

<<建筑电气设计与施工技术问答>>

图书基本信息

书名：<<建筑电气设计与施工技术问答>>

13位ISBN编号：9787508428871

10位ISBN编号：7508428870

出版时间：2005-6

出版时间：中国水利水电出版社

作者：孙成群

页数：645

字数：469000

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>

## <<建筑电气设计与施工技术问答>>

### 内容概要

本书以问答和习题两种类型解答建筑电气设计与施工中的技术问题。

全书分为基础知识、负荷分级及计算、10kV以下电源及供电系统、变配电所、短路电流计算、35kV及以下导体及电缆的设计选择、导线敷设、电气设备选择、电气照明、防雷及过电压保护、接地安全、建筑智能化共十二章。

本书汇集了300多个问题，并配有1600多道习题，是一本具有很强使用价值的科技书。

本书可供建筑电气设计与施工人员使用，也可以作为监理、维护人员及大专院校有关专业师生参考使用。

## <<建筑电气设计与施工技术问答>>

### 作者简介

孙成群，1963年出生，1984年毕业于哈尔滨建筑工程学院（现与哈尔滨工业大学合并）建筑工业电气自动化专业，同年分配到中国建筑设计研究院（原建设部建筑设计院），2000年取得教授级高级工程师任职资格，现任全国电气安全标准化（SAC/TC25）委员，中国建筑学会电气分会理事。

## <<建筑电气设计与施工技术问答>>

### 书籍目录

前言1 基础知识 1-1 什么是建设工程项目？

1-2 建设项目是如何分类的？

1-3 建设项目的工作流程是什么？

1-4 勘察、设计单位的质量责任和义务是什么？

1-5 注册电气工程师的权利是什么？

1-6 注册电气工程师的义务是什么？

1-7 注册电气工程师的执业范围是什么？

1-8 勘察设计职工职业道德准则是什么？

1-9 建筑电气设计需要收集什么资料？

1-10 哪些法律、法规是在电气工程设计中常用的？

1-11 为什么在工程勘察设计中必须执行建设标准强制性条文？

1-12 工程项目勘察设计的的基本要求是什么？

1-13 标准设计有哪几类？

1-14 工程勘察设计过程质量管理和保证体系是什么？

1-15 工程项目勘察设计过程质量管理的基本规定是什么？

1-16 投资估算的作用是什么？

1-17 设计概算的作用是什么？

1-18 施工图预算的作用是什么？

1-19 项目管理中计算机辅助程序的主要内容是什么？

1-20 什么是项目建设法人？

1-21 什么是项目经理？

1-22 国内外建设项目管理的主要方式有什么内容？

1-23 项目承包、项目分包的分哪几类？

1-24 什么是招标？

1-25 工程造价的特点和作用是什么？

1-26 建筑电气设计现行的主要国家规范有哪些？

1-27 国家建筑标准设计图集有哪些？

1-28 方案阶段电气设计与相关专业配合有哪些内容？

1-29 初步设计阶段电气设计与相关专业配合有哪些内容？

1-30 施工图设计阶段电气设计与相关专业配合有哪些内容？

.....2 负荷分级及计算3 10KV以下电源及供电系统4 变配电所5 短路电流计算6 35KV及以下导体及电缆的设计选择7 导线敷设8 电气设备选择9 电气照明10 防雷及过电压保护11 接地安全12 建筑智能化附录  
工程建设标准强制性条文节选参考文献

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>