

集成式燃气灶具

使用及安装说明书
OPERATION AND INSTALLATION INSTRUCTION

目录

开关二合一版本

- 告用户环境影响书
- 功能与特点
- 主要零部件名称
- 主要技术参数
- 电气原理图
- 安装方法与说明
- 灶具操作说明
- 显示板操作说明
- 安全使用注意事项
- 日常保养与维护
- 故障判断与处理
- 有害物质的名称及含量
- 装箱附件
- 保修服务
- 保修卡

衷心感谢您使用我司生产的集成式燃气灶具。请您在使用和安装之前仔细阅读本说明书并妥善保管。为了你的安全，请委托专业人员严格按照使用及安装说明书安装。

本公司产品不断更新，如说明书有不符此处，依实物为准，敬请谅解。

告用户环境影响书

“保护环境，造福人类，污染预防，持续改进”是我司环境管理的宗旨和方向。本产品在使用中和完成使用寿命后造成的环境影响特向您敬告如下：
1、废纸箱为可回收废弃物，废泡沫塑料为不可回收废弃物，拆包后应扔到指定的分类垃圾桶中，请协助正确处理或回收利用，避免对环境造成污染。
2、任何产品均有使用寿命，请按国家规定的使用年限报废，无论是到期报废还是中途换代报废，均应送当地废品收购站。
3、根据GB 17905《家用燃气燃烧器具安全管理规则》的规定：“从售出当日起，家用燃气灶具（集成灶）的判废年限应为8年。”

功能与特点

集成式燃气灶具是灶具与保洁柜、油烟机等功能与一体的多功能厨房器具，它的设计思路融合了现代厨具家电一体化的全新理念，使厨房组合更趋整体和谐，更人性化，合理化。利用它的各优异性能，为您提供现代化的享受。

灶具功能特点

烹饪功能设有多种火力的燃烧器，左右炉头为大功率双圈火力，无论慢火、猛火、内环火都能得心应手的调节，特别适合中式猛火炒菜，慢火炖煮，本机设有先进的电子脉冲点火装置，操作方便，点火率高。控制系统设有意外熄火保护装置，当水烧开或食物意外溢出使火焰熄灭时，能快速关闭控制阀，切断燃气通道，防止意外事故发生。

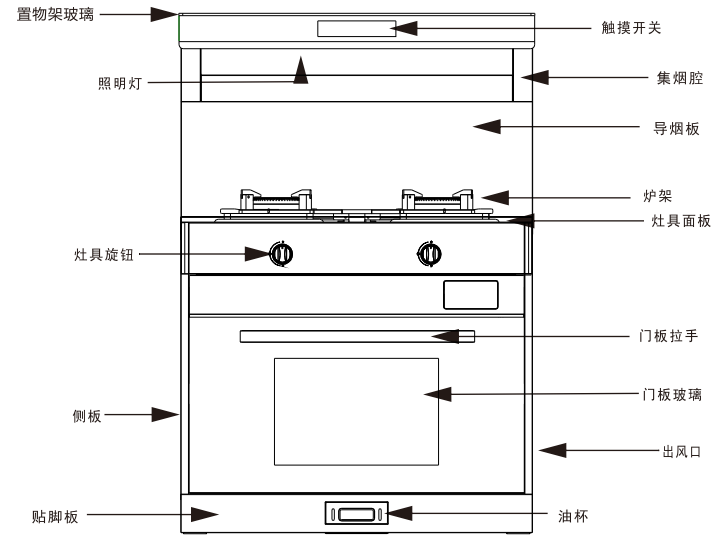
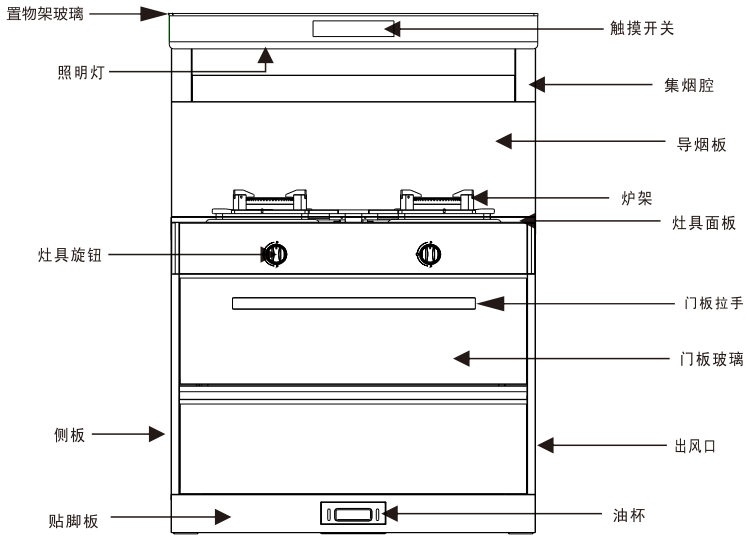
保洁柜的特点

微电脑感应控制，轻松操作各项功能。动态图标显示，使您对各种工作过程一目了然。
保洁方式采用臭氧、紫外线双重保洁，能有效灭活有害病菌及细菌，采用红外线加热元件，使整机内部加热迅速，热效率高，更省电。

蒸烤箱的特点

微电脑感应控制，轻松操作各项功能。动态图标显示，使您对各种工作过程一目了然。
蒸烤箱加热方式采用蒸汽+上加热管+侧风机的加热方法，能蒸能烤，更方便更安全，加热食物更加迅速，使整机内部迅速加热，热效率高，更省电。

主要零部件名称



注：零部件名称示意图因型号的不同而与实物有差异，请以实物为准。

主要技术参数

(适用环境-15℃--40℃，相对湿度≤90%，海拔高度≤1000m)

产品型号					
额定输入总功率	3300W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:5.0 右:5.0		左:5.2 右:5.2	
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	2/3/4			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸箱部分	额定功率(W)	1500			
	容积(L)	41			
	加热方式	加热管+发热盘			
	温控范围(℃)	27-130			
烤箱部分	额定功率(W)	1500			
	容积(L)	25			
	加热方式	上加热管+下加热管			
	温控范围(℃)	30-200			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1320/900×600×1340				

主要技术参数

(适用环境-15℃--40℃，相对湿度≤90%，海拔高度≤1000m)

产品型号					
额定输入总功率	3300W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:5.0 右:5.0		左:5.2 右:5.2	
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	2/3/4			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸箱部分	额定功率(W)	1925			
	容积(L)	33			
	加热方式	加热管+发热盘			
	温控范围(℃)	27-130			
烤箱部分	额定功率(W)	2900			
	容积(L)	33			
	加热方式	上加热管+下加热管			
	温控范围(℃)	30-200			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1320				

主要技术参数

(适用环境-15℃--40℃，相对湿度≤90%，海拔高度≤1000m)

产品型号					
额定输入总功率	3000W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:4.5	右:4.5	左:5.0	右:5.0
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	2/3/5			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸烤箱部分	额定功率(W)	2650			
	容积(L)	60			
	加热方式	蒸汽+上加热管+侧风机			
	温控范围(℃)	30-200/30-230			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1320/900×600×1340				

产品型号					
额定输入总功率	3300W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:4.5	右:4.5	左:5.0	右:5.0
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	2			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸箱部分	额定功率(W)	1500			
	容积(L)	41			
	加热方式	加热管+发热盘			
	温控范围(℃)	27-130			
烤箱部分	额定功率(W)	1500			
	容积(L)	25			
	加热方式	上加热管+下加热管			
	温控范围(℃)	30-200			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1320				

主要技术参数

(适用环境-15℃--40℃，相对湿度≤90%，海拔高度≤1000m)

产品型号					
额定输入 总功率	3000W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:5.2 右:5.2		左:5.2 右:5.2	
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	3			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸烤箱部分	额定功率(W)	2650			
	容积(L)	60			
	加热方式	蒸汽+加热管			
	温控范围(℃)	30-200			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1365				

产品型号					
额定输入总功率	3000W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:5.0	右:5.0	左:5.2	右:5.2
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	2/3/4			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸烤箱部分	额定功率(W)	2650			
	容积(L)	60			
	加热方式	蒸汽+加热管			
	温控范围(℃)	30-200			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1320/900×600×1350				

主要技术参数

(适用环境-15℃--40℃，相对湿度≤90%，海拔高度≤1000m)

产品型号					
额定输入总功率	3300W	额定电压	220V~	额定频率	50Hz
燃气灶部分	燃气种类	液化石油气		天然气	
	额定供气压力(Pa)	2800		2000	
	额定热负荷(kW)	左:5.2 右:5.2		左:5.2 右:5.2	
吸排油烟装置	主电机额定功率(W)	260			
	最大静压(Pa)	≥480			
	最大风量(m³/min)	16			
	噪音(dB(A))	≤72			
	照明功率(W)	3			
清洗	电加热功率(W)	45			
保温	头部保温功率(W)	80			
蒸箱部分	额定功率(W)	1500			
	容积(L)	41			
	加热方式	加热管+发热盘			
	温控范围(℃)	27-130			
烤箱部分	额定功率(W)	1500			
	容积(L)	25			
	加热方式	上加热管+下加热管			
	温控范围(℃)	30-200			
烟管直径(mm)	178				
外形尺寸(mm)	900×600×1350				

执行标准:

GB16410-2020《家用燃气灶具》

GB30720-2014《家用燃气灶具能效限定值及能效等级》

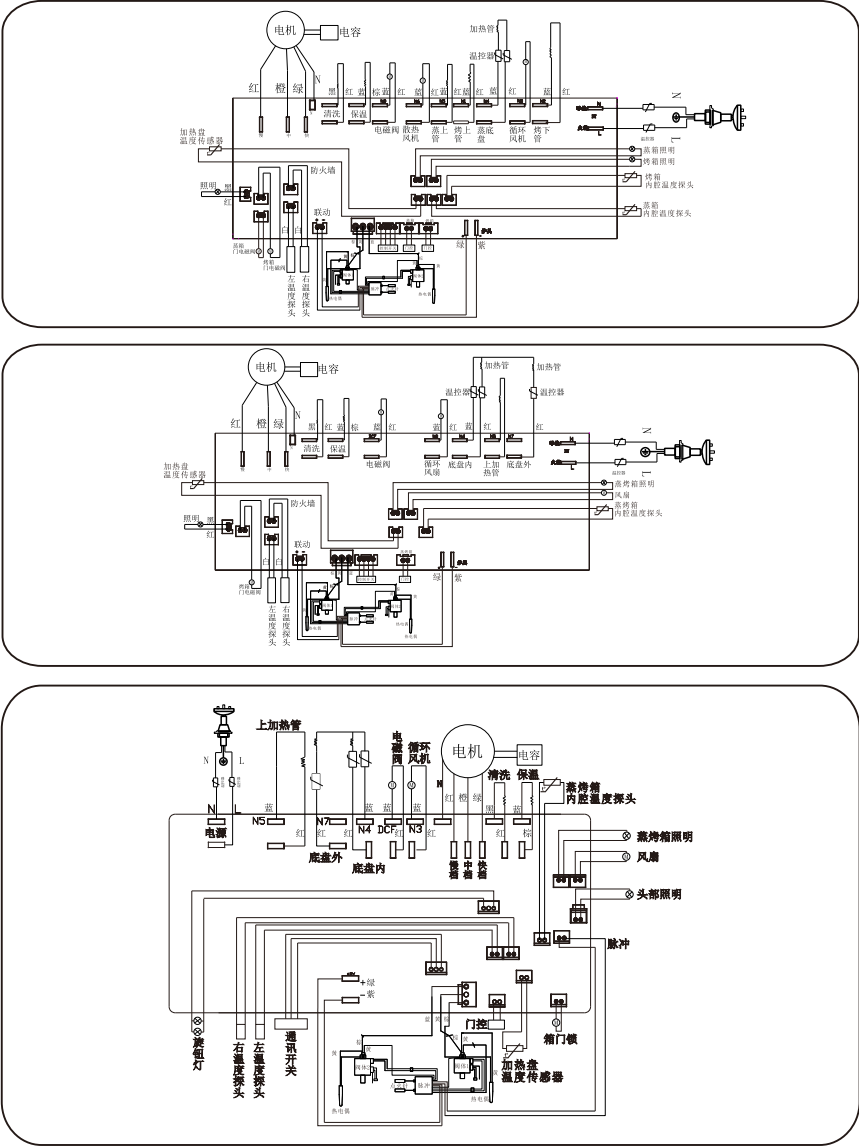
GB4706.1-2005《通用要求》

GB4706.22-2008《驻立式电灶、灶台、烤箱及类似用途器具的特殊要求》

GB17988-2008《食具消毒柜安全和卫生要求》

卫生许可证号:浙卫消证字(2019)第0014号

电气原理图

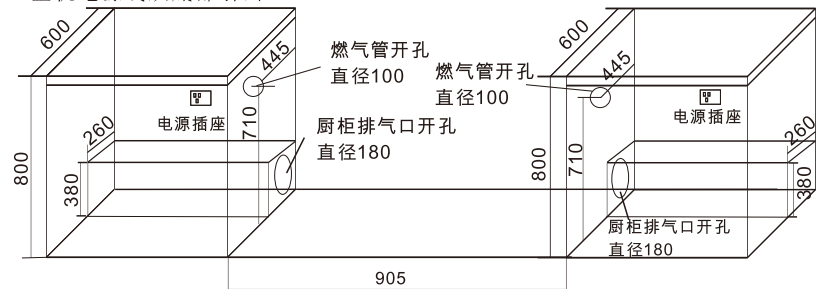


安装方法与说明

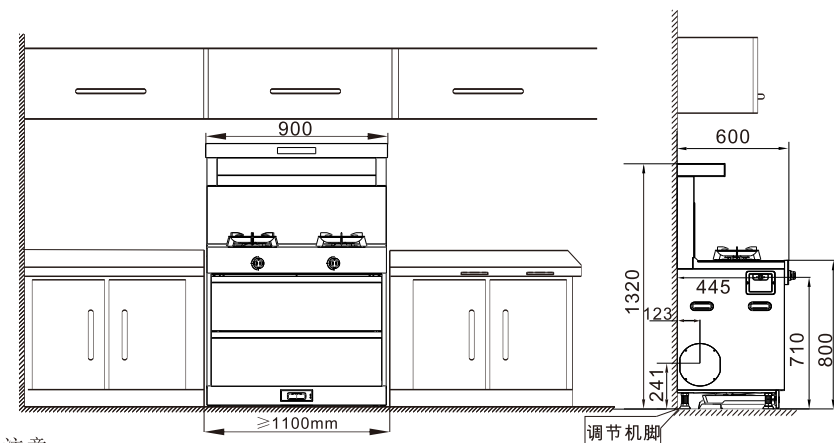
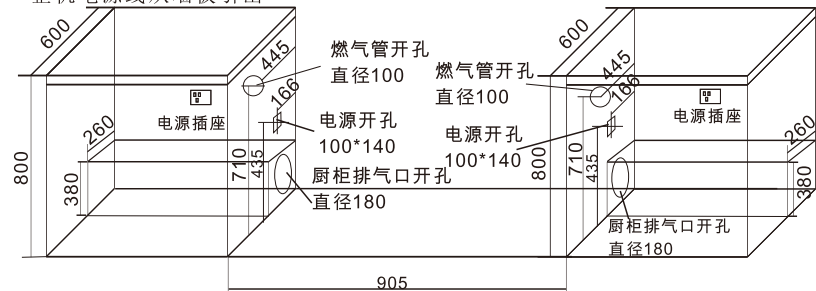
产品安装施工图 ▼

(排气管安装施工图)

整机电源线从底部引出



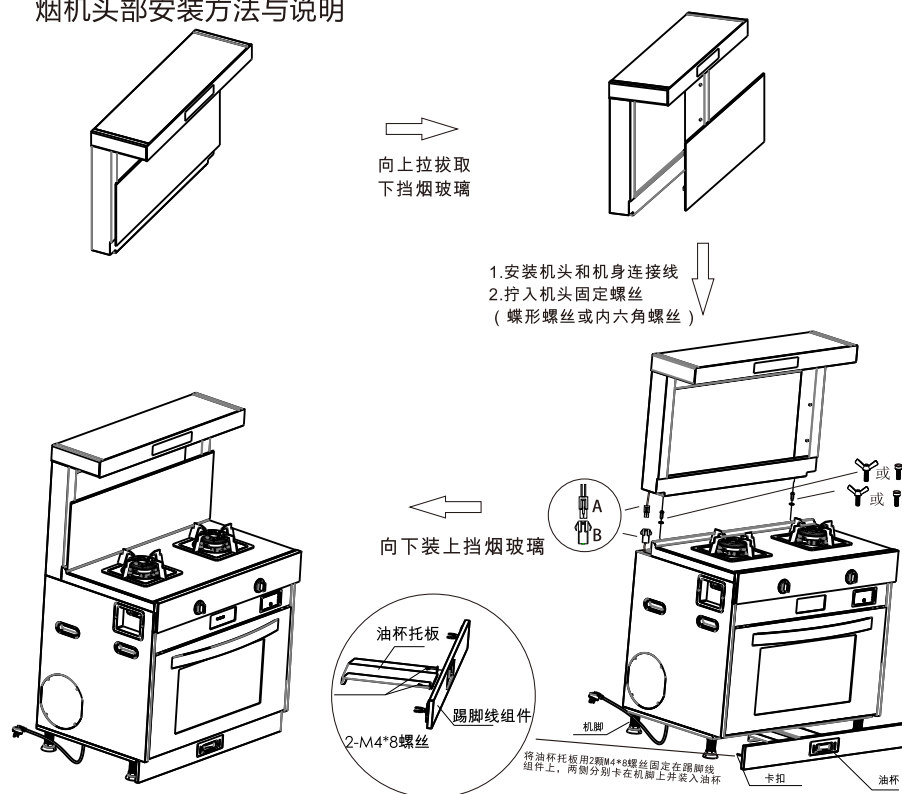
整机电源线从墙板引出



注意:

1. 本机型系列左、右方可以任意排风;
2. 气源、电源可以按图示尺寸左右方向任意;
3. 集成灶安装到橱柜内时, 集成灶两侧与橱柜必须预留距离至少在20cm以上, 以方便以后日常维护; (安装排烟管一侧, 严禁直接贴墙)
4. 图示只是一种样式, 具体尺寸请测量产品实物;
5. 调整机脚可调节0~20mm.

烟机头部安装方法与说明



安装必须严格按照规定进行，对于不遵守本说明书进行操作和安装造成的直接损坏，制造商不承担责任。

■安装环境

应平稳安装在空气流通，操作保养方便的地方。

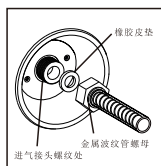
■安装位置

可以独立安装，也可以与其它厨房家具组合安装。

■连接燃气

安装前应核对您所使用的燃气种类与本机铭牌上标识是否一致。否则，应更换相应的燃气灶。

■金属波纹管连接



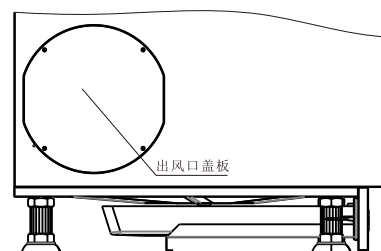
金属波纹管连接

首先取下进气口的橡胶堵头并清理干净进气口，在金属波纹管螺母内放入橡胶皮垫，然后再将金属波纹管放入进气接头螺纹处，并用扳手拧紧金属波纹管螺母，仔细检查各连接部位，确保燃气通道密封不漏气，才算完成金属波纹管连接。波纹管必须定期检查并更换。

■风管安装

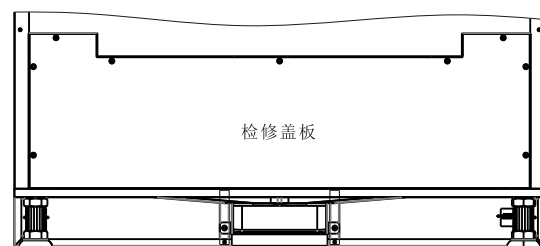
参照开孔板的直径在墙上开孔，打开通风管的保护罩，把通风管一端穿过墙外与出风口相连接。通风管与墙壁空隙用水泥密封。

■排烟方向切换



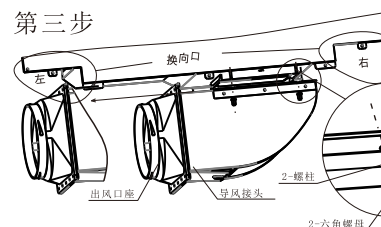
第一步 机器侧面

1. 分别拧下出风口盖板上的4颗螺丝，拆下出风口盖板。
2. 待换向操作完成后将拆下的出风口盖板安装到另一侧出风口上。

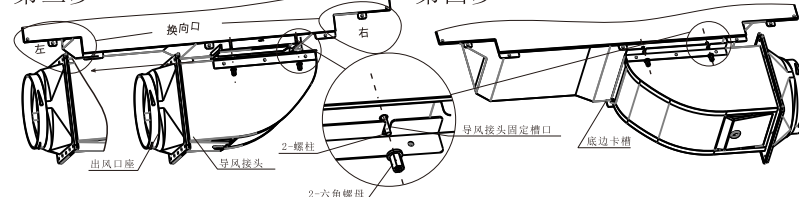


第二步 机器背面

1. 将检修盖板上的9颗螺丝拧出拆下检修盖板。



第三步



第四步

第三步

1. 沿逆时针方向旋转先将排烟管从出风口上拧出。
2. 沿逆时针方向分别将2颗六角螺母拧下，拆下“导风接头”。
3. 将“导风接头”向左移动到“换向口”处取出“导风接头”。

第四步

1. 将取出的“导风接头”调头从右“换向口”内装入向左移。
2. 将“导风接头”2个槽口半圆位置分别对准2颗螺柱并向上贴着顶部向内推到底边卡槽内。
3. 再分别将2颗六角螺母手动拧入“螺柱”内将“导风接头”预固定，再借助工具将螺母拧紧（六角螺母通孔朝上）。
4. 可将手轻摇一下安装完成的“转向接头”检查是否固定牢靠，若无问题将“排烟管”对准出风口座接头顺时针旋转拧紧，最后把检修盖板装上，再把第一步拆下的出风口盖板装到机器另一侧完成整个换向安装。

注：此操作为左方向调换至右方向，如反方向，均按同一种操作方法调换方向即可！

■ 注意

- 1、搬运放置时应从底部或提手孔处抬起，轻搬轻放，切不可将机门把手作搬运支承之用。
- 2、本机电源线出线位置与电源插座间距应控制在1.5m以内，电源插座必须要有可靠的接地。
- 3、不要使用有缺陷的金属软管的胶管，以防漏气，引起中毒、火灾等危险。
- 4、为保证使用安全，集成式燃气灶具的侧面及背面应离可燃物150毫米以上的距离。若上方有可燃悬挂物时，面板与悬挂物之间的距离保持在1000毫米以上。
- 5、为安装止回阀在墙上钻孔时，应避免墙内埋设的电线，以免引起触电危险。

灶具操作说明

灶具使用说明：

◆ 点火前的准备

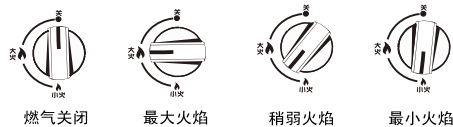
- 1、接通电源整机发出“嘀”音。
- 2、检查到小火盖是否安装平稳，如不平稳，请旋转火盖到平稳位置。
- 3、将全部旋钮开关旋至关的位置。然后打开燃气开关。

◆ 点火

- 1、点火时将旋钮推进并沿逆时针方向转动到最大火焰位置，当听到“喀喀”声时，火即自动点燃，确认火已点燃后方可将手移开。万一没点着火，应将旋钮复位到关的位置，再次进行点火操作。
- 2、初次使用或长时间不使用时，因管内积存一定空气，应将推进时间保持相对长些。

◆ 空气调节

为使火焰处于最佳状态，需调节进气口的风门调节装置，左右炉头风门调节方法如示意图调节时，注意观察火焰颜色，直至火焰呈现燃烧良好状态为止。火焰燃烧状态鉴别如下：
燃烧良好——火焰淡蓝色，无黄焰、离焰；
空气不足——火焰伸长，内外火焰无明显区别，火焰呈黄色或红色；
空气过多——火焰浮着或明显缩短，颜色为青色（离焰）；

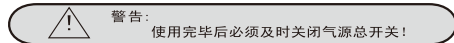


◆ 火力调节

- 1、按照各旋钮所对应的火力大小指示，旋转旋钮，即可获得相应火力。
- 2、本机左、右燃烧室的火力由内圈火和外圈火组成，大火状态为内、外圈同时燃烧状态，当旋钮沿逆时针方向转到一定角度时，外圈火将被关闭，仅留中心火，继续沿逆时针方向转动旋钮到小火指示位置时，中心火变成最小。

◆ 熄火

将旋钮回转至关的位置，火即熄灭。



注：在炒菜过程中因空气中有油脂出现红火属于正常。

显示板操作说明



一、关机状态：

接通电源，蜂鸣器响一下，显示板所有显示全亮2秒后熄灭，系统进入关机状态，两个开关指示灯闪烁。

二、待机状态：

关机状态，按左/右“电源”键进入待机状态，四位数码显示北京时间：12:00，待机状态按“电源”键或1分钟无按键操作自动进入关机状态。

三、模式键：

蒸烤箱待机状态，按“模式”键或“+”/“-”键顺序循环选择蒸模式功能“纯蒸→高温蒸→嫩烤→烧烤→风煎烤→发酵→保洁→焙烤”，四位数码显示功能默认工作时间，三位数码显示功能默认温度。

四、蒸烤箱温度/时间设置：

1. 温度设置：选定功能后，按“温度/时间”键设置工作温度，温度数值闪烁显示，按“+”/“-”键每次增/减1℃，长按加速增/减，5s无操作则自动确认温度。
2. 时间设置：选定功能后，按“温度/时间”键二次设置工作时间，时间数值闪烁显示，按“+”/“-”键每次增/减1min，长按加速增/减，5s无操作则自动确认时间。
3. 功能工作状态，按“温度/时间”键可重设工作温度/时间。

五、启停键：

1. 选好功能，按此键启动工作。
2. 功能工作中，按“启停”键，暂停工作，启动指示灯闪烁，再按“启停”恢复原状态工作。

六、蒸烤箱照明功能：

1. 待机或工作状态，蒸烤箱门打开，照明自动开启，蒸烤箱门关上，关闭照明。
2. 系统功能启动工作后，启动照明输出，1分钟后自动关闭照明。
3. 功能工作中，按“模式”键开启照明，“模式”指示灯长亮，一分钟自动关闭。

七、电磁锁功能：

蒸烤启动功能后，开启电磁锁功能，暂停工作或功能结束时关闭。

八、“+”/“-”功能

1. 可用于在温度/时间调节。
2. 可用于蒸烤箱功能选择。
3. 可用于 北京时间设置。

九、集成灶功能说明：

1. 集成灶照明功能：

- 1) 在关机/待机状态下，按“照明”键，照明指示灯长亮，进入照明功能，集成灶启动 照明，再按一下“照明”键退出照明功能。
- 2) 照明功能完全独立，关机/待机可操作，关机不可关闭照明。

2. 集成灶保温功能：

- 1) 在待机状态下，按“保温”键，启动60分钟保温倒计时，保温指示灯闪烁，四位数码显示：‘60:00’。倒计时结束后，关闭保温功能。

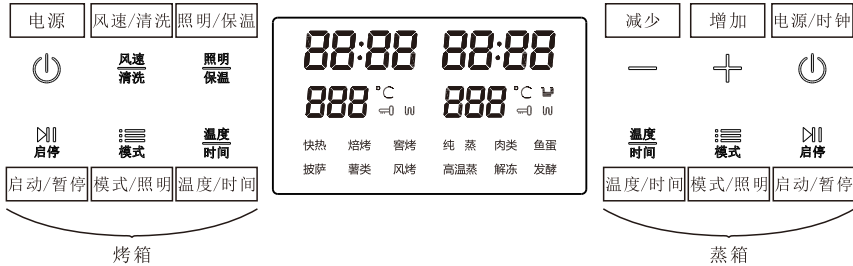
3. 集成灶清洗功能：

- 1) 在待机状态下，长按“清洗”键3s。清洗指示灯闪烁，集成灶启动热清洗功能；在清洗工作状态，再长按“清洗”键退出清洗功能。

- 2)清洗工作过程：启动清洗工作25分钟后，然后快速5分钟，再清洗25分钟，再快速5分钟。
- 3)注意风速和清洗不可同时开启。
- 4.集成灶风速功能（三速）：
- 1)待机状态下，按“慢速”键，启动慢速功能，三位数码显示：F1，
 - 2)按“中速”键，启动慢速功能，三位数码显示：F2，
 - 3)按“快速”键，启动慢速功能，三位数码显示：F3，
 - 4)注意风速和清洗不可同时开启
- 5.集成灶北京时间功能：
- 1)在待机状态下长按蒸烤箱“电源”键进入北京时间调节，分钟位闪烁，再按一次切换小时位闪烁，用增加/减小键调节小时/分钟，5s无操作自动确认。
 - 2)只可在待机状态进入。
- 6.集成灶炉具/蒸箱联动功能：
- 1)炉具联动：在关机/待机状态下，炉具联动开关接通后，集成灶自动启动慢速功能，风速键可选择电机的慢-中-快风速。当炉具开关断开后，启动电机延时退出功能。
 - 2)蒸烤箱联动：蒸烤箱启动工作后，自动启动慢速功能。蒸烤箱工作结束后，启动电机延时退出功能。
 - 3)延时功能：四位数码显示延时时间：‘02：00’分钟。时间到退出集成灶风速功能。其他功能不影响工作。
 - 4)注意：蒸烤箱或炉具联动，任一在工作状态，都不可进入延时功能。
- 7.集成灶防风墙功能（50K/120度）：
- 在任意时候，当左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，蜂鸣器一直报警，左边数码显示：E6，所有指示灯闪烁，关闭所有功能，启动炉具熄火功能。当异常恢复后进入关机状态。
- 十、蒸烤功能表(到达指定的功能温度后，时间数码才开始倒计时)

	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
纯蒸	100℃	30-100℃	30分钟	5-90分钟
高温蒸	120℃	30-140℃	30分钟	5-90分钟
嫩烤	160℃	30-200℃	40分钟	5-90分钟
烧烤	160℃	30-200℃	30分钟	5-90分钟
风扇烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟
发酵	38℃	30-60℃	60分钟	5-90分钟
保洁	100℃	30-140℃	60分钟	5-90分钟
焙烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟

缺水状态：缺水图标闪烁，工作暂停，水箱重新加水后，按‘启动/暂停’键开始加水。



- 一、关机状态：
- 接通电源，所有按键全亮后熄灭，进入关机状态；两个开关指示灯闪烁；
- 二、待机状态：
- 关机状态,按左/右“电源”键进入待机状态，四位数码显示北京时间：12:00，待机状态按“电源”键或1分钟无按键操作自动进入关机状态。
- 三、模式键：
- 1.蒸箱待机状态，按“模式”键或“+”/“-”键顺序循环选择蒸模式功能“纯蒸→肉类→蛋鱼→高温蒸→解冻→发酵”，屏幕对应功能图标闪烁，四位数码显示功能默认工作时间，三位数码显示功能默认温度。
 - 2.烤箱待机状态，按“模式”键顺序循环选择烤模式功能“快热→培烤→窑烤→披萨→薯类→风烤”，屏幕对应功能图标闪烁，四位数码显示功能默认工作时间，三位数码显示功能默认温度。
- 四、烤箱温度/时间设置（蒸箱一样）：
- 1.温度设置：选定功能后，按“温度/时间”键设置工作温度，此指示灯闪烁，三位温度数码闪烁显示，按“+”/“-”键每次增/减1℃，长按加速增/减，5s无操作则自动确认温度。
 - 2.时间设置：选定功能后，按“温度/时间”键二次设置工作时间，此指示灯闪烁，四位时间数码闪烁显示，按“增加/减小”键每次增/减1min，长按加速增/减，5s无操作则自动确认时间。
 - 3.功能工作状态，按“温度/时间”键可重设工作温度/时间。
- 五、启动/暂停键（蒸箱一样）：
- 1.选好功能，按此键启动工作。
 - 2.功能工作中，按“启动/暂停”键，暂停工作，启动指示灯闪烁，再按“启动/暂停”恢复原状态工作。
 - 3.长按此键单独退出功能。
- 六、蒸箱照明功能键（蒸箱一样）：
- 1.待机或工作状态，蒸烤箱门打开，照明自动开启，蒸烤箱门关上，关闭照明。
 - 2.系统功能启动工作后，启动照明输出，1分钟后自动关闭照明。
 - 3.功能工作中，按“模式”键开启照明，“模式”指示灯长亮，一分钟自动关闭。
- 七、电磁锁功能：
- 1.蒸烤启动功能后，开启电磁锁功能，暂停工作或功能结束时关闭。
- 八、增加/减小功能：
- 1.可用于在温度/时间调节。
 - 2.可用于蒸/烤箱功能选择。
 - 3.可用于北京时间设置。
- 九、集成灶功能说明：
- 1.集成灶照明功能：
 - 1)在关机/待机状态下，按“照明/保温”键，照明指示灯长亮，进入照明功能，集成灶启动照明，再按一下“照明/保温”键退出照明功能。
 - 2)照明完全独立，关机不可关照明。

2. 集成灶保温功能：
- 1) 在待机状态下，长按“保温”键3s，启动60分钟保温倒计时，保温指示灯闪烁，右边四位数码显示：‘60：00’。倒计时结束后，关闭保温功能。
3. 集成灶清洗功能：
- 1) 在待机状态下，长按“清洗”键3s。清洗指示灯闪烁，集成灶启动热清洗功能；在清洗工作状态，再长按“清洗”键退出清洗功能。
- 2) 清洗工作过程：启动清洗工作25分钟后，然后快速5分钟，再清洗25分钟，再快速5分钟。
- 3) 注意风速和清洗不可同时开启
4. 集成灶风速功能（三速）：
- 1) 待机状态下，按“风速”键，启动慢速功能，左边数码显示：F1, 依次按“风速”键顺序：F1（慢）--F2（中）--F3（快）--关闭--F1（慢）。
- 2) 注意风速和清洗不可同时开启。
5. 集成灶北京时间功能：
- 1) 在待机状态下长按蒸箱‘电源’键进入北京时间调节，分钟位闪烁，再按一次切换小时位闪烁，用增加/减小键调节小时/分钟，5s无操作自动确认。
- 2) 只可在待机状态进入。
6. 集成灶炉具/蒸箱联动功能：
- 1) 炉具联动：在关机/待机状态下，炉具联动开关接通后，集成灶自动启动慢速功能，风速键可选择电机的慢-中-快风速。当炉具开关断开后，启动电机延时退出功能。
- 2) 蒸烤箱联动：蒸烤箱启动工作后，自动启动慢速功能。蒸烤箱工作结束后，启动电机延时退出功能。
- 3) 延时功能：左边数码显示延时时间：“02：00”分钟。时间到退出集成灶风速功能。其他功能不影响工作。
- 4) 注意：蒸烤箱或炉具联动，任一在工作状态，都不可进入延时功能。
7. 集成灶防火墙功能（50K120度）：
- 1) 在任意时候，当左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，蜂鸣器一直报警，左边数码显示：E6，所有指示灯闪烁，关闭所有功能，启动炉具熄火功能。当异常恢复后进入关机状态。

十、蒸烤功能表(到达指定的功能温度后，时间数码才开始倒计时)

烤箱模式					蒸箱模式				
模式	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围	模式	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
快热	200℃	80-200℃	40分钟	5-90分钟	纯蒸	100℃	70-100℃	30分钟	5-90分钟
焙烤	150℃	80-200℃	50分钟	5-90分钟	肉类	100℃	90-100℃	60分钟	5-90分钟
窖烤	170℃	120-200℃	50分钟	5-90分钟	蛋鱼	100℃	80-100℃	20分钟	5-90分钟
披萨	180℃	130-200℃	25分钟	5-90分钟	高温蒸	120℃	100-130℃	30分钟	5-90分钟
薯类	200℃	140-200℃	50分钟	5-90分钟	解冻	55℃	55-65℃	50分钟	5-90分钟
风烤	170℃	80-200℃	40分钟	5-90分钟	发酵	38℃	35-45℃	60分钟	5-90分钟

缺水状态：缺水图标闪烁，工作暂停，水箱重新加水后，按‘启动/暂停’键开始加水。



- 一、上电全亮1S后进入关机状态，蜂鸣器响一声。
- 二、电源/延时键：在关机状态下，长按进入待机状态，再短按一下进入关机状态，如果有风机和蒸烤功能打开，则短按立刻关闭蒸烤功能，风机进入延时90S关机状态，电源按键灯闪烁显示，延时时间到，进入关机状态。
- 三、温度/保温键：在待机状态下，长按进入保温功能，保温按键灯闪烁显示，左边三位数码管显示99分钟倒计时，如果有其他功能时间需要显示，则切换显示，倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭保温功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。如果处于蒸烤模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸烤箱温度大小调节，温度按键灯闪烁显示，此时按“+”、“-”按键调节大小，10S无操作后，退出温度调节。
- 四、时间/清洗键：在待机状态下，长按进入清洗功能，清洗按键灯闪烁显示，左边三位数码管显示60分钟倒计时，如果有其他功能时间需要显示，则切换显示，倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭清洗功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。如果处于蒸烤模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸烤箱工作时间调节，时间按键灯闪烁显示，此时按“+”、“-”按键调节大小，10S无操作后，退出时间调节。
- 五、启停键：选择了模式之后，按下“启停键”开始蒸烤箱工作，工作中再次按下此键，进入暂停状态。每次操作，启停按键灯快闪2下。若蒸烤箱门打开，则按“启停键”无法启动蒸烤箱功能，并且蜂鸣器响三下，需要关门才能按下“启停键”。
- 六、照明键：在关机和开机状态下，都可以按下照明键，照明键完全独立，不受其他功能影响。开机状态下，按照明键，打开照明灯同时照明按键灯快闪2下。关机状态下，按照明键，照明灯打开时，同时照明按键灯常亮；再按一下关闭照明灯，同时照明按键灯灭。
- 七、模式键：在待机状态下，按一下“模式键”进入蒸烤功能选择，在选择中，对应选择的功能闪烁显示，其他功能常亮，此时可以按“时间”“温度”键调节，启动后，对应选择的功能常亮显示，其他功能灭灯。启动后模式按键灯常亮，模式键只有在暂停和待机状态下可以操作。蒸功能或者烤功能开始工作时，处于预热阶段时，“℃”图标闪烁显示，达到稳定温度时，“℃”图标稳定显示，开始倒计时结束蒸烤箱功能，如果没有其他功能并且风机打开，数码显示END，并进入延时机；如有其他功能打开，则其他功能继续工作，只结束蒸烤功能，数码显示END。显示分钟时，“min”闪烁显示，最后一分钟显示秒钟。如果同时打开风机和蒸烤箱功能，先显示5S温度，再显示2S档位，切换显示。如果工作过程中开门或者门控损坏，立刻关闭发热管输出，蜂鸣器会2S响一下，数码显示dor，开门状态，启停键失效，蒸烤模块暂停运行，开门1分钟未关闭，则退出蒸烤功能，此时如没有其他功能开启，屏幕恢复待机界面。在模式选择中或蒸烤箱工作中，长按模式键取消蒸烤箱功能。
- 八、蒸烤箱照明：待机或工作状态，打开蒸烤箱门，照明自动打开，关上蒸烤箱门，关闭照明。启动蒸烤箱照明时，启动照明，一分钟后自动关闭。在蒸烤箱工作中，按“模式键”可以打开关闭蒸烤箱照明。
- 九、风速键：在待机状态下，按一下“风速”键启动慢档，右边数码管显示F1，风速按键灯慢闪显示；再按一下启动中档，显示F2；再按一下启动快档，显示F3；再按一下回到待机状态。
- 十、灶具联动：在关机、待机状态下，打开炉具旋钮，此时检测到炉具联动，系统自动启动电机慢速，数码显示F1（如果联动打开前就已经开了风机，则风机档位不改变），按档位键可调整电机风速。当炉具关闭后，如果蒸烤箱也是关闭的，则启动电机延时90秒关机，如有其它功能打开，那只关闭风机功能。
- 十一、蒸烤箱联动：如果打开蒸烤箱功能，则联动打开风机低档，数码管显示F1，当蒸烤箱关闭时，并且炉具没有工作，则延时90S关机。
- 十二、防火墙：炉具启动工作后，左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，进入关机状态，启动炉具熄火功能，数码管闪烁显示E1。此时不可以按按键和体感开机，温度下降到100℃时，恢复正常功能。

十三、缺水提示：蒸烤箱工作过程中缺水时，蒸烤箱进入暂停状态，缺水指示灯闪烁显示，蜂鸣器1秒响一下。加水完毕之后，按启动键继续工作。

十四、语音助手：

小智唤醒词：你好小智（小智处于睡眠状态时，需要叫唤醒词才可以叫命令词）
小智命令词：如下表格（15秒后如无命令则小智进入休眠状态，需重新喊你好小智将其唤醒）
蒸烤箱工作语音控制流程：唤醒小智后→打开蒸烤箱→喊要烹饪的菜名→喊启动→开始蒸烤箱工作。
命令词和播报词对应如下：

命令词	播报词	命令词	播报词
你好小智	主人我在	蒜蓉蒸虾	蒜蓉蒸虾模式，是否启动
最小风量	最小风量	海鲜披萨	海鲜披萨模式，是否启动
中等风量	中等风量	烤鸡翅	烤鸡翅模式，是否启动
最大风量	最大风量	烤面板	烤面板模式，是否启动
打开灯光	打开灯光	烤曲奇	烤曲奇模式，是否启动
关闭灯光	关闭灯光	烤牛扒	烤牛扒模式，是否启动
打开保温	已打开保温	清蒸鱼	清蒸鱼模式，是否启动
关闭保温	已关闭保温	蒸扇贝	蒸扇贝模式，是否启动
延时关机	好的我要关机了	蒸娃娃菜	蒸娃娃菜模式，是否启动
关闭风机	关闭风机	蒸排骨	蒸排骨模式，是否启动
关闭电源	主人再见	烤全鸡	烤全鸡模式，是否启动
打开蒸烤箱	主人，有什么可以帮到您	烤红薯	烤红薯模式，是否启动
关闭蒸烤箱	好呀，我去休息了	烤蛋挞	烤蛋挞模式，是否启动
蒸馒头	蒸馒头模式，是否启动	烤蛋糕	烤蛋糕模式，是否启动
蒸滑鸡	蒸滑鸡模式，是否启动	烤玉米	烤玉米模式，是否启动
虾仁蒸蛋	虾仁蒸蛋模式，是否启动	启动	好的，我要开始工作啦
清蒸大闸蟹	清蒸大闸蟹模式，是否启动		

功能表

功能	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
纯蒸	100℃	30-100℃	30分钟	5-90分钟
高温蒸	120℃	30-140℃	30分钟	5-90分钟
嫩烤	160℃	30-200℃	40分钟	5-90分钟
烧烤	160℃	30-200℃	30分钟	5-90分钟
风烘烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟
发酵	38℃	30-60℃	60分钟	5-90分钟
解冻	45℃	30-65℃	30分钟	5-90分钟
培烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟

故障代码：
1、防火墙异常：闪烁显示E1
2、蒸烤箱体温控异常：闪烁显示E2
3、蒸底盘温度异常：闪烁显示E3
4、通讯异常：闪烁显示E4
5、蒸烤箱体门控：数码显示dor

语音菜单表

菜单	默认温度(℃)	默认时间(min)
蒸馒头	100	35
蒸滑鸡	100	15
虾仁蒸蛋	100	20
清蒸大闸蟹	95	30
蒜蓉蒸虾	100	10
海鲜披萨	200	10
烤鸡翅	180	15
烤面板	160	20
烤曲奇	170	25
烤牛扒	180	15
清蒸鱼	100	10
蒸扇贝	100	8
蒸娃娃菜	100	10
蒸排骨	100	35
烤全鸡	180	60
烤红薯	200	45
烤蛋挞	180	20
烤蛋糕	180	50
烤玉米	200	20



- 一、上电全亮后进入关机状态，蜂鸣器响一声。关机状态下，屏幕无显示，触摸屏任意按键后开关键常亮 5 分钟后关闭，以提示开关键位置。
- 二、待机状态：所有按键灯全亮，显示箱体温度和实时时钟，显示所有蒸烤箱模式，待机状态下按电源键或无操作1分钟后自动进入关机状态。
- 三、电源（延时）键：在关机状态下，长按进入待机状态，再短按一下进入关机状态，如果有风机和蒸烤功能打开，则短按立刻关闭蒸烤功能，风机进入延时90S关机状态，电源按键灯闪烁显示，延时间到，进入关机状态。
- 四、温度键：如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸烤箱工作温度调节，温度按键灯闪烁显示，此时按“∧”、“∨”按键调节大小，10S无操作后，退出温度调节。
- 五、时间键：如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸烤箱工作时间调节，时间按键灯闪烁显示，此时按“∧”、“∨”按键调节大小，10S无操作后，退出时间调节。
- 六、预约键：如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键设置预约时间，先设置小时，再按一下设置分钟，再按一下确认预约设置，10S无操作也自动确认预约设置；预约打开，时间倒计时显示，结束后启动蒸烤箱功能，预约按键灯无论是设置中或设置完成，都闪烁显示，关闭预约时，按键灯常亮；如果想取消预约，预约功能工作时再按一下可以取消预约功能。
- 七、保温键：在待机状态下，短按此键进入保温功能，保温按键灯闪烁显示，右边四位数码管显示99：00分钟倒计时，保温功能工作99分钟后关闭。如果倒计时大于60S时，显示“min”，小于60S则“min”熄灭，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能开启，则蜂鸣器响一声，关闭保温功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。工作过程中短按此键，关闭保温功能。
- 八、清洗键：在待机状态下，长按3S进入清洗功能，清洗按键灯闪烁显示，右边四位数码管显示60：00分钟倒计时，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭清洗功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。工作过程中长按此键，取消清洗功能。
- 九、启停键：选定蒸烤模式后，按下“启停键”开始蒸烤箱工作，工作中再次按下此键，进入暂停状态。若蒸烤箱门打开，则按“启停键”无法启动蒸烤箱功能，并且蜂鸣器响三下，需要关门才能按下“启停键”。
- 十、照明键：在关机和开机状态下，都可以按下照明键，照明键完全独立，不受其他功能影响。
- 十一、模式键：在待机状态下，按一下“模式键”进入蒸烤功能选择，在选择中，对应选择的功能闪烁显示，其他功能常亮，此时可以按“时间”、“温度”键调节，启动后，对应选择的功能常亮显示，其他功能灭灯。启动后模式按键灯常亮，模式键只有在在暂停和待机状态下可以操作，工作状态下用作照明键。蒸功能或者烤功能开始工作时，处于预热阶段时，“℃”图标闪烁显示，达到稳定温度时，“℃”图标稳定显示，开始倒计时关机，显示分钟时，min显示，最后一分钟显示秒钟时，min不显示。结束蒸烤箱功能。如果没有其他功能并且风机打开，数码显示End，并进入延时关机；如有其他功能能打开，则其他功能继续工作，只结束蒸烤功能，数码显示End。如果同时打开风机和蒸烤箱功能，先显示5S温度，再显示2S档位，切换显示。如果工作过程中开门或者门控损坏，立刻关闭发热管输出，蜂鸣器会2S响一下，数码显示dor，开门状态，启停键失效，蒸烤模块暂停运行，开门1分钟未关闭，则退出蒸烤功能，此时如没有其他功能开启，屏幕恢复待机界面。在模式选择中或蒸烤箱工作中，长按模式键取消蒸烤箱功能。
- 十二、蒸烤箱照明：待机或工作状态，打开蒸烤箱门，照明自动打开，关上蒸烤箱门，关闭照明。启动蒸烤箱照明时，启动照明一分钟后自动关闭。在蒸烤箱工作中，按“模式键”可以打开关闭蒸烤箱照明。
- 十三、风速键：在待机状态下，按一下启动慢档，右边数码管显示F1，风速键灯慢闪显示，再按一下启动中档，显示F2，再按一下启动快档，显示F3，再按一下回到待机状态。
- 十四、灶具联动：在关机、待机状态下，打开炉具，炉具联动开启，系统自动启动风机慢档，数码显示F1（如果联动打开前就已经开了风机，则风机档位不改变），按风速键可调整风机档位。当炉具关闭后，如果蒸烤箱也是关闭的，则启动电机延时90秒关机，如有其它功能打开，那只关闭风机功能。

十五、蒸烤箱联动：当蒸烤箱功能开启工作，则联动打开风机低档，数码管显示F1，当蒸烤箱关闭时，并且炉具没有工作，则延时90秒关机。

十六、防火墙：炉具启动工作后，左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，进入关机状态，启动炉具熄火功能，数码管闪烁显示E1。此时不可以按按键，温度下降到100℃时，恢复正常功能。

十七、实时时钟：在待机状态下长按时间键设置时钟，先设置小时，短按或长按“∧”、“√”键调节，再按一下时间键设置分钟，再按一下退出设置。或10秒没调节后，自动退出。

十八、缺水提示：蒸烤箱工作过程中缺水时，蒸烤箱进入暂停状态，缺水指示灯闪烁显示，蜂鸣器1秒响一下。加水完毕之后，按启动键继续工作。

十九、蓝牙功能：

（1）打开蓝牙

关机或待机状态下长按启停键，打开蓝牙，此时会播报蓝牙已打开，就拿手机打开蓝牙搜索，连接上蓝牙（蓝牙名称“SZCOGU-AI-BT”）后，会播报蓝牙已连接，就可以播放音乐。

（2）关闭蓝牙

关机或待机状态下长按启停键，关闭蓝牙，此时断开连接，会播报蓝牙已关闭。

二十、语音助手：

小智唤醒词：你好小智（小智处于睡眠状态时，需要叫唤醒词才可以叫命令词）

小智命令词：如下表格（15秒后如无命令则小智进入休眠状态，需重新喊你好小智将其唤醒）

蒸烤箱工作语音控制流程：唤醒小智后→打开蒸烤箱→喊要烹饪的菜名→喊启动→开始蒸烤箱工作。

命令词和播报词对应如下：

命令词	播报词	命令词	播报词
你好小智	主人我在	蒜蓉蒸虾	蒜蓉蒸虾模式，是否启动
最小风量	最小风量	海鲜披萨	海鲜披萨模式，是否启动
中等风量	中等风量	烤鸡翅	烤鸡翅模式，是否启动
最大风量	最大风量	烤面板	烤面板模式，是否启动
打开灯光	打开灯光	烤曲奇	烤曲奇模式，是否启动
关闭灯光	关闭灯光	烤牛扒	烤牛扒模式，是否启动
打开保温	已打开保温	清蒸鱼	清蒸鱼模式，是否启动
关闭保温	已关闭保温	蒸扇贝	蒸扇贝模式，是否启动
延时关机	好的我要关机了	蒸娃娃菜	蒸娃娃菜模式，是否启动
关闭风机	关闭风机	蒸排骨	蒸排骨模式，是否启动
关闭电源	主人再见	烤全鸡	烤全鸡模式，是否启动
打开蒸烤箱	主人，有什么可以帮到您	烤红薯	烤红薯模式，是否启动
关闭蒸烤箱	好呀，我去休息了	烤蛋挞	烤蛋挞模式，是否启动
蒸馒头	蒸馒头模式，是否启动	烤蛋糕	烤蛋糕模式，是否启动
蒸滑鸡	蒸滑鸡模式，是否启动	烤玉米	烤玉米模式，是否启动
虾仁蒸蛋	虾仁蒸蛋模式，是否启动	启动	好的，我要开始工作啦
清蒸大闸蟹	清蒸大闸蟹模式，是否启动		

故障代码：

1、防火墙异常：闪烁显示E1

2、蒸烤箱体温控异常：闪烁显示E2

3、蒸底盘温度异常：闪烁显示E3

4、通讯异常：闪烁显示E4

5、蒸烤箱体门控：数码显示dor

功能表

功能	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
纯蒸	100℃	30-100℃	30分钟	5-90分钟
高温蒸	120℃	30-140℃	30分钟	5-90分钟
嫩烤	160℃	30-200℃	40分钟	5-90分钟
烧烤	160℃	30-200℃	30分钟	5-90分钟
空气炸	200℃	120-200℃	20分钟	5-90分钟
发酵	38℃	30-60℃	60分钟	5-90分钟
解冻	45℃	30-65℃	30分钟	5-90分钟
培烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟
保洁	100℃	30-140℃	60分钟	5-90分钟
快热	180℃	30-200℃	30分钟	5-90分钟

语音菜单表

菜单	默认温度（℃）	默认时间（min）
蒸馒头	100	35
蒸滑鸡	100	15
虾仁蒸蛋	100	20
清蒸大闸蟹	95	30
蒜蓉蒸虾	100	10
海鲜披萨	200	10
烤鸡翅	180	15
烤面板	160	20
烤曲奇	170	25
烤牛扒	180	15
清蒸鱼	100	10
蒸扇贝	100	8
蒸娃娃菜	100	10
蒸排骨	100	35
烤全鸡	180	60
烤红薯	200	45
烤蛋挞	180	20
烤蛋糕	180	50
烤玉米	200	20



- 1、当打开蒸箱功能时，开关屏幕中对应“蒸箱”指示灯亮”
2、当打开烤箱功能时，开关屏幕中对应“烤箱”指示灯亮”
3、当蒸箱、烤箱功能同时打开时，开关屏幕“蒸箱”、“烤箱”指示灯间歇性跳转：
①、当跳转至“蒸箱”时，开关中显示的温度、时间或代码均代表蒸箱模块的腔体状态；
②、当跳转至“烤箱”时，开关中显示的温度、时间或代码均代表烤箱模块的腔体状态；
- 一、上电全亮1S后进入关机状态，蜂鸣器响一声。关机状态下，屏幕无显示，触摸屏屏任意按键后开关键常亮5分钟后关闭，以提示开关键位置。
- 二、待机状态：所有按键灯亮，显示北京时间，显示所有蒸烤箱模式，待机状态下按电源键或无操作1分钟后自动进入关机状态。
- 三、电源（延时）键：在关机状态下，长按此键进入待机状态，再短按一下进入关机状态；如果有风机和蒸烤功能打开，则短按立刻关闭蒸烤功能，风机进入延时90S关机状态，电源按键灯闪烁显示，延时时到，进入关机状态。
- 四、温度键：如果处于模式选择状态或者蒸（烤）功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸（烤）箱温度大小调节，温度按键灯闪烁显示，此时按“∧”、“∨”按键调节大小，10S无操作后，退出温度调节。
- 五、时间键：如果处于模式选择状态或者蒸（烤）功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸（烤）箱工作时间调节，时间按键灯闪烁显示，此时按“∧”、“∨”按键调节大小，10S无操作后，退出时间调节。
- 六、预约键：如果处于模式选择状态或者蒸（烤）功能启动后进入的暂停状态，短按此键设置预约时间，先设置小时，再按一下设置分钟，再按一下确认预约设置，10S无操作也自动确认预约设置，如果想取消预约，设置完成后再按一下取消预约功能，预约打开，时间倒计时显示，结束后启动蒸烤箱功能，预约按键灯无论是设置中或设置完成，都闪烁显示，关闭预约时，按键灯常亮。
- 七、烤箱/保温键：在待机状态下，短按此键进入烤箱功能状态，烤箱图标闪烁，在30S内，模式键、温度键、时间键、预约键、加减键、启停键为烤箱设置所用。在待机状态下，长按此键进入保温功能，按键灯闪烁显示，右边四位数码管显示99:00分钟倒计时，保温功能工作99分钟后关闭。如果倒计时大于60S时，显示“min”，小于60S则“min”熄灭；如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示。倒计时结束后，如有其他功能工作，则蜂鸣器响一声，关闭保温功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。工作过程中长按此键，关闭保温功能。
- 八、蒸箱/清洗键：在待机状态下，短按此键进入蒸箱功能状态，蒸箱图标闪烁，在30S内，模式键、温度键、时间键、预约键、加减键、启停键为蒸箱设置所用。在待机状态下，长按此键进入清洗功能，按键灯闪烁显示，右边四位数码管显示60:00分钟倒计时，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示。倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭清洗功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。在工作过程中长按按键，取消清洗功能。
- 九、启停键：在蒸（烤）箱功能状态，选定模式之后，按下“启停键”开始蒸（烤）箱工作；在蒸（烤）箱工作状态下，按蒸（烤）箱键后，再次按下此键，进入暂停状态。每次操作，启停按键灯快闪2下。若蒸烤箱门打开，则按“启停键”无法启动蒸烤箱功能，并且蜂鸣器响三下，需要关门才能按下“启停键”。
- 十、照明键：在关机和开机状态下，都可以按下照明键，照明键完全独立，不受其他功能影响。
- 十一、模式键：在待机状态下，按“蒸箱/清洗”键或“烤箱/保温”键选择完蒸箱或烤箱后，按下此键进入蒸箱或烤箱的模式选择，在选择中，对应选择的模式闪烁显示，其他模式常亮，此时可以按“时间”和“温度”键设置时间和温度，启动后，对应选择的模式常亮显示，其他模式熄灭。蒸（烤）箱暂停时，可以按此键选择其他模式。蒸（烤）功能开始工作时，处于预热阶段时，“℃”图标闪烁显示，达到设定温度时，“℃”图标稳定显示，开始倒计时关机，显示分钟时，min显示，最后一分钟显示秒数，min不显示。如果没有其他功能并且风机打开，数码显示End，并进入风机延时关机。如有其他功能打开，则其他功能继续工作，只结束蒸（烤）功能，数码显示End。如果同时打开风机和蒸（烤）箱功能，先显示5S温度，再显示2S档位，切换显示。如果工作过程中开门或者门控损坏，立刻关闭发热管输出，蜂鸣器会2S响一下，数码显示dor，开门状态，启停键失效，蒸烤模块暂停运行，开门1分钟未关闭，则退出蒸烤功能，此时如没有其他功能开启，屏幕恢复待机界面。在模式选择中或蒸烤箱工作中，长按模式键取消蒸（烤）箱功能。

- 十二、蒸（烤）箱照明：待机或工作状态，打开蒸（烤）箱门，照明自动打开，关上蒸（烤）箱门，关闭照明。启动照明，一分钟后自动关闭。在工作中，按“蒸箱/清洗”键或“烤箱/保温”键后，再按“模式键”可以打开或关闭蒸（烤）箱照明。
- 十三、风速键：在待机状态下，按一下启动慢档，右边数码管显示F1,风速按键灯慢闪显示，再按一下启动中档，显示F2,再按一下启动快档，显示F3，再按一下回到待机状态。
- 十四、灶具联动：在关机、待机状态下，打开炉具旋钮，此时检测到炉具联动，系统自动启动风机慢档，数码显示F1（如果联动打开前就已经开了风机，则风机档位不改变），按档位键可调整风机档位。当炉具关闭后，如果蒸（烤）箱也是关闭的，则启动电机延时90秒关机，如有其它功能打开，那只关闭风机功能。
- 十五、“蒸（烤）箱联动：如果打开蒸（烤）箱功能，则联动打开风机慢档，数码管显示F1，当蒸（烤）箱关闭时，并且炉具没有工作，则延时90S关机。
- 十六、防火墙：炉具启动工作后，左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，进入关机状态，启动炉具熄火功能，数码管闪烁显示E1。此时不可以按按键，温度下降到100℃时，恢复正常功能。
- 十七、实时时钟：在待机状态下长按时间键设置时钟，先设置小时，短按或长按“∧”、“∨”键调节，再按一下时间键设置分钟，再按一下退出设置。或10秒没调节后，自动退出。
- 十八、缺水提示：蒸箱工作过程中缺水时，蒸箱进入暂停状态，缺水指示灯闪烁显示，蜂鸣器1秒响一下。加水完毕之后，按启动键继续工作。
- 十九、蓝牙功能：
（1）打开蓝牙
关机或待机状态下长按启停键，打开蓝牙，此时会播报蓝牙已打开，就拿手机打开蓝牙搜索，连接上蓝牙（蓝牙名称“SZCOGU-AI-BT”）后，会播报蓝牙已连接，就可以播放音乐。
（2）关闭蓝牙
关机或待机状态下长按启停键，关闭蓝牙，此时断开连接，会播报蓝牙已关闭。
- 二十：语音助手：
小智唤醒词：你好小智（小智处于睡眠状态时，需要叫唤醒词才可以叫命令词）
小智命令词：如下表格（15秒后如无命令则小智进入休眠状态，需重新喊你好小智将其唤醒）
蒸烤箱工作语音控制流程：唤醒小智后→打开蒸烤箱→喊要烹饪的菜名→喊启动→开始蒸烤箱工作。
命令词和播报词对应如下：

命令词	播报词	命令词	播报词
你好小智	主人我在	蒜蓉蒸虾	蒜蓉蒸虾模式，是否启动
最小风量	最小风量	海鲜披萨	海鲜披萨模式，是否启动
中等风量	中等风量	烤鸡翅	烤鸡翅模式，是否启动
最大风量	最大风量	烤面板	烤面板模式，是否启动
打开灯光	打开灯光	烤曲奇	烤曲奇模式，是否启动
关闭灯光	关闭灯光	烤牛扒	烤牛扒模式，是否启动
打开保温	已打开保温	清蒸鱼	清蒸鱼模式，是否启动
关闭保温	已关闭保温	蒸扇贝	蒸扇贝模式，是否启动
延时机	好的我要关机了	蒸娃娃菜	蒸娃娃菜模式，是否启动
关闭风机	关闭风机	蒸排骨	蒸排骨模式，是否启动
关闭电源	主人再见	烤全鸡	烤全鸡模式，是否启动
打开蒸烤箱	主人，有什么可以帮到您	烤红薯	烤红薯模式，是否启动
关闭蒸烤箱	好呀，我去休息了	烤蛋挞	烤蛋挞模式，是否启动
蒸馒头	蒸馒头模式，是否启动	烤蛋糕	烤蛋糕模式，是否启动
蒸滑鸡	蒸滑鸡模式，是否启动	烤玉米	烤玉米模式，是否启动
虾仁蒸蛋	虾仁蒸蛋模式，是否启动	启动	好的，我要开始工作啦
清蒸大闸蟹	清蒸大闸蟹模式，是否启动		

功能表

功能	模式	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
蒸箱	纯蒸	100℃	70-100℃	30分钟	5-90分钟
	高温蒸	120℃	100-130℃	30分钟	5-90分钟
	发酵	38℃	35-45℃	60分钟	5-90分钟
	解冻	55℃	55-65℃	50分钟	5-90分钟
	保洁	100℃	30-140℃	60分钟	5-90分钟
烤箱	窖烤	170℃	120-200℃	50分钟	5-90分钟
	风扇烤	170℃	80-200℃	40分钟	5-90分钟
	薯类	200℃	140-200℃	50分钟	5-90分钟
	培烤	150℃	80-200℃	50分钟	5-90分钟
	快热	200℃	80-200℃	40分钟	5-90分钟

语音菜单表

菜单	默认温度	默认时间	菜单	默认温度	默认时间
蒸馒头	100℃	35min	清蒸鱼	100℃	10min
蒸滑鸡	100℃	15min	蒸扇贝	100℃	8min
虾仁蒸蛋	100℃	20min	蒸娃娃菜	100℃	10min
清蒸大闸蟹	95℃	30min	蒸排骨	100℃	35min
蒜蓉蒸虾	100℃	10min	烤全鸡	180℃	60min
海鲜披萨	200℃	10min	烤红薯	200℃	45min
烤鸡翅	180℃	15min	烤蛋挞	180℃	20min
烤面板	160℃	20min	烤蛋糕	180℃	50min
烤曲奇	170℃	25min	烤玉米	200℃	20min
烤牛扒	180℃	15min			

- 故障代码：
- 1、防火墙异常：闪烁显示E1
 - 2、烤箱体温控异常：闪烁显示E2
 - 3、蒸底盘温度异常：闪烁显示E3
 - 4、通讯异常：闪烁显示E4
 - 5、蒸箱体温控异常：闪烁显示E5
 - 6、蒸箱、烤箱体门控：数码显示dor



- 功能说明
- 一、上电全亮1秒后进入关机状态，蜂鸣器响一声。
 - 二、待机状态：所有按键灯全亮，左边三位数码管显示000，右边三位数码管显示蒸烤箱腔内温度，显示所有蒸烤箱模式，待机状态下按电源键或无操作1分钟后自动进入关机状态。
 - 三、电源/延时键：在关机状态下，长按此键进入待机状态，再短按一下进入关机状态；若有风机和蒸烤功能同时打开，则短按后立刻关闭蒸烤功能，风机进入90秒延时关机状态，电源键闪烁显示，延时时间到，进入关机状态。
 - 四、温度/保温键：
 - ①在待机状态下，长按进入保温功能，按键闪烁显示，显示倒计时示99分钟。如果倒计时大于60秒时，则闪烁显示“min”，小于60秒则“min”熄灭，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能开启，则蜂鸣器响一声，关闭保温功能，其他功能继续工作，否则进入关机状态。保温过程中长按此键，关闭保温功能。
 - ②如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入温度大小调节，按键闪烁显示，此时按“+”或“-”按键调节大小，10秒无操作后，退出温度调节。
 - 五、时间/清洗键：
 - ①在待机状态下，长按进入清洗功能，按键闪烁显示，显示倒计时60分钟。如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭清洗功能，其他功能继续工作，否则进入关机状态。在工作过程中长按按键，取消清洗功能。
 - ②如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入蒸烤箱工作时间调节，时间按键灯闪烁显示，此时按“+”或“-”按键调节大小，10秒无操作后，退出时间调节。
 - 六、启停键：选择了模式之后，按下启停键开始蒸烤箱工作，工作中再次按下此键，进入暂停状态。若蒸烤箱门打开，则按启停键无法启动蒸烤箱功能，并且蜂鸣器响三下，需要关门后按启停键才有效。
 - 七、照明键：在关机和开机状态下，都可以按下照明键，照明键完全独立，不受其他功能影响。
 - 八、模式键：在待机状态下，按一下模式键进入蒸烤功能选择，在选择中，对应选择的功能闪烁显示，其他功能常亮，此时可以按“时间”、“温度”键调节，启动后，对应选择的功能常亮显示，其他功能灭灯。模式选择只有在蒸烤箱暂停时或待机状态下可以操作。在模式选择中或蒸烤箱工作中，长按模式键取消蒸烤箱功能。
 - ①蒸烤箱功能开始工作时，处于预热阶段时，“℃”图标闪烁显示，达到稳定温度时，“℃”图标稳定显示，开始蒸烤箱功能正式工作。
 - ②显示分钟时，“min”闪烁显示，最后一分钟显示秒钟，“min”熄灭。如果同时打开风机和蒸烤箱功能，先显示5秒温度，再显示2秒档位，切换显示。
 - ③蒸烤箱结束后，如果没有其他功能并且风机打开状态，右边三位数码显示End，进入风机延时状态。如有其他功能打开，则其他功能继续工作，只结束蒸烤功能，数码显示End。
 - ④如果工作过程中开门或者报错，会暂停蒸烤箱功能，蜂鸣器会2秒响一下，右边数码显示dor，开门状态持续1分钟后会关闭蒸烤箱功能。
 - 九、蒸烤箱照明：待机或工作状态，打开蒸烤箱门，照明自动打开，关上蒸烤箱门，关闭照明。启动蒸烤箱时，会启动照明，一分钟后自动关闭。在蒸烤箱工作中，按模式键可以打开关闭蒸烤箱照明。
 - 十、风速键：在待机状态下，按一下启动慢档，右边数码管显示F1，风速按键灯慢闪显示；再按一下启动中档，显示F2；再按一下启动快档，显示F3；再按一下回到待机状态。
 - 十一、灶具联动：在关机、待机状态下，打开炉具旋钮，此时检测到炉具联动，系统自动启动电机慢速，数码显示F1（如果联动打开前就已经开了风机，则风机档位不改变），按档位键可调整电机风速。当炉具关闭后，如果蒸烤箱也是关闭的，则启动电机延时90秒关机，如有其它功能打开，那只关闭风机功能。

- 十二、蒸烤箱联动：如果打开蒸烤箱功能，则联动打开风机低档，数码管显示F1，当蒸烤箱关闭时，并且炉具没有工作，则延时90秒关机。
- 十三、防火墙：炉具启动工作后，左/右侧温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，进入关机状态，启动炉具熄火功能，数码管闪烁显示E1。此时不可以按按键，温度下降到100℃时，恢复正常功能。
- 十四、缺水提示：蒸烤箱工作过程中缺水时，蒸烤箱进入暂停状态，缺水指示灯闪烁显示，蜂鸣器1秒响一下。加水完毕之后，按启动键继续工作。
- 十五、语音助手：
小智唤醒词：你好小智（小智处于睡眠状态时，需要叫唤醒词才可以叫命令词）
小智命令词：如下表格（15秒后如无命令则小智进入休眠状态，需重新喊你好小智将其唤醒）
蒸烤箱工作语音控制流程：唤醒小智后→打开蒸烤箱→喊要烹饪的菜名→喊启动→开始蒸烤箱工作。
命令词和播报词对应如下

命令词	播报词	命令词	播报词
你好小智	主人我在	蒜蓉蒸虾	蒜蓉蒸虾模式，是否启动
最小风量	最小风量	海鲜披萨	海鲜披萨模式，是否启动
中等风量	中等风量	烤鸡翅	烤鸡翅模式，是否启动
最大风量	最大风量	烤面板	烤面板模式，是否启动
打开灯光	打开灯光	烤曲奇	烤曲奇模式，是否启动
关闭灯光	关闭灯光	烤牛扒	烤牛扒模式，是否启动
打开保温	已打开保温	清蒸鱼	清蒸鱼模式，是否启动
关闭保温	已关闭保温	蒸扇贝	蒸扇贝模式，是否启动
延时关机	好的我要关机了	蒸娃娃菜	蒸娃娃菜模式，是否启动
关闭风机	关闭风机	蒸排骨	蒸排骨模式，是否启动
关闭电源	主人再见	烤全鸡	烤全鸡模式，是否启动
打开蒸烤箱	主人，有什么可以帮到您	烤红薯	烤红薯模式，是否启动
关闭蒸烤箱	好呀，我去休息了	烤蛋挞	烤蛋挞模式，是否启动
蒸馒头	蒸馒头模式，是否启动	烤蛋糕	烤蛋糕模式，是否启动
蒸滑鸡	蒸滑鸡模式，是否启动	烤玉米	烤玉米模式，是否启动
虾仁蒸蛋	虾仁蒸蛋模式，是否启动	启动	好的，我要开始工作啦
清蒸大闸蟹	清蒸大闸蟹模式，是否启动		

功能表

功能	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
纯蒸	100℃	30-100℃	30分钟	5-90分钟
高温蒸	120℃	30-140℃	30分钟	5-90分钟
嫩烤	160℃	30-200℃	40分钟	5-90分钟
烧烤	160℃	30-200℃	30分钟	5-90分钟
空气炸	200℃	120-200℃	20分钟	5-90分钟
保洁	100℃	30-140℃	60分钟	5-90分钟
解冻	45℃	30-65℃	30分钟	5-90分钟
培烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟

报错提示

防火墙异常： 闪烁显示E1
蒸烤箱体温控异常： 闪烁显示E2
蒸底盘温度异常： 闪烁显示E3
通讯异常： 闪烁显示E4
蒸烤箱体门控： 数码显示dor



- 一、上电全亮1S后进入关机状态，蜂鸣器响一声。
- 二、待机状态：所有按键灯全亮，左边三位数码管显示000，右边三位数码管显示腔体温度，显示所有蒸烤箱模式，待机状态下按电源键或无操作1分钟后自动进入关机状态。
- 三、电源/延时键：在关机状态下，长按电源/延时键进入待机状态，再短按一下进入关机状态，如果有风机和蒸烤功能打开，则短按会关闭蒸烤功能，风机则进入延时90秒关机状态，电源按键灯闪烁显示，延时时间到，进入关机状态。
- 四、温度/时间键：
①如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态时，短按此键进入温度大小调节，此时按“+”或“-”按键调节温度大小，10秒无操作后退出温度调节。
②如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态时，长按此键1秒进入蒸烤箱工作时间调节，时间按键灯闪烁显示，此时按“+”或“-”按键调节大小，10秒无操作后，退出时间调节。
- 五、加减按键（+、-）：可以调节蒸烤功能的温度、时间。
- 六、照明/保温键：
①在关机或开机状态下，都可以按下照明/保温键，照明键完全独立，不受其他功能影响；再按一下关闭照明灯，照明按键灯灭。
②在待机状态下，长按3秒照明/保温键进入保温功能，氛围灯黄色显示，左边三位数码管显示99分钟倒计时，计时归0后保温功能关闭。如果倒计时大于60秒时，则闪烁显示“min”，小于60秒则“min”熄灭，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能开启，则蜂鸣器响一声，关闭保温功能，其他功能继续工作，否则进入关机状态。
- 七、风速/清洗键：
①在待机状态下，按一下启动慢档，右边数码管显示F1，氛围灯蓝色显示，风速按键灯慢闪显示，再按一下启动中档，显示F2，氛围灯绿色显示，再按一下启动快档，显示F3，氛围灯红色显示，再按一下回到待机状态。
②在待机状态下，长按3秒进入清洗功能，左边三位数码管显示60分钟倒计时，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭清洗功能，其他功能继续工作，否则进入关机状态。在清洗工作过程中长按此键，可以取消清洗功能。
- 八、启停键：选择好蒸烤功能模式之后，按下启停键开始蒸烤箱工作，工作中再次按下此键，进入暂停状态。若蒸烤箱门打开，则按启停键无法启动蒸烤箱功能，并且蜂鸣器响三下，需要关门，启停键才有反应。
- 九、模式键：在待机状态下，按一下模式键进入蒸烤功能模式选择，在选择中，对应选择的模式闪烁显示，其他功能常亮，此时可以按时间/温度键和“+”、“-”键调节，启动后，对应选择的功能常亮显示，其他模式灭灯。启动后模式键灯常亮，模式选择只有在暂停和待机状态下可以操作。在模式选择中或蒸烤箱工作中，长按模式键取消蒸烤箱功能。
①蒸功能或者烤功能开始工作时，处于预热阶段时，“℃”图标闪烁显示，达到稳定温度时，“℃”图标稳定显示，开始倒计时到结束蒸烤箱功能。
②显示分钟时，“min”闪烁显示，最后一分钟显示秒钟，“min”熄灭。
③如果同时打开风机和蒸烤箱功能，先显示5秒温度，再显示2秒档位，切换显示。
④蒸烤箱结束后，1、如果没有其他功能并且风机打开，右边三位数码显示End，并进入延时关机。2、如有其他功能打开，则其他功能继续工作，只结束蒸烤功能，数码显示End。
⑤如果工作过程中开门或者报错，立刻关闭功能，蜂鸣器会2秒响一下，右边数码显示dor，一直开门1分钟后关闭蒸烤箱功能。
- 十、蒸烤箱照明：待机或工作状态，打开蒸烤箱门，照明自动打开，关上蒸烤箱门，照明关闭。在蒸烤箱工作中，按模式键可以打开关闭蒸烤箱照明。启动蒸烤箱照明时，一分钟自动关闭。

- 十一、灶具联动：在关机、待机状态下，打开炉具旋钮，此时检测到炉具联动，系统自动启动电机慢速，数码显示F1（如果联动打开前就已经开了风机，则风机档位不改变），按档位键可调整电机风速。当炉具关闭后，如果蒸烤箱也是关闭的，则启动电机延时90秒关机，如有其它功能打开，那只关闭风机功能。
- 十二、蒸烤箱联动：如果打开蒸烤箱功能，则联动打开风机低档，数码管显示F1，当蒸烤箱关闭时，并且炉具没有工作，则延时90秒关机。
- 十三、防火墙：炉具启动工作后，左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，进入关机状态，启动炉具熄火功能，数码管闪烁显示E1。此时不可以按键，温度下降到100℃时，恢复正常功能。
- 十四、蒸烤功能表(到达指定的功能温度后，时间数码才开始倒计时)

	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
纯蒸	100℃	30-100℃	30分钟	5-90分钟
高温蒸	120℃	30-140℃	30分钟	5-90分钟
嫩烤	160℃	30-200℃	40分钟	5-90分钟
烧烤	160℃	30-200℃	30分钟	5-90分钟
空气炸	200℃	120-200℃	20分钟	5-90分钟
发酵	38℃	30-60℃	60分钟	5-90分钟
解冻	45℃	30-65℃	30分钟	5-90分钟
焙烤	150℃	30-200℃	35分钟	5-90分钟

- 报错提示
- 防火墙异常：闪烁显示E1
- 蒸烤箱体温控异常：闪烁显示E2
- 蒸底盘温度异常：闪烁显示E3
- 通讯异常：闪烁显示E4
- 蒸烤箱体门控：数码显示dor
- 缺水提示：蒸烤箱工作过程中缺水时，蒸烤箱进入暂停状态，缺水指示灯闪烁显示，蜂鸣器1秒响一下。加水完毕之后，按启动键继续工作。

模式

温度时间

烤箱

烧烤 烧烤 风扇停 快热

888 min

999 °C

纯蒸 解冻 高温蒸 发酵

蒸箱

照明保温

风速清洗

启动

+

—

电源

一、待机状态：所有按键灯亮，左边三位数码管显示“000”，右边三位数码管显示烤箱温度，显示所有蒸/烤箱模式，待机状态下按电源键或无操作1分钟后自动关机。

二、电源/延时键：在关机状态下，长按1秒进入待机状态，再短按一下进入关机状态，如果有风机和蒸/烤箱功能打开，则短按立刻关闭蒸/烤箱功能，风机进入延时90秒关机状态，电源按键灯闪烁显示，延时时间到，进入关机状态。

三、温度/时间键：

①如果处于模式选择状态或者蒸/烤箱功能启动后进入的暂停状态，短按此键进入温度大小调节，温度按键灯闪烁显示，此时按“+”“-”按键调节大小，10秒无操作后，退出温度调节。

②如果处于模式选择状态或者蒸烤功能启动后进入的暂停状态，长按1秒此键进入蒸烤箱工作时间调节，时间按键灯闪烁显示，此时按“+”“-”按键调节大小，10秒无操作后，退出时间调节。

四、烤箱键：在待机状态下，短按选择烤箱功能，按键闪烁，在30秒内按模式键选择烤箱模式，用温度/时间键、“+”键、“-”键设置烤箱模式的工作温度和时间，再按启停键开始工作。

五、蒸箱键：在待机状态下，短按选择蒸箱功能，按键闪烁，在30秒内按模式键选择烤箱模式，用温度/时间键、“+”键、“-”键设置蒸箱模式的工作温度和时间，再按启停键开始工作。

六、照明/保温键：

①在关机和开机状态下，按下照明键打开照明灯，再按下关闭照明灯，照明键完全独立，不受其他功能影响。

②在待机状态下，长按按键进入保温功能，按键灯闪烁显示，左边三位数码管显示99分钟，保温功能开始工作。在倒计时大于60秒时，单位“min”闪烁显示，当小于60秒则“min”熄灭，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能开启，则蜂鸣器响一声，关闭保温功能，其他功能继续工作，否则系统进入关机状态。工作过程中长按按键，关闭保温功能。

七、风速/清洗键：

①在待机状态下，按一下启动慢档，右边数码管显示F1，按键灯闪烁显示，再按一下启动中档，显示F2，再按一下启动快档，显示F3，再按一下回到待机状态。

②在待机状态下，长按3秒进入清洗功能，按键灯闪烁显示，左边三位数码管显示60分钟倒计时，在倒计时大于60秒时，单位“min”闪烁显示，当小于60秒则“min”熄灭，如果有其他功能时间需要显示，则切换到优先级更高的显示，倒计时结束后，如有其他功能，则蜂鸣器响一声，关闭清洗功能，其他功能继续工作，否则集成灶进入关机状态。在工作过程中长按按键，取消清洗功能。

八、启停键：选择并设置好蒸箱或烤箱模式之后，按下“启停键”开始工作，当蒸箱或烤箱按键闪烁，工作中再次按下此键，蒸箱或烤箱进入暂停状态。

九、模式键：在待机状态下，选择好蒸箱或烤箱功能后，按一下模式键进入蒸/烤模式选择，在选择中，对应选择的功能闪烁显示，其他功能常亮，此时可以按温度/时间键、“+”键、“-”键调节，启动后，对应选择的模式常亮显示，其他模式熄灭。启动后模式按键灯常亮，模式键只有在暂停和待机状态下可以操作。

①蒸功能或者烤功能开始工作时，处于预热阶段时，“℃”图标闪烁显示，达到稳定温度时，“℃”图标稳定显示，开始正式工作。

②显示分钟时，min闪烁显示，最后一分钟显示秒钟时，单位“min”不显示。

③蒸箱或烤箱结束后，如果没有其他功能并且风机打开，数码显示End，并进入延时关机。如有其他功能打开，则其他功能继续工作，只结束蒸烤功能，数码显示End。

④如果同时打开风机和蒸烤箱功能，先显示5秒温度，再显示2秒档位，切换显示。

⑤如果工作过程中开门或者报警，蜂鸣器会2秒响一下，数码显示dor，一直开门则1分钟后关闭蒸烤箱功能。

十、蒸/烤箱照明：待机状态下，打开蒸/烤箱门，照明自动打开，关上蒸烤箱门，关闭照明。启动蒸烤箱照明时，启动照明，一分钟后自动关闭。在蒸/烤箱工作中，按“模式键”可以打开关闭蒸/烤箱照明。

十一、灶具联动：在关机、待机状态下，打开炉具，此时检测到炉具开启，启动电机慢速，数码显示F1（如果联动打开前就已经开了风机，则风机档位不改变），按档位键可调整电机风速。当炉具关闭后，无其它功能工作，则启动风机延时90秒关机，如有其它功能打开，那只关闭风机功能。

- 十二、蒸烤箱联动：如果打开蒸烤箱功能，则联动打开风机低档，数码管显示F1，当蒸烤箱关闭时，并且炉具没有工作，则风机延时90秒关机。
- 十三、防火墙：炉具启动工作后，左/右测温探头检测到风道温度过高，超过120℃时，判断炉具可能产生失火，进入关机状态，启动炉具熄火功能，数码管闪烁显示E1。此时不可以按按键，温度下降到100℃时，恢复正常功能。
- 十四、报错提示
- 防火墙异常： 闪烁显示E1
- 烤箱体温控异常： 闪烁显示E2
- 蒸底盘温度异常： 闪烁显示E3
- 通讯异常： 闪烁显示E4
- 蒸箱体温控异常： 闪烁显示E5
- 蒸箱、烤箱体门控：数码显示dor
- 缺水提示：蒸箱工作过程中缺水时，蒸箱进入暂停状态，缺水指示灯闪烁显示，蜂鸣器1秒响一下。加水完毕之后，按启动键继续工作。

十五、功能表（腔内达到设置温度后，正式开始工作）

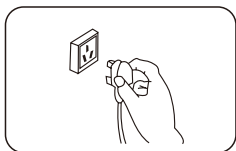
功能	模式	默认温度	温度范围	默认时间	定时范围
蒸箱	纯蒸	100℃	70-100℃	30分钟	5-90分钟
	高温蒸	120℃	100-130℃	30分钟	5-90分钟
	发酵	38℃	35-45℃	60分钟	5-90分钟
	解冻	55℃	55-65℃	50分钟	5-90分钟
烤箱	烧烤	170℃	120-200℃	50分钟	5-90分钟
	风扇烤	170℃	80-200℃	40分钟	5-90分钟
	培烤	150℃	80-200℃	50分钟	5-90分钟
	快热	200℃	80-200℃	40分钟	5-90分钟

安全使用注意事项

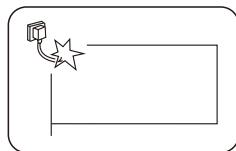
■ 灶具功能部分

- ◆ 请勿使用铭牌标示以外的燃气，以免发生危险。
 - ◆ 连接气源接头需要用金属波纹管连接。
 - ◆ 金属波纹管不宜过长，扭曲等现象。
 - ◆ 使用后，必须将旋钮旋转至关的位置，并确认已经熄火，再将气源总开关关闭，外出或睡觉前一定要关闭气源开关。
 - ◆ 产品在密闭室内长时间使用时，应注意空气流通，以防空气中氧气减少，发生不完全燃烧而造成一氧化碳中毒。
 - ◆ 万一发生漏气，必须立即停止使用，马上关闭气源总开关，打开门窗，流通空气，然后再检查漏气原因，待排除故障后再使用，发生漏气时切不可点火或开关电器用具，以免火花引燃气体而发生爆炸。
 - ◆ 如有煮溢物落在炉盖上时，应及时取出炉盖，用刷子清除干净，以保证灶具正常燃烧。灶具在使用中以及刚使用后，锅架、面板等均呈高温，因此，除旋钮以外的其它部位，切勿用手触摸，以防烫伤。
 - ◆ 请勿用坚硬、尖锐的物体擦划面板表面，请勿大力敲打面板。
 - ◆ 避免用阻隔板掩盖火焰，灶具周围不得放置易燃物品，灶具不可用来烘干毛巾，衣物等。
 - ◆ 灶具在使用期间会发热，注意避免接触发热部件；金属物体如刀、叉、勺和盖不应放在灶台上，因为他们可能变热。
 - ◆ 儿童不宜使用本厨具，以免发生意外事故。
 - ◆ 软管接头不属于器具的一部分。
 - ◆ 集成灶如果电源软线损坏，为避免危险，须由制造厂或其维修部或类似专职人员来更换。
- 保洁柜、吸排油烟系统
- ◆ 请单独使用额定电流10A以上的插座，必须有可靠接地。
 - ◆ 电源不正常时请勿使用，否则会导致火灾、触电。
 - ◆ 除专业修理技术人员外，请勿自行进行拆卸和修理改造。
 - ◆ 若长时间不使用，请拔去电源插头。
 - ◆ 餐具和餐具之间尽可能留一些空隙，这样保洁、烘干效果更佳。
 - ◆ 由于臭氧、紫外线灯管的外壳是玻璃制成的，因此在使用或清洗时要避免硬物碰撞而导致破裂。
 - ◆ 如在使用过程中发现可以不经任何透光物体（如玻璃等）可直接看到臭氧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。
 - ◆ 若臭氧、紫外线灯管损坏，必须请专业维修人员更换相同规格的高臭氧紫外线灯管，波长185mm，功率15W。

- ◆如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。
- ◆如整机发生异常声，请立即停止使用，并通知专业人员进行维修。
- ◆注意保洁柜高温烫伤，塑料等不耐高温材料食具不可放入保洁柜内。
- ◆食具上的水倒净后才能放入，禁止把洗碗毛巾等其他非食具放入保洁柜内。
- ◆在保洁柜工作结束20min（臭氧、紫外线保洁柜10min）后才能打开柜门，以免臭氧泄漏或烫伤
- ◆关好门后，才能使用保洁柜工作，否则或有臭氧泄漏。



●清洁或检查时必须将电源切断，避免错误操作发生安全事故。出现异常现象时，拔下电源插头或切断总电源，马上与售后服务中心联系。



●勿对电源线进行改制、拉伸、挤压、施加重物等，否则易导致电源线破损而发生触电或火灾。如果电源软线损坏，则必须由专业维修人员来维修、更换。



●儿童请勿轻易触及，触摸开关按键，以免引起危险(禁止儿童使用本产品)
●产品台面上请勿放置过重(小于8kg)和易滑物品。

◆ 烟管的安装注意事项



注意

- 请勿使烟管的弯曲角度小于90度。
- 请勿使烟管出现“凹”的弯曲，并尽可能的减少弯角的数量。
- 请勿使烟管与直径小于其直径的烟管连接在一起。
- 如果你需要将烟管直接连接到共用烟道，请勿将烟管插入共用烟道太深，以避免排风阻力增大。
- 吸油烟机排出的气体不应该排到用于排出燃烧燃气或其他燃料的烟雾使用的热烟道中，以防火灾事故的发生。

■ 蒸烤箱功能部分

建议使用纯净水，为了机器功能正常，水箱请推到位后使用，使用后请及时倒掉水箱内的余水，长时间未使用发热盘有渗水现象属于正常。

- 安装结束后检查蒸烤一体机的性能。如设备不能正常使用，立即断开电源，严禁非专业人员修理该设备。
- 无成人指导，严禁儿童靠近并使用蒸烤一体机，在使用时可触及部分可能会发热，儿童应远离。
- 不要使用粗糙擦洗剂或锋利的金属刮刀清洁蒸烤一体机门的玻璃，如果蒸烤一体机门的玻璃表面会擦伤，这样做会导致玻璃粉碎。
- 请使用屏锁功能防止儿童操作本机或更改设定。
- 切勿用本机加热密封瓶子或罐子，以免它们因内部压力爆裂，损坏本机，也有可能引致损伤或烫伤。

- 烹饪后的食物，不要留在机内太久，以免油气凝聚，侵蚀本机。
- 切勿在蒸烤一体机内使用可能会生锈的金属容器或器具。它们可以引起腐蚀。
- 使用时，本机（特别是机门内壁及通风排气口附近）会很热，本设备关掉一段时间仍然热烫。
- 为免烫伤，请使用隔热手套。但不要弄湿手套，否则热力会很快传过手套，造成烫伤。
- 放入或取出烹调容器或冷凝液盘子时，慎防溅出汁液。同时不要接触到设备及设备顶端。
- 食物要煮熟透或彻底翻热。影响烹调时间的因素很多，包括食物大小、份量、温度、菜谱、容器形状及大小。有些食物存有微生物，要煮透才可杀菌。因此，烹调禽类等食物时，必须煮至熟透。如有任何不确定，请选择较长烹调时间。
- 如使用塑料容器，要确定其可以耐热达摄氏300度，否则会熔掉或裂开。
- 蒸烤一体机应平稳安装在操作、保养方便且牢固的地方，不得倾斜安装。
- 严禁将蒸烤一体机及电源插座安装在可能受潮或容易被水淋湿的地方。
- 搬运放置时应从拉手孔或底部抬起，轻搬轻放，切不可通过拖拉门体或把手来移动蒸烤一体机。
- 蒸烤一体机是嵌入在集成灶内的，集成灶的底板必须承受60kg以上的重量。
- 蒸烤一体机在使用期间会发热，注意避免接触烤箱内的发热单元。
- 警告：在使用蒸烤一体机时可触及部分可能会发热，儿童应远离。

日常保养与维护

保洁柜、吸排烟机部分

- 烹饪结束后，请用洁布擦净表面，不易清除的污物可用中性清洁剂擦除，然后用干布擦干。
- 为保证点火性能，应经常用干布擦拭热电偶头部。
- 使用一段时间后，应将炉盖取下，用刷子清洁火口，以保证分火均匀及防止回火现象。
- 连续使用二个月应清洗碗盘架及内胆一次。
- 清洗内胆时，应先将电源插头拔下。
- 严禁用水喷淋机体。
- 及时清除油杯中的废油，以防溢出！
- 避免使用汽油、抛光剂、去污粉等有毒性、腐蚀性的清洁剂进行清洁。
- 应及时清洗油烟机的滤网，以防堵塞，降低吸油烟效果。

油网的清洗

油网为双层叠片式结构，滤油烟效果极佳，清洗时应用螺丝刀打开螺丝，把油网分开，用中性的洗涤剂进行清洗。单层油网的，则直接用中性洗涤剂进行清洗即可。

蒸烤箱部分

- 为延长蒸烤箱的使用寿命，应定期清洁保养，清洁保养前确保器具切断电源，并等待蒸烤箱完全冷却后再进行。
- 为保持卫生及避免聚集湿气于蒸烤箱内, 请于每次使用后, 及时清理盛物盘和底盘内的油污。
- 请拔出盛物盘等盘子，倒掉盘中烹调后剩余的油垢，并用干净抹布擦干设备内的油垢。用中性清洗剂清洗包含烤架和烤盘在内的所有附件。
- 只可使用含柠檬酸的除垢剂或除垢片为本机除垢。切勿使用醋或含醋清洁剂清理蒸烤箱，因会侵蚀蒸烤箱。
- 如将不使用一段时间，应先彻底清洁本机，以免产生异味，并切断电源。
- 切勿使用强刷、钢丝刷、金属硬物清洁刮擦，以免刮花表面。
- 因各地区水质的差异，蒸汽加热盘使用一段时间后可能会出现水垢，请使用除垢剂定期清除水垢。
- 每次烹饪结束后，请将水箱中剩余水倒净，避免积聚冷凝物在机体内。
- 不能使用蒸汽清洁器；为避免可能出现的电击，换灯前应确认蒸烤消已断开电源。

■注意：不要使用尖锐的清洁工具、硬毛刷和带腐蚀性的清洁用品，以免损伤烤盘。用浸过清洁剂的柔软湿布清洁蒸烤一体机门表面。

注意：严禁将本设备浸入水或别的液体中。

故障判断与处理

燃气灶部分	故障现象	故障原因	处理方法
	点火不良	气管中混入空气较多	延长点火时间，直至管内空气完全排出
		点火电极氧化	用干布加以清洁
		金属软管弯曲或压扁	矫正金属软管
	火点着后又马上熄火	热电偶位置不对	矫正热电偶
		电磁阀损坏	更换电磁阀或送维修部
		空气调节不当	调整风门，减少进风口
	有煤气味	金属软管连接不好或裂口	加以连接好或更换
		阀体漏气	更换新阀或送维修部维修
	黄焰	空气不足	调节风门，加大进风口
		火孔堵塞或火盖未盖好	清理火孔，并将火盖盖好
	回火（有“呼呼”喷射声火焰拉长变淡	空气量过多	清调节风门，减少进风口
		火孔堵塞或火盖未盖好	清理火孔，并将火盖盖好
		燃气成份有波动	关闭灶具，查明原因
	离焰	空气量过多或减压阀压力过高	调节风门，减少进风口或调整减压阀
吸油烟機部分	有异常声音	叶轮松动，未栓紧	旋紧螺母
	吸力不足	风管过长，弯头太多	减短风管，减少弯头
		出风口堵塞	清除异物
		网罩堵塞	清洗网罩
保洁柜部分	显示板指示灯不亮	是否停电	接通电后使用
		电源插头是否插好	接好电源插头
		柜门关闭是否正确	关好柜门
	臭氧严重溢出	密封条变形或者老化	修整或更换
	试机时闻不到臭氧味	臭氧紫外线灯管或启辉器故障	修整或更换
	功能差错	设定状态不正确	重新正确设定

蒸烤箱部分	故障现象	可能原因	处理方法
	显示屏不亮	1.机器没有连上电源 2.电源线不能正常工作	1.连接上电源 2.联系售后服务或更换
	显示屏显示异常	1.显示屏损坏 2.电脑板组件损坏	联系售后服务或更换
	门漏气	1.门上的密封圈装配不良 2.门铰链损坏 3.门没关上	1.联系售后服务或更换 2.重新把门关严实
	灯不亮	1.灯泡损坏 2.灯头损坏 3.电脑板损坏	联系售后服务或更换
	风扇电机不工作	1.电机损坏 2.电脑板损坏	联系售后服务或更换
	开机跳闸	1.加热盘漏水 2.加热管漏电 3.内部线有接地	请专业人员维修
	照明灯长亮	门没关到位或门控开关损坏	1.打开门重新关一次 2.更换门控开关
	按键失灵	1.导电按键装配不良或损坏 2.电脑板损坏	联系售后服务或更换
	不出蒸汽	1.水管打折, 堵塞或损坏 2.电磁阀损坏 3.注水系统密封不好 4.加热盘损坏	联系售后服务或更换
	无需用水的工作模式下 (如: 快烧烤、风扇烤、烘焙烤、慢烧烤) 发热盘有积水	1.工作前发热盘积水未清除干净 2.水箱密封圈未安装到位 3.电磁阀损坏	1.将积水清除干净 2.将密封圈安装到位 3.联系售后服务或更换
	水箱弹不出	1. 密封圈过于干燥,摩擦力过大 2. 断电	附件有配置水箱吸盘 联系售后服务或更换
	箱体传感器故障	箱体传感器故障或传感器连接 接线接插件松动	联系售后服务或更换
	发热盘传感器故障	底部发热盘传感器故障或传 感器连接线接插件松动	联系售后服务或更换
	加热管故障	加热系统 (箱体内部) 温度 没有到达预定的故障	重新设置温度或联系售 后服务维修
	数据通讯传感器故障	通信联络故障, 显示屏与电 源板通信不通或链接线插头 松动	联系售后服务或更换

有害物质的名称及含量



此标志为产品污染控制标志，其中的数字表示环保使用年限，在此年限期间正常使用的条件下有害物质不会对环境造成较大的污染或对人体、财产造成损害。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
面板	0	0	0	0	0	0
底壳	0	0	0	0	0	0
炉头	0	0	0	X	0	0
火盖	X	0	0	0	0	0
火盖座	X	0	0	0	0	0
锅支架	0	0	0	0	0	0
喷嘴	0	0	0	0	0	0
气管接头	X	0	0	0	0	0
旋钮	0	0	0	0	0	0
脉冲	0	0	0	0	0	0
电池盒	0	0	0	0	0	0
点火针	0	0	0	0	0	0
热电偶	0	0	0	0	0	0
阀体	X	0	0	0	0	0
电磁阀	0	0	0	0	0	0
微动开关	0	0	0	0	0	0
钣金件	0	0	0	0	0	0
塑料件	0	0	0	0	0	0
电源适配器	X	0	0	0	0	0
包装材料	0	0	0	0	0	0
印刷件	0	0	0	0	0	0
橡胶件	0	0	0	0	0	0
PCB板	0	0	0	0	0	0
按键板	0	0	0	0	0	0
风轮	0	0	0	0	0	0
电机	X	0	0	0	0	0

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
0: 表示该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。
X: 表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。



序号	名 称	数量	备 注
1	使用说明书	1本	在整机包装内
2	集烟罩	1只	在整机包装内
3	电源线/风管	1根	安装在整机上
4	止回阀	1只	在整机包装内
5	火盖/小火盖	各2只	在整机包装内
6	炉架	2只	在整机包装内
7	大抱箍	1只	在整机包装内
8	合格证	1张	在整机包装内
9	油杯/油杯托板	1只	在整机包装内
10	配件螺丝、垫片	1套	在整机包装内
11	有孔蒸盘/无孔蒸盘	各1只	仅蒸烤箱配有
12	圆形海绵/吸水球	1只	仅蒸烤箱配有
13	隔热手套	1只	仅蒸烤箱配有

保修服务

1、保修期限：自购买之日起（以发票为准）整机保修一年。

2、保修范围

（1）产品及产品部件确实存在质量问题的；

（2）确属本公司安装指导人员或专业人员安装造成的。

3、属下列情况之一者，即使在保修期内，也不属于免费保修范围。

（1）消费者使用、维护、保管不当造成损坏的；

（2）私自拆动或修理造成故障或损坏的；

（3）保修凭证上的型号与商品型号不符合或者涂改的；

（4）无三包凭证及有效发票的；

（5）由于不小心跌落、碰撞造成的故障或损坏的；

（6）因不可抗力造成的损坏的；

以上情况，承诺为用户提供有偿服务。

超保修期的产品维修产品维修配件，本公司或当地销售服务机构酌情收取成本费。

当您有任何问题需要咨询或需要服务时，请与本公司或本公司在当地经销机构或服务
中心联系；本公司以“用户至上”的原则，尽力为您服务。

[illegible]