

本文件含有美的集团的保密信息
禁止任何人未经授权以任何形式使用
包括但不限于全部或部分地泄露、复制或散发

绝密

B

C

D

G	2018.09.18	徐晶晶	增加型号HJ1722/MK-SH17C102
F	2018.07.11	苏熙璇/徐晶晶	增加型号,更改警语/更新保修卡
E	2018.04.20	杨永坤	增加MK-ECC01
D	2018.01.06	杨浩华	变更新版说明书
标记	变更日期	变更人	变更内容

说明书技术要求			
物料编码	16163500002281		
产品型号/客户型号	MK-H415E2(H415E2g)	公差	±2.0mm
客户名称	美的	成品尺寸	105x210mm
材质	☒ 80g双胶纸 ☐ 128g铜版纸 ☐ 其它：_____		
印刷颜色	☐ 单色 ☒ 两色 ☐ 四色(CMYK) ☐ 四色(CMYK)+专色		
专色数量	☒ 无 ☐ 有 (☐ 1个 ☐ 2个 ☐ 3个 ☐ 4个)		
表面处理	☒ 无 ☐ 光油 ☐ 光胶 ☐ 哑胶 ☐ 其它：_____		
成形方式	☐ 单张 ☐ 钉装 ☐ 胶装 ☒ 折页 (☐ 风琴折 ☐ 包心折 ☒ 其它：对折)		

						80g双胶纸						 美的生活电器事业部					
												说明书 H415E2g-101					
标记	外数	分区	更改文件号	签名	年、月、日												
设计	杨浩华	2016-12-19	标准化	甘江林	2016-12-19	阶段标记			重量	比例							
校对	徐凯	2016-12-19						B		重量	1:1						
审核	姚琦	2016-12-19															
工艺	张强	2016-12-19	审批	李家勋	2016-12-19	共 1 张 第 1 张											

清洁保养 ◆提示 • 清洗前请确认电源插头脱离插座，待壶身冷却后进行。 • 为减少加热热水时的使用寿命，应定期清洗壶内的沉淀物。 • 如长期不用，请定期断电存放。 • 长时间不使用，请常电涌插头脱离插座，并做好防潮、防尘、防虫保养。 • 切勿用强酸强碱或任何化学的成份清洗较好的清洗消毒剂。 1 拔下电源插头。 (请勿湿手操作插头。) 2 倒入0.5L食用白醋，浸泡1小时以上。 3 倒掉壶内白醋，用湿布擦去残留的沉淀物。 4 注水烧开后倒掉壶内热水，再用清水冲洗4~5次。 5 用干布清理壶体外部。 6 放置于干燥通风处，并做好防尘、防潮、防虫保温。	服务指南 故障处理 如果问题在工作过程中，出现异常情况，请按下表进行对照，并采取措施。如果问题继续存在；或出现其它的问题，请与美的客服中心联系。 全国服务热线 400-8899-315 <table border="1"><thead><tr><th>故障</th><th>可能原因分析</th><th>解决办法</th></tr></thead><tbody><tr><td>指示灯不亮</td><td>• 插头未插好 • 灯线短路 • 灯线坏</td><td>• 检查插头 • 更换后松点接触 • 更换后松点接触</td></tr><tr><td>不加热</td><td>• 开关按钮未按到位 • 发热组件坏 • 温控器坏</td><td>• 按指示控制到 • 更换后松点接触 • 更换后松点接触</td></tr><tr><td>水开不跳</td><td>• 壶盖没有合到位置 • 机器故障</td><td>• 壶盖合到位置 • 更换后松点接触</td></tr><tr><td>水未开即断(早关)</td><td>• 壶感水压太厚 • 机器故障</td><td>• 清洗水箱 • 更换后松点接触</td></tr></tbody></table> 电路原理图 ◆提示 线路如有变更，恕不另行通知。	故障	可能原因分析	解决办法	指示灯不亮	• 插头未插好 • 灯线短路 • 灯线坏	• 检查插头 • 更换后松点接触 • 更换后松点接触	不加热	• 开关按钮未按到位 • 发热组件坏 • 温控器坏	• 按指示控制到 • 更换后松点接触 • 更换后松点接触	水开不跳	• 壶盖没有合到位置 • 机器故障	• 壶盖合到位置 • 更换后松点接触	水未开即断(早关)	• 壶感水压太厚 • 机器故障	• 清洗水箱 • 更换后松点接触	环保清单 产品中有有害物质或元素名称及含量 <table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">部件名称</th><th colspan="8">有毒有害物质或元素</th></tr><tr><th>铅(Pb)</th><th>汞(Hg)</th><th>镉(Cd)</th><th>六价铬(Cr(VI))</th><th>多溴联苯(PBBs)</th><th>多溴二苯醚(PBDEs)</th><th>邻苯二甲酸盐</th><th>镍(Ni)</th></tr></thead><tbody><tr><td>煮茶组件</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>内胆</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>加热组件</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>温控器组件</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>外壳总成</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>底座</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>底座组件</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr><tr><td>PCB组件</td><td>X</td><td>X</td><td>○</td><td>○</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr><tr><td>电源线</td><td>X</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr></tbody></table> 本表格依据GB/T 17634的规定编制。 ○表示有害物质在该部件所有均质材料中的含量均符合GB/T 26572规定的限量要求以下。 X表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过GB/T 26572规定的限量要求。 产品合格证 检验结论：合格 检验员：质检员A1 检验日期：无生产批号 广东美的生活电器制造有限公司 生产日期见产品铭牌位(年/月/日) 声明 本资料上所有内容均经过认真核对，如有印刷错误或缺漏之处，可向本公司索取。产品若有技术改进，会随国家设计标准，恕不另行通知。产品外观、颜色等如有变动，以实物为准。 产品执行标准：GB4706.1-2005 GB4706.7-2008	部件名称	有毒有害物质或元素								铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBBs)	多溴二苯醚(PBDEs)	邻苯二甲酸盐	镍(Ni)	煮茶组件	○	○	○	○	○	○	○	○	内胆	○	○	○	○	○	○	○	○	加热组件	○	○	○	○	○	○	○	○	温控器组件	○	○	○	○	○	○	○	○	外壳总成	○	○	○	○	○	○	○	○	底座	○	○	○	○	○	○	○	○	底座组件	○	○	○	○	○	○	○	○	PCB组件	X	X	○	○	X	X	X	X	电源线	X	○	○	○	○	X	X	X	保修卡 <table border="1"><thead><tr><th colspan="2">相关信息</th></tr></thead><tbody><tr><td>用户姓名</td><td>常用电话</td></tr><tr><td>通讯地址</td><td></td></tr><tr><td>产品型号</td><td>产品编号</td></tr><tr><td>购买店铺</td><td>购买时间</td></tr><tr><td>维修点</td><td>发票号码</td></tr></tbody></table> 维修记录 <table border="1"><thead><tr><th>维修日期</th><th>故障内容</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></tbody></table> 维修单位名称 维修单位电话 维修单位签名 维修电话：400-8899-315 在购买本产品时，请立此卡作为保修卡。消费者凭此卡可享受保修服务。消费者不得将保修卡私自拆毁。保修时请携带保修卡和有效发票正本。广东美的生活电器制造有限公司 www.midea.com 服务承诺 产品如有故障，请与本公司的特约维修网点或服务客户服务中心联系。本产品实行整机一年保修期。保修期限从出厂之日起计算。保修期限以出厂日期为准。凡属下列情况之一的，不属于保修范围： 1. 用户搬运、使用、保管、维护不当而损坏、人为损坏； 2. 经本公司指定维修人员维修，或由用户自行拆卸、修理、改装、改动（如加水、改口、接软管等）、印刷品（如说明书等）和赠品等损坏； 3. 产因不可抗力因素造成的产品性能下降、造成损坏； 4. 使用非本公司产品性能的配件和产品，造成损坏； 5. 发生安全事故或因维修产品质量不合格而造成损失； 6. 非家庭使用（如经营、商业、公司团体）的产品； 7. 超出保质期； 8. 无有效凭证； 9. 因不可抗力造成损坏。 不属于保修范围的产品，将提供免费维修服务，本公司客户服务中心的仍热情为您服务。	相关信息		用户姓名	常用电话	通讯地址		产品型号	产品编号	购买店铺	购买时间	维修点	发票号码	维修日期	故障内容																			电热水壶 使用说明 使用说明书 使用前后仔细阅读说明本书，并妥善保管	电热水壶 使用说明 5 接通电源。 (请勿湿手操作插头。) 6 按下开关按钮，加热指示灯亮，水壶开始加热。 7 水开后，产品停止加热，加热指示灯熄灭。 8 将水壶提起离开电源底座，即可取水饮用。 安全警告 ◆提示 • 为了保障使用安全，避免触电和他人造成伤害和财产损失，请您务必遵守以下安全注意事项，不可违反安全警告否则可能导致事故发生。 △注意 本产品在使用过程中，请务必按照以下步骤操作，以确保使用安全。 ●禁止！的内容 - 禁止让液体中 - 需要专业人员 严禁将电热水壶、电源线、电源插头或电源底座浸入水中或其他液体中，以免发生危险。 操作时，请使用安全手柄，勿触摸热壶底部或壶嘴和壶中溢出的蒸汽。烧水时，须盖上壶盖，烧水过程中不可打开壶盖，以免烫伤。 维修时，禁止使用其它外接电源线，且不得使用非本公司指定的零件件。 电热水壶若出现任何损坏情况，请将产品送至特约服务中心进行检查后再使用。用户切不可自行修理。 注意：请勿自行自行拆开水壶盖或电源底座。 请勿将电源线悬挂于桌边或接触到高温物体。电热水壶长期不使用时，请将电源线储存在电源底座的收纳槽中。 请勿向电热水壶、底座任何缝隙或开口处插入大头针、铁丝或其它物品，避免触电伤害。 ●禁止！的内容 - 禁止儿童操作 - 禁止靠近炉具 - 禁止使用劣质材料 儿童、老人或残障人士及无使用经验的人应在监护和指导下使用本产品。儿童应在监督下接触本产品以确保他们不会将产品当成玩具。 壶中无水时，加水时，不得使用，清洗或移动电热水壶时，当电热水壶出现问题时必须保证电源断开。
故障	可能原因分析	解决办法																																																																																																																																																				
指示灯不亮	• 插头未插好 • 灯线短路 • 灯线坏	• 检查插头 • 更换后松点接触 • 更换后松点接触																																																																																																																																																				
不加热	• 开关按钮未按到位 • 发热组件坏 • 温控器坏	• 按指示控制到 • 更换后松点接触 • 更换后松点接触																																																																																																																																																				
水开不跳	• 壶盖没有合到位置 • 机器故障	• 壶盖合到位置 • 更换后松点接触																																																																																																																																																				
水未开即断(早关)	• 壶感水压太厚 • 机器故障	• 清洗水箱 • 更换后松点接触																																																																																																																																																				
部件名称	有毒有害物质或元素																																																																																																																																																					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBBs)	多溴二苯醚(PBDEs)	邻苯二甲酸盐	镍(Ni)																																																																																																																																														
煮茶组件	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
内胆	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
加热组件	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
温控器组件	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
外壳总成	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
底座	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
底座组件	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																														
PCB组件	X	X	○	○	X	X	X	X																																																																																																																																														
电源线	X	○	○	○	○	X	X	X																																																																																																																																														
相关信息																																																																																																																																																						
用户姓名	常用电话																																																																																																																																																					
通讯地址																																																																																																																																																						
产品型号	产品编号																																																																																																																																																					
购买店铺	购买时间																																																																																																																																																					
维修点	发票号码																																																																																																																																																					
维修日期	故障内容																																																																																																																																																					

						80g双胶纸						 美的生活电器事业部					
												说明书 H415E2g-101					
标记	外数	分区	更改文件号	签名	年、月、日												
设计	杨浩华	2016-12-19	标准化	甘江林	2016-12-19	阶段标记			重量	比例							
校对	徐凯	2016-12-19						B		重量	1:1						
审核	姚琦	2016-12-19															
工艺	张强	2016-12-19	审批	李家勋	2016-12-19	共 1 张 第 1 张											