

河北LNG储罐厂家,河北生产天然气储罐厂家

产品名称	河北LNG储罐厂家,河北生产天然气储罐厂家
公司名称	辽宁大榆气体有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省鞍山市海城市东四管理区大榆树
联系电话	13604999808

产品详情

河北LNG储罐厂家

河北LNG储罐厂家

LNG储罐的检修

LNG储罐阀门有泄漏需要更换（焊接连接），不知有哪些注意事项？

维修LNG储罐好是找一些专业的维修公司，小编提醒您维修LNG储罐应该注意的几点：

- 1、如罐内剩余的LNG储罐要排空吗？
- 2、是否需要置换？
- 3、阀门换好后可直接充入LNG储罐吗？

只有了解了这些问题之后才能更好的选择合适自己的储罐维修公司，现在很多那种小公司没有正规的营业执照，不可以经营这种大型储罐的销售与维修，LNG储罐处理不当是很危险的。

LNG储罐工作原理：

为了维持低温状况,储槽必须配备制冷机,当温度上升时,开启制冷机,使LNG储罐储槽内温度下降到设计温度。

在储槽上配备有压力表,同时为了方便用户使用,储槽上还装配了一台自动指示液面、称重计量的存量。

LNG储罐会爆炸吗？

前段时间有客户反映说，在LNG储罐使用过程中，压力越来越低，原来储罐内压力一直维持在2.2MPa，

但是随着LNG储罐的使用越来越多是怎么回事呢？这么大的压力，是否会引起LNG储罐的爆炸呢？

我们都知道，LNG储罐压力低于1.4MPa是不能工作的，LNG储罐液体在低于0.7MPa时会形成干冰，一旦形成干冰，储罐就很麻烦了，里面LNG储罐液体凝结成冰，将很难解决。

对于用户多叙述的是LNG储罐在使用过程中压力不断降低，为了防止不断降低压力，有两种解决途径。

检查LNG储罐找出原因

- 1、检查平衡阀的液相和气相管路是否通畅。
- 2、新进一车液体注入，看看压力是否增加。
- 3、低温液体泵工作时，是否正常，来测定储罐内部是否有冰隔现象。
- 4、查看压力表是否正常
- 5、如果上述方法无效，可以在使用完液体，空罐后排空压力，并用热氮气进行吹扫罐体内部，切忌不能用空气吹扫，因为空气含水量大。会存留储罐内部，并凝结成冰。

使用LNG储罐子增压系统，包括以下部分：

- 1、自增压器；可以采用空温式汽化器，汽化量30立方的就可以。
- 2、增压阀；在增压器气体出口安装一个增压阀。
- 3、压力表
- 4、安全阀

衔接方式是：由进液管路或许出液管路衔接一根管，衔接至外置的增压器，再依次衔接以上的部件，终的安全阀以后的出气管，也叫回气管，衔接至储罐的放空管上面，这么就能处理压力不够的问题。