

LNG储罐厂家,LNG储罐厂家

产品名称	LNG储罐厂家,LNG储罐厂家
公司名称	河南泓阳压力容器有限公司
价格	.00/个
规格参数	河南新乡:60立方LNG储罐 河南新乡:100立方LNG储罐 河南新乡:150立方LNG储罐
公司地址	北环路386号*** (注册地址)
联系电话	13383800101

产品详情

lng储罐生产厂家/LNG储罐优惠价格/lng规格型号/咨询杨经理电话13383800101

LNG储罐专业生产厂家

泓阳牌LNG储罐维护保养常识

- (1) 天然气运行工应熟悉LNG储罐的结构、原理，严格按作业指导书进行液化天然气作业。
- (2) 液化天然气运行工应熟悉LNG储罐的附件的性能、原理，掌握其一一对应关系。
- (3) LNG储罐外筒为外压真空容器，严禁在负压下进行焊接作业。
- (4) 经常检查LNG储罐外筒体，观察有无积水结霜现象。发现有积水结霜时，要及时与制造厂联系，查明原因立即处理。
- (5) 经常检查储罐的连接管道、阀门等，观察有无结霜现象。发现问题及时维修。
- (6) 经常检查储罐的压力表、压力变送器、液位计、液位变送器，看指示是否正常。
- (7) 经常检查连接阀门的密封性能及开关动作，保证工作正常。
- (8) 按规定定期对安全阀、天然气报警器、压力表、压力变送器、液位计、液位变送器进行效验，保证工作正常。
- (9) 定期对LNG储罐外筒体进行防腐和对储罐的压力表、液位计进行外观清洁维护。
- (10) 定期对储罐的压力、液位控制仪器的控制三通阀等易锈蚀部位进行除锈防腐。

(11) 每半年对储罐的真空度进行检测，掌握储罐的工作情况。

7. 罐及附属设施维护保养规程

(1) 运行工应熟悉储罐的结构、工作原理，严格按作业指导书进行操作。

(2) 运行工应熟悉储罐连接管道走向和管道工艺流程，掌握其配套设施的正确使用方法和与储罐的对应关系。

(3) 每日检查BOG储罐及连接管道的运行情况，发现问题及时处理。

(4) 每日检查BOG储罐的安全附件，如压力表的运行情况，观察压力表显示是否正常。

(5) 每日检查阀门及连接法兰的密封性能，保证无泄漏，发现漏气及时处理。

(6) 规定每年对BOG储罐的压力表及安全阀校验一次，保证其工作正常。

(7) 规定至少每6年对储罐全面检验一次，保证运行正常。

(8) 每年对储罐及爬梯平台进行防腐，保证漆面光滑。

(9) 按规定对LNG储罐的连接管道、阀门、法兰、螺栓等进行防腐，保证管道表面漆无脱落、阀门无卡涩、法兰和螺栓无锈蚀。

13383800101河南泓阳生产的LNG气化站工作程序

1 确定泓阳牌LNG储罐的液位，根据用气量选定使用LNG储罐位号(泓阳牌LNG储罐一般分组使用，例1#、2#)；

2 泓阳生产的LNG气化站主气化器属于空温式气化器，分两组，一开一备；

3 开启空温式气化器出口后管路所有阀门和安全阀根部阀；

4 先缓慢开启LNG储罐出液操作阀，确定出液气动紧急切断阀已经开启；确定电热水浴式气化器的进口阀和出口阀关闭，旁通阀开启；后缓慢开启气化器进口阀；

5 观察空温式气化器底部的结霜情况及出口管上的压力和温度变化；根据环境温度和出站NG温度决定是否使用电热水浴式气化器，如果出站NG温度低于5℃或环境温度低于15℃，则投入使用电热水浴式气化器，按《LNG供气设施电热水浴式气化器操作规程》操作；

6 LNG气站 两组气化器每6 - 8小时进行切换运行，视出口温度和气化器结冰情况调节切换时间；

7 正常运行状态下，注意观察下列有关指标：

7.1 LNG气化站LNG储罐压力、液位；

7.2 LNG气化站出站调压器入口压力值；

7.3 LNG气化站 出站调压器出口压力值；

7.4 空温式气化器出口气体温度比环境温度低10℃左右；

8 如果出现意外情况，首先切断气化器气源，再做相应的处理，待故障排除后恢复工艺流程。