

## 便携式冷却水测温仪产品

### (GYT-I) 说明书

承蒙您的惠顾，采用本公司产品。  
在您使用本公司产品前，请您详细阅读该产品说明书。

一、冷却水测温仪是为测量高炉冷却水水温而专门研制的测量仪表，  
其主要性能参数如下：

- ① 测量范围：0~100℃；
- ② 精度：0.1%\*读数；
- ③ 分辨率：0.1℃；
- ④ 反应时间：小于1秒，稳定时间：小于7秒；
- ⑤ 传感器敏感元件：Pt1000；
- ⑥ 传感器形式：Φ8\*800mm 不锈钢杆，前端设有钩头保护装置；
- ⑦ 显示屏：60x36.5mm 大屏幕液晶数字表；
- ⑧ 壳体颜色：纯黑色。

#### 二、使用说明及注意事项：

- ① 测量时，按下电源开关，握住传感器手柄，将传感器前端的钩头钩住水管，使水流通过测温元件，便显示测量温度。

- ② 测量时，要等数字显示稳定后方可读数。
- ③ 当液晶显示屏左上角出现“←”时，表示电池电压不足，需及时更换，否则影响测量准确度，电池位于显示表后盖的右下方。
- ④ 不允许测量超过水温的高温物体，最高量程100℃。
- ⑤ 显示表应尽量避免溅水，防止主板遇水短路。
- ⑥ 不得利用前端勾头悬挂测温仪，防止液体渗入主板。
- ⑦ 不得拆卸改装保护盒、显示表、钩头，保质期内请保持保修标贴完好。
- ⑧ 使用及保存要尽量远离磁场，防止信号干扰。
- ⑨ 测量中如出现读数不稳定或其它异常现象，请与厂家联系进行维修。

#### 三、维护事项：

- 请避免在急速变化的周围环境中使用，且勿存放在高温，潮湿，振动厉害的场所。
  - 长时间不使用，请取出电池。
- 四、存放条件：  
储存温度：-10℃~60℃  
相对湿度：0~90%

附件：产品使用说明书，合格证，9V电池。