

<<小家电故障检修实例>>

图书基本信息

书名：<<小家电故障检修实例>>

13位ISBN编号：9787508239026

10位ISBN编号：7508239024

出版时间：2006-4

出版时间：总后勤部金盾出版社

作者：梁宗裕

页数：383

字数：366000

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>

## <<小家电故障检修实例>>

### 内容概要

本书详细介绍了微波炉、电磁炉、电饭锅、电饭锅煲粥器、电热锅、电供炉、消毒柜、抽油烟机、电热水瓶、饮水机、电开水器、洗碗机、豆浆机、吸尘器、空调扇、电风扇、漏电保护器、电子镇流器、节能灯、电蚊拍、灭蚊灯、电按摩器、电暖器、食品加工机和指针式石英钟等25类110余种机型新潮小家电的故障检修实例近550例。

本书内容翔实，图文并茂，具有较强的针对性、典型性和实用性，可供广大维修人员及用户阅读。

<<小家电故障检修实例>>

书籍目录

第一章 微波炉第二章 电磁炉第三章 电饭锅与电饭锅煲粥器第四章 电热锅第五章 电烘炉第六章 消毒柜第七章 抽油烟机第八章 电热水瓶第九章 饮水机第十章 电开水器第十一章 洗碗机第十二章 豆浆机第十三章 吸尘器第十四章 空调扇与电风扇第十五章 漏电保护器第十六章 电子镇流器与节能灯第十七章 电蚊拍与灭蚊灯第十八章 电按摩器第十九章 电暖器第二十章 食品加工机第二十一章 指针式石英钟附图1 澳柯玛WQP4-5电脑型全自动洗碗机程控制电路原理图附图2 长城FS22-40遥控电风扇电路原理图

## <<小家电故障检修实例>>

### 章节摘录

第六章 消毒柜 一、半球HD-72高温消毒柜 实例 故障现象 加热时间延长。

分析检修 半球HD-72高温消毒柜由箱体、消毒室、碗架、碟架、远红外管状发热器和柜门等构成。

接通电源，由发热器加热，由温控器控制加热温度。

根据故障现象分析，消毒柜跑温，加热时间延长是消毒柜本身有故障，与电路无关。

断电，待消毒柜冷却至常温，检查柜门上、下铰链未见松动，开、关门正常，柜门中央处玻璃观察窗未见破裂，密封性能良好。

再检查柜门磁性门封条，发现左边磁性门封条严重变形，与门框之间形成缝隙，导致加热时漏气引起所述故障。

先用电吹风机对变形磁性门封条吹热风使其变软，再将钢尺贴于变形处，用夹口压力大的大号文具夹将钢尺、门封条、柜门三者夹牢，待门封条冷却后，卸下钢尺，观察变形门封条恢复平直。

关好柜门，通电试机，消毒柜加热时间正常，故障排除。

实例2 故障现象 接通电源后不启动，指示灯不亮，发热器不加热。

分析检修 半球HD-72高温消毒柜电路原理如图6-1所示。

按下消毒开关SBI，220V交流电源经消毒温控器ST、超温熔断器FU、整流二极管VDI、限流电阻RI、热敏电阻RT（PTC）加至整流器VD2~VD5桥式整流，电容C2滤波使继电器K1吸合，其常开触点闭合。

## <<小家电故障检修实例>>

### 编辑推荐

《小家电故障检修实例》内容翔实，图文并茂，具有较强的针对性、典型性和实用性，可供广大维修人员及用户阅读。

<<小家电故障检修实例>>

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>