

# 污水净化沸石加工 衢州沸石 芜湖红花山沸石厂家

产品名称	污水净化沸石加工 衢州沸石 芜湖红花山沸石厂家
公司名称	芜湖红花山沸石矿业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市繁昌县孙村镇张塘村
联系电话	13515530636 13515530636

## 产品详情

利用天然丝光沸石为载体，加载过渡金属元素Cu制成固体催化剂，然后利用黏土矿物凹凸棒石的固体碱性性质与其复配，对人工模拟活性艳红-X-3B染料废水进行催化臭氧化处理。催化剂制备——沸石表面加载Cu选用浸渍法：首先将产自浙江缙云研磨至200目，BET比表面积为46.87m<sup>2</sup>/g的天然丝光沸石粉浸渍在浓度为5%(以金属元素重量计)的Cu(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>溶液中，浸渍时间为24h。用去离子水反复清洗，过滤分离后在120℃下干燥12h，然后置于马弗炉中在450℃下焙烧12h，终得到本实验用的催化剂，CuO含量为3.63%。实验中用的染料水是将活性艳红-X-3B染料(图9)加入蒸馏水中，配制成浓度为500mg/L，COD值为279.9mg/L的模拟染料废水。实验装置如图10，其中自制臭氧发生器气体流量为1.1L/min，臭氧发生量为17.2mg/h。气水反应柱长度为900mm，1#玻璃砂芯，衢州沸石，室内温度约20℃，臭氧吸收效率>90.0%。

研究了沸石人工湿地系统和沸石柱系统中的饱和沸石的生物再生过程，模拟了系统中沸石生物再生时遵循的动力学方程，结果证明，吸氨沸石批发，沸石在湿地中再生比在沸石曝气柱中再生效果好得多，而且沸石和土壤的不同的填载方式对沸石的再生具有重要影响。测定了湿地系统土壤阳离子交换容量、再生后沸石结构中元素的种类和含量、沸石生物膜量以及沸石再生时系统中氨氮、亚硝态氮和硝态氮的浓度，探究了湿地系统中沸石生物再生的机理。测定了沸石再生后再次交换氨氮的能力，氨交换容量可恢复到原来的87.0%以上。

很多饲料厂都用沸石粉作为饲料添加剂用，那么饲料用沸石粉的作用有哪些呢？作为沸石粉的生产厂家我们为大家详细介绍沸石粉的作用：

1、助消化。首先可以增加微量元素的含量，比如镍、钛、钼、硒等；其次，当饲料中的营养成分与沸石混合后，污水净化沸石加工，沸石粉，可增加食物的粘滞性，延长在消化道的停留时间，从而提高营养物质的消化率；再者，水处理沸石加工，沸石可刺激肠粘膜厚度增加，肠腺发达等增加消化酶的分泌，更进一步提高营养物质的消化吸收。

2、减少粪臭。沸石在消化道中其特殊的结构不会被破坏，它是nh<sub>4</sub><sup>+</sup>与其它离子的交换剂，又是氨气、二氧化碳等气体的吸附剂。大大降低粪臭，根源上净化养殖环境。

3、对一些对动物有用的元素，不断呈游离状态而放出来。有害的物质被吸附，因而使消化道和牛舍中有害物质对牛产生的应激得到缓解。一引起有利于牛只营养的阳离子被置换出来，使体内钙、钾、镁等的比例得到调节，对这些元素的吸收利用率提高了，就会增进机体的健康，从而减少疾病的发生。此外还使胃的滴定酸度得到了提高，提高了hcl的活性，因而使蛋白质的消化能力得到了提高。对一些生物酶有催化作用，300目沸石粉，对多种反应有提高其活性作用，因而促进机体对养分的吸收。总之，400目沸石粉，它可以提高能量、蛋白质、矿物质和微量元素的利用率。在泌乳牛精料中加4%~5%，可提高产奶量8%~16.8%，奶中的乳蛋白质、乳脂和钙含量有所提高。

4、沸石和膨润土也是常见的霉菌--吸附剂的成分之一。而大多数奶牛料里的ddgs含量较高，或者用的玉米含量高的话，容易造成霉菌--污染，自然影响奶牛生产性能。控制了霉菌--的影响，对奶牛产奶性能肯定会有帮助的。这是一个间接的过程。

污水净化沸石加工-衢州沸石-芜湖红花山沸石厂家由芜湖红花山沸石矿业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。芜湖红花山沸石矿业有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为非金属矿产具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!