

猫砂膨润土 东州力奥 钟祥膨润土

产品名称	猫砂膨润土 东州力奥 钟祥膨润土
公司名称	襄阳东州力奥矿业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市襄城区卧龙镇袁巷村
联系电话	13871667356

产品详情

膨润土是以蒙脱石为主要矿物成分的非金属矿产，膨润土防水，蒙脱石结构是由两个硅氧四面体夹一层铝氧八面体组成的2：1型晶体结构，由于蒙脱石晶胞形成的层状结构存在某些阳离子，如Cu、Mg、Na、K等，且这些阳离子与蒙脱石晶胞的作用很不稳定，易被其它阳离子交换，故具有较好的离子交换性。国外已在工农业生产24个领域100多个部门中应用，有300多个产品，因而人们称之为“万用之土”。

膨润土也叫斑脱岩，皂土或膨土岩。我国开发使用膨润土的历史悠久，原来只是做为一种洗涤剂。(四川仁寿地区数百年前就有露天矿，当地人称膨润土为土粉)。

其实膨润土的主要矿物成分是蒙脱石，含量在85-90%，膨润土的一些性质也都是由蒙脱石所决定的。蒙脱石可呈各种颜色如黄绿、黄白、灰、白色等等。可以成致密块状，也可为松散的土状，用手指搓磨时有滑感，小块体加水后体积胀大数倍至20-30倍，在水中呈悬浮状，水少时呈糊状。蒙脱石的性质和它的化学成分和内部结构有关。

膨润土矿石质量的一般工业要求以矿石中蒙脱石含量来衡量：边界品位：40%；
工业平均品位：50%
蒙脱石含量一般是用吸蓝量换算。即： $M=B/K \times 100$
式中M—膨润土矿石中蒙脱石相对含量，%；B—吸蓝量，毫克当量/100克样；K—换算系数，150。
可采厚度：1-2m；夹石剔除厚度：1m。

膨润土(Bentonite)是以蒙脱石为主的含水粘土矿，钟祥膨润土，具有膨润性、粘结性、吸附性、催化性、触变性、悬浮性以及阳离子交换性等，广泛用于各个工业领域，被称之为“万用之土”。

膨润土所具有的良好物化性能，取决于其吸附于层间阳离子种类和数量，钠基膨润土具有更好的膨胀性、阳离子交换性、水介质中的分散性、胶质价、粘结性、润滑性、热稳定性，猫砂膨润土，因而具有更广泛的用途。

我国膨润土资源丰富，但以钙基膨润土为主，天然钠基膨润土矿不足1%。

膨润土其用途主要有：保护井壁、上返岩屑、润滑钻井、防止腐蚀，膨润土，还可以制成泥浆增稠剂、乳胶稳定剂、油包水泥浆和抗高温解卡剂等来冷却钻头。目前，膨润土产品主要有以下几种类型：1、铸造用膨润土：作粘结剂、吸附剂、适用于铸造、陶瓷、环境治理。2、造浆用膨润土：作粘结剂、悬浮剂、吸水剂，适用于石油钻井、基础工程和建筑水泥。3、化工用膨润土：作填充剂、增稠剂、悬浮剂、脱色剂，用于造纸、橡胶、油漆、油墨、日用化工、涂料、纺织。4、饲料用膨润土：作粘结剂、吸附剂，用于鸡、鸭、鹅、鱼、猪饲料

猫砂膨润土-东州力奥-钟祥膨润土由襄阳东州力奥矿业有限公司提供。襄阳东州力奥矿业有限公司（www.xydzla.com/）为客户提供“陶瓷膨润土、活性白土、涂料土、饲料级膨润土（沸石粉）”等业务，公司拥有“陶瓷膨润土、活性白土、涂料土、饲料级膨润土（沸石粉）”等品牌。专注于化工产品等行业，在湖北襄樊有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：张耀科。