

<<建筑给水排水及采暖工程施工>>

图书基本信息

书名：<<建筑给水排水及采暖工程施工质量问答>>

13位ISBN编号：9787112097135

10位ISBN编号：7112097134

出版时间：2008-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：宁波

页数：271

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>

## <<建筑给水排水及采暖工程施工>>

### 内容概要

本书以问答的形式对涉及建筑给水排水及采暖工程施工质量的知识进行详解,包括基本规定、室内给水排水系统、室外给水排水系统、卫生器具、建筑中水系统、游泳池水系统、采暖系统、锅炉等系统的安装和验收,还针对相关质量验收的表格资料的填写作专门说明。

本书设置的问题针对性和操作性强,是给水排水及采暖工程从业人员必备参考资料。

## <<建筑给水排水及采暖工程施工>>

### 书籍目录

第一章 基本规定 1.0.1 为什么建筑给水排水及采暖安装工程施工现场应具有必要的施工技术标准、健全的质量管理体系和工程质量检测制度？

1.0.2 建筑给水排水及采暖工程设计文件、施工技术标准、施工组织设计或施工方案，应由什么单位批准后方可实施？

1.0.3 给水排水及采暖安装工程施工组织设计或施工方案应包括哪些基本内容？

1.0.4 建筑给排水及采暖工程施工前应做好哪些方面的工作？

1.0.5 为什么说图纸会审是保证施工质量的重要环节之一？

1.0.6 建筑给水排水及采暖工程质量管理的主要内容是什么？

1.0.7 建筑给水排水工程施工及验收常用的规范、规程及图集有哪些？

1.0.8 对设备、材料、配件、器具的质量控制有哪些基本要求？

1.0.9 管道上的阀门在安装前为什么要做耐压强度和严密性试验？应如何进行？

1.0.10 管道支、吊架有几种类型？

应如何正确安装？

1.0.11 管道在穿越楼板和墙体时为什么要设套管？

在什么情况下要设柔性防水套管？

1.0.12 塑料管道施工质量控制要点是哪些？

1.0.13 为什么承压管道和设备应做水压试验，非承压管道和设备应做灌水试验？

1.0.14 管道在穿过建筑结构伸缩缝、防震缝及沉降缝敷设时应如何安装？

1.0.15 建筑给水、排水及采暖工程管道的连接方法有几种？质量要求重点是什么？

1.0.16 建筑铜管管道安装工程验收有哪些特殊要求？

第二章 建筑给水系统工程安装 第一节 室内给水系统工程安装 2.1.1 高层建筑生活给水系统有哪几种常见的给水方式？

2.1.2 高层建筑消防给水系统有哪几种常见灭火系统？

特种消防系统包括哪几种类型？

2.1.3 国家对生活饮用水有哪些规定标准？

2.1.4 何谓自由水头？

常用卫生洁具对自由水头的要求标准是什么？

2.1.5 给水管道内产生水击的原因是什么？如何避免？

2.1.6 室内给水系统的管材、管件有哪些基本要求？

2.1.7 怎样防治给水管道连接接口的质量通病？

2.1.8 室内给水管道敷设有哪几种方式？

2.1.9 如何防治室内给水管道的支吊架安装的质量通病？

2.1.10 塑料给水管道施工中应注意哪些事项？

2.1.11 钢塑复合管施工应注意哪些事项？

2.1.12 铜管施工中应注意哪些事项？

2.1.13 不锈钢管道施工中应注意哪些事项？

2.1.14 给水系统管道安装的允许偏差有哪些规定？

如何检验？

2.1.15 怎样控制给水管道安装质量？

如何防治安装质量通病？

2.1.16 防水套管安装的技术要求是什么？

如何防治质量通病？

## <<建筑给水排水及采暖工程施工>>

- 2.1.17 普通套管安装的技术要求是什么？  
如何防治质量通病？
- 2.1.18 给水管道水压试验有何规定？  
如何进行水压试验？
- 2.1.19 为什么生活给水管道安装完成后要进行冲洗、消毒和通水试验？  
如何进行？
- 2.1.20 室内给水管道的防腐应注意哪些事项？
- 2.1.21 高层建筑对消防水箱设置高度有什么要求？
- 2.1.22 箱式消火栓安装如何防治安装质量通病？
- 2.1.23 室内消火栓系统安装完成后为什么必须做试射试验？  
试射试验如何进行？
- 2.1.24 常用的水喷淋灭火喷头有几种型式？  
其安装有哪些要求？
- 2.1.25 自动喷水灭火管网安装应注意哪些事项？
- 2.1.26 报警阀的安装应符合哪些要求？
- 2.1.27 雨淋阀组的安装应符合哪些要求？
- 2.1.28 为什么自动喷水灭火系统中必须设置水流指示器和信号阀？  
二者安装时有何要求？
- 2.1.29 自动喷水灭火系统中为何必须安装排气阀？  
其安装有何要求？
- 2.1.30 消防管网安装完毕后，为何要对其进行强度试验、严密性试验和冲洗？
- 2.1.31 自动喷水灭火系统调试前应具备什么条件？  
调试内容有哪些？
- 2.1.32 自动喷水灭火系统竣工验收包括哪些内容？  
具体有何要求？
- 2.1.33 常用的泡沫灭火系统有几种类型？
- 2.1.34 泡沫灭火系统施工前应具备哪些条件？  
怎样检验其主要设备和材料？
- 2.1.35 泡沫灭火系统设备安装应符合哪些规定？
- 2.1.36 泡沫灭火系统怎样调试？
- 2.1.37 水表有哪几种形式？  
其安装有哪些技术要求？
- 2.1.38 水泵安装时一般应注意哪些事项？  
如何防治安装质量通病？
- 2.1.39 卧式水泵与电机轴不同心会造成什么严重后果？
- 2.1.40 水泵出水管、吸水管安装时应注意哪些事项？
- 2.1.41 水泵常见故障产生的原因及处理方法？
- 2.1.42 常用阀门安装质量通病如何防治？
- 2.1.43 常用的减压阀有几种类型？  
在设计和安装时应注意哪些事项？
- 2.1.44 给水水箱（罐）安装应符合哪些要求？
- 2.1.45 在生活给水系统中，为什么要淘汰镀锌钢管？  
为什么水泵吸水管不应采用镀锌钢管内衬水泥砂浆？
- 2.1.46 目前工程中常采用的塑料给水管有哪几种？  
其适用条件是什么？  
施工中应注意哪些事项？
- 2.1.47 孔网钢骨架塑料复合管性能特点是什么？

## <<建筑给水排水及采暖工程施工>>

其安装有何技术要求？

2.1.48 目前工程中常采用的复合式管材有哪几种？

.....第三章 建筑排水系统安装第四章 卫生器具安装第五章 建筑中水系统及游泳池水系统安装第六章 采暖系统工程安装第七章 锅炉安装工程第八章 工程质量验收

## <<建筑给水排水及采暖工程施工>>

### 编辑推荐

《建筑给水排水及采暖工程施工质量问答》共分8个章节，它以问答的形式，较全面、系统的介绍了施工质量验收规范的内容。具体内容包括基本规定、室内给水系统工程安装、建筑排水系统安装、建筑中水系统及游泳池水系统安装、锅炉安装工程、工程质量验收等。该书是学习施工质量验收规范的参考书，它可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

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>