

氮气打压 念龙化工

产品名称	氮气打压 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

管道置换用什么材质

管道所用材质取决于使用工况。

两方面

1, 氮气温度和压力:如果是常温氮气瓶,那就不考虑温度了,氮气打压,如果是液态氮汽化后的气体,需要考虑进口温度和天气状况,这个控制的不是那么精准,会有误差。另外就是压力:pe管材承受压力范围我不清楚,但肯定不如无缝钢管,氮气管道打压,常温氮气瓶压力很高的。

2, 使用工况,这个管子什么环境下使用?设计使用年限?承重吗?潮湿吗?对卫生有要求吗?等等。

综合来说不锈钢无缝管基本在各个方面都比pe管有优势,缺点也很明显就是价格贵,不过一般都是使304材质不锈钢管作为气体传输管道。耐压,耐低温,耐一定高温。

长输管道氮气置换根据上游供气能力、管径及流速,测算出每小时的供气量。投产时控制流量,保证管道中流速不大于5 m/s。根据测算的混气头到达各阀室和场站的时间,提前在下游的阀室和场站进体检测,先用便携式含氧量分析仪在主管道上检测氮气含量,当检测到纯氮气时,立即对放空和排污管线进行氮气置换。然后再接着采用量程为0~100%的便携式可燃气体检测仪对氮气与混气段进行检测,当氮气与混气段通过检测地点时,混气段的天然气含量将从0逐渐上升,

2、气瓶柜的技术要求为铝型35×35框架,柜门、侧板采用金属冷轧板,均用环氧树脂粉末喷涂,内设可活动的气瓶抱箍,便于气瓶的更换和移动。地脚为不锈钢螺丝、尼龙罩盖、橡胶底座组合结构,可调节高度为0—0.3m。配置了气体泄漏报警、温度数字指示、气体泄露时自动排放。具有防爆、阻燃等功能。

3、实验室应按照房间大小比例设计相应数量带逆风阀的换气扇,氮气打压,使空气流通顺畅,保持清洁。每个房间都要设计带有过滤装置的通气孔,如果是带有室内走廊的房间也可在门窗上设百叶窗,尺寸

按照排气量比例关系计算。

氮气打压-念龙化工(查看)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) 拥有很好的服务与产品, 不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员, 点击页面的商盟客服图标, 可以直接与我们客服人员对话, 愿我们今后的合作愉快!