

超级恒温槽基本操作说明（CH1015）



集热式恒温加热磁力搅拌器



控制面板

1: 技术参数与特点

CH 系列微机温控超级恒温槽采用单片微处理器控制、自整定 PID 调节，进口铂电阻(Pt100)测温，控温精度高、波动度小；仪器工作稳定可靠，操作方便安全。

恒温槽主要技术参数

型 号	CH1015	CH1515	CH2015
温度范围(°C)	室温+20~100	室温+20~150	室温+20~200
温度波动度(°C)	± 0.05		
控温方式	微机温控、PID 调节		
显示分辨率(°C)	0.1		
内胆容积	15		
开口尺寸(长×宽×深(mm))	215 × 170 × 200		
泵循环方式	外循环	内循环	
泵流量(L)	10		
功率(KW)	1.5		1.8
外形尺寸	370 × 340 × 480		

2: 设备启动与关机

送入总电源，打开电源开关，仪表显示亮→按 set 键设置加热温度→待溶液升至设定温度后开启循环键→温度达到设定温度后自动断电。

关机时，先关闭加热开关，待温度降至室温后→关闭循环开关。

3: 注意事项:

- 1) 加热温度最高只能达到 100°C；
- 2) 泵装置在水箱偏上部位，泵口不得裸露于液面之上，因此实验过程中需随时关注水位高度；
- 3) 禁止干烧。

