

# 氮气置换氧气 临沂氮气置换 濮阳丹海石化公司

产品名称	氮气置换氧气 临沂氮气置换 濮阳丹海石化公司
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

氮气置换方案：

(1) 油罐清洗合格后，将其人孔盖上出油管末端的底阀拆除后，连同人孔盖加垫固定在油罐人孔上，出油管端部安装一个DN50的阀门1，此管口作为置换放空管;在同罐的另一管上安装盲板，盲板安装前需焊制与氮气瓶的输气管连接的管道2

(2)打开阀门1，氮气管道与管道2连接，打开氮气瓶的控制开关和阀门3，缓缓罐注入氮气，持续吹扫30分钟，吹扫压力控制在0.03-0.8MPa。

(3)、关闭阀门1，继续向油罐充气，冲压至0.03MPa，停止充气，打开阀门1排气至常压。重复本操作3次。

(4)当置换放空管口处置换出的氧含量检测值小于17%，可燃气体浓度检测值0%L为合格，每间隔5min连续3次取样分析，均达到此指标为置换合格。

(5)关闭阀门1，继续向油罐充氮气，填充时要时刻观察压力表变化，氮气置换氢气，全部置换后，]应大于0.00WPa (0.00KPa)、不高于0.035MPa (35KPa)。停止置换后，压力保持30分钟不降ya为合格。

氮气置换过程中为了保证较小的混气量，特别重要的是防止气态流态层流化，在该状态下，一种气体的

楔头大量进入另一种气体，形成大量混气，根据“天然qi管道试运投产规范”中的相关条款要求，同时也为了保证安全，氮气置换氨气，给站场置换人员留有足够的时间完成检测、操作和指挥等工作。管线全线氮气置换合格后，应使管线内氮气的压力保持微正压力。

安排专人观察温度计的指示温度，充入氮气的温度不得低于5℃，若温度下降较快，减小氮气流量，以保证管道入口处氮气温度不低于5℃为准。选择多个检测点，检测口选择在管道稍高处，且靠近放空口处，氮气置换氨气，检测口在每一条管道支线的末端设一处，临沂氮气置换，在主管道靠近放空口处设一个检测口。氮气置换过程中，在各个检测口处定时进行检测，以确定氮气置换进度，检测时间根据现场情况确定。

氮气置换氨气-临沂氮气置换-濮阳丹海石化公司(查看)由濮阳丹海石化工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。濮阳丹海石化工程有限公司（[www.tz1288.com](http://www.tz1288.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工项目合作具有一定影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!