

# 瓷砂 稀土瓷砂 高效稀土瓷砂滤料

产品名称	瓷砂 稀土瓷砂 高效稀土瓷砂滤料
公司名称	巩义市安邦净水材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	滤料类型:稀土瓷砂 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	巩义市杜甫象龙源宾馆
联系电话	0371-60265586 13938532054

## 产品详情

滤料类型	稀土瓷砂	适用对象	水
用途	水过滤	性能	耐酸、耐碱、耐高温、耐低温、防火、防水、防静电
类型	高效	品牌	安邦
吸附率	0.5-2.2 ( % )	抗压力	3500 ( kgf )
密度	2.3 ( g/cm <sup>3</sup> )	孔隙率	28.6 ( % )
磨损率	0.15-0.2	硬度	7
化学成分	00	盐酸可溶率	90 ( % )

巩义市安邦净水材料有限公司生产稀土瓷砂。

稀土瓷砂又称陶瓷滤料，是利用优质高岭土，添加适量的粘结剂、成孔剂、稀土抗腐剂，经团粒高温烧制而成的球状颗粒，外观白色，坚硬耐磨，颗粒均匀，微孔发达，具有良好的表面吸附性及化学稳定性，耐腐蚀，无毒性，不堵塞，滤速快，周期长，反冲洗阻力小，宜于去除污水中的胶体杂质。

适用于软化水、纯水设备、机械过滤器中作垫层使用，在电力（火电厂二次循环水水处理过滤）、化工、冶金、煤炭、电镀、印染等行业废水、废气净化处理中，重金属去除率90%以上，悬浮物去除率100%，浊度去除率99%，是石英砂、无烟煤等传统滤料的升级换代产品，被列为中国环保基金会的科技新产品推广项目。

### 【产品特点】：

- 1、截污量大，出水水质高，可截留水中粒径很小的颗粒；
- 2、滤速快，一般为15-20m<sup>3</sup>/h,运行周期长，在相同条件下，比石英砂，无烟煤产水量高50%。水头损失小，比石英砂，无烟煤小20%-30%；

- 3、瓷砂为球形面，易清洗，反冲洗强度一般为 $12-20\text{l/m}^2 \cdot \text{s}$ ，耗水量可节约30%-50%；
- 4、强度大，磨耗率小，耐腐蚀，耐高温，使用寿命长达15年以上；
- 5、不易流失和结块，无二次污染。

**【应用范围】：**

- 1、在给水处理中取代石英砂、无烟煤等用作过滤介质；
- 2、软化水、纯水设备、机械过滤器中作垫层使用；
- 3、电力（火电厂二次循环水水处理过滤）、化工、冶金、煤炭、电镀、印染等行业废水、废气净化处理中；
- 4、污水深度处理（中水回用）；
- 5、过滤式除尘器处理各种工业粉尘、锅炉粉尘。