

<<电测仪表技术问答>>

图书基本信息

书名：<<电测仪表技术问答>>

13位ISBN编号：9787508316024

10位ISBN编号：7508316029

出版时间：2003-1

出版时间：中国电力出版社

作者：黄奇峰 编

页数：313

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>

## <<电测仪表技术问答>>

### 内容概要

本书是《电业工人技术问答丛书》中的《电测仪表技术问答》分册。

本书是在总结多年的实践经验基础上，根据最新的国家计量技术规范和现行有效的检定规程编写而成的。

其内容丰富，通俗易懂，富有理论和实用性，是电测仪表专业的一本比较全面和系统的参考书。

全书共分十章，内容主要包括：通用计量术语、法定计量单位、计量法规与法制计量、测量误差与不确定度、电工基础、直流仪器、电测量指示仪表、电测量变送器、数字电压表、电能表、互感器等。

本书适用于各省、市电力公司，各地、市、县供电公司计量管理部门的计量检定人员提高业务水平和技术培训，同时对大专院校相关专业的师生和工、矿、企、事业单位的计量工作人员也有很好的参考指导作用。

## <<电测仪表技术问答>>

### 书籍目录

前言第一章 通用计量术语 1-1 测量的定义是什么？

如何理解？

1-2 计量的定义是什么？

如何理解？

1-3 什么是计量学？

国际上是如何分类的？

1-4 什么是测量原理？

1-5 什么是测量方法？

1-6 什么是测量程序？

1-7 什么是被测量？

什么是影响量？

1-8 什么是测量信号？

1-9 什么是被测量的变换值？

1-10 什么是测量结果？

如何理解？

1-11 什么是测量仪器的示值？

如何理解？

1-12 什么是未修正结果？

1-13 什么是已修正结果？

1-14 什么是测量仪器、计量器具？

如何理解？

1-15 什么是实物量具？

其特点是什么？

如何分类的？

1-16 实物量具和一般测量仪器的区别是什么？

1-17 什么是测量传感器？

其作用是什么？

1-18 什么是测量链？

1-19 什么是测量系统？

如何理解？

1-20 什么是测量设备？

如何理解？

1-21 什么是显示式测量仪器、指示式测量仪器？

试举例说明。

1-22 什么是记录式测量仪器？

试举例说明。

1-23 什么是累计式测量仪器？

试举例说明。

1-24 什么是积分式测量仪器？

试举例说明。

1-25 什么是模拟式测量仪器？

模拟式指示仪器？

1-26 什么是数字式测量仪器、模拟式指示仪器？

1-27 什么是显示装置、指示装置？

指示装置提供示值的方式有哪几种？

## <<电测仪表技术问答>>

1-28 什么是记录装置？

1-29 什么是指示器？

试举例说明。

1-30 什么是测量仪器的标尺？

1-31 什么是标尺长度？

1-32 什么是示值范围？

如何理解？

1-33 什么是标尺长度？

1-34 什么是标尺间距？

1-35 什么是标尺间隔（分度值）？

1-36 标尺分度和标尺间隔（分度值）的区别是什么？

1-37 什么是线性标尺？

1-38 什么是非线性标尺？

1-39 什么是抑零标尺？

试举例说明？

1-40 什么是扩展式标尺？

扩展式标尺的作用是什么？

1-41 什么是度盘？

度盘的种类有哪些？

1-42 什么是标尺数码？

1-43 什么是测量仪器的调整？

调整的目的是什么？

1-44 什么是测量仪器的使用者调整？

调整的目的是什么？

1-45 什么是标称范围？

1-46 什么是量程？

1-47 什么是标称值？

标称值与示值有什么区别？

.....第二章 法定计量单位第三章 计量法规与法制计量第四章 测量误差与不确定度第五章 电工基础第六章 直流仪器第七章 电测量指示仪表第八章 数字仪表第九章 电能计量第十章 互感器参考文献

<<电测仪表技术问答>>

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>