

# 海淀食用液态氮气 北京宏茂顺通能源 食用液态氮气

产品名称	海淀食用液态氮气 北京宏茂顺通能源 食用液态氮气
公司名称	北京宏茂顺通能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区城关街道农林路1号
联系电话	13811337740 13811337740

## 产品详情

### 液氮是如何被制造出来的？

液氮是一种无色、无臭、无味的液态氮气，食用液态氮气多少钱，制备液氮的主要方法是利用空气分离技术。

通常空气分离技术是一种将空气中的气体分离和回收的方法。空气中主要包含氧气和二氧化碳等气体，其中氮气的比例很高，达到了约78%。通过空气分离技术，食用液态氮气厂家，可以将氮气从空气中分离出来。

空气分离技术通常采用某些物质的能量吸收和释放，在吸收能量的过程中可特气体分离出来，一般分别使用吸附剂、膜法和凝聚法。其中，很常用的方法是传统的极低温气体分离技术，也称为极低温气体分离精馏法。这种技术主要是通过特空气压缩到一定压力然后通过冷却器等装置将氮气液化，再通过分离和过滤等操作来获得高纯度的液氮。

### 事故应急处置

#### 1、事故可能发生的前兆

管线、设备、接口、阀门严重腐蚀

出现白色烟雾

#### 2、现场应急处置措施

## 、小量泄漏事故

发现泄漏要在规定的时间内人应立即停止作业，立刻关闭或切断气体来源的各相关阀门，并报告当班负责人。

当班负责人应立刻组织受影响岗位的作业人进行疏散，并通知抢险组组长。

抢险组抢险人员穿戴好防护用品赶赴泄漏点对泄漏物进行处置。低温液体储罐泄漏，可使用喷雾水喷淋驱散、稀释沉积漂浮的气体。必要时可设置排风扇驱散气体。

液氮是液体吗，可以用普通的容器装吗

液氮是液体，普通储存容器不行，得用钢瓶。

液氮：液态的氮气。是惰性的，无色，无臭，无腐蚀性，不可燃，食用液态氮气价格，温度极低。氮构成了大气的大部分（体积比78.03%，重量比75.5%）。氮是不活泼的，不支持燃烧。汽化时大量吸热接触造成在低温所致体表局部损伤。

在常压下，液氮温度为 - 196 ；1立方米的液氮可以膨胀至696立方米 21 ° C的纯气态氮。液氮是无色、无味，在高压下低温的液体和气体。

液氮（常写为LN<sub>2</sub>），是氮气在低温下形成的液体形态。氮的沸点为-196 ° C，在正常大气压下温度如果在这以下就会形成液氮；如果加压，可以在更高的温度下得到液氮。 .

在工业中，液态氮是由空气分馏而得。先将空气净化后，海淀食用液态氮气，在加压、冷却的环境下液化，借由空气中各组分之沸点不同加以分离。氮气（占空气体积的78.09%）先泄出(且未被液化)，再来是占空气中0.93%的稀有气体，然后是占20.95%的氧气。

操作注意事项：密闭操作，提供良好的自然通风条件。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员穿防寒服，戴防寒手套。防止气体泄漏到工作场所空气中。搬运时轻装轻卸，防止钢瓶及附件破损。配备泄漏应急处理设备。

储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。库温不宜超过30 。储区应备有泄漏应急处理设备。

海淀食用液态氮气-北京宏茂顺通能源-食用液态氮气多少钱由北京宏茂顺通能源科技有限公司提供。北京宏茂顺通能源科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！