

# 重症病人用亚低温治疗降温机

产品名称	重症病人用亚低温治疗降温机
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

医院亚低温治疗用的降温机，是一种专门为亚低温治疗设计的医疗设备，通过高效的控温系统，帮助患者实现体温的控制。以下是关于该降温机的详细介绍：

### 一、产品介绍

医院亚低温治疗用降温机采用了先进的温度控制技术，能够jingque地控制患者的体温，使其达到亚低温状态。该产品结合了人体工程学原理，配有控温毯和控温帽，可以将患者的体温选择性或全身性地降低至亚低温状态，适用于医疗机构中高热患者的物理降温和低温患者的物理升温，以及需要保持体温的患者。

### 二、功能特点

**高效控温：**通过高效的控温系统，能够迅速而准确地调节患者的体温，使其稳定在预设的范围内。

**温度监测与报警：**该降温机具有温度监测功能，能够实时检测患者的体温变化。当体温超出预设范围时，会立即发出警报，提醒医生及时采取措施。

**多种治疗模式：**为了满足不同患者的治疗需求，该降温机提供了降温模式和升温模式两种治疗模式，可以根据患者的具体情况进行选择。

**安全可靠：**降温机采用了航天级半导体模块，制冷/制热速度快，同时噪音小、免维护、环保安全。

### 三、使用说明

**开机准备：**在使用降温机前，确保设备已正确连接电源，并检查各项功能是否正常。同时，准备好控温毯和控温帽，确保它们与患者的身体紧密贴合。

温度设置：根据患者的具体情况和医生的建议，设置合适的体温范围。确保设置的温度既能够满足治疗需求，又不会对患者造成不适。

开始治疗：启动降温机后，它将开始自动调节患者的体温。在治疗过程中，医护人员应密切观察患者的体温变化和生命体征，确保治疗的安全和有效。

#### 四、维护保养

清洁与消毒：定期对降温机进行清洁和消毒，确保设备的卫生和安全。在清洁过程中，应注意不要使用刺激性强的清洁剂，以免损坏设备表面。

功能检查：定期检查降温机的各项功能是否正常，包括温度控制、温度监测和报警等功能。如发现异常情况，应及时处理并记录。

存放与保管：降温机应存放在阴凉干燥处，避免阳光直射和高温环境。同时，应确保设备周围无障碍物，以便随时取用。

请注意，在使用降温机时，应严格遵守操作规程和注意事项，确保患者的安全和治疗效果。同时，医护人员应接受相关的培训和指导，熟悉降温机的操作和维护方法。

## 产品特点

### 1.设备用途

对患者进行亚低温治疗及围手术期进行复温使用的一款双重功能的设备。

### 2.设备原理：

加热系统：防腐碳钢加热盘

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 ~ 40 任任调；水温温控范围：-4 ~ 40 。

5.毯面温度：降温毯和降温帽的表面温度围绕水温的 $\pm 1$  显示

表面温度不均匀度： 2

6.体温设定范围：31 ~ 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 -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）；