

## <<电工常用计算图表>>

### 图书基本信息

书名：<<电工常用计算图表>>

13位ISBN编号：9787508319780

10位ISBN编号：7508319788

出版时间：2005-6

出版时间：中国电力出版社

作者：商福恭

页数：522

字数：255000

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>

## <<电工常用计算图表>>

### 内容概要

本书汇集了计算图表精品三百多幅，突出实用地介绍了电工在设计、安装、更新改造以及日常检修工程中的方方面面图表解法。

较全面地覆盖了强弱电领域中电气设备、电器元件的选用、匹配和工作参数的速算，以及众多量及量间关系的求解计算技巧。

本书共分两章。

第一章计算图，包括：尺、模板和对照图；列线图；诺模图；线解图；关系曲线图。

第二章计算用表，包括：字母表；数学用表；量的单位及其换算表；物理化学资料表；换算对照表；常用参考表；载流量表；电压损失、负荷矩表；材料规格表。

本书采用图表形式速解电工常见问题，与《电工实用口诀》书一样，易学易懂易掌握，即看即用，不仅介绍电工入门知识，而且有电工常用计算技能，必定深受电工师傅喜爱。

因为本书介绍的不仅是电工入门知识，而且是电工常用计算技能，本书可作为电工师傅快速查阅并完成相关计算的便携式工具书，也是电工师傅提高技能必备的参考书。

## &lt;&lt;电工常用计算图表&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 计算图 第一节 尺、模板和对照图 1-1-1 拉线长度、角度的A型计算尺图 1-1-2 计算电动机补偿电容器的电流比例尺图 1-1-3 高压交流电桥用的速查尺图 1-1-4 电力线路拉线简易计算模板图 1-1-5 波长频率对照图 1-1-6 电压、功率比-dB换算图 第二节 列线图 1-2-1 当电压为380V、 $\cos=0.7$ 时, 选择架空裸线截面的列线图 1-2-2 确定400V电网供电缆线截面的列线图 1-2-3 确定400V电网供电架空导线截面的列线图 1-2-4 当电压为6kv、 $\cos=0.7$ 时, 选择架空裸线截面的列线图 1-2-5 确定10kv电网供电缆线截面的列线图 1-2-6 确定10kv电网人共电架空导线截面的列线图 1-2-7 极限档距的计算列线图 1-2-8 输电线路杆塔拉线坑位及拉线长度的计算列线图 1-2-9 档外角度法的观测角计算列线图 1-2-10 电缆桥架直线安装时膨胀节点板间隙选定计算列线图 1-2-11 钢管接地体的计算列线图 1-2-12 扁钢接的体计算列线图 1-2-13 400mmX4000mm扁钢接地体的流散电阻计算列线图 1-2-14 负荷特性的计算列线图 1-2-15 比补偿容量列线图 1-2-16 确定380V电动机补偿电容器容量的列线图 1-2-17 风道中等速采样时抽风量的计算列线图 第三节 诺模图.....第二章 计算用表

## <<电工常用计算图表>>

### 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>