

# 爱迪生专家解读：净水器滤料知识

产品名称	爱迪生专家解读：净水器滤料知识
公司名称	爱莫电气（上海）有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:爱迪生 型号:净水器滤料知识
公司地址	嘉定区六里中心路355号1-2层
联系电话	021-69963351 15862737717

## 产品详情

爱迪生专家解读：净水器滤料知识

### 家用净水器滤料的分类

1. pp滤芯：pp滤芯多用来滤除水中悬浮杂质。以微米（micron）为分级的标准，常见的是1，5，10，20微米等过滤孔径内外层不同密度的制作方式让滤芯有更大的纳污能力。选择pp初污滤芯时，必须视使用场合选择不同滤芯孔径。摺纸滤芯的使用与pp除污滤芯相似。它利用折叠式的设计来增加其过滤表面积。折纸滤芯的材料有纸、有塑胶；摺纸滤芯具有可重复清洗的特性。

2. 石英砂石英砂是传统的滤材。主要使用中、大型系统上，用来去除水中的悬浮杂质；砂滤用于凝结剂之后可滤除水中许多细微的杂质。因石英砂的单位重量大，故过滤器必须经常进行反洗，且反洗流量必须较大才能有效洗清，保持通水性。

3. 活性炭活性炭自二十世纪初即被发现可用来作为水处理使用，它是一个具多孔状组织的碳，这些孔就是用来增加活性炭吸附杂质的表面积。碳化物质的物性与它的原材料和处理过程的好坏有极大的关系。目前常见的碳有以煤、树木、椰子壳或棕榈为主要原料。椰壳烧制而成的碳具有较好的稳定性、孔的分布极其表面积都较其他种类的活性炭来得佳，这些特性使得它在水处理上有更良好的表现。净水机 [www.jsq51.com](http://www.jsq51.com)

活性炭是靠表面多孔状组织吸附取代化学物质，有机污染源、异色、异味等。一般而言，体积越小的活性炭，其总面积会越大，而起抓取吸附能力也就会越高，但其灌录的压损也会越高，这是在选择活性炭时必须注意的；使用最高级的椰壳活性炭，经酸洗与未经酸洗，颗粒大小自6\*12（大型系统用）到20\*50（家用过滤芯使用），适合使用于各种场合如：饮用水处理、饮料水处理、水族管，家庭或工厂使用。

4. 超滤膜技术[micropure显微纯化]是一种专利混合物，它包括一种极细微的配方活性炭，运用水压，事先涂装散布precoat（多褶复滤）在面积较大的超高密度多褶式纤维层间，吸附面积有80座足球场大小。

它们面积是其它相同尺寸大小品牌的40倍。这种纤维层的细孔即便是1/20000厘米（0.5微米）的杂质或微生物均被细孔挡住，并且能保证此细孔的水必定是纯净的，而且从第一滴水到最后一滴水，水质始终如一完美。

5.kdf合金滤料kdf是铜锌合金加工而成。它的工作机理是利用电化学反应的方式来去除水中的重金属。kdf主要处理的对象是水中的重金属杂质以及有机污染源，在活性炭的前端使用kdf，使水中的氯在到达活性炭之前便已被kdf拿掉95%；让活性炭能够更有效的去除水中残留的其他杂质。从技术上而言，它可以有效的延长活性炭的寿命达到15倍。

网址：[www.jsq51.com](http://www.jsq51.com) 电话：15862737717