**TE-5900智能多参数水质测定仪**

**▷产品简介：**TE-5900智能多参数水质测定仪采用光纤检测技术，7寸彩色液晶触摸屏、8个触摸感应功能模块、人性化指引设计，操作便捷，360°旋转比色检测，运用进口医用光源，专业水质检测仪系统，TE-5900智能多参数水质测定仪性能稳定、测量准确、测定范围广、功能强大、操作简单，完全满足 《HJT399—2007水质化学需氧量的测定快速消解分光光度法》《HJ535-2009水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法》《GB11893-89水质总磷的测定钼酸铵分光光度法》检测要求.

**▷适用范围：**适用于生活污水、工业废水、地下水、中水、地表水中多种水质污染物的检测 . 运用于水质检测实验室、市政、污水处理厂、环境监测站及教育科研高校、电厂、疾控中心、造纸电镀、水产养殖和生物药业、石化、煤炭、冶金、纺织、制药、食品等行业 .

**▷技术参数：**

1. \***样品检测位：**3个独立检测位（1个比色管检测位，2个比色皿检测位）
2. **显示：** 7寸彩色液晶触摸屏、8个触摸感应功能模块
3. **\*进样装置：自动多通道检测装置**（浓度直读）
4. **检测方式：360°旋转比色管检测**（预制试剂）**、比色皿检测**（固体试剂）
5. **\*光学检测系统：光纤检测系统**
6. **\*测量项目：**COD 、氨氮、总磷、总氮
7. **测量范围：**COD（2-20000mg/L）、氨氮（0-150mg/L）、总磷（0-100mg/L）、总氮（0-100mg/L）、
8. **光源：**进口12V/20W卤素灯（可达10万小时以上）
9. **检测准确度：**≤±5%
10. **波长准确度：**±1nm
11. **波长范围：**340-900nm
12. **波长半宽：**4nm
13. **分辨率：**0.001
14. **重复性：**≤±2%
15. **通道间误差：**≤±2%
16. **参比通道：**设有固定自动参比通道
17. **存储：**可存储100万组数据，可自由调用查看
18. **预存曲线：**预存480条曲线，可供用户进行选择、校准、修改等操作

**19.\*标配消解仪器：**5寸彩色触摸屏，具有双保险高温过载保护；专用水质消解系统，固化常规消解项目，一键式操作消解，消解完成自动报警提示.

**20.自动校准：**仪器具有自动校准功能

**21.自检：**仪器具有自动检测，出错报警功能

**22.打印方式：**标配内置热敏打印机，可随时打印当前数据及历史数据

**23.数据传输：**配备USB接口和串口传输功能，蓝牙接口选配

**24.\*水质专用检测系统（具有软件著作权证书）**

**25.\*产品具有省级以上检测报告，通过ISO9001 ,ISO14001认证**

**标准配置：**COD专用试剂1盒、氨氮专用试剂1盒、总磷专用试剂1盒、比色皿、比色皿架、比色管架、移液枪、打印纸、反应管、使用说明手册、产品合格证、仪器装箱清单、保修卡 。