

分子筛 南阳分子筛 环宇分子筛

产品名称	分子筛 南阳分子筛 环宇分子筛
公司名称	河南环宇分子筛有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南召县皇路店镇迎宾大道路西
联系电话	13333663663

产品详情

分子筛式制氧机全面解析

分子筛式制氧机一般采用加压吸附常压解吸（HP）方法，由两只吸附塔分别进行相同的循环过程，从而实现连续供气。全系统由单片机全自动控制。

分子筛式制氧机的分类：家用型分子筛制氧机和医用型分子筛制气机。

分子筛式制氧机工作原理：

流程为两塔。原料空气由压缩机加压后，经过空气预处理装置除去油、尘埃等固体杂质及水，并冷却至常温，经过处理后的压缩空气由进气阀进入装有分子筛的吸附塔，空气中的氮气、二氧化碳等被吸附，流出的气体即为高纯度的氧气，当吸附塔达到一定的饱和度后，进气阀关闭，分子筛，冲洗阀打开，吸附塔进入冲洗阶段，分子筛多少钱一吨，过后冲洗阀关闭，解吸阀打开进入解吸再生阶段，这样即完成了一个循环周期。

分子筛的结构特征

分子筛的结构特征

（1）四个方面、三种层次：

分子筛的结构特征可以分为四个方面、三种不同的结构层次。di一个结构层次也就是最基本的结构单元硅氧四面体（ SiO_4 ）和铝氧四面体（ AlO_4 ），它们构成分子筛的骨架。相邻的四面体由氧桥连结成环。环是分子筛结构的第二个层次，按成环的氧原子数划分，有四元氧环、五元氧环、六元氧环、八元氧环、十元氧环和十二元氧环等。环是分子筛的通道孔口，对通过分子起着筛分作用。氧环通过氧桥相互联结，形成具有三维空间的多面体。各种各样的多面体是分子筛结构的第三个层次。多面体有中空的笼，笼是分子筛结构的重要特征。笼分为 笼，八面沸石笼， 笼和 笼等。

第二是因为分子筛没有腐蚀性，很多干燥剂材料虽然能吸水，如生石灰、氯化钙、五氧化二磷等，但是具有腐蚀性，不可用于中空玻璃。

第三是因为3A分子筛只吸附水分，不吸附氮气、氧气等，因为3A分子筛的晶格孔道是3埃，3A分子筛，水分子直径是2.8埃，空气中的其他气体一般都在4埃以上；而其它型号分子筛其孔道大于3埃，能够吸附空气，当外界温度发生变化时会产生吸气与放气作用，对玻璃产生正压或负压，造成中空玻璃扭曲、变形、破碎或脱落。

分子筛-南阳分子筛-环宇分子筛(优质商家)由河南环宇分子筛有限公司提供。河南环宇分子筛有限公司(www.nzhuanyu.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。环宇分子筛——您可信赖的朋友，公司地址：南召县皇路店镇迎宾大道路西，联系人：李连宇。