

<<智能建筑工程百问>>

图书基本信息

书名：<<智能建筑工程百问>>

13位ISBN编号：9787112134441

10位ISBN编号：7112134447

出版时间：2011-10

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：刘宪文

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>

<<智能建筑工程百问>>

内容概要

《智能建筑工程百问》以智能建筑工程为专题，用问答的形式详细介绍了智能建筑工程监理、通信网络系统、信息网络系统、建筑设备监控系统、火灾自动报警及消防联动系统、安全防范系统、综合布线系统等方面内容，共有11章近300个问题。

《智能建筑工程百问》语言通俗易懂，可作工程技术人员和大专院校相关专业师生自学和辅导用书。本书由刘宪文主编。

<<智能建筑工程百问>>

书籍目录

第1章 智能建筑工程监理

第1节 工程监理基础知识

1. 工程监理的概念是什么?
2. 国家发布的工程监理法规有哪些?
3. 怎样才能成为一名真正的监理工程师?
4. 监理工程师应具有哪些素质?
5. 监理工程师的职业道德和工作纪律有哪些?
6. 监理工程师是什么性质的职务?
7. 建设工程监理与政府监督有哪些区别?
8. 监理工程师有哪些风险责任?
9. 监理工程师应有哪些防范意识?

第2节 弱电工程基础实务

10. 强电与弱电有哪些区别?
11. 何为智能建筑?
12. 建筑智能化结构由哪些部分组成?
13. 智能化小区包括哪些系统?
14. 智能化校园有哪些功能系统?
15. 电话通信系统如何分类和施工?
16. 什么是计算机网络?
17. 综合布线系统包含哪些子系统?
18. 火灾自动报警与消防联动控制系统的安装应注意哪些方面?
19. 安全防范系统包括哪些?工作原理是什么?
20. 智能建筑的硬件和软件包括哪些?
21. 智能建筑的功能有哪些?
22. 智能建筑工程施工现场管理应符合哪些要求?
23. 智能建筑质量验收包括哪些内容?
24. 智能建筑工程检测验收如何进行?
25. 对智能建筑工程的产品有哪些要求?

第3节 弱电工程施工

26. 弱电工程施工有哪些规范和标准?
27. 弱电工程施工组织总设计如何编制?
28. 弱电工程施工前应做好哪些准备工作?
29. 弱电工程施工分几个阶段进行?
30. 智能建筑工程施工质量控制有哪些方面?
31. 智能建筑工程质量控制有哪些规定?
32. 系统检测应具备哪些条件?
33. 各系统竣工验收包括哪些条件?
34. 各类建筑智能化系统的功能要求及配置规定有哪些?
35. 对系统检测机构的要求有哪些?
36. 智能建筑竣工验收有哪些要求?

第2章 通信网络系统

37. 通信网络系统由哪些部分组成?
38. 电话机房的环境、安全、电源有哪些具体要求?
39. 通信电话配线有哪些要求?
40. 《城市住宅区和办公电话通信设施验收规范》(YD 5048—1997)对通信缆线的敷设有何规定?

<<智能建筑工程百问>>

- 41.射频同轴电缆的特点有哪些?
- 42.通信系统工程的安装和检测有哪些规定?
- 43.现代建筑通信信息的结构是怎样的?
- 44.程控用户交换机的工作原理是怎样的?
- 45.数字用户交换机入网方式是怎样的?
- 46.数字用户交换机的损耗和分配是怎样的?
- 47.程控数字用户交换机的系统结构与设计是怎样的?
- 48.国外电话系统功能是怎样的?

.....

第3章 信息网络系统

第4章 建筑设备监控系统

第5章 火灾自动报警及消防联动系统

第6章 安全防范系统

第7章 综合布线系统

第8章 智能化系统集成

第9章 电源与接地

第10章 环境

第11章 住宅(小区)智能化

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>