

<<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>