

# 天门氮气置换 丹海石化 氮气置换公司

产品名称	天门氮气置换 丹海石化 氮气置换公司
公司名称	濮阳丹海石化工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市绿城路与历山路交叉口
联系电话	15738010101 15738010101

## 产品详情

在输气管道站场氮气置换操作步骤中经常有“将阀门全开然后立即关闭”这样的描述，氮气置换氢气，如果此类阀门打开到一定的开度后立即关闭就可以达到完全置换的效果，宜将上述操作步骤改为“将阀门打开到某个开度(如50%、30%等)后立即关闭”。大口径手动阀或气液联动阀(投产初期气液联动阀只能手动液压操作)全开全关一次时间较长，采用上述不全开阀门的操作方式可以节省时间减轻劳动强度，尤其是在类似阀门操作较多的情况下。

管道投产过程中，应合理控制注氮压力、温度以及置换速度等工艺参数，在保证置换效果的同时尽可能减少氮气的使用量。考虑到液氮汽化时的低温环境对管材产生的破坏，氮气置换氮气，注氮温度控制在5-15℃；注氮压力应控制在0.1-0.3MPa，氮气置换公司，注入天然气应紧跟在注氮结束之后，且两者压力应一致；氮气需用量的计算时，应考虑一定的保险富余量；在置换速度确定时，要综合考虑气源的生产能力和气体在管内的流态，流速的选择应在保证气体处于紊流状态的前提下尽可能的缩短施工周期。

因新建管线化工管道即将投产，天门氮气置换，但由于老管道内天然气是危险气体，若直接进行动或连头施工作业，必将产生危险造成事故，为了避免造成不必要的损失，保证连头作业在安全的条件下顺利进行，需要在连头作业前对管中天然气进行充氮置换。

置换开展的必要条件及准备：

- 1.全线路天然气降ya、放空。
- 2.临时用地、施工审批等各项手续办妥；临时用电、工农关系等协调完毕。
- 3.置换的设备、机具、仪器、人员就位，流程连接完毕。

天门氮气置换-丹海石化-氮气置换公司由濮阳丹海石化工程有限公司提供。濮阳丹海石化工程有限公司（[www.pydhsh.com](http://www.pydhsh.com)）在化工项目合作这一领域倾注了诸多的热忱和热情，丹海石化一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：赵经理。