

<<简易家电维修技术>>

图书基本信息

书名：<<简易家电维修技术>>

13位ISBN编号：9787807209010

10位ISBN编号：7807209011

出版时间：2008-2

出版时间：吉林出版社

作者：卫克 编

页数：194

字数：158000

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>

<<简易家电维修技术>>

内容概要

《吉林省普通初中绿色证书教育暨初级职业技术教育教材》适应了现阶段我省农村各行业不同生产岗位和劳动力转移的需要，既可用于农村初中绿色证书教育暨初级职业技术教育，也可用于城市初中的劳动技术教育和成职业学校专项技术教育，又可用于城乡相关各类从业人员的劳动技能培训，是发展市场经济、科技致富的可靠工具。

本书该系列教材的《简易家电维修技术》上册，内容包括：家用电热器具；洗衣机；电风扇；吸尘器；小型电动器具等。

<<简易家电维修技术>>

书籍目录

第一章 基础知识

- 第一节 电热元件与控制元件
- 第二节 热学和热力学基础知识

第二章 家用电热器具

- 第一节 电熨斗
- 第二节 电吹风
- 第三节 电热水器
- 第四节 电热炊具
- 第五节 电磁炉
- 第六节 微波炉
- 第七节 其他电热炊具

第三章 洗衣机

- 第一节 概述
- 第二节 单桶波轮式洗衣机
- 第三节 双桶波轮式洗衣机
- 第四节 套桶波轮式洗衣机
- 第五节 滚筒式洗衣机

第四章 电风扇

- 第一节 概述
- 第二节 台扇、吊扇
- 第三节 换气扇、转页扇
- 第四节 抽油烟机

第五章 吸尘器

- 第一节 吸尘器的特点和分类
- 第二节 吸尘器的工作原理和结构
- 第三节 吸尘器的使用与维护
- 第四节 吸尘器常见故障分析及排除
- 第五节 吸尘器典型部件维修

第六章 小型电动器具

- 第一节 电动按摩器
- 第二节 剃须刀

章节摘录

(5) 炉门炉门的开关有上下开启和左右开启两种方式，以开门时不影响食物存取为原则。

炉门中间一般装设耐热玻璃，便于对烘烤的食物进行观察和操作。

炉门上安有弹簧使其具有自动闭合的功能，同时为了防止热量过多地外泄，炉门还应具备一定的密封性。

2.电阻丝加热器该加热器通常使用电阻丝绕制成各种形状，一般分布在内腔上面和下面，并用渗碳钢管或不锈钢管套住，管内填充耐热绝缘材料，一方面起到耐热绝缘作用，一方面固定电阻丝的作用，防止因振动引起的不安全因素，管状电热元件一般做成直型，u型和W型等。

3.电器控制装置电器控制装置主要有定时器，恒温器和开关组成，它们都装在控制面板上旋转定时器到某一时间时，内部发条也就拧紧，触点闭合接通电路，当到达某一时间时，旋钮又回到闭合状态，此时触点分开，电路被切断，达到控制时间的目的。

若需长时间通电，不需自动断开，将旋钮反转即可。

(1) 定时器定时器安装在壳体上，必然会受热，因此，定时器一般由耐热材料制成，避免受热走时不准，有时为了方便起见，在定时器上安装响铃，以便及时发出信号。

(2) 调温器调温器大多采用双金属片结构。

(3) 开关开关装置设有4个工作位置：上面加热，底面加热，全部加热和全部断电。

在加热时可根据需要任选，每一位置均有指示灯显示。

(4) 附件附件主要指电烤箱正常使用时所必须的工具及辅助工件，主要包括叉子，烤盘和网格等。

<<简易家电维修技术>>

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>