

DUOLI

DUOLI

DUOLI

DUOLI



DUOLI

DUOLI

十一、售后服务

1、本产品自您购买日起一年，凡按本说明书规定正确安装使用而发生的故障或损坏，本公司将免费为您提供维修服务。

2、下列情况即使在保修期内，也不属于免费保修范围：

- (1) 由于安装使用不当造成的故障或损坏；
- (2) 由于不小心跌落、碰撞造成的故障或损坏；
- (3) 由于自行拆装、修理造成的故障或损坏；
- (4) 没有出示购货发票和保修卡。

3、对于上述不属于免费保修范围或超过保修期的产品，本公司仍将竭诚为您提供维修服务，只是在修复后将酌情收取一定的工本费。

4、如确属产品制造质量问题，本公司将实行三包：包修、包换、包退。

保 修 卡

保修说明：

一、请用户妥善保管本卡与购机发票，自本机出售之日起一年内如因产品质量问题而引起不能正常使用的，凭卡与发票到本公司特约维修部进行免费修理。

二、超过保修期限需要维修的，本公司只收成本费。

三、凡因不正常使用、自行拆损零件及特殊环境使用等人为损坏的，均不在保修之列，其修理费与零件费由用户自理。

维 修 卡

用户姓名		地 址			
机 型		购机日期		购机商店	
维修日期	维 修 记 录				维修员

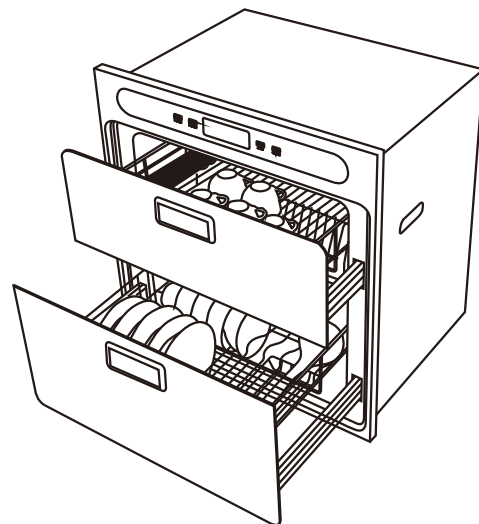
生产日期见机身SN码后5-10位数（年/月/日）

特别声明

本公司全权负责该说明书的修订及说明，并尽量确保说明书的内容正确无误，同时本公司将保留改进和修改产品及说明书的权利，产品结构如有变动，届时恕不另行通知；本公司保留对此《使用说明书》的最终解释权。

本说明书中部分图片为示意图，仅供参考，以实物为准。

始于1954广西·南宁



多丽·嵌入式消毒柜 使用说明书

（2025版）

★ 非常感谢您购买多丽牌系列产品。

★ 在安装和使用本产品之前，请详细阅读本使用说明书，严格遵守操作规程；并妥善保管，以备日后查阅！

产品执行标准：GB4706.1-2005、GB17988-2008

南宁市多丽电器有限责任公司

地 址：南宁市北际路20号
商务电话：0771-3172704 3161978
服务电话：0771-3152460 3162178

邮编：530011
传真：0771-3150181
网址：www.duoli.cn

南宁市多丽电器有限责任公司



欢迎您使用本公司产品，谢谢！使用前请仔细阅读说明书！

目 录

一、产品特点	1
二、结构示意图	1
三、电气原理图	2
四、主要技术参数	2
五、安装方法	2
六、操作方法	3
七、注意事项	5
八、日常保养与维护	5
九、故障的识别与处理	5
十、环保清单	6
十一、售后服务	封底

一、产品特点

- 1、本产品为嵌入式设计，时尚美观，占用空间少，方便实用；
- 2、本产品上下层独立操作，有多种消毒方式组合，满足您不同的需求：
上层臭氧结合紫外线消毒+约70°中温烘干的消毒方式，适合耐温低的餐具消毒；
下层采用高温消毒，温度在125-135°C工作15min以上，能彻底杀灭病菌。
- 3、本产品设有过热保护、过载保护和门控开关。

二、结构示意图

- 1、显示屏
- 2、开关键
- 3、操作面板
- 4、柜体及内胆
- 5、密封条
- 6、门拉手
- 7、面玻璃
- 8、箱体门框
- 9、碗碟架
- 10、电源线
- 11、箱体
- 12、箱体扣手
- 13、紫外线臭氧架
- 14、内藏式门轨道

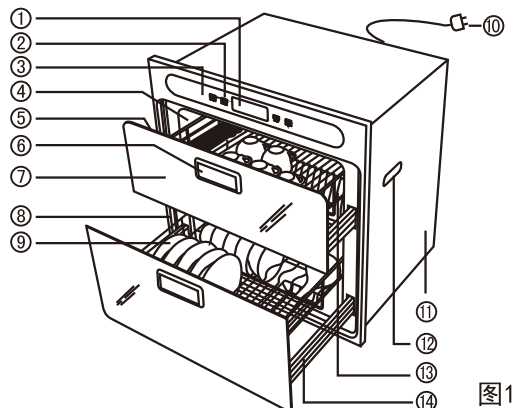


图1

十、环保清单

依据中华人民共和国《电子信息产品污染控制管理办法》规定，列出电子信息产品中有可能含有的有毒有害物质或元素的名称含量于以下表格中。

电器电子产品名称：消毒柜						
部品名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
筷子盘	○	○	○	○	○	○
碗架	○	○	○	○	○	○
主体面框	○	○	○	○	○	○
门封	○	○	○	○	X	X
导轨护套	○	○	○	○	○	○
塑胶拉手	○	○	○	○	○	○
金属拉手	○	○	○	○	○	X
传感连接线	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
发热管	○	○	○	○	○	○
线路板	X	○	○	○	○	○
保温棉	○	○	○	○	○	○
玻璃	X	○	○	○	○	○
紫外线	○	○	X	○	○	○
包装件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364的规定编制。

○：表示该有毒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。

×：表示该有毒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。

有害物质说明：我公司产品所使用材质中有有害物质元素含量已遵循有害物质限量标准GB/T26572的限量要求，其中部件标“×”的表示因全球技术水平的发展还无法实现有害物质元素含量的替代，我公司将根据全球技术的发展，努力实现有害物质的替代，如因技术发展及材料中有害物质环保升级，将会编入新版说明书。

环保使用期限



产品污染控制标志

本标志中的年数，是根据SJ/T11364《电子信息产品污染控制标识要求》，适用于在中华人民共和国境内（除台湾、香港和澳门外）生产或进口的电子电气产品的“环保使用期限”。

在遵守使用说明书中记载的有关本产品安全和使用上的注意事项，且没有其他法律、规定的免责事由的情况下，在从生产日开始的上述年限内，产品中的有害物质不会发生外泄和突变，使用该产品不会对环境造成严重污染或对使用者人身、财产造成严重损害。

“环保使用期限”不是安全使用期限。尤其不同于基于电气性能安全、电磁安全等因素而被限定的使用期限。

产品在适当的使用后予以废弃时，希望依照有关电子电气产品的回收或再利用的法律或规定进行办理。

注：该年限为“环保使用期限”，不是产品的质量保证期限，此有害物质含量表为多丽公司产品通用，上述表单明细里的部件请以实际产品为准。

七、注意事项

- 1、耐温低于75℃的食具不能置于消毒柜上层杀菌、消毒，耐温低于180℃的食具不能置于消毒柜下层消毒。
- 2、下层高温区严禁存放非食具及易燃物品，以免发生火灾。
- 3、电源插头必须有可靠的接地线，用户不得擅自改插头，禁止无接地运行；
- 4、把食具上的水倒净后才能放进柜内，食具不宜重叠，应逐个竖放，可获最佳消毒效果。
- 5、使用过程中，如出现故障、臭氧泄漏或不经任何透光物体可直接看到紫外线管所发出的光线时，应立即停止使用，切勿自行修理，尽快通知维修中心或代理商安排检验维修。
- 6、不要把排气孔堵住。
- 7、清洁维护时，应首先拔下电源插头。
- 8、如果器具的电源软线损坏，必须由电器维修中心或代理商安排专业人员来更换。
- 9、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。
- 10、若紫外线管损坏、必须由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管。

八、日常保养与维护

- (1) 清洗柜体及附件，必须拔掉电源插头，并待机体内部冷却后进行；
- (2) 清洗内胆时，应先将碗盘架等附件取出，然后用洁布拭抹；
特别提示：臭氧紫外线管严禁进水！
- (3) 严禁用水喷淋柜体。

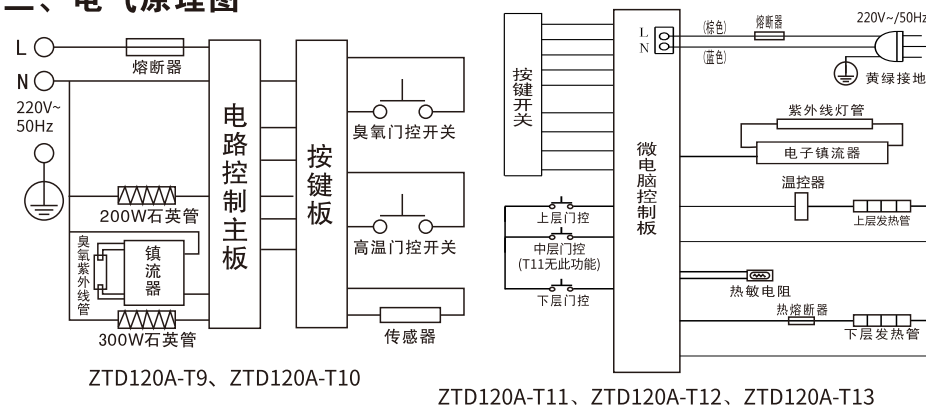
警告：在接近接线端子前，必须关闭电源！

九、故障的识别与处理

下列一般性故障，请按以下指示进行确认和处理，如仍处理不了或未发现故障原因时，请与购买商店或就近向本公司委托的维修服务中心联系。为了您的安全着想，再次特别提醒，请您切勿自行拆卸修理。必须由专业维修人员进行修理。

故障现象	可能原因	处理方法
臭氧紫外线灯管、远红外线灯管不亮	是否停电	待通电后使用
	电源插头是否插好	插好电源插头
	柜门关闭是否正确	关好柜门
	臭氧紫外线、远红外线灯管故障	修整或更换
显示屏不亮	电源插头是否插好	插好电源插头
功能差错	设定状态不正确	重新正确设定
臭氧严重逸出	密封条变形或者老化	修整或更换

三、电气原理图



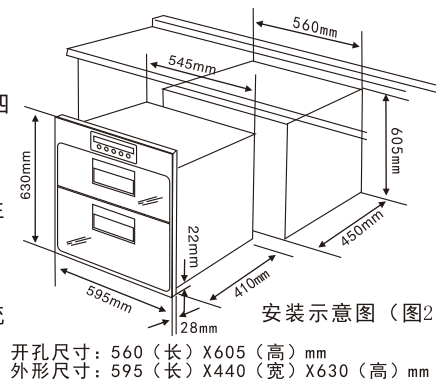
四、主要技术参数

产品型号	ZTD120A-T9、ZTD120A-T10	ZTD120A-T11、ZTD120A-T12、ZTD120A-T13
电 源	220V~ 50Hz	
额 定 输 入 功 率	臭氧紫外线管:6W, 上柜石英管:200W, 下柜石英管:300W	臭氧紫外线管:6W, 上(中)柜石英管:200W, 下柜石英管:400W
容 积	120L	
消 毒 方 式	上层: 臭氧、紫外线消毒+低温烘干 下层: 高 温 消 毒	上(中)层: 臭氧、紫外线消毒+低温烘干
上 层 臭 氧 浓 度	20mg/m ³	
下 层 消 毒 温 度	125-135℃	
消 毒 级 别	上层* 下层**	上(中)层* 下层**
紫 外 线 管 参 数	主波长253.7um/6W	
承 载 重 量	上层5kg 下层7kg	上(中)层5kg 下层7kg
净 重	22kg	
执 行 标 准	GB4706.1-2005、GB17988-2008	

五、安装方法

如右图2所示：

- 1、在橱柜的设定位置上，按图示尺寸设置适当方孔，消毒柜柜体平稳嵌入方孔，拉开柜门，用四颗木螺丝将柜体固定在门面上，齐平。
- 2、消毒柜可按需要设置在橱柜下部或立柜上部，消毒柜不可安装在炉具正下方，以免燃气积聚发生爆炸。
- 3、取出抽屉内客种附件及其它附属物，并重新安好，检查无误后插上电源（注意：电器冲击电流约为8A，请考虑插座和电路的电气容量）。



开孔尺寸: 560 (长) X 605 (高) mm
外形尺寸: 595 (长) X 440 (宽) X 630 (高) mm

六、操作方法

1. 将洗净的食具晾干，整齐摆放到碗盘架上，关闭柜门。
2. 将电源线插头插入220V~10A并有可靠接地的插座上，消毒柜处于待机状态。

★ 功能说明

60分钟臭氧紫外线杀菌程序：先臭氧紫外线管杀菌工作40分钟，再转为红外线石英管烘干20分钟后结束。

90分钟臭氧紫外线杀菌程序：先臭氧紫外线管杀菌工作60分钟，后暂停5分钟。再转为红外线石英管烘干25分钟后结束。120分钟臭氧紫外线管杀菌程序：先臭氧紫外线管杀菌工作60分钟，后暂停20分钟。再转为红外线石英管烘干40分钟后结束。

(一) ZTD120A-T9操作说明

1. 电源键：负责显示屏开电关电的作用，任何时候按此键二次均关机，在关机状态下按功能键不能启动。
2. 保鲜键：按一次紫外线灯管工作70分钟，再上室发热管工作30分钟完成自动停止，按二次取消功能。
3. 上室键：按一次紫外线灯管工作90分钟，发热管工作30分钟，按二次为取消功能。
4. 下室键：按一次发热管加热工作，自动进入温度控制程序，完成自动停止工作，按二次为取消功能。
5. 自动键：按一次上室紫外线管和下室发热管同时工作，完成自动停止工作。按二次为上室发热管+下室发热管工作，完成自动停止。按三次为取消功能选择。
6. 锁屏键：输入任意一个功能后，长按此键2秒钟，此时所有功能键被锁住，再长按此键2秒钟后解锁，功能键恢复使用。



(二) ZTD120A-T10操作说明



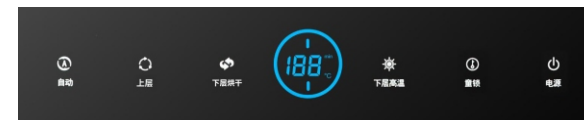
- 电 源：**按此键开启和关闭电源。
- 上 室：**按此键为上室120分钟(工作模式为：紫外线工作90分钟后发热管工作30分钟)。
- 下 室：**按此键为下室红外线高温工作，显示屏显示当前温度，时间由系统自动控制，一般在80-120分钟左右，温度达120度。
- 自 动：**按自动键一次开启上室和下室功能，按自动键两次开启上室烘干60分钟和下室功能。
- 锁 屏：**此键在开启工作后，长按三秒可锁定屏幕，解锁屏幕也须长按三秒。
- 预 约：**2秒内重复按此键可以预约1-12小时，启动自动1工作模式。

⚠ 警 告

- ★ 门关好后，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；
- ★ 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及防止臭氧泄漏或烫伤；
- ★ 不能把易燃、易挥发、腐蚀、有毒物质放入消毒柜内。

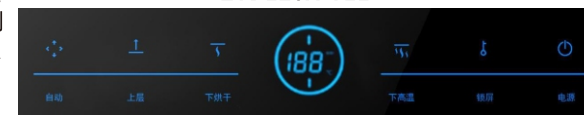
(三) ZTD120A-T11、ZTD120A-T12操作说明

1. 按"电源"键通电，再按断开。打开"电源"键1分钟内没有输入功能，自动关闭电源。



ZTD120A-T11

2. 按"自动"键，自动功能图标闪亮，上、下层同时工作，上层工作90分钟，下层按实际消毒达到二星级标准后自动停止。按二次"自动"键取消功能。



ZTD120A-T12

3. 按"上层"键，上层紫外线管工作50分钟，然后转到上层发热管工作30分钟，时间走完关机。按二次"上层"键取消功能。
4. 按"下层烘干"键，下层发热管工作40分钟，中心点温度控制在80-100℃，时间走完关机。按二次"下层烘干"键取消功能。
5. 按"下层高温"键，下层发热管工作90分钟，中心点温度控制在120-130℃，时间走完关机。按二次"下层高温"键取消功能。
6. 长按"锁屏"键(或"童锁"键)3秒，除"电源"键外，所有功能键关闭，预防误操作。再长按"锁屏"键(或"童锁"键)3秒取消锁屏功能。也可按"电源"键取消。

(四) ZTD120A-T13操作说明

把三插头插入电源插座待机，蜂鸣器发出"叮咚"音，消毒柜进入待机状态。

1. 按一次"电源"键通电，按二次断开。打开"电源"键1分钟内没有输入功能，自动关闭电源。
2. 按一次"上层保洁"键，上层紫外线管工作40分钟，然后转到上层发热管工作30分钟，时间走完停止工作并"叮咚"两声提示。按二次"上层保洁"键取消功能。
3. 按一次"上层杀菌"键，上层紫外线管工作50分钟，然后转到上层发热管工作30分钟，时间走完停止工作并"叮咚"两声提示。按二次"上层杀菌"键取消功能。
4. 自《1》动：上层限时工作90分钟，上层时间分配：紫外线工作70分钟+发热管工作20分钟。下层限时工作90分钟，温度控制在120-130度保持15分钟以上。时间走完停止工作并关屏，叮咚两声提示。按该键第二次取消功能。
5. 自《2》动：上层限时工作50分钟，上层时间分配：紫外线工作30分钟+发热管工作20分钟。下层限时工作90分钟，温度控制在120-130度保持15分钟以上。时间走完停止工作并关屏，叮咚两声提示。按该键第二次取消功能。
6. 按一次"下层烘干"键，下层限时40分钟工作，中心点温度控制在80-100度以下，按二次"下层烘干"键取消功能。
7. 按一次"下层高温"键，下层限时90分钟工作，中心点温度控制在120-130度以下，显示屏显示到125度。中心点温度120℃保持15分钟以上，时间走完关机。按二次"下层高温"键取消功能。

