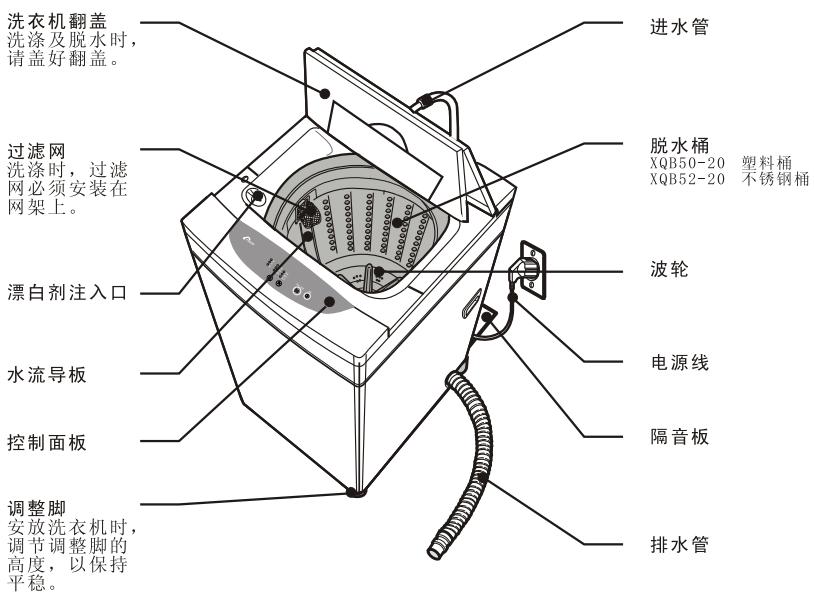
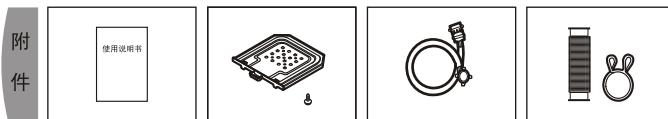


## 各部件说明



洗衣机外壳薄膜仅起保护作用  
用户在使用前可自行决定去除与否



## 特点

### 具有人工智能

具有人工智能，自动检测衣物重量，并根据衣物重量选择最适合的水位。

### 采用ROSSBY波轮

采用CHAOS首创的ROSSBY波轮理论。产生立体三维旋转水流，可改善衣物的打结，提高洗衣效果。



### 采用双过滤网

双过滤网过滤绒毛更彻底，衣物表面更干净。

### 运动浸泡

充分溶解洗涤剂，并使洗涤剂与衣物完全接触，彻底瓦解污渍。

### 侧面排水设计

侧面排水设计，用户可根据排水场所将排水管改装在洗衣机左侧或右侧，更符家居设计。

### 采用伸缩排水管

伸缩排水管，伸缩自如，可任意调节排水管长度及弯曲方向，使用更方便。

## 电源线的安全

拔下插头时，一定要握住插头，切勿抓住电源线拉扯。请勿将重物置于电源线上，勿让电源线受到挤压。

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。

请勿使用破损的插头或插座，以免发生触电或火灾。请勿用潮湿的手插拔电源插头，以免发生触电。在有煤气泄漏的地方，切勿插拔电源插头。

使用标准的可靠的交流接地插座（3芯插座）。

当不使用洗衣机时，请将电源线插头从插座拔下。

## 安全事项

确认洗衣机是否平稳



运转时请勿把手放进脱水桶内，  
请勿让小孩靠近洗衣机。  
脱水桶运转时速度非常快，手有受伤的危险。

请将衣物均匀地放入洗衣机内  
衣物放置不均匀会产生噪音或振动。

不能洗涤的衣物

请勿洗涤或脱水带有汽油、煤油、酒精或溶剂类的衣物（因为有引起火灾的危险）。

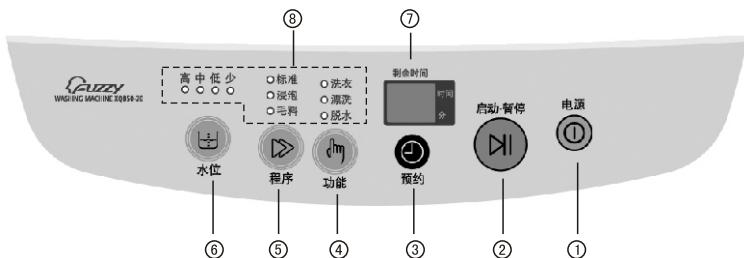
请勿用热水洗衣（超过50°C的水）  
塑胶零件会损坏或变形；衣物也会变形、缩小或褪色。

洗衣前请将口袋内的东西全部掏出  
尤其是钉子或针之类的东西会损伤机器或衣物。

不可用尖锐的物品碰触控制面板，以免损坏或产生故障。

控制面板若有故障，应通过指定的服务站购买，因有时需特殊零件或技术。

## 控制面板



### 1. 电源开关

要开始使用洗衣机时，请按此键；要结束时，再按一次。

### 2. 启动 / 暂停键

按下此键以启动机器运转；在洗涤运转时若想改变洗衣程序，则按此键使机器暂停，选择其它洗衣程序后，再按一次就可启动。

### 3. 预约键

按下此键，可根据预约的时间洗衣。

### 4. 功能键

按下此键可改变洗衣功能  
洗衣+漂洗+脱水→  
洗衣+漂洗→脱水→  
洗衣+漂洗→漂洗+  
脱水→洗衣+漂洗+  
脱水

### 5. 程序键

按下此键可改变洗衣程序  
标准程序→浸泡程序→  
毛料程序→标准程序

### 6. 水位键

根据洗衣量选择水位  
高水位→中水位→低水位→少水位→高水位

### 7. 剩余时间显示灯

显示器以“分”为单位，  
显示出洗衣程序中各阶段的剩余时间。

### 8. 功能指示灯

每一功能阶段进行时，  
以闪烁方式指示。

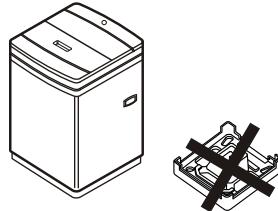
# 安装

## ■ 安放洗衣机

- 将洗衣机放置在坚硬水平的地面上  
若放置在不平或松软的地面上，  
可能会产生噪声或振动。
- 包装箱内附有的泡沫底垫与塑料支架起  
运输时的保护作用，使用安装时，务必  
去除。  
使用时若不去除泡沫底垫与塑料支架，  
会产生异常噪声。

- 避免阳光直接照射并远离热源  
不可将洗衣机放在阳光直射之处，  
且勿置于火炉或蒸汽锅旁，否则  
洗衣机的塑胶件可能因此变形或  
损坏。

- 请勿放置在潮湿的地方  
不可将洗衣机放置在蒸汽室，或  
直接会淋到雨的地方，否则湿气  
会破坏电器绝缘体，而易受到电  
击的危险。

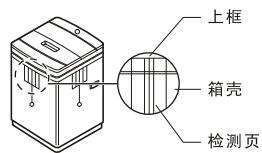


## ■ 调整洗衣机

1. 选择安放的地方  
决定排水管的方向。  
离墙要保持10cm以上。
2. 保持水平  
用水平检测页确认洗衣机是否水平。  
调整侧面的平衡，再调整前后的平衡。
3. 通过调节洗衣机前面下部两个调整脚  
使洗衣机水平



4. 请用水平检测页确认是否水平  
水平调整方法：将水平检测页上的  
水平线同洗衣机上框与箱壳之间的  
接缝对齐，放下铅垂线，然后通过  
观察铅垂线调整水平。水平调整时，  
通过洗衣机下部的两个调整脚来调  
整水平。洗衣机调整后，应保证铅  
垂线在水平检测页所示角度的范围  
内。



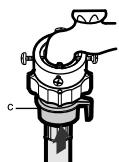
# 安装

## 进水管连接

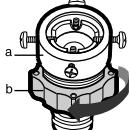
1. 按住滑动器向下压，拔下进水管接头。



4. 按住滑动器c，将进水管与接头连接，松开c部分使其自动接合；发出‘咔嗒’声表明已自动接合。



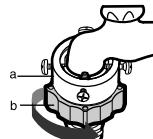
2. 首先使用十字起子松开四个螺丝，然后把螺母b部分按箭头方向转，转至距离连接器a部分约5毫米。



5. 以顺时针方向将进水管的另一端拧紧在洗衣机进水口上。



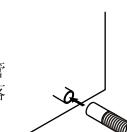
3. 连接器套上水龙头，并向上与水龙头靠紧后，用螺丝锁紧，再转螺母b部分使ab合并。



**注意**  
完成连接后，如有漏水情况，请重复以上步骤重新连接进水管。  
进水管应连接一般普通式的水龙头。  
若使用的水龙头为方形或太大时，先将间隔环取出后，再将水龙头与连接器连接。

## 排水管连接

- 用力将原始状态下的排水管插入排水口，直至根部，将连接环卡在排水管与排水口连接部，然后调节排水管长度及弯曲方向，将排水管尾部放入落水槽中。



- 安装完后，用手拉排水管，应无松动或脱落。
- 安装排水管时，尽量放低排水管，否则可能引起不排水。
- 如果排水管未正确安装好，会影响排水效果，甚至不排水。

请注意下面图示情况，如需购买排水管可向代理商或服务中心联系。

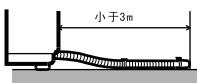
### 排水管插入排水孔时

- 弯曲请勿超过5cm



### 当连接使用时

- 长度请勿超过3m



### 请勿将排水管尾部泡在水里

# 安装

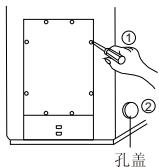
## 排水管的改装方法

排水管连接管在出厂时安装在本机右侧，用户可以根据排水场所改装在左侧。

注意：

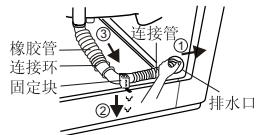
改装前，必须将电源断开。（因有触电的危险）

- 1.① 拆除螺钉，将后盖取下。
- ② 将左侧孔盖（箭头标志）旋转至水平方向，并取下。



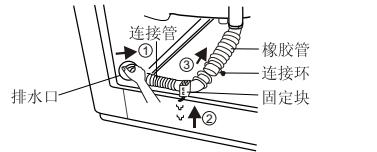
### 3. 连接管安装

- ① 按住连接管，将排水口卡入箱壳孔内，并用螺钉固定。
- ② 将固定块对准箱壳孔向下按入。
- ③ 用力将橡胶管插入连接管，将连接环卡在橡胶管与连接管的连接部。



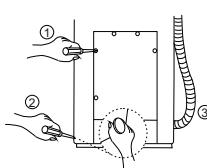
### 2. 连接管拆卸

- ① 拆除排水口上的螺钉，按住连接管，将排水口从箱壳上拆下。
- ② 将固定块向上拔，与箱壳分离。
- ③ 按住连接环，使连接环松开，并用力拔下橡胶管。



### 4. 装上后盖。

- ② 将孔盖（箭头标志为水平方向）对准箱壳孔盖入，然后旋转直至锁紧。
- ③ 连接排水管。



注意：

橡胶管插入连接管时，必须插入到底，并用连接环固定。如果连接管未正确安装好，会发生漏水情况。

## 隔音板安装

1. 将隔音板从后面插入到洗衣机底部的安装槽内。
2. 如果插入有困难，可以稍微抬起洗衣机后再插入。
3. 隔音板插好后，再用说明书袋中附有的螺钉固定好。



## 洗衣程序

1. 洗衣前请先确认下述事项：  
进水管与水龙头是否接好；水龙头是否打开；  
电源插头是否插上；排水管是否接好、放好。

2. 将衣物放入洗衣桶内，并加入洗涤剂  
请注意衣物不要过量，并按照衣物种类选择适当的洗涤剂。

**标准程序** 微电脑程序控制，根据衣物重量自动选择合适的水位。

1. 按电源开关 

2. 按启动 / 暂停键  
水位可以根据衣物重量自动设定，也可以按水位键选择水位。  
洗衣，漂洗，脱水，依次进行；  
若想暂停，请再按一次启动 / 暂停键，  
暂停期间，可改变洗衣程序。

3. 盖上翻盖 洗衣结束后，请切断电源。

**浸泡程序** 适合洗涤较脏的衣物。

1. 按电源开关 

2. 按程序键一次 

3. 按启动 / 暂停键  
水位可以根据衣物重量自动设定，也可以按水位键选择水位。  
浸泡，洗衣，漂洗，脱水，依次进行；  
若想暂停，请再按一次启动 / 暂停键，  
暂停期间，可改变洗衣程序。

4. 盖上翻盖 洗衣结束后，请切断电源。

## 洗衣程序 —————

**毛料程序** 请使用冷水供给，并请设定在高或中水位。

1. 按电源开关



2. 按程序键二次



3. 按启动 / 暂停键

洗衣，漂洗，脱水，依次进行

若想暂停，请再按一次启动 / 暂停键；

暂停期间，可改变洗衣程序。

4. 盖上翻盖 洗衣结束后，请切断电源。

**注意：**

—洗毛料衣服的水温，请勿超过30℃。

—请按照衣服的提示方法洗衣。

—洗衣前请先将纽扣扣好，并将衣服翻面清洗。

—太脏的衣服，可先在不超过30℃的温水中浸泡10分钟后，再使用毛料程序洗衣，可以洗得更干净。

**预约洗衣功能**

当有事要出门或者有事要做时可选择预约洗衣功能，到了预约的时间，整个洗衣过程结束。

1. 按电源开关



2. 按预约键一次



预约时间从3小时到18小时可任意选择，间隔为1小时。  
例如：按3次预约键，则预约时间为5小时。

3. 按启动 / 暂停键

水位自动选择并进入预约程序，也可以用手动按钮调整洗衣内容和水位高低后，再设置预约时间。



4. 盖上翻盖 洗衣结束后，请切断电源。

\* 预约洗衣时，请务必盖上翻盖；若翻盖未盖上，显示时间窗会显示“dE”，蜂鸣器鸣响五次。

## 手动功能

按动功能键，可手动选择以下五种不同功能

功 能	功 能 键
<p>洗衣</p> <p>按电源开关</p> <p>按功能键一次</p> <p>按启动 / 暂停键一次</p> <p>洗衣时间约23分钟</p> <p>洗衣指示灯以闪烁方式显示</p> <p>洗衣进行时，若按功能键，可改变原洗衣时间，以2分钟为间隔，由3分钟至25分钟之间可选择。</p>	 <p>一次</p>
<p>漂洗</p> <p>按电源开关</p> <p>按功能键二次</p> <p>按启动 / 暂停键一次</p> <p>漂洗时间约15分钟</p> <p>漂洗指示灯以闪烁方式显示</p> <p>漂洗进行时，若按功能键，可改变原漂洗时间，以10分钟为间隔，由5分钟至45分钟之间可选择。</p>	 <p>二次</p>
<p>脱水</p> <p>按电源开关</p> <p>按功能键三次</p> <p>按启动 / 暂停键一次</p> <p>脱水时间约9分钟</p> <p>脱水指示灯以闪烁方式显示</p> <p>脱水进行时，若按功能键，可改变原脱水时间，以1分钟为间隔，由5分钟至11分钟之间可选择。</p>	 <p>三次</p>

## 手动功能

功 能	功 能 键
<p>洗衣及漂洗 按电源开关 按功能键四次 按启动 / 暂停键一次 洗衣及漂洗时间约43分钟 洗衣指示灯闪烁 洗衣进行时，若按功能键，可改变原洗衣时间，以10分钟为间隔，由33分钟至73分钟之间可选择。</p>	 四次
<p>漂洗及脱水 按电源开关 按功能键五次 按启动 / 暂停键一次 进行漂洗及脱水 漂洗指示灯闪烁 漂洗进行时，若按功能键，可改变原漂洗时间，以10分钟为间隔，由14分钟至54分钟之间可选择。</p>	 五次



- 只选“洗衣”或“洗衣+漂洗”时，为了避免起皱，洗衣机最后不排水。
- 想排水时，请选“脱水”。

## 清洗方法

### 过滤网的清洗

先将过滤网上拔取出，将过滤网翻转并取出棉絮，用清水冲洗后，翻转成原状，再装回洗衣机上。



### 进水阀过滤网清洗

请定期清洗进水阀过滤网：将过滤网从进水阀内拔出，用刷子清除过滤网上的污垢，用水冲洗后，再插入到进水阀内。

注意：

进水阀过滤网的污垢会引起不进水或者进水量很小等问题。  
过滤网清洗后，请务必装回进水阀内。



### 漂白剂的使用方法

开始洗衣前，用水稀释漂白剂，从漂白剂注入口倒进去。

注意

洗有颜色的衣物时，切勿将漂白剂直接倒进脱水桶，以免造成衣物的褪色。

### 洗涤剂使用量

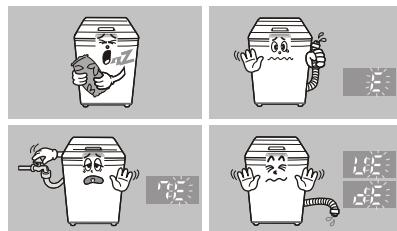
水位	水量 50L XQB52-20 5.5L	洗衣量 5.0kg 以下 (毛 毯： 3kg 以 下) 毛料： 1.0kg 以 下)	洗涤剂量	
			标准洗涤剂 50g	浓缩洗涤剂 33g
高	43L	3.5kg 以下	43g	28g
中	35L	2.5kg 以下	35g	23g
少	28L	1.0kg 以下	28g	19g

● 标准洗涤剂，每30L水30g洗涤剂为标准。  
● 浓缩洗涤剂，每30L水20g洗涤剂为标准。  
● 合成洗涤剂当中，泡沫较少的为最佳，“泡沫较少的洗涤剂”适合于洗衣机。  
● 洗涤剂的泡沫溢至翻盖，对洗衣机的使用性能和安全无影响。

## 故障排除

### 洗衣机不运转

- 水龙头是否打开？
- 电源插座是否插好？
- 电源是否打开？
- 保险丝是否完好？
- 水是否足够？
- 检查启动 / 暂停键是否按下。



### 无法排水

- 排水管是否放下？
- 排水管是否冻结？
- 排水管是否阻塞？

若在15分钟内仍无法排水，蜂鸣器发出声音，且剩余时间显示“E”

### 无法进水

- 水龙头是否打开？
- 是否停水？
- 进水管或连接管是否阻塞？
- 水龙头是否冻结？

若在60分钟内仍无法给水，蜂鸣器发出声音，且剩余时间显示“7E”

### 无法脱水

- 衣物是否摊平放在洗衣桶内？
- 洗衣机是否安放平稳？
- 洗衣机翻盖是否盖上？

## 以下情况并非故障

情    况	原    因
在脱水过程中突然转为漂洗过程	* 当衣物不平衡时，为了自动调整衣物的不平衡状态，会自动转换为漂洗过程，然后恢复脱水。 * 如上述修正重复进行三次，该现象还未得到修正，则蜂鸣器鸣响五次，此时只需打开翻盖将衣物放平即可。
在脱水开始时，脱水桶会时断时续地旋转	* 脱水开始时，脱水桶慢慢起动，然后加快，是进行间歇脱水过程，以避免肥皂泡的残留。
在洗涤过程中进水	* 微电脑在洗衣和漂洗过程中时时检测水位，水位较低时，会自动进水。
排水动作前波轮的轻微、持续、反复地旋转	* 为了防止脱水时衣物偏于一边产生不平衡现象（脱水时衣物偏向一边将产生异常噪音）。
控制面板局部轻微发热	* 如电源线一直插在插座上，控制面板局部有轻微发热的现象，这是正常情况，请放心使用。拔下电源插头，则该现象自动消失。

## 产品规格

额定消耗功率	330W	额定洗衣容量	XQB50-20: 5.0kg XQB52-20: 5.2kg
外形尺寸	W520×L530×H850mm	额定脱水容量	XQB50-20: 5.0kg XQB52-20: 5.2kg
产品重量	30kg	标准水量	50L
使用水压	0.03MPa~1MPa	标准用水量	150L
洗衣方式	波轮式	波轮转速	145r/min
脱水方式	离心式	脱水桶转速	760r/min

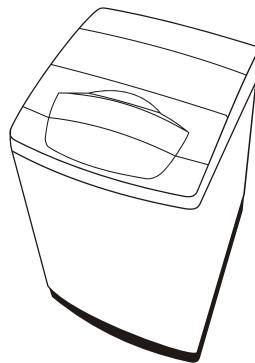


苏州三星电子有限公司  
厂址：中国江苏省苏州市金门路221号  
电话：800-810-5858 010-6475-1880

SAMSUNG

## 三星全自动洗衣机 使用说明书

XQB50-20  
XQB52-20



各部件说明 .....	1
特点 .....	2
电源线的安全 .....	2
安全事项 .....	3
控制面板 .....	3
安装 .....	4
洗衣程序 .....	7
手动功能 .....	9
清洗方法 .....	11
故障排除 .....	12
以下情况并非故障 .....	12
产品规格 .....	封底

使用产品前, 请仔细阅读本使用说明书, 并妥善保存好, 以备查阅。