

便携式泥沙含量测量仪



仪器简介：

便携式泥沙含量测量仪采用红外传感技术，对液体中含沙量检测的一款仪器，还可以测量污水中悬浮物 SS 的含量。仪器由一个传感器和一个主机组成，主机采用大屏幕数据显示，用户操作见面简单易操作，数据清晰显示，无需每天在实验室进行分析实验，可以携带仪器直接到现场进行测量读取数据，为用户减少工作强度现场提供可靠数据，便携式红外测沙仪还可以对沉淀中的污泥层进行测量。

应用：

便携式泥沙含量测量仪运用到水利水文站，洪水急流，科学研究，泥石流，厂区矿区地下水，环保检测站，实验研究院，学校水利系，淡水海水研究所，地质勘查所，水务局等专业水利水文研究沙含量的单位。仪器测量精准，使用简便，携带方便，保养简单，是目前使用最好的测沙仪器。

技术参数：

1. 测量范围：0-30000mg/L
2. 测量精度：测量值的 3%或 20mg/L
3. 灵敏度：1000mg/L 以下 1mg/L，1000-9999mg/L 之间 10mg/L，10000mg/L 以上 100mg/L
4. 重复性：+/-0.5%
5. 漂移：每年小于 1%
6. 温度：0℃-65℃
7. 探头检验：自动
8. 输出端口：RS232
9. 数据存储：有
10. 屏显：可调节光度，背光大屏
11. 传感器电缆：20 英尺（6.1 米）
12. 环境温度：-20℃-70℃
13. 最大压力：6.89 标准大气压
14. 重量：1.8kg