

环宇分子筛 南阳分子筛 分子筛

产品名称	环宇分子筛 南阳分子筛 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

丝光沸石型分子筛

这种沸石的结构，没有笼而是层状结构。结构中含有大量的五元环，且成对地联系在一起，每对五元环通过氧桥再与另一对联结。联结处形成四元环。这种结构单元进一步联结形成层状结构。层中有八元环和十二元环，后者呈椭圆形，南阳分子筛，平均直径0.74nm，是丝光沸石的主孔道。这种孔道是一维的，即直通道。高硅沸石ZSM（Zeolite Socony Mobil）型分子筛

?分子筛的笼

分子筛的笼：

A笼：是A型分子筛骨架结构的主要孔穴，它是由12个四元环，8个六元环及6个八元环组成的二十六面体。笼的平均孔径为1.14nm，空腔体积为760[Å]3。 笼的zui大窗孔为八元环，孔径0.41nm。

八面沸石笼：是构成X-型和Y-型分子筛骨架的主要孔穴，由18个四元环、4个六元环和4个十二元环组成的二十六面体，笼的平均孔径为1.25nm，空腔体积为850[Å]3。zui大孔窗为十二元环，孔径0.74nm。八面沸石笼也称超笼。

笼：主要用于构成A型、X-型和Y型分子筛的骨架结构，是zui重要的一种孔穴，分子筛哪家好，它的形状宛如有关削顶的正八面体，空腔体积为160[Å]3，窗口孔径为约0.66nm，只允许NH3、H2O等尺寸较小的分子进入。

此外还有六方柱笼和 笼，这两种笼体积较小，一般分子进不到笼里去。

不同结构的笼再通过氧桥互相联结形成各种不同结构的分子筛，分子筛，主要有A-型、X型和Y型。

分子筛和干燥剂的区别是什么

分子筛：具网状结构的天然或人工合成的化学物质。分子筛是结晶态的硅酸盐或硅铝酸盐，由硅氧四面体或铝氧四面体通过氧桥键相连而形成分子尺寸大小（通常为0.3~2.0 nm）的孔道和空腔体系，从而具有筛分分子的特性。

干燥剂：干燥剂也叫吸附剂，是用于防潮，防霉方面，起干燥作用，按吸附方式及反应产物不同分为物理吸附干燥剂和化学吸附干燥剂。

分子筛干燥剂：一种人工合成且对水分子有较强吸附性的干燥剂产品。分子筛的孔径大小可通过加工工艺的不同来控制，分子筛价格，除了吸附水汽，它还可以吸附其他气体。在230℃以上的高温情况下，仍能很好的容纳水分子。

环宇分子筛(图)-南阳分子筛-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.nzhuanju.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！