

## <<电冰箱组装与维修实训>>

### 图书基本信息

书名：<<电冰箱组装与维修实训>>

13位ISBN编号：9787300154374

10位ISBN编号：7300154379

出版时间：2012-5

出版时间：中国人民大学出版社

作者：赵继洪

页数：204

字数：291000

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>

## <<电冰箱组装与维修实训>>

### 内容概要

本书以全国职业院校技能大赛中职组电工电子专业制冷与空调组装与调试竞赛项目内容与要求为蓝本，以工作过程为导向的课程改革观为引领，以任务式教学方法为抓手，以学生的职业能力培养为目标，打破了传统的知识体系，将理论知识和实际操作合二为一，将做放在第一位。先做再学，尽量让学生在“做”中学习，在“做”中发现规律，获取知识。

教师在做中教，在操作过程中插入相应的理论知识。

所涉及的教学任务紧扣未来学生实际工作需要，在任务的学习过程中让学生充分感受以能力为本位“学中做、做中学”的职业教育理念。

本书紧紧围绕这一主题，将电冰箱组装与维修实训以认识电冰箱和电冰箱维修实训设备，电冰箱制冷系统管道的制作与安装连接，电冰箱电气控制系统的连接，电冰箱制冷系统气密性试验、抽空和加充制冷剂，电冰箱的调试与运行，电冰箱常见故障的检修六个任务来展开。

## <<电冰箱组装与维修实训>>

### 书籍目录

#### 任务一 认识电冰箱和电冰箱维修实训设备

##### 子任务1 认识电冰箱类型

##### 子任务2 熟悉全国职业院校技能大赛THRHZK—1型现代制冷系统

#### 任务二 电冰箱制冷系统管道的制作与安装连接

##### 子任务1 认识电冰箱制冷系统的主要部件

##### 子任务2 电冰箱管路的制作

##### 子任务3 电冰箱制冷部件的固定与管路的螺纹连接

##### 子任务4 制冷系统管路的焊接

#### 任务三 电冰箱电气控制系统的连接

##### 子任务1 电子温控电冰箱的电气线路连接

##### 子任务2 智能温控电冰箱的电气线路连接

#### 任务四 电冰箱制冷系统气密性试验、抽空与加充制冷剂

##### 子任务1 电冰箱制冷系统的气密性检验

##### 子任务2 电冰箱制冷系统的抽真空与加注制冷剂

#### 任务五 电冰箱的调试与运行

##### 子任务1 电冰箱安全性能检测

##### 子任务2 电冰箱电气系统的调试

##### 子任务3 电冰箱制冷系统的调试

#### 任务六 电冰箱常见故障的检修

##### 子任务1 判断电冰箱的故障

##### 子任务2 检修电冰箱制冷系统的故障

##### 子任务3 检修电冰箱电气控制系统的故障。

### 参考文献

<<电冰箱组装与维修实训>>

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>