第一图书网, tushu007.com

<<电工技能快速入门易读通>>

图书基本信息

书名：<<电工技能快速入门易读通>>

13位ISBN编号：9787508363097

10位ISBN编号：7508363094

出版时间：2008-2

出版时间：中国电力

作者：周云水

页数：286

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

内容概要

本书从实用性、通用性的原则出发，用通俗易懂的文字和大量的图表向广大电工爱好者介绍了电工常用仪表、工具和材料的相关知识与技能。
书中内容以实用的电工操作技能为主，在介绍操作技能与技巧时，选用了大量作者与其他有着多年电工经历的技师的实践经验与体会总结，对初学者快速掌握实用电工技能有较大的帮助。
　本书可作为广大电工爱好者、工矿企业的入门电工、农村电工的自学参考书和必备工具书，也可以作为职业技术学校学生的教学参考用书。

书籍目录

前言第一章 常用电工测量 第一节 电流与电压测量 第二节 电阻测量 第三节 功率与电能测量第二章 常用仪表及仪器 第一节 万用表 第二节 示波器 第三节 兆欧表 第四节 电桥 第五节 接地电阻测量仪 第六节 转速表 第七节 功率表 第八节 电能表 第九节 仪用互感器与钳形电流表 第十节 晶体管毫伏表 第十一节 信号发生器第三章 电工常用测试技巧 第一节 用万用表替代兆欧表、接地电阻表 第二节 利用电量转换进行间接测量 第三节 巧用万用表检测电子元器件 第四节 判别电动机绕组类别及首尾端的三种方法 第五节 用万用表判断电气故障第四章 常用电工工具 第一节 通用工具 第二节 线路安装工具 第三节 设备装修工具第五章 实用电工操作技巧 第一节 用电工刀或钢丝钳剖削绝缘层技巧 第二节 简易起重工具及搬运工具的使用技巧 第三节 焊接技巧 第四节 室内线路敷设技巧 第五节 电缆线路敷设技巧 第六节 低压架空线路敷设技巧 第七节 三相异步电动机故障检修技巧第六章 常用电工材料 第一节 导电材料 第二节 绝缘材料 第三节 导磁材料 第四节 常用线材、管材、金具、绝缘子第七章 电工材料选用技巧 第一节 导线截面选择原则及方法 第二节 案例分析参考文献

编辑推荐

《电工技能快速入门易读通》可作为广大电工爱好者、工矿企业 的入门电工、农村电工的自学参考书和必备工具书，也可作为职业技术学校学生的数学参考用书。

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