

## <<电工基本技能>>

### 图书基本信息

书名：<<电工基本技能>>

13位ISBN编号：9787512334786

10位ISBN编号：7512334788

出版时间：2012-12

出版时间：中国电力出版社

作者：《电力企业复转军人培训系列教材》编委会 编

页数：241

字数：294000

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>

## <<电工基本技能>>

### 内容概要

目前，电力企业复转军人众多，如何加强引导复转军人的成长和成才，对于提升整个电力企业职工整体素质影响重大，《电力企业复转军人培训系列教材》针对已经入职和新入职青年军人的整体情况，以培养、提高复转军人的技术能力和技能操作能力为目的，按照《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》规定的各工种能力描述等级要求的培训内容而编写，内容通俗易懂，实用性强。

本系列培训教材共包括15册，本书为《电工基本技能》(作者：王金笙)分册。

针对复转军人的基础知识情况，按照《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》规定的各工种能力描述I级要求的培训内容而编写，主要内容包括电工工具、电工材料、电工基本工艺、起重基本技能和钳工基本技能。

在每章后酌情附有一定数量的练习题。

最后附有与职业技能鉴定相适应的技能操作题。

《电工基本技能》适用于电力企业复转军人，同时可供相关专业技术人员学习参考。

# <<电工基本技能>>

## 书籍目录

序

前言

### 第一章 电工工具

第一节 常用通用工具

第二节 常用安装工具

第三节 常用登高工具

第四节 常用电气安全用具

练习题

### 第二章 电工材料

第一节 绝缘材料

第二节 导电材料

第三节 导磁材料

第四节 电工辅料

练习题

### 第三章 电工基本工艺

第一节 内线导线连接

第二节 电力线路导线的连接

第三节 绝缘子绑扎

第四节 登杆

第五节 拉线制作

第六节 电工锡焊

练习题

### 第四章 起重基本技能

第一节 绳索绑扎

第二节 起重物的体积和重量

第三节 力的基本概念和计算

第四节 起重索具和吊具

第五节 起吊器械

第六节 常用起重操作方法

第七节 起重指挥信号

第八节 搭设和拆除脚手架

练习题

### 第五章 钳工基本技能

第一节 钳工常用设备和常用量具

第二节 划线

第三节 錾削

第四节 锉削

第五节 锯割

第六节 钻孔

第七节 攻丝和套丝

练习题

附录 电工基本技能操作试题

参考文献

## <<电工基本技能>>

### 编辑推荐

《电力企业复转军人培训系列教材：电工基本技能》以培养、提高电力企业复转军人的技术能力和技能操作能力为目的，内容通俗易懂，实用性强，具体如下：结合从事电力企业复转军人培训事业的教师及专业技术人员培训经验，参照《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》规定的各工种能力描述1级要求培训内容而编写，更具标准化。

准确定位复转军人的培训方式和培训内容，技术技能的掌握尤为关键，区别于学历教育，针对性和实效性更强。

章后酌情附有一定数量的练习题，并按相关专业要求最后还附有与职业技能鉴定相适应的技能操作题，语言精练高效、全面而实用。

<<电工基本技能>>

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>