

**产品名称：柜式在线浊度检测仪**

**型号：LH-G8101**

**产品介绍：**

LH-G8101 在线浊度检测仪采用了散射光/透射光法测定，灵敏度高，信号响应迅速，测量准确、性能稳定、维护简单。采用智能数显控制器作为测量仪表，稳定的流通池，使测试参数更精准，还可选择配备不同量程的浊度数字电极，以适应不同应用领域的客户需求。具有中文菜单式操作、RS485 通讯等功能。用于饮用水处理厂、自来水、游泳池水、河道水和企业排放污水等对水溶液中的浊度浓度进行连续监测和控制。

**产品特点：**

- ◆ 点阵液晶显示，中文菜单操作。
- ◆ RS-485 通讯接 ，可配上位机在线采集软件，进行数据采集，远程监控。
- ◆ 浊度数字电极，抗干扰能力强。
- ◆ 具有恢复出厂设置功能。
- ◆ 看门狗设置，确保仪器使用过程中不会死机。
- ◆ 核心元件来自国外知名品牌。
- ◆ IP65 防护等级，防水、防潮、防尘保证仪器使用寿命。
- ◆ 机内 LCD 背光可根据环境或操作设置，更加人性化。
- ◆ 本仪器严格按照 ISO90012015 质量管理体系要求生产，并在出厂前经过严格检测和校正，满足说明书各项指标要求。

**技术参数：**

产品名称	在线浊度检测仪
型号	LH-G8101
检测范围	0-200NTU；0-1000NTU；0-3000NTU（可选量程）
分辨率	0.01mg/L
测量方法	散射光/透射光
精准误差	±0.3NTU 或 ±6%NTU
环境条件	环境温度为 0-60℃，相对湿度 ≤90%
产品重量	13.2kg
产品尺寸	500mm*350mm*250mm
工作电压	220V AC ±10%、50/60Hz
防护等级	IP65
输出负载	负载 <500 Ω（0-10mA），负载 <750 Ω（4-20mA）
数字接口	MODBUS/RS485

**LH 陆恒生物**  
LOHAND BIOLOGICAL



# 在线浊度监测仪

工业型 **LH-G8101**

LED光源探测技术  
高精度浊度监测

高效消泡 | 自动清洗  
连续测量 | 远程监控



## 陆恒生物专业技术工程师 上门指导安装与培训

