

# 食品保鲜制氮机 无锡中恒气体 食品保鲜制氮机厂

产品名称	食品保鲜制氮机 无锡中恒气体 食品保鲜制氮机厂
公司名称	无锡中恒气体设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市惠山区环镇南路8号
联系电话	13395130099

## 产品详情

低温氮气生产方法 - 膜氮气膜分离过程的区别1.膜分离和氮气生成的原理大气中的空气含有78%的氮气和21%的氧气。将正常干燥的压缩空气过滤并通过技术先进的中空纤维束，其中通过选择性渗透将氮气与进料空气分离。水蒸气和氧气安全快速地渗透到大气中，同时氮气在压力下排放到分配系统中。压力，食品保鲜制氮机价钱，流速和膜尺寸/数量是影响氮生产的主要变量。通过从膜束的出口节流来控制氮气纯度（氧含量）。在给定的压力和膜尺寸下，增加氮气流量允许更多的氧气保留在气流中，从而降低氮气纯度。相反，减少氮气流量会增加纯度。对于特定的纯度，膜的较高空气压力产生较高的氮气流速。纯度范围从90%到99.9%是可能的。通过组合多个膜束，可以使用无限数量的氮纯度范围来满足几乎任何需要氮的应用。二，膜分离氮气生产特点高品质空气预处理过滤系统简单，可靠的流量控制系统，手动纯度和流量调节氮气纯度可以从95-99.9%单膜束可以生产氮气范围从0.5-56m3简单，手动过程控制气体供应和氮气存储压力表即插即用操作占地面积小 - 允许现场灵活地板或墙壁安装和维护方便，维护方便，没有电源从气源，没有运动部件

## 氮气供气的方式和成本

1.试用气缸的方法适用于使用量少，食品保鲜制氮机，投资少，运行成本的应用。一个充满气体的气瓶约15m3的气体，（99.999%）59个不同地区的高纯氮气不同，暂不按90元/瓶计算，使用成本为6元/m3，还有运输费用，保管费，这两项费用暂时不包括在内。2.向氮气发生器供应氮气的方法适用于使用量稍大，投资大，食品保鲜制氮机厂家，运行成本低的应用。根据使用日本武田分子筛的氮气发生器，8-10m3的压缩空气可以产生1m3的高纯氮气;空压机采用无油螺杆式空压机（有人使用微油，从使用场合和设备维护，寿命，真的不想），使用阿特拉斯无油ZR/ZT75KW压力10bar，呼气9.7m3配套，1M3高纯氮基本上为75KW电，不考虑其他费用（冷却干燥机的费用和其他费用），电费按0.8元计算：0.8元\*75kw.h/60min=1元/m3结论是：使用费约为1元/m3。3.液氮如何直接蒸发气体供应？液氮价格因地区而异，部分地区为数百元/立方，部分地区为一千两千元/立方。液氮蒸发后，可以获得6500立方米的气体（理论计算值高于这个数据，几年前我已经计算出你可以得到大约800立方米，考虑液氮储罐的热量损失等，以及算在你当地的650元/立方，那么结论是：使用成本约为1元/立方米。

经常有用户会问：我看到我们的氮气发生器P860氮气分析仪显示它也符合标准。为什么氮气发生器会产生不符合生产要求的氮气？我认为用户忽略了一个重要问题。氮气发生器制造商在工厂。氮气分析仪和氧气电池都具有长寿命。建议每两年更换一次。使用一段时间后，客户将忘记更换，这会影晌氮的分析并误导用户的正确维护。然后。在什么情况下需要更换氮气发生器碳分子？1PSA变压吸附氮气发生器也称为碳分子筛。氮气发生器的核心部件是碳分子筛。碳分子筛对工作环境要求很高。必须清洁空气压缩机供应的压缩空气油，水和杂质，并清洁污水系统。定期检查，过滤和干燥消耗品定期更换，食品保鲜制氮机厂，碳分子（氮气机碳分子筛进入水中进入油），导致氮气发生器碳分子提前进入更换，增加设备使用成本。2氮气发生器压实装置的区别在于现有气缸压实，弹簧压紧，气囊压实。尽管可以实时监测压缩气缸，但是由于不存在和添加而导致碳分子的粉碎损坏，并且引起氮气发生器。粉末喷出黑烟，整个系统需要用碳分子筛完全替代。如果此时通常加入碳分子筛，则碳分子筛将继续排出，后果将变得越来越严重。整个氮气管道系统将具有氮气发生器的碳分子筛粉末。33.氮气发生器系统的结构损坏和管道的脱焊导致氮气发生器的碳分子缺失。这需要检测氮气发生器的吸附塔的结构，脱焊的位置以及新的碳分子筛的更换。

食品保鲜制氮机-无锡中恒气体-食品保鲜制氮机厂由无锡中恒气体设备制造有限公司提供。无锡中恒气体设备制造有限公司（[www.wxzhongheng.com](http://www.wxzhongheng.com)）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。我们公司是全网商盟认证会员，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！