

选购洗衣机核心注意事项，你真的知道吗？

其实，洗衣机解放的并不只有妇女的双手，还有男人的膝盖啊！毕竟，跪键盘比跪搓衣板舒服多了，是吧？

洗衣机是家电中最耐造的大件之一，基本上一用就是十年，所以一开始就买好产品非常重要。今天咱们就来聊一聊洗衣机选购那些事。

1 洗衣机的分类

目前，市场上常见的洗衣机有两种：波轮和滚筒。

①波轮

我们常见的从上面开门把衣物放进去的洗衣机，就是波轮洗衣机。



洗涤原理：靠水流旋转，带动衣物不断摩擦，再配合洗衣液实现清洁效果。类似于用搓衣板洗衣服。



②滚筒

从侧面拉开门往里面放衣物的洗衣机，就是滚筒洗衣机。



洗涤原理：滚筒不断转动，衣物随之被带到高处，然后重重摔下，再结合洗衣液实现清洗效果。类似于古人用棍棒摔打衣物。



滚筒洗衣机有横桶和斜桶之分。斜桶角度有大多是10度或15度。斜桶比横桶好地方是添加衣物、拿取衣物更加方便。

不过斜桶也存在洗不干净的缺点，因为衣服都集中在桶底，清洗不如横桶均匀。

③滚筒 or 波轮？

近几年，随着滚筒洗衣机价格平民化，大家新装修似乎都会选择滚筒洗衣机，可是滚筒真的比波轮好很多吗？

咱们从几个方面来对比一下吧！

用水量 在洗衣过程中，波轮洗衣机是将衣服完全浸没，而滚筒洗衣机是将衣服润湿。所以，波轮洗衣机用水量更多，基本上比滚筒要多 2 倍。

洗衣时间 滚筒洗衣机耗时比较长，至少需要 1-2 个小时才能洗完，而波轮只需要 40 分钟左右。

耗电量 滚筒比波轮多。在冷水条件下，滚筒洗涤功率较小，为 200w 左右。但为了洗干净衣服，一般都会开启加热功能，加热时功率会达到 1000w 左右，再加上洗衣时间长，所以耗电很大；而波轮没有加热功能，其洗涤功率就在 400w 左右。



▲波轮洗衣机洗涤功率

洗涤能力 滚筒洗衣机拥有更多功能，可以洗涤更多面料，包括一些精细织物、毛绒等等，而波轮洗衣机面料针对性差，对织物的保护一般，不过现在一些高端波轮洗衣机已经改善这个毛病。



▲滚筒洗衣机拥有更多功能

洗净程度 从洗涤原理和功率上看，波轮洗衣机的清洗力度比滚筒洗衣机大很多，按说，波轮应该比滚筒洗的要干净，但是滚筒拥有更多洗涤功能和热水功能，可以处理一些特殊污渍，两者算是不相上下。不过在清洗大件衣物上，还是波轮更干净。

对衣物的磨损 波轮洗衣机就是靠衣物之间摩擦来实现洗涤效果的，衣物缠绕很强，更易磨损，不过这个可以通过洗衣袋来避免。相比较而言，滚筒对于衣物就温柔多了。

所以到底是滚筒洗衣机好还是波轮洗衣机好呢？

主要看自己的需求，因为脱离需求谈好坏，始终是个伪命题。如果家里衣物较多、不在意衣服磨损、更想省电、省洗衣时间的，可以选择波轮洗衣机。如果经常洗衣服、对衣服磨损很在意、更想节水的，可以选择滚筒洗衣机。

④壁挂洗衣机

如果家里有宝宝，可以选择再购买一个壁挂洗衣机，用来单独洗宝宝衣物或者内衣。



一般壁挂洗衣机容量在 3kg 以内，体积小巧，不占空间。有加热功能，除菌能力很强。

因为壁挂洗衣机是挂在墙上，所以安装对墙体有要求，最好是承重墙或者厚度超过 23cm 的实心墙体。

2 洗衣机选购要看什么？

除了洗衣机类型，购买洗衣机还要看很多指标，这些才是决定一台洗衣机性能好坏的关键。

重点关注的指标：电机、转数

次要关注的指标：基础参数、容量、排水等



重点关注：

电机

洗衣机的核心，给洗衣机动力，决定了洗衣机的噪音大小和平稳性。

我们购买洗衣机的时候，常常看到“变频”两个字，变频就是说的洗衣机的电机了。



那么变频是什么意思呢？

洗衣机电机有定频和变频之分。定频是指在洗衣过程中，电机的速度一直保持不变，而变频技术可以使电机的速度得到控制。相比较而言，变频电机更节能省电，而且噪音小，因此现在洗衣机基本上都是变频电机。



变频电机又分为 BLDC 电机和 DD 电机。

BLDC 电机：全称是 Brushless Direct Current，无刷直流电机，使用皮带传动，这种电机体积小，能满足较大的内桶需求。

DD 电机：全称是 Direct Driver，直接驱动电机，不用皮带运转。这种电机动力强，体积大，具有提升效能、减轻震动、减小噪音的优点。是目前比较先进的一种电机。

因为滚筒和波轮轴承结构不同，电机受力方向也不同，DD 电机很少用于滚筒洗衣机。原因是轴承横向受力，直驱电机容易伤害轴承，换一个轴承大概得 2000-3000 元。



另外 DD 电机在均布平衡上，存在天然缺陷，如果大衣物摆放不均匀的话，甩干时洗衣机容易“跳舞”。所以除了 LG、三洋等控制技术特别好的品牌，其他品牌滚筒洗衣机普遍使用的是 BLDC 电机。

波轮洗衣机和 DD 电机是绝配，因为是底部受力，不用担心轴承损坏的问题，同时减缓震动、较小噪音效果特别好。虽然，DD 电机并不能解决波轮的衣物缠绕问题。

所以，滚筒洗衣机选 BLDC 电机，波轮洗衣机选 DD 电机。

重点关注：

转速

这个转速一般说的是脱水转速。

一般，波轮洗衣机的转速在 600~800 转/分之间，滚筒洗衣机在 1000~1400 转/之间，比较高端的机型会到 1600 转/分。

转速越高，衣服甩干效果就越好；在甩干过程中洗衣机也更稳定。

怎样看一款洗衣机的转速是多少呢？

看型号编码，比如这款小天鹅的「TD100-14606WMDG」，中间的“14”就代表其转速是 1400 转/分。基本上类似这样编码顺序的，识别方法大致一样。如果有不懂的，最好问一下商家。

次要关注：

基础参数、容量、尺寸、材质、排水

基础参数 基本上每台洗衣机上面都贴有「中国能效标识」，上面有耗能量、耗电量、用水量、洗净比这些基础参数。



耗能、耗电量、用水量越低越好；洗净比越高越好，说明洗的越干净。

洗衣容量 是指可以洗涤衣服干燥时的最大重量，一般有 10kg、9kg、8kg 等等。容量越大越好，当然，也更贵！

尺寸 波轮洗衣机没有固定的宽度，滚筒洗衣机标准的长宽度几乎都是 60cm。滚筒洗衣机超薄款比同容量其他产品薄 10 公分左右，所以轴承更短，其有一个隐患就是寿命低。

材质 内桶要选择不锈钢材质的，最好选择焊接点比较少的，不容易藏污纳垢。门封圈要选择除菌材质的。



排水 波轮洗衣机基本上都是下排水，安装一定要有地漏；滚筒大多数都是上排水，安装可以没有地漏。下排水主要是利用重力排水，比较省电；上排水主要利用水泵排水，比较费电。上排水比下排水速度快。

另外，现在各品牌洗衣机都在大肆宣传自己的各项附加功能。像上波轮下滚筒一体机、智能远程操控、智能聊天功能等。其实这些都只是一些小菜，根据个人习惯和喜好而定，真正的大餐还是上面那

些指标。



▲小天鹅上波轮下滚筒一体机

3 洗烘一体机好不好？

洗烘一体机多见于滚筒洗衣机，波轮洗衣机很少有烘干功能。

建议：家里空间比较充足的，洗衣机和烘干机最好分开购买。因为洗烘一体机毕竟不是真正的烘干机，其存在硬伤：

首先，洗衣容量与烘干容量并不对等，比如 8kg 的洗衣容量，其烘干容量可能只有 5kg。这是因为它在烘干时温度特别高，如果装满衣物烘的话，靠内壁的衣物容易被烫坏。而专门的烘干机采用的是热泵式烘干，温度大概恒定在 60℃ 左右，可以很好的保护衣料，装满衣服烘也没事。

其次，洗烘一体机并不能烘所有衣料，比如羊毛。因为其没有烘干滤网，毛絮容易留在洗衣机内，清理特别麻烦。而专门的烘干机可以针对更多面料。



▲专业烘干机面料针对性很强

洗衣机和烘干机可以叠放，也可以平行放。叠放比较省空间，一定是烘干机在上，洗衣机在下。一般购买时，商家都会赠送叠放的支架。

单品套餐1套餐2

SIEMENS

818



变速节能洗涤
热风除菌烘干
原装进口电机十年包修
30天价保

到手价
下单立减600元, 3899

¥4499.00

西门子 (SIEMENS) XQG80-WD12G4
681W 8公斤 变频 洗烘一体 热风除菌 节
14万+评价
苏宁自营
大家惠 满1000-100 节能补贴

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

SIEMENS

818



智能家居互联
256种水位调节
原装进口电机十年包修
30天价保

到手价
下单立减600元, 3949

¥4549.00

西门子 (SIEMENS) XQG100-WM14U
561HW 10公斤 变频 一键智能除菌 家居
4.8万+评价
苏宁自营
大家惠 满1000-100 节能补贴

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

SIEMENS

818



敏感人群无忧
一级节能能效
原装进口电机十年包修
30天价保

到手价
下单立减300元, 2599

¥2899.00

西门子 (SIEMENS) XQG80-WM10N1
600W 8公斤 变频 除菌流程序 防过敏程
14万+评价
苏宁自营
大家惠 满1000-100 领券2000-100

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

▲西门子洗衣机价格参考

单品套餐1套餐2

818



洗烘一体
电机10年包修
收藏店铺送云券
30天价保

到手价
下单立减600, 3898

¥4498.00

博世(BOSCH)XQG80-WDG244601W 8
公斤 变频 洗烘一体 毛绒玩具洗烘 全自动
2.4万+评价
苏宁自营
大家惠 满1000-100 节能补贴

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

818



变频除菌
电机10年包修
收藏店铺送云券
30天价保

到手价
下单立减600, 3890

¥4490.00

博世(BOSCH)XQG90-WAU284600W 9
公斤 变频除菌 婴幼洗 LED触摸屏 全自动
4.8万+评价
苏宁自营
大家惠 满1000-100 领券2000-100

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

818



智能家居互联
电机10年包修
收藏店铺送云券
30天价保

到手价
下单立减600, 4598

¥5198.00

博世(BOSCH)XQG100-WAU28560HW
10公斤 变频 婴幼洗 智能家居互联 全自
1.1万+评价
苏宁自营
大家惠 满1000-100

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

▲博世洗衣机价格参考

对 DD 电机钟爱的，可以选择 LG 洗衣机。DD 电机就是由 LG 研发的，控制技术比较好。目前 LG 洗衣机已经全系标配 DD 电机，其保证电机可以使用 10 年。价格基本上都在 2500 元以上。

LG

7



LG洗衣机WD-N51HNG21 7公斤DD变频
直驱电机 45CM纤薄 滚筒 95℃煮洗 6种
1.3万+评价
苏宁自营
领券2000-100

到手价
2799.00

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

LG

9



LG洗衣机WD-N51VNG21 9公斤滚筒 D
D变频直驱电机 6种智能手洗 智能诊断 9
1.3万+评价
苏宁自营
领券2000-100

到手价
3199.00

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

LG

8



LG洗衣机WD-N51TNG21 8公斤DD变频
电机 滚筒 6种智能手洗 中途加衣 智能诊
1.3万+评价
苏宁自营
领券2000-100

到手价
3023.00

☐对比 ☐收藏 ☐加入购物车

▲LG 洗衣机价格参考

5 洗衣机如何安装？

①确定安装位置

首先在开工之前，就要确定洗衣机的安装位置，以做水电定位。

一般洗衣机都安装在卫生间或阳台。也可以放在厨房，不过洗衣机要求必须得是滚筒的。



▲安装在橱柜台面下的滚筒洗衣机

放在阳台的话，一定要封阳台。因为洗衣机要求环境温度 0℃~40℃，如果不封阳台，到了冬天，温度低于 0 度以下时，水管容易冻住。此外，封阳台也可以避免风雨对洗衣机的摧残。



▲尽量将洗衣机和水槽设计在同一侧，方便处理领口、袖口等细部清洁

②水电定位

洗衣机侧旁要有水龙头和地漏，解决水源和排水问题。

洗衣机插座位置要设计在洗衣机电源线能够得着的地方，一般波轮洗衣机插座在洗衣机上方，滚筒在洗衣机后边，距地面不能低于 30cm。插座要便于通电和断电。要用三相接地插座，保证其可靠接地。

现在装修滚筒洗衣机都会装台面，可以将插座和管线隐藏起来。台面大小最好与洗衣机吻合，记得要打孔，以便穿管穿线。



洗衣机离墙距离应在 10~20cm 之间，安装地面不能太滑或者太平，否则甩干时容易移位。

电源插座线路和进、排水管道要做好隐蔽工程。

③进、排水管安装

等洗衣机到后，按照说明将进、排水管连接好就可以了。

进水管一端连接水龙头，另一端连接洗衣机。

下排水型洗衣机排水管连接地漏，排水口高度与地面距离应低于 10cm，避免造成排水不畅。



上排水型洗衣机是靠水泵将水抽出来，通常没有排水止逆阀，因此其排水口的安装高度一定不能低于洗衣机的最高水位高度，否则容易造成一边进水一边排水的情况。