

<<电工基础>>

图书基本信息

书名：<<电工基础>>

13位ISBN编号：9787561835050

10位ISBN编号：7561835051

出版时间：2010-8

出版时间：天津大学出版社

作者：林京娜 编

页数：139

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>

<<电工基础>>

内容概要

为适应我国高职教育的发展需要，本教材在内容的编排上遵循理论体系渗透在“实用”项目中的原则，以“任务驱动”方式和“教、学、做一体化”的教学模式进行编写，突出了“工学结合”特色。教材将学科体系下的知识依据行动导向课程实施要求，设计了11个任务，将岗位职业能力培养(知识、技能、方法)贯穿本书内容的始终。

全书共分5个模块，主要内容包括常用仪器仪表的使用与安全用电、多量程电压表电流表的设计、照明灯的安装与更新、变压器的认知及初识三相交流异步电动机；每个模块设计了多个任务，教学过程中，学生在完成任务的基础上，掌握电工基础理论知识，培养岗位所需的职业能力。

本书可以作为高职电气自动化技术、机电一体化、机电设备维修与管理等专业的基础课教材，还可作为成人教育和函授培训的教材，也可供有关专业老师、工程技术人员及广大读者参考。

<<电工基础>>

书籍目录

模块一 准备好步入电世界 任务一 电路连接所需工具的选择和使用 任务二 电气参数测量仪表的选择和使用方法 任务三 用电安全措施的实施
模块二 多量程电压表、电流表的设计 任务一 红色彩灯的安装与检修 任务二 设计多量程电压表、电流表
模块三 照明灯的安装与更新 任务一 白炽灯的安装 任务二 日光灯的安装与更新 任务三 日光灯功率因数的提高
模块四 变压器的认知 任务 机床低压照明的使用
模块五 初识三相交流异步电动机 任务一 三相异步电动机的认知 任务二 三相电动机电路的连接
参考文献

<<电工基础>>

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>