

WGZ-1、200、800 浊度计

标配型、免维护、工作稳定



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；
- ▶ 本仪器符合《JJG880-2006 浊度计计量检定规程》规程要求；
- ▶ 本仪器符合《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-1	WGZ-200	WGZ-800
入射光波长	400-600nm	400-600nm	860nm±30nm
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