

# 东莞寮步镇液态氮气罐的使用流程

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品名称 | 东莞寮步镇液态氮气罐的使用流程 |
| 公司名称 | 东莞市远邦气体有限公司     |
| 价格   | .00/个           |
| 规格参数 |                 |
| 公司地址 | 东莞市虎门镇威远虎门水泥厂内  |
| 联系电话 | 18688897659     |

## 产品详情

### 关于东莞寮步镇液态氮气罐的使用流程，你知道吗？

使用过[液态氮气](#)

的行业应该很清楚，当氮转化成液态，就成为低温液体，低温液体是沸点温度一般在  $-238^{\circ}\text{F}$  ( $-150^{\circ}\text{C}$ ) 以下的液化气体，液氮的沸点是  $-320.5^{\circ}\text{F}$  ( $-195.8^{\circ}\text{C}$ )，因为产品和周围环境的温差即使是在冬天也非常大，保持液氮和周围环境隔离是很重要的。

那么值得我们注意的是液态氮气罐在使用过程中有哪些重要流程，下面我们就来看一看吧！

液氮的充装：

容器首次充装液氮及长期停用后重新充装液氮时，因内胆是常温，充装切勿过快，应先少量充入，使内胆逐渐冷却，液氮沸腾现象减弱后再加快充注速度。

冷藏物品取放：

取放冷藏物品时，均应细心谨慎操作；切勿匆忙提出，以免液氮从测孔逸出伤人。

取放完毕后，立即将提筒与盖塞轻轻复位。

注意尽量缩短瓶口开放时间，更不可把提筒同时全部取出，以免容器吸入空气中的水分，增大液氮的蒸损和影响冷冻物品的贮存效果。

要严防腐蚀性物和其它异物掉入容器内，以免损坏容器和污染容器。

用一木尺插入容器底部中心，约10~15秒钟后取出，其结霜长度即为液面高度。

以上五项就是我们对液态氮气的使用流程介绍，也是我们各行业中应用牢记的操作流程，虽然液氮使用起来很方便，但我们依然要细心的为每一个气体操作负责，这才符合工业气体应用标准。