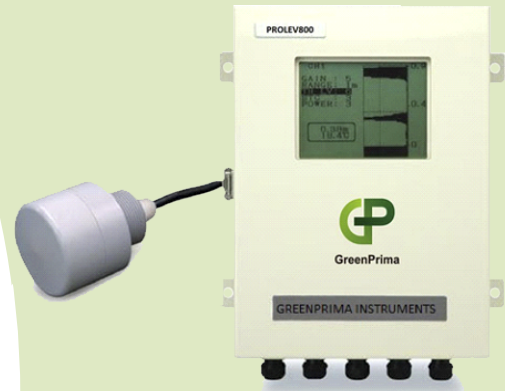


# PROLEV800

## 超声波污泥界面仪/污泥界面计

PROLEV800超声波污泥界面仪利用超声波准确地测量出污泥层的高度和厚度，有效地掌握污泥沉淀特性，对污泥的回流量进行精确的控制。让操作人员对优化污泥循环量，补偿废水的日常波动，修正非正常状态值，监测预浓缩池内的分离层做出适时的评价。并具有连续显示污泥界面高度的纵剖面图形，有助于了解污泥沉降情形。



### Application Area | 应用领域

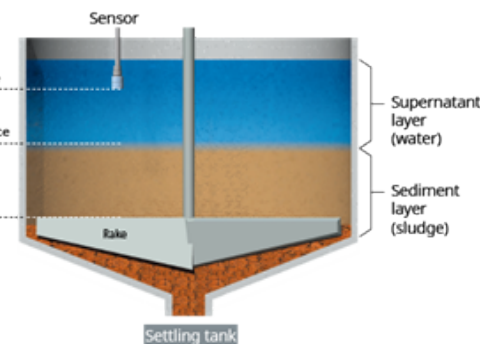
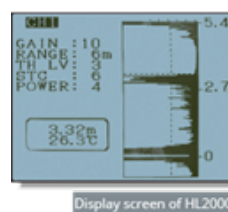
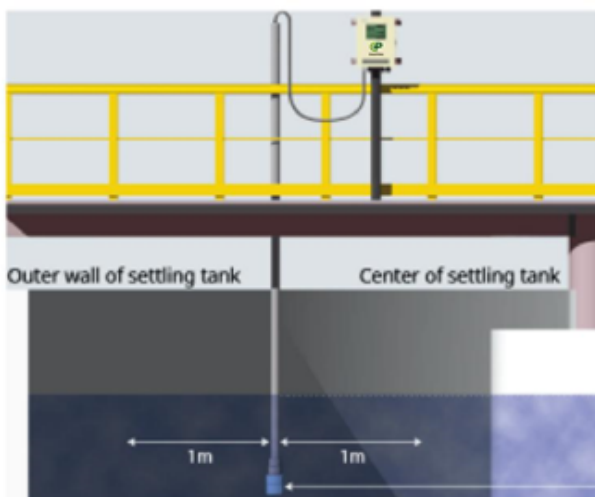
给水厂洗煤厂、沉淀池、污水处理厂、初沉池、二沉池、浓缩池及电力行业灰浆沉淀池

### Product Features | 产品特点

- 采用大型LCD液晶屏，增强了显示功能(数字图形，趋势坐标，超声波回声波形显示)。
- 安装有微处理器，可以稳定连续检测统计信号，在不影响界面的情况下进行检测。
- 具有非常卓越的界面水平变化追踪功能，无启动部件，维护维修非常简单，可确认当前电流值。
- 简单的参数设置功能。
- 可调整液晶亮度。
- 一台转换器可连接2台传感器。
- 内置趋势图标显示功能，可通过液晶屏确认过去5分钟~48小时的液位变化趋势。

### Technical Parameter | 技术参数

型号	PROLEV800	
测量范围：	0.4~10m	
分辨率：	可2个独立探头同时接入	
精度	1cm	
响应时间	大型屏幕具图形显示	
环境温度	-20~60°C	
显示	LCD	
防护等级	IP68	
重量	主机3.6Kg	探头3kg
输出	4-20mA,	2路高低点报警
接口	RS-232C (10m之内)	
电源	85-264VAC 10VA	
线长	20m	



Water level  
 \* Make sure that there are no obstacles within a 1m radius  
 Sensor