

<<电气测量>>

图书基本信息

书名：<<电气测量>>

13位ISBN编号：9787560312484

10位ISBN编号：7560312489

出版时间：1997-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：陶时澍 编

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>

<<电气测量>>

内容概要

本书介绍了测量方法、测量误差的基本概念，电磁机械式仪表的工作原理，数字化测量技术，传感器及非电量的电测量方法和基本的磁测量技术。

全书分为十六章，每章后面附有习题及部分答案。

本书可作为高等工科学学校电类测量专业大专班、电类非测量专业本科及电大学生的教材和教学参考书，也可以供从事计量、测量工作的有关技术人员参考。

<<电气测量>>

书籍目录

绪论第一章 测量的基本知识 1.1 测量与测量单位的概念 1.2 电学基准和电学量具 思考题 附录1第二章 测量的误差 2.1 误差的概念 2.2 测量误差的分类 2.3 函数误差的基本问题和基本关系 2.4 误差的综合与分配 2.5 有效数字及数据舍入规则 2.6 被测信号与测量仪器之间相互影响的问题 思考题、习题及答案 附录2第三章 直接作用模拟指示电测量仪表及比较式仪表 3.1 直接作用模拟指示仪表的工作原理 3.2 磁电系仪表的工作原理 3.3 磁电系电流表、电压表、欧姆表及兆欧表 3.4 万用电表 3.5 磁电系检流计 3.6 冲击检流计 3.7 电磁系测量机构及电磁系电流、电压表 3.8 电动系测量机构及电动系电流表、电压表和功率表 3.9 直流电位差计 3.10 直流电桥 3.11 交流电桥 习题及答案第四章 数字化测量技术第五章 非电量测技术第六章 磁性测量参考文献

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>