



中哈跨境 LPG 管道设计项目启动

日前，“一带一路”再添新绿，中石油天然气管道工程有限公司与阿拉山口多阿独管道公司正式签署中哈液化石油气(LPG)跨境管道设计项目合同。管道工程有限公司将承担本工程的勘察、初步设计及施工图的全程设计任务，标志着我国首条跨境 LPG 管道设计工作全面启动。

据了解，目前我国仍采用汽车或自备罐式集装箱火车的运输方式从哈萨克斯坦进口液化石油气，存在运输能力不足、成本高、油气损耗大、受天气影响大等问题。该项目作为新疆维吾尔自治区 2020 年首个重点建设项目，将解决进口液化石油气的运输难题，进一步扩大中哈液化石油气贸易规模，满足我国液化石油气进口需求，对于促进地区经济社会发展具有重要意义。

据悉，该项目起于哈国境内的 LPG 首站，止于我国独山子石化的 LPG 末站，全长近 300 千米，管径 273 毫米，设计压力 9 兆帕。项目沿线共设置 4 座站场及 13 座线路截断阀室。

管道工程有限公司副总经理李国辉介绍，在收到招标通知后，他们迅速成立投标小组，对业主需求和可研报告进行了深入研究，通过现有项目资料，对比本公司之前设计完成的该区域诸多项目资料，提出先进合理的设计方案，为项目顺利中标打下了坚实基础。

（来源：中国化工报）