

高级电工技能实战训练

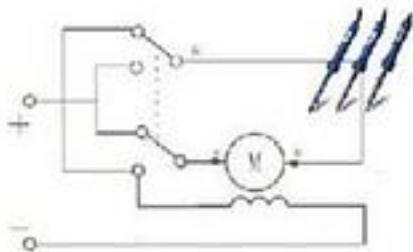


职业技能培训系列教材

高级电工 技能实战训练

GAOJI DIANGONG JINENG
SHIZHAN XUNLIAN

彭旭昀 主编



- ✓ 模块形式编写 理论技能一体
- ✓ 理论必需够用 技能训练强化
- ✓ 先进实用适用 成就高级电工

机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

[高级电工技能实战训练 下载链接1](#)

著者:彭旭昀 编

出版者:

出版时间:2008-7

装帧:

isbn:9787111241393

《职业技能培训系列教材·高级电工技能实战训练》依据《国家职业标准》和职业技能

鉴定规范，参照深圳市电工职业技能标准，系统地阐述了高级电工技能考核必须掌握的内容。全书分5个模块将高级电工必备的专业知识和专业技能呈现给读者。每个模块先介绍“必需够用”的理论知识，再给出若干与技能考核密切相关的实训项目及详尽的操作步骤、考核要求，以及应用实例。主要内容包括：MCS-51单片机的基本原理，伟福及EMMIT单片机仿真开发系统的应用；变频器技术及三菱FR-A540变频器的基本使用方法；数字电路及应用技术；供配电技术（主要有绝缘预防性试验、备用电源及自动重合闸、过电流保护、高低压电气设备的选用等基础知识和技能训练）；可编程序控制技术（主要有日本三菱Fx系列PLC的操作及应用）。每个模块重点介绍实训操作步骤、接线方法和操作过程，以培养学员实操技能和专业适应能力为目的。书末附有变频器的功能、参数、常见故障码及故障处理的内容。

《职业技能培训系列教材·高级电工技能实战训练》可用于高级电工技能培训，同时还可作为技工学校、职业技术院校电工、电子、自动化、机电一体化及机电工程专业的实训教材，亦可作为电气工程技术人员和电气工人的参考书。

作者介绍：

目录：

[高级电工技能实战训练 下载链接1](#)

标签

高级电工技能实战训练

电工

评论

[高级电工技能实战训练 下载链接1](#)

书评

[高级电工技能实战训练_下载链接1](#)