

# 上海制氮机 海宇制氮设备 变压吸附制氮机上海

产品名称	上海制氮机 海宇制氮设备 变压吸附制氮机上海
公司名称	苏州海宇气体设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区太平工业区兴太路19号
联系电话	13915550500

## 产品详情

变频节能制氮机的主要优点：节电性能高。

普通制氮机无论你使用的氮气量如何变化，制氮机上海厂家，所耗的空气量都是一定的，即空压机的耗电量都是一致的。如一台100/99.5的制氮机的耗电量是37KW，即使你现在使用的是30m<sup>3</sup>/h，空压机也是满负荷工作，耗电量也是37KW。本公司产的变频节能制氮机采用多组块化设计，变压吸附制氮机上海，你可以将机器调整至30立方的流量档，此时制氮机的耗电量下降70%，空压机的负荷也下降了70%，节能达到70%左右，效果非常可观。

选择好的氮气发生器时，我们应该注意哪些问题？

1、碳分子筛性能指标:

A.困难

B.氮气产量(Nm<sup>3</sup>/T-h)

C.回收率(N<sub>2</sub>/空气)%

D.存储密度

碳分子筛制造商在出厂时已经指出了上述指标，但这些指标只能用作参考数据。如何使碳分子筛发挥更大的作用，制氮机厂家上海，直接关系到各个制氮厂的工艺流程和吸附塔的高径比，同时保证分子筛的使用寿命非常重要。

2.空气中的油和水对分子筛的影响:由于空气含有一定的水和油蒸汽，油蒸汽在通过压缩机后容易被碳分子筛吸附，未经严格的空气净化处理就难以脱附，堵塞分子筛孔径，导致分子筛失效。因此，在压缩

空气进入吸附塔前设置严格的空气净化装置是保证分子筛使用寿命的重要环节。尽管水对分子筛不是致命的，但它会增加分子筛的吸附“负荷”，即影响其吸附O<sub>2</sub>和CO<sub>2</sub>的能力。因此，为了提高分子筛的吸附能力和稳定性，干燥压缩空气以除去水分是一个不可忽视的问题。

### 制氮机在电子元器件行业应用

用氮气选择性焊接、吹扫和封装。科学的氮气惰性保护已经被证明是成功生产高品质电子元器件一个必不可少的重要环节。

### 制氮机在化工、新材料行业应用

用氮气在化工工艺中创建无氧气氛，提高生产工艺的安全性，流体输送动力源等。石油：可应用于系统中管道容器等的氮气吹扫，储罐充氮、置换、检漏，可燃性气体保护，上海制氮机，也应用于柴油加氢和催化重整。

### 制氮机在粉末冶金，金属加工行业，热处理行业应用

钢、铁、铜、铝制品退火、炭化，高温炉窑保护，金属部件的低温装配和等离子切割等。

上海制氮机-海宇制氮设备-变压吸附制氮机上海由苏州海宇气体设备有限公司提供。苏州海宇气体设备有限公司（[www.haiyuqiti.com](http://www.haiyuqiti.com)）是一家从事“制氮机,制氧机,氨分解,PSA,氮气纯化,氮气增压机”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“海宇”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使海宇在化工设备中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！