

fi-47sdi测定仪

产品名称	fi-47sdi测定仪
公司名称	上海馨会实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区庄行镇庄技路23号204室
联系电话	021-60712653 15618701781

产品详情

fi-47sdi测定仪fi-47sdi测定仪fi-47sdi测定仪

污染指数（sdi）值，是水质指标的重要参数之一。它表征了水中颗粒、胶体和其他能阻塞各种水纯化设备的物体的含量。

sdi值的测定方法

使给水以30psi的恒定压力通过直径为 47mm、孔径为0.45 μ m的测试滤膜后开始测定

首先测定开始通过滤膜的500毫升水所需要的时间t0

再使水连续通过滤膜15分钟（t）后，再次测得通过滤膜的500毫升水所需要的时间t15

在取得以上3个时间数据之后，由此可以计算出该水源的sdi值：

$$sdi = (1 - t_0/t_{15}) \times 100/t$$

在实际工程中，当t15为t0的四倍时，sdi为5

在sdi为6.7时，水会完全堵塞测试膜，而无法取得时间数据t1，在这种情况下需要对反渗透预处理系统进行调整，使其sdi指标降至5.0以下（最好是小于3）

上海馨会水处理设备有限公司

shanghai xin water treatment equipment co.,ltd

地址：上海市鹤旋路26弄11号写字楼510室

mobile: 15618701781 (尤经理) qq:1964076236

tel: +86(021) 60712653 fax: +86(021) 60712653

email : youdd19@163.com

<http://www.xinhuiwater.com>