



中科都菱品牌 MPC-5V650Y

标准操作程序 SOP

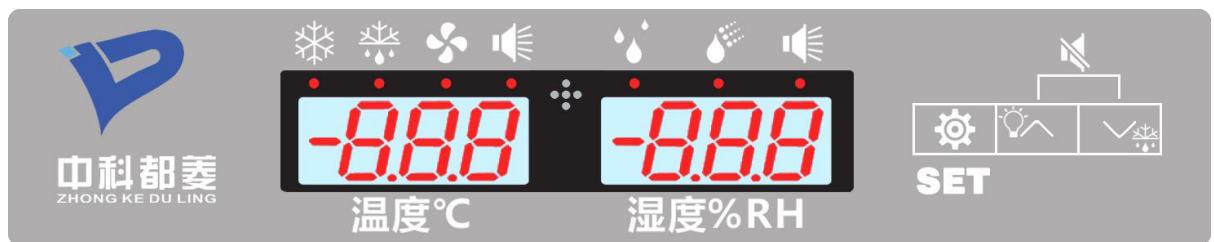
【目的】

规范医用冷藏保存箱的操作与维护工作，以保障操作人员的安全和医用冷藏保存箱的正常运行。

【内容】

一、温控器

①按键功能：



控制器可以测量柜内温湿度，具有温度控制、湿度显示、除霜、报警等功能；

如图所示，中间为湿度和温度显示窗口，温湿度视窗之间是报警蜂鸣器，温湿度显示区上面的标记符号，从左至右分别为制冷、化霜、风机、报警（高/低温、探头故障、冷凝器、开门等），除湿、加湿、报警（湿度超标，过高或过低）；

右侧区域为按键区，从左至右依次为设置、上调、下调/手动化霜按键。仪器上共有 、、 共 3 个按键，用于对控制器的操作。

②正常使用状态时，建议不能对设定温度进行随意调节。

⑤需要取消报警声音提示时，可以同时按  +  键取消声音提示，但是报警指示灯及报警代码会一直显示直至报警状态解除。

⑥如有特殊需要调节，请致电售后服务电话或者由专业维护人员调节。

二、出厂时温控器已经设定好默认参数，正常使用状态下，建议用户不要自行设定参数，确有参数变更需求，请致电中科都菱客户服务热线：4008-808-949。

三、日常使用操作规范

1. 首次安装或搬动保存箱后，请固定脚轮刹车片，确保保存箱不移动，安装到位后，需要静置 2~3 小时后通电运行。
2. 保存箱使用环境温度为 10~32℃ (尽量保持在 28℃ 以下使用。如果环境温度高于 32℃，冷却效率会迅速下降，且环境温度长时间高于 32℃ 将可能导致压缩机损坏或寿命降低，因此，使用该产品的环境建议安装空调)。
3. 保存箱需放置在干燥通风、不受阳光直射的环境中，设备左右两侧、上部及背部空流通空间不得小于 30cm。
4. 通电时先打开保存箱电控箱上的电源开关，需长时间关机时，先拔掉电源再关掉此开关。
5. 在高温高湿环境下，玻璃门可能会凝露，属正常现象，不影响箱内储藏温度。如出现凝露现象，请尽快改善通风条件，同时降低环境温度。
6. 使用者不要随意更改温控器参数，如有调节需要请与本公司售后联系。
7. 不要在保存箱顶部放置重物，以免顶盖受压变形。
8. 物品较多时，请分批存放，每批不得超过箱体容积的三分之一。放入首批物品后，待显示温度稳定后再放入第二批，以确保箱内温度稳定。
9. 保存箱使用过程中，如存取物品开门时间过长，外部热空气会进入箱内，引起高温报警，此属正常现象，请注意尽量减少开关门的时间和次数。
10. 每隔三个月清理一次冷凝器的灰尘，以确保设备正常运行。
11. 在遇到报警故障或者其他故障时，请参照说明书按照显示板上的提示清除故障，如不能自行排除故障，请勿擅自拆卸，请及时联系售后工程师协助消除故障。
12. 非本公司维修人员，请勿打开电气箱！