

铸造膨润土 贵州膨润土 白石山白土

产品名称	铸造膨润土 贵州膨润土 白石山白土
公司名称	襄阳白石山白土有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市襄州区峪山镇欢庆路65号
联系电话	13995733559 13995733559

产品详情

泥浆土是定向钻穿越工程中非常重要的因素，可以说，泥浆的质量，很大程度上，决定了定向钻施工的成败。泥浆一般由水、穿越膨润土及泥浆添加剂等配成，根据穿越工程的实际情况，泥浆的成分配比需要适当调整。

泥浆的质量，主要从以下三个方面来控制1、水。泥浆用水，宜用碱性的水。

2、膨润土。用钠基膨润土3、配置好的泥浆PH值控制在8-10。如果地质情况复杂、穿越直径和长度较大，对泥浆的性能要求就比较高，铸造膨润土，相应要采取不同的措施，通过添加泥浆添加剂改善泥浆性能，以确保能够穿越成功。在定向穿越工程中，膨润土泥浆起到冷却钻头、清除碎屑、保护井壁及平衡地压的作用。穿越膨润土还可用于穿越河流、湖泊、铁路、公路和山体或建（构）筑物等障碍物，敷设大口径、长距离的石油和然气管道，进行油、气钻井、顶管等非开挖行业。

膨润土的综合开发利用

一、项目名称：膨润土综合开发利用项目。

二、项目背景及意义：膨润土又称粘土、陶土、白土、漂白土，主要成份是蒙脱石，俗称观音土。

膨润土，目前国内外在冶金、机械铸造、钻探、石油化工、轻工、农业、建筑、科研等领域用途广泛，常作粘结剂、悬浮剂、增稠剂、触变剂、净化脱色剂、填充剂和催化剂等，以及作为多种化工产品的载体。三、建设内容：建设年产5万吨活性白土生产厂，采取探矿、采选、提纯等一体化生产线，完善项目区内部配套设施等，使活性土得到成品或半成品的基本要求。四、经济效益分析：项目建成后，可年产值达到20多亿元，年实现利税4亿多元，5年内可收全部成本。项目前景可观，经济效益和社会效益明显。

五、投资估算：项目总投资5亿元，其中固定资产投资4.5亿元，贵州膨润土，流动资金0.5亿元。

六、投资方式：独资、合作均可。

改性膨润土组合物主要含有SiO₂68-71%，Al₂O₃14-16%，Fe₂O₃1-2.5%，FeO0.2-0.3%，Na₂O1.2-2.4%，K₂

O₁%，胺盐0.3-0.8%，改性天然大分子化合物0.01-0.005%。组合物其pH为9-9.7，胶质价99-100，膨胀系数15-17，吸水率160-200/小时，钠基膨润土，吸兰量30-32g/100g，比表面42-50m²/g，粒度<300目占75%，>300目占25%。其生产方法改性工序用1-2%浓度的胺盐喷洒，重量比例是1 0.5-1（膨润土胺盐水溶液），膨润土防水，然后添加天然大分子化合物，0.01-0.005%。一种改性膨润土组合物，主要含有SiO₂ [2]，Al₂O₃ [3]，Fe₂O₃ [3]，FeO等成份，其特征是SiO₂ [2]含量在68-71%，Al₂O₃ [3]含量在14-16%，Fe₂O₃ [3]含量在1-2.5%，FeO含量在0.2-0.3%，Na₂O 1.2-2.4%，K₂O 1%。此外含有胺盐0.3-0.8%，改性天然大分子化合物0.01-0.005%；成品改性膨润土组合物其pH为9-9.7，胶质价99-100，膨胀倍数15-17，吸水率160-200/小时，吸兰量30-32g/100g，比表面积42-50m²/g 粒度 <300目占75%， >300目占25%。铸造膨润土-贵州膨润土-白石山白土由襄阳白石山白土有限公司提供。襄阳白石山白土有限公司（www.bssprt.com）位于襄阳市襄州区峪山镇欢庆路65号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前白石山白土在非金属矿产中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。白石山白土取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。白石山白土全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。