

管道氮气置换 燃气管道氮气置换 念龙化工

产品名称	管道氮气置换 燃气管道氮气置换 念龙化工
公司名称	郑州念龙化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市二七区马寨镇东方路7号院内
联系电话	18339268127

产品详情

条件准备，物质准备，抢修准备

作业前，天然气管道氮气置换，应具备作业管网运行状态良好可控、社会(用户)

认可支持、具备动火作业条件、气象状况适合四个方面的条件，

这就要求进行必要的前期测试、置换告知、办理动火审批、关注

气象预报。

(1) 前期测试。包括置换涉及在运和新建的管网及阀门的

切断性试验、调压器试验，管网升压试验。一般要求提前对进出

作业管网主阀门、分支管道阀门、调压器及进出口阀门的性能

进行测试检查，确保状况良好、启闭可靠。

(2) 置换告知。提前48h 将停气及恢复供气时间通知有关

部门及用户，作好宣传解释并告知用户停气期间注意事项，编

制应急预案并做好应急处置准备。

告知放散点附近的油库及加油站并达成共识：在

燃放作业时段必须停止收发油及加油作业。

(3) 动火审批。制定动火作业方案和填写动火作业审批报

告，逐级审批；动火前进行现场准备工作和安全检查。

(4) 气象关注。提前关注作业时段气象预报，天然气管道的氮气置换，置换作业应避开雨、雪、雷、雹及6级以上大风的天气。

物质准备

主要包括交通工具、通信设备、安全设施、检测仪器、放散设施、专用设备(氮气储存车辆及气化设备)、防爆型(照明、通风)设备等，须逐一准备到位并确保状况良好。

抢修准备

针对应急预案，组建专业抢修队伍并到位，配备必要的抢修装备、物资，管道氮气置换，以应对可能出现的故障或事故。

燃气管道氮气置换

管道使用前必须充入氮气置换。

的主要成分是，具有可燃性，与氧气或空气混合时点燃有可能会发生。在空气中的极限下限为5%，上限为15%。

在没有通气体之前，管道里是空气，如果不用氮气置换，通入可燃气体，可燃气体和空气混合，形成的混合气体具有性，浓度达到一定的范围，遇到火星或者流动中产生静电，就发生。

管道用氮气置换原理

一是氮气便宜，二是与空气成分相对接近。氮气在空气中占78%左右，所以分离得到氮气非常便宜，燃气管道氮气置换，而且氮气不活泼，通常情况下和可燃物一起不燃烧。

用氮气作为与空气间的隔离介质，投产时推动氮气、氮气推动空气进行管道线路置换，从而使管道达到顺利投产条件。

实验室气体管路（简称气路）是现代实验室必不可少的组成部分，气体管路为色谱仪、原子吸收、微库仑定硫、量热仪、微量硫分析等仪器提供安全可靠的气体，保证分析数据的准确性和延长仪器的使用寿命。可以说气路在现代实验室中的地位是举足轻重的。

例如气体管路实验室分析仪器，气体管路非标实验设备，气体管路连接及接头的设计加工。从气瓶房到实验室气体管路的气体管线，实验室内气路箱的设计安装，气体报警装置的设计安装。

管道氮气置换-燃气管道氮气置换-念龙化工(诚信商家)由郑州念龙化工产品有限公司提供。郑州念龙化工

产品有限公司 (www.hnnlhg.com) 是一家从事 “ 高纯气体生产,标准气体经营,混合气体生产 ” 的公司。自成立以来,我们坚持以 “ 诚信为本,稳健经营 ” 的方针,勇于参与市场的良性竞争,使 “ 念龙 ” 品牌拥有良好口碑。我们坚持 “ 服务为先,用户至上 ” 的原则,使念龙化工在工业气体中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!