

<<电冰箱空调器维修技术初学问答>>

图书基本信息

书名：<<电冰箱空调器维修技术初学问答>>

13位ISBN编号：9787111221982

10位ISBN编号：7111221982

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业出版社

作者：刘淑华 编

页数：277

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>

## <<电冰箱空调器维修技术初学问答>>

### 内容概要

《电冰箱空调器维修技术：初学问答》主要介绍：电冰箱、空调器的基础知识、结构种类、工作原理、元器件选用和检测、维修工具和仪器仪表、检修方法技巧及故障维修实例。

重点突出了电冰箱空调器维修的入门知识，专用元器件和基本拆装、维修的操作技能，书末还介绍了电冰箱和空调器新型集成电路的内部框图。

《电冰箱空调器维修技术：初学问答》重点突出直观性（大量的实物图片）、实用性（只介绍电冰箱、空调器入门级的维修技能）和针对性（问答式结构），力求达到读后即会的效果。

《电冰箱空调器维修技术：初学问答》适用于电冰箱、空调器使用、维修初学者、自学者，职业技能培训学校师生，新农村建设特长培训人员、岗位短期培训人员、白色家电制造厂装配工、电冰箱和空调器操作人员和物业理人员。

## <<电冰箱空调器维修技术初学问答>>

### 书籍目录

前言第1章 电冰箱空调器基础知识【问答1】什么是气压？

【问答2】什么是压力和压强？

【问答3】什么是温度？

【问答4】如何确定蒸发温度和冷凝温度？

【问答5】什么是热量？

【问答6】什么是节流和传热？

【问答7】什么是物态变化？

【问答8】什么是人工制冷？

【问答9】什么是制冷剂？

【问答10】制冷剂的种类有哪些？

它们的代号是什么？

【问答11】什么是R134a环保制冷剂？

【问答12】什么是天然制冷剂？

【问答13】什么是无氟利昂制冷？

【问答14】什么是冷冻油？

【问答15】什么是珀尔贴效应？

【问答16】什么是半导体制冷技术？

【问答17】什么是压缩机？

【问答18】压缩机是怎样分类的？

【问答19】开启式压缩机的结构是怎样的？

【问答20】半封闭式压缩机的结构是怎样的？

【问答21】滑管式压缩机由哪些部件组成？

【问答22】螺杆式压缩机是怎样工作的？

【问答23】旋转式压缩机由哪些部件组成？

【问答24】旋转式压缩机是怎样工作的？

【问答25】活塞往复式压缩机是怎样工作的？

【问答26】活塞往复式压缩机润滑系统的结构是怎样的？

【问答27】涡旋式压缩机是怎样工作的？

【问答28】滚动转子式压缩机是怎样工作的？

【问答29】单级离心式压缩机是怎样工作的？

【问答30】电磁式压缩机的结构是怎样的？

【问答31】压缩机的活塞组由哪几部分组成？

【问答32】压缩机的连杆组由哪几部分组成？

【问答33】什么是压缩机的曲轴？

【问答34】什么是压缩机的轴封装置？

【问答35】什么是压缩机的气阀？

【问答36】什么是压缩机的机体？

【问答37】中型往复式单级制冷压缩机的型号是怎样表示的？

【问答38】小型往复式单级制冷压缩机的型号是怎样表示的？

【问答39】全封闭往复式制冷压缩机的型号是怎样表示的？

【问答40】螺杆制冷压缩机的型号是怎样表示的？

【问答41】单机双级制冷压缩机的型号是怎样表示的？

第2章 电冰箱空调器维修工具【问答1】电冰箱空调器的维修工具有哪些？

【问答2】电冰箱空调器的维修用损耗材料有哪些？

【问答3】什么是封口钳？

## <<电冰箱空调器维修技术初学问答>>

- 【问答4】如何使用封口钳？
- 【问答5】什么是钢丝钳、尖嘴钳、斜口钳和螺钉旋具？
- 【问答6】什么是割管器、弯管器和扩管器？
- 【问答7】如何使用割管器？
- 【问答8】如何使用弯管器？
- 【问答9】如何使用扩管器？
- 【问答10】什么是万用表？
- 【问答11】如何使用万用表？
- 【问答12】什么是真空压力表？
- 【问答13】如何连接真空压力表？
- 【问答14】如何保使用真空压力表？
- 【问答15】什么是直通阀？
- 【问答16】什么是五通修理阀？
- 【问答17】如何使用五通修理阀？
- 【问答18】什么是顶针式开关阀？
- 【问答19】什么是洛克令维修接头？
- 【问答20】什么是钳形表？
- 【问答21】使用钳形表时应注意哪些事项？

.....第3章 看图学电冰箱维修第4章 看图学空调器维修第5章 电冰箱空调器新型集成电路封装图及内部框图

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>