

<<小家电故障维修全程指导>>

图书基本信息

书名：<<小家电故障维修全程指导>>

13位ISBN编号：9787122103765

10位ISBN编号：7122103765

出版时间：2011-3

出版时间：化学工业出版社

作者：韩雪涛

页数：238

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>

<<小家电故障维修全程指导>>

内容概要

本书以“双色图解”的方式，将电饭煲、微波炉、电热水壶、饮水机、榨汁机和电风扇等小家电的结构、原理、故障分析等一系列知识点和技能点都融合在实际检修操作过程中。首先将各小家电的结构特点、故障特性、故障分析等一系列检修过程中的实际问题，结合实际检修经验，给出检修思路；然后再将各小家电划分成单元结构，并依据实际案例，通过对实际样机的拆解、检测等一系列操作演示，最终使读者能够建立起规范的小家电维修思路，并能够针对不同的故障，独立完成对故障机的诊断和修理。

为使读者能够最直接、最迅速地掌握各小家电维修的技术特点以及维修过程中需要掌握的具体思路和方法，本书特采用“双色图解”和“光盘演示”的表现形式，以增强故障检修的真实性，并提高读者的学习效果。

本书适合从事小家电维修工作的技术人员阅读，也适合职业技术学院相关专业的师生阅读，还可作为职业技能培训教材使用。

本书适合从事小家电维修工作的技术人员阅读，也适合职业技术学院相关专业的师生阅读，还可作为职业技能培训教材使用。

<<小家电故障维修全程指导>>

书籍目录

第1篇 电饭煲故障维修

第1章 电饭煲的结构及故障?别

1.1 了解电饭煲的整机结构

1.1.1 电饭煲的外形结构

1.1.2 电饭煲的整机结构

1.2 掌握电饭煲的信号流程

第2章 加热组件及其控制电路故障维修

2.1 找到加热组件及其控制电路

2.2 搞清加热组件及其控制电路的工作原理

2.3 看懂加热组件及其控制电路故障检修过程

第3章 保温组件及其控制电路故障维修

3.1 找到保温组件及其控制电路

3.1.1 找到保温组件

3.1.2 找到保温控制电路

3.2 搞清保温组件及其控制电路?工作原理

3.3 看懂保温组件及其控制电路故障检修过程

第4章 温度控制组件故障维修

4.1 找到温度控制组件

4.2 搞清温度控制组件的工作原理

4.2.1 搞清热敏电阻式磁钢限温器温度控制组件的工作原理

4.2.2 搞清磁钢式限温器温度控制组件的工作原理

4.3 看懂温度控制组件故障检修过程

第5章 压力保护装置故障维修

5.1 找到压力保护装置

5.2 搞清压力保护装置的工作原理

5.3 看懂压力保护装置故障检修过程

第6章 机械控制组件故?维修

6.1 找到机械控制组件

6.2 搞清机械控制组件的工作原理

6.3 看懂机械控制组件的故障检修过程

6.3.1 格兰仕电饭煲机械控制组件的故障检修过程

6.3.2 华光电饭煲机械控制组件的故障检修过程

第7章 操作显示电路故障维修

7.1 找到操作显示电路

7.1.1 找到显示电路

7.1.2 找到操作电路

7.2 搞清操作显示电路的工作原理

7.3 看懂操作显示电路故障检修过程

第8章 微电脑控制电路故障维修

8.1 找到微电脑控制?路

8.2 搞清微电脑控制电路的工作原理

8.3 看懂微电脑控制电路故障检修过程

第9章 电源供电电路故障维修

9.1 找到电源供电电路

9.1.1 找到电源供电电路板

<<小家电故障维修全程指导>>

9.1.2找到稳压电路

9.1.3找到电源同步信号形成电路

9.2搞清电源供电电路的工作原理

9.3看懂电源供电电路故障检修过程

9.3.1爱德电饭煲通电跳闸故障检修过程

9.3.2爱德电饭煲温度检测失灵故障检修过程

第2篇 微波炉故障维修

第1章 微波炉的结构及故障判别

1.1了解微波炉的整机结构

1.1.1微波炉的外形结构

1.1.2微波炉的整机结构

1.2掌握微波炉的信号流程

1.3搞清微波炉的故障判别方法

1.3.1故障初查法

1.3.2观察法

1.3.3电压检测法

1.3.4电阻检测法

1.3.5波形检测法

1.4检测微波炉的注意事项

第2章 微波加热组件及其控制电路故障维修

2.1找到加热组件及其控制电路

2.1.1找到微波加热组件

2.1.2找到微波加热组件控制电路

2.2搞清微波加热组件及其控制电路的工作原理

2.3看懂加热组件及其控制电路故障检修过程

2.3.1格兰仕加热组件及其控制电路故障检修过程

2.3.2加热组件及其控制电路故障检修过程

第3章 烧烤组件及其控制电路故障维修

3.1找到烧烤组件及其控制电路

3.1.1找到烧烤组件

3.1.2找到烧烤组件的控制电路

3.2搞清烧烤组件及其控制电路的工作原理

3.3看懂烧烤组件及其控制电路故障检修过程

第4章 转盘组件及其控制电路故障维修

4.1找到转盘组件及其控制电路

4.1.1找到转盘组件

4.1.2找到转盘组件的控制电路

4.2搞清转盘组件及其控制电路的工作原理

4.3看懂转盘组件及其控制电路故障检修过程

第5章 过热保护电路故障维修

5.1找到过热保护电路

5.2搞清过热保护电路的工作原理

5.3看懂过热保护电路故障检修过程

5.3.1格兰仕WD900B微波炉过热保护电路的故障检修过程

5.3.2高士达2586DTG微波炉过热保护电路的故障检修过程

第6章 炉门连锁开关组件故障维修

6.1找到炉门连锁开关组件

<<小家电故障维修全程指导>>

6.2搞清炉门连锁开关组件的工作原理

6.3看懂炉门连锁开关组件故障检修过程

第7章 炉灯组件故障维修

7.1找到炉灯组件

7.2搞清炉灯组件的工作原理

7.3看懂炉灯组件故障检修过程

.....

第3篇 电热水壶故障维修

第4篇 饮水机故障维修

第5篇 榨汁机故障维修

第6篇 电风扇故障维修

<<小家电故障维修全程指导>>

编辑推荐

《家用电器维修全程指导丛书：小家电故障维修全程指导》涵盖了彩电、空调、电冰箱、电磁炉、手机、洗衣机、小家电、电脑等家用电器的维修，内容双色图解、视频演示、专家指导，本套书具有较高的内容品质，出版以来立即掀起了销售的高潮，本套书重印数次，深受读者和书店的欢迎

<<小家电故障维修全程指导>>

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>