

青海-河南高压直流输电线路工程青海段首基基础浇筑试点启动

2月20日青海-河南±800千伏特高压直流输电线路工程青海段首基基础浇筑试点，在位于青海省海南州贵南县西森多镇日茫村的N046号塔位启动，标志着该工程青海段已进入现场施工阶段。

青海-河南工程起于青海省海南藏族自治州海南换流站，止于河南省驻马店市驻马店换流站，途经青海、甘肃、陕西、河南4省，线路全长1578.5公里。是国家电力发展“十三五”规划的重点工程，也是全国乃至全世界第一条专为清洁能源外送而建设的特高压通道工程。工程建成后，将进一步提高青海清洁能源规模开发外送能力，预计每年可向华中地区输送电力400亿千瓦时，对于优化国家能源结构、保障电力安全可靠供应，促进大气污染防治，拉动经济增长、助力脱贫攻坚，推动装备制造业转型升级等具有十分重要的意义。

“该工程将完全靠清洁能源自身互补能力独立供电，是我国发展运用特高压输电技术推动新能源大规模开发利用的一次重大创新。”在浇筑现场，青海至河南特高压输电工程青海段业主项目部副经理武文卫向记者介绍，青海段线路全长231公里，工程建设铁塔434基。沿线地区以沙漠、戈壁、丘陵山地为主，气候环境及地理环境条件恶劣，生态环保要求极高，工程建设面临极大挑战。本次首基基础试点浇筑，是贯彻“样板引路、试点先行”科学管理的具体体现，将对青海段线路基础浇筑起到典型示范作用，对确保工程建设质量具有重要意义。

目前，该工程基坑开挖及基础浇筑工作全面展开，计划于今年7月开始组立铁塔，10月开始架线施工及附件安装，2019年底青海段线路全线贯通。国网青海电力公司将认真履行建设管理职责，做好各项工程管理工作，以把青海-河南特高压直流工程建成新时代特高压建设的样板工程为目标，科学组织、文明施工，确保工程里程碑计划按期推进，早日建成青海清洁能源外送大通道，助力青海全面建设清洁能源示范省，推动优势资源转换战略实施。（记者葛修远）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/135415.html>