

# 强酸阳离子交换树脂厂家 西藏强酸阳离子交换树脂 廊坊标马

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 强酸阳离子交换树脂厂家<br>西藏强酸阳离子交换树脂 廊坊标马 |
| 公司名称 | 廊坊标马密封材料有限公司                    |
| 价格   | 面议                              |
| 规格参数 |                                 |
| 公司地址 | 河北省廊坊市大城县西位敢村                   |
| 联系电话 | 13231667440 13231667440         |

## 产品详情

强酸阳离子交换树脂的应用领域

### 1、水处理

水处理领域离子交换树脂的需求量很大，约占离子交换树脂产量的90%，用于水中的各种阴阳离子的去除。

### 2、食品工业

强酸阳离子交换树脂可用于制糖、味精、酒的精制、生物制品等工业装置上。

### 3、制药行业

制药工业离子交换树脂对发展新一代的抗jun素及对原有抗jun素的质量改良具有重要作用。

### 4、合成化学和石油化学工业

在有机合成中常用酸和碱做催化剂进行酯化、水解、酯交换、水合等反应。用离子交换树脂代替无机酸、碱，同样可进行上述反应，且优点更多。

### 5、环境保护

离子交换树脂已应用在许多非常受关注的环境保护问题上。

### 6、湿法冶金及其他

强酸阳离子交换树脂可以从贫铀矿里分离、浓缩、提纯铀及提取稀土元素和gui金属。

由于树脂的长时间频繁再生，每次再生时，树脂间都做相互擦洗运动，受水压及树脂间的机械磨损，树脂的交联值(机械强度)逐渐下降，骨架变形，运行中其表现为出水有时为黄褐色，产水周期明显缩短，再生效果不理想。

强酸阳离子交换树脂厂家提供的软化水树脂使用年限工业上为5-8年(理论值)，实际运行当中，树脂受原水影响的主要原因为：

A、原水管路一般为碳钢管道，水与管路发生氧化反应，生成铁离子，进入树脂后，强酸阳离子交换树脂公司，随运行时间的延长，树脂的功能交换基团下降，其表现为耗盐量高，再生水质差。

B、树脂反复再生：由于树脂的长时间频繁再生，每次再生时，树脂间都做相互擦洗运动，受水压及树脂间的机械磨损，树脂的交联值(机械强度)逐渐下降，强酸阳离子交换树脂类型，骨架变形，强酸阳离子交换树脂厂家，运行中其表现为出水有时为黄褐色，产水周期明显缩短，再生效果不理想。

离子交换树脂一般呈现多孔状或颗粒状，其大小约为0.1~1mm，其离子交换能力依其交换能力特征可分：强碱型阴离子交换树脂、弱碱型阴离子交换树脂、对阴离子的吸附。离子交换树脂在现代制糖工业中起着很重要的作用。世界上许多糖厂制造精糖和优质食用糖浆，多数使用离子交换树脂将糖液脱色提纯，而过去传统用骨炭的精炼糖厂亦有逐渐转向使用离子交换树脂的趋势。大孔树脂内部的孔隙又多又大，表面积很大，西藏强酸阳离子交换树脂，活性中心多，离子扩散速度快，离子交换速度也快很多，约比凝胶型树脂快约十倍。使用时的作用快、效率高，所需处理时间缩短。大孔树脂还有多种优点：耐溶胀，不易碎裂，耐氧化，耐磨损，耐热及耐温度变化，以及对有机大分子物质较易吸附和交换，因而抗污染力强，并较容易再生。

强酸阳离子交换树脂厂家-西藏强酸阳离子交换树脂-廊坊标马由廊坊标马密封材料有限公司提供。强酸阳离子交换树脂厂家-西藏强酸阳离子交换树脂-廊坊标马是廊坊标马密封材料有限公司（[www.hzymf.com](http://www.hzymf.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：李建东。同时本公司（[www.bmgjgtl.com](http://www.bmgjgtl.com)）还是从事厚型钢结构防火涂料，超薄型钢结构防火涂料，室外钢结构防火涂料的厂家，欢迎来电咨询。