

中亚天然气这样输送到中国 ▶▶▶



采集天然气

地点：土库曼斯坦  
运营方：中国石油阿姆河天然气公司



在位于土库曼斯坦列巴普州的中国石油阿姆河天然气公司内，员工戴着呼吸器进行检修作业。  
新华社发



“中国—中亚天然气管道”首站

地点：土库曼斯坦和乌兹别克斯坦接壤地区  
运营方：中国石油集团中油国际管道公司中乌天然气管道合资公司



现场工程师在位于乌兹别克斯坦卡什卡达里亚州的“中国—中亚天然气管道”压气站首站内操作阀门。  
新华社发



“中国—中亚天然气管道”乌兹别克斯坦段

地点：乌兹别克斯坦  
运营方：中国石油集团中油国际管道公司中乌天然气管道合资公司



中乌天然气管道合资公司开展应急演练培训。



哈萨克斯坦压气站

地点：哈萨克斯坦  
运营方：中国石油集团中油国际管道公司中乌天然气管道合资公司



中哈天然气管道合资公司压气站员工开展球阀执行机构齿轮箱积水清理工作。



中国新疆霍尔果斯计量站

地点：经过19座压气站约84小时、蜿蜒近2000公里输送，天然气抵达中国新疆霍尔果斯边境  
运营方：中国石油集团中油国际管道公司



中国运营的中国—中亚天然气管道霍尔果斯计量站。  
新华社发

在新疆霍尔果斯，“中国—中亚天然气管道”与分期建设的西气东输二线、三线衔接。二线西起霍尔果斯，南至香港，东达上海；三线西起霍尔果斯，东至福建福州。从土库曼斯坦到中国香港，这条输送天然气的大动脉最长两端相距7000公里。



中乌天然气管道合资公司压气站。

“中国—中亚天然气管道”——

# 一条横贯东西的超长“气”脉

2009年12月14日，“中国—中亚天然气管道”正式投产通气。这是中国第一条跨境天然气干线管道，现已成为“一带一路”重点能源项目。

管道共有4个气源地，两个主力气源均来自土库曼斯坦，占总进气量的3/4，此外还有乌兹别克斯坦加兹里气源和哈萨克斯坦西部气源。管道A/B/C三线并行，实现中国与中亚国家能源基础设施的互联互通。这条巨大的“气龙”，联通中外，辉映古今。在中亚境内，一部分管道恰好与“丝绸之路”并行，被称为能源“新丝路”。对中国来说，天然气在推进“煤改气”、助力“蓝天保卫战”、迎峰度冬等

方面作用巨大。通过与中国的天然气合作，中亚国家也融入巨大的能源市场。土库曼斯坦将“石油工人节”定为12月14日，也就是“中国—中亚天然气管道”正式通气的这一天。在哈萨克斯坦和乌兹别克斯坦两国，“中国—中亚天然气管道”的建设和运营，为当地创造临时就业岗位1.1万多个，提供长期就业岗位1600余个。在管道30年运营期内，还将创造税收上百亿美元。

随着天然气的奔腾涌动，中国与沿线各国人民的友谊在不断升温，通向未来的幸福之路在不断延长。

（据新华社电）



中乌天然气管道合资公司员工开展设备维护作业。



中哈天然气管道合资公司压气站员工在夏季高温下开展站场流量计区巡检。



中乌天然气管道合资公司站场员工不畏严寒前往作业现场。

本版照片除署名外，由中国石油集团中油国际管道公司供图

中亚天然气在中油国际管道公司霍尔果斯计量站经过国际贸易计量交接后，输入国家管网集团霍尔果斯首站，然后输送全国。

右图：国家管网集团霍尔果斯作业区全景。  
新华社发

