

<<电子元器件的识别与检测>>

图书基本信息

书名：<<电子元器件的识别与检测>>

13位ISBN编号：9787115239112

10位ISBN编号：7115239118

出版时间：2011-1

出版时间：人民邮电

作者：杨承毅//李中显

页数：187

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>

<<电子元器件的识别与检测>>

前言

电子元器件是电子技术中的基本元素。任何一种电子装置都由这些电子元器件合理、和谐、巧妙地组合而成。特别是近年来传统电子元器件的更新换代，新型元器件层出不穷，客观地说，不了解这些元器件的性能和规格，就难以适应当代电子技术的发展。因此，编者认为学习电子技术应以了解元器件为起点。在教学方式的构思上，编者强调能力培训，倡导教学创新，希望把学、教、练三者有机地融合起来。需要说明的是，本书的19项技能训练相对独立，讲授的次序可由任课教师自行决定，因此一套元器件可同时安排多班教学，教学成本很低。本书由武汉铁路职业技术学院杨承毅、河南信息工程学校李中显担任主编，河南信息工程学校张玉枝、郑州市电子信息工程学校李震、青岛电子学校谷大军、新乡市高级技工学校曹明善参与了编写工作，全书由杨承毅统稿。武汉电子信息职业技术学校程立群对本书进行了审守。鉴于编者的水平、经验有限，书中错误与不足在所难免，敬请读者予以指正。

<<电子元器件的识别与检测>>

内容概要

本书主要介绍了十几类常用电子元器件的结构、分类、性能、参数及应用等方面的知识，并详细介绍了检测电子元器件的方法。

本书以模块式结构编排，方便教师灵活地授课。

全书图文并茂，特别是各种电子元器件的实物插图既增加了学生对实物的感性认识，也有效地降低了教学成本。

本书可供中职学校及技工学校电子信息类专业及相关专业作为教材使用，也可作为其他职业学校或无线电短训班的培训教材，对于电子爱好者也不失为一本较好的自学读物。

<<电子元器件的识别与检测>>

书籍目录

技能训练一 电阻器的认知与检测 技能训练二 电容器的认知与检测 技能训练三 电感器的认知与检测
技能训练四 变压器的认知与检测 技能训练五 半导体二极管的认知与检测 技能训练六 半导体三极管的认知与检测
技能训练七 开关与接插件的认知与检测 技能训练八 保险元件的认知与检测 技能训练九 扬声器的认识与检测
技能训练十 传声器的认知与检测 技能训练十一 继电器的认知与检测 技能训练十二 音乐片的认知
技能训练十三 集成电路的认知与检测 技能训练十四 晶闸管的认知与检测 技能训练十五 光敏元件的认知与检测
技能训练十六 场效应管的认知与检测 技能训练十七 片状元件的认知与检测 技能训练十八 焊接练习 技能训练十九
印制板的人工制作

<<电子元器件的识别与检测>>

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>