商洛钙镁吸附除氨氮沸石盈利

产品名称	商洛钙镁吸附除氨氮沸石盈利
公司名称	巩义市盈利过滤材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省巩义市夹津口工业园区
联系电话	86-037156703278 15538036768

产品详情

商洛钙镁吸附除氨氮沸石盈利厂家直销 商洛沸石滤料 除氨氮滤料 钙镁离子吸附滤料 巩义市盈利过滤材料有限公司网站www.gyylglcl.com 订货热线：0371-56703278 15538036768 qq1216323682 巩义市盈利过滤材料有限公司始终以新技术、高质量、重合同、守信誉为经营宗旨，竭诚为客户提供全面、优质、满意的服务；愿与广大从事环保事业的国内外客户进行真诚、永久的合作。商洛市位于陕西省东南部，地处秦岭山地。东临河南，东南与湖北接壤，北接本省渭南市，西南相邻西安市。辖商州区和镇安、丹凤、商南、洛南、山阳、柞水6个县。

沸石滤料目前有两种：天然斜发沸石滤料和活化沸石滤料。天然沸石是铝硅酸盐类矿物，外观呈白色或砖红色，属弱酸性阳离子交换剂，经人工导入活性组分，使其具有新的离子交换或吸附能力，吸附容量也相应增大。沸石主要用于中小型锅炉用水的软化处理，以除去水中的钙、镁离子，从而减少锅炉内水垢的生成，延长锅炉的使用寿命。沸石滤料在离子交换方面的应用 由于天然沸石有离子交换和选择交换性，可以进行废水处理，除去或回收重金属离子；进行放射性废 物处理；海水提钾，海水淡化，硬水软化。 沸石滤料在催化剂方面的应用 作为石油的催化裂化剂，使石油分馏出多种产品提高产量。

1.天然斜发沸石滤料 天然沸石是铝硅酸盐类矿物，外观呈白色或砖红色，属弱酸性阳离子交换剂，经人工导入活性组分，使其具有新的离子交换或吸附能力，吸附容量也相应增大。主要用于中小型锅炉用水的软化处理，以除去水中的钙、镁离子，从而减少锅炉内水垢的生成，减轻水测金属的腐蚀，延长锅炉的使用寿命。在废水处理中，可用于除去水中的磷和铅以及六价铬。失效后的沸石可用于浓盐水逆流再生后重复使用。

沸石滤料是一种硅酸盐矿物质，经过山爆发而发生的结晶体，它具有孔隙发达，吸附强，是一种无机物离子交换剂的去除作用，在水中还可与其他ca2+、mg2+、cs+、k+、na+等重金属离子进行交换以降低水的总硬度，另外他还有面积大，内部静电强的优点，可使污水水质能达标排放，是饮用水质达标的理想产品。目前天然的净水沸石有白色和灰墨色。 主要性能参数： 沸石滤料物理性能 性能项目 具体指标 性能项目 具体指标 al2o3 5% 均匀系数 k60≤1.5 sio2 95% 不均匀系数 k80≤1.8 密度 1.8g/cm3 含灰量 ＜0.5 硬度 4-5 破碎率 0.35% 空隙率 30%-50% 其他重金属

含量 不超过国家饮用水标准 典型用途： 用沸石作为baf滤料可以有效的去除cod、氨氮和浊度。实验条件的最佳水力负荷为2.2m/h（水力停留时间为1.4h）,此时为cod、氨氮和浊度的去除率分别为73.9%、88.4%和96.2%，相应的出水平均浓度分别为43.4mg/l、3.5mg/l和3.7ntu。粒径可根据需要制作，水流流态好、过滤周期长、反冲洗容易进行、截污能力强。

2.活化沸石滤料 活化沸石是天然沸石经过多种特殊工艺活化而成，其吸附性能比天然沸石更强，离子交换性能也更好，不仅能去除水中的浊度、色度、异味，而且对水中有害的重金属，如：铬、镉、镍、锌、汞、铁离子及有机物：酚、六六六、滴滴涕、三氮、氨氮、磷酸根离子等物质具有吸附交换作用，也有利于去除水中各种微污染物且水浸出液不含有毒，有害人体物质，去除水中铁、氟效果更为显著。因此活化沸石是工业给水、废水处理及自来水过滤的新型理想滤料。