

中山市瑞佳厨房电器有限公司
ZHONGSHAN RUIJIA KITCHEN APPLIANCE CO., LTD.

广东省中山市东升镇裕民村四经济合作社广裕大道8号 www.omika.hk

挚爱服务 400 830 4899
全国服务咨询热线（免长途费）

(说明书)欧咪嘉品牌及瑞佳公司保留更改产品设计与规格的权利，届时恕不另行通知，具体参数以说明书为准；
推荐特点并非全部机型所有，购买前请注意咨询欧咪嘉品牌促销员或服务热线电话。

© OMIKA INC. 简体中文版 整合传播：意品堂广告有限公司



消毒碗柜使用说明书

中文



一、整机免费保修一年（有效期自发票开具之日起算起），保修期内因质量问题致使产品不能正常使用，凭购机发票和保修卡到我司维修点免费维修；二、超过保修期产品，本公司维修点将仍为您提供服务，但需收取材料成本费及人工费。

三、您购买的产品一旦出现异常而不能正常使用时，请按【常见故障排除方法】进行处理。若仍解决不了，请与销售商或本公司在当地的特约维修点联系进行维修。您也可以来信、来电与本公司售后服务部联系，但需告知以下内容：

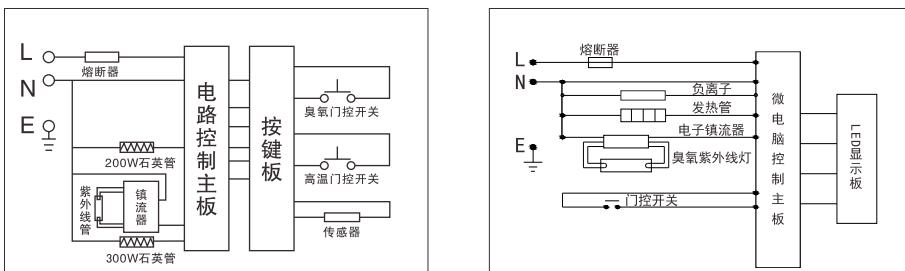
- 1、您的姓名、电话、通讯地址；2、您购买的机型以及产品出厂编号；
3、使用过程及出现的故障现象。

特别提醒：为了你的安全着想，非专业维修人员，请勿自行拆卸维修。

十一、常见故障排除及处理方法

故障现象	疑似原因	处理方法
臭氧或紫外线灯管不亮 红外线发热管不亮	可能停电或插座没插好	待通电后使用或插好插头
	电源插头是否插好	插好电源插头
	柜门是否关好	关闭好柜门
	臭氧或紫外线灯管故障	修理或更换
	红外线发热管故障	修理或更换
显示屏不亮	电源插头是否插好	插好电源插头
	线路板故障	修理或更换
臭氧泄漏 功能差错	功能设置不正确	重新正确设定
	门封变形或才老化	修理或更换

十二、电气原理图



此电气原理图仅供参考，请以实机铭牌所示为准，如有变更，恕不另行通知。

- 备注：1、本产品可有效杀灭大肠杆菌和脊髓灰质炎病毒；
2、卫生许可证号：粤卫消证字[2009]第0970号

由于产品不断改进、更改，你所购买的消毒柜产品可能与说明书中图示不完全一致，请以实物为准，谨此致歉。

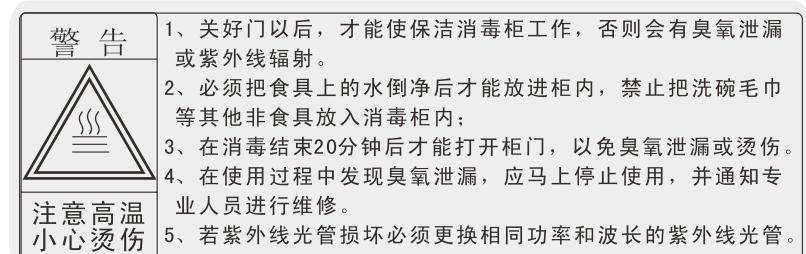
尊敬的用户：

您好！感谢你购买本公司生产的嵌入式系列消毒柜，我公司生产的消毒柜依据国家标准《GB17988-2008》生产，结合国内外最新先进的工艺制造技术，自行研制与生产的双重组合消毒杀菌柜，杀菌效果符合相关国家标准要求，能有效地杀灭大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等肠道传染病菌，是家庭、餐馆、酒店、机关单位等理想的杀菌消毒器具。

为了能使您充分利用他的卓越性能，请您在使用前仔细阅读该说明书，并妥善保管，以备查阅。如在使用过程中遇到问题，请与当地分公司或经销商联系，也可直接与本公司售后服务部联系，我们将竭诚为您服务！

目 录

一、主要功能特点	2
二、主要零部件名称	2
三、产品技术参数	3
四、安装方法及注意事项	3
五、安全注意事项	4
六、型号说明	4
七、使用方法	5
八、日常保养与维护	11
九、装箱清单	11
十、售后服务	11
十一、常见故障及处理方法	12
十二、电气原理图	12

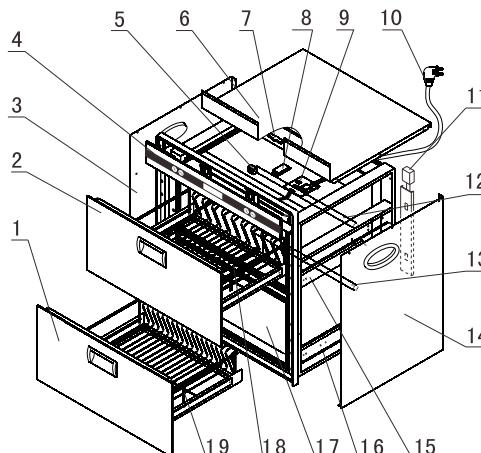


由衷地感谢您选用“欧咪嘉”牌嵌入式家用食具消毒柜。在您安装使用本产品之前,请详细阅读本使用说明书,正确地掌握本嵌入式消毒柜的安装、使用方法及注意事项,以充分利用它的优异性能。阅后,请妥善保管此说明书,以备日后查阅,多谢合作!

一、主要功能特点

- 1、整机嵌入式设计:融合了现代厨具家电一体化设计的全新理念,与厨具结合更趋整体和谐;
- 2、外形豪华超前:时尚外形设计,微电脑控制,LCD屏显示工作状态,一目了然,定时自动关机,多种功能可自动切换,安全省电,操作简洁方便;
- 3、用料考究:高强度钢化玻璃面板,抗变形门封,高亮度不锈钢内胆,抽拉式双层不锈钢层架,高档豪华、美观耐用;
- 4、通用外形安装尺寸:安装方便又可靠;
- 5、臭氧紫外线杀菌:杀菌无死角、无残留、高效安全,从而达到彻底杀灭病菌的目的;
- 6、红外线烘干:满足食具烘干、菜肴保温、解冻等食品处理的不同需要;
- 7、独特的保鲜解毒功能:无需使用辅助品或手段即可延长蔬菜、瓜果、蛋类等食品的保鲜时间,并有效分解残余农药等有害物质;
- 8、安全自锁装置设置:特设自锁装置,消毒过程柜门不能打开,防止臭氧泄漏,确保人机安全(部分机型此功能)。

二、主要零部件名称



食具消毒柜结构示意图(仅供参考,如购买产品与图示不同,请以实机为准)。

使用过程中的注意事项

- (1) 使用前,先确认安装是否到位,碗架是否全部推入到底。
- (2) 消毒前须将餐具中的积水倒净,才能放进柜内,以确保消毒、杀菌、烘干、高效,杀菌消毒彻底。
- (3) 餐具间要有间隙,餐具若排得太密,将不容易烘干,餐具与餐具之间尽可能留一些空隙,这样杀菌效果更佳。漆器及耐热欠佳的塑料类餐具、厚度变化大的玻璃杯不可放入,否则会发生变形或损坏。
- (4) 臭氧紫外线管的外表面由玻璃制成,防撞击能力差,因此使用或清洁时要避免硬物碰撞,否则容易导致破裂。
- (5) 确认柜门关严,方可进行操作,防止臭氧溢出;消毒期间有微量臭氧味对人体无害,消毒后10分钟内因臭氧还未全部还原,请不要马上打开柜门。
- (6) 对蔬菜、水果进行杀菌时,应先洗净晾干,然后均匀放在碗架里(千万不能用塑料袋包装),并使它们相互间有一定的间隙,这样可使臭氧分子充分地与蔬菜、水果表面接触,达到杀菌保鲜的目的;存放食物时,不能长时间停机,应间隔两天开机保洁烘干一次,以防霉菌生长。

八、日常保养与维护

- 1、清洗机体及附件时,必须拔掉电源插头,并待机体内部冷却后方可进行。
- 2、清洁内胆时,应将碗架附件取出,然后用清洁抹布擦抹即可。
- 3、严禁用水喷淋机体(特别是紫外线灯管及臭氧发生器严禁进水)。
- 4、清洁时请注意戴上防护手套,以免划伤手指。
- 5、清洗内胆时,应先将碗盘架等附件取出,然后用布清洁擦抹即可。

九、装箱附件表

开箱后,请按下表仔细清点,以确认附件是否齐全。

序号	部件或附件名称	数量	备注
1	消毒柜主机	1台	
2	使用说明书	1本	
3	产品保修卡	1本	
4	自攻螺钉ST3.9×25	4粒	用于主机与厨柜固定

十、售后服务

尊敬的用户:

再次真诚的感谢您选用我公司产品,为保证您使用本系列产品获得满意的售后服务,本公司将严格遵守国家颁布的有关法律、遵照《中华人民共和国产品质量法》、《部分商品修理更换退货责任规定》和有关法规制定如下“三包”标准:

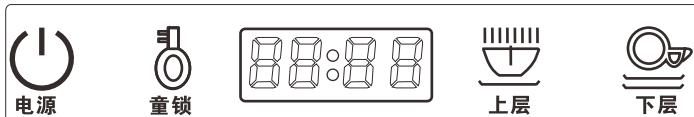
3、电源：触摸该键，图标灯亮，整机电源接通，此时触摸其他功能键，即可进入工作状态。

4、自动：触摸该键，图标灯亮，中间显示屏显示：60: 90，即表明上室杀菌消毒60分钟，下室高温消毒90分钟进入工作状态，显示屏显示时间以倒计时显示，显示屏灯灭即表明杀菌消毒时间结束。

5、上室：触摸该键，图标灯亮，中间显示屏时间显示45，连续触摸该键，杀菌消毒时间可根据柜内所装餐具多少，选择45, 60, 90分钟进行消毒杀菌，显示屏时间以倒计时显示，杀菌消毒时间结束后显示屏灯灭。

6、下室：触摸该键，图标灯亮，中间显示屏显示默认工作时间60分钟，连续触摸该键，高温消毒时间可选择：60、90、45分钟进行消毒，显示屏以倒计时显示，消毒时间结束后显示屏灯灭。

控制面板功能示例8



1、整机嵌入安装完成后，插上电源插头，整机“嘀. 嘀”响两声，表明整机电源已接通；

2、功能按键组成：电源、童锁、上层、下层共四个功能键，中间工作时间显示窗。

3、电源：通电后，点触该键，图标灯亮，整机电源接通，触摸其它键即可进入工作状态；

4、童锁：点触该键，图标灯亮，即所有操作功能键（电源、上层、下层键，无论是待机状态或是工作状态）处于锁定状态，触摸无效。如需解锁，需再按一次“童锁”键，解除功能锁定。

注：童锁键只能锁屏幕功能按键，不能锁柜门，仅用于防止误动作使功能开启或关闭。

5、上层：点键该键，上层图标灯亮，光波臭氧杀菌开始工作，默认工作时间90分钟，在中间显示屏左侧以倒计时显示剩余时间，再次点键该键，工作时间更改为60分钟，再点触一次，时间变更为30分钟，即连续点该键，工作时间在90: 60: 30分钟之间选择，选定后即进入工作状态，图标闪烁，杀菌工作结束后灯灭。

6、下层：点触该键：下层图标灯亮，高温杀毒开始工作，默认工作时间为60分钟，在中间显示屏右侧以倒计时显示剩余工作时间，再点触该键一次，工作时间更改为45分钟，连续点触该键，即工作时间在60: 45分钟之间选择，选定后即进入工作状态，图标灯亮，消毒周期结束后灯灭。

7、中间视窗：左侧显示上层工作剩余时间，右侧显示下层工作剩余时间，均以倒计时显示，工作结束后停止显示。

三、产品技术参数

产品型号	Z(Y) TD100-Q**
额定电压	220V~
额定频率	50Hz
额定功率	320W
额定容积	100L
消毒方式	臭氧+紫外线
消毒效果	**
烘干方式	红外线加热 (<75°C)
红外线管功率	300W
紫外线光管功率	20W
紫外线光管使用寿命	5000h
紫外线光管主波长	253.7nm
外形尺寸	595mm x 620mm x 422mm
承载重量(每层)	6kg
执行标准	GB17988-2008 GB4706.1-2005

注：以上技术参数仅供参考，具体以机身所贴参数铭牌标注的为准！

四、安装方法及注意事项

1、安装方法

(1) 在橱柜的设定位置上，适当开孔，方孔尺寸为：565×585；深度不小于450，然后将消毒柜本体平稳地嵌入方孔内，齐平，注意不得倾斜，用四个ST3.9×25的自攻螺钉将消毒柜固定。

(2) 消毒柜可按需要设置在橱柜基础下部或立柜上部。

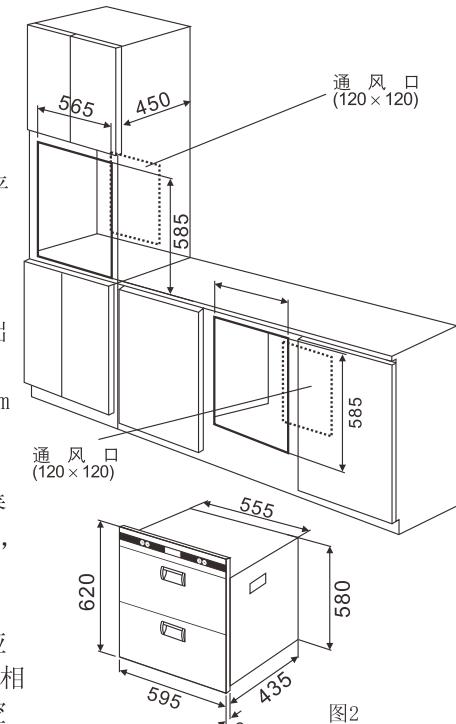
(3) 与电源插座的间距应控制在1.5m以内。

2、注意事项

(1) 消毒柜应平稳安装在操作、保养方便且牢固的地方（不得倾斜安置），与燃气具及高温明火应保持安全距离15cm以上。

(2) 嵌装在橱柜中与橱柜组合时，应在橱柜嵌装处合适部位设置与消毒柜相通的进风口（见图2所示），以确保空气进给良好。

(3) 严禁将消毒柜及电源插座安装在可能



消毒柜安装示意图,标注尺寸仅供参考,具体以实机测量为准。

受潮或被水淋湿的地方。

(4) 必须确认电源插座的接地极是否有效接地。

(5) 搬运放置时应从底部抬起，轻搬轻放，切不可将门拉手作搬运支承之用。

五、安全注意事项

- 1、请单独使用额定电流10A以上插座，必须有可靠接地；若与其它器具共用一个插座，有可能会出现异常发热，导致火灾发生。
- 2、请勿将消毒柜柜体泡在水中或对准消毒柜柜体喷水，否则有短路或触电的危险。
- 3、请勿使用187V~242V以外的交流电，否则会导致火灾、触电的发生。
- 4、请教育儿童不要单独使用与玩弄本品，否则易导致烫伤、触电或别的意外。
- 5、非专业修理技术人员，请勿自行进行拆卸和修理改造。
- 6、若长时间不使用本机，请拔去电源插头。
- 7、关好消毒柜门后，才能使消毒柜工作，否则会有臭氧泄漏和紫外线辐射的危险。
- 8、消毒柜工作周期结束20min（臭氧、紫外线消毒柜）后，才能打开柜门，以免臭氧泄漏或烫伤。在使用过程中发现臭氧泄漏，应马上停止使用，通知专业人员进行维修。
- 9、请勿频繁开关柜门，否则会导致杀菌灯频繁断电，从而缩短使用寿命。
- 10、若在消毒过程中发现臭氧泄漏或不经过任何透光物体（如玻璃等）可直接看到紫外线灯管发出的光线时，应马上停止使用，通知专业人员进行维修。
- 11、紫外线灯管损坏时，必须更换相同的功率和波长的紫外线灯管。
- 12、电源线损坏时，必须由制造厂或其维修部或类似的专业人员来更换。
- 13、禁止将洗碗毛巾等其它非食具放入消毒柜内。

六、型号说明

ZTD100-Q37

生产厂家产品序号或识别型号

额定容量100L

控制方式：电脑型（机械式：P）

安放方式：台地嵌式（挂壁式：G，台地挂壁两用式：L）

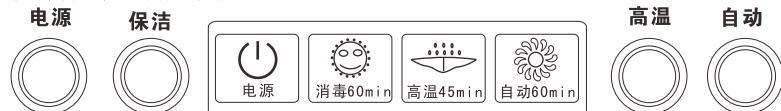
消毒方式：电热、臭氧、紫外线组合型（电热消毒：R，

臭氧消毒：Y）

6、下室旋钮工作调节：

旋至“暖盘”处，暖盘指示灯亮，显示屏右侧工作时间为5分钟/125℃。旋至“柔烘干”处，柔烘干指示灯亮，显示屏右侧工作时间为50分钟，最高工作温度为125℃。旋至“强消毒”处，强消毒指示灯亮，显示屏右侧工作时间为120分钟，最高工作温度为125℃。旋至“标准消毒”处，标准消毒指示灯亮，显示屏右侧工作时间为90分钟，最高工作温度为125℃。旋至“轻消毒”处，指示灯亮，显示屏右侧工作时间为65分钟，最高工作温度为125℃。

控制面板功能示例6



1、整机嵌入安装完成后，插上电源插头，整机“嘀.嘀”响两声，表明整机电源已接通；

2、功能按键组成：电源、自动、保洁、高温共4个键位组成；

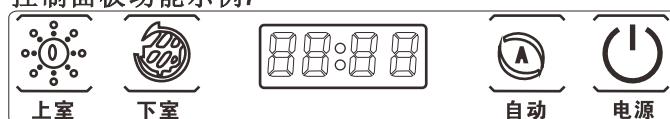
3、电源：点触该键，图标灯亮，整机电源接通，此时触摸其他功能键，即可进入工作状态。

4、自动:点触该键，图标灯亮，即表明上室紫外线及臭氧杀菌和下室高温消毒60分钟开始工作，图标灯灭即表明杀菌消毒时间结束。

5、保洁：点触该键，图标灯亮，即表明上层进行紫外线或臭氧消毒杀菌开始工作，默认杀菌消毒时间60分钟，结束后图标灯灭。

6、高温：点触该键，图标灯亮，即表明下室高温消毒进行工作状态，默认工作时间45分钟，消毒时间结束后图标灯灭。

控制面板功能示例7



1、整机嵌入安装完成后，插上电源插头，整机“嘀.嘀”响两声，表明整机电源已接通；

2、功能按键组成：电源、自动、上室、下室共4个键位组成，中间带工作时间显示视窗；

按“调时”键，设定小时段时间；按“调分”键，设定分钟段时间，完成后闪烁5次无操作，即显示你设定的当前北京时间。

注：在工作状态中拉开柜门，会发出“嘀...”报警声，关好柜门后报警声即可消除。另外“锁屏”键只能锁按键屏，不能锁柜门，在待机时触摸此键，所有功能键触摸无效，须按住“锁屏”键3秒解锁后才触摸有效。

控制面板功能示例5



1、整机嵌入安装完成后，插上电源插头，整机“嘀.嘀”响两声，表明整机电源已接通；

2、功能键组成：电源、屏锁、上层功能调节、下层功能调节，消毒柜室分为上下层，各柜室可分层独立控制，依据需要选择相应功能进行工作。

3、电源键，电源指示灯亮，显示屏亮，显示GRC模式和“请勿开门、自动跟踪”，上室、下室“关闭”指示灯亮，表示处于待机状态。

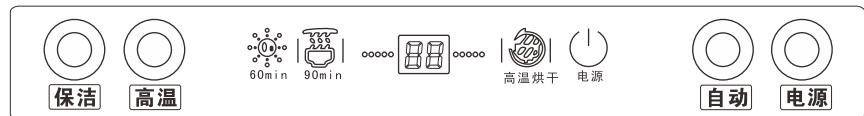
4、屏锁：上、下层功能设定后，按一次该键，即锁定上、下层操作旋钮功能键，此时调节上、下层旋钮无效，需再按一次“屏锁”键，解除锁屏功能（仅用于上层旋钮、下层旋钮功能设定后锁定，以免因误操作造成消毒效果不理想，不能锁定柜门）。

5、上层旋钮工作调节：

旋至“果蔬保鲜”处，指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“10”，表示“果蔬保鲜”功能启动，默认工作时间为10分钟。旋至“暖盘”处，暖盘指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“05”，表示“暖盘”功能启动，默认工作时间为5分钟。旋至“烘干”处，指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“30”/85°C，表示“烘干”功能启动，默认工作时间为30分钟，烘干温度为85°C。旋至“强消毒”处，强消毒指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“60”，表示“强消毒”功能启动，默认工作时间为60分钟。旋至“标准消毒”处，标准消毒指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“30”，表示“标准消毒”功能启动，默认工作时间为30分钟。旋至“轻消毒”处，指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“10”，表示“轻消毒”功能启动，默认工作时间为10分钟。旋至“冷餐杀菌”处，冷餐杀菌指示灯亮，显示屏左侧工作时间显示“20”，表示“强消毒”功能启动，默认工作时间为20分钟。

七、使用方法

控制面板功能示例1



该食具消毒柜按键组成：“电源”、“自动”、“保洁”、“高温”四个轻触式功能按键。在使用前，请先插上电源插头，接通电源，才能进行其它功能键操作。

(1) 电源：关闭柜门，插上电源插头，按一下“电源”键，接通电源，消毒柜处于待机状态；再按一下“电源”键，关闭电源，消毒柜处于关机状态。

(2) 自动：点触该键，图标亮，中间视窗显示消毒杀菌时间60分钟；再点触该键一次，中间视窗显示工作时间为90分钟，5秒内无操作，进行消毒杀菌状，时间以倒计时显示，消毒时间结束后图标和图标亮灭。

(3) 保洁：保洁模式的工作时间为60、90min，默认值为60min，具体操作为：按一下“保洁”键（连续按该键，可选择本模式的工作时间），显示屏显示当前工作时间，图标亮，上层柜室进入保洁工作状态。

(4) 高温：高温模式的工作时间为60min，具体操作为：按一下“高温”键，高温图标亮，中间视窗显示工作时间为60min，以倒计时显示剩余工作时间，消毒结束后图标亮灭。

注：如餐具较多或有重病患者时请选择用消毒时间较长的工作方式。

控制面板功能示例2



1、整机嵌入安装完成后，插上电源插头，整机“嘀.嘀”响两声，表明整机电源已接通；

2、功能键组成：电源、上层消毒、上层烘干、下层高温、自动及左右工作状态显示屏，消毒柜室分为上下层，可一键操作控制上下层同时工作，也可分层独立控制。

3、电源键：触摸该键，电源指示灯亮，表示整机电源已接通，此时触摸其它功能键即可工作。

4、上层消毒键：触摸该键，上层消毒指示灯亮，左侧显示屏显示默认工作时间120分钟，5秒内无操作，即进入工作状态，左侧显示屏所显示时间

倒计时工作，直至显示01、00分完成消毒工作，连续触摸该键，根据餐具多少可选择工作进间120、90、60min, 5秒无操作进入工作状态。

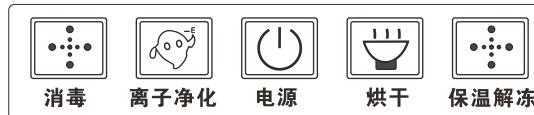
5、上层烘干键：触摸该键，上层烘干指示灯亮，左侧显示屏显示默认工作时间60分钟，5秒内无操作，即进入工作状态，左侧显示屏所显示时间倒计时工作，直至显示01、00分完成烘干工作，连续触摸该键，根据餐具多少可选择工作进间60、30min, 5秒无操作进入工作状态。

6、下层高温键：触摸该键，下层高温指示灯亮，右侧显示屏显示默认工作时60分钟，5秒内无操作，即进入工作状态，右侧显示屏显示时间倒计时工作，直至显示01、00分完成消毒工作，连续触摸该键，根据餐具多少可选择工作进间60、30min, 5秒无操作进入工作状态。

7、自动键：待机时触摸该键，自动图标指示灯亮，上层消毒、下层高温图标灯亮，上下柜门上锁，上下层柜室同时进行消毒工作，左右侧工作时间显示“120”分钟，然后以倒计时工作，直至显示01、00分完成消毒、烘干工作。连续触摸该键，根据餐具多少可选择下层消毒工作时间，调节范围：60min、30min, 5秒无操作进入工作状态。

注：因该柜带有电子童锁功能，选择功能键后工作时，柜门自动上锁，此时不能强行开启，否则会损坏柜门。如需提前结束消毒或烘干工作，请再按一次“电源”或对应功能按钮键，则电子锁自动解锁。

控制面板功能示例3



1、整机嵌入安装完成后，关闭柜门，插上电源插头，整机电源接通；每按一次“电源”或功能键，有“嘀”一声响，表明电源已接通。

2、功能键组成：电源、消毒、离子净化、烘干、保温解冻共5个功能键组成，消毒柜室为一个柜室。

3、电源键：触摸该键，电源指示灯及功能键指示灯亮，表示整机电源已接通，处于待机状态，此时触摸其它功能键即可工作。再按一次“电源”键，则退出待机状态，处于关机状态。

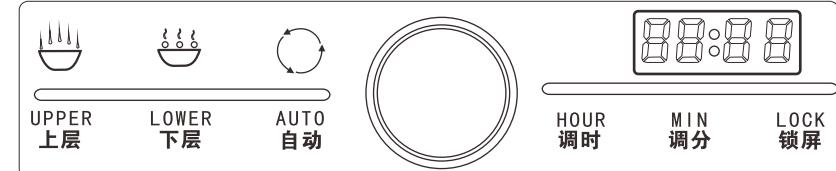
4、消毒键：触摸该键，图标指示灯亮红色，表示消毒功能启动，进入工作，先是紫外线60分钟后转为发热管工作30分钟，再自动转负离子工作30分钟，消毒时间结束后响3声停止，消毒图标●●●灯灭。

5、离子净化键：在待机状态下按一下“离子净化”键，离子净化指示转为红色灯亮，进入离子净化工作模式，离子发生器工作60分钟，负离子杀菌时间结束后响3声停止，“离子净化”图标●灯灭。后响3声工作结束。

6、烘干键：在待机状态下按一下“烘干”键，烘干指示转为红色灯亮，进入烘干工作60分钟，到时间后“烘干”图标●灯灭响3声工作结束。

7、保温解冻键：在待机状态下按一下“保温解冻”键，指示转为红色灯亮，进入消毒工作，先紫外线工作90分钟后发热管工作30分钟，到时间后“保温解冻”图标●●●灯灭响3声工作结束。

控制面板功能示例4



1、整机嵌入安装完成后，插上电源插头，整机“嘀.嘀”响三声，表明整机电源已接通；

2、功能键组成：电源、自动、上层、下层、调时、调分、屏锁及工作状态显示屏，消毒柜室分为上下层，可一键操作控制，也可分层独立控制；右侧显示屏待机时显示北京时间（待机时按“调时、调分进行设定），工作时显示倒计时剩余时间。

3、电源键：触摸该键，电源图标及功能图标灯亮，表示整机电源已接通，此时触摸其它功能键即可进入工作状态。

4、屏锁键：在进入工作状态时（消毒或烘干）5秒无操作自动锁屏，此时触摸所有键无效，需按住“屏锁”键约3秒才能解除功能键锁定；然后再选择需要的功能重新进行设定，完成后超过5秒无操作又会自动锁屏；

5、自动键：待机状态下触摸该键，上层、下层自动进入工作状态（消毒杀菌），3秒后无操作启动屏锁，右侧显示屏显示：90: 45；表示上层工作时间为90分钟，下层工作时间为45分钟，并分别以倒计时显示消毒剩余时间；如不需上下层同时工作，则按住“屏锁”键约3秒，解锁后再触摸“上层”或“下层”按钮，按消毒需要进行功能设定。

6、上层键：待机时触摸该键，上层启动消毒杀菌功能，右侧显示屏显示：90，表示上层默认消毒杀菌工作时间为90分钟，3秒内无操作自动锁屏，右侧显示屏以倒计时显示消毒杀菌剩余时间。连续触摸该键，可根据放置餐具多少选择杀菌消毒时间：90、60、30min进行杀菌消毒。

7、下层键：待机时触摸该键，下层启动消毒杀菌功能，右侧显示屏显示：45，表示上层默认消毒杀菌工作时间为45分钟，3秒内无操作自动锁屏，右侧显示屏以倒计时显示消毒杀菌剩余时间。连续触摸该键，可根据放置餐具多少选择杀菌消毒时间45、30、15min进行杀菌消毒。

8、调时、调分键：插电后整机处于待机状态下有效，用于设定北京时间；