

<<电力生产知识>>

图书基本信息

书名：<<电力生产知识>>

13位ISBN编号：9787508323725

10位ISBN编号：7508323726

出版时间：2004-7

出版时间：中国电力出版社

作者：柏学恭

页数：302

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>

<<电力生产知识>>

内容概要

《中华人民共和国职业技能鉴定规·电力行业》中要求，电力行业各工种人员应熟悉电力生产知识，为此修订编写了《电力生产知识》这本教材。

本教材重点突出、层次分明、深入浅出、易教易学、图文并茂。

全书共分八章：第一章对电力生产过程进行了概述，还包括电力市场及电力改革的内容；第二至第四章分别介绍了火力、水力、核能等发电生产过程；第五至第七章介绍了电能的输送与配用电网的组成及电力系统；第八章介绍了部分电力企业生产指标。

本教材除作为电力行业各工种的职工培训使用外，还可作为电力行业非生产人员了解电力生产过程学习之用，同时还可作为刚进入电力行业工作的复转军人、职工的培训教学教材，也可作为通俗读物供广大的读者阅读。

<<电力生产知识>>

书籍目录

前言第一章 电力生产综述 第一节 电能的转换过程 第二节 输电 配电 售电 第三节 电力系统与电力生产市场 复习题第二章 火力发电厂 第一节 燃料运输 第二节 锅炉设备 第三节 汽轮机设备 第四节 汽轮发电机 第五节 供水 第六节 化学水处理 第七节 除尘与除灰 第八节 电厂自动控制系统 复习题第三章 水力发电 第一节 水力发电站的类型 第二节 水工建筑物 第三节 水轮机 第四节 水轮机调速系统 第五节 水轮发电机 第六节 水电站的辅助设备 第七节 水电厂计算机监控系统 复习题第四章 核能发电厂 第一节 核能发电原理 第二节 核电站的类型 第三节 压水堆核电站主要系统 第四节 核电站反应堆的构造 第五节 核电站的安全防护和三废处理 复习题第五章 发电厂、变电站电气部分 第一节 变电站的作用和构成 第二节 发电厂和变电站的电气一次设备 第三节 发电厂和变电站的电气二次回路 第四节 发电厂和变电站的电气主接线 复习题第六章 电力线路 第一节 架空交流输电线路 第二节 直流输电 复习题第七章 电力系统 第一节 电力系统的组成 第二节 电力系统的运行 第三节 电力系统调度 第四节 电力系统通信和远动 复习题第八章 电力生产指标简介 复习题附录 复习题解答

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>