

《电气安装工程造价》

图书基本信息

书名：《电气安装工程造价》

13位ISBN编号：9787111222507

10位ISBN编号：7111222504

出版时间：2007-9

出版社：机械工业出版社

作者：郎禄平

页数：284

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

《电气安装工程造价》

内容概要

《电气安装工程造价》根据《全国统一安装工程预算定额》（2000）、建设部公告（第119号）颁布实施的《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2003）编写。本书主要介绍了电气工程施工识图，建设工程造价及管理，电气安装工程消耗量定额概念、性质和作用，电气安装工程量计算规则，电气安装工程量清单及计价的基本方法以及电气安装工程招标、投标概念、工程造价书的编制方法等。在内容上力求结合电气安装工程造价的特点及最新文件精神，把电气安装工程量清单计价的预算新内容、新方法、新规定要求等引入教材，理论联系实际，突出新颖、实用。书中还介绍了电气安装工程造价软件的操作应用方法，每章均附有练习思考题。本书可作为建筑类高等院校电气工程及其自动化专业、楼宇电气自动化专业教材，也可作为建筑、安装、机电、消防、监理、房地产、楼宇自控等公司从事建筑电气工程设计、安装施工、电气试调等专业工程造价技术人员的参考书。

《电气安装工程造价》

书籍目录

前言第1章 电气安装工程施工图识图 1.1 电气工程施工图识图的基本知识 1.1.1 施工图 1.1.2 电气工程施工图的构成 1.1.3 电气工程施工图的识图方法 1.2 电气动力工程图识图举例 练习思考题1第2章 电气安装工程量计算规则 2.1 电气安装工程量计算的准则 2.2 变配电装置 2.2.1 变电装置 2.2.2 配电装置 2.3 母线及绝缘子安装 2.3.1 母线安装 2.3.2 绝缘子安装 2.4 控制设备及低压电器 2.4.1 控制屏、继电(信号)屏、模拟显示屏及低压配电屏(开关柜)安装 2.4.2 硅整流柜、晶闸管柜安装 2.4.3 直流屏及其他电气屏(柜)安装 2.4.4 控制台、控制箱和成套配电箱安装 2.4.5 控制开关及低压熔断器安装 2.4.6 控制器、接触器、启动器、电磁铁和电阻器、变阻器安装 2.4.7 按钮、电笛、电铃安装 2.4.8 水位电气信号装置安装 2.4.9 仪表、电器、小母线和分流器安装 2.4.10 盘柜配线 2.4.11 空配电箱、端子箱、端子板安装及端子板外部接线 2.4.12 铁构件制作、安装及铁质箱盒制作 2.4.13 基础槽钢、角钢和穿通板的制作、安装 2.4.14 木制配电箱及配电板的制作、安装 2.5 蓄电池 2.5.1 蓄电池防震支架安装 2.5.2 蓄电池安装 2.5.3 蓄电池充放电 2.6 电机 2.6.1 发电机及调相机检查接线 2.6.2 大中型电机、小型电机及微型电机检查接线 2.6.3 电机干燥处理 2.7 滑触线装置 2.8 电缆 2.8.1 电缆沟土石方 2.8.2 电缆保护管及顶管敷设 2.8.3 桥架安装 2.8.4 塑料电缆线槽及?混凝土电缆线槽安装 2.8.5 电力电缆敷设 2.8.6 控制电缆敷设及其电缆头制作、安装 2.9 防雷及接地装置 2.9.1 避雷针、装置安装 2.9.2 避雷网安装 2.9.3 半导体少长针消雷装置安装 2.10 10kV以下架空输电线路 2.10.1 地形特征的划分 2.10.2 电杆组立 2.10.3 导线架设 2.10.4 杆上变配电设备安装 2.11 配管配线 2.11.1 配管工程 2.11.2 配线工程 2.12 照明灯具 2.12.1 照明灯具安装 2.12.2 开关、按钮和插座安装 2.12.3 安全变压器、电铃和风扇安装 2.13 电梯电气装置 2.14 起重设备电气装置.....第3章 火灾自动报警系统工程量计算规则第4章 自动化控制仪表安装工程量计算规则第5章 建筑智能化系统设备安装工程量计算规则第6章 基本建设及工程造价管理第7章 电气安装工程消耗量定额第8章 电气安装工程计价书的编制及计价软件的操作附录A 部分常用电气图例符号和文字标注附录B 部分型钢单位长度重量表附录C 部分分部分项工程量清单项目表参考文献

《电气安装工程造价》

精彩短评

1、同事介绍的，我就买了本

《电气安装工程造价》

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