

台湾汉特恩 (HANTON) 便携式浊度计 (仪)

微电脑、功能强、全自动校正、可接打印机

典型应用

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

- ★ 交、直流供电，具有低电压指示及自动关机功能
- ★ 串行 RS232 通讯接口可配接微型打印机
- ★ 微电脑低功耗配置，触摸式键盘
- ★ 带背光液晶显示屏，可同时显示日期、时间、测量值及测量单位
- ★ 测量量程切换可人工选择或自动切换
- ★ 可任意编程设置校正标准值，可快速任意选择 1-7 点自动校正
- ★ 设有平均测量模式和数据查询模式
- ★ 具有测量数据非线性处理及平滑功能
- ★ 配有自诊断信息提示
- ★ 内置时钟记忆储存系统，实时储存测量和校正数据
- ★ 多种测量模式，预设 NTU、FTU、EBC、度 (Unit)、ppm、mg/L、% 等单位
- ★ 配有色度补偿系统，有效避免试样颜色引起的干扰，能正确反映浊度的概念
- ★ 10 万小时长寿命高强度光源，可免维护长期使用，符合 ISO 浊度测量标准

技术指标

型号	ST-30A	ST-30B	ST-30C	ST-30D
测定原理	90° 散射光			
最小示值	0.01	0.001	0.01	0.001
测量范围	0~20 0~200 0~500	0~10 0~100 0~200	0~10 0~100 0~1000	0~10 0~100 0~1000 0~4000
示值误差	±2%			
重复性	≤1%			
零点漂移	±0.5% (0.1 NTU)	±0.5% (0.02 NTU)		
特点	微电脑配置、具有平均测量模式、年月日时间显示、设有数据储存和查询功能、量程自动切换、自动调零和 1~5 点自动校准、配有 RS232 数据通讯接口、 注：可配接外置微型打印机			