

# 制氧站 恒业通 制氧机

产品名称	制氧站 恒业通 制氧机
公司名称	芜湖恒业通气体设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市镜湖区绿地新都会A座1015-1016室
联系电话	17355309069 17355309069

## 产品详情

变压吸附空分设备的技术优势：

1.不等电压共享。

变压吸附空分设备采用不等电位均压工艺，传统制氮机采用等电位均压工艺。均压有两个好处，一是减少气体对分子筛的影响，二是提高压缩空气的利用率。不平等的夫妻施压过程更合理、科学、成熟。其直接效果是提高氮气回收率和产气率，间接效果是降低能耗30%。2.安装方便。

该变压吸附空分设备结构紧凑，整体撬装，占地面积小，不需要资金投入，投资少。

3.的碳分子筛。

变压吸附空分设备具有吸附容量大、抗压能力强、使用寿命长的优点。正常运行和使用寿命可达10年。

变压吸附空分设备PLC控制全自动运行。氮气流量压力的纯度可连续调节显示，压力、流量、纯度可设定启动应急信号，实现远程自动控制、检查、测量，实现真正的无人操作。先进的控制系统使操作更简单，可实现无人值守和远程控制，并可实时监控各种工况，从而保证气体纯度和流量的稳定。

工业制氧机的技术特点：

1、流畅的设计，出色的使用效果。

2、内部部件合理，气流分布均匀，减少气流的高速冲击。

- 3、延长沸石分子筛使用寿命的特殊分子筛保护措施。
- 4、操作简单，运行稳定，制氧机，自动化程度高，无人能运行。
- 5、自动联锁放氧装置，保证产品氧气质量。
- 6、可选氧气装置流量、纯度自动调节系统、远程监控系统等。

变压吸附空分设备是采用“PSA”变压吸附空分设备原理分离空气的技术产品。经空气精制干燥机净化处理的压缩空气进入吸附塔底部，塔内装填有在一定压力下对氮气具有较强吸附能力的沸石分子筛。空气通过沸石分子筛吸附床时，氮气被吸附，氧气在塔体顶部浓缩，经过异味去除、除尘、过滤器，得到合格的氧气。

整个吸附过程，无化学反应，环境无污染，那么，下面一起了解下变压吸附空分设备的应用领域吧！

等离子切断：在焊接、切断领域，内部使用高氧气体，为了防止氮化，制氧站，基本上使用高纯度气体。但是，用氧等离子体切断的氧的纯度可以在93%左右使用。

因此，等离子切割机的用户对在系统内追加使用小型的PSA设备感兴趣。

#### 制氧站-

恒业通(在线咨询)-制氧机由芜湖恒业通气体设备有限公司提供。芜湖恒业通气体设备有限公司是安徽芜湖,的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在恒业通领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创恒业通更加美好的未来。