

WGZ-20B、1B、200B (便携式)浊度计



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。可以广泛应用于纯净水厂、矿泉水厂、自来水厂等部门的浊度测量。

产品特点

- 外形小巧美观重量轻，交直流供电低功耗配置，手持式使用；
- 微电脑、LCD液晶带背光显示屏，低电压提示、无操作10分钟后自动关机；
- 自动调零和校正、平均测量功能，测量数据稳定，重复性好误差小；
- 配有高效长寿命LED光源，免维护使用。30秒预热即可正常工作，配有USB数据输出接口。
- 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-20B (原WGZ-1B型)	WGZ-1B (原WGZ-B型)	WGZ-200B (原WGZ-1型)
入射光波长	400-600nm (可选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)	0.01	0.1	0.01
测量范围 (NTU)	0~40	0~400	0~40 0~400
示值误差	±8%(±2.5%F.S)		
重复性	≤1%		
零点漂移	±1%F.S		
供电电源	直流1.5Vx5节AA碱性干电池 交流220V/50Hz/DC7.5V/ 0.2A 电源适配器		
外型尺寸	235×75×65 mm		
产品特点	微电脑LCD液晶带背光显示、LED光源、无操作自动关机，交直流二用、USB输出接口、配便携式包装箱		

WGZ-20S、1A、200S 浊度计



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。可以广泛应用于纯净水厂、矿泉水厂、自来水厂等部门的浊度测量。

产品特点

- 外形小巧美观，工作稳定免维护，具有较好的性价比
- 大屏幕LCD数字清晰显示，采用低漂移、高稳定电路系统
- 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。

台式、经济型、低价位、工作稳定

技术指标

产品型号	WGZ-20S (原WGZ-1S型)	WGZ-1A (WGZ-20)	WGZ-200S
入射光波长	400-600nm (可选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)	0.01	0.1	0.01
测量范围 (NTU)	0~20	0~200	0~20、0~200
示值误差	±8%(±2.5%F.S)		
重复性	≤0.8%		
零点漂移	±0.8%F.S		
产品特点	纯净水厂专用，低浊度分析、稳定性好，免维护	普及型、测量范围广，水厂专用，稳定性好	