送的能源配置格局。

所谓三纵三横即东纵锡盟到南京，中纵张北到南昌，西纵蒙西到长沙，北横陕北到潍坊，中横靖边到连云港，南横雅安到上海。共六条测高压交流输电线路。目前工程已经具备开工条件，正等待国家批复。

“如果不现在加快开工，加快建设的话，可能我们国家最近这些年，年复一年困扰我们中东部的煤电运紧张的局面，还会持续下去。”国家电网发展策划部副主任张正陵说。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/29020.html>