

滤芯拦截率检测-非标检测-优尔鸿信

产品名称	滤芯拦截率检测-非标检测-优尔鸿信
公司名称	优尔鸿信检测技术(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测品牌:优尔鸿信 资质:CNAS 检测机构:独立第三方检测机构
公司地址	江苏省昆山市玉山镇南淞路299号B3栋
联系电话	17688164141 18662354467

产品详情

一、滤网拦截率检测介绍

1. 检测目的

拦截率检测的目的是评估过滤网在特定条件下的过滤性能，以确保其能有效去除水中的杂质、污染物，从而达到安全饮用的标准。

2. 检测原理

拦截率检测基于过滤网对特定粒径的颗粒物的拦截能力。通过让水流经过过滤网，并测量过滤前后的颗粒物重量，可以计算出拦截率。拦截率越高，说明过滤效果越好。

3. 检测步骤

- ü 准备所需设备：包括过滤网、测量仪器、水源等。
- ü 安装过滤网：将待测过滤网安装在实验设备上。
- ü 开始测试：以恒定的水流速度让水流经过过滤网。
- ü 测量颗粒物浓度：在过滤前和过滤后分别测量颗粒物重量。
- ü 计算拦截率：根据测量数据，利用公式计算拦截率。

4. 影响因素

影响拦截率的因素包括但不限于：过滤网的材质、孔径大小、结构、安装方式、水流速度、水质等。这

些因素都可能影响拦截率的结果，因此在测试过程中应尽量控制这些变量。

5. 适用范围

该检测方法适用于各种类型的过滤网，包括但不限于家用净水器、工业水处理设备等中的过滤网。此外，该方法还可以用于评估其他类型的过滤介质，如活性炭等。