

# 吉林LNG储罐

产品名称	吉林LNG储罐
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

LNG储罐增压当贮罐内液体需要充装到其它贮藏室罐或汽化使用时，需要增加内筒压力，增加压力的高低、低视用户实际需要而定，但不得超过贮罐的最大工作压力。

LNG储罐生产厂家：

其增压程序为：

3.1、检查压力表、液位计是否处于工作状态。

3.2、确定气体通过阀已经全开状态。

3.3、缓慢打开增压器前阀门（增压阀），使液体进入增压器汽化。若排液速度较快，内筒压力下降较快，可开大增压阀。当压力达到所需的工作压力时，关小或完全关闭增压器前阀，此时增压器内液体将继续蒸发至所需的压力。增压过程中，需密切注意压力表指示值变化。

LNG储罐生产厂家：

LNG储罐液体排放液体排放有三种形式

4.1、汽化器排液

当罐内压力达到要求后，即可打开排液阀向汽化器供应液体，使之升温汽化送往使用现场，这是带有汽化器贮罐的主要排液方式。

4.2、由液体进出口阀排液

此种排液是利用输液软管向槽车或其他较大贮罐供液，其操作规程基本同于充灌液体，只是液体进出口阀由进液变为了排液。

#### 4.3、由排液阀（也称液体排放阀）或通过杜瓦管直接排液

此种排液是向杜瓦罐等可移动小型容器供应液体，将小容器的金属软管与排液阀处（或通过杜瓦管）的接头接好，打开液体出口阀，即可供应液体，此种排液量较小，对固定贮罐根据具体情况可以不增压，即可向外供应液体。

LNG储罐生产厂家：

LNG储罐贮存：液体贮存包括常压贮存和带压贮存两种方式：

##### 5.1、常压贮存

常压贮存的过程中，内筒的放空阀始终开着，让自然蒸发的气体由此阀排至大气，罐内压力不至于升高，由于自然蒸发很小放空阀只需微开即可。（开度以保持罐内压力不变为宜）。

##### 5.2、带压贮存

带压贮存的过程中，放空阀关闭，因为自然蒸发的气体留在罐内，内筒压力逐渐升高，此时压力表显示压力，当内筒压力达到工作压力时应立即打开放空阀减压。

LNG储罐生产厂家：

LNG储罐充排液同时进行的问题：有不少场合要求供应气体不断，对于有两个以上的罐是满足要求的。但对于只有一个贮罐的情况下，能不能连续供气，关键就在于贮罐能否实现充排同时进行的问题。若用罐车向固定式贮罐充灌液体，一般来说充排同时进行应具备以下条件：

6.1、固定贮罐的工作压力应在0.02Mpa以上。

6.2、充灌液体过程中应经常调整上部进液阀和液体进出口阀，因为从上部（顶部）进液可使罐内压力下降，从下部（底部）进液可使罐内压力上升。

6.3、充排液同时进行，如果从下部（底部）进液，仍无法满足使用压力要求，可打开和调整增压阀的开启大小，以保持罐内压力稳定。

LNG储罐生产厂家：