

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787121100536

10位ISBN编号：7121100533

出版时间：2010-1

出版时间：电子工业出版社

作者：孙运生

页数：320

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>

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

前言

电磁炉具有热效率高、升温快、无烟无火等特点，已广泛进入寻常百姓家。目前电磁炉的产量和社会保有量年年剧增，同时电磁炉新技术的应用更加广泛，这对电磁炉维修人员提出了挑战。

由于目前电磁炉品牌较杂，采用的电路多种多样，再加上维修资料缺乏，使很多维修人员处于困境，为给维修人员提供翔实多样的电路原理和故障检修技巧，我们编写本书，希望对电磁炉维修人员、售后服务人员、初学者有一定启迪。

? 本书以目前电磁炉社会保有量的多少进行选型，同时兼顾保有量还不是很大的新机型。

重点介绍电磁炉的电路原理、故障检修技巧和维修精选案例，以指导维修初学人员快速入门、步步提高、逐渐精通，成为电磁炉维修高手。

? 本书按由浅入深、循序渐进的原则，分为三部分，各部分特点如下：? “入门篇” 主要介绍电磁炉常用元器件的检修技巧，电磁炉常用维修方法和电磁炉的结构，采用数码和解说形式，使读者一看即懂、一用就灵，为平时的维修工作打下坚实基础。

? “提高篇” 分别以尚朋堂、九阳、格兰仕、奔腾、苏泊尔、格力、荣事达、方太、小天鹅、美的、万利达、华帝等13个品牌、27个代表机型为例，系统而详细地介绍电磁炉的电路原理解析和故障检修技巧，并对重点和难点电路及故障进行深入分析。

理解和掌握本篇内容，可使读者系统、全面地掌握电磁炉的电路原理，使以后的修理得心应手。

? “精通篇” 列举了电磁炉11个常见故障，首先分析故障产生的原因，然后以故障程序的形式介绍该故障的检修思路，最后给出几个具有代表性的该故障的排除实例，力求帮助读者触类旁通、举一反三。

领会这些内容，能使读者快速成为电磁炉维修高手。

? 本书在结构安排上由浅入深、由易到难，先介绍电磁炉的基础知识，再解析电路原理和故障检修技巧，最后讲述电磁炉常见故障的检修程序和精选案例。

力求做到实用、通俗，以期达到拿来就用、一用就灵之效。

? 本书既考虑了初学者的“入门”，又照顾了一般维修人员的“提高”，同时兼顾了中层维修人员的“精通”。

本书由孙运生编著。

参加本书编写的人员有袁大叔、张明星、李小方、盖光辉、张秀枝、李勤、李东亮、安思慧、董小改、孙金力、高文华、尹建华、高春其、周文彩、张军瑞。

? 随着科技的高速发展，产品更新换代的速度不断加快，本书无法将读者遇到的所有问题都集中在一起。

若在使用和维修过程中有什么问题或想了解相关资料，可与作者联系：feitian888888@126.com。

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

内容概要

本书是维修人员快速掌握电磁炉维修的书籍。

本书通过入门篇、提高篇、精通篇，由浅入深地讲述元器件的检修技巧，整机的电路原理解析、故障检修技巧和电磁炉常见故障的检修程序及精选案例。

本书可指导初学者快速入门、步步提高、逐渐精通，成为修理电磁炉的行家里手。

本书既考虑了初学者的入门，又总结和介绍了许多电磁炉修理中的方法、技巧与高级技术，兼顾了中层维修人员的提高。

本书适用于电磁炉维修人员、售后服务人员和初学者。

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

书籍目录

| | | | | | | | | |
|-----|-----------------------|---------------------------------|----------------------|----------------|----------|-------------|----------------------------------|------------------------------------|
| 入门篇 | 第一章 电磁炉常用元器件的检测技巧 | 第一节 电磁炉常用元件的检测技巧 | 一、电阻器 | 二、电容器 | 三、电感器 | 四、变压器 | 五、二极管 | 六、晶体三极管 |
| | 第二节 电磁炉常用器件的检测技巧 | 一、集成电路 | 二、功率管IGBT | 三、整流桥 | 四、晶体振荡器 | 五、蜂鸣器 | 六、熔断器 | 七、电源线 |
| | 第二章 电磁炉常用检查方法和电磁炉?的结构 | 第一节 电磁炉电路故障常用检查?方法 | 一、观察法 | 二、电阻法 | 三、电压法 | 四、电流法 | 五、代换法 | 六、开路法 |
| | 第二节 电磁炉的结构 | 一、电磁炉的外部结构 | 二、电磁炉的内部结构 | 提高篇 第三章 尚朋堂电磁炉 | | | | |
| | 电路解析和故障?检修技巧 | 第一节 尚朋堂SR-CH2008WA型(新款)?电磁炉电路解析 | 一、交流输入电路和高压300V电源?电路 | 二、低压电源电路 | 三、LC振荡电路 | 四、同步控制和振荡电路 | 五、功率管过压保护电路 | 六、驱动电路 |
| | | | | | | | 七、PWM功率调整电压形成电路和脉宽?调整电路 | 八、浪涌保护电路 |
| | | | | | | | 九、开机检锅电路和电流检测电路 | 十、18V欠压(过载)保护电路 |
| | | | | | | | 十一、开关机控制电路 | 十二、风机驱动电路 |
| | | | | | | | 十三、蜂鸣器驱动电路 | 十四、锅具温度检测电路 |
| | | | | | | | 十五、功率管温度检测电路 | 十六、CPU各脚的功能 |
| | | | | | | | 十七、面板操作和显示电路 | 第二节 尚朋堂SR-CH2008WA型电磁炉?常见故障检修技巧 |
| | | | | | | | 一、加电无反应、熔断器良好 | 二、加电无反应、熔断器烧坏 |
| | | | | | | | 三、开机不加热 | 四、加热慢 |
| | | | | | | | 五、间歇加热 | 六、不加热且报警(不检锅) |
| | | | | | | | 七、加电风机运转 | 八、显示故障代码“E1”或“E2” |
| | | | | | | | 九、显示故障代码“E3”或“E4” | 十、显示故障代码“E7” |
| | | | | | | | 十一、显示故障代码“E8” | 第三节 尚朋堂MI系列电磁炉电路?解析 |
| | | | | | | | 一、交流输入电路 | 二、低压电源电路 |
| | | | | | | | 三、高压电源电路和LC振荡电路 | 四、同步和振荡电路 |
| | | | | | | | 五、驱动电路 | 六、功率管过压保护电路 |
| | | | | | | | 七、PWM脉宽调整电路 | 八、过流保护电路 |
| | | | | | | | 九、过激励保护电路 | 十、检锅电路和电流自动控制电路 |
| | | | | | | | 十一、开/关机控制电路 | 十二、功率管温度检测电路 |
| | | | | | | | 十三、锅具温度检测电路 | 十四、+19V欠压保护电路 |
| | | | | | | | 十五、+12V欠压保护电路 | 十六、风机保护和驱动电路 |
| | | | | | | | 十七、蜂鸣器驱动电路 | 十八、CPU的作用和各脚功能 |
| | | | | | | | 第四节 尚朋堂MI系列电磁炉常见故障?检修技巧 | 一、加电无反应、熔断器正常 |
| | | | | | | | 二、加电无反应、熔断器损坏 | 三、加电即烧功率管 |
| | | | | | | | 四、检不到锅、有报警声 | 五、开机不加热 |
| | | | | | | | 六、输出功率小(加热速度低) | 第五节 尚朋堂新款双灶22XX系列电磁炉?电路原理解析 |
| | | | | | | | 一、低压电源电路 | 二、系统控制电路 |
| | | | | | | | 三、开机和检锅电路(右炉) | 四、同步、振荡电路(右炉) |
| | | | | | | | 五、功率调整电路(右炉) | 六、电流自动调整电路(右炉) |
| | | | | | | | 七、检测保护电路(右炉) | 第六节 尚朋堂新款双灶22XX系列电磁炉?常见故障检修技巧 |
| | | | | | | | 一、上电整机无反应 | 二、灯闪不加热 |
| | | | | | | | 三、通电面板显示故障代码“E1”、?指示灯快闪 | 四、功率大小不可调 |
| | | | | | | | 五、通电风扇一直转、面板无显示 | 第四章 九阳电磁炉电路原理解析和常见?故障检修技巧 |
| | | | | | | | 第一节 九阳JYCP-19BE1/BE5电磁炉?主板电路原理解析 | 一、市电滤波电路和300V供电电路 |
| | | | | | | | 二、低压电源电路 | 三、主回路 |
| | | | | | | | 四、同步控制和振荡电路 | 五、脉宽调制电路 |
| | | | | | | | 六、功率管驱动电压放大电路 | 七、电流自动控制电路 |
| | | | | | | | 八、开机和锅具检测电路 | 九、保护电路 |
| | | | | | | | 十、系统控制电路 | 第二节 九阳JYCP-19BE1/BE5电磁炉?主板常见故障检修技巧 |
| | | | | | | | 一、整机不工作 | 二、屡损功率管IGBT |
| | | | | | | | 三、故障代码 | 第三节 九阳JYCP-19POWER电磁炉?电路原理解析 |
| | | | | | | | 一、开关电源电路 | 二、开机和锅具检测电路 |
| | | | | | | | 三、同步控制电路 | 四、功率调整电路 |
| | | | | | | | 五、保护电路 | 第四节 九阳JYCP-19POWER电磁炉?主板常见故障检修技巧 |
| | | | | | | | 一、上电无任何反应 | 二、不加热但有故障代码显示 |
| | | | | | | | 三、加热温度和面板显示不符 | 第五节 九阳JYC-22F电磁炉电路?原理解析 |
| | | | | | | | 一、系统控制电路 | 二、开机和锅具检测电路 |
| | | | | | | | 三、同步、振荡电路 | 四、功率调整电路 |
| | | | | | | | 五、电流自动控制电路 | 六、功率管驱动放大电路 |
| | | | | | | | 七、低压电源电路 | 八、保护电路 |
| | | | | | | | 第六节 九阳JYC-22F电磁炉常见故障?检修技巧 | 一、上电无反应 |
| | | | | | | | 二、显示故障代码“E0”或“E1”(保护性?关机) | 三、显示故障代码“E2”、不开机 |
| | | | | | | | 四、显示故障代码“E3”，保护性 | |

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

关机 五、显示故障代码“E4”，保护性关机 六、显示故障代码“E5”，保护性关机且蜂鸣器报警 第五章 格兰仕电磁炉原理解析和故障检修技巧 第一节 格兰仕IMP1系列电磁炉电路原理解析 一、电源电路 二、系统控制和操作显示电路 三、开机和锅具检测电路 四、同步控制振荡电路 五、功率管驱动脉宽调整电路 六、驱动电路 七、检测和保护电路 第二节 格兰仕IMP1系列电磁炉常见故障检修技巧 一、整机不工作 二、不加热，显示故障代码“E0”并保护性关机 三、不加热，显示故障代码“E2”或“E3”并保护性关机 四、不加热，显示故障代码“E4”、“E5”或“E6”并保护性关机 五、不加热，显示故障代码“E1”、“E7”、“E8”或“E9”并保护性关机 六、不加热，报警无锅具 七、加热温度低 第三节 格兰仕C18-HYP1系列电磁炉电路原理解析 一、低压电源电路 二、系统控制电路 三、开机和锅具检测电路 四、同步电路 五、功率管驱动PWM脉冲调整电路 六、电流检测和自动控制电路 七、检测和保护电路 第四节 格兰仕C18-HYP1系列电磁炉常见故障检修技巧 一、整机不工作 二、不加热、显示故障代码“E8” 三、显示故障代码“E2”后保护性关机 四、显示故障代码“E3”，蜂鸣器间歇报警，过一会儿保护性关机 五、显示故障代码“E4”，蜂鸣器间歇报警，过一会儿保护性关机 六、显示故障代码“E7”，蜂鸣器间歇报警，过一会儿保护性关机 七、加热温度低 第五节 格兰仕C20-H8B系列电磁炉电路原理解析 一、交流输入和高、低压电源电路 二、同步和振荡电路 三、驱动脉宽调整电路 四、驱动电路 五、系统控制电路 六、开机和锅具检测电路 七、按键电路 八、检测和保护电路 第六节 格兰仕C20-H8B系列电磁炉常见故障检修技巧 一、不开机，熔断器熔断 二、不开机，熔断器FUSE1完好 三、面板显示故障代码 四、显示屏背景亮度不均匀 五、轻触键SW5失灵 六、所有按键失灵且有温度检测故障代码 第六章 奔腾电磁炉电路原理解析和故障检修技巧 第一节 奔腾PC18D型电磁炉电路原理解析 一、市电交流输入回路和+300V电源电路 二、低压电源电路 三、同步电路和振荡电路 四、驱动脉宽调整电路 五、功率管驱动脉冲放大电路 六、电流自动控制电路 七、系统控制电路 八、开机和锅具检测 九、检测和保护电路 第二节 奔腾PC18D型电磁炉常见故障检修技巧 一、不检锅并显示故障代码“E0” 二、锅具加热温度低而烧不开水 三、显示故障代码“E1”、“E2”或“E7” 四、显示故障代码“E3”或“E4” 五、显示故障代码“E5”或“E6” 第三节 奔腾PC20N-AF型电磁炉电路原理解析 一、低压电源电路 二、同步电路 三、驱动放大电路 四、IGBT高压保护电路 五、电流检测保护电路 六、浪涌保护电路 七、锅具温度检测电路 八、IGBT温度检测电路 九、控制板电路 十、集成电路维修速查 第四节 奔腾PC20N-AF型电磁炉常见故障检修技巧 一、上电无反应而熔断器完好 二、上电无反应、熔断器烧毁 三、屡烧IGBT 四、开机不加热、有报警声 五、加热缓慢 六、开机后功率异常并伴有“滴答”声 七、开机不加热、报警检不到锅 八、加热时不定时停歇 九、通电风机就运转 十、移锅后加热不停止 十一、小功率加热正常、大功率挡间歇加热 十二、加热正常但蜂鸣器不响 十三、开机不加热且有报警声 十四、开机后报警、温度异常 十五、显示故障代码“E0”、上电立即报警 十六、显示故障代码“E1”、“E2”，开机后马上报警并关机 十七、上电开机风机不运转 第七章 苏泊尔电磁炉电路原理解析和故障检修技巧 第一节 苏泊尔C21S15-B-DL02型电磁炉电路原理解析 一、同步和振荡电路 二、脉宽调整、驱动放大和功率控制电路 三、锅具温度检测和功率管IGBT温度检测电路 四、电源电压检测电路 五、开机和锅具检测电路 六、电流自动控制电路 七、保护电路 八、低压电源电路 九、系统控制电路 十、面板按键操作和显示电路 第二节 苏泊尔C21S15-B-DL02型电磁炉故障检修技巧 一、显示故障代码“E0” 二、显示故障代码“E1” 三、显示故障代码“E2” 四、显示故障代码“E3”、“E4” 五、显示故障代码“E5”、“E6” 六、熔断器熔断 七、整机不工作 八、屡损功率管IGBT 九、加热温度低 第三节 苏泊尔QF-SM988-02C型电磁炉电路解析 一、驱动和功率调整电路 二、同步电路 三、检测保护电路 四、锅具温度检测电路和功率管IGBT温度

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

检测电路 五、 低压电源电路 六、 按键电路 七、 面板显示电路 第四节 苏泊尔QF-SM988-02C型电磁炉?故障检修技巧 一、 显示故障代码“E0” 二、 显示故障代码“E1” 三、 显示故障代码“E2” 四、 显示故障代码“E3”、“E4” 五、 显示故障代码“E5”、“E6” 六、 不开机且无任何显示和报警声 第八章 格力电磁炉电路原理解析和?故障检修技巧 第一节 格力GC18-20BL型电磁炉?电路原理解析 一、 低压电源电路 二、 系统控制电路 三、 按键操作和面板显示电路 四、 开机和检锅电路 五、 电路的特殊说明 第二节 格力GC18-20BL型电磁炉常见?故障检修技巧 一、 不开机 二、 面板显示故障代码“E1”且不加热 三、 面板显示故障代码“E0”、“E2” 四、 面板显示故障代码“E5”、“E6” 五、 面板显示故障代码“E3”、“E4” 六、 电磁炉检锅加热正常,但显示屏?无显示 第三节 格力GLB120V-1023型电磁炉?电路原理解析 一、 电源电路 二、 高频振荡和同步控制电路 三、 系统控制电路 四、 开机和检锅电路 五、 检测和保护电路 第四节 格力GLB120V-1023型电磁炉?常见故障检修技巧 一、 通电无反应 二、 开机后自动复位 三、 显示故障代码“E0”、“E1” 四、 显示故障代码“E2”、“E3” 五、 显示故障代码“E4” 六、 显示故障代码“E5” 第九章 荣事达电磁炉电路原理解析和?故障检修技巧 第一节 荣事达9系列电磁炉电路?原理解析 一、 低压电源电路 二、 高频电路 三、 功率调整电路 四、 系统控制电路 五、 检测和保护电路 六、 开机和检锅电路 第二节 荣事达9系列电磁炉常见?故障检修技巧 一、 通电无反应,熔断器烧毁 二、 显示故障代码“E1” 三、 显示故障代码“E2”或“E3”,?蜂鸣器报警 四、 显示故障代码“E4”或“E6”,?蜂鸣器报警 五、 显示故障代码“E9”或“EE”,?蜂鸣器报警 六、 显示故障代码“E0”,蜂鸣器报警 七、 显示故障代码“E7”或“E8”,?蜂鸣器报警 八、 显示故障代码“E5” 九、 显示屏无故障代码显示,蜂鸣器响?2s停2s(连续) 第三节 荣事达18A1(18A2)系列电磁炉?电路原理解析 一、 低压电源电路 二、 检测保护电路 三、 系统控制电路 四、 开机和锅具检测电路 第四节 荣事达18A1(18A2)系列电磁炉?常见故障检修技巧 一、 故障快速检修表 二、 维修经验 第十章 方太电磁炉电路原理解析和?常见故障检修技巧 第一节 方太HC20F09型电磁炉(贵夫人?系列)电路原理解析 一、 低压电源电路 二、 同步电路 三、 检测和保护电路 四、 系统控制电路 五、 开机和锅具检测电路 六、 面板显示屏和指示灯驱动及按键?检测电路 第二节 方太HC20F09型电磁炉(贵夫人?系列)常见故障检修技巧 一、 上电无反应、熔断器F1严重烧坏 二、 屡烧功率管IGBT 三、 不检锅 四、 加热慢 五、 面板按键无反应或显示不全 六、 能开机加热,稍后过热保护动作,?风机不转 第三节 方太HC20F20型电磁炉电路?原理解析 一、 检测和保护电路 二、 系统控制电路 三、 开机和检锅控制过程 第四节 方太HC20F20型电磁炉常见?故障检修技巧 一、 通电无反应,经检查熔断器FUSE1?完好 二、 不检锅 三、 不加热且显示故障代码“E3”或“E4” 四、 不加热且显示故障代码“E5” 五、 不加热且显示故障代码“E6” 六、 加热功能正常,始终没有蜂鸣声,?风机运转正常 第十一章 小天鹅电磁炉电路原理解析?和常见故障检修技巧 第一节 小天鹅HY-K20L型电磁炉?电路原理解析 一、 高频振荡和同步控制电路 二、 功率调整电路 三、 检测和保护电路 四、 系统控制电路 五、 开机和锅具检测电路 六、 面板按键操作和液晶显示驱动电路 第二节 小天鹅HY-K20L型电磁炉?常见故障检修技巧 一、 整机不工作 二、 不加热,显示屏显示故障代码“E0”,?过1min左右自动关机 三、 开机显示故障代码“E3”或“E4” 四、 开机显示故障代码“E5”或“E6” 五、 正常加热时经常出现故障代码“E7” 六、 开机显示故障代码“E8”或“E9” 七、 工作中出现故障代码“EA”并保护性?停机 第三节 小天鹅HY-W19型电磁炉?电路原理解析 一、 低压电源电路 二、 高频振荡和同步控制电路 三、 检测和保护电路 四、 系统控制电路 五、 开机和锅具检测电路 六、 面板按键用户指令输入和数码显示屏?指示灯控制电路 第四节 小天鹅HY-W19型电磁炉?常见故障检修技巧 一、 烧功率管 二、 通电待机正常,放置合格锅具,按开关?键报警,显示屏显示故障代码“E0” 三、 电磁炉不工作,显示故障代码“E3”?或“E4” 四、 电磁炉不工作,显示故障代码“E5”?或“E6” 五、 电磁炉不工作,显示故

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

障代码“E7” 六、电磁炉不工作,显示故障代码“E8”?或“E9” 七、电磁炉不工作,显示故障代码“EA” 第十二章 美的电磁炉电路原理解析?和故障检修技巧 第一节 美的C19-SH1983型电磁炉?电路原理解析 一、同步电路和PWM脉冲形成电路 二、功率管高压保护电路 三、驱动输出电路 四、过流保护电路 五、功率管温度检测电路 六、浪涌保护电路 七、市电检测电路 八、控制板电路 九、集成电路参数 第二节 美的C19-SH1983型电磁炉?常见故障检修技巧 一、通电无反应(熔断器烧坏) 二、通电无反应(熔断器完好) 三、通电后蜂鸣器长鸣一声自动关机 四、开机后立即关机 五、电磁炉放上锅具后不加热且有报警声 六、电磁炉通电风机不转 七、其他功能正常而蜂鸣器不响 八、显示板显示异常或无显示 九、电磁炉加热缓慢 十、电磁炉屡烧功率管 十一、通电风机立即转动 十二、电磁炉正常工作时出现间歇性?加热 十三、有时加热正常、有时却不能加热 十四、操作面板上的部分按键不起作用?或指示灯不亮 十五、电磁炉加热功率小 第三节 美的MC-PSY18C型电磁炉?电路原理解析 一、同步电路 二、振荡电路 三、检锅电路 四、功率管过压保护电路 五、过流保护电路 六、电流检测电路 七、电压检测电路(300V过压保护电路) 八、浪涌保护电路 九、待机控制电路 十、锅具温度检测电路 十一、功率管温度检测电路 十二、CPU的引脚功能 第四节 美的MC-PSY18C型电磁炉?常见故障检修技巧 一、数码管显示故障代码“E01”、“E02”、“E03” 二、数码管显示故障代码“E04”、“E05”、“E06” 三、数码管显示故障代码“E07”、“E08” 四、通电不开机 五、通电开机,不加热也无报警声 六、检不到锅而有报警声 七、功率不可调(电流保护电路故障) 八、面板按键无反应或显示不全 九、开机5min后停止加热 十、功率突变且有报警声 第十三章 万利达电磁炉电路原理解析?和常见故障检修技巧 第一节 万利达MC18-F7型电磁炉?电路原理解析 一、同步电路 二、振荡电路 三、驱动脉宽调整电路 四、检锅电路 五、PWM脉宽调整电路 六、CPU各脚功能 第二节 万利达MC18-F7A型电磁炉?常见故障检修技巧 一、不加热、显示过热保护故障代码 二、显示市电异常保护故障代码 三、显示不检锅故障代码 第三节 万利达MC-10H型电磁炉?电路原理解析 一、驱动电路 二、功率管高压保护电路 三、过载检测电路 四、300V电压保护电路 五、开关控制电路 六、过零检测电路 七、CPU各引脚功能 第四节 万利达MC-10H型电磁炉?常见故障检修技巧 一、整机不工作 二、不检锅 三、加热温度低 四、300V电压不正常 五、温度检测电路异常 六、过零检测电路异常 第十四章 华帝电磁炉电路原理解析?和常见故障检修技巧 第一节 华帝HS20H型电磁炉?电路原理解析 一、加热开关电路 二、浪涌保护电路 三、电流检测电路 四、电压检测电路 五、锅具温度检测电路 六、功率管温度检测电路 七、CPU各引脚功能 八、移位寄存器74HC164的功能 第二节 华帝HS20H型电磁炉常见?故障检修技巧 一、通电无反应,经检查熔断器烧断 二、通电无反应,经检查电源电路异常 三、通电无反应,经检查复位、晶振?电路异常 四、不加热、有报警声、无故障代码显示 五、数码管显示故障代码“E4” 六、数码管显示故障代码“E7” 七、数码管显示故障代码“E8” 八、开机后功率异常并伴有“滴答”声 九、风机不转 十、显示异常或按键失灵 十一、蜂鸣器不响 第三节 华帝NF20B/26B型电磁炉?电路原理解析 一、检测和保护电路 二、系统控制电路 三、开机和锅具检测电路 第四节 华帝NF20B/26B型电磁炉?常见故障检修技巧 一、不加热,有报警声且显示屏显示?故障代码“E1” 二、加热停止并显示故障代码“E0” 三、不加热而显示故障代码“E2”?或“E3” 四、停止加热并显示故障代码“E6”?或“E9”、“EE” 五、不加热并显示故障代码“E7”?或“E8” 六、开机有蜂鸣声,能加热但显示屏?无显示精通篇 第十五章 电磁炉常见故障检修?归类总结 第一节 加电无反应 一、加电无反应的故障原因分析 二、加电无反应的故障检修流程 三、加电无反应的故障案例精选 第二节 屡烧功率管 一、屡烧功率管的故障原因分析 二、屡烧功率管的故障检修流程 三、屡烧功率管的故障案例精选 第三节 不检锅 一、不检锅的故障原因分析 二、不检锅的故障检修流程 三、不检锅的故障案例精选 第四节 开机不加热

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

一、 开机不加热的故障原因分析 二、 开机不加热的故障检修流程 三、 开机不加热的故障案例精选

第五节 加热慢（输出功率小） 一、 加热慢（输出功率小）的故障原因?分析 二、 加热慢的故障检修流程 三、 加热慢的故障案例精选

第六节 间歇性加热 一、 间歇性加热的故障原因分析 二、 间歇性加热的故障检修流程 三、 间歇性加热的故障案例精选

第七节 输出功率高 一、 输出功率高的故障原因分析 二、 输出功率高的故障检修流程 三、 输出功率高的故障案例精选

第八节 开机即烧功率管 一、 开机即烧功率管的故障原因分析 二、 开机即烧功率管的故障检修流程 三、 开机即烧功率管的故障案例精选

第九节 风机不转 一、 风机不转的故障原因分析 二、 风机不转的故障检修流程 三、 风机不转的故障案例精选

第十节 蜂鸣器不响 一、 蜂鸣器不响的故障原因分析 二、 蜂鸣器不响的故障检修流程 三、 蜂鸣器不响的案例精选

第十一节 开机后自动关机并报警 一、 开机后自动关机并报警的故障?原因分析 二、 开机后自动关机并报警的故障?检修流程 三、 开机后自动关机并报警的?案例精选

附图 附图1 九阳JYC-19POWER型主板电路 附图2 九阳JYCP-21T型主板电路 附图3 尚朋堂SR-1621、SR-1618型电磁炉电路 附图4 格兰仕C20-F6B型电磁炉电路 附图5 富士宝HT-05?PCB型主板电路 附图6 荣事达8系列电磁炉电路 附图7 美的标准M02主板电路 附图8 美的QF-SM541型主板电路 附图9 美的PSY20D型电磁炉电路

<<电磁炉故障检修从入门到精通>>

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>