

# 无线遥控型恒温定时电热水暖电褥子控制板智能学习无线对码控制板

产品名称	无线遥控型恒温定时电热水暖电褥子控制板智能学习无线对码控制板
公司名称	沧州市新华区方圆电子产品开发部
价格	面议
规格参数	
公司地址	东环中街39号
联系电话	086-03173142889 13932732038

## 产品详情

本控制板专为电热水暖电褥子配套使用。该控制板主要表现于智能性、安全性、可靠性和方便、实用性。其功能具有设定温度、设定工作时间、工作状态开关、状态指示灯和数码管指示各种不同的工作状态；主要器件出现问题以后，任何状态下均可发出“指示灯闪烁,声音报警,数码管提示故障类型”。

一组显示器，在定时工作状态下，交替显示当前的温度数据和剩余时间数据，使用者一目了然，了解当前的工作状态。

### 一、 功能特点：

1、 使用开关电源为控制板供电，体积小、电能转换效率高，节省电能。

2、 一体化设计，故障率低，工作可靠。

3、 功能接近人性化，三个状态指示灯分别是：

、 电源指示灯：接通电源，此指示灯点亮。

加热指示灯：加热时点亮；不加热时熄灭。

报警指示灯：报警指示灯对“缺水”、“温度传感器故障”和“温度传感器接触不良”报警。数码显示“er-1”、“er-h”、“er-l”。

数码管：组根据工作状态显示不同的内容。停止工作期间无显示。温控工作期间，显示温度；定时工作期间，显示8秒钟温度，2秒钟时间，两种数据交替显示。

三个按键：电源开关按键、递增按键、递减按键。

所有设置和操作功能均有记忆，为用户提供使用方便。

- 、无线遥控器，定时开启与关闭，非定时开启与关闭。
- 、学习型无线对码，便于操作。
- 、适应于所有脉冲宽度的编码，对遥控器兼容性好。

#### 4、温度分段控制:

温度分段控制，减少了频繁启动，延长加热棒和电机的使用寿命。

#### 5、安静控制:

安静控制不但节省电能,延长电机的使用寿命，而且降低电机工作噪声。

## 二、技术性能：

- 1、供电电压：ac220v
- 2、电热棒功率：最大控制功率1500w.
- 3、温度设置范围：15～60摄氏度。
- 4、电机功率：0～500w.
- 5、定时范围：1～23小时。
- 6、无线遥控器工作频率：315mhz
- 7、遥控距离：大于50米（空矿地）。

## 三、遥控器功能按键：

本控制器使用4按键无线遥控器操作，与手动操作兼容。双重操作方便用户，无线操作实现被窝内的管理。遥控器如图所示。

- a按键-无定时控制器电源开启。鸣响提示一声“嘀”。
- b按键-无定时控制器电源关闭。鸣响提示两声“嘟嘟”。
- c按键-有定时控制器电源开启。鸣响提示一声“嘀”。
- d按键-有定时控制器电源关闭。鸣响提示两声“嘟嘟”。

## 四、无线遥控器与控制板的对码学习：

在未通电之前按下“开关”按键不放，接通电源后，数码管显示“- -”，表示进入“对码学习”状态。

按下遥控器上的任意一个按键，看到三个指示灯闪烁3次。表示对码学习成功。此时的遥控器即可进行正常的遥控。

## 五、适应外壳：

目前的线路板适应于立式和卧式几种外壳，如果合作厂家的外壳与线路板固定孔不适应，可以按用户的尺寸设计电路板。

如果合作用户除上述功能外，另有新的功能要求，我公司将为用户增加新功能。