

<<电工技师鉴定培训教材>>

图书基本信息

书名：<<电工技师鉴定培训教材>>

13位ISBN编号：9787111314165

10位ISBN编号：7111314166

出版时间：2010-9

出版时间：机械工业出版社

作者：李焕，刘海涛 主编

页数：265

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>

<<电工技师鉴定培训教材>>

内容概要

本书是紧扣电工技师职业技能鉴定培训的需要编写的。

本书的内容主要包括：电力系统概述、电力网络及其运行分析、发电厂及变电所高压一次系统、电气设备预防性试验、发电厂和变电所二次回路和继电保护、变电所的自动装置和综合自动化系统等。每章末有复习思考题，书末附有与之配套的试题库和答案，以便于企业培训、考核鉴定和读者自测自查。

本教材既适合各级职业技能鉴定培训机构、企业培训部门、技师学院作为技师鉴定的考前培训教材，也可作为读者考前复习和自测使用的复习用书，也可供职业技能鉴定部门在技师鉴定命题时参考。

<<电工技师鉴定培训教材>>

书籍目录

序前言第一章电力系统概述 第一节 电力系统的组成和特点 第二节 电能的质量指标 第三节 电力系统的接线方式和电压等级 第四节 电力系统的负荷和负荷曲线 第五节 电力系统的中性点运行方式 复习思考题第二章 电力网络及其运行分析 第一节 电力网的参数以及等效电路 第二节 电力网电压和功率分布的分析 第三节 电能损耗的分析 第四节 电力网络短路电流的计算 复习思考题第三章发电厂及变电所高压一次系统 第一节 开关电器中电弧的产生和熄灭 第二节 常用高压一次设备 第三节 电气主接线 第四节 电力变压器 第五节 工厂变电所一次系统的运行和维护 复习思考题第四章电气设备预防性试验 第一节 变电所主要设备的电气试验项目和标准 第二节 电气设备预防性试验的主要项目 第三节 电气设备绝缘在线监测技术简介 复习思考题第五章发电厂和变电所二次回路和继电保护 第一节 概述 第二节 发电厂和变电所的二次回路 第三节 电力网线路的继电保护 第四节 变压器的继电保护 第五节 母线保护 复习思考题第六章变电所的自动装置和综合自动化系统 第一节 电力线路的自动重合闸及备用电源自动投入装置 第二节 电力线路的低载减载自动装置 第三节 变电所综合自动化 复习思考题试题库 一、判断题 试题 答案 二、选择题 试题 答案(246) 三、简答题 试题 答案 四、计算题 试题 答案 五、分析题 试题 答案 六、绘图题 试题 答案模拟试卷样例参考文献

<<电工技师鉴定培训教材>>

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>