

## <<电工电子基础知识>>

### 图书基本信息

书名：<<电工电子基础知识>>

13位ISBN编号：9787504557605

10位ISBN编号：7504557609

出版时间：2006-8

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：田文武

页数：122

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>

## <<电工电子基础知识>>

### 前言

职业技能培训是提高劳动者知识与技能水平、增强劳动者就业能力的有效措施。

职业技能短期培训能够在短期内使受培训者掌握一门技能，达到上岗要求，顺利实现就业。

为了适应开展职业技能短期培训的需要，促进短期培训向规范化发展，提高培训质量，中国劳动社会保障出版社组织编写了职业技能短期培训系列教材，涉及第二产业和第三产业50多个职业（工种）。在组织编写教材的过程中，以相应职业（工种）的国家职业标准和岗位要求为依据，并力求使教材具有以下特点：短。

教材适合15～30天的短期培训，在较短的时间内，让受培训者掌握一种技能，从而实现就业。

薄。

教材厚度薄，字数一般在10万左右。

教材中只讲述必要的知识和技能，不详细介绍有关的理论，避免多而全，强调有用和实用，从而将最有效的技能传授给受培训者。

易。

内容通俗，图文并茂，容易学习和掌握。

教材以技能操作和技能培养为主线，用图文相结合的方式，通过实例，一步步地介绍各项操作技能，便于学习、理解和对照操作。

这套教材适合于各级各类职业学校、职业培训机构在开展职业技能短期培训时使用。

欢迎职业学校、培训机构和读者对教材中存在的不足之处提出宝贵意见和建议。

## <<电工电子基础知识>>

### 内容概要

本书内容包括：电路的基本知识，磁的基本知识，电工技术（包括变压器、电动机、常用低压电器、电动机的基本控制线路安全用电常识），电子技术（包括晶体二极管、晶体三极管、直流稳压电源、放大和振荡电路、晶闸管及其应用、数字电路知识）等。

本书理论内容充实、全面，实用性强，图文并茂，通俗易懂。  
书中配有习题，便于复习提高。

## <<电工电子基础知识>>

### 书籍目录

第一单元?电路的基本知识 模块一?直流电路 模块二?单相正弦交流电 模块三?三相正弦交流电路  
练习题第二单元?磁的基本知识 模块一?电流的磁场 模块二?磁场对电流的作用 模块三?电磁感应现象  
模块四?自感、互感和涡流 练习题第三单元?电工技术 模块一?变压器 模块二?电动机 模块  
三?常用低压电器 模块四?电动机的基本控制线路 模块五?安全用电常识 练习题第四单元?电子技术  
模块一?晶体二极管和晶体三极管 模块二?直流稳压电源 模块三?放大和振荡电路 模块四?晶闸管  
及其应用 模块五?数字电路知识 练习题

<<电工电子基础知识>>

章节摘录

插图：

## <<电工电子基础知识>>

### 编辑推荐

《电工电子基础知识》由田文武、潘文学主编，熊英、吴延平参加编写，陈晶如审稿。

<<电工电子基础知识>>

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>