

盐城滨海县在线监测设备验收比对服务

产品名称	盐城滨海县在线监测设备验收比对服务
公司名称	盐城中测环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐城市亭湖区明珠世贸商城A1幢201
联系电话	13770043234

产品详情

20世纪70年代中期，能使油中气体分离的高分子塑料渗透膜的发明和应用，解决了在线连续监测问题。气相色谱分析技术日趋成熟，并为长期的实践证明是一种行之有效的检测和诊断技术，已广泛应用于各种充油电气设备的检测，其局限性是气体的生成有一个发展过程，故对突发性故障不灵敏，这就要借助于局部放电的监测。局部放电的在线检测难度较大，数十年来，它的发展一直受到限制，传感器技术、信号处理技术、电子和光电技术、计算机技术的发展提高了局部放电在线监测的灵敏度和抗干扰水平。到了20世纪80年代，局部放电的监测技术已有较大发展。加拿大安大略水电局研制了用于发电机的局部放电分析仪(PDA)，并已成功地用于加拿大等国的水轮机发电机上。

由于不断加强环保的意识，致使很多种类的VOC在线监测设备出现在我们生活中。而在生活中我们常见的是便携式VOC在线监测设备，VOC在线监测设备由于便捷且功能全面备受大家喜欢。虽然很多人都接触过或者是使用过VOC在线监测设备，但是还是有人不知道如何使用VOC在线监测设备VOC在线监测设备工作原理：

VOC在线监测设备采用PID技术原理传感器，主要是通过对VOC气体的电离从而得出VOC气体的浓度。当VOC气体进入到检测仪气室中时，通过PID传感器内置的UV灯对VOC气体进行电离，通过电离后的离子量多少，反映气体的实际浓度，并在仪器中进行数字信号的转换，使得我们能够直观的了解检测到检测的VOC气体的浓度。