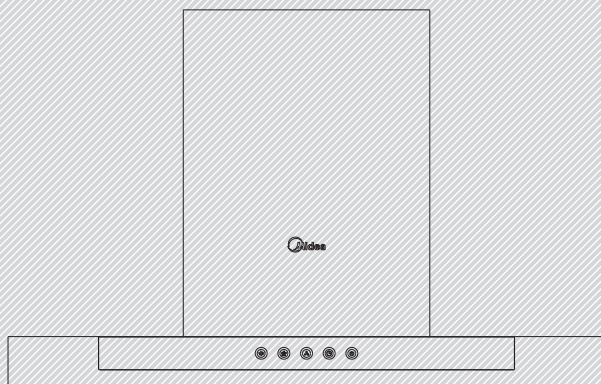


1		2		3		4			
DT 20-BZ-7		会审结论	标记 (Mark)	处数 (Qty.)	变更内容 (EC Content)	变更原因 (EC Reason)	变更号 (EC No.)	时间 (Date)	变更者

技术要求

- 1、说明书纸张要求使用A5版的80g双胶纸；
- 2、纸张空白页要求放置于“产品安装服务卡”背面；
- 3、其他要求安装《QMWC-JYX03.034用户使用手册》执行。

物料编码 (Part code)		材料描述 (Material)				表面处理 (Treatment)		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	备注 (Remark)					
T O L E R A N C E mm	GRADE	F	M	C	V	ANGLE		图幅	共 1 张	第 1 张	第三角画法		产品型号		CXW-180-DT20								
	SCALE					FM	CV													Model			
	0.5<R≤6	±0.05	±0.1	±0.2	-	5'	30'	单位	mm	比例			材料标记		80g双胶纸								
	6<R≤30	±0.1	±0.2	±0.5	±1	30'	1'	版本 (Version)		A			批准/日期		季俊生20141229		物料编码		80g双胶纸				
	30<R≤120	±0.15	±0.3	±0.8	±1.5	1'	2'																
	120<R≤400	±0.2	±0.5	±1.2	±2.5	2'	5'	美的厨房电器厨具公司					审核/日期		徐俊杰20141229		图样代号		DT20_BZ-7				
	400<R≤1000	±0.3	±0.8	±2	±4	-	-																
1000<R	±0.5	±1.2	±3	±6	-	-				设计/日期		焦旭薇20141229		图样名称		美的版说明书							



使用说明书

产品型号: CXW-180-DT20
CXW-220-DT23Q
CXW-220-DT23S
CXW-220-DT23W

- 使用前请仔细阅读使用说明书，并妥善保存。
- 产品请以实物为准，图片仅供参考。

扫我知更多



“美的生活，从厨房开始”，感谢您选购美的厨房电器产品！美的厨房电器担负着为人类提供美好厨房生活的社会使命，致力于成为全球最优秀的厨房生活解决方案供应商。我们秉承“质量第一、用户至上”的宗旨竭诚为您服务，如果您有什么建议或者意见请及时与我们联系，我们将根据您的需要及时为您服务。

警告：安装使用前请仔细阅读本说明书，严格按本说明书指示正确安装、使用，因不当的安装、使用所造成的危害，本公司概不负责。

注意：由于本公司产品外观结构不断改进，您所购买的产品可能与本说明书图示外观结构有所不同，恕不另行通知。

■ 装箱清单.....	2
■ 产品示意图.....	2
■ 规格参数.....	3
■ 电气原理图.....	3
■ 安装方法.....	4
■ 操作说明.....	6
■ 注意事项.....	7
■ 清洁维护.....	8
■ 异常现象及处理办法.....	9
■ 售后服务.....	9
■ 保修须知.....	10

装箱清单

序号	名称	数量	序号	名称	数量
1	主机	1	7	塑料膨胀管	6(4)
2	排烟管组件	1	8	ST4.2×9.5十字槽大扁头自攻螺钉	2(0)
3	装饰罩挂板	1(0)	9	5×50 十字槽沉头木螺钉	6(4)
4	机体挂板	1	10	M5×16十字槽盘头自攻锁紧螺钉	1
5	用户使用手册	1	11	ST2.9×9.5十字槽盘头自攻螺钉	2(0)
6	油杯	1			

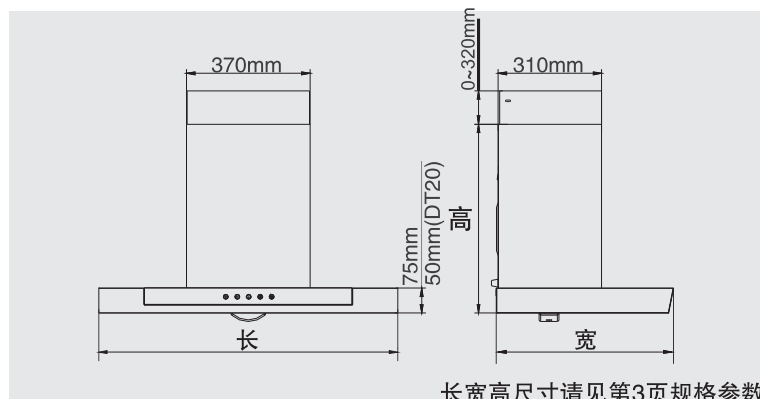
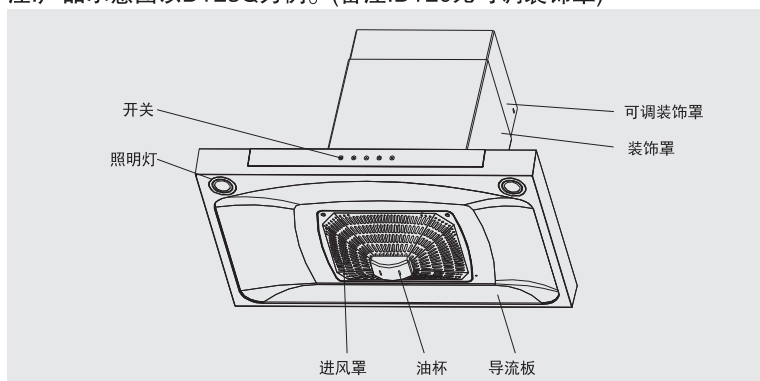
注：DT20附件数量以()内数量为准。

DT23W不含两颗ST2.9×9.5十字槽盘头自攻螺钉。

开箱后请仔细对照装箱清单核实，如有缺少或损坏，请尽快与经销商联系，或直接与公司客户服务部联系。

产品示意图

注:产品示意图以DT23Q为例。(备注:DT20无可调装饰罩)

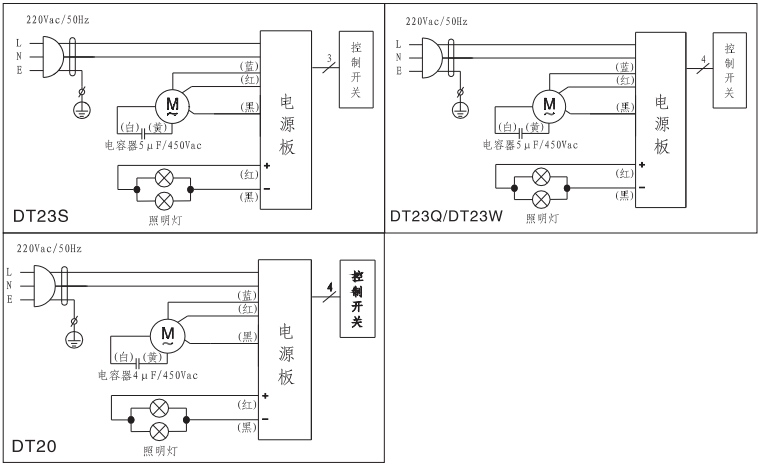


规格参数

型号	DT23Q/DT23W/DT23S		DT20
使用电源	220V~ / 50Hz		
风机数	单风机		
电机输入功率 (W)	220		180
最大照明功率	12V $\approx$ /1.5W $\times$ 2 射灯		
额定功率 (W)	223		183
排烟管外径 (mm)	Φ 180		
风量 (m ³ /min)	14.5		12.5
风压 (Pa)	$\geq$ 190		$\geq$ 140
最大静压 (Pa)	$\geq$ 280		$\geq$ 230
噪声[dB(A)]	69		67
机体尺寸 长 $\times$ 宽 $\times$ 高 (mm)	896 $\times$ 530 $\times$ 566		620 $\times$ 452 $\times$ 555
净重 (kg)	21		15
能效等级	二级		
全压效率 (%)	$\geq$ 21		
关机功率 (W)	$\leq$ 1.0		
待机功率 (W)	N/A		
油脂分离度 (%)	$\geq$ 90		
气味降低度 (%)	$\geq$ 96		

- 注：1.噪声：A计权声功率级；
2.风量：明示值与实测值的偏差不大于明示值的-10%；
3.净重：指吸油烟机自身重量加上与吸油烟机安装、使用有关的附件，包括挂板、止回阀、排烟管、螺钉等。

电气原理图



安装方法

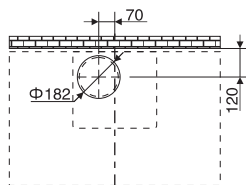
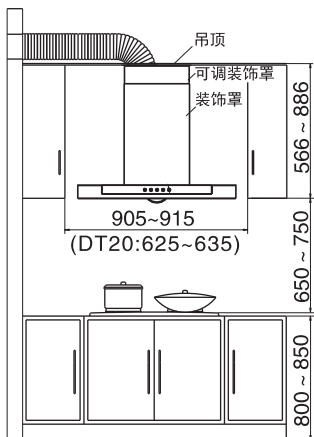
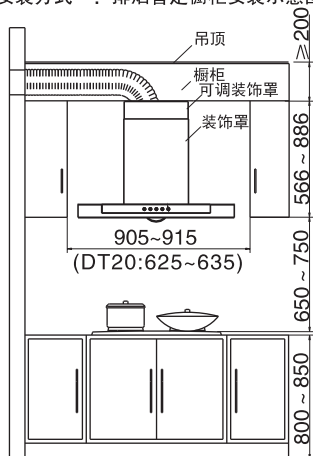
1. 确定位置:

吸油烟机应水平安装于灶面正上方，底部距灶台安装参考高度为650mm~750mm，如下图所示。

安装方式一：排风管走橱柜安装示意图

安装方式二：排风管走吊顶安装示意图

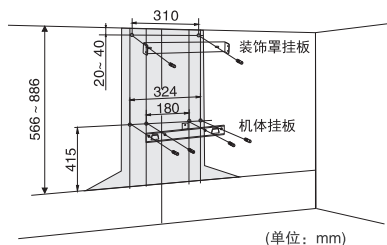
吊顶处排风管开孔尺寸示意图



(单位: mm)

注:DT20为小尺寸机型，建议配单灶使用。单灶放置的位置应正对烟机进风口。

2. 安装机体挂板:



(单位: mm)

按照下图所示在墙壁相应位置钻出4个直径为 $\Phi 8\text{mm}$ 、深度为50mm的孔，将膨胀管压入孔内，再用随机配备的4枚 5×50 十字槽沉头木螺钉将机体挂板可靠固定。

3. 安装机体:

将机体后部的挂孔对准机体挂板的挂钩嵌入，并用手晃动机体检查，确认机体安装水平和牢固，再将随机所附的1枚 $M5 \times 16$ 的螺钉装入机架挂板顶部螺孔内。

4. 安装可调装饰罩:

根据可调装饰罩的调节高度在墙壁相应位置钻出2个直径为 $\Phi 8\text{mm}$ 、深度为50mm的孔，将膨胀管压入孔内，再用随机配备的2枚 5×50 十字槽沉头木螺钉将装饰罩挂板可靠固定。可调装饰罩调至此高度，并用随机附带的2枚 $ST4.2 \times 9.5$ 十字大扁头自攻螺钉紧固在挂板上。

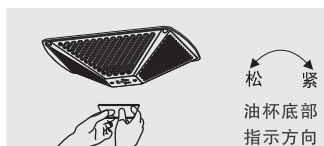
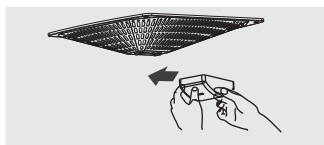
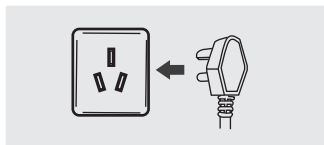
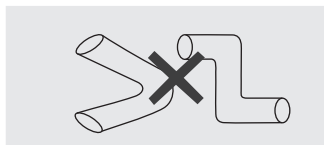
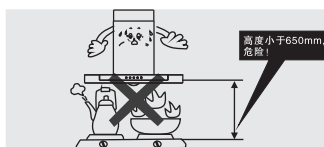
(备注:DT20无可调装饰罩)

5. 安装排烟管：

- 1) 将排烟管一端装入止回阀出风口内。
- 2) 将排烟管另一端引到室外或公用烟道。
- 3) 如果排烟管与公共烟道开孔尺寸不匹配，可向售后部门申购排烟管变径接头进行转接。

注意：当排烟管为铝箔排烟管时，如果铝箔排烟管过长，需要把过长的烟管恢复至收缩状态并用胶布缠绕固定，防止铝箔烟管在工作过程中摇摆晃动。

6. 安装注意事项：



● 安装环境：

吸油烟机周围应避免门窗过多、空气对流过大，否则会影响吸油烟机的功效。

● 理想的安装位置：

吸油烟机安装于灶具正上方，机体底端到灶面的距离为 650mm~750mm。

● 吸油烟机安装后，应保持左右水平。

● 排烟管要求：

1) 排烟管出口到机体的距离不宜过长，转弯半径尽可能大，且少转弯，以免空气阻力太大，影响排烟效果。

2) 排烟管伸出户外或通进公用吸冷风烟道，接口处要严密，不允许将废气排到热的烟道中。

● 请使用单相带接地插座，并保证电源插座的地线接地可靠。长期不使用时，请将电源插头拔出。

● 若与厨房吊柜配套安装，请注意要保证吸油烟机拆装方便，以便日后的维护和保养。

● DT23Q/DT20/DT23W 油杯安装方式

将油杯内的两个滑槽导入进风罩上 L 形挂钩，轻轻推进，卡牢即可。

● DT23S 油杯安装方式

握住油杯底部外缘，将卡扣插入卡座，按油杯底部 "紧" 指示方向旋转油杯，卡牢即可。

● 安装吸油烟机的墙壁要有足够支撑强度，对于中空墙壁、中空板实心层的厚度必须大于30mm，对于混凝土墙壁可直接打安装孔。整机必须牢固安装在墙壁上。

操作说明

DT23S

装好油杯，并将电源插头插入插座，整机进入待机状态。

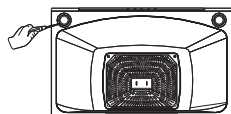
- | | | | |
|---|---|---|----|
| 1 | 在待机状态下，触摸此键，烟机进入开机状态，电源和快速指示灯亮，电机快速运行；慢速键和延时键可有效选择。电机运行状态下，触摸此键，电源和快速指示灯熄灭，电机停止运行。 |  | 电源 |
| 2 | 触摸此键，照明灯和照明指示灯亮，再次触摸此键，照明灯和照明指示灯熄灭。当照明灯工作时，灯光亮度通过长按照明键来调节；长按照明键2秒后，进入无级调光操作，达到适宜的亮度，松开按键，照明灯保持当前亮度工作。 |  | 照明 |
| 3 | 电机运转时触摸此键，延时指示灯亮，烟机进入延时关机功能，三分钟后自动停止工作。 |  | 延时 |
| 4 | 开机状态下有效，在电机慢速状态下，触摸快速键，快速指示灯亮，电机转入快速运行。在延时状态下，触摸快速键时，烟机取消延时关机，快速指示灯亮，电机进入快速运行状态。 |  | 快速 |
| 5 | 开机状态下有效，在电机快速状态下，触摸此键，慢速指示灯亮，电机慢速运行。在延时状态下，触摸此键时，烟机取消延时关机，慢速指示灯亮，并保持慢速运行状态。 |  | 慢速 |

DT23Q/DT23W/DT20

装好油杯，并将电源插头插入插座。

- | | | | |
|---|-----------------------------|---|----|
| 1 | 电机运转时按下该键，电机停止运转。 |  | 电源 |
| 2 | 按下该键，电机慢速转动。 |  | 慢速 |
| 3 | 按下该键，电机快速转动。 |  | 快速 |
| 4 | 按下该键，照明灯亮，再次按压该键使之弹起，照明灯熄灭。 |  | 照明 |

注意事项

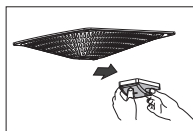


- 1.需要清洗进风罩时，请先关机并拔掉电源插头。
- 2.当油杯所盛的污油达到80%时，就必须倒弃。污油倒弃后可用清洁剂清洗油杯。
- 3.当需要更换照明灯时（应由专业人士进行），请先将电源插头拔掉。
 - 1）用小螺丝刀插入灯具与导流板之间的间隙，轻轻撬出并取下灯具；
 - 2）换上同规格新灯具，然后装好并压入导流板安装孔中。
- 4.请用户注意本地区电源电压、频率，应与产品使用所要求的电压、频率相符合。
- 5.在使用过程中，如出现异常情况（异常噪音、异味、烟雾、发热），应立即关断电源，拔掉插头，并查明原因。如确属机器故障，请立即拨打全国服务热线咨询。
- 6.吸油烟机要使用独立的电源插座。
- 7.严禁擅自改动本产品。电源软线不得自行更换和改制。如果电源软线损坏，为避免危险，必须由制造厂或其维修部或类似的专职人员来更换，更换的电源软线，必须是制造厂提供的专用电源软线。
- 8.烹饪时请勿让锅中燃火，以免烧坏吸油烟机机体。
- 9.吸油烟机可能有非常锋利的边，在移动吸油烟机进行安装、清洁或者修理时，请佩戴防护手套。

！警告：

- 吸油烟机排出的气体不应排到用于排出燃烧煤气或其它燃料的烟雾使用的热烟道中。
- 吸油烟机在炉灶消耗煤气或其它燃料时使用，房间必须通风良好。
- 如果不按说明书规定的方法清洗，吸油烟机有起火的危险。
- 禁止炉火直接烘烤吸油烟机。如果吸油烟机安装在煤气炉灶上方，该距离至少650mm，如煤气炉灶安装说明规定了较大的安装距离者，对此应予考虑。
- 清洗时严防电机、感应开关等电气部件进水。

1.为发挥本机的最佳性能，延长其使用寿命，应经常注意维护与保养，建议每次烹饪后用干布或沾有中性清洁剂的湿布清洁机体内外表面，保持机体的美观和卫生。



2.在油杯未滿之前，及时清除杯内积油。

DT23Q/DT23W/DT20油杯拆卸方式：

双手握住油杯两边，水平拉出，清洗完毕，沿水平方向推进、卡牢即可。



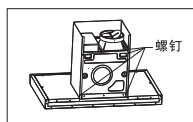
DT23S油杯拆卸方式：

双手握住油杯外缘，按油杯底部"松"指示方向旋转，直至与卡座脱离，可取下油杯，清洗完毕，反方向旋紧即可。

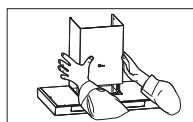


3.定期清洗进风罩，建议每月最少一次，清洗方法如下：打开固定进风罩的螺钉，取下进风罩，放入加有中性清洁剂的温水浸泡，用软刷清洗干净后晾干，装好即可。

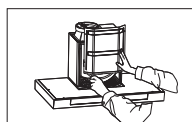
4.长期使用，蜗壳内、叶轮上会留有积油，影响产品的使用性能，必要时要进行清洗，（仅限专业人员）方法如下：



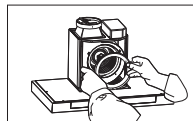
1) 首先，拔下电源插头，将整机卸下，拆下装饰罩固定螺丝；



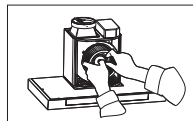
2) 取下装饰罩；



3) 拆下机架盖板上的螺钉，拆下机架盖板；



4) 拆下蜗壳上固定进风圈的螺钉，取下进风圈；



5) 按指示方向，把锁紧螺母旋下，沿电机轴方向取出叶轮；

6) 用软刷沾中性清洁剂将叶轮及蜗壳内外清洗干净，最后依拆卸的相反次序安装好。

异常现象及处理办法

异常现象	可能原因	解决方法
整机不工作	电源插头未插入电源插座	插好电源插头
	电源插座无电	请专业人员检查电源
	烟机故障	拨打全国服务热线咨询
电机不工作	烟机故障	拨打全国服务热线咨询
漏油	安装倾斜, 导致油不能顺畅流到油杯里	按用户使用手册正确安装
	油杯已满	及时清空油杯
噪音大	排烟管安装松脱或多处拐弯, 导致排气不顺畅	重新正确安装排烟管
	清洁烟机后, 未能将叶轮、蜗壳等零件安装紧固	确保安装紧固
排烟效果差	排烟管安装松脱或多处拐弯, 导致排烟不畅	重新正确安装排烟管
	未调节至最高转速	调节至最高转速
	厨房空气流动大	避免开门开窗过多
灯不亮	射灯组件、灯泡损坏	更换同功率的射灯组件、灯泡
	灯连线未接好或损坏	拨打全国服务热线咨询

售后服务

- 产品自购买之日起保修期内非人为造成的故障, 凭发票本公司给予免费维修服务。因使用不当、保修期外、保养不善而损坏者, 我公司仍给予维修, 但要收取一定的维修费。
- 请用户不要撕去产品上的产品条码, 以便维修人员核实记录。其它事项请参阅保修须知。

保 修 须 知

一、为确保您的利益，请填写安装服务卡并将留存联妥善保管以作保修之用。

二、凡购买我公司产品的用户，如产品因质量问题发生故障，可凭有效购买证明到指定的特约服务部进行维修，保修期限内免费维修（以购机证明开具日期起计算）。

三、下述情况下，我公司不负责产品“三包”维修服务，但仍为您提供收费服务：

- （1）因用户使用不当或保管不善而损坏的产品；
- （2）非我公司特约服务部人员安装或维修造成损坏的产品；
- （3）没有有效购机证明的产品；
- （4）购机证明经涂改的产品；
- （5）安装服务卡上登记的产品型号、机身编码与所维修产品的产品型号、机身编码不符的产品；
- （6）由于电源电压不稳定或超出正常电压范围（198~242）V a.c.，或电源线路安装不符合国家电气安装要求而造成损坏的产品；
- （7）公司降价销售或在安装服务卡和机体上已印上“等外品”、“处理品”字样的产品；
- （8）不可抗拒的自然灾害造成损坏的产品；
- （9）超过规定的保修期限的产品；
- （10）说明书指定不宜使用及使用方法不对而造成损坏的产品。

四、如有合理服务需求但特约服务部不能解决时，或您对特约服务部的服务不满意时，请您立即致电或来函我公司售后服务中心，我们将热诚为您服务。

Midea

合 格 证

检验员_____

芜湖美的厨房电器制造有限公司



芜湖美的厨房电器制造有限公司

产品安装服务卡(客户联)

服务单位名称(盖章):

电话:

安装单编码:

顾客姓名		家庭地址		邮编	
联系电话1		产品名称		购买日期	
联系电话2		产品型号		机身条码	
◆安装效果	☐ 好 ☐ 一般 ☐ 差	◆使用原配附件	☐ 是 ☐ 否		
◆服务态度	☐ 好 ☐ 一般 ☐ 差	◆是否试机安检	☐ 是 ☐ 否		
◆服务时效	☐ 24 小时 ☐ 48 小时	◆是否讲解安全使用常识	☐ 是 ☐ 否		
◆安装位置	☐ 厨房 ☐ 窗台	其它：			
◆是否收费	☐ 否 ☐ 是	项目：			
金额：					元

备注：

说明：

- 1、本单所有项目不得空缺，其中：所有带□的选择均由顾客填写（打√）。
- 2、如使用安装单位的安装配件，均由安装单位免费保修一年，且必须在“是否收费”与“收费项目”中列出，否则由此造成的损失本公司和安装单位不负任何责任。
- 3、请在产品使用前详细阅读使用说明书。
- 4、美的24小时服务热线：4008899315

安
装
员
签
名:

顧客簽名:

日期： 年 月 日



芜湖美的厨房电器制造有限公司 产品安装服务卡 (结算联)

机身条码粘贴处

服务单位名称 (盖章) :

电话:

安装单编码:

顾客姓名	家庭地址	邮编		
联系电话1	产品名称	购买日期	购买商场	
联系电话2	产品型号	机身条码	发票号	

- ◆安装效果 ☐好 ☐一般 ☐差 ◆使用原配附件 ☐是 ☐否
- ◆服务态度 ☐好 ☐一般 ☐差 ◆是否试机安检 ☐是 ☐否
- ◆服务时效 ☐24 小时 ☐48 小时 ◆是否讲解安全使用常识 ☐是 ☐否
- ◆安装位置 ☐厨房 ☐窗台 其它: ◆
- ◆是否收费 ☐否 ☐是 项目: ◆ ◆ ◆

金额: _____元

备注:

说明: 1、 本单所有项目不得空缺, 其中: 所有带□的选择均由顾客填写 (打√)。
2、 如使用安装单位的安装配件, 均由安装单位免费保修一年, 且必须在“是否收费”与“收费项目”中列出, 否则由此造成的损失本公司和安装单位不负任何责任。
3、 请在产品使用前详细阅读使用说明书。
4、 美的24小时服务热线: 4008899315

安装员签名:

顾客签名:

日期: 年 月 日



贴机身条码处

芜湖美的厨房电器制造有限公司

地址：安徽省芜湖市经济技术开发区 | 邮编：241000

网址：www.midea.com