

时段显示	工作日(周一到周五)		周末(周六到周日)	
	时间	设定温度	时间	设定温度
时段1	06:00	20℃	06:00	20℃
时段2	08:00	15℃	08:00	20℃
时段3	11:30	20℃	11:30	20℃
时段4	13:30	15℃	13:30	20℃
时段5	17:00	25℃	17:00	25℃
时段6	22:00	16℃	22:00	25℃

备注:

- 1) 工作日出厂默认周一至周五。
2) 时间调整步进为15分钟，在设定期时间段时，本时段设定时间需大于上一时间段设定时间；当本段设定时间大于下一时间段时，将覆盖后面所有时段，即后面时段的设定时间和温度均与本段相同。

六、安装说明

温控面板安装位置要相对统一，并宜安装在靠近室内中心位置内墙上，距离地面的高度宜在700mm~1800mm范围内。

步骤一：拆下固定座 步骤二：固定座安装 步骤三：温控面板安装



1. 将温控面板的固定座与下壳分离开来。
2. 测量好固定座上两孔之间的距离，在墙上合适的位置用电钻打两个膨胀螺丝孔，用膨胀螺丝将固定座安装在墙上。（安装完成）

3. 在电池仓内装入两节5号电池，将温控面板下壳上的三个定位孔对应安装到固定座上的三个定位柱上。（安装完成）

一、概述

温控一体化供热计量系统是综合政府主管部门、供热企业、居民用户、工程实践等多方面要求，以节能、降耗、省费为出发点而设计的。数字化的远程监控平台可实现供热企业可控、居民用户可调、政府主管部门可管的多方面需求。

二、温控面板外观及显示说明**三、技术指标**

工作环境温度：-5℃ ~ 45℃

湿度：小于80%RH

温度设定范围：5~35℃

测量精度：±0.1℃

控温精度：±0.5℃

待机模式静态功耗：≤20uA

时钟精度：±5S/日

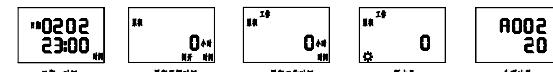
供电电压：3V(两节AA干电池)

四、产品功能

该温控面板与温控阀控制器配套使用，两者之间通过无线通讯。用户通过设置温控面板的温度来和室内实际温度相比较，若设定的温度高于室内温度（1.0℃），则打开球阀进行供热；若设定的温度低于室内温度（1.0℃），则关闭球阀停止供热。根据设定完全自动调控温控阀的开关，以达到智能调整室内温度的目的。

五、操作说明**1、显示说明**

- 1.1 在主界面下，按电源键“”，控制背光的开关。
1.2 在主界面下，按信息键“”，依次显示当前日期时间、累积开阀时间、累积工作时间、版本号、无线通讯失联次数。



- 1.3 在主界面下，按参数键“”，依次显示控制时段（供暖期）、通讯地址号、温控范围、设定时间（年、月、日、时、分）。在设定时间界面，按上下键“ ”调整数字大小。

**2、手动模式（全时段单一温度模式）**

- 2.1 在主界面下，长按电源键“”，切换手动模式和自动模式。

- 2.2 此模式下，用户可通过上下键“ ”，手动调节设定温度。根据设定的温度，温控面板会自动控制阀门状态，来完成对室温的调节。按“”设定温度升高；按“”设定温

**温控一体化供热计量系统****(温控面板)****使用说明书**

连云港腾越电子科技有限公司
连云港海州开发区创业路2号
电话：400-0699-691
传真：0518-85383192
Http://www.lytengyue.cn
E-mail: tykj2007@163.com

1

度降低。

3、自动模式（多时段多温度模式）

- 3.1 温控面板根据设置好的时段和温度自动运行。一周编程为工作日和周末“5+2”的工作模式，本工作模式有六个时段和六个时段的设定温度。每个时段的时间和温度用户可以进行自定义设定。

- 3.2 同时按参数键和信息键“ + ”，进入自动模式设定页面。

- 3.3 首先进入工作日时段设置页面，设定每时段的起始时间和相应的温度。按下“”调节时间增加/设定温度升高，按下“”调节时间减小/设定温度降低。按下“”，进入下一参数设定。设定好工作日的6个时段后，继续按“电源”进入周末时段设定，设定方法与上述相同。



- 3.4 设定完毕后，按“参数”键或“信息”键保存并退出。

- 3.5 下表为默认出厂设定每时段起始时间和温度。

4

七、注意事项

1. 请保持产品的外观整洁。
2. 禁止拆卸或有意损坏物品。
3. 安装时请轻拿轻放，不要暴力拆装。
4. 请不要频繁操作按键。
5. 请让温控面板远离热源。

八、保修条款

本套产品自发货之日起，整机一年内免费保修，终身维护，但下列情况导致的损坏则不予保修：

1. 温控面板的各部件封印标志被开启、破坏。
2. 温控面板的各部件被人为损坏。
3. 温控面板的各部件遭受暴晒、水淹、冰冻和化学污染。
4. 因未选用适合的产品型号而造成的故障和损害。

九、运输与贮存

1. 运输：产品装箱后，运输途中不应受雨、霜、雾直接影响，按标志向上放置，并避免挤压，碰撞等损伤。运输条件按JB/T9329标准的规定执行。
2. 贮存：产品垫离地面至少30cm，距离四壁不应少于30cm，距离采暖设备不应少于100cm。环境温度5℃ ~ 55℃，相对湿度小于80%，仓库内应无酸、碱、易燃、易爆、有毒等化学物品和其他有腐蚀性的气体及物品，应远离强磁场，防止阳光直射。

6

2

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计			批准	
制图			审定	
标准化				
审核			日期	

温控面板使用说明书

TY8.SMS.012

图样标记	重量(克)	比例
S		1:1

WKF-20/25

连云港腾越电子科技有限公司

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计			批准	
制图			审定	
标准化				
审核			日期	

WKF-20/25

借(通)用件登记

描 图

描 校

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期