

<<电工技能>>

图书基本信息

书名：<<电工技能>>

13位ISBN编号：9787115181534

10位ISBN编号：7115181535

出版时间：2008-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：王兰君，王文婷，黄海平 主编

页数：187

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>

<<电工技能>>

内容概要

本书主要介绍电工常规操作方法，内容包括电工常用工具、电工常用测量仪表及其使用方法，电工基本操作技法，电动机接线、照明灯具安装、电度表安装等实用技能以及安全用电基本常识等。

书中通过大量的实例来介绍相关的技术知识，可以帮助电工人员快速掌握电工基本技术与基本技能。

本书形式新颖、图文并茂、通俗易懂，具有较强的实用性和操作性，特别适合初级电工人员阅读使用，同时也可供职业技术学院相关专业师生参考。

<<电工技能>>

书籍目录

第1章 电工常用工具及使用 1.1 低压验电笔 1.2 高压验电器 1.3 螺丝刀 1.4 钢丝钳 1.5 尖嘴钳
1.6 电工刀 1.7 电工工具套 1.8 喷灯 1.9 手用钢锯 1.10 电烙铁 1.11 活络扳手 1.12 压线钳
1.13 剥线钳 1.14 断线钳 1.15 手摇绕线机 1.16 拉具 1.17 测速表 1.18 手电钻、电锤等电动工
具第2章 电工常用测量仪表及使用 2.1 数字万用表 2.2 模拟万用表 2.3 钳形电流表 2.4 兆欧表
2.5 示波器 2.6 电流互感器 2.7 电压互感器第3章 电工基本操作 3.1 塑料护套线护层和绝缘
层的剥离 3.2 细导线接线头的剥离 3.3 粗绝缘导线的剥离与连接 3.4 双股导线的对接 3.5
较细多股导线的剥离与对接 3.6 导线与导线的直接连接 3.7 不等线径导线的连接 3.8 软导线
与单股硬导线的连接 3.9 单股铜导线的T字连接 3.10 多股铜导线的T字连接 3.11 单股导线与
多股导线的T字分支连接 3.12 较细导线与接线螺丝的连接 3.13 导线连接后绝缘层的恢复 3.14
铜、铝接线端子的压接 3.15 直导线在蝶式绝缘子上的绑扎 3.16 终端导线在蝶式绝缘子上的绑
扎 3.17 电工常用绳扣第4章 电动机接线及应用 4.1 三相交流电动机及铭牌 4.2 电动机星形
接法 4.3 电动机三角形接法 4.4 电动机的安装 4.5 电动机电源管线的安装 4.6 电动机的调整
与校正第5章 照明灯具及插头、插座安装第6章 电度表选择与安装第7章 安全用电基本常识

<<电工技能>>

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>