

# 电工常用仪器仪表的原理与使用



[电工常用仪器仪表的原理与使用\\_下载链接1](#)

著者:林向淮

出版者:机械工业出版社

出版时间:2005-9

装帧:平装

isbn:9787111174349

本书是一本电气技术科学普及读物，针对电工常用的仪器仪表分门别类地进行分析讲解，并通过实际应用，讲解仪表或仪器的测量使用方法和简单维修。

本书是一本电气技术科学普及读物，针对电工常用的仪器仪表分门别类地进行分析讲解，并通过实际应用，讲解仪表或仪器的测量使用方法和简单维修。

奉书的主要内容有磁电系，电磁系、电动系仪表的测量原理，万用表、电能表、绝缘电阻表、接地电阻测量仪、直流电桥、功率表、相位表、钳形电流表、示波器、信号源、电子计数器的工作原理及使用方法等。书中还结合低压维修电工的实际工作，编写了有关仪表的具体应用实例，这对提高维修电工的实际操作能力会有一定的帮助。

鉴于目前大规模集成电路在仪器仪表中的大量应用，数字式仪器仪表的种类也越来越多，为了帮助读者更好地理解和使用好数字式仪器仪表书中对有些具有相同功能的仪表不仅介绍了指针式的工作原理，而且介绍了数字式的工作原理，这样便于读者在学习和使用中，有所对比，互为借鉴，以便在工作中不断掌握新的科学知识和技能，更好地服务于生产实际。

本书以工矿、农村、企事业单位的初、中级电气技术工人为主要对象，也可作为企事业单位培训电气技术工人的辅助教材，同时也可以供电气技术职业高中学生、广大电气技术爱好者学习电工技术知识时参考。

作者介绍:

目录:

[电工常用仪器仪表的原理与使用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[电工常用仪器仪表的原理与使用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电工常用仪器仪表的原理与使用 下载链接1](#)