

<<电工测量技术>>

图书基本信息

书名：<<电工测量技术>>

13位ISBN编号：9787801245694

10位ISBN编号：7801245695

出版时间：1998-04

出版时间：中国水利水电出版社

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>

## <<电工测量技术>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书主要讲述常用电工仪表的原理和使用方法。

内容包括：电工测量和电工仪表的基

本知识；直流电流和电压的测量；交流电流和电压的测量；万用电表；电阻的测量；功率的测量；电能的测量；功率因数的测量。

本书可供电力工业学校、中专、技校电气类专业作为教材，也可供其他职业技术学校电气类专业选用，还可作为有关技术工人自学与培训用书，并供从事电气类的技术人员和教学人员参考。

## &lt;&lt;电工测量技术&gt;&gt;

## 书籍目录

目录
出版说明
前言
绪论
第一章 电工测量和电工仪表的基本知识
第一节 测量的概念
第二节 测量误差
第三节 电工仪表的误差和准确度
第四节 测量数据的处理
第五节 电工仪表的分类和表面标记及型号
习题
第二章 直流电流和电压的测量
第一节 磁电系测量机构
第二节 磁电系电流表
第三节 磁电系电压表
第四节 直流电流和电压的测量
第五节 磁电系仪表的技术特性
习题
第三章 交流电流和电压的测量
第一节 电磁系测量机构
第二节 电磁系电流表和电压表
第三节 电磁系仪表的主要技术特性
第四节 钳形电流表
习题
第四章 万用表
第一节 万用表的结构
第二节 用万用表测量直流电流和电压
第三节 用万用表测量交流电压
第四节 直流电阻的测量
第五节 万用表的正确使用
第六节 数字万用表
习题
第五章 电阻的测量
第一节 单电桥
第二节 双电桥
第三节 兆欧表
第四节 电阻的测量方法
习题
第六章 功率的测量
第一节 电动系测量机构
第二节 电动系功率表
第三节 低功率因数功率表
第四节 三相有功功率的测量
第五节 三相无功功率的测量
习题

<<电工测量技术>>

第七章 电能的测量

第一节 电能表的基本知识

第二节 感应系单相电能表

第三节 单相电能表的正确使用

第四节 三相有功电能表

第五节 三相无功电能表

习题

第八章 功率因数的测量

第一节 功率因数的间接测量

第二节 功率因数表

习题

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>