



WGZ-200A、2A、2、3、3A、100浊度计

微电脑、功能强、全自动校正、可接打印机

用途概述

用于测量悬浮于水或透明液体中不溶性颗粒物质所产生的光的散射程度，并能定量表征这些悬浮颗粒物质的含量。可以广泛应用于发电厂、纯净水厂、自来水厂、生活污水处理厂、饮料厂、环保部门、工业用水、制酒行业及制药行业、防疫部门、医院等部门的浊度测量。



产品特点

- 台式微电脑配置，配有32位数据处理器，大容量存储器，可设置中文或英文对话显示界面；
- 大屏幕LCD带背光液晶显示屏，清晰显示时钟、参数、数据、单位、状态提示符等；
- 内置水质浊度工作曲线，可以直接使用。设有单点调零、2点校准、多点校准、恢复出厂校准等数据校准方式；
- 设有单次测量、连续测量、平均测量等读数模式；设有自诊断错误代码提示功能；
- 设有数据保存、数据查询、数据打印、数据删除等功能，内存存储600组以上的测量数据，具有掉电保存；
- 本仪器符合《JJG880-2006浊度计计量检定规程》和《HJ1075-2019 水质 浊度的测定 浊度计法》标准要求。

技术指标

产品型号	WGZ-200A WGZ-200AP	WGZ-2A WGZ-2AP	WGZ-2 WGZ-2P	WGZ-3 WGZ-3P	WGZ-3A WGZ-3AP	WGZ-100 WGZ-100P
入射光波长	400-600nm			860nm±30nm		400-600nm
测定原理	90°散射光（检测器处在与平行入射光垂直的位置上）					
最小示值（NTU）	0.01	0.01	0.001	0.01	0.001	0.001
测量范围（NTU）	0~20 0~200	0~50 0~500	0~10 0~100 0~500	0~10、0~100 0~500、0~1000		0~10 0~100
示值误差	±6%					
重复性	≤0.5%					
零点漂移	±0.5%F.S					
产品功能配置						
显示器	128*64带背光液晶显示器		内存容量	600组数据		
操作方式	触摸式按键		数据输出	USB接口（可选）		
操作语言	中文或英文（可以切换显示）		选配功能	蓝牙无线数据打印、SD卡大容量存储		
工作电源	220V/50Hz/5W		随机配置	400NTU浊度标准液（15ml装）		

WGZ-1、200、800 浊度计



标配型、免维护、工作稳定、符合ISO国际标准

用途概述

用于测量悬浮于水或透明液体中不溶性颗粒物质所产生的光的散射程度，并能定量表征这些悬浮颗粒物质的含量。可以广泛应用于发电厂、纯净水厂、自来水厂、生活污水处理厂、饮料厂、环保部门、工业用水、制酒行业及制药行业、防疫部门、医院等部门的浊度测量。

产品特点

- 流线形外型设计，简洁的操作和较高的性价比。
- 大屏幕LCD数字清晰显示，采用低漂移、高精度电路系统。
- 可靠的定位结构及高精度光路系统，仪器能长时间稳定工作。
- 色度补偿，有效避免试样颜色引起的干扰，能正确反映浊度的概念。
- 高强度长寿命光源，无更换之忧虑，30秒预热时间即可正常工作。

技术指标

产品型号	WGZ-1	WGZ-200	WGZ-800
测定原理	90°散射光（检测器处在与平行入射光垂直的位置上）		
最小示值（NTU）	0.1	0.01	0.1
测量范围（NTU）	0~200	0~20、0~200	0~200、0~800
示值误差	±6%（±2.5%F.S）		
重复性	≤0.5%		
零点漂移	±0.5%F.S		
产品特点	通用型	精度高，稳定性好 可用于低浊度分析	测量范围宽广， 可用于高浊度分析