

<<洗衣机原理与维修>>

图书基本信息

书名：<<洗衣机原理与维修>>

13位ISBN编号：9787115224620

10位ISBN编号：7115224625

出版时间：2010-5

出版时间：人民邮电

作者：韩雪涛//吴瑛//韩广兴

页数：167

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>

## <<洗衣机原理与维修>>

### 内容概要

本书采用图解与实际操作相结合的表现形式，选择目前市场上典型的洗衣机产品，将其按照功能特征和电路特点进行划分，即一个功能电路部分或一个检修技能作为一个项目，融合项目式教学理念，通过对这些典型洗衣机产品的结构原理的描述和拆卸维修的操作，使读者真正了解洗衣机产品维修的方法和技巧。

全书重点在于技能操作的展现，具有突出技能传达的特点。

本书可作为职业技术学院相关专业的教材，也可供从事洗衣机产品生产、调试与维修的技术人员、售后服务和维修人员以及业余爱好者学习参考。

## &lt;&lt;洗衣机原理与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

|                    |                         |                      |                   |                    |                           |                           |
|--------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|
| 项目1 洗衣机的结构原理和拆卸演练  | 1.1 项目说明                | 1.2 相关知识             | 1.2.1 洗衣机的种类特点    | 1.2.2 洗衣机型号及命名规格   | 1.2.3 洗衣机的结构和工作原理         | 1.3 实训演练                  |
| 1.3.1 波轮式洗衣机的拆卸演练  | 1.3.2 滚筒式洗衣机的拆卸演练       | 思考与练习                | 项目2 洗衣机进水系统的原理与维修 | 2.1 项目说明           | 2.2 相关知识                  | 2.2.1 洗衣机进水系统的结构          |
| 2.2.2 洗衣机进水系统的工作原理 | 2.3 实训演练                | 2.3.1 进水系统中主要部件的检修   | 2.3.2 进水系统控制电路的检修 | 思考与练习              | 项目3 洗衣机排水系统的原理与维修         | 3.1 项目说明                  |
| 3.2 相关知识           | 3.2.1 洗衣机排水系统的结构        | 3.2.2 洗衣机排水系统的工作原理   | 3.3 实训演练          | 3.3.1 电机牵引器供电电压的检测 | 3.3.2 电机牵引器内部传动组件的检查      | 3.3.3 电机牵引器电动机的检测         |
| 3.3.4 牵引器牵引绳的更换    | 思考与练习                   | 项目4 洗衣机洗涤系统的原理与维修    | 4.1 项目说明          | 4.2 相关知识           | 4.2.1 洗衣机洗涤系统的结构          | 4.2.2 电动机的结构和工作原理         |
| 4.2.3 离合器的结构和工作原理  | 4.2.4 传动组件的结构和工作原理      | 4.3 实训演练             | 4.3.1 波轮的检查       | 4.3.2 洗涤桶的检查       | 4.3.3 电动机的检修              | 4.3.4 离合器的检查              |
| 4.3.5 传动组件的检查      | 思考与练习                   | 项目5 洗衣机支撑减震系统的原理与维修  | 5.1 项目说明          | 5.2 相关知识           | 5.2.1 波轮洗衣机支撑减震系统的结构和工作原理 | 5.2.2 滚筒洗衣机支撑减震系统的结构和工作原理 |
| 5.3 实训演练           | 5.3.1 波轮洗衣机支撑减震系统的检修    | 5.3.2 滚筒洗衣机支撑减震系统的检修 | 思考与练习             | 项目6 洗衣机电气线路的原理与维修  | 6.1 项目说明                  | 6.2 相关知识                  |
| 6.2.1 洗衣机电气线路的结构   | 6.2.2 洗衣机常用电气部件的结构和工作原理 | 6.3 实训演练             | 6.3.1 机械式程序控制器的检修 | 6.3.2 电脑式程序控制器的检修  | 6.3.3 安全门开关的检修            | 6.3.4 电动门锁的检修             |
| 6.3.5 交流蜂鸣器的检修     | 6.3.6 直流蜂鸣器的检修          | 思考与练习                |                   |                    |                           |                           |

<<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>