

<<建筑电气工程技术问答>>

图书基本信息

书名：<<建筑电气工程技术问答>>

13位ISBN编号：9787508325224

10位ISBN编号：7508325222

出版时间：2005-1

出版时间：中国电力出版社

作者：安顺合

页数：436

字数：367000

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>

## <<建筑电气工程技术问答>>

### 内容概要

本书主要对建筑电气设计、施工、安装中经常遇到的一些工程技术问题，以问答的形式给予解答。

本书详细介绍了供配电系统、高低压电器、电气线路敷设、电气照明、防雷与接地、电气消防、通信电话、共用天线电视系统、广播音响、呼应和显示、电梯、电能表与互感器、监控、智能化建筑和综合布线等的基本知识和专业知识。

本书可供从事建筑电气设计、施工、安装的工程技术人员、施工人员使用，也叫供监理和质检人员参考。

## <<建筑电气工程技术问答>>

### 书籍目录

前言第一章 供配电系统 1. 民用建筑电力负荷怎样分级？

2. 电力负荷对供电有哪些要求？
3. 建筑物用电量怎样估算？
4. 常用备用电源有哪些？
5. 不间断电源的用途是什么？
6. 对不间断电源的安装有哪些要求？
7. 柴油发电机组安装时应注意的事项有哪些？
8. 柴油发电机组怎样安装？
9. 低压供电线路的接线方式有哪几种？
10. 民用建筑低压系统在何种情况下应采用四极开关？
11. 高层建筑变配电所的位置怎样确定？
12. 高层建筑电气竖井的位置应考虑哪些问题？
13. 施工现场内的配电室应怎样设置？
14. 施工现场内配电室配电设施的设置有哪些要求？
15. 架空导线截面积怎样选择？
16. 架空线路相序怎样排列？
17. 对架空线路及横担的要求有哪些？
18. 架空线路与邻近线路或设施的距离为多少？
19. 施工现场中，电缆线路怎样施工？
20. 高层建筑的临时电缆线怎样敷设？
21. 对施工现场照明电压的要求有哪些？
22. 在施工现场，哪些场所要用安全电压照明器？
23. 施工现场的照明设施怎样安装？
24. 施工现场的配电线路怎样敷设？
25. 对临时用电的常用电气设备有哪些要求？

第二章 高压电器.....第三章 低压电器第四章 电气线路敷设第五章 电气照明第六章 防雷与接地第七章 电气消防第八章 通信电话第九章 共用天线电视系统第十章 广播音响第十一章 呼应和显示第十二章 电梯第十三章 电能表与互感器第十四章 监控第十五章 智能化建筑

<<建筑电气工程技术问答>>

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>