

<<施工员>>

图书基本信息

书名：<<施工员>>

13位ISBN编号：9787511110169

10位ISBN编号：7511110169

出版时间：2012-6

出版时间：中国环境科学出版社

作者：谢社初 编

页数：302

字数：450000

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>

<<施工员>>

内容概要

本书根据住房和城乡建设部发布的《建筑与市政工程施工现场专业人员职业标准》(JGJ/T250—2011),针对“湖南省建筑业企业专业技术管理人员——安装施工员(电气方向)《专业基础知识》、《岗位知识》和《专业实务》考试大纲(2012年修订版)”的要求编写。

全书分两篇共5章,“专业基础知识篇”共2章,介绍电工基础知识和电器材料与设备、电气工程施工图、建筑弱电系统等专业基础知识;“岗位知识和专业实务篇”共3章,内容包括强电系统供电配电与照明、电机拖动与控制、建筑防雷与接地安装技术,以及安装施工测量、施工现场临时用电知识;建筑弱电系统(包括电话系统、计算机网络系统、有线电视系统、公共广播系统、安防与监控系统、公共管理与建筑智能化系统、电气消防系统)的安装施工技术;电气安装工程施工组织管理等专业知识。为便于应试人员学习和查阅,本书的篇、章、节的编排与电气安装施工员岗位资格考试大纲完全一致;内容力求与实际应用紧密结合,甄选最常用、最关键的基础知识和基本技能;注意反映电气安装技术领域的新知识、新技术、新产品和最新国家标准和规范。

<<施工员>>

书籍目录

专业基础知识篇

第一章 建筑强电安装基础知识

第一节 电工基础知识

第二节 建筑供配电基础

第三节 供配电系统常用设备

第四节 电线与电缆

第五节 建筑防雷与接地

第六节 电气照明

第七节 电气工程施工图

第八节 安全用电

第九节 工程造价计价

第十节 电气节能

第二章 建筑弱电基础知识

第一节 通信系统基本知识

第二节 有线电视与监控系统基本知识

第三节 公共广播系统基本知识

第四节 防盗报警与楼宇对讲系统基本知识

第五节 公共管理与BA系统

第六节 电气消防系统

第七节 弱电工程施工图

岗位知识和专业实务篇

第三章 建筑强电系统

第一节 变配电设备安装技术要求

第二节 配电线路安装技术要求

第三节 照明及动力设备安装技术要求

第四节 防雷及接地装置安装技术要求

第五节 测量仪器与施工测量

第六节 施工现场临时用电

第四章 建筑弱电系统

第一节 通信系统安装技术

第二节 有线电视及监控系统安装技术

第三节 安防及楼宇对讲系统安装技术

第四节 广播系统安装技术

第五节 建筑设备自动化系统(BA系统)设备安装与调试

第六节 电气消防安装技术

第五章 电气安装工程施工组织管理

第一节 电气安装工程施工组织

第二节 施工质量管理

第三节 工程计量及初步的工程计价

第四节 电气安装工程施工安全管理

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>