

图书基本信息

书名：<<电网建设工程造价专业资格认证考试用书 变电站安装工程>>

13位ISBN编号：9787508377728

10位ISBN编号：7508377729

出版时间：2008-8

出版时间：中国电力出版社

作者：中国电力企业联合会电力建设技术经济咨询中心 编

页数：318

字数：504000

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>

前言

随着我国电网建设事业的快速发展,与电网建设事业紧密相关的电网建设工程管理和工程计价依据的改革也不断深化,并取得了优异成绩,这些成绩的取得与广大电力建设技术经济工作者的努力是分不开的。

科学技术飞速发展的21世纪,新技术、新工艺、新设备、新材料不断涌现,330kV、500kV、±500kV直流、750kV高压输电线路已成为我国电网的主网架,±800kV,直流1000kV交流输电示范工程也已进入建设实施阶段。

电网体制、企业经营机制改革的继续深化和技术经济管理逐步与国际接轨,对从事电网建设工程的广大技术经济工作者在经济、技术和法律法规方面提出更高的要求。

党的十七大报告指出,“实人才战略,培养和造就掌握先进科学技术和知识、创新能力强、适应经济和社会发展需要的各类专业队伍和企业经营管理者队伍。

要培养市场竞争人才,抓好有效控制和合理计定工程造价,一个十分重要的问题就在于加强技术经济队伍的建设,提高整体素质。

电网建设技术经济队伍承担着电网建设工程造价的计定、管理和控制等多方面的任务。

多年来,对保证电网建设市场的有序、规范,提高建设项目投资效益和企业经济效益发挥了重要的作用,作出了很大贡献。

今后,还要更加努力,把电网建设技术经济工作做得更好。

为此,中国电力企业联合会电力建设技术经济咨询中心组织编写了这套《电网建设工程造价专业资格认证考试用书》,作为广大电网工程建设技术经济工作者基础教育、充实提高技术经济理论基础和新上岗人员的培训教材。

这套认证考试用书的编写标志着电网建设技术经济队伍建设向系统化、规范化方向迈出了可喜的一步。

。

内容概要

本书为《电网建设工程造价专业资格认证考试用书》的《变电站安装工程》分册。

本书根据电网建设工程造价员岗位知识结构要求，结合2006年版电力建设工程定额、费用计算标准及电力建设工程量清单计价规范编写。

本书分四篇，共十章。

第一篇重点介绍变电站常用电气设备、电气材料、常用机具及电气安装设计图纸的组成及识图；第二篇主要介绍新版电力建设工程计价体系关于变电站电气安装工程的计价规定和主要计价方法；第三篇结合变电站电气安装工程计价的实际情况，详细阐述现行电力工程计价方法体系中变电站电气安装工程概预算计价依据、程序、方法和编制要点；第四篇主要介绍变电站电气安装工程量清单编制和工程量清单投标报价方法。

本书融技术性、经济性，理论性、实践性为一体，力求系统完整，通俗易懂。

可用于电力建设过程中建设、设计、监理、施工、审核等单位技术经济人员和大专院校工程经济专业师生的学习参考用书。

书籍目录

序前言第一篇 概述 第一章 变电站安装工程 第一节 变电站电气系统概述 第二节 变电站主要设备 第三节 变电安装常用材料 第四节 电气设备安装工艺与施工机具 第五节 交、直流换流站 第二章 变电站电气设计 第一节 电气设计基本概念 第二节 初步设计 第三节 施工图设计 第二篇 变电站安装工程计价规定 第三章 变电站安装工程计价依据 第一节 概述 第二节 变电站安装工程项目划分和费用性质划分 第三节 变电站安装工程建设预算费用构成及计算标准 第四章 变电站工程计价方法 第一节 工料单价法 第二节 工程量清单计价法 第三篇 变电站安装工程概预算 第五章 电气设备安装工程预算定额 第一节 变电站安装工程预算定额说明 第二节 变压器 第三节 配电装置 第四节 绝缘子、母线 第五节 控制、继电保护屏及低压电器 第六节 蓄电池 第七节 电缆 第八节 照明及接地 第九节 10kV及以下架空线路工程 第十节 通信工程 第十一节 换流站设备安装 第六章 变电站安装工程调试定额 第一节 调试工程定额说明 第二节 单体调试 第三节 分系统调试 第四节 整套启动调试 第五节 电气特殊项目调试 第七章 变电站安装工程概算定额 第一节 变电站安装工程概算定额说明 第二节 变压器 第三节 配电装置 第四节 母线 第五节 控制设备 第六节 站用电 第七节 全站电缆及接地 第八节 通信系统 第九节 换流站设备 第八章 变电站安装工程概预算编制 第一节 变电站安装工程概预算书编制的程序 第二节 变电站安装工程概算编制实例 第三节 变电站安装工程施工图预算编制实例 第四篇 变电站安装工程量清单计价 第九章 变电站安装工程量清单编制 第一节 变电站安装工程量清单编制内容 第二节 变电站安装工程量清单编制实例 第十章 变电站安装工程量清单报价 第一节 变电站安装工程量清单报价内容 第二节 变电站安装工程量清单报价实例附录A (规范性附录) 工程量清单格式附录B (规范性附录) 工程量清单计价格式参考文献

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>