

# 精品膨润土 同创膨润土 膨润土

产品名称	精品膨润土 同创膨润土 膨润土
公司名称	信阳工业城同创膨润土厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省信阳工业城闵岗村西贺湾
联系电话	13569725890

## 产品详情

### 改性的膨润土主要有钠化膨润土

改性的膨润土主要有钠化膨润土，而钠化膨润土由于钠化剂不一样也影响钠基膨润土的性质，譬如纯碱、、、水玻璃、柠檬酸钠、酒石酸钠、磷酸铝钠、木质素磺酸钠、纤维素钠、三聚磷酸钠、壳糖素磺酸钠、聚钠、硫酸钠、次、EDTA二钠等。由于钠化剂的不同会影响钠基膨润土的性质及陶瓷产品的性质。信阳工业城同创膨润土厂开发的系列产品有：陶瓷专用膨润土、钙基膨润土、钠基膨润土、锂基膨润土、高效活性白土、天然涂料土、饲料级膨润土(沸石粉)复合肥专用膨润土(沸石粉)珍珠岩等产品。

### 膨润土盐活化法

### 膨润土盐活化法

盐活化法是将膨润土置于钠、镁、铝、铜、铁、锌等卤化物、溶液中，通过搅拌、过滤、洗涤、烘干等处理，制得盐改性膨润土。这些金属离子与膨润土层间硅氧四面体的负电荷结合而使得膨润土层间阳离子具有可交换性。E. Eren 等〔3〕用Ni<sup>2+</sup>、Co<sup>2+</sup>、Zn<sup>2+</sup>对膨润土进行改性，膨润土，结果表明，精品膨润土，金属阳离子进入到膨润土层间，使得层间孔隙直径增大，离子可交换性增强；另外，在层间溶剂的作用下，膨润土片状晶体剥离、分散成更薄的单晶片，增大了膨润土比表面积。

### 有机膨润土制备原理

有机膨润土制备原理是：蒙脱石是一种性能独特的铝硅酸盐矿物，由两层Si-O四面体片中间夹一层AlO(OH)二八面体片组成的层片状矿物。蒙脱石结构单元层中的Si<sup>4+</sup>可被Al<sup>3+</sup>置换，八面体层内的Al<sup>3+</sup>常被Mg<sup>2+</sup>、Fe<sup>3+</sup>、Zn<sup>2+</sup>等多价离子置换，锂基膨润土，从而使晶格中电荷不平衡，产生剩余负电荷，使其具有吸附阳离子和交换性阴离子的能力，有较高的水化能，在C轴(层片叠置方向)的晶层间的氧层与氧层的作用力较小，可形成良好的离解面，层间易于浸入水分子或其他极性分子，引起C轴方向的膨胀。这是其他非膨胀性粘土不具备的性能。由于这种性能，使蒙脱石层间充满层间水及可交换性阳离子，它们是引起蒙脱石膨胀的动力。

精品膨润土-同创膨润土(在线咨询)-膨润土由信阳工业城同创膨润土厂提供。精品膨润土-同创膨润土(在

线咨询)-膨润土是信阳工业城同创膨润土厂( [www.xytcppt.com](http://www.xytcppt.com) )今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 樊勇。同时本公司( [www.soyuwang.net](http://www.soyuwang.net) )还是从事沸石粉, 饲料沸石粉, 水产养殖沸石粉的厂家, 欢迎来电咨询。