



彩虹

全线路安全保护调温电热毯

使用说明书

使用前请仔细阅读说明书



适用于: TT160×80-7X、TT160×100-8X、TT160×130-7XD、TT170×140-7X

重要说明：注意保存以备后用

执行标准:GB 4706.8 QB/T 2994

成都彩虹电器（集团）股份有限公司

TWYJS80202C

本公司从二十世纪80年代初就致力于电热毯的研究、开发、生产，技术力量雄厚、工艺先进、质量优良。

一、产品特点

本品为下铺电热毯

全线路特别安全保护：采用进口设备生产的高强度、耐弯折双层螺旋发热线，内层发热、外层感温保护；配备本公司研发的特别安全保护控制器——新设计的五档位安全调温开关（具有除螨、升温、保温、睡眠、关断五个档位），采用阻燃PCB板，配备可靠的电流熔断器和温度熔断器，使用具有独立反馈通道的三芯线连接，接线盒采用防潮密封灌装，具有多重安全保护功能，防止电热毯通电时因折叠、折皱、超温、断丝打火等异常状态引起的意外事故，实现了电热毯全线路安全保护。

发热方式：本系列电热毯有均温区和多温区两种发热方式。均温区是指毯面发热区域温度基本一致；多温区是根据人体的生理特征设计（脚部区温度高，背部区温度低），使用倍感舒适。

安全除螨模式：使用电热毯除螨档时，电热毯快速升温，可以有效的驱除螨虫。除螨2小时后，电热毯自动转入保温工作模式，确保使用安全。

智能预热模式：使用电热毯升温档预热时，电热毯快速升温，1小时后自动转入智能预热模式，确保温度适宜，使用安全。

保温模式：使用保温档时，电热毯进入保温工作模式，仅供睡前保温使用。

睡眠模式：睡眠档温度舒适，推荐睡眠时使用。

以下内容为说明书正文，请仔细阅读：

二、主要规格、型号及技术参数

型号	名称	型式	毯面尺寸 (cm)	额定功率	额定电压及频率
TT160×80-7X	全线路安全保护调温电热毯	单人均温区	160×80	60W	220V~50Hz
TT160×100-8X	全线路安全保护调温电热毯	单人均温区	160×100	70W	
TT160×130-7XD	全线路安全保护调温电热毯	双人多温区	160×130	100W	
TT170×140-7X	全线路安全保护调温电热毯	双人均温区	170×140	110W	

II类电器

注：1、本产品符合GB 18401标准要求，属于非直接接触皮肤的产品（C类）。



不可洗涤

2、功率测试采用可测量电流正弦半波及特殊波形仪器（如8716C型功率仪）。

3、型号、毯面尺寸如有变化，恕不另行告知，见所购产品标识处。

全线路安全保护调温电热毯

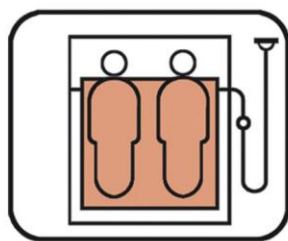
1

三、控制器各部位名称

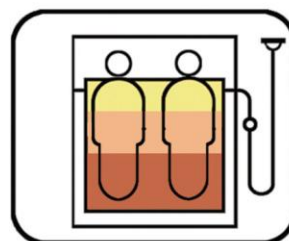


产品图案仅作参考，请以实物为准

四、发热方式



均温区发热



多温区发热



重要提示

不能将电热毯置于两层棉絮(褥垫)中间或棉絮(褥垫)下面，以避免电热毯因热量积聚，温度过高，出现超温保护，从而损坏电热毯。

五、使用方法

- 1、本产品不需接地。
- 2、将电热毯平铺在床垫或棉絮(褥垫)上面（禁止与远红外线床垫或自热式理疗器具共用），电热毯四角上的绊扣用非金属带子牢固地固定在床或床垫上，在电热毯面上只铺上床单，将被盖平铺盖在床单上。
- 3、将电源线插头插入交流220V~ 50Hz电源插座上（绝不能把该器具接到直流电源上）。
- 4、电热毯通电时，控制器禁止放在被盖或枕头及其它覆盖物下面，更不能靠近其它热源以免控制器过热而损坏。
- 5、睡前30分钟左右，把电热毯控制器的开关推至“升温”档，电热毯快速升温，1小时后转入智能预热模式。升温档仅供睡前预热使用，升温预热时间不超过2小时；保温档仅供睡前保温时使用，不建议长时间使用；需要长时间连续使用电热毯时，推荐使用睡眠档，确保温度舒适、使用安全；停止使用时，把控制器开关推至“关断”的位置，此时指示灯熄灭，电热毯断电（如果长时间离人，请把电热毯控制器的开关推至关断档，同时从电源插座上拔出电源插头）。
- 6、用户需要驱除螨虫时，把电热毯控制器的开关推至“除螨”档，电热毯将快速升温，可以有有效的驱除螨虫。在实验室标准条件下，电热毯持续1.5小时以上除螨效果最佳。除螨档默认定时为2小时，2小时后电热毯自动转入保温工作模式，使用安全。**特别提示：睡眠时禁止使用除螨档。**
- 7、开关总定时12小时，从开关通电开始计时，计时达到12小时电热毯自动停止加热。
- 8、新电热毯或储存了较长时间的电热毯，在首次使用前应进行排潮处理。具体方法：在平铺的电热毯（注意：绝不能有褶皱及折叠）面上只铺上床单，将被盖平铺在床单上。插上电源，控制器开关推至“排潮”档，待电热毯温度升高后，（建议1小时以后）敞开被盖散尽潮气。用户可根据电热毯和被褥的潮湿程度如此循环几次，直至干爽，再关断电源。**注意：排潮期间不能离人，以免电热毯发热时间过长温度过高而损坏。**

六、特别提示

- 1、当电源电压较低时，电热毯发热量减小，毯面温升较慢，因此温度较低。此情况不属于电热毯故障，用户应注意检查电源电压。
- 2、控制器指示灯亮而电热毯不热时，表明电热毯出现故障。用户应把有故障的电热毯送回我公司维修服务部或各特约维修网点维修。
- 3、根据国家颁布的电热毯行业标准（QB/T 2994），在正常使用条件下，电热毯安全使用年限为6年。超过安全使用期限，本公司建议用户更换新电热毯。
- 4、床上铺有电热毯时，应禁止小孩在床上蹦跳。如已发生这种情况后，应特别注

意检查电热毯的各部分是否正常，确认其正常后方可使用。

5、发生任何意外或损害时（冒烟、起火、异响、异味等），务必先切断电热毯电源（拔出电源插头），再做其它处置。

七、注意事项

根据电热毯的国家标准要求，用户在使用本产品时，请务必遵守下列事项，否则本公司将不予承担责任。

- 1、不得折叠或弄皱使用电热毯。
- 2、不得卷折使用电热毯。用户使用的床及垫床物品应保证电热毯充分的平铺。如不能保证此要求时，则不能使用电热毯，以免造成局部过热而损坏电热毯。
- 3、不得插入销钉，禁止用锐器刻伤或用钝器敲击电热毯。不能用销钉或其它金属物固定电热毯。
- 4、只能作为下铺电热毯取暖，不作包裹身体取暖使用。禁作任何其它用途。
- 5、若器具弄湿时不能接通电源和使用。
- 6、不得由生活不能自理人员、婴幼儿及对热不敏感的人使用。
- 7、电热毯上放置有折叠的被盖等厚重物品时，不得通电，以免造成电热毯被压处局部过热而损坏电热毯。
- 8、不能暴晒、不能烘烤、不能熨烫，避免造成发热线绝缘损坏。
- 9、禁止与其它发热器具（如脚炉、热水袋、远红外线床垫或自热式理疗器具）并用，禁止为其它器具加热。
- 10、床上严禁火种（如烟头、火花），以防引起火灾。
- 11、本器具不打算在医院供医疗使用。因此，严禁在医院或家庭用于婴幼儿保暖。严禁老人在无人护理时使用。
- 12、饮酒过度、疲劳过度及服用镇静药物者不能使用电热毯。
- 13、此电热毯不宜被儿童使用，除非家长或监护人已事先对其进行设置，或已对儿童就其使用方法给予充分指导。
- 14、不要在可调床上使用。
- 15、用户外出（包括使用中途需要较长时间离开）或不使用电热毯时，应切断电热毯电源，然后拔掉电热毯电源插头，杜绝事故隐患。
- 16、不能用拉扯电源线的方式拔起插头，不能用拉扯软电线方式拖拉器具。
- 17、不得随意更换电热毯自带的控制器（只能与本产品控制器一起使用）。
- 18、本产品不可洗涤。
- 19、器具在使用中出现故障（如控制器指示灯不亮、控制器保护线路中熔断器或热

熔体的熔丝已熔断、器具不发热），则必须退回给生产厂家或其代理商维修。禁止自行拆卸、修理电热毯及控制器。

20、如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

21、不用时请按下述方法存放：存放器具时，先让器具冷却下来再折叠收藏在干燥处。存放期间不要把物品压放在器具上面使器具起皱折。经收藏后再使用时应先仔细检查毯面、控制器及电源线有无异常。如有异常，则不能通电。

22、人体皮肤长时间接触40°C~60°C的物体，会出现红斑和水肿，即低温烫伤。

使用电热毯应防止低温烫伤，防止方法：长期使用电热毯推荐使用睡眠档。

八、日常检查维护

为保障用户安全使用电热毯，特别提醒用户注意以下事项：

1、使用前应注意观察电源线、插头、连接器具的软线以及控制器有无异常情况，如有异常而又不能确认其安全与否时，不要继续使用，请送我公司维修服务部或各地维修网点检查维修。

2、在使用期间，应经常性地检查电热毯是否铺垫平整、固定牢固，毯面有无皱折、卷曲，对影响正常使用的情况要及时处理。

3、经常检查器具（包括软线）上是否有磨损或损坏的痕迹，如果有这类现象或此器具已被误使用了，则应在下次使用前返回我公司维修服务部或各地维修网点检查维修。

九、保修办法

本产品从出售之日起，一年内凡属于产品质量问题引起的故障，可持发票及保修卡到我公司维修服务部或各地维修网点检查维修（也可邮寄到公司总部售后服务中心）。

特别提示：未按说明书要求使用，引起电热毯过热保护，造成电热毯损坏的，不属于产品质量问题，不属于保修范围，维修时需支付材料费。

为了您和他人的健康，为了保护我们赖以生存的大自然环境，在使用本产品前请阅读以下注意事项：

a)本产品的包装物不可随意扔弃或焚烧，应送往垃圾回收站。

b)本产品废弃不用时不可随意拆卸、丢弃或焚烧，请送往垃圾回收站。

售后服务网点详见<http://www.rainbow.com.cn/service/14/30/list/>，或扫描右侧二维码查询。



附录1：产品有害物质含量表

产品中有害物质的名称及含量（电热毯）						
部件名称	有害物 质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
控制器（含连接组件）	×	○	×	×	○	×
面料组件	○	○	○	○	○	○
发热线	×	○	○	○	○	○
电源线	×	○	○	○	×	×
塑料箱包	○	○	×	○	○	○

本表格依据SJ/T11364规定编制
 ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572规定的限量要求以下。
 ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。

注：因型号不同，产品可能不包括以上所有部件，请以产品实际配置为准。



本标识内数字表示产品在正常使用状态下的环保使用期限为10年。
 某些部件也可能有环保使用期限标识，其环保使用年限以标识内的数字为准。

附录2：保修卡及合格证

保 修 卡
<p>本产品从出售之日起，一年内凡属于产品质量问题引起的故障，可持发票及保修卡到我公司维修服务部或各地维修网点检查维修（也可邮寄到公司总部售后服务中心）。特别提示：未按说明书要求使用，引起电热毯过热保护，造成电热毯损坏的，不属于产品质量问题，不属于保修范围，维修时需支付材料费。</p> <p>出售日期：_____</p>

合 格 证
<p>产品经检验合格 准许出厂</p> <p>检验员：_____</p>

电热毯快速使用指南

1、将电热毯不分正反面平铺在适合规格的床垫或棉絮(褥垫)上面。不能将电热毯置于两层棉絮(褥垫)中间或棉絮(褥垫)下面。有控制器端作为肩部，发热线的布线区域不能置于枕头下。图1

2、选用的带绊扣的电热毯：应将电热毯四角用带子穿过绊扣与床角固定或捆绑在床垫上，以防电热毯折皱使用引起局部过热而损坏。图2

3、选用的带松紧带的电热毯：将电热毯四角上的松紧带直接套在床垫四角上，以防电热毯折皱使用引起局部过热而损坏。图3

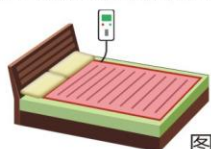


图1

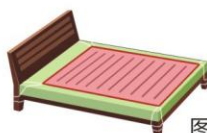


图2

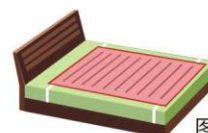


图3

4、在电热毯面上只铺上床单，将被盖平铺盖在床单上。通电时，电热毯上不能放置有折叠的被盖等厚重物品。图4

5、睡前提前30分钟左右预热。接通电源后，控制器必须暴露在外，禁止覆盖。使用电热毯时不能离人。用户外出（包括使用中途需要较长时间离开）或不使用电热毯时，应拔掉电热毯电源插头。安全保护调温型电热毯预热时间不要超过2小时。图5

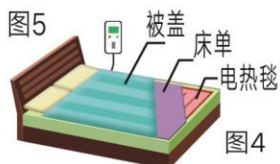


图4

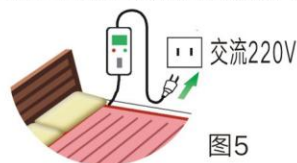


图5

根据国家颁布的电热毯行业标准（QB/T 2994），在正常使用条件下，电热毯安全使用年限为6年。超过安全使用期限，本公司建议用户更换新电热毯。特别提示：未按说明书要求使用，引起电热毯过热保护，造成电热毯损坏的，不属于产品质量问题，不属于保修范围，维修时需付材料费。

官方网站

成都彩虹电器（集团）股份有限公司
地址：成都市武侯大道顺江段73号
服务电话：400-850-1661
<http://www.rainbow.com.cn>

