

<<实用电工手册>>

图书基本信息

书名：<<实用电工手册>>

13位ISBN编号：9787535941305

10位ISBN编号：7535941303

出版时间：2007-1

出版时间：广东科学技术

作者：张占松

页数：808

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>

## <<实用电工手册>>

### 内容概要

本手册是现代电工实用的工具书。

全书分为十二章。

第一章介绍电工基本知识；第二章介绍小型发电设备的运行及维护；第三、四章介绍变配电设备和配电路；第五、六、七章介绍低压电器、三相异步电动机和常见的机电设备；第八、九章介绍家用电器、电话机、照明及常用电工仪表；第十章介绍电源线路及设备；第十一章介绍可编程序控制器及其应用；第十二章介绍安全用电技术。

本手册内容比较丰富，通俗易懂，配有较多的数据图表，便于电工查用。

手册中的各项技术标准采用国家规范，并尽可能采用最新资料。

本手册适合电工阅读，也可供有关的技工学校、中等专业学校的师生参考。

## &lt;&lt;实用电工手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 电工基础知识 一、电工术语、量、单位和产品型号 (一)术语 (二)量和单位  
(三)产品型号 二、端子导线、绕组和字母文字意义 三、图形符号 四、世界一些国家、地区电源电压与频率简表(仅供参考) 五、常用面积、体积计算公式 六、常用单位换算表 七、常用电工材料性能与用途 第二部分 变压器 互感器 一、电力变压器 (一)电力变压器的构造、额定数据及特性参数 (二)变压器的基本计算公式 (三)变压器的技术数据及常用连接组别 (四)配电变压器容量的选择 (五)配电变压器的保护 (六)变压器的运行及维护 二、整流变压器 (一)特点和用途 (二)常用的整流电路电联接方式 (三)整流变压器的技术数据 三、互感器 (一)电压互感器 (二)电流互感器 第三部分 低压电器 一、低压电器产品型号及含义 二、刀开关和转换开关 (一)闸刀开关 (二)HD11-14、HS11-13刀开关 ..... 第四部分 电动机及其控制 第五部分 常用机电设备 第六部分 建筑电气 第七部分 电气仪表和电气测量 第八部分 日用电器 第九部分 可编程序控制器 第十部分 电子电源 第十一部分 电磁兼容 第十二部分 安全用电技术参考文献

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>