

环宇分子筛 分子筛

产品名称	环宇分子筛 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

一、对表面活性剂具有吸附性，由于4A分子筛晶体的孔穴结构，分子筛公司，加上微粒具有很大的比表面积，所以4A分子筛的吸附性能很强。对非离子表面活性剂的吸附，4A分子筛是NTA(次氨基三yi酸盐)和碳酸钠的3倍，是三聚磷酸钠(STPP)和硫酸钠的5倍，这个性质对于在附聚成型生产高浓缩洗衣粉中配入更多的表面活性剂，制得洗涤和流动性能好的产品很有意义。

二、具有一定的去污力，通过实验对含不同助剂同一配方，改变助剂比较其去污力，发现20%的STPP、20%的分子筛、4%的聚合物去污效果与40%的STPP相当，在无磷配方中20%的分子筛中加入10%的碳酸钠和4.5%的聚合物，可得到去污力十分理想的产品，这对于洗衣粉提高去污力有很大的作用。

变压吸附空气分离制氧原理

根据解吸方法的不同，变压吸附制氧又分为两种工艺：

1、PSA工艺：加压吸附（0.2~0.6MPa）、常压解吸。投资小、设备简单，但能耗高，适用于小规模制氧的场合。

2、VPSA工艺：常压或略高于常压（0~50KPa）下吸附，抽真空解吸。设备相对复杂，但效率高、能耗低，适用于制氧规模较大的场合。

对于实际的分离过程，分子筛，还必须考虑空气中的其它微量组份。二氧化碳和水份在通常的吸附剂上的吸附能力一般要比氮和氧都大得多，可在吸附床内填加合适的吸附剂（或利用制氧吸附剂自身）使其被吸附清除。制氧装置所需的吸附塔数目取决于制氧规模、吸附剂性能和工艺设计思路，dou塔操作时运行平稳性相对更好一些，但设备投资较高。目前的趋势是：使用高效制氧吸附剂、尽量减少吸附塔数量并采用短操作周期，以提高装置的效率并尽可能节约投资。

变压吸附空分制氧装置工艺简述

从上述原理可知，分子筛，变压吸附空分制氧装置的吸附床必须至少包含两个操作步骤：吸附和解吸。因此，当只有一个吸附床时，产品氧气的获得是间断的。为了连续获得产品气，通常在制氧装置中一般都设置两个以上的吸附床，并且从节能降耗和操作平稳的角度出发，分子筛厂家，另外设置一些必要的辅助步骤。

每个吸附床一般都要经历吸附、顺向放压、抽空或减压再生、冲洗置换和均压升压等步骤，周期性地重复操作。在同一时间，各个吸附床则分别处于不同的操作步骤，在计算机的控制下定时切换，使几个吸附床协同操作，在时间步伐上则相互错开，使变压吸附装置能够平稳运行，连续获得产品气。

环宇分子筛(图)-分子筛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）拥有很好的服务和产品，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！