

主要特点

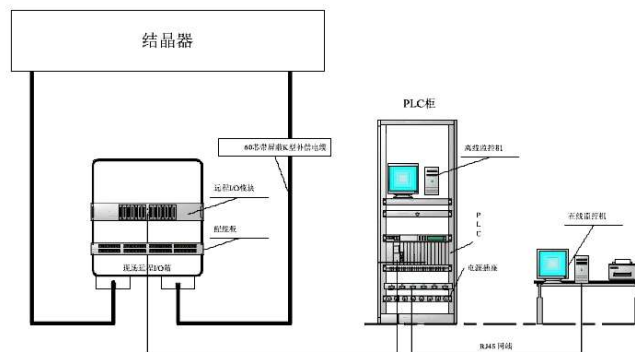
- 采用进口偶丝封装的高精度漏钢预报专用热电偶；
- 模糊神经网络技术，更智能、更及时、更准确；
- 可预测卷渣、粘连、角部及未知类型漏钢（算法）；
- 回放历史数据，分析历史数据；
- 可对历史报警文件进行查询和查看报警曲线；
- 报警准确率可达到 90% 以上；

主要应用领域

通过在线监测结晶器上铜板的温度变化趋势来预测可能发生的漏钢，并发出预报和处理。

主要设备

高精度热电偶、远程 I/O 温度采集模块、PLC 模块、PLC 控制柜、离/在线数据处理服务器等。



技术参数

型号 LK-BP-□-□

热电偶测量范围 0°C~400°C

热电偶类型 K 型分度

热电偶允差值 ±1°C

响应时间 <0.5S

热电偶验收标准

热电偶升温过程稳定；

热电偶温度响应时间一致；

热电偶测量时线性一致；

热电偶质量执行标准

IEC584

IEC1515

GB/T16839-1997

电气参数

模拟输出 K 型分度

数字输出 PROFIBUS DP

电 源 220VAC

一般参数

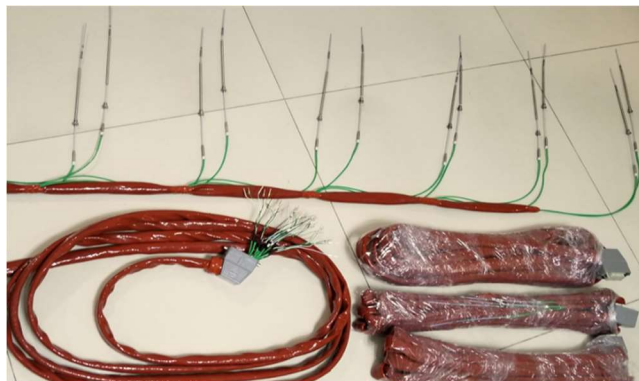
热电偶材料 不锈钢

热电偶工作温度 -20°C~+200 °C

热电偶防护等级 IP68

系统工作湿度 ≤90% 不结露

漏钢预报热电偶



现场远程 I/O 箱



漏钢预报软件界面

