

镇江透析用水检测 活性炭可吸附值检测

产品名称	镇江透析用水检测 活性炭可吸附值检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

透析用水检测适用于产品：以市政自来水或其他集中式供水为原水，反渗透膜为主要净化单元，供家用和类似用途的连续式饮用水处理装置。

[详细介绍](#)

透析用水检测透析水处理是指自来水经净化后生产纯净的透析用水，通过供水管道送入透析机，用于稀释浓缩液以生成透析液的过程。常规血液透析的水处理系统主要包括砂滤过滤器、软化装置、活性炭装置、反渗透装置。

透析用水要求很高，必须是高纯度的反渗透水，要依靠水处理装置去除自来水中的悬浮颗粒、离子、细菌和其他微生物。1.砂滤过滤器主要滤掉水中的大分子的悬浮颗粒，包括胶体物质。2.水软化装置硬水流经离子交换树脂表面时，水中的钙、镁等离子被树脂吸附而清除，水被软化。树脂的吸附效果通过测定产水的硬度判断。3.活性炭装置活性炭可吸附掉水中的消毒剂如和氯胺有机物、细菌、病毒和致热原等。活性炭的吸附效果用测定余氯含量判断，若持续超标则需要更换活性炭，冲洗无法使活性炭再生。4.反渗透装置是水处理的部分，根据反渗透原理设计，包括反渗透膜和加压泵。反渗透膜是一种耐高压的醋酸纤维素膜，含有大量孔径2纳米的微孔，分子量大于200的物质不能通过。在25 水温时，95%~99%的离子不能通过反渗透膜孔，细菌和致热原不能通过。经过这些装置滤过而生成反渗透水经紫外线照射后才可作为透析用水使用。

透析用水检测检测项目：反渗透净水机的水效限定值、节水评价值、指标和试验方法。

适用于产品：以市政自来水或其他集中式供水为原水，反渗透膜为主要净化单元，供家用和类似用途的连续式饮用水处理装置。

净水产水率：在标准规定的试验条件下，在不降低反渗透膜使用寿命的前提下，净水机经反渗透系统净化后，总净水量占总净水量的比率。

净水流量：在标准规定的试验条件下，净水机单位时间内的产水量；

总净水量：在标准规定的试验条件下，净水机的出水水质符合要求且净水流量不小标称净水流量时，其任一净化单元进行再生或更换时的累积产水量；

净化机水效限定值：在标准规定的试验条件下，净水机所允许的小净水产水率；

净水机节水评价值：在标准规定的试验条件下，节水型净水机所允许的小净水产水率；