

<<建筑安装工程问答实录>>

图书基本信息

书名：<<建筑安装工程问答实录>>

13位ISBN编号：9787111252900

10位ISBN编号：711125290X

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：李峥 主编

页数：425

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>

<<建筑安装工程问答实录>>

前言

本书以问答形式记录下建筑安装工程设计、施工一线的技术人员在实际工作中所遇到的疑点和难点问题，有针对性地设问及解答。

本书力求题目鲜明，解答简洁准确，查阅方便，一看就明白。

全书以简明实用为出发点，突出建筑安装工程的操作技能和安装技术，并以最新的有关标准为依据，有利于读者掌握最新的专业知识，提高实际工作能力。

本书可以作为工作在一线的工程技术人员的自学用书和培训教材，也可作为高职高专、中专、职专相关专业师生的参考书，还可作为从事建筑安装工程施工、管理及维修人员的工具书。

本书第1章第1 - 37题由黄淮学院李峥编写，第38 - 92题由河南省确山县县乡公路管理所艾奇编写；第2章由河南省驻马店市粮食局张政编写；第3章第165 - 257题由黄淮学院高贺香编写，第258 - 285题由黄淮学院李峥编写；第4章由黄淮学院邢燕编写；第5章由黄淮学院郭燕沫编写；第6章第454 - 490题由黄淮学院丁欢编写，第491 - 502题由黄淮学院郝翠丽编写；第7章由河南省第一建筑工程集团有限责任公司金红伟编写；第8章由黄淮学院娄树立编写。

由于时间仓促和水平有限，书中的错漏之处敬请读者批评指正。

<<建筑安装工程问答实录>>

内容概要

本书较为全面、系统阐述了建筑安装工程初、中级专业技术人员必备的专业知识和基本技能，重、难点突出。

全书共分8章，包括建筑给水排水管道安装、采暖工程与锅炉安装、主体工程安装、门窗工程安装、通风与空调安装、电梯安装工程、建筑设备安装工程和建筑电气安装工程等。

本书既可作为建设工程类高职高专、中专、技校相关专业的师生以及新走上工作岗位的技术人员自学用书和培训教材，也可供建筑安装工程施工、管理及维修人员阅读和参考。

<<建筑安装工程问答实录>>

书籍目录

- 前言第1章 建筑给水排水管道安装
1. 什么叫管道的坡度、坡向？怎样表示坡度？
 2. 水暖工程中常用于表示标高的符号有哪些？
 3. 室内给水系统按照供水对象的不同可以分为哪几类？
 4. 建筑给水系统中最常用的管道管材有哪些？各有何特点？
 5. 给水系统中常用的管材连接方法有哪些？
 6. 给水管道水击现象产生的主要原因是什么？有哪些不利影响？如何消除？
 7. 铸铁管的接口有哪几种形式？各自有什么优缺点？
 8. 在布置给水管道时应满足哪些要求？
 9. 若给水管道必须穿过伸缩缝、沉降缝和抗震缝时，常采取哪些保护措施？
 10. 给水系统中套管有哪几种？其各自的适用范围是什么？
 11. 建筑内部给水管道的敷设有哪几种形式？各自特点及使用范围是什么？
 12. 给水管道管卡有哪些类型？其做法如何？
 13. 室内给水系统有哪些给水方式？各适用于什么条件？
 14. 室内给水系统的安装程序是什么？
 15. 给水系统按照水平供水干管的敷设位置可以分为哪几类？
 16. 建筑内部给水系统由哪些部分组成？
 17. 怎样敷设进水管？
 18. 安装建筑内部给水管道时，有哪些重要注意事项？
 19. 水表的选用和安装有何要求？
 20. 给水系统常用阀门有哪些种类？其特点是什么？
 21. 如何检验阀门质量？
 22. 常用的止回阀有哪几种类型？各有何特点？
 23. 止回阀失灵的原因有哪些？
 24. 在布置和安装水泵的吸水管路时，应注意哪些事项？
 25. 水泵出水管如何正确安装？
 26. 减轻水泵汽蚀破坏的措施有哪些？
 27. 水泵安装时应注意哪些事项？
 28. 离心泵的管道安装有哪些要求？
 29. 水泵吸水管气塞现象是怎么发生的？有何防治措施？
 30. 离心式水泵有哪些常见故障？产生的原因及排除方法有哪些？
 31. 怎样进行水泵试运转？
 32. 室内给水管的防腐处理措施有哪些？

<<建筑安装工程问答实录>>

有何质量要求？

32. 室内给水系统在什么情况下设置水箱？

水箱的主要配管有哪些？

33. 怎样安装水箱？

34. 室内消防管网的布置要求有哪些？

35. 什么是消火栓灭火系统？

室内消火栓设备主要由哪几部分组成？

36. 室内消火栓系统包括哪几种形式？

适用于什么范围？

37. 室内消火栓有哪些布置要求？

38. 怎样安装消火栓灭火系统？

39. 生活、消防共用水箱的安装及接管的具体要求是什么？

40. 自动喷水灭火系统的喷头可以分为哪几类？

如何安装自动喷水灭火系统的喷头？

41. 湿式报警阀在安装时应注意些什么问题？

42. 怎样进行自动喷水灭火系统的试压与冲洗？

43. 自动喷水灭火系统的调试内容有哪些？

各自采用什么方法？

44. 自动喷水灭火系统报警器为什么会出现启动不正常现象？

可用什么办法来解决问题？

45. 室内排水管道的布置原则有哪些？

46. 室内排水管道敷设前应做好哪些施工准备？

47. 室内排水系统是怎么划分的？

主要由哪几部分组成？

48. 厨房排水管道布置应该注意哪些问题？

49. 地漏可以分为哪几类？

各自有何特点？

50. 安装排出管要满足哪些要求？

51. 安装排水立管有哪些要求？

52. 安装排水横支管有哪些要求？

53. 楼层排水管道安装应注意哪些问题？

54. 雨水管道有哪些安装要点？

55. 硬聚氯乙烯塑料排水管有哪些形式？

怎样安装硬聚氯乙烯塑料排水管？

56. 卫生器具的安装包括哪些内容？

应符合哪些安装规定？

57. 建筑给水排水系统中的噪声防治措施有哪些？

58. 室内排水管道通常采用的通气方式有哪几种？

59. 通气管道应满足哪些主要布置要求？

60. 在施工时室内生活污水系统应如何与土建施工配合？

应注意哪些事项？

61. 建筑内部污水排水管道系统是怎么进行分类的？

62. 室内污水系统中常用的管材种类及其接口形式有哪些？

63. 用于生产废污水系统中塑料管材的连接方式有哪几种？

64. 用于生活污水的排水铸铁管在安装时应注意哪些事项？

65. 卫生洁具出口常用水封的种类有哪些？

如何保证水封的作用？

<<建筑安装工程问答实录>>

66. 怎样安装洗脸盆？

67. 怎样进行浴盆安装？

68. 怎样安装蹲便器和坐便器？

.....第2章 采暖工程与锅炉安装第3章 主体工程安装第4章 门窗工程安装第5章 通风与空调安装第6章 电梯安装工程第7章 建筑设备安装工程第8章 建筑电气安装工程参考文献

<<建筑安装工程问答实录>>

编辑推荐

本套丛书取名为“建设工程问答实录”。即指以“问答”的方式记录下工程设计，施工一线的技术人员在实际工作中所遇到的问题及其解答。此处“实”是指如实客颜地进行设问和解答。问题力求切中实际。是常遇到的、概念不清的、难于理解的，易出错误的；“录”即指记录，辑录成书。

本套丛书涵盖了建设工程中城市规划、建筑结构、园林、市政、道桥、安装等众多领域，从其设计、施工、管理、计量方面进行了分门别类的辑录。

本套丛书突出了如下两个特点：实用性、简明性。

<<建筑安装工程问答实录>>

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>