

黑龙江LNG储罐厂家

产品名称	黑龙江LNG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

黑龙江LNG储罐厂家

Lng储罐与普通储罐对比特点

储罐是我们生产中常常用到的物品，那么Lng储罐这种新型的储罐相信也是能够很快被广大用户接受的，Lng储罐与普通储罐相比，更加的使用安全。Lng储罐按其大小可以分为：小型Lng储罐，有5-50立方米储罐，常常使用于民用燃气汽化坐，液化天然气(Lng)汽车加注坐等;中型Lng储罐有50-100立方米，常常使用于卫星式液化装置等，也是替代一般储罐的优秀选择。

- 1、Lng储罐的储存系统由低温储槽、隶属管线及控制仪表组成，但它也属于低温储罐的范畴。
- 2、Lng储罐管路凡是采用奥氏体不锈钢管。奥氏体不锈钢管具有良好的低温性能。
- 3、按摆放形式不同又可以分立式(Lng)储罐，隔热型式采用真空粉末隔热技能，储槽内筒及管道材料选用奥氏体不锈钢，外筒选用精良碳素钢Q345R压力容器用钢板。这样的Lng储罐不仅寿命长，而且使用十分的安全，已经得到大家的广泛认可。

Lng储罐例行保养注意事项

随着经济的发展，气体运输更加频繁，对LNG储罐的需求也是越来越大，当然对于LNG储罐的维护保养也变得重要，每一台设备如果不好好保养必然影响其使用寿命，LNG储罐除了日常的维护工作之外，还需要进行一些例行保养，为了帮助大家更好的进行维护，小编根据经验总结给大家介绍一下其例行保养知识：

- 1、对于该LNG储罐的保养以清洁、润滑、检查和紧固为中心，在机器工作中及工作后都要按要求进行例行保养。一级保养工作是在例行保养得基础上进行的，重点工作内容是润滑、紧固并检查各有关部位及其清洁工作；
- 2、二级保养工作以检查、调整为重点。具体要检查发动机、离合器、变速器、传动构件、转向和制动构件。
- 3、LNG储罐的三级保养重点是检测、调整、排除故障隐患及LNG储罐平衡各部件的磨损程度。要对影响储罐设备使用性能的部位及有故障征兆的部位进行全面的诊断检测和状态性检查，进而完成必要的更换、调整及故障排除等工作。

LNG液化天然气加气站储罐的使用注意事项：

- 1、有双根部阀的储罐，靠近储罐侧的阀门，应常开。
- 2、卸车时，建议储罐的极限充装量为不超过有效容积的90%（厂家给出为几何容积的85%-95%），使用余量不能低于10%。
- 3、LNG储罐压力高时，不一定为储罐有问题，应考虑整个系统的漏热和存液时间等情况，一般在压力超过1.1MPa时需进行排放泄压，储罐长时间处于高压状态会影响储罐夹层真空的寿命。
- 4、储罐出现大量的长时间的“冒汗”或结霜，且压力不停快速上涨时，应考虑其真空失效，应进行紧急处理，手动排压，转移罐内的LNG液体。
- 5、储罐建议每隔一年进行一次真空检测，储罐为热罐时真空度小于1Pa,储罐为冷罐时真空度为小于0.5Pa（0.00375TOF）为合格。
- 6、储罐不能带液运输，长时间停用时应排放掉罐内的LNG液体。
- 7、储罐属压力容器设备，根据中华人民共和国颁布实施的《压力容器安全技术监察规程》要求，安装、维修、改造压力容器，需有相应资质的单位到当地质检部门进行告知，获得许可后才能进行安装、维修、改造。