

## 医院使用的保温装置（升温毯）

产品名称	医院使用的保温装置（升温毯）
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:YCB-7000 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

术中充气式保温装置是一种专为手术过程中患者保暖而设计的医疗设备。它利用充气升温的原理，通过流动的热空气为患者提供稳定均匀的保温环境，从而有效地防止患者在手术过程中因体温过低而引发各种并发症。

### 产品介绍

术中充气式保温装置主要包括充气升温装置和体表加温毯两部分。充气升温装置负责产生流动的热空气，而体表加温毯则覆盖或垫于患者体表，通过对流换热形成稳定均匀的热环境。这种保温装置通常具备多档温度调节功能，以适应不同患者的保暖需求。同时，它采用双重过滤系统，确保送入患者体表的空气清洁无污染。此外，该装置还具有噪音水平低、使用安全等特点。

术中充气式保温装置有多种类型可供选择，包括全身保温毯和局部保温毯等。全身保温毯能够覆盖患者的整个身体，提供全面的保温效果；而局部保温毯则只覆盖患者的特定部位，如手臂、腿部等，实现针对性的保温。此外，还有一些特殊设计的保温毯，如带有开口的保温毯，方便医护人员进行治疗操作。

### 操作方法

**准备工作：**将充气式保温装置放置在手术台旁，接通电源，并确保充气升温装置和体表加温毯连接完好。

**充气与预热：**启动充气升温装置，对体表加温毯进行充气，并设定合适的温度进行预热。预热时间根据具体型号和设定温度而定。

**覆盖患者：**待体表加温毯预热完成后，将其覆盖或垫于患者体表，确保毯面平整并与患者皮肤接触良好。

**调节温度：**根据患者的体温和手术需求，通过温度调节装置调节保温毯的温度。

术中监控：在手术过程中，医护人员应密切关注患者的体温变化和保温毯的工作状态，如有异常情况应及时处理。

## 维护保养

清洁与消毒：术后应及时对体表加温毯进行清洁和消毒处理，以防止交叉感染。清洁时可使用温和的清洁剂，避免使用刺激性强的化学物品。

检查与更换：定期检查充气升温装置和体表加温毯的工作状态，如发现损坏或老化应及时更换。同时，根据使用说明书的要求定期更换过滤器等易损件。

存储与保管：在不使用时，应将术中充气式保温装置存放在干燥、通风的地方，避免阳光直射和潮湿环境。同时，避免与其他医疗器械或物品混放，以免相互干扰或损坏。

请注意，不同品牌和型号的术中充气式保温装置可能在具体操作和维护保养方面有所差异，因此在使用前应仔细阅读产品说明书并遵循医护人员的指导。通过正确的操作和维护保养，可以确保术中充气式保温装置的正常运行和延长其使用寿命，为患者提供更加安全、舒适的手术环境。

## 设备用途

麻醉病人充气式医用升温毯是通过保持患者体温的方法对围手术期促进血液循环，提高人体免疫力的医疗设备，它替代了我国医疗域沿用了几十年的病人保温设备，解决了医院现有保温设备的漏水、漏电、烫伤等难题。

2. 操作方式：一键飞梭式旋钮操作，简单快捷。

3. 显示方式：5寸彩色

4. 导气接口：

4.1 置式自锁紧风

4.2 出气口温度探头设计，控温精度高。

4.3 1.5-1.8M高伸缩输气连接软管，耐磨，柔韧性好。

5. 金属外壳，通过电磁兼容检测，抗干扰性强。

6. 性能参数

6.1 医用升温毯温度：设定温度分四挡：室温、32、38、43

6.2 工作方式：连续工作

6.3 超温报警：高于设定温度3 时报警停止工作

6.4 低温报警：低于设定温度3 时报警

6.5 加热盘报警：加热盘使用期超砺凶侗

6.6累计计时：大255h,计时精度： $\pm 1\text{min}$

6.7医用升温毯风速：可设置高风速和低风速两档，高风速 $26 \pm 1\text{Km/h}$ , 低风速 $23 \pm 1\text{Km/h}$

6.8医用升温毯工作噪音：正常工作的整机噪音 49db

6.9 医用升温毯总功率 350VA

## 7运输和贮存条件

7.1环境温度范围-40 -50

7.2相对温度范围10%-80%

7.3大气压力范围500hpa-1060hpa

## 8正常工作条件

8.1环境温度5 -40

8.2相对湿度 80%

8.3大气压力860hpa-1060hpa

8.4电源要求AC 220V  $\pm 10\%$ ,50Hz  $\pm 2\%$

## 9配置要求

9.1主机：1台

9.2一次性加温毯：5个（多款一次性加温毯，可根据临床需要进行选择）