

<<微波炉快修技能图解精答>>

图书基本信息

书名：<<微波炉快修技能图解精答>>

13位ISBN编号：9787111309741

10位ISBN编号：711130974X

出版时间：2010-9

出版时间：机械工业出版社

作者：张新德 等编著

页数：201

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>

<<微波炉快修技能图解精答>>

内容概要

本书全面介绍微波炉的结构原理、器件检测、通用维修方法、上门快修技能、维修实例和一线资料几部分内容。

全书在文字叙述的同时，结合尽可能多的结构图、原理图、外形图、元器件图、工具图、实物图和资料图片，全面介绍微波炉的基础理论和维修操作技能，重点突出元器件检测、实用维修技能和维修实例，使读者阅读起来一目了然，达到花最少的时间学到最多知识的目的。

本书适用于微波炉维修技能培训学员、初学维修人员、业余维修人员和售后服务人员以及微波炉拆装、维修、使用人员及业余爱好者阅读。

<<微波炉快修技能图解精答>>

书籍目录

前言第1章 结构原理 【问答1】微波是怎样产生和传输的? 【问答2】什么是微波炉?微波炉为实现其功能采用了哪些技术? 【问答3】微波炉铭牌有哪些内容?其含义是什么? 【问答4】微波炉的编号和型号是如何命名的? 【问答5】微波炉有哪些种类? 【问答6】转盘式微波炉的外部结构是怎样的? 【问答7】平台式微波炉的外部结构是怎样的? 【问答8】微波炉核心元器件有哪些? 【问答9】微波炉内部部件有哪些? 【问答10】蒸汽微波炉的外部结构是怎样的? 【问答11】微波炉电路主要包括哪几部分? 【问答12】微波炉电路有哪些主要的电流回路? 【问答13】微波炉主板主要由哪些电路组成? 【问答14】微波加热原理是怎样的? 【问答15】平台式微波炉的加热方式是怎样的? 【问答16】转盘式微波炉的加热方式是怎样的? 【问答17】家用微波炉的工作原理是怎样的? 【问答18】微波炉电源电路的工作原理是怎样的? 【问答19】微波炉高压电路的工作原理是怎样的? 【问答20】微波炉单片机控制电路的工作原理是怎样的? 【问答21】微波炉微处理器相关电路的工作原理是怎样的? 【问答22】微波炉蜂鸣器电路的工作原理是怎样的? 【问答23】微波炉温度控制电路的工作原理是怎样的? 【问答24】机械式烧烤型微波炉的工作原理是怎样的? 【问答25】电脑式烧烤型微波炉的工作原理是怎样的? 【问答26】商用微波炉主要由哪些部件组成?其主要作用是什么? 【问答27】商用微波炉的基本结构是怎样的? 【问答28】大型商用微波炉由哪些部件组成?第2章 器件检测 【问答1】微波炉维修应具备哪些条件? 【问答2】微波炉维修需要哪些基本工具? 【问答3】微波炉维修需要哪些测量工具? 【问答4】如何判断微波炉磁控管是否衰老? 【问答5】检测磁控管有哪些方法? 【问答6】检测磁控管的具体操作方法是怎样的? 【问答7】如何检测高压电容器? 【问答8】如何检测高压二极管? 【问答9】如何检测高压变压器? 【问答10】如何检测转盘电动机? 【问答11】如何检测风扇电动机? 【问答12】如何检测定时器和功率调节器电动机? 【问答13】如何检测烧烤加热器? 【问答14】如何检测联锁开关? 【问答15】如何检测气敏电阻器? 【问答16】如何检测蒸汽感应器? 【问答17】如何检测熔丝管?第3章 快修技能 3.1通用维修方法 【问答1】检修微波炉的基本思路是怎样的? 【问答2】微波炉的一般检修顺序是怎样的? 【问答3】检修微波炉故障时有哪些技巧? 【问答4】检修微波炉时应注意哪些事项? 【问答5】微波炉的一般维修方法有哪些? 【问答6】微波炉炉灯亮、转盘转,不能加热食物,如何检修? 【问答7】微波炉开机不工作的一般现象及检修重点是什么? 【问答8】微波炉通电后炉灯不亮,电动机不转,不能加热食物,如何检修? 【问答9】微波炉炉腔照明灯不亮,但可轻微加热食物,如何检修? 【问答10】微波炉炉腔照明灯不亮,也不能加热食物,如何检修? 【问答11】微波炉有时能加热食物,有时不能加热食物,如何检修? 【问答12】微波炉烹调过程中炉灯突然熄灭,烹调停止,如何处理? 【问答13】如何检测微波泄漏是否超标? 【问答14】微波炉按键失效,如何检修? 【问答15】微波炉熔丝熔断,如何检修? 3.2上门快修技能 【问答1】如何拆装电源线? 【问答2】如何拆装机盖? 【问答3】如何拆装炉门? 【问答4】如何拆装炉门安全联锁开关? 【问答5】如何拆装转盘式微波炉的转盘装置?第4章 维修实例第5章 一线资料

<<微波炉快修技能图解精答>>

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>