

医院重症病房医用冰毯

产品名称	医院重症病房医用冰毯
公司名称	北京禾和春科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:RC-2000 规格:台/箱 产地:国产
公司地址	北京市海淀区万柳东路11号5层519
联系电话	13810720341 13810720341

产品详情

医院重症病房医用冰毯是一种在医疗领域广泛应用的设备，主要用于手术、放疗、冷冻治疗等医疗过程中，对治疗部位的温度进行jingque控制，以达到更好的治疗效果。以下是关于医用控温仪的工作模式、优势特点的介绍：

一、工作模式

医用控温仪通常采用制冷、制热原理，通过主机工作与冰毯内的水进行循环交换，促使毯面接触皮肤进行散热或加热，从而达到降温或升温的目的。其工作模式一般包括以下步骤：

准备工作：将医用控温仪连接到电源并启动，确保设备处于工作状态。

设置参数：根据患者的病情和医生的需要，设置合适的参数，如目标体温、温度变化速率等。确保设备的设置与患者的需要相匹配，并遵循的医疗指导。

启动控温模式：在确认探头安装正确后，启动医用控温仪的控温模式。根据设备的界面或控制面板上的操作按钮，选择相应的控温模式，并设置目标体温。

监测和调整：在控温过程中，密切监测患者的体温变化，并根据需要进行调整。设备通常提供实时的体温显示和报警功能，当患者的体温接近或超出设定的范围时，会发出相应的警报。

结束控温：根据医疗指导和患者的状况，决定何时结束控温。在结束控温前，逐渐调整设备的参数，使患者的体温逐渐回到正常范围。

二、医院重症病房医用冰毯优势特点

精度高：医用控温仪的精度非常高，可以实现对温度的jingque控制，甚至可以达到0.1 的精度。这使得医生能够根据患者的具体情况进行更加的治疗。

操作简便：医用控温仪的操作非常简便，一般只需要按照说明书上的步骤来操作就可以了。即使是没有相关知识或经验的人也能够轻松上手。

智能化程度高：医用控温仪采用电子技术和微处理器技术，具有较高的智能化和自动化程度。它能够自动完成温度采集、处理、控制等环节，减少了医护人员的工作量。

适用范围广：医用控温仪可用于各种医疗设备的温度控制需求，如手术床、放疗设备、冷冻治疗设备等。这使得医生能够根据具体需要选择适合的控温设备。

安全性高：医用控温仪能够有效地防止温度过高或过低对医疗设备或人体造成损害。它通常具有多种安全保护功能，如超温报警、过流保护等，确保设备的稳定运行和患者的安全。

制冷系统：旋转式进口高分倍医用压缩机二次水循环氟环保制冷技术

3.系统结构：三路输出，独立控温。

4.毯温帽温设置范围： $-2 \sim 40$ 任任调；水温温控范围： $-4 \sim 40$ 。

5.毯面温度：降温毯和降温帽的表面温度围绕水温的 ± 1 显示

表面温度不均匀度： ≤ 2

6.体温设定范围： $31 \sim 42$

*7.显示界面：7寸彩色液晶触摸屏

*8.系统控制方式：两种控制模式

手动控制模式和自动控制模式，即毯帽监测模式和人体体温监测模式。

8.1降温系统自动控制模式:

体温设定范围： $31 \sim 37$ ，五种体温控制档，分别为： 31 ± 0.5 （中度低温）、 33 ± 0.5 （颅脑降温）、 35 ± 0.5 （发热降温）、 37 ± 0.5 （防褥疮护理）以及自定义模式（医嘱）；

8.2升温系统自动控制模式:

体温设定范围分三档： 36 ± 2 、 40 ± 2 以及自定义模式。

*9.内置传感器监测毯帽温度，使用安全，方便。

*10.腋温和肛温传感器可任意选择。

*11.自锁快速接头，使用操作更方便、简捷、移动自如，防漏。

12.毯帽材质：TPU

可配置玻璃钢硬帽，铜质内层，3cm内置保温层，降温效果明显。两种降温帽可任选其

13.毯子 150kg水循环正常

14.安全报警：缺水故障报警，水位超限报警，体温传感器低于下限报警。