

印染纺织企业专用水质监测仪水质(COD氨氮总磷总悬浮物)五参数检测仪T-WS05型

产品名称	印染纺织企业专用水质监测仪水质(COD氨氮总磷总悬浮物)五参数检测仪T-WS05型
公司名称	深圳科普仪实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科普仪 型号:T-WS05
公司地址	深圳市南山区南海大道1079号
联系电话	15013880876 13923840557

产品详情

印染纺织企业专用水质监测仪水质(COD氨氮总磷总悬浮物)五参数检测仪T-WS05型，是深圳科普仪实验仪器有限公司为印染行业开发的一款高效、jingque的水质监测设备。本文将从印染废水检测、印染污水COD检测、氨氮浓度检测仪器、总磷浓度监测仪器以及印染废水悬浮物检测等多个角度，为您详细介绍该水质监测仪器的功能和特点。

印染废水检测

印染工艺中所产生的废水对环境造成的污染非常严重，因此紧密监测废水的水质成为印染企业不可或缺的任务。本款水质监测仪器(T-WS05型)能够实时监测印染废水中的COD（化学需氧量），氨氮浓度，总磷以及总悬浮物。使用本设备，您可以准确了解印染废水的污染程度，及时采取相应的措施以减少环境污染。

印染污水COD检测

COD是衡量水体中有机物污染程度的重要指标之一。印染行业中的废水通常含有大量有机物质，因此COD检测尤为重要。T-WS05型水质监测仪器配备了高精度的COD检测模块，能够快速、准确地测量印染污水中的COD值。通过实时监测和分析，您可以了解废水中COD的变化情况，从而采取相应的净化措施。

氨氮浓度检测仪器

氨氮是印染废水中的一种常见污染物，对水体生态和水生生物造成严重危害。T-WS05型水质监测仪器还配备了氨氮浓度检测模块，能够jingque测量印染废水中的氨氮浓度。通过定时检测和监测，您可以掌握氨氮的含量，合理调整处理工艺，保护水体生态环境。

总磷浓度监测仪器

总磷是印染废水中的另一种常见污染物，过量的总磷排放会导致水体富营养化、水质恶化。T-WS05型水质监测仪器集成了高精度的总磷浓度监测模块，可以实时测量废水中的总磷含量。及时监测总磷浓度，可以帮助您采取科学的控制措施，减少总磷的排放，保护水体健康。

印染废水悬浮物检测

印染废水中的悬浮物会导致水质浑浊，影响水体透明度和生物生长。T-WS05型水质监测仪器还能够实时检测印染废水中的总悬浮物，帮助您掌握废水的浊度变化。通过监测废水中悬浮物的含量，您可以调整处理工艺，减少悬浮物的产生，提高废水的处理效果。

高效准确：T-WS05型水质监测仪器能够实时监测多种参数，提供精准的数据。

便捷操作：仪器采用简洁的操作界面，一键启动，操作简单方便。

稳定可靠：采用高品质的传感器和仪表组件，具有良好的稳定性和耐用性。

数据存储：仪器内置大容量存储器，可存储大量历史数据，方便数据回放和分析。

多种输出接口：支持USB和RS485接口，可与计算机连接。

综上所述，T-WS05型印染纺织企业专用水质监测仪水质检测仪器是印染企业必备的高效工具，具备全面的印染废水监测功能，可提供准确的水质数据，帮助企业科学管理废水处理过程，达到环境保护的要求。若想了解更多信息或购买此产品，请垂询深圳科普仪实验仪器有限公司。

印染废水COD氨氮总磷总氮悬浮物五参数检测仪 T-WS05型

一、产品介绍：

该仪器含有光学法及电极法（PH、电导率、TDS、盐度、溶氧及水温等）用户可以根据需要进行自由的组合。广泛适用于饮用水、地表水及污水的测定。

二、技术参数：

1. 测量参数：COD、氨氮、总磷、总氮、铜、铁、镍、六价铬、磷酸盐、亚硝酸盐、PH、余氯等80多种个参数，用户可根据需要定制参数。

2. 波长：340nm、420nm、440nm、470nm、520nm、540nm、560nm、610nm、

630nm、660nm、680nm、700nm定制上述范围中任意波长可选，波长自动选择。

3. PH、电导率及溶氧可根据需要选择电极法。

4. 吸光度误差最大：0.005A。

5. 吸光度范围：-2.000~2.000。

6. 重复性： 2%。

7. 光学稳定性：仪器吸光值在20min内漂移小于0.002A。

8. 显示：彩色触摸屏，中英文切换。

9. 读数模式：浓度、吸光度、透光率。

10. 比色方式：比色管（16mm、25mm）和比色皿。

11. 外形尺寸：400mm × 300mm × 130mm。

12. 重量：2.6 kg。

13. 主机功耗：< 30W。

14. 测量范围及精度：（量程可扩展）

序号	测定项目	测定范围	单位	最大误差
1	COD	5-200, 200-2000	mg/L	5%
2	氨氮	0.02-5, 5-25	mg/L	3%(F.S)
3	总磷	0.02-2, 2-10	mg/L	5%(F.S)
4	总氮	0.10-10, 10-100	mg/L	5%(F.S)
5	悬浮物	5-1000	mg/L	2%(F.S)
6	(可扩展项目)			

三、产品特点：

- 1】可检测水质中近百种参数的浓度、吸光度、透光度，并可对浓度值存储、打印、查询及上传到计算机中。
- 2】测量波长自动选择。
- 3】仪器采用大屏幕彩色触摸屏操作，操作界面友好，带有操作指南帮助，对各种功能操作进行说明
- 4】除了出厂曲线最多250条曲线外，用户可自行添加曲线3500条，可标定曲线，并存储到仪器中。
- 5】存储记录达10万条（包括参数名称、浓度、单位、检测时间，操作员编号等）
- 6】仪器测量方法可选直线法或折线法。选择折线法可对一些线性不太好的参数实现较为jingque地测量。
- 7】具有一键恢复功能，当由于意外导致出厂曲线和用户曲线数据记录丢失时可实现一键恢复。
- 8】仪器可对用户标定的曲线及数据记录采取备份措施，当出现意外丢失时可进行恢复操作。
- 9】仪器自带有各种安全措施，可设置开机及系统设置输入密码，避免其它人员对仪器设置的误操作。
- 10】光强可调节，分为16级,任意设置,可有效的解决信号的强弱导致的测量范围扩展问题。
- 11】可对曲线查询，除了查询曲线方程外，还可查询标定时每个标准物质的标准值及对应的吸光度以及标定时间及标定人员编号，完全再现标定时状态。

12】记录查询时，可进行单项打印或页打印。

13】系统具有双语功能，可在中、英文之间切换。

四、产品清单(根据实际指标配置)：

主机1台，消解仪1台（含CODcr、总磷、总氮、CODMn、总铬参数才配），试剂配常见根据参数配置各一套（超过10个参数只配10个参数试剂、比色管 16mm、 25mm若干，比色皿2只（含浊度、色度、悬浮物），试管架2个，移液枪1支，USB线1根，PH复合电极1支、电导电极1支、溶氧电极1支、温度电极1支（可根据选择参数配置相应电极），数据采集安装光盘1个，使用说明书1份、产品合格证1份及保修卡1份。