

<<电工口诀>>

图书基本信息

书名：<<电工口诀>>

13位ISBN编号：9787111162360

10位ISBN编号：7111162366

出版时间：2005-4

出版时间：机械工业出版社

作者：才家刚

页数：459

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>

<<电工口诀>>

内容概要

《电工口诀》以口诀、说明和附图的形式向广大读者介绍了常用电工理论、技术数据速算、施工操作规程、常用电气设备检查和故障判断、电量计量、相关安全要求等多方面的内容。

由于口诀文字工整、精炼、合辙押韵，读起来非常顺口，加上生动的附图，所以使原本复杂枯燥的电工技术内容变得有声有色，使之过口不忘，过目不忘。

由于上述特点，所以《电工口诀》特别适宜广大电工师傅学习和应用，也可作为电工技术人员及相关专业教学人员的参考资料。

<<电工口诀>>

书籍目录

前言第1章 电工基础知识1.1 直流电路知识1.2 电磁知识1.3 交流电和交流电路1.4 三相交流电源电路第2章 变压器类设备的设置选型和有关知识2.1 常用电力变压器使用参数计算2.2 变压器的运行与检测2.3 交流电焊机、电流互感器和电压互感器第3章 电动机的使用和故障判断知识3.1 三相异步电动机的使用方法和有关数据计算3.2 三相异步电动机常见故障的判断和检查方法3.3 单相异步电动机3.4 直流电动机和直流发电机3.5 电机绕组和轴承允许的长期工作温度和温升第4章 架空线路施工和相关规定4.1 架空线路路径选择原则4.2 低压架空线路档距的确定方法4.3 低压架空线路不同档距时最小线间距离4.4 同相架设高低压线路时,高、低压横担之间的最小垂直距离4.5 同杆架多回路低压线路时,各横担之间的最小垂直距离4.6 同杆架设低压和弱电线路时,各横担之间的最小垂直距离4.7 水泥电杆的尺寸规格和锥度4.8 锥形水泥电杆各点铁附件内径的确定方法4.9 锥形水泥电杆的重心位置确定方法4.10 水泥电杆的埋设深度4.11 拉线角度和尺寸设计4.12 拉线的强度设计安全系数及最小规格4.13 架空导线的强度安全系数4.14 对架空导线弧垂大小的要求4.15 确定架空导线弧垂的施工方法4.16 高、低压架空线路导线对地最小距离的要求4.17 低压架空裸导线对地面的最小垂直距离4.18 低压架空裸导线对水面、建筑物和林木间的最小垂直距离和水平距离4.19 低压架空绝缘导线对地面、水面、建筑物和林木间的最小垂直距离和水平距离4.20 对架空导线连接的有关规定4.21 对接户线、进户线档距、最小截面、最小线间距离的规定.....第5章 地理电缆的施工和相关规定第6章 室内外低压配电施工和相关要求第7章 验电和电量测量第8章 有关整流电源问题附录参考文献

<<电工口诀>>

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>