



LG

Life's Good

中文

使用说明书

洗衣机

请在使用本产品前仔细阅读《安装向导》和《使用说明书》，尤其是重要安全注意事项；

由于不遵守《安装向导》和《使用说明书》中规定的注意事项，所引起的任何故障和损失均不在厂家的包修范围内，厂家亦不承担任何责任；

请妥善保存好购机凭证及产品包装内的所有文件，以备将来需要。

WD-U1245(0~9)HD

售后服务电话

4008199999



P/No.:MFL67724343

www.lg.com/cn

目 录

1 安全注意事项&洗衣机介绍

- 1-1 安全注意事项 2
1-2 洗衣机部件名称及产品特点 5

2 洗衣机安装

- 2-1 安装环境 6
2-2 运输螺栓拆卸 6
2-3 洗衣机安装及水平调整 6
2-4 进水管连接 7
2-5 排水管安装 8
2-6 电源连接及接地介绍 9

3 洗衣机使用

- 3-1 洗涤前准备 9
3-2 洗涤剂使用 10
3-3 洗衣机保养 12

4 洗衣程序操作指导

- 4-1 控制面板程序介绍 13
4-2 洗衣步骤指导 16
4-3 洗衣程序介绍 17
 棉麻织物程序 17
 冷水洗程序 17
 羊毛程序 18
 大件程序 18
 漂洗+脱水程序 20
 除菌洗程序 20

快速洗程序 21

顽渍洗程序 21

护色洗程序 22

洗涤方式介绍 22

浸泡洗涤程序 22

预洗洗涤程序 23

强力洗涤程序 23

标准洗涤程序 24

微脏洗涤程序 24

4-4 单选“洗涤、漂洗、脱水” 25

 只选“洗涤” 25

 只选“漂洗” 25

 只选“脱水” 25

4-5 附加功能介绍 26

 洁桶洗 26

 童锁 27

 智能诊断 28

 预约 29

5 常见故障分析

- 5-1 常见故障分析及解决办法 30
5-2 电路原理图 31

6 规 格

- 6-1 规格 32

7 产 品 包 修 说 明

- 7-1 产品包修说明 33

安全注意事项

安全注意事项（请务必遵守）

为了防止危害或损伤到使用人或他人的人身与财产，就安全方面需务必遵守的事项作如下说明。

- 对无视标示内容、错误地使用，所引起的危害或损伤的程度，用下列符号进行分类、说明

 **警告：**违反标识事项时有可能发生严重的伤害或死亡的内容

 **注意：**违反标识事项时有可能发生轻微的伤害或产品损伤的内容

- 对希望遵守的内容的种类，用下列符号进行分类/说明：

 该图标是对有可能发生危险的事项和操作唤起注意的记号。

 禁止实施标记。

 该图标在特定条件下，唤起有可能触电的注意的记号。

 该图标在特定条件下，唤起有可能发生火灾的注意的记号。

 该图标在特定条件下，有可能发生爆炸的注意的记号。

 该图标在特定条件下，有可能发生因高温引起的烧伤或伤害的记号。

警告



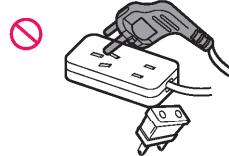
1. 请勿用湿手插/拔电源插头；
2. 保持电源插头清洁，勿用湿布除尘；
3. 当机器被损坏，出故障时，部件散开或部件丢失损坏时，不要操作洗衣机；
4. 请不要使用升压变压器连接到电源插头；
5. 除修理技术者外请不要随意拆卸或改造洗衣机。



以上误使用行为，有可能引起触电或火灾。



1. 电源线采用Y形连接，如有损坏必须由专业人员更换或与我公司售后服务热线联系；
2. 拔插头时请勿拽拉电源线；
3. 电源插头接触过松时请勿运行；
4. 请单独使用220V~、10A以上的三芯电源插座，请勿使用接线板通电；
5. 插座要可靠接地；
6. 电源插头务必插入到底。



以上误使用行为，有可能引发触电、短路或火灾。



1. 请勿将机器放置在地毯上使用，放置的地面(地板)需平整、牢固；
2. 请使用低泡洗衣粉；
3. 宠物或害虫(如老鼠、蟑螂等)多的地方请经常注意机器的安全状态，防止电源线、水管被咬坏。



以上误使用行为，有可能引发火灾、短路或漏电。



1. 请不要将洗衣机放在0℃以下的环境下，不要暴露在户外或湿气大的地方使用；
2. 使用结束后，请将机内的水排放干净，以免冻结。



以上误使用行为，有可能引发火灾。



1. 不要让洗衣机接触或靠近热源、明火(如蚊香、蜡烛、香烟、电吹风等)。
2. 当洗衣机有异音，焦味发出时请立即停止使用，与维修站联系。



以上误使用行为，有可能引发火灾或漏电。

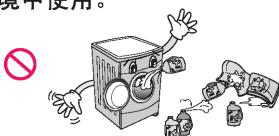


1. 不要将沾有可燃性的稀释剂、苯、汽油、干洗洗涤剂溶剂、食用油、脂肪类等的衣物洗涤或脱水烘干；
2. 沾有油类成份的衣物在水洗后不能完全清除油渍，有可能发生油类成份的化学反应引起的火灾。

以上误使用行为，有可能引发火灾或爆炸。



1. 请勿将易燃、易爆、挥发性物质或沾有上述物质的衣物放入或靠近洗衣桶；
2. 不要将氯气漂白剂同氨或酸性物质(如醋或除锈剂)混合，不同的化学物质会产生有毒气体危及生命；
3. 煤气泄露时请勿操作洗衣机；
4. 不要靠近沼气池等易爆气体或液体环境中使用。



以上误使用行为，有可能引发爆炸。



1. 清洗时不要往洗衣机上洒水；
2. 使用完毕、维修与清洁时请拔出电源插头；
3. 当洗衣机被洪水浸泡后禁止使用；
4. 使用前请固定好排水管，并确认下水道有无堵塞，如发现洗衣机下面有水时请勿靠近。
5. 不要将湿衣物置于控制面板上。



以上误使用行为，有可能引发火灾、短路或漏电。



1. 高温洗涤时玻璃门会变热，使用时请勿接触机门，尤其是儿童；
2. 高温洗涤排水的水温高，请勿接近；
3. 高温洗涤时需强制打开机门前必须在热水排完后进行；
4. 烘干及烘干结束时，请勿靠近机器；（烘干型号适用）
5. 洗衣机运行中请勿将手伸到洗衣机下面，以免洗衣机振动时受到伤害；
6. 脱水桶未安全停止旋转前，请勿用手触摸桶内衣物；
7. 儿童及智力障碍人士应在监护者协同下使用。

以上误使用行为，有可能引起烫伤或伤害。

1. 请勿让幼童接触或靠近洗衣机；
2. 请勿攀爬或搁置重物在洗衣机上；
3. 拆卸下来的包装物请及时废弃，勿让儿童接触或吞食；
4. 洗衣机不用时关好机门，以防止小孩藏进里面。
5. 水管和电线的铺设要确保没有绊倒人的危险。
6. 废弃机器的处理方法：
 - 1) 拔下电源插头；
 - 2) 剪断电源线，和电源插头一起丢弃；
 - 3) 破坏洗衣机门锁，避免儿童将自己锁在机器内导致窒息。



以上误使用行为，有可能引起人身伤害。



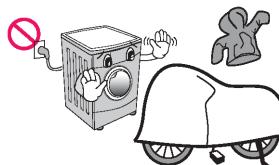
注意

1. 洗衣机的主要目的是用来洗衣物的，而不是用作其他用途的；
2. 移动/搬运时至少需要2人以上进行；
3. 请勿强弯、绑扎、重压电源线；
4. 用温水洗涤时，请勿超过95℃；在洗涤棉麻、精细织物等易变形易缩水的衣物时，请勿使用95℃。
5. 洗衣前先确保掏空衣物口袋中所有的物品（如硬币、别针、钩子等坚硬物品）；
6. 请勿在飞机及轮船上使用。



以上误使用行为，有可能使衣物受损。

1. 请不要洗涤窗帘和防水性衣物（雨衣、浴帘、睡袋等）；
2. 只能洗涤可以机洗的衣物，如有疑问，请遵从衣物上的洗涤指南标识；
3. 请不要洗涤台布及没有包边的洗涤物等，如要洗涤请将其放入洗衣网兜内洗涤。

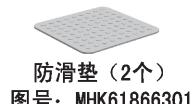
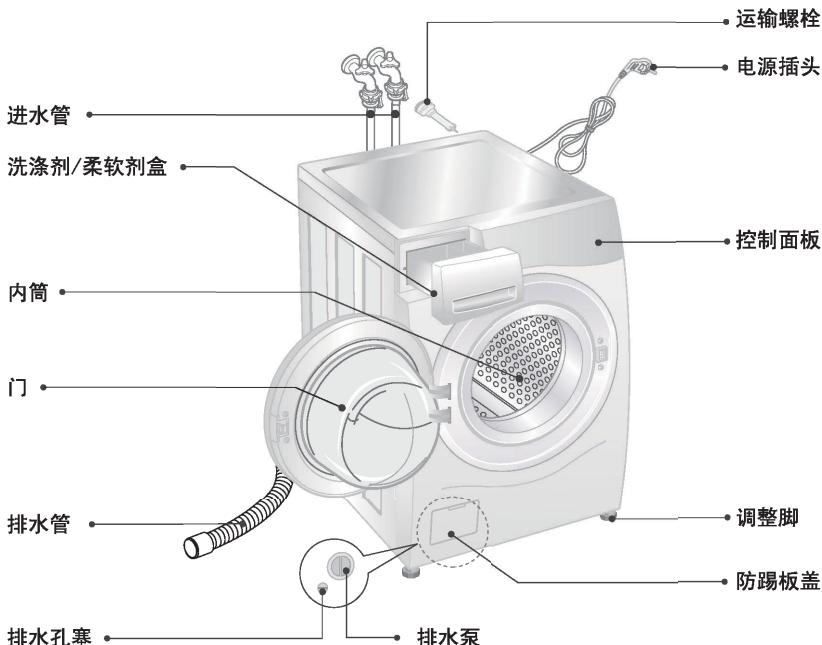


以上误使用行为，有可能使衣物受损。

感谢您选择使用LG洗衣机，LG洗衣机专为您设计：在使用本产品之前，请您仔细阅读该说明书，并请妥善保存，以备将来需要。

洗衣机部件名称及产品特点

部件名称：



产品特点：

- 采用DD变频直驱电机无皮带和皮带轮

既静音又节能

- 在95°C的水温里，洗涤更卫生

可以加热至95°C进行洗涤，既消毒又除

菌，使洗涤更干净更健康。

洗衣机安装

安装环境

- 要根据管理规范和条例来正确安放洗衣机；
- 洗衣机须安放在平整、坚实的地面上，禁止安放在地毯等不平整的地面上。
- 不要将要洗的衣服或其他物品放在洗衣机顶盖上，这会影响洗衣机的运行。
- 禁止放置在狭小的高台或自制的架子上。
- 包装材料（如：薄膜、泡沫等）有可能危害小孩的安全，有可能导致窒息危险！注意：将所有包装物放在小孩接触不到的地方。
- 定期对安放处地板的清扫是必需的。
- 不要将洗衣机放在温度有可能低于零度的地方，水管被冻结将会破裂，并且零度以下的温度会使程序控制器受到伤害。
- 如果在冬天气温低于零度的环境下搬运洗衣机，请在使用前将洗衣机置于室温下数小时后使用。
- 本洗衣机专为家庭设计，请不要安装在船、旅行卡车或飞机上。
- 在害虫较多的地方，要注意保持洗衣机周围环境的卫生，任何由蟑螂或其他害虫引起的损坏将不属于质保范围。

运输螺栓拆卸

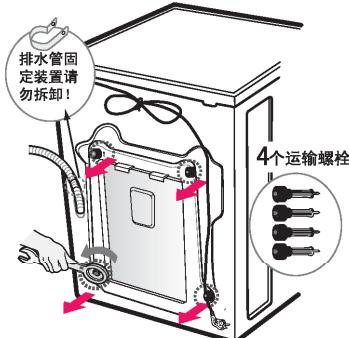
作用：

运输螺栓是为了固定筒防止运输途中的内部损坏，在安装使用洗衣机前请将其全部拆除。如果不拆除，运行时可能导致强烈的振动、噪音等故障。

如何拆除：

用随机附带的扳手松开4个螺栓，并用随机附带的运输螺栓孔塞封闭螺孔。

使用前请拆除4个运输螺栓！



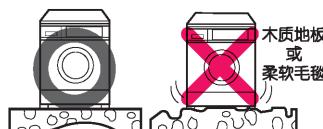
注意：

- 运输螺栓和扳手请妥善保管，无论何时运输洗衣机，运输螺栓都须重新安装。

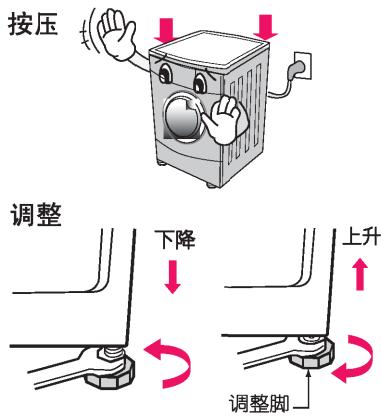
洗衣机安装及水平调整

安装或放置洗衣机的环境应不低于零度，且不能放在户外，因为这样会使程序控制器受到伤害。

洗衣机安装要求



水平确认/调整



安装时分别按压洗衣机顶部对角线，如有晃动请调整底部调整脚至水平；
在保证水平的情况下，底脚尽可能调低，并锁紧防松螺母以免振动噪音过大。

进水管连接

洗衣机要连接到进水，且应使用随机附带的新的水管装置，旧水管装置不能使用。

连接前准备

水龙头选择：

专用水龙头



标准水龙头



加长水龙头

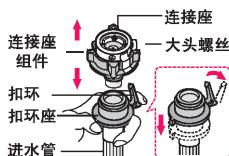


方型水龙头

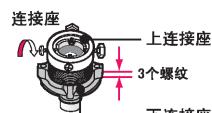


进水管连接方法

进水管与水龙头连接



一手拿着连接座组件，一手按住扣环往下拉，将连接座组件与进水管分开。



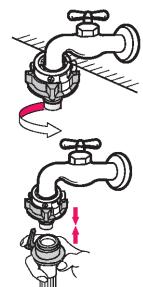
旋转上下连接座，使接头间有3个螺纹的间隙后，拧松上连接座上的四颗螺钉。



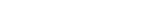
均匀调整上连接座上的四颗螺钉，使靠墙壁侧的两个螺钉首先与水龙头外侧充分接触。



将上连接座抵住水龙头使其内部密封垫与水龙头充分接触。同时旋转外侧的两颗螺钉使其与水龙头接触后再用螺丝刀拧紧



旋转下连接座直到上下连接座拧紧为止。（如未拧紧，会发生漏水）



将进水管向上插入下连接座，保证扣环位于下连接座卡槽内。



注意：

- 冷水阀(蓝色)连接在水龙头冷水侧，温水阀(橙色)则连接在水龙头温水侧(换水管不能正常进行洗涤)。
- 只有一个水龙头时，请连接在冷水侧。(此时为了区分温水/冷水，进水初期3分钟左右的时间不会进水，属于正常现象)。
- 请使用合适的连接座。

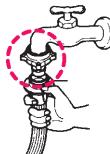
进水管拆卸及检验方法

拆卸：



一手拿着连接座，一手按住扣环往下拉，将连接座与进水管分开。

检验：



- 打开水龙头，确认如图所示进水管是否连接完好且无漏水。



注意：

- 供水压力应该在 3×10^4 Pa和 10^6 Pa之间；
- 如果供水压力超过 10^6 Pa就应该安装降压装置；
- 在连接进水管和阀的时候不要使螺纹滑丝；
- 进水管两端连接头里提供有2个密封圈，防止漏水；
- 如果洗衣机将长时间不使用（例如外出度假）请关好水龙头。
- 应使用一套新的水管将洗衣机连接到水源，不能重复使用旧水管。

排水管安装

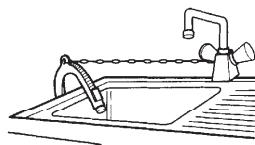
为了防止虹吸现象，排水管安装高度应在(0.6m~1m)之间，且排水管末端不可浸入水中。

示意图



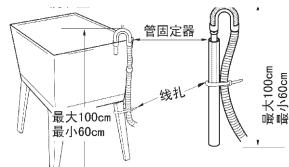
- 安装排水管时，用一吊绳将排水管固定好。

示意图

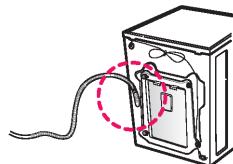


- 正确地放置排水管可使地面免受由于水渗漏而造成的损坏。

示意图



注意事项



- 排水管卡扣请勿拆卸。



注意：

- 定期检查水管情况，确保管子无破损，无缠绕，如果有必要请更换水管。
- 使用前请固定好排水管，并确认下水道有无堵塞。
- 如果需要延长进水管/排水管，可到当地的售后服务站购买，但请勿拆卸水管的固定装置。

电源连接及接地介绍

电源连接

- 不要使用电源拖线及电源接插板；
- 如果电源线损坏必须由专业人员维修以防伤害；
- 使用完毕后拔下插头并且关掉水龙头；
- 将机器连接在接地的插座上以对应配线规则；
- 电器放置的位置应很容易连接到插座；
- 插座上不要使用多个电器；
- 应由专业人员来修理洗衣机，如果是非专业人员修理洗衣机将会造成对洗衣机的伤害或严重的故障，故修理时请联系当地的维修中心；
- 当放置洗衣机时，应将电源线拔下，取消门锁的功能，防止小孩误操作被困在洗衣机中。

接地介绍

- 洗衣机必须有接地装置，如果发生故障，接地装置可以减少触电的危险；
- 这种装置配备有一个连接线（包含一根导线和一个接地插头），接地插头必须插入适当的插座，如果你想知道你的洗衣机是否已正确接地，请联系专业维修人员检测或拨打售后服务电话假如电源插头和电源插座不配套，请不要自行变更插头。一旦您的洗衣机冒烟或发出异味，请切断电源并联系专业维修人员。

洗衣机使用

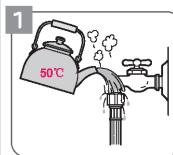
洗涤前准备

• 本产品出厂前全部经过通水测试，门玻璃上有水汽或门密封圈有少量积水属正常现象。

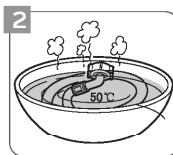
解冻操作

寒冷季节，如果水龙头和进水管内的残水结冰，请进行如下操作：

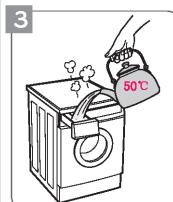
解冻处理



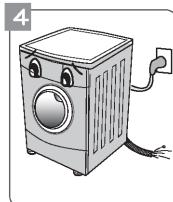
• 往水龙头上浇热水，至可以拔掉进水管；



• 将拆下的进水管浸泡在热水中；



• 往洗涤盒内倒入热水，浸泡10分钟；



• 重新连接好，打开水龙头，开机检查是否可以排水。

洗衣衣物呵护

呵护一



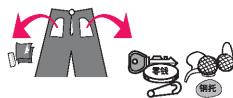
• 丝袜、手绢等细小衣物以及带钢圈托等的文胸请放入洗衣网袋中洗涤，以防止滑入洗衣机内外桶之间空隙中。

呵护二



• 将衣物拉链及纽扣等扣好；

呵护三



• 将衣物中的硬币，钥匙等杂物取出；

呵护四



• 检查门橡胶圈的折叠处是否有杂物，并将其清除。

不能洗涤的洗涤物 (有可能收缩、变形)

- 鞋、电热毯
- 皮革、领带、西服、大衣等干洗衣类
- 缎、羊毛、人造丝、醋酸纤维等，一旦接触水则收缩或变色的纤维或者含有里料、芯料的外套
- 其他浸水就变形、易脱色的洗涤物（请参考衣服上的洗涤标签）

国际纺织品维护标志(ITCL)说明

请观察洗涤方法标志后，分类洗涤。

洗衣温度	可漂白	不可漂白	不可机洗
不可干洗	不可脱水	可机内烘干	不可机内烘干
放平干衣	不可洗	干洗	可用化学品
晾干	高温熨烫	不可熨烫	低温熨烫
	羊毛洗涤程序已获得国际羊毛局许可证，可以对羊毛衣物的损伤降到最低。 (羊毛标志许可代码请参考铭牌上的M 代码)		

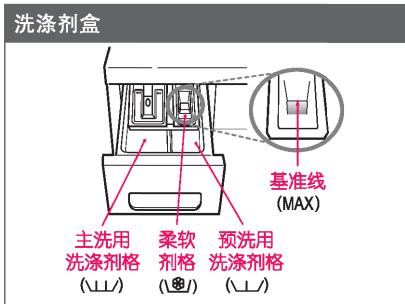


注意：

- 将大件与小件的衣物放在一起洗，先放入大件的衣物，大件衣物应少于衣物总量的一半。不要洗单件衣物，这样有可能导致不平衡故障，加入一两件相似的衣物。
- 确保口袋里无硬币、钉子、发卡、火柴、钢笔、钥匙之类的物品，此类物品会损坏您的洗衣机和衣物。

洗涤剂使用

- 在洗涤前，请把洗涤剂及柔软剂放入正确的位置上，然后轻轻的关上洗涤剂盒。



添加织物柔软剂：



- 不能超过最大用量，过量会导致柔软剂的提前分配。
- 不要将纤维柔软剂在洗涤剂分配盒中存放超过两天（易变硬）。
- 在最后一次漂洗时，柔软剂会自动投入。
- 进水时不要打开分配盒。
- 不要使用溶剂（苯等）。

- 较浓的柔软剂在倒入洗涤剂分配盒前应用水调和，注意去除结块，以防止虹吸管被阻塞。
- 不要直接将纤维柔软剂投放在衣物上。

衣物重量参考：

常用衣物重量参考



洗衣剂量参考：



桶装洗衣粉
附带的勺子，
约35克/勺

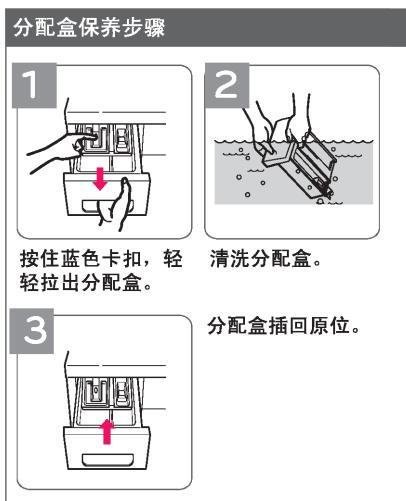
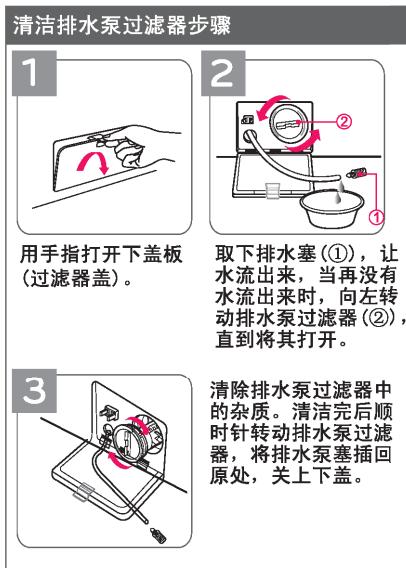
洗涤量	洗涤用水量	洗剂使用量		
		高浓缩洗剂	滚筒专用洗剂	洗衣液
约8.0kg以上	约25~30L	约35g	约70g(2勺)	约70g
约6.0~8.0kg	约20~25L	约30g	约50g(1勺半)	约50g
约2.0~6.0kg	约15~20L	约20g	约35g(1勺)	约35g
约2.0kg以下	约15L以下	约10g	约20g(2/3勺)	约20g

注：洗涤剂的具体用量以所使用洗涤剂的使用说明为准，此表仅供参考！

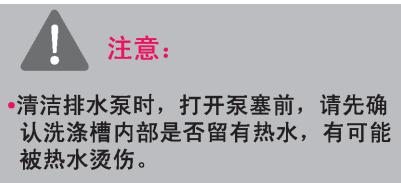
滚筒洗衣机省水，请勿使用过量洗涤剂，以免泡沫溢出！

洗衣机保养

进行保养工作前,请先拔掉电源插头;建议每3个月清洁过滤网和过滤器一次。



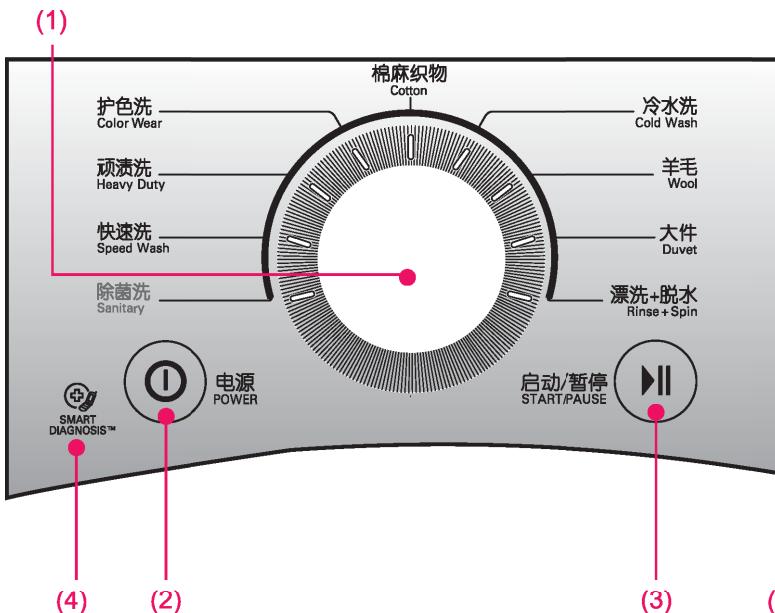
清洁进水阀过滤网步骤



洗衣程序操作指导

控制面板程序介绍

首先按“电源”键，其次按“启动/暂停”键，自动进行标准程序。



1 程序

- 按洗涤物的种类和受污染程度，可选择 9 个程序：依次可选择 [棉麻织物→冷水洗 → 羊毛 → 大件 → 漂洗 + 脱水 → 除菌洗 → 快速洗 → 顽渍洗 → 护色洗]。

2 电源键

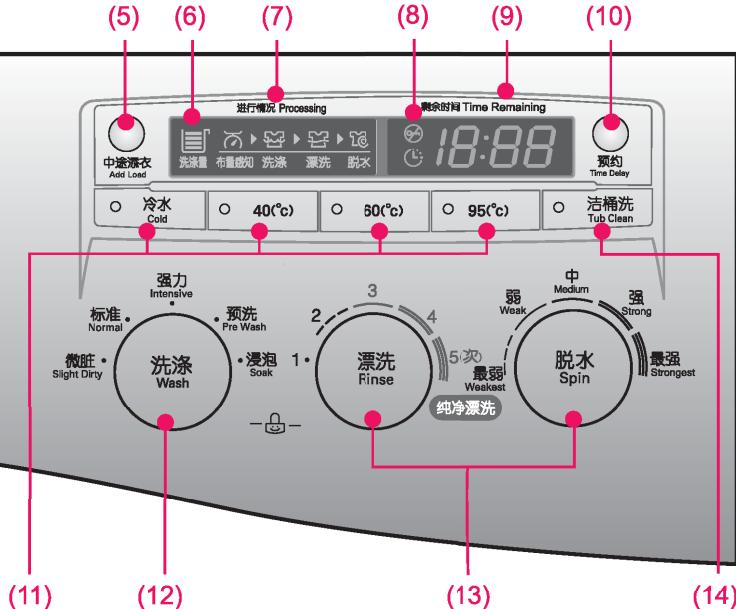
- 按此键来开关电源。
- 程序结束后，电源自动断开。

3 启动 / 暂停键

- 用来启动或暂停洗衣机工作，或运行中变更功能。
- 暂停状态下，4 分钟后电源自动断开。
- 若筒内水位高于门下边沿，机门不可打开，否则会有水流出现。

4 智能诊断

- 智能诊断仅适用于有此标志的产品。
- 如果遇到洗衣机出现问题，请致电维修中心，请按维修中心的指示进行操作。



5 中途添衣键

- 洗衣机运行过程中，需追加投放洗涤物时使用。注意：洗涤程序启动前投放洗涤物比中途添衣的洗涤效果好。
- 运行中需取出硬币或图钉等异物时使用。



打开门，投放需添加机内进行洗涤的衣物或取出机内的异物，关上门。



- 强制开门可能会损坏洗衣机的相关部件，产生安全隐患。
- 在内筒中泡沫和水较多时打开机门，会造成水及泡沫流到地上。

- 洗衣机内筒在旋转过程中，内筒内水温在 45°C 以上及还有大量水在筒中都不是安全状态，不可以强制开门。
- 若要开门，请按照以下的方法做：
要等到内筒停止旋转。
内筒中水的温度要降到 45°C 以下。如果想在 45°C 以上的高温打开机门，请先关闭电源，5 分钟后再开门。
当有大量水残留在筒内时，请重新打开电源选择脱水转速键排完水后再开门。

6 洗涤量显示灯

- 感知机内放入衣物的量。
- 按下启动键可自动感知衣量，并于 10 秒后显示。
- 若放入湿衣物，洗衣机会有感知误差，洗涤量显示将多于实际放入的衣物量。

7 运行情况显示窗

- 通过显示窗可清楚地了解洗衣机当前的运行状态。
- 根据运行时间启动相应的运行程序，相应程序的标志灯会闪烁。

8 门锁 / 预约显示灯

- 门锁显示灯：为安全起见，洗衣机运行中此显示灯亮表示门已锁。
- 预约显示灯：进行预约洗涤时，此显示灯亮；预约运行时，此显示灯闪烁。
- 门锁解除方法：请勿拉门直到门锁显示灯自动灯灭，否则会引起故障。若灯灭后无法开门，请推门再次拉拽打开。

9 运行剩余时间，预约时间，异常标示，童锁标示

- 运行时显示至洗涤结束的剩余时间。
- 预约洗涤时显示至洗涤结束的剩余时间。
- 发生异常时，显示异常标示。
- 按下按键，启动童锁时，显示窗显示“LL”。

10 预约键

- 预约键在需预约洗涤时使用。
- 取消预约请关闭电源。

11 温度键

- 需要选择水温时使用。

12 洗涤选择键

- 选择洗涤方式时使用。

13 漂洗 / 脱水选择键

- 选择漂洗次数和脱水强度时使用。

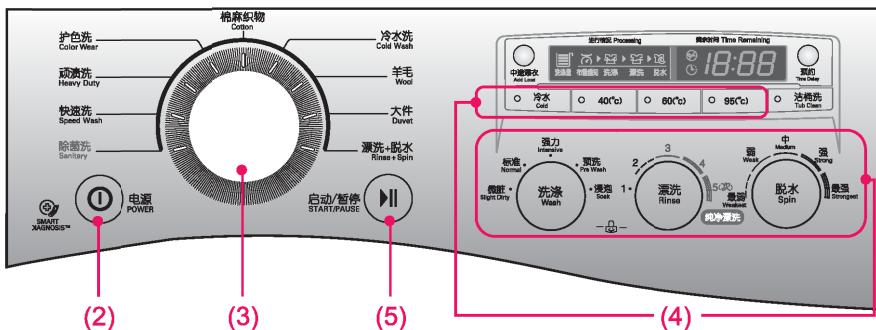
※纯净漂洗

→3 次以上的漂洗，因需大量的水，选择“纯净漂洗”可使漂洗效果更佳。

14 洁桶洗键

- 专门用来清洁洗衣机内筒。

洗衣步骤指导



1 洗涤前准备 (详细内容请参考P9~P11)

- 打开门后，放入洗涤物，关上门。
- 抽出洗涤剂盒后，放入洗涤剂及纤维柔软剂后，关上洗涤剂盒。

温馨小提示！

关门之前请确认衣物有没有被夹住
请确认是否插上电源插头
请确认是否接好进水管，打开水龙头

2 按电源键 程序中所有的灯会亮。

3 旋转程序旋钮选择所需洗衣程序

4 选择运行时所需水温/洗涤方式/漂洗次数/脱水强度

- 温度
- 洗涤强度（微脏/标准/强力/预洗/浸泡）
- 漂洗次数
- 脱水强度（最弱/弱/中/强/最强）

默认程序

操作步骤最简单的程序：棉麻织物

1. 按电源键开机



2. 按启动暂停键 启动



5 按启动/暂停键

- 感知衣物量，进行最佳洗涤

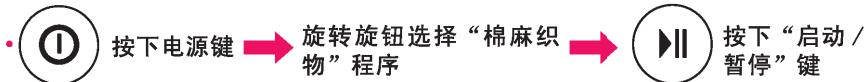
洗涤完成！

- 显示屏显示“End”，并伴有蜂鸣声。
- “End”消失后，打开机门，取出衣物。
- 拔掉插头和关水龙头。

洗衣程序介绍

棉麻织物

- 用于一般性的洗涤。



- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 在洗剂盒内放入洗剂和柔软剂，并关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 省略本过程，直接按下“启动 / 暂停”键也可直接启动“棉麻织物”程序。
- 默认选择“水温”40℃，漂洗3次，强脱水，标准洗涤。
- 若需更改水温、漂洗次数及脱水强度，请按下列各选择按钮进行选择。

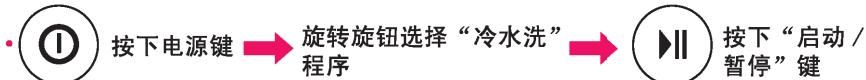


须知：

- 洗涤中变更设定时，按启动 / 暂停键停止运转，再按各键变更设定。
- 为了防止衣物损坏水温不能选择95℃。
- Drum洗衣机是以敲打衣物的形式进行洗涤，洗毛巾等物品时可能变硬，这时请使用柔软剂防止变硬。

冷水洗

- 用于洗涤微脏的衣物，可节能。



- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 在洗剂盒内放入洗剂和柔软剂，并关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 默认选择“冷水，漂洗3次，强脱水，标准洗涤”。
- 水温只可选择“冷水”。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。



须知：

- 洗涤中变更设定时，按启动 / 暂停键停止运转，再按各键变更设定。
- 对于汤汁或顽渍的洗涤效果不佳，请直接选择“顽渍洗”。

洗衣程序介绍

羊毛

- 用于洗涤易缩水变形的纤维类衣物。
- 请在洗涤前确认衣物是否可以水洗。

① 按下电源键 → 旋转旋钮选择“羊毛”程序 →  按下“启动 / 暂停”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请放入适合衣物的中性洗剂。
- 洗剂量请参考 P11。
- 默认选择“温度 40℃，漂洗 3 次，弱脱水，标准洗涤”。
- 若需更改水温、漂洗次数及脱水强度，请按下各选择按钮进行选择。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。



须知:

- 为防止衣料受损，温度只可选择“冷水，40℃”，脱水强度不可选择“中，强，最强”。
- 选择“羊毛”程序，投入的洗涤物应在 4kg 以下，并且为了减小衣料受损提高洗涤效果，请使用中性洗剂（羊毛洗涤剂，羊毛护理精华等）。
- 选择“羊毛”程序，洗衣机通过左右轻柔晃动进行洗涤以防止衣料受损，可达到手洗轻柔摆动的效果。

大件

- 用于可机洗的毯子或被子。

① 按下电源键 → 旋转旋钮选择“大件”程序 →  按下“启动 / 暂停”键

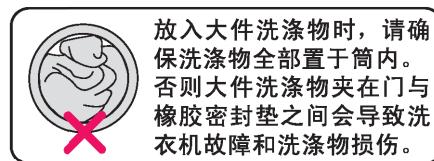
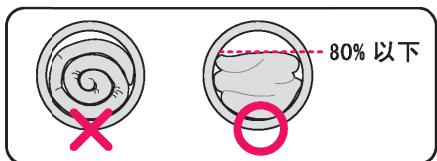
- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 默认选择“温度冷水，漂洗 4 次，中强度脱水，标准洗涤”。
- 若需更改水温、漂洗次数及脱水强度，请按下各选择按钮进行选择。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。

洗衣程序介绍



注意:

- 请勿洗涤电热毯和地毯。(会引起洗衣机故障或电热毯、地毯受损)
- 请将被子与衣物分开清洗。若混在一起清洗，造成重量不均，会引发洗衣机出现异常。
- 脱水时洗涤物一方偏重，洗衣机会进行衣物展开调整，脱水时间会延长。
- 被子无论大小，1件1洗的洗涤效果最好；不同种类的两床被子洗涤时，由于不均衡，可能会导致无法正常脱水。
- 请勿将被子卷起放入筒内，需将被子展开放入并且体积不能超过内筒的80%。
- 出现不均衡时，请将被子取出重新展开放入。
- 选择“大件”程序后，若按下“洗涤”键可解除“洗涤”，直接进行漂洗和脱水。



须知:

用于洗涤有“可手洗”标志的毯子和被子等。

重量：毯子：4.0kg以下（大小约在180X220cm以内）

被子内芯：4.0kg以下（大小约在180X220cm以内）

种类：腈纶毯子：100% 腈纶（尼龙表层）

混纺毯子：棉 + 聚酯

毛织毯子：仿毛织毯子

被子内芯：100% 聚酯

- 清洗大被子（重量超过4.0kg或大小超过180X220cm）或2条以上的被子时，请注意洗涤物可能或有损伤。
- 根据大件洗涤物体积的不同，可洗涤的重量也会有所不同。
- 脱水强度不可选择“强，最强”，温度只可选择“冷水，40℃”。

洗衣程序介绍

漂洗+脱水

- 不进行洗涤，漂洗后直接脱水直至结束。

 按下电源键 → 旋转旋钮选择“漂洗 + 脱水”程序 →  按下“启动 / 停止”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在洗剂盒内放入柔軟剂后关闭洗剂盒。
- 默认选择“漂洗 1 次，中强度脱水”。
- 不可选择“温度”。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行。

除菌洗

- 进行蒸煮洗涤，用于纯棉内衣的杀菌、漂白。

 按下电源键 → 旋转旋钮选择“除菌洗”程序 →  按下“启动 / 停止”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 洗剂量参考使用标准参照量的一半，洗涤效果最好。
- 默认选择“温度 95℃，漂洗 3 次，中强度脱水，标准洗涤”。
- “温度”不可更改。
- 若需更改漂洗次数及脱水强度，请按下各选择按钮进行选择。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。



须知：

- 只连接冷水阀也可以进行“除菌洗”。洗衣机将利用自身携带的加热系统将水加热至 95℃ 进行“除菌洗”。
- 用温水可有效节能。
- 泡沫清除功能：使用过多洗剂时，可启动泡沫清除功能。
- 降低排水水温功能：“除菌洗”后为了防止突然供给冷水造成衣物受损并降低排水温度，反复多次短时间供应冷水，使温度降低后排水。
- 洗涤物在 3kg 以下，洗涤效果好。

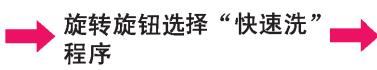
洗衣程序介绍

快速洗

- 用于短时间洗涤 5kg 以下少量微脏衣物。



按下电源键



旋转旋钮选择“快速洗”程序



按下“启动 /
暂停”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 默认选择“温度 40℃，漂洗 2 次，中强度脱水，标准洗涤”
- 若需更改漂洗次数及脱水强度，请按下各选择按钮进行选择。
- 温度可选择“冷水, 40℃”。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。



须知：

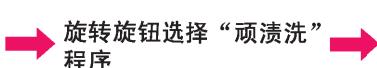
- 洗涤时间会因洗涤物的量而异。放入少量或潮湿的洗涤物时，洗衣机感知洗涤物重量较重，洗涤时间会变长。

顽渍洗

- 顽渍洗将水加热至 60℃ 浸泡洗涤物，并在浸泡中进行周期性的旋转。



按下电源键



旋转旋钮选择“顽渍洗”程序



按下“启动 /
暂停”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 默认选择“温度 60℃，漂洗 3 次，中强度脱水，强力洗涤”
- 若需更改温度、漂洗次数及脱水强度，请按下各选择按钮进行选择。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。



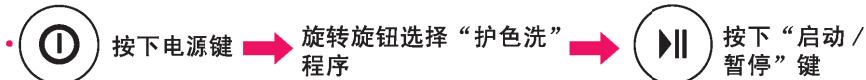
须知：

- 连接热水管供给热水，可有效节能。
- 默认选择温度“60℃”，温度只可选择“40℃, 60℃”。
- 洗涤量在 3kg 以下，洗涤效果佳。

洗衣程序介绍

护色洗

- 用于长期维护衣服本身的颜色。请将白色衣物和较脏的衣物分开洗涤。



- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 默认选择“温度 40℃，漂洗 3 次，弱脱水，标准洗涤”。
- 使用护色专用的洗剂和柔软剂，效果佳。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。

须知: • 若需更改设定，请按下“启动 / 暂停”键，待洗衣机停止运转后，按下相应的按键更改设置。
• 为防止衣物褪色，温度只可选择“冷水，40℃”，脱水强度只可选择“最强，强，中，弱，最弱，不可脱水”。

洗涤

浸泡

- 用于清洗顽渍较多的衣物，主洗运行前，会对洗涤物进行 60 分钟的浸泡，浸泡结束后再根据设定好的程序进行洗涤。



- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 若需更改温度、漂洗次数和脱水强度，请按下各相应按键进行选择更改。
- “浸泡”灯亮。
- 可选“棉麻织物，冷水洗，除菌洗，顽渍洗”。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。

须知: • 浸泡时间歇性的旋转内筒是为了能使洗涤物均匀浸入水中。

洗衣程序介绍

预洗

- 用于清洗较脏衣物，主洗运行前，会对筒内衣物进行约 15 分钟的洗涤，待脏水排出后再根据设定好的程序进行洗涤。



- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 若需更改温度、漂洗次数和脱水强度，请按下各相应按键进行选择更改。
- “预洗”灯亮。
- 可选“棉麻织物，冷水洗，顽渍洗”。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。

须知: • 使用“预洗”时，请事先在“预洗”洗剂槽内放入预洗专用洗剂，主选用洗剂请放入“主洗”洗剂槽。
• 使用“预洗”时，洗剂量须控制在低于主洗洗剂量的一半。

强力

- 各个程序可在此项洗涤方式下，取得比标准洗涤更好的洗涤效果。



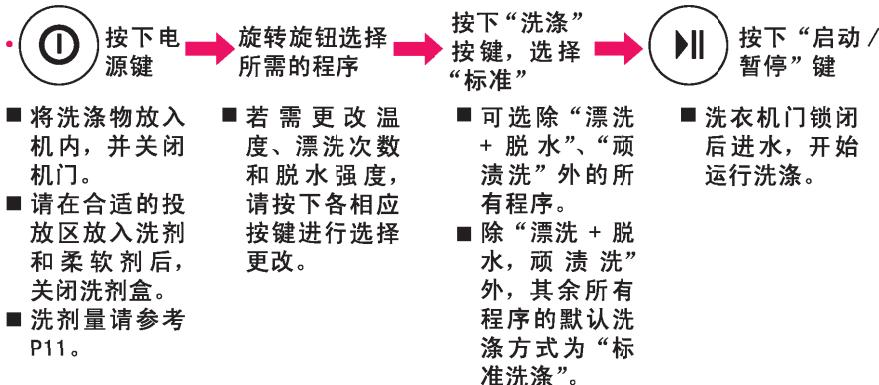
- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂和柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 若需更改温度、漂洗次数和脱水强度，请按下各相应按键进行选择更改。
- “强力”灯亮。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。

须知: • 只可选“棉麻织物，冷水洗，顽渍洗”。

洗衣程序介绍

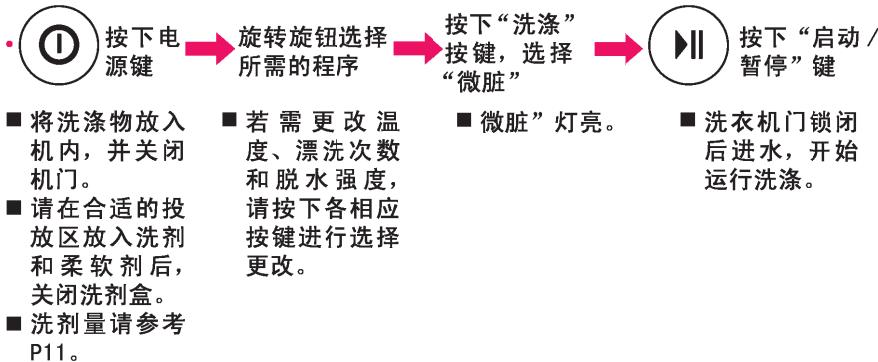
标准

- 此洗涤方式用于一般性的洗涤。



微脏

- 洗涤方式用于清洗比一般洗涤物的污染轻的洗涤物。



须知: • 只可选“棉麻织物，冷水洗，大件”。

单选“洗涤、漂洗、脱水”

只选“洗涤”

-  按下电源键 → 按下“洗涤”按键，选择需要的洗涤方式 →  按下“启动 / 停止”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入洗剂后，关闭洗剂盒。
- 洗剂量请参考 P11。
- 按下“漂洗”键，使得漂洗次数的灯全部灯灭。
- 按下“脱水”键，使脱水强度全部灯灭。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。

只选“漂洗”

-  按下电源键 → 按下“漂洗”按键，选择需要的漂洗次数 →  按下“启动 / 停止”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请在合适的投放区放入柔软剂后，关闭洗剂盒。
- 请勿投放洗剂。
- 洗衣机门锁闭后进水，开始运行洗涤。
- 若只选择“漂洗”，最后一次漂洗结束后直接排水。

只选“脱水”

-  按下电源键 → 按下“脱水”按键，选择需要的脱水强度 →  按下“启动 / 停止”键

- 将洗涤物放入机内，并关闭机门。
- 请勿投放洗剂和柔软剂。
- 洗衣机门锁闭后进行脱水或排水。



须知：

- 除选择的过程外，其余灯都不亮。
- 只选“洗涤”或“漂洗”，运行结束后，内筒排水是为了防止内筒长时间载水引起门（门皮）变形降低洗衣机的信赖性。

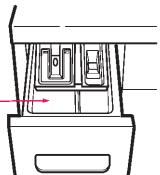
附加功能介绍

洁桶洗

- 用于洗衣机内部的杀菌，维持内筒的清洁。

● (1) 按下电源键 → 按下“洁桶洗”按键，选择洁桶洗 → (2) 按下“启动 / 暂停”键

- 关闭洗衣机门。
- 液体漂白剂、洗涤剂请投放在柔软剂格内；漂白粉、粉状洗涤剂请投放在主洗格内。
- 请勿投放一般洗剂或洗涤物。
- 除“预约”外的其他设定不可选择。
- 洗衣机门锁闭后开始运行洁桶洗。

漂白粉或粉状洗剂	液体漂白剂或洗剂
54g	54ml
 漂白粉或粉状洗剂	 液体漂白剂或洗剂 基准线 (MAX)

* 使用粉状洗剂时请勿使用液体洗剂用的量杯。

* 超过基准线可直接投入。

* 含氯漂白剂投入时要适量。过量的含氯漂白剂可引起洗衣机故障。



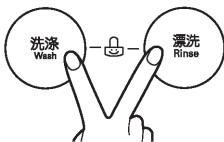
须知:

- 洁桶洗时请使用含氯漂白剂。（使用含氧漂白剂会降低洁桶洗的效果）
- 运行洁桶洗程序时，请勿投放洗涤物和洗剂，会使衣物受损、褪色。
- 每月 1 次运行洁桶洗，对内筒进行杀菌，可维持内筒干净卫生。
- 夜晚或外出时，可方便运行洁桶洗。
- 洁桶洗过程中，“中途添衣”无法运行。
- 含氯漂白剂是指市面上贩卖的消毒剂类。

附加功能介绍

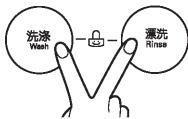
童锁

- 用于防止儿童对洗衣机进行操作。



- 同时按住“洗涤”键与“漂洗”键 3 秒，启动 / 取消童锁功能。
- 童锁功能只可在洗衣机运转时启动或取消。
- 童锁启动后，除了“电源”键有效，其余按钮均不可操作。
- 成功设定童锁功能时，时间显示窗将出现“CL”，所有运行结束后，童锁未被解除，可按童锁键 3 秒解除。

童锁（CHILD LOCK）设定后，更改程序设置：



- 同时按下“洗涤”“漂洗”键 3 秒解除童锁。
- 按下“启动 / 暂停”键，使洗衣机停止运转。
- 更改程序设定后再次按下“启动 / 暂停”键，使洗衣机继续运转。

附加功能介绍

智能诊断

智能诊断功能仅适用于有智能诊断标志的产品。

在手机有屏蔽杂音的情况下，智能诊断功能可能无法运行。

智能诊断的使用

维修中心指示这样做的时候才使用此功能。

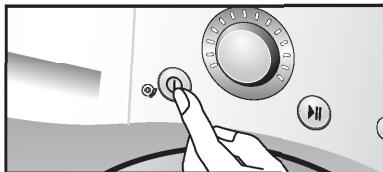
传输时的声音类似于传真机传输的声音，此声音只对维修中心有意义。

洗衣机未启动时智能诊断不能被激活。如果发生这种情况，那么故障诊断只能在没有智能诊断的情况下进行。

如果遇到洗衣机出现问题，请致电维修中心。

按照维修中心的指示，执行以下步骤：

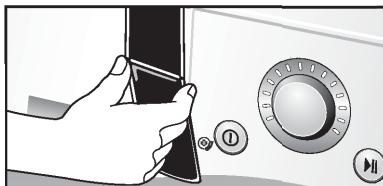
- 按电源键，启动洗衣机。不要按其他任何按键或旋转程序旋钮。



- 当维修中心指示这样做时，将您的手机的话筒靠近电源键。



- 拿着手机话筒靠近智能诊断或电源键时，长时间按住“冷水”键。



- 手机保持不动直到语音传输完成。

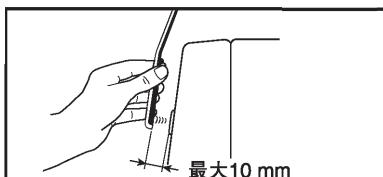
这大约需要17秒，显示屏会显示倒计时时间。

为了达到最佳效果，在语音传输时请不要移动手机。

如果维修中心无法得到一个准确的数据记录，你可能会被要求再试。

在传输过程中按下电源键将关闭智能诊断。

- 一旦倒计时结束，语音传输停止，您与维修中心的通话将会恢复，届时将会根据您与维修中心传输的信息帮助您进行分析。



附加功能介绍

预约 预约时使用。



预先告知!

例) 设定预约时间时是下午 1 点，希望能在下午 7 点结束洗涤。
(7 时 -1 时 =6 小时)

设定预约时间时，最初显示的是 3：00，往后每按一下预约键，时间将增加 1 小时。



- | | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| ■ 放入洗涤物后，请关闭机门。 | ■ 若需更改温度、漂洗次数和脱水强度，请按下各相应按键进行选择更改。 | ■ 预约灯亮，时间显示窗出现
3:00 | ■ 预约时间后结束洗涤。 |
| ■ 请在合适的区域投放洗剂和柔软剂，投放结束后请关闭洗剂盒。 | ■ 按预约键直到变成 6:00 | ■ 取消预约时，请按“电源”键。 | |
| ■ 洗剂量请参考 P11。 | | | |



须知:

- 可预约时间范围 3~19 小时，不满 3 小时无法进行预约。
- 由于进水水压和水温的影响，预约时间和实际结束时间会有所不同。
- 每按预约键一次，预约时间增加 1 小时。

常见故障分析

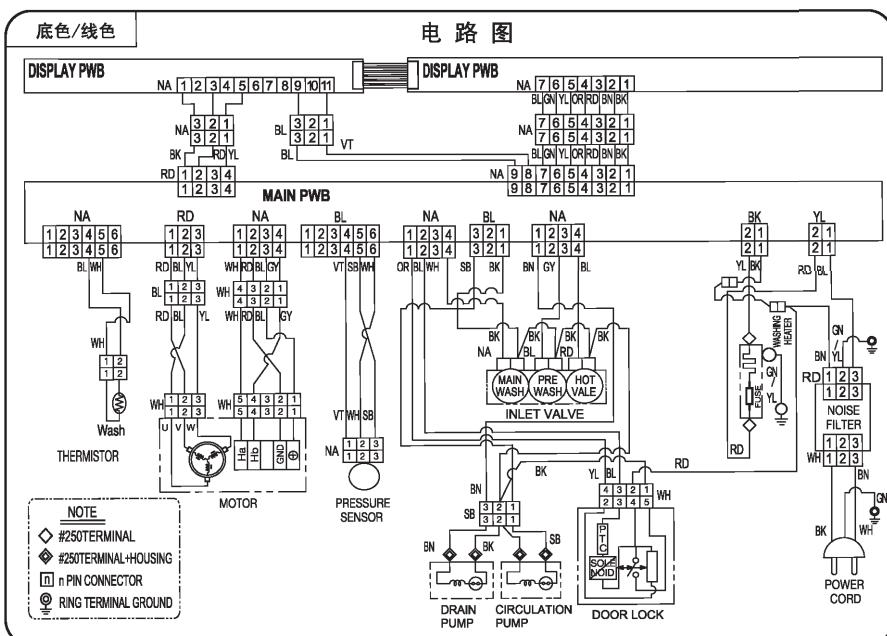
常见故障分析及解决办法

常见问题点	确认事项	措施
脱水异常 	-运输螺栓是否拆卸? -洗衣机是否安装平稳? -是否只洗涤了单件的衣物? -底脚防松螺母是否已锁紧	-拆除运输螺栓 -洗衣机安装在水平、平坦地面上 -添加几件相同面料的衣物 -锁紧防松螺母
进水故障 	-水龙头是否关掉? -是否停水或水压低? -水管是否冻住? -进水口是否堵住?	-打开水龙头 -请等待 -用热水解冻水龙头 -取出进水口内滤网彻底清洗
排水故障 	-排水管高度是否超过1m? -排水管是否冻住? -排水泵是否被异物堵塞? -地漏是否被杂物堵住?	-请放好排水管, 确保高度在1m以下 -用热水解冻 -打开泵盖, 取出异物 -清除地漏杂物
门故障 	-请确认是否在门未关紧的状态下启动了洗衣机?	-关好门
	-不是洗衣机故障, 是断电等原因引起的现象(停电补偿)	-按“启动/暂停”键继续进行停电前的程序, 或重新开启“电源”键, 按正常方法选择洗衣程序
	-拔下电源插头, 委托给售后服务。	
洗衣机不启动 	-有无按“电源”键? -电源插头是否被拔掉? -漏电切断器是否关着, 是否连接在110V~上?	-按“电源”键 -接好电源插头 -打开漏电切断器, 本产品是220V~专用, 不能使用110V~
进水不停 	-因进水阀异常而导致的不断进水和排水, 显示此符号。	-关紧水龙头 -拔掉电源插头 -委托给售后服务
调不好水位 	-调节水位的感知器有异常而导致, 调不好水位时, 显示此符号。	
	-是否是进水管、排水管或排水泵被冻住了?	-用浸过热水的毛巾敷在进水口处。 -将热水浇在洗剂盒内, 使排水管和排水泵解冻。

常见问题点	确认事项	措施
洗涤筒不转 	-拔掉电源插头后，委托给售后服务。	
泡沫过多	-加入的洗涤剂量是否超过建议使用量? -是否使用滚筒洗衣机专用低泡洗涤剂?	-放入适量的洗涤剂 -正确使用洗涤剂
过度振动及噪音	-是否去除了运输螺栓? -洗衣机是否水平? -排水本泵是否有杂物堵塞? -洗衣机衣物是否超负载?	-去除运输螺栓 -安放水平并锁紧防松螺母 -去除杂物 -去除过量的衣物

如果以上措施不能解决问题，请致电我们售后服务中心进行上门检查！

电路原理图



规格

规格

电源	AC 220V, 50Hz
产品重量	95kg
消耗功率	冷水洗涤时 200W
	加热洗功率 2200W
转速	洗涤 46rpm
	脱水 微弱/弱/中/强/中强
标准耗水量	124 l
控制方式	MICOM
洗涤容量	15kg
外形尺寸	686(W)×756(D)×983(H)
门锁类型	自动锁门
DOOR FRAME	CHROME
漂洗次数	1, 2, 3, 4, 5次
漂洗水追加	-
水位调节	Sensor式
预约功能	有
布量感知	有
专用程序(随心洗)	无
剩余时间	有
ERROR诊断	有
PUMP空旋转防止	有
电源自动掐断	有
洗涤程序	9种 (棉麻织物, 冷水洗, 羊毛, 大件, 漂洗+脱水, 护色洗, 顽渍洗, 快速洗, 除菌洗)
	无
排水待机	无
烘干功能	无

为了提高整机性能而对外观和规格进行的更改，不再另行通知。

本产品执行：

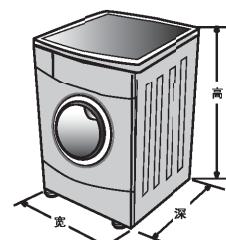
GB4706.1 家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求

GB4706.24 家用和类似用途电器的安全 洗衣机的特殊要求

GB4343.1 家用和类似用途电动、电热器具、电动工具以及类似电器无线电干扰特性
测量方法和允许值

GB17625.1 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A）

GB19606 家用和类似用途电器噪音限值



LG 电子产品包修说明

感谢您购买LG 电子产品，本着对您负责的精神，并为了确保我们向您提供优质的售后服务，现对您所享受的包修事宜作如下说明：

一、您的义务

1. 您在购机时，应要求经销商在购机发票上填写以下内容：型号、机身缩写、购机日期及购买商场，并盖经销商的有效专用公章。
2. 请您将随机的《顾客档案卡》中详细内容填写完整后，寄回我公司。
3. 当洗衣机出现故障后，请您务必与我公司联系。为确保您得到优质的售后服务，请不要联系其他电话。全国服务电话：

4008199999

二、LG 电子产品售后服务规定

LG电子为了使中国消费者放心满意的使用公司的产品，将严格遵守国家颁发的有关法律，遵照《中国消费者权益保护法》，《中国产品质量法》的具体条款及“三包”的有关规定，规范我公司售后服务制度：

1. 您所购买的产品整机包修期为一年（电脑板包修三年、DD电机包修十年）。
2. 因下列原因之一，顾客要求售后服务的，不实行三包，但是可以实行收费服务：
(收费项目为：拆装费或修理费+零件费+上门费；LG不提供运输服务)
 - (1) 顾客因使用、维护、保管不当造成损坏的；
例如：水龙头未开、未连接电源、下水道堵塞、异物投入、洗涤衣物外物品等，致使产品发生故障的情况。
 - (2) 非承担三包修理者或顾客自行拆动造成损坏的；
 - (3) 无有效购机发票的；
 - (4) 票据型号与修理产品型号不符或者涂改的；
 - (5) 因不可抗拒力造成损坏的；
例如：因遭受地震，火灾，水灾，煤气爆炸，雷击，冰雪冻结等自然灾害或意外事故等，致使产品损坏或不能使用的。
 - (6) 非家庭用机，或家庭用机用于营业、公共用途的；
 - (7) 由于顾客原因要求移机安装服务的；
3. 三包有效期自开具发票之日起计算。
4. 在三包有效期内，如因零部件供应原因，导致产品修复期超过三个月时，我公司将免费为顾客调换同型号同规格产品，无同型号同规格产品可调换的可予以退货，顾客不愿调换而要求退货的，按三包规定收取折旧费后给予退货。超过包修期但在产品停产后五年内，如因零部件不能供应导致产品不能修复的，收取折旧费后给予退货。
5. 超过包修期的产品，当产品修复后三个月内又出现重复故障时，维修网点将免费为顾客重新修复。
6. 我公司对产品的维修实行上门服务制。我们将在登记后24至48小时到位服务，如顾客处市郊或外埠地区，我公司仍可在48至72小时内长途出差至顾客处服务。
7. 如顾客有特殊需要，我们可提供以下有偿供给：加长进水管，加长排水管。



如有问题
请拨打LG服务一号通

南京乐金熊猫电器有限公司
地址：南京市白下区永丰大道28号
邮编：210014
<http://www.lge-panda.com>

