风琴折页：90*120 mm 105克铜版纸

华生 WAHSON

使用说明书

液体加热器(电热水杯)

百年品质
生活美学传承者

Century of excellence
Joy of life

SINCE 1916

*使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并请妥善保管

No.1 ▶

重要注意事项

在使用本产品时,应始终遵循基本的安全预防措施包括以下几点:
1.使用此产品时，请详细阅读使用说明书。请妥善保管使用说明书。
2.接通电源前，请先检查本产品所标识的电压是否与您家中的电压相符。若不相符，请不要使用本产品，并联络您购买产品的商店。
3.电源线不可悬挂在桌子边缘或者接触高温表面，以防损坏电源线。
4.本产品不可放置于高温的燃气或电热火炉上或旁边使用。
5.请不要在无水状态下进行干烧，这样易损坏发热管。
6.若使用过程中锅里水量太少或不小心干烧时，应及时地拔下电源线插头。待产品冷却后再注入冷水。
7.器具不得浸入水中及其它液体中，以免发生火灾、漏电或危及人身安全。
8.产品工作时，请小心透气盖上小孔中冒出的蒸汽,透气盖打开后大量涌出蒸汽,透气盖打开时不要对着人。
9.移动部件时需带上手套;工作完成后请小心打开内盖，以免被蒸汽及沸水烫伤。
10.使用时，应放置于平稳及儿童不易触及的地方,不要让儿童靠近产品拉扯电源线或敲碰器具以防器具翻倒伤人或损坏。
11.器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺

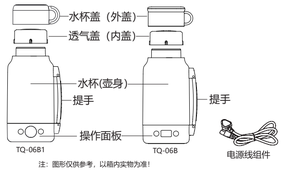
No.2 ▶

少使用经验和知识的人(包括儿童)使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。
12.在没有监管的情况下，清洗以及维护器具的工作不应该由小孩来做。
13.如果电源软线损坏，必须用从制造商或其他服务机构处获取的专用软线或专用组件来更换。
14.应照看好儿童，确保他们不玩耍本器具。
15.机器工作时不要接触透气盖及其透气孔等高温部分，以免被烫伤。
16.当器具工作时，最好不要移动。确需移动，应十分小心，以免被烫伤。
17.不可使用非生产厂家所推荐的零配件，以免引起火灾、漏电或造成其它伤害。
18.不用或准备清洗时，请拔下电源插头;清洗前必须让水杯先冷却。
19.本产品不可浸入水中清洗。
20.器具必须要按刻度加水，如果超出水位线，沸水可能喷出。
21.器具打算被用于家用和类似用途，例如:
——商店、办公室或其他工作环境下的员工厨房;
——农场住所;
——在酒店，旅馆和其他住宅类型的环境中，供顾客使用;
——仅提供床位和早餐的类似环境。
22.阅读后请保存好使用说明书以备日后使用。

No.3 ▶

23.该器具不可在外接定时器或独立的摇控控制系统的方式下运行。
24.器具在清洗前必须取掉连接器;器具再次使用前必须把器具插座擦干
25.器具连接电源时，不能触碰杯口金属部分及插座，只能抓握手柄及杯身塑胶处。
26.产品在注水、清洁前或不使用时，请关闭电源并拔下电源插头，待产品完全冷却后再进行清洗。
27.移动本器具时，器具内不应有沸水。
28.避免液体溢出至连接器；使用本产品时注水不得超过上限水位，否则可能会出现沸水溢出至连接器而造成危险。
29.器具不得浸入水中。

产品图示



注：图形仅供参考，以箱内实物为准！

No.4 ▶

各部件说明

手柄:防烫设计,用于提起水杯;
水杯盖(外盖):食品级PP材质+食品级接触用不锈钢材质,可用水冲洗;
透气盖(内盖):食品级PP材质+食品级硅胶密封圈，顶部有透气膜，使用时注意蒸汽烫伤;可用水冲洗;
水杯(壶身):由外壳、内胆、手柄及底座组成，内部有电控部件，底部有防滑胶垫:内胆材质为食品接触用不锈钢;水杯(壶身)不可用水冲洗;
电源线组件:用于连接外部电源及水杯。

标配装箱清单

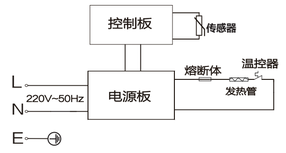
1.水杯(壶身)　3.透气盖(内盖)　5.说明书
2.水杯盖(外盖)　4.电源线组件

产品参数

产品名称	液体加热器（电热水杯）		
产品型号	TQ-06B1	产品货号	WS-DSB01/DSB02
额定功率	800W	额定电压	220V~
额定频率	50Hz		
额定容量	1.0L		
满杯容量	1200mL(工作状态下请勿超过额定最大水位)		
执行标准	GB/T 4706.1-2024 GB/T 4706.19-2024		

No.5 ▶

电路原理图



注：原理图仅供参考。如有技术更新，恕不另行通知！

食品卫生信息及符合性声明标识

本产品符合相应食品安全国家标准GB4806.1-2016要求，“食品接触用”材料及其执行标准的符合性信息说明如下：

部件名称	材质(牌号/成份)	执行标准	备注
水杯盖外壳、透气盖	聚丙烯(PP)	GB4806.7-2023	
水杯盖内胆、水杯内胆 温度传感器	不锈钢(06Cr19Ni10)	GB4806.9-2023	SUS304
水杯盖内胆、水杯内胆	不锈钢(06Cr17Ni12Mo2)	GB4806.9-2023	SUS316(国产品号)
密封圈	硅胶	GB 4806.16-2025	
防水透气膜-通膜	ePTFE复合无纺布	GB4806.7-2023	

开关面板示意图



TQ-06B操作面板　TQ-06B1操作面板

1.待机说明:接通电源后，所有指示灯及数码闪亮后数码显示“-- ”，机器进入待机状态。
2.“启动/停止” 键:此功能键为启动/停止功能。待机时点按该键，机器进入开机状态，数码立即显示当前水杯内水温，如未选定加热温度或10秒内无任何操作，机器回到待机状态;机器工作过程中按下该键，机器立即停止当前功能并退回到待机状态;调节好加热温度后按下该键机器开始工作。
3.“调温/预约” 键:此键为双功能键，可设置加热温度或预约启动时间:
设置加热温度:开机状态下点按该键，默认进入60度烧水功能档，数码同步显示“60”，继续点按该键温度档位以10℃递增，可循环40-50-60-70-80-90-100℃，设定完毕点按“启动/停止”键，机器开始进入定温加热工作;
设置预约启动时间:待机状态下，首先长按该键机器进入预约设置，数码显示闪烁的默认启动时间“1h”(h为小时单位)，接着点按该键设定启动时间，以1h为递增可循环设定1h~18h，设定完毕点按“启动/停止”键，机器开始进入开机状态时按“调温/预约”键

No.6 ▶

设定预约启动的目标温度，最后再次点按“启动/停止”键，机器开始进入预约启动工作。设定好加热温度或预约启动后10秒内无任何操作，机器回到待机状态。
4.“烧水”功能:该功能为加热及状态显示:设7个温度档40/50/60/70/80/90/100可选，机器加热时,烧水灯常亮;机器加热到设定温度或保温时，烧水灯灭。
“100”档为烧开水档位。
5.“保温”功能:该功能为保温及状态显示;机器加热到设定温度后保温灯常亮，机器在加热过程中保温灯熄灭。100温度档时保温温度为60度，其余档位保温在设定值。所有温度档位保温时长为8小时。

(特别提醒:如需使用水杯保温功能(插电保温)时，请勿必盖好透气盖(内盖)，否则水杯内的水易蒸发干掉从而引起机器干烧，导致危险!!!)

6.“预约”功能:该功能可实现机器预约启动;机器预约设定及预约过程中数码显示闪烁的预约时间。
预约倒计时间结束机器立即开启加热工作直至完成。

注意：烧开水状态下，内外盖子必须取开再烧！否则排气不畅易导致危险！！！

No.7 ▶

操作说明

1.把水杯放置于平整的台面上。取下透气盖并确保擦干水杯表面的水渍。
2.往水杯内加入水(严禁加水超最高水位线)。工作时严禁盖上水杯盖。
3.用电源线正确连接电源到水杯。电源接口处，使用时务必将插头插紧到位。
4.选择相应功能后，机器开始执行程序，直至结束。
5.工作结束2分钟后方可开盖倒出杯内液体，倒出时应注意沸腾的液体，避免烫伤。
6.工作完毕，清先干净内胆及擦干杯体表面。将机器放在干爽地方存放。

使用注意事项

1.本器具严禁空杯(无水)操作，以免机器干烧损坏。电源接口处，使用时务必将插头插紧到位。
2.烧水时，要确保水位低于最高水位;高于最高水位，容易导致液体沸腾溢出。
3.本器具工作时，不应盖上透气盖(内盖);本器具工作时严禁盖上水杯盖(外盖)
4.本器具内有沸腾液体时，应使其自然冷却30分钟以上方可携带旅行。
5.选择”100”档位烧开水时，水烧开后须等待2分钟以后方可打开透气盖(内盖)，避免烫伤
6.不可用牙签等尖利器件刺穿透气盖(内盖)的透气膜，避免水杯倒置、平放或倒放时漏水。

No.8 ▶

清洁和维护保养

1.清洗前要拔掉插头并待其冷却下来;不能把水杯、电源线或插头浸入水或其他液体中;以防出现漏电现象。
2.将透气盖及水杯盖放入温水中清洗，可滴入适量厨用清洁剂。
3.将适量温水倒入水杯中，清洗后将水倒出。
4.清洗完成后需要将所有部件表面的水擦干。
5.水杯不可在洗碗机上清洗。
6.器具不得浸入水中。
7.清洁内胆时请使用柔性洁具。

使用小贴士

1.在海拔高的地方使用，所需时间要增加，增加的时间随地势而变化。
2.“100”档位为烧水沸腾档位，高海拔地区与平原地区的水沸点有差异，不影响机器性能。
3.烧水过程中可不用盖透气盖(内盖)，不影响机器性能。

注意环保



注意环保!
请遵守当地法规:将废弃的电器产品和设备投入合适的废物回收站。

No.9 ▶

内胆除垢

使用一段时间后杯内会有一些水垢沉淀物，这是正常现象，沉淀物的多少还取决于你所在地方的水的硬度，因此需要周期性地除垢以延长产品的使用寿命。
加入10g的柠檬除垢剂和200g水的混合液将溶液倒入杯内，选择烧水模式工作。
工作完成后静置30分钟，然后倒去除垢剂溶液，再以清水清洗几遍。

1.往杯内倒入10g柠檬除垢剂和200g自来水。
2.接上电源。
3.选择烧水模式,工作完成后拔下电源静置30分钟。
4.倒出杯内的水。
5.用冷水洗刷内胆数次，按上面“清洁和保养”部分清洁其他部件。
6.如水杯中还有水垢，重复1-5过程。

环保说明

本表使用之产品液体加热器(电热水杯)有害物质声明依据《电子电气产品有害物质限制使用标准》,以下部分列出本产品中
可能包含的有害物质的名称和含量。

No.10 ▶

部件名称	有害物质									
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBBs)	多溴二苯醚(PBDEs)	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)
塑胶组件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
杯身组件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
发热体组件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
五金件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364的规则编制
O：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。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中含量超出GB/T26572规定的限量要求。但是上表中打“×”的部件，其含量超出是因为目前业界还没有成熟的可替代的技术。

No.11 ▶

保修证

为便于查询，请将位于产品铭牌上的产品型号和出厂编号抄写在下表中。

	产品编号	

为避免放置丢失或一时找不到，增加您在维修中的麻烦，您可将购买票粘贴在本面上面。

贴发票处

保修证使用说明

尊敬的用户:
感谢您使用我们的产品，凭此保修证及订单号，自出售之日起(以订单日期为准)我公司将为您提供下列服务:
1、自购买日起一年内，家庭用途，在正常使用状态下，万一发生故障，本公司负责免费修理。
2、属下列情况之一者，不属免费服务范围，实行收费修理:
(1)消费者因使用、装修、保管不当造成损坏的;
(2)非本公司指定特约维修部拆动造成损坏的;
(3)无保修证及有效发票的;
(4)产品与保修证及发票不符或者修改的;
(5)因不可抗拒力造成损坏的;
(6)保修期满的。

No.12 ▶

广东华生智能电器有限公司（监制）
生产厂家：中山市佳利世电器有限公司
生产地址：中山市东凤镇安乐村东凤大道南228号三层之二
全国统一服务热线：400-0539-822
网址：www.wahson1916.com