

# 《建筑电气工程设计》

## 图书基本信息

书名：《建筑电气工程设计》

13位ISBN编号：9787111390176

10位ISBN编号：7111390172

出版时间：2012-10

出版社：机械工业出版社

作者：岳永铭 编

页数：218

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](http://www.tushu000.com)

# 《建筑电气工程设计》

## 内容概要

《建筑电气工程设计:专业技能入门与精通》介绍了建筑电气工程设计基础、建筑电气工程设计内容、建筑电气工程制图、变配电工程设计、动力和照明电气设计、电力线路设计、防雷与接地设计、建筑弱电系统设计、综合布线及建筑设备自动化等内容。

《建筑电气工程设计:专业技能入门与精通》通俗易懂、综合性强、内容丰富,可作为建筑电气设计人员学习的参考书,特别适用于从校园到职场的毕业生用来提高设计和管理的水平,《建筑电气工程设计:专业技能入门与精通》还可以作为职业技术教育相关专业的培训教材。

# 《建筑电气工程设计》

## 书籍目录

前言第一章 建筑电气工程设计基础第一节 建筑电气设计要求与组成第二节 建筑电气设计与有关单位及专业间的协调第三节 建筑电气设计的原则与程序第四节 建筑电气设计所需资料第二章 建筑电气工程设计内容第一节 设计过程的三个阶段第二节 设计文件的组成内容第三节 设计图的三层次分类第四节 电气工程图的特点第五节 电气工程设计的相关专业第三章 建筑电气工程制图第一节 基本制图规定第二节 电气图形符号第三节 电气文字符号第四节 电气项目代号第五节 电气图画法规则第六节 电气工程图的识读第四章 变配电工程设计第一节 变配电工程设计基础第二节 供电系统第三节 变电所布置第四节 二次电路第五章 动力和照明电气设计第一节 低压配电系统设计第二节 动力电气系统设计第三节 照明电气系统设计第六章 电力线路设计第一节 配电线路的选择第二节 室外配电线路第三节 室内低压配电线路第四节 电力线路设计常用数据第七章 防雷与接地设计第一节 建筑防雷第二节 系统接地第三节 防雷与接地设计常用数据第八章 建筑弱电系统设计第一节 火灾自动报警与消防联动控制系统第二节 有线电视系统工程第三节 电话通信系统工程第四节 广播音响系统工程第五节 安全防范系统工程第九章 综合布线及建筑设备自动化第一节 智能建筑概述第二节 综合布线系统设计第三节 建筑设备自动化系统设计第十章 建筑电气工程设计实例实例一某公司10kV配电室工程实例二某商场监控系统图参考文献

# 《建筑电气工程设计》

## 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](http://www.tushu000.com)