

<<电磁炉维修一本通>>

图书基本信息

书名：<<电磁炉维修一本通>>

13位ISBN编号：9787118051605

10位ISBN编号：7118051608

出版时间：2008-1

出版时间：国防工业

作者：王招

页数：204

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>

## <<电磁炉维修一本通>>

### 内容概要

本书精选了格兰仕、易厨、科龙、现代、美联、格力、SOKO、美的、乐邦、雅乐思、樱花等30多个机型电磁炉，给出了整体框图、电路原理图，介绍了主要信号走向及功能、软件程序设置、故障代码、主板/电脑板测试方法、常见故障检修一览表，提供了集成电路、三极管、主要器件实测数据。附录还给出了电磁炉通用器件内部结构工作原理、参数、损坏形式及引起的现象。

本书集代表性、资料性、实用性、权威性、系统性、延续性于一身，是维修人员快速、准确排除电磁炉故障的良师益友，也是电磁炉设计人员不可多得的参考资料，同时是职业类技术学校相关专业师生的工具书。

## &lt;&lt;电磁炉维修一本通&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 格兰仕电磁炉 第一节 格兰仕GALO508DCL机芯电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 七、通用配置说明 第二节 格兰仕H8B机芯电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第三节 格兰仕IMPI系列电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第四节 格兰仕HYPI系列电磁炉 第五节 格兰仕C18A-API电磁炉 第六节 格兰仕GAL0509DCL-F电脑板 一、电脑板概述 二、软件程序设置和故障代码 三、电脑板测试方法 四、常见故障检修一览表 五、维修资料 第七节 格兰仕GAL0511DC-F电脑板 一、电脑板概述 二、软件程序设置和故障代码 三、电脑板测试方法 四、常见故障检修一览表 五、维修资料 第八节 格兰仕GAL0601DCL-P主板 一、主板概述 二、主板测试方法 三、常见故障检修一览表 四、维修资料 第九节 格兰仕GAL0409DCL-P主板 第十节 格兰仕其他主板 一、X2YP3-POWER主板 二、GAL B/C/D1023主板 三、GAU8-20BL主板 四、C18S-SEP1主板 第二章 易厨电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第三章 科龙458系列电磁炉 一、主板概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、常见故障检修一览表 五、维修资料 第四章 现代(HYUNDAI)/美联/格力电磁炉 第一节 现代(HYUNDAI)和美联C-18B电磁炉主板 第二节 格力GL B/C/D120V1023电磁炉主板 第五章 SOKO智能DC16A/18A型电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第六章 美的电磁炉 第一节 美的SYI91电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第二节 美的MC-EFI97电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第三节 美的新型电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 第四节 美的EYI81电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第五节 美的MC\_PVY22A电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第六节 其他美的电磁炉 一、美的PSY20D电磁炉 二、MC-PFI8B电磁炉 三、MC-PSYI8C电磁炉 四、MC-PYI8A电磁炉 第七章 乐邦LB-19D电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第八章 雅乐思C18N2D/C18J2D电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置和故障代码 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 第九章 樱花电磁炉 一、整机概述 二、主要信号走向及功能 三、软件程序设置 四、主板测试方法 五、常见故障检修一览表 六、维修资料 附录 电磁炉主要器件资料 一、电压比较器LM339 二、电压运算器LM324 三、驱动器D8316/TA8316/TA8316S/TA8316AS 四、电子开关CD(HEF)4052BM 五、时钟器E555 六、电源膜块FSD20C 七、电源膜块VIPer12A/22A 八、+5V稳压器7805 九、+12V稳压器7812 十、功率管 十一、全桥 十二、全桥+300V滤波电容 十三、高频谐振电容 十四、线盘 十五、色环和贴片电阻 十六、电位器故障率/损坏形式/代换 十七、普通二极管 十八、稳压二极管 十九、三极管 二十、电源变压器 二十一、开关变压器 二十二、电流互感器 二十三、温度传感器 二十四、风扇电机 二十五、其他器件

## <<电磁炉维修一本通>>

### 编辑推荐

《电磁炉维修一本通》集代表性、资料性、实用性、权威性、系统性、延续性于一身，是维修人员快速、准确排除电磁炉故障的良师益友，也是电磁炉设计人员不可多得的参考资料，同时是职业类技术学校相关专业师生的工具书。

《电磁炉维修一本通》特点：  
内容丰富：以销售量大、社会拥有量大的典型机型为主线，涉及格兰仕、易厨、科龙、现代、美联、格力、SOKO、美的、乐邦、雅乐思、樱花等30个机型。

代表性强：提供最新、最具有代表性的电路图。

相当部分的电路图是根据实物绘制的，属于首次出现在图书市场。

资料性强：绝大多数机型提供主要器件参数、集成电路及三级管实测数据。

实用性强：作者均为一线维修人员，所介绍内容为多年维修经验的积累和升华，具有“拿来就用，一用就灵”的效果。

维修帮手：图表形式，简单明了、对号入座，从中攫取家电维修的奥妙，快速成为维修高手。

<<电磁炉维修一本通>>

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>