

台湾泛达 900 系列仪表操作注意点

一、调试注意点

1、仪表电气的操作主要是程序温控表的操作和常规电气的操作。

程序温控表的操作主要就是编制温度时间曲线和最高温度报警值 HIAL（它一般比程序曲线中最高温度高出 20℃），具体的操作见泛达温控表说明书，（温控表其他相关参数已设定好，不可随意修改）。

2、该可控硅触发系统有相序要求注意，

安装好后，初次使用时先确定各加热旋钮开关应处于“关”的状态，后系统送电（主电路和控制电路），在确认仪表无输出指示（即输出指示灯 OUT1 不亮，OUT PUT 边上的矩形数码管都不亮），**相应的仪表中参数 OUTL 为零时**，置加热旋钮开关于“开”的位置，此时主电路接触器，将吸合，此时温区对应的电流电压表，应都为零显示，否则应更换控制柜电源 L2、L3 两相的相序。

二、本系列仪表的操作分为两个界面，两个界面的进入与退出操作如下：

第一界面的进入操作为点按 SET 键，即出现第一个参数 OUTL，其它参数则继续点按 SET 键，都会逐一显示，用户可进行相应的用户界面操作包括编写用户程序。当所有的参数显示完毕后就自动退出该界面，回到测量值和设定值同时显示的初始界面。

第二界面的进入操作为按 SET 键 5 秒钟左右，当手按 SET 键的时候将先出现 OUTL，此时手不可松，接着就会显示第二界面的第一个参数 P1，其余参数随着点按 SET 键也会逐一显示，退出该界面的操作则是和进入的操作一样，点按 SET 键 5 秒钟左右，就回到测量值和设定值同时显示的初始界面。

三、相关键的操作说明及相关指示灯的说明

本仪表可用的操作键主要为 SET 键、<移位键、△键和▽键，共四个键。

各键的作用分别为：①SET 键为各参数和各操作界面的转换，②<移位键的作用为修改参数时的移位功能、对每个参数修改时需先点按移位键则相应的参数处于修改状态，注意每个参数只有在修改状态下才可以被修改，具体方法是在参数进行设定时，点按<移位键，相应参数的四位数值将会从个位开始闪动，表示该位可修改，后再通过点按<移位键，四个数值位将依次闪动，从而依次修改各个位的数值，数值修改后点按一下 SET 键即可输入，同时进入其它参数的修改状态。

△键和▽键的操作首先是对参数修改时，△键为加数，▽键为减数。

注：此说明只作为操作的补充说明，具体详见说明书。

宜兴市奥普瑞炉业有限公司

2014. 1. 25