

## <<海尔家用洗衣机原理与维修>>

### 图书基本信息

书名：<<海尔家用洗衣机原理与维修>>

13位ISBN编号：9787711507554

10位ISBN编号：7711507550

出版时间：2099-2-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：朱经利 蒋玉亮 等

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<海尔家用洗衣机原理与维修>>

### 内容概要

本书为名优家电系列丛书之一。

全书以海尔双桶洗衣机、波轮式全自动洗衣机和滚筒式全自动洗衣机为例，对家用洗衣机的结构原理、主要零部件及控制电路进行了详细分析，对各部分的故障及其检修方法进行了详细介绍，还对海尔洗衣机上采用的新技术和洗衣机的选购、保养知识进行了介绍。

本书资料丰富、叙述详细，适合一般读者自学使用。

对洗衣机维修人员、有关工程技术人员和广大用户均具有很高的参考价值。

## &lt;&lt;海尔家用洗衣机原理与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一篇 海尔波轮式洗衣机
- 第一章 海尔波轮式洗衣机的结构特点及工作原理 2
- 第一节 洗衣机洗净衣物的机理 2
- 第二节 波轮式洗衣机的洗涤原理 6
- 第三节 搅拌式洗衣机的洗涤原理 8
- 第四节 漂洗原理 8
- 第五节 脱水原理 9
- 第六节 海尔波轮式系列洗衣机的特点 10
- 第二章 海尔波轮式洗衣机的选购与保养 13
- 第一节 洗衣机的选购 13
- 第二节 洗衣机的安装 29
- 第三节 洗衣机的维护与保养 31
- 第三章 洗衣机主要零部件结构、原理与常见故障 33
- 第一节 双桶洗衣机四大组成部分的结构、原理与拆装 33
- 第二节 全自动洗衣机的三大组成部分结构原理 43
- 第三节 洗衣机主要零部件结构及常见故障 57
- 第四章 海尔波轮式洗衣机控制电路分析 94
- 第一节 双桶洗衣机控制电路 94
- 第二节 机械电动程控式全自动洗衣机电路 96
- 第三节 电脑全自动洗衣机的电路原理及电气线路 101
- 第五章 海尔波轮式双桶洗衣机常见故障 110
- 第一节 双桶洗衣机常见故障检查方法 110
- 第二节 双桶洗衣机常见故障分析 112
- 第六章 海尔波轮式全自动洗衣机常见故障 132
- 第一节 波轮式全自动洗衣机的非故障现象 132
- 第二节 波轮式全自动洗衣机常见故障分析 133
- 第七章 海尔波轮式洗衣机线路图和洗衣机上采用的新技术 164
- 第一节 洗衣机的电气线路图 164
- 第二节 海尔波轮式洗衣机采用的新技术 172
- 第二篇 海尔滚筒式洗衣机
- 第八章 海尔滚筒式洗衣机的结构原理 180
- 第一节 滚筒式全自动洗衣机的结构、类型和特点 180
- 第二节 滚筒式全自动洗衣机的洗涤原理 182
- 第三节 滚筒式全自动洗衣机的基本结构和主要部件 186
- 第九章 海尔滚筒式洗衣机的主要电器部件 192
- 第一节 进水电磁阀 192
- 第二节 微延时 193
- 第三节 电子调速模块 195
- 第四节 加热管 197
- 第五节 减震器 198
- 第六节 程序控制器 199
- 第七节 水位压力开关 201
- 第八节 恒温器 202
- 第九节 排水泵 204
- 第十节 串激电动机 205

## <<海尔家用洗衣机原理与维修>>

- 第十章 海尔滚筒式洗衣机电气控制原理 207
  - 第一节 控制系统的零部件 207
  - 第二节 具体控制线路原理分析 210
  - 第三节 丽达系列控制原理分析 210
  - 第四节 克琳WN866TX控制原理 213
  - 第五节 玛格丽特典型控制线路分析 216
- 第十一章 海尔滚筒洗式衣机的故障分析与维修 219
  - 第一节 维修基本常识 219
  - 第二节 用户使用不当所致常见故障与维修 220
  - 第三节 传动系统常见故障与维修 221
  - 第四节 控制系统常见故障与维修 223
  - 第五节 水路系统故障与维修 225
- 第十二章 海尔全自动滚筒式洗衣机的选购、使用与保养 227
  - 第一节 海尔全自动滚筒式洗衣机的选购 227
  - 第二节 海尔全自动滚筒式洗衣机的使用与保养 230

<<海尔家用洗衣机原理与维修>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>