



## T6558 在线臭氧监测仪

工业在线臭氧监测仪是带微处理器的水质在线监测控制仪。该仪表广泛用于饮用水处理厂、饮用水分布网、游泳池、水质处理工程、污水处理、水质消毒(臭氧发生器配套)等各个行业过程，对水溶液中的臭氧值进行连续监测和控制。

### 仪表特点

- LCD 大屏彩色液晶显示
- 智能菜单操作
- 数据记录&曲线显示
- 多种自动标定功能
- 三组继电器控制开关
- 高限、低限、迟滞量控制
- 4-20mA&RS485 多种输出方式
- 同一界面显示臭氧值、电流值等
- 可设密码保护防止非工作人员误操作

### 技术参数：

- (1) 测量范围：
  - 臭 氧：0~20.00mg/L；
  - 温 度：-10~150.0℃；
- (2) 分辨率：
  - 臭 氧：0.001mg/L；
  - 温 度：0.1℃；
- (3) 基本误差：
  - 臭 氧：±1%F.S；
  - 温 度：±0.3℃；
- (4) 响应时间：90%少于 90 秒；
- (5) 2 路电流输出：
  - 0/4~20mA(负载电阻<750Ω)；
  - 20~4mA(负载电阻<750Ω)；
- (6) 通讯输出：RS485 MODBUS RTU；
- (7) 三组继电器控制触点：
  - 5A 250VAC，5A 30VDC；
- (8) 供电电源：
  - 85~265VAC±10%，50±1Hz，功率≤3W；
  - 9~36VDC，功率：≤3W；
- (9) 外型尺寸：215\*125\*80mm；
- (10) 安装方式：墙挂式；
- (11) 防护等级：IP65；
- (12) 仪表重量：1.5kg；
- (13) 工作环境：
  - 环境温度：-10~60℃；
  - 相对湿度：不大于 90%；
  - 除地球磁场外周围无强磁场干扰。