

# 深圳转鼓精密过滤器价钱

发布日期：2025-09-29

精密过滤器的用途：1、食品工业：矿泉水的精滤，饮料、酒类的澄清过滤处理。医药工业：无菌水、口服液、输液、针剂等的用水处理；2、电子工业：半导体、仪表、显像管等生产厂纯水置备、洗涤水的过滤；3、化学工业：有机溶剂、酯、醇、酸、碱等化学原料、油类的提纯；4、环境保护：电镀废水、印刷废水、制药废水等各种工业废水的处理。海水、苦咸水淡化的水质处理，宾馆、公寓的给水处理等；5、园林园艺：公园庭院、温室大棚、畜牧、工业上需要人工制造超细水雾的场所，以及高级的花卉的灌溉养护。转鼓式精密过滤器有充足的冲击韧性，击穿电压，乃抗冲击。深圳转鼓精密过滤器价钱

纤维过滤器特点：纤维过滤器是一种结构简单、性能优良的过滤设备。它采用了一种新型的纤维作为过滤器的滤元，其滤料直径可达几十微米甚至几微米，并具有表面积大，过滤阻力小等优点，解决了颗粒滤料的过滤精度与滤料颗粒径限制等问题。1. 过滤精度高：水中悬浮物去除率接近。经混凝处理的地表水，经水浊度 $\leq 20\text{NTU}$ 时，出水浊度可控制在零度。2. 过滤速度快：设计流速 $30\text{m/h}$ 为传统过滤器的3-5倍。3. 载污容量大：一般为 $5-10\text{Kg/m}^3$ 是传统过滤器2-4倍。4. 占地面积小：相同出水，占地面积只为传统过滤器的 $1/3-1/2$ 。5. 自耗水率低：为周期制水量的1%，传统过滤器为周期制水量3%以上。6. 不需更换滤元：滤元被污染后可方便地进行清洗，恢复过滤性能。深圳转鼓精密过滤器价钱污水处理过滤器主要是处理污水，使其可以循环使用。

要想跟上过滤器飞速发展的时代，必须要不断了解过滤产业出现的新技术，比如纤维过滤器的出现就给大家带来了新的体验，滤料采用的是旋翼式纤维，非常具有代表性，它能反冲洗，而且洁净程度非常高，我们经常会在电力或者是化工行业看到它。总体而言，纤维过滤器的优点非常高，它的耗水量比较少，具有不错的过滤效果。和其他过滤材料比起来，纤维过滤料能保证很高的过滤精度，而且具有不错的截污面，就算是滤床空隙率也达到了很高的指标，可以应用在很多介质中，是人们公认的具有高性价比的过滤器。

污水过滤器的应用范围：1. 工业用水的过滤——对水质有一定系统要求。如：钢厂轧水、锅炉、热交换器供水的过滤等，可过滤掉水中的杂质，避免管路及喷嘴的堵塞。2. 工业循环水的过滤系统。3. 原水的处理——可对地表河水、湖水、海水、水库水、井水以及城市自来水作为水源的城市小区分质供水等进行过滤，除去水中的砂粒、悬浮物、藻类、有机物等。4. 农业灌溉——尤其适用于高流量、杂质含量好的水源，如农田水利灌溉、公园及高尔夫球场上草坪的灌溉等。5. 食品加工工业用水，造纸行业，电厂工业循环水的处理等，工业及医疗用纯净水的预处理。工业生产水的再循环、工业废水处理。6. 水产业、游泳及水上乐园等行业。我国生产过滤器设备的厂家规模以中小企业为主。

在许多制造业中，使用转鼓式精密过滤器。由于其高精度过滤，普遍应用于冶金工业、化工厂、纺织、印染厂、电镀加工、食品等制造业。转鼓式精密过滤器的准则：1、孔数量的选择，主要考虑待拦截杂质的粒度，这取决于介质流动的工艺要求。各种规格筛网的可截取粒度见下表“过滤网规格”。2、过滤材料，过滤器的材料一般与连接的工艺管道相同。对于不同的使用条件，可以考虑使用铸铁、碳钢、低合金钢或不锈钢制成的过滤器。3、过滤器阻力损失计算，水过滤器的压力损失在一般计算的额定流量下为0.52~1.2千帕。纤维过滤器的工作原理可分为反冲洗和过滤两个阶段。深圳转鼓精密过滤器价钱

精密过滤器使用寿命长。深圳转鼓精密过滤器价钱

纤维过滤器介绍：纤维过滤器是现在市场上比较好的抗负荷过滤器设备，纤维过滤器采用压力式过滤气水，可以同时反冲洗，采用第三代纤维为滤料是比较新比较合适的，具有水头增加滤层不渗透，水泵，本设备具有过滤速度快，用气水反冲可不设单独的反冲池，安全运输方便处理量大，重量轻，处理效率安全，占地效果小等优点。结构和工作原理：纤维过滤器主要是由支座入孔、圆筒式压力容器及连接等结构组成，它的工作原理可分为反冲洗和过滤两个阶段。反冲洗的方法是调节阀门的开关，通过让进水口的排污口排出污水，原水往出水口处进水，在水反冲洗前应先进行反冲，反冲历时5分钟后，再进入水冲洗，当反冲完毕后就可以进行正常运作：过滤时原水加入定量的混凝剂，经水泵快速混合后进入本设备进行净化过滤，随着过滤时间的延续，滤层上截留物逐渐增多，水流经过滤的水头损失会逐渐增多，一般当水头达到5米时，即应进行反冲洗。深圳转鼓精密过滤器价钱

江苏海舟绿能环境工程有限公司属于机械及行业设备的高新企业，技术力量雄厚。公司是一家有限责任公司企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供高品质的产品。公司拥有专业的技术团队，具有环保设备，环保配件，环保工程，环保填料等多项业务。海舟绿能顺应时代发展和市场需求，通过高端技术，力图保证高规格高质量的环保设备，环保配件，环保工程，环保填料。