

<<图解电工知识要诀>>

图书基本信息

书名：<<图解电工知识要诀>>

13位ISBN编号：9787512314399

10位ISBN编号：7512314396

出版时间：2011-8

出版时间：中国电力出版社

作者：王敏，王芳 编著

页数：342

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>

<<图解电工知识要诀>>

内容概要

《图解电工知识要诀(第3版)》采用图解与要诀的形式,介绍了电工知识重点、要点,帮助广大电工初学者快速入门,主要包括:电工基本知识、电的基础知识、磁与电磁知识、交流电知识、电子基础知识、低压配电装置、配电变压器、配电线路、低压配线与照明、电动机与电气控制、电气测量与电能计量、电工材料与电工基本操作、电工安全知识等内容。

易懂、易记、易用是本书的特点,本书涵盖电工必备知识点,图文并茂,形式新颖,集知识性、趣味性于一体,使读者在熟记电工要诀的同时快速掌握电工必备知识,本书是同类电工入门书中的精品。

《图解电工知识要诀(第3版)》作为电工入门培训的理想教材,可作为各类院校电工基础教学的辅导用书,也是广大电工爱好者的入门书和枕边书。

<<图解电工知识要诀>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 导语
- 第一章 电工基本知识
 - 1.1 电工概况
 - 1.1.1 引言
 - 1.1.2 电的发现
 - 1.1.3 电学史上两大发现和三大贡献
 - 1.1.4 电学史上的发明创造
 - 1.1.5 电工概况
 - 1.1.6 电工作业三根线四大件
 - 1.1.7 电工职责范围
 - 1.1.8 争当合格电工
 - 1.2 电工基本知识
 - 1.2.1 电工应知的基本理论
 - 1.2.2 电工应掌握的基本技术
 - 1.2.3 电工应掌握的基本技能
 - 1.2.4 电气识图
 - 1.3 发供电知识
 - 1.3.1 电力生产
 - 1.3.2 火力发电
 - 1.3.3 水力发电
 - 1.3.4 核能发电
 - 1.3.5 绿色电力能源
 - 1.3.6 电力网
 - 1.3.7 电力经济指标
 - 1.3.8 电能质量与负荷率
 - 1.3.9 电气化发展与智能电网展望
- 思考题
- 第二章 电的基础知识
- 第三章 磁与电磁知识
- 第四章 交流电知识
- 第五章 电子技术基础知识
- 第六章 低压配电装置
- 第七章 配电变压器
- 第八章 配电线路
- 第九章 低压配线与照明
- 第十章 电动机与电气控制
- 第十一章 电气测量与电能计量
- 第十二章 电工材料与电工基本操作
- 第十三章 触电防范与急救
- 附录1 电工技术发展大事记
- 附录2 电工常用图形符号和文字符号

<<图解电工知识要诀>>

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>