

工业制氮机租赁一站式服务

产品名称	工业制氮机租赁一站式服务
公司名称	上海贤易机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:贤易 型号:XYZD-4000 纯度:99.99%
公司地址	上海市金山区亭林丰盛路129号
联系电话	021-51879682 13524352331

产品详情

工业制氮机租赁一站式服务尽在贤易压缩空气租赁。贤易制氮机的原理有哪些?

原料空气经空压机压缩后进入后级空气储罐，大部分油、液态水、灰尘附着于容器壁后流到罐底并定期从排污阀排出，一部分随气流进入到压缩空气净化系统。

空气净化系统由冷干机及三支精度不同的过滤器及一支除油器组成，通过冷冻除湿以及过滤器由粗到精地将压缩空气中的液态水、油、及尘埃过滤干净，

使压缩空气压力露点降到2~10℃，含油量降至0.001PPm，尘埃过滤到0.01 μm，保证了进入PSA制氮机原料气的洁净。

净化后的空气经过两路分别进入制氮机的两个吸附塔,通过制氮机上气动阀门的自动切换进行交替吸附与解吸，这个过程将空气中的大部分氮与少部分氧进行分离，

并将富氧空气排空。氮气在塔顶富集由管路输送到后级氮气储罐，并经流量计后进入用气点。

贤易制氮机租赁技术要点:

- 1、原料空气取自自然，只需提供压缩空气和电源即可制氮气。设备能耗低，运行成本费用少。
- 2、氮气纯度调整方便，氮气纯度只受氮气排气量的影响，普通制氮纯度

在95% - 99.99%之间任意调节；高纯度制氮机可在99% - 99.999%之间任意调节。

- 3、设备自动化程度高，产气快，可无人值守。启动、关机只需按一下按钮，开机10-30分钟内即可产生合格氮气。
- 4、设备工艺流程简单，设备结构外形紧凑，占地面积小，设备装置适应性强。
- 5、暴风雪法装填分子筛，避免高压气流冲击导致分子筛粉化现象，保证分子筛长时间使用。
- 6、数显流量计带压力补偿、高精度的工业过程监控二次仪表，具有瞬时流量及累积计算的功能。
- 7、进口分析仪在线检测，高精度，免维护。