

《普通高等教育“十二五”规划教材》

图书基本信息

书名：《普通高等教育“十二五”规划教材 普通高等教育“十一五”国家级规划教材 发电厂及变电站的二次回路》

13位ISBN编号：9787512324381

10位ISBN编号：7512324383

出版时间：2012-2

出版社：中国电力出版社

作者：何永华

页数：215

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

前言

绪论

第一篇 发电厂及变电站的二次回路基础

第一章 互感器及其二次回路

第一节 电压互感器

第二节 电压互感器二次回路

第三节 电流互感器

第四节 电流互感器二次回路

复习思考题

第二章 操作电源

第一节 概述

第二节 蓄电池直流系统

第三节 直流系统监察装置和闪光装置

第四节 硅整流电容储能直流系统

第五节 直流系统一点接地的寻找

复习思考题

第三章 断路器的控制和信号电路

第一节 概述

第二节 三相操作断路器的控制和信号电路

第三节 液压分相操作断路器的控制和信号电路

第四节 空气断路器的控制和信号电路

复习思考题

第四章 隔离开关的控制和闭锁电路

第一节 隔离开关的控制电路

第二节 隔离开关的电气闭锁电路

复习思考题

第五章 中央信号及其他信号系统

第一节 概述

第二节 中央事故信号系统

第三节 中央预告信号系统

第四节 继电保护装置和自动重合闸动作信号

复习思考题

第六章 同步系统

第一节 概述

第二节 同步电压的引入

第三节 手动准同步装置

第四节 同步点断路器的合闸控制

复习思考题

第七章 测量回路

第一节 有功功率和无功功率的测量

第二节 有功电能和无功电能的测量

第三节 测量仪表的选择

第四节 发电厂测量仪表的配置

第五节 小电流接地系统绝缘监察装置

复习思考题

第八章 发电厂和变电站的弱电控制和信号系统

第一节 断路器的弱电控制

第二节 微机监控系统

第三节 弱电中央信号系统

复习思考题

第二篇 发电厂及变电站二次回路设计

第九章 电气图的基本知识

第一节 电气图基本概念

第二节 项目代号

复习思考题

第十章 二次设备的选择

第一节 二次回路保护设备的选择

第二节 控制和信号回路设备的选择

第三节 控制电缆的选择

复习思考题

第十一章 发电厂二次回路工程图

第一节 系统图和框图

第二节 布置图

第四节 电路图

第五节 接线图

复习思考题

附录一 电气常用新旧图形符号对照表

附录二 电气设备(装置)常用新旧文字符号对照表

附录三 小母线新旧文字符号及其回路标号

《普通高等教育“十二五”规划教材》

精彩短评

- 1、纸张很好，内容设计合理，到位。
- 2、挺好，搞活动买的比平时便宜很多
- 3、内容和第一版差不多
- 4、内容不错，不过运过来有所破损
- 5、买来应试的
- 6、这本书挺不错，适合拿来学习。
- 7、极好的教材
- 8、讲一些基础
- 9、普通高等教育“十二五”规划教材 普通高等教育“十一五”国家级规划教材 发电厂及变电站的二次回路（第二版）
- 10、很实用的一本书!买过第一版,现在为第二版,感觉不错!讲解挺详细的,有志了解二次的朋友不妨看看!
- 11、我只是用手旁的书试试手机端的这个录入做的怎样
- 12、这个商品不错，快递真烂，书都湿了，包装太简单了，

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:www.tushu000.com