

# 重症病人物理降温毯

产品名称	重症病人物理降温毯
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-2000III 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

医用电子降温毯，作为一种先进的医疗设备，以其独特的功能和广泛的应用领域，在医疗行业中发挥着重要作用。

产品介绍方面，医用电子降温毯采用先进的半导体制冷技术，通过jingque控制毯面温度，实现对患者体温的调节。其结构紧凑、操作简便，且具备自动控温、自动计时等功能，使得医护人员能够轻松完成患者的降温治疗。同时，该设备还具备安全可靠、可长时间不间断使用的特点，确保患者在使用过程中的安全与舒适。

功能方面，医用电子降温毯主要用于对脑炎、脑水肿、脑出血等神经系统疾病患者进行物理降温。通过对患者全身或局部进行降温，可以有效降低颅内压，促进神经功能恢复，减少后遗症。此外，该设备还适用于术后复温、跌打损伤冷敷等多种场景，为急诊、ICU、儿科等科室提供了理想的降温解决方案。

市场前景方面，随着全球老龄化趋势的加剧，神经系统疾病、高热惊厥等疾病的发病率不断上升，对医用电子降温毯的需求也在不断增加。同时，随着医疗技术的不断进步和人们对医疗服务质量要求的提高，医用电子降温毯作为一种高效、安全的降温设备，其市场前景十分广阔。

总之，医用电子降温毯以其独特的功能和广泛的应用领域，在医疗行业中具有buketidai的地位。随着市场需求的不断增长和技术的不断创新，相信医用电子降温毯的市场前景将更加光明。

## 产品特点

设备用途：本设备是一款具备双重功能的医疗设备，专为患者进行亚低温治疗及围手术期复温设计，实现一机多用，满足不同治疗需求。

**设备原理：**加热系统：采用防腐碳钢加热盘，确保加热均匀且持久。制冷系统：采用旋转式进口高分倍医用压缩机，结合二次水循环氟环保制冷技术，实现高效、环保的制冷效果。

**系统结构：**设备采用三路输出设计，每路均可独立控温，确保不同部位的温度控制更加精准。

**温度设置范围：**毯温帽温：可在-2 ~ 40 范围内任意调节，升降温速度最快可达2 /分钟。水温：温控范围在-4 ~ 40 之间，满足不同治疗需求。

**温度控制精度：**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，确保温度控制精准。表面温度不均匀度：  $\leq 2$  ，提供均匀的治疗体验。

**体温设定：**设定范围在31 ~ 42 ，满足多种治疗场景的需求。

**显示界面：**采用7寸彩色液晶触摸屏，直观易操作，便于医护人员实时监控和调整。

**控制模式：**提供手动控制模式和自动控制模式两种选择。自动控制模式包括毯帽监测模式和人体体温监测模式，可根据不同治疗需求灵活切换。

**自动控制模式特点：**降温系统：体温设定范围在31 -37 ，提供五种体温控制档，包括中度低温、颅脑降温、发热降温、防褥疮护理及自定义模式（医嘱），满足不同患者的治疗需求。升温系统：体温设定范围分三档，包括 $36 \pm 2$  、 $40 \pm 2$  以及自定义模式，确保患者体温平稳回升。

**安全监测：**内置传感器实时监测毯帽温度，确保使用安全。同时提供腋温和肛温传感器选择，方便医护人员根据治疗需求进行监测。

**便捷操作：**采用自锁快速接头，操作简便，移动自如，有效防止液体泄漏。

**材质与配置：**毯帽材质为TPU（热塑性聚氨酯），可配置玻璃钢硬帽，铜质内层，3cm内置保温层，降温效果显著。同时提供多种降温帽选择，满足不同治疗需求。毯子在水循环正常的情况下，重量不超过150 kg，便于移动和存储。

**安全报警系统：**设备配备缺水故障报警、水位超限报警以及体温传感器低于下限报警功能，确保治疗过程的安全可靠。

**噪音控制：**设备运行噪音  $\leq 45$ dB，为患者提供宁静的治疗环境。

完整配置：主机1台，降温毯1条，升温毯1条，降温帽1个，人体探头4个，确保治疗过程的顺利进行。

总之，本设备具有双重功能、高效制冷与加热、精准控温、安全可靠、操作简便等特点，是医疗领域进行亚低温治疗及围手术期复温的理想选择。