

<<电工简明实用手册>>

图书基本信息

书名：<<电工简明实用手册>>

13位ISBN编号：9787534557118

10位ISBN编号：7534557119

出版时间：2007-1

出版时间：江苏科技

作者：沙振舜

页数：606

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>

## <<电工简明实用手册>>

### 内容概要

当今，科学技术发展迅猛，电工技术正在发生日新月异的变化，电工产品的更新换代正在加速进行，新技术在电力行业中的应用愈来愈广泛，人们与“电”的关系更加密切。

随着我国经济的迅速发展，广大人民群众对电工技术的渴求愈加旺盛，由于人们生活节奏的加快，使他们没有太多的时间去阅读，因此特别希望有一本袖珍的简明电工手册，放在手边备查，这本《电工简明实用手册》的出版，即满足这种社会需求。

本手册以“新颖、简明、实用”为编写原则，力求跟上时代，通俗易懂，简明扼要，携带和查阅方便，避免长篇的理论叙述、复杂的公式推导，直接提供可应用的数据、资料，既实用，又能反映电工技术领域的最新成果。

本手册以在职电工为主要对象，这些读者已具备一定的电工专业知识，他们不是在这本手册中寻求详细的理论阐述、公式的推导和产品的结构原理，而是查阅一些技术数据和参考资料，以利于现场工作。

## &lt;&lt;电工简明实用手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 电工常用符号 第一节 电工常用图形符号 第二节 电工常用文字符号第二章 常用电工仪表 第一节 基本知识 第二节 常用电工仪表的型号及规格第三章 电动机 第一节 旋转电动机概述 第二节 三相异步电动机 第三节 直流电动机第四章 变压器 第一节 变压器的基本知识 第二节 电力变压器 第三节 新型有载调压电力变压器 第四节 特殊用途变压器 第五节 变压器的故障及其检修方法第五章 低压电路 第一节 低压电器产品型号 第二节 常用低压电器 第三节 低压电器常见故障及处理方法第六章 变配电 第一节 电力系统概述 第二节 高压电气设备 第三节 盛大配电装置 第四节 变配电所主要设备和主接线 第五节 工业企业电力线路 第六节 继电保护第七章 常用机械电气控制线路第八章 可编程控制器(PLC) 第一节 PLC的构成与性能指标 第二节 常用PLC性能规格第九章 变频器 第一节 变频器及其应用 第二节 变频器的选择第十章 照明 第一节 电光源 第二节 灯具 第三节 照明器的选用第十一章 电工材料 第一节 电线与电缆 第二节 绝缘材料 第三节 磁性材料 第四节 特种电工合金第十二章 安全用电 第一节 安全用电基本知识 第二节 触电及其预防 第三节 接地与接零 第四节 漏电保护装置 第五节 防火和防爆 第六节 防雷保护参考文献

<<电工简明实用手册>>

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>