

<<建筑电气安装技术问答>>

图书基本信息

书名：<<建筑电气安装技术问答>>

13位ISBN编号：9787508244617

10位ISBN编号：7508244613

出版时间：2007-3

出版时间：金盾出版社

作者：方大千

页数：538

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>

## <<建筑电气安装技术问答>>

### 内容概要

本书以问答形式介绍建筑电气安装技术和施工工艺。

内容包括：建筑电气施工图与识图，配线施工与验收，导线的选择与敷设，低压线路电气设备及测量（计量）的选择与安装，开关柜、配电屏及配电箱的安装，照明装置的布置与安装，接地与接零施工，防雷装置的施工，弱电系统安装，电气安装工程竣工后的检查验收及其他，建筑工地供电及电气设备的选择与安装等。

本书紧密联系施工实际，并充分吸收了新材料、新技术和新工艺在建筑电气安装中的应用，凡一般建筑电气安装中所碰到的各种技术问题，大多可在此找到答案。

本书通俗易懂、图文并茂、可操作性强，可供建筑电气安装电工装电工、工厂和农村电工阅读，也可供电气设计人员、施工监理人员以及物业管理人員阅读参考。

## &lt;&lt;建筑电气安装技术问答&gt;&gt;

## 书籍目录

前言一、建筑电气施工图与识图 1. 常用电气照明器件、装置图形符号有哪些 2. 常用广播、有线电视、通信设备图形符号有哪些 3. 常用消防设备的图形符号有哪些 4. 常用建筑材料的图形符号有哪些 5. 建筑平面图中常用构造及配件图形符号有哪些 6. 建筑平面图常用文字符号有哪些 7. 配电路路的标注形式是怎样的 8. 照明灯具的标注形式是怎样的 9. 照明开关、插座文字符号是怎样的 10. 电气施工图包括哪些内容 11. 怎样阅读电气施工图 12. 低压配电系统有哪几种方式? 各有何特点 13. 怎样阅读工厂配电系统图 14. 怎样阅读电气动力平面图 15. 怎样阅读办公楼照明平面图 16. 怎样阅读住宅照明平面图 17. 怎样阅读照明电路图二、配线施工与验收 18. 怎样架设接户线 19. 怎样架设进户线 20. 进户线有哪几种架设方式 21. 怎样选择进户点 22. 怎样连接架空线进户的进户线 23. 怎样安装低压电源引入装置 24. 怎样选择和埋设进户管 25. 室内配线的原则是什么 26. 室内配线有哪些基本要求 27. 什么叫明线敷设和暗线敷设? 各有何特点 28. 怎样选择室内配线方式 29. 进行室内配线前应做好哪些准备工作 30. 明配线和暗配线各有哪些基本要求 31. 配线管遇建筑物伸缩沉降缝时怎样做法 32. 穿管配线应符合哪些基本要求 33. 怎样在预制楼板层中暗敷施工 34. 怎样在吊顶内敷设管线 35. 敷设线路时对相线、零线 and 保护零线的颜色有何要求 36. 相线、零线 and 保护零线等导线的符号标记是怎样规定的 37. 架空线路导线之间的最小距离是多少 38. 室内低压裸导线至地面及设备的 minimum 距离是多少 39. 室内电气管线和配电设备至其他管道、设备的 minimum 距离是多少 40. 室内外绝缘导线间及导线至地面、建筑物的 minimum 距离是多少 41. 怎样进行瓷瓶、瓷柱配线 42. 车间内裸导线配线有哪些要求 43. 怎样安装室内支架式动力线 44. 怎样进行瓷夹板配线 45. 怎样进行塑料线夹配线 46. 怎样用粘接法安装施工 47. 怎样检查评定瓷瓶、瓷柱、瓷夹板配线工程质量.....三、导线的选择与敷设四、低压线路电气设备及测量(计量)仪表的选择与安装五、开关柜、配电屏及配电箱的安装六、照明装置的布置与安装七、接地与接零施工八、防雷装置的施工九、弱电系统安装十、电气安装工程竣工后的检查验收及其他十一、建筑工地供电及电气设备的选择与安装参考文献附录

<<建筑电气安装技术问答>>

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>