

国内海上高压气田的海底管线的运行压力通常是多少？

11月23日，从中国海油天津分公司、海油工程公司获悉，在千亿方大气田渤中19-6凝析气田二期开发项目海上施工现场，随着8英寸海底管线终止封头入海，由我国自主设计安装的最高压力海底管线铺设完成，标志着我国海上高压气田开发工程能力获得重要突破，对于保障国家能源安全具有重要意义。

据中国海油天津分公司工程建设中心主任工程师蒋华云介绍，渤中19-6项目属于高压气田，为了扩大输送能力、提高气田采收率和延长气田开发寿命，项目采用超高压循环注气开发方案。目前国内海底管线的运行压力通常不超过30兆帕，渤中19-6项目最大运行压力达50兆帕，而且需要将高压气体从增压平台经过最长8.6公里的远距离海底管线输送到生产平台，这在国内尚属首次。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7169.html>