

## <<电工仪表与测量>>

### 图书基本信息

书名：<<电工仪表与测量>>

13位ISBN编号：9787563515233

10位ISBN编号：7563515232

出版时间：2007-8

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：徐国明 主编

页数：163

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>

## <<电工仪表与测量>>

### 内容概要

徐国明、韩建主编的《电工仪表与测量》主要介绍了常用电工仪表的结构、原理、性能和使用方法以及主要电工量的测量方法，着重培养学生运用电工仪表进行电工测量的能力。内容深入浅出，原理简单易懂，技能训练简明扼要，方便操作，适合中等职业的教学需求，既可用于教师使用，又便于学生自学。

# <<电工仪表与测量>>

## 书籍目录

### 第一章 电工仪表与测量的基本知识

第一节 电工测量的基本知识

第二节 测量误差的基本概念

第三节 测量数据的处理

第四节 电工仪表的基本知识

本章小结

思考与练习

### 第二章 磁电系仪表

第一节 磁电系测量机构

第二节 磁电系电流表

第三节 磁电系检流计

第四节 磁电系电压表

技能训练一 磁电系电流表、电压表的使用

本章小结

思考与练习

### 第三章 电磁系仪表

第一节 电磁系测量机构

第二节 电磁系电流表、电压表

技能训练二 交流电压与电流的测量

本章小结

思考与练习

### 第四章 电动系仪表

第一节 电动系测量机构

第二节 电动系电流表、电压表

第三节 电动系功率表

第四节 电动系功率因数表

技能训练三 电动系功率表的使用

本章小结

思考与练习

### 第五章 感应系仪表

第一节 单相电度表

第二节 三相电度表

第三节 互感器

技能训练四 单相电度表的使用

本章小结

思考与练习

### 第六章 万用电表

第一节 概述

第二节 模拟式万用表

第三节 数字式万用电表

技能训练五 万用表的使用

本章小结

思考与练习

### 第七章 电路参数的测量

第一节 概述

## <<电工仪表与测量>>

第二节 电桥

第三节 兆欧表

第四节 接地电阻测量仪

技能训练六 直流单臂电桥的使用

技能训练七 兆欧表的使用

本章小结

思考与练习

第八章 电子仪器

第一节 电子示波器

第二节 电子计数器

技能训练八 示波器及计数器的使用

本章小结

思考与练习

<<电工仪表与测量>>

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>