

**Canbo** 康宝

—— 新 健 康 主 义

**ZTP70** A系列

**食 具 消 毒 柜**

**使 用 说 明 书**

(使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并妥善保存)

**31A/32A/33A/34A**

地址：广东省佛山市顺德区杏坛镇齐新路268号

邮编：528325

电话：(0757) 27771526

<http://www.canbo.cn>

传真：(0757) 27773237

E-mail: [kbcd\\_service@canbo.cn](mailto:kbcd_service@canbo.cn)

(如有更改，恕不另行通知)

**广东康宝电器股份有限公司**

本产品由中国平安财产保险股份有限公司全国承保

2016年11月版

# 康宝产品保修卡

NO.:

产品型号: \_\_\_\_\_ 机身条形码: \_\_\_\_\_

发票号码: \_\_\_\_\_ 购买日期: \_\_\_\_\_

用户姓名: \_\_\_\_\_ 电话号码: \_\_\_\_\_

住 址: \_\_\_\_\_

一、康宝产品保修卡随每台产品附带，由顾客妥善保存，以作产品保修凭证，遗失不补。

## 二、康宝产品包修规定

1、我公司产品的包修期为一年，包修期内我公司负责免费维修。

2、包修期的判断：包修期的起始日以有效票据的购买日期为准，如果无法出示有效票据，则以产品条形码查核出厂日期加15天为起始包修日期。

3、包修期内，如发生下列其中之一情况，均不属于免费维修范围：

- (1) 不能提供有效购机票据；
- (2) 没有按照说明书的要求安装或使用而造成产品故障；
- (3) 自行维修、保养或使用不当造成损坏；
- (4) 非产品质量问题，属人为造成的损坏；

4、不属于免费维修范围的产品将按照保修期外的标准收费。

5、维修时请出示《康宝产品安装维修卡》及购机有效票据。

6、质量问题的产品更换必须提供购机的有效票据复印件。

三、如用户对公司特约维修单位提供的服务不满意，可直接向本公司售后服务部投诉。

# 目 次

一、警 告	1
二、特别注意	1
三、注意事项	1
四、各部件名称	2
五、主要技术参数	2
六、特 点	3
七、使用方法	3
八、安装方法	4
九、日常维护保养	5
十、维修服务	6
十一、保修卡	7
十二、维修记录表	8

全国服务热线：4007000818

感谢您使用康宝牌食具消毒柜。

ZTP70A系列食具消毒柜外形豪华典雅，可单独壁挂、台放，亦可与厨柜配套使用；微电脑控制，操作方便；符合国家标准要求，是食具消毒、保洁、存放的理想器具。

## 警告

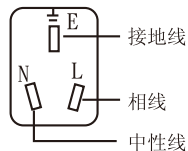
- 关好门后，才能使消毒柜工作，否则会有臭氧泄漏和紫外线辐射；
- 不能把非食具放入消毒柜内；
- 在消毒柜工作结束20分钟后才能打开柜门，待食具冷却后才能取用，以免影响消毒效果、防止臭氧泄漏或烫伤。

## 特别注意

- 耐温低于75℃的食具不能置于本产品中消毒、烘干；
- 对耐温低于180℃的食具如耐高温塑料、硅橡胶制品和不耐高温的玻璃制品食具，请远离出风口100毫米以上；
- 请勿把进风口堵塞，并注意定期清洁进风口处的过滤网。

## 注意事项

- 电源插座必须有可靠的接地线(如右图)，用户不得擅自改插头，禁止无接地运行；
- 把食具上的水倒净或擦干后才能放进柜内，食具不宜重叠，应逐格竖放，可获最佳消毒效果；
- 工作过程中，请勿触摸门玻璃，以免烫手；
- 使用过程中，出现异常情况(如异常噪音、气味、温度升高、烟雾等)应立即拔掉消毒柜的电源插头，并通知康宝电器维修中心或代理商安排检查维修；
- 使用过程中，如出现故障、臭氧泄漏或不经过任何透光物体可直接看到紫外线灯管所发出的光线时，应马上停止使用，且勿自行修理，尽快通知康宝电器维修中心或代理商安排检查维修；
- 在消毒柜“保洁”、“烘干”工作过程中，如打开门，则“保洁”、“烘干”停止工作，关好门后，需重新按“功能”键，才能继续工作；
- 不要把排气孔堵住；
- 保养维护时，应首先拔下电源插头，确保完全断开电源；
- 如果器具的电源软线损坏，必须由康宝电器维修中心或代理商安排专业人员来更换；
- 切勿将消毒柜安装在易燃物附近，亦不得将毛巾、衣服等物品放在柜内、柜上或旁边，以免引起火灾的危险；
- 若紫外线灯管损坏，必须由康宝维修中心或代理商安排专业人员来更换相同功率和波长的紫外线灯管；



- 如果在使用过程中发生异常现象，应立即停止使用并拔下电源插头，非专业人员严禁对本机进行拆卸检修。
- 常见故障与处理方法如下：

常见故障	原因分析	处理方法
整机不工作	插头与插座接触不良	修理或更换
	超温熔断器或熔断器熔断	更换超温熔断器或熔断器
	电源线断路	更换电源线
臭氧发生器不工作	门控开关坏	更换门控开关
	电路板坏	更换电路板
	臭氧发生器坏	更换臭氧发生器
加热管不工作	电路板坏	更换电路板
	温控器坏	更换温控器
	加热器坏	更换加热器
紫外灯管不工作	门控开关坏	更换门控开关
	电路板坏	更换电路板
	镇流器坏	更换镇流器
	紫外灯管坏	更换紫外灯管

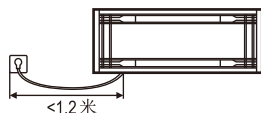
## 维修服务

- 产品自购买日起一年内非人为造成的内部故障，本公司给予免费维修服务。
- 因使用不当，保养不善而损坏者，仍予以维修方便。请用户不要撕去消毒柜上的出厂编号，以便维修人员核实记录。
- 要求维修服务请与本公司售后服务部联络。

## 电气配线作业

### 电气配线作业应委托电气专业人员施工

- 应在距离壳体的电源线引出口1.2米以内的位置
- 设置电源插座。核实进线口位置是否准确。



### 冲击电流为8安培，请考虑电气容量。

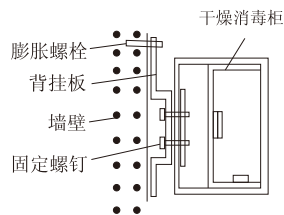
- ▲ 将引出的电源线插头插在电源插座上即可。
- 为了预防触电事故的发生，请使用带有漏电保护的插座。

### 请注意：

#### 1. 挂装在墙上

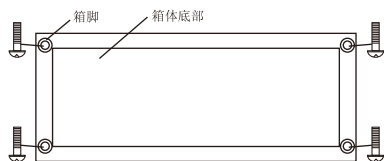
根据预先确定的安装高度在墙壁水平方向钻孔，两孔之间距离：  
ZTP70A-31A为300mm、ZTP70A-32A为450mm、ZTP70A-33A为400mm、  
ZTP70A-34A为450mm。

将膨胀螺栓打入预先打好的孔中，固定好；  
将背挂板固定在干燥消毒柜上；  
将干燥消毒柜挂装在膨胀螺栓，并上紧膨胀螺栓。



#### 2. 放于台面上

需自行安装支撑箱脚，安装方法如下图所示：用M4×20的螺钉固定箱脚于箱体底部。



## 日常维护保养

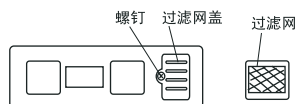
- 宜经常清洁保养，清洁时拔下电源插头，用湿毛巾蘸少许中性合成洗涤剂，轻轻擦去柜内外污渍，再用干净的湿毛巾擦去洗涤剂。

#### 1. 过滤网

过滤网上积有灰尘时，会使干燥时间延长，  
请经常保持干净。

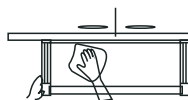
(1)卸下过滤网盖。

(2)取出过滤网，用中性洗涤剂清洗后，用清水冲洗冲净，阴干即可。



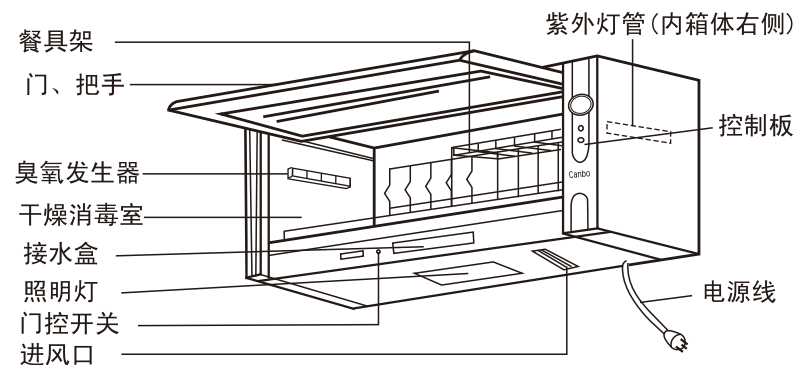
#### 2. 门

用沾有中性洗涤剂的软布擦去污垢，再用干布擦去残留的洗涤剂。



- 保洁、烘干完成后，请将电源线插头拔下；
- 对特殊使用人群(如儿童等)不适合使用本器具；
- 本器具的安全使用年限为10年(自购机之日起计算)，若维护保养良好，可延期至15~20年。
- 废旧器具的处理方法：对于超出安全使用年限或不具备维修价值的废旧器具，请交给符合资质的回收企业、家电经销商或售后服务机构处理，用户不应擅自丢弃和从事拆解活动。

## 各部件名称



## 主要技术参数

产品型号	ZTP70A			
产品特征	31A	32A	33A	34A
电 源	220V~ 50Hz			
额定输入功率	270W			
容 积	38L ±5%	50L ±5%	41L ±5%	53L ±5%
消毒星级	*			
消毒温度	60℃ ±2.5℃			
消毒时间	≥30 min			
臭氧浓度	20 mg/m³ ≤ O₃ 浓度 < 40 mg/m³			
臭氧发生器及紫外线灯管有效使用寿命	≥1000 h			
用 途	餐具消毒(适合耐温高于75℃的食具)			
紫外线灯管功率	6W			
紫外线光主波长	365 nm			
加热器有效使用寿命	≥1000 h			
工作周期(负载)	≥30 min			
每层层架承载额定重量	7 kg	11 kg	10 kg	12 kg

净重	17 kg	19 kg	15.7 kg	20 kg
外形尺寸(长×宽×高)	600mm×325mm×400mm	750mm×325mm×400mm	700mm×325mm×400mm	800mm×325mm×400mm
执行标准	GB 17988 Q/KB 16			
生产企业卫生许可证号	粤卫消证字[2002]第0008号			

## 特点

- 推拉门使用滑轮走动，轻便省力；
- 大容量层架设计，空间利用最佳；
- 整体发泡及新型PTC发热元件，保温效果好。

## 使用方法

### 1. 开关门

开门时握把手将门抬至水平后，再向里推；关门时将门水平方向拉到尽头，然后缓缓拉下关上。

### 2. 工作方式选择

工作方式分臭氧与紫外和热风烘干两种，其中臭氧与紫外工作方式可分为：

60分钟保洁  $\xrightarrow{\text{自动转为}}$  60分钟烘干

30分钟保洁  $\xrightarrow{\text{自动转为}}$  30分钟烘干

- 热风烘干工作方式可分为60分钟烘干和30分钟烘干两种。
- 控制板的操作顺序如下：（按动“功能”键）

30分钟保洁 → 30分钟烘干 → 停止 → 60分钟保洁 → 60分钟烘干  
 $\uparrow$  停止  $\downarrow$

- 按“功能”键，选择某个保洁或烘干后，控制器将按顺序执行，工作结束后停止。
- 在工作过程中，按“功能”键可选择所需的工作方式和工作时间，指示灯作相应的指示作用，当指示灯熄灭后，表示工作停止。
- 按“照明”键，柜体下面的照明灯亮，再按一下，照明灯熄灭。
- 在保洁和烘干工作过程中，将门打开，则保洁、烘干停止工作；关好门后，需重新按“功能”键，才能继续工作。

### 3. 干燥时间标准

干燥设定时间长短和环境温度、餐具的形状、数量、放置方法有关，请在使用过程中灵活掌握：环境温度较高、餐具数量较少，用热水清洗的餐具可将烘干定时时间切换到30分钟；用冷水清洗的设定时间要长些，可选60分钟定时。

### 4. 请注意：

- 臭氧消毒在低温、高湿、高浓度时保洁效果最好，正确使用时安全节能，且臭氧最后还原为氧气，有保护环境的作用；

- 60分钟烘干和60分钟杀菌效果最好；
- 在工作过程中可能会闻到淡淡的臭氧味道，请不要担心；只要关紧柜门，泄漏的微量臭氧，会起到净化空气的作用。

## 安装方法

### 安装

请在详细阅读了安装方法的基础上正确安装。

安装完毕后，请按照使用说明的内容进行测试，确保情况正常。

### 警告

- 应安装于能承受重量的地方，否则会使部件掉落造成伤害或损失；
- 电器安装应委托专业人员进行。线路容量不足、施工不完善，会发生短路等意外情况；
- 请可靠接地，但不得将地线接于煤气管、自来水管、避雷针及电话线上；
- 接地不良会造成触电引发意外事故；
- 不得使用220V以外的电压；
- 不得放置在靠近热源的地方，否则会导致意外事故。

### 安装前的准备与检查

#### 安装位置：






- 干燥消毒柜安装在洗涤槽上方使用更方便。
- 安装位置必须距离燃气具或电热器具15厘米以上。

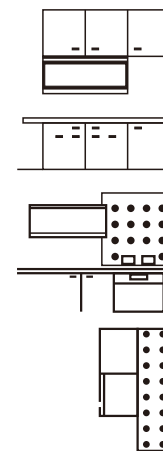
#### 安装部位的强度与表面光洁度：

- 安装前必须检查安装部位的强度和表面光洁度，否则会引起消毒柜掉落。另外，表面不平，会造成柜门的歪斜及错位。
- 安装时托起箱体需抓住箱体两侧底部，请勿直接托底部中央，以免造成箱体底部变形。

### 附件

干燥消毒柜有二种安装方法，每种安装方式备有不同的附件，请核实。

挂 装 用	膨胀螺栓	背挂板	螺 钉
	 2个	 2件 (放于底泡沫两侧下方)	 6个(已安装在箱体背部)
摆 放 用	箱脚	螺 钉	
	 4个	 (M4X20)4件	



# 产品安装维修记录表

产品名称		产品型号		
安装单位		安装日期		
产品条形码 (填写)				
维修日期	故障内容		维修单位	维修员
	故障情况	更换配件		

注意事项:  
 保修期内产品维修完后, 由维修人员填写《产品安装维修记录表》中产品维修的内容。