

## <<2008造价建设工程技术与计量(>>

### 图书基本信息

书名：<<2008造价建设工程技术与计量(安装工程部)>>

13位ISBN编号：9787561826539

10位ISBN编号：7561826532

出版时间：2008-4

出版时间：天津大学出版社

作者：陈伟琳等

页数：212

字数：382000

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>

前言

从1997年国家推行造价工程师执业资格制度至今已有十余年时间。为配合国家颁布的有关工程造价新标准、新规定的实施，2009年造价工程师执业资格考试培训教材进行了部分调整和修订。

随着造价工程师执业资格考试制度的逐步深入，考试命题的趋势也从以往注重对教材基础理论知识的理解的考核，逐步过渡到对理论知识的实际运用能力的考核。

天津理工大学造价工程师培训中心是全国最早的建设部造价工程师执业资格考试指定培训单位，也是全国造价工程师执业资格考试教材的编写单位之一。

为帮助考生更好地理解教材的内容，有针对性地进行应试复习，我们组织了一批长期从事造价工程师考试培训和研究的教师，针对近几年造价工程师考试呈现出的上述特点与趋势，编写了该套复习指导丛书。

本套丛书包括五大考试科目，每一科目均由具有丰富考前培训经验和辅导教材编写经验的资深教师执笔。

本套复习指导书具有以下特点：  
· 内容新——严格依据最新的考试大纲和考试教材，充分体现考试命题趋势；  
· 考点全——通过对历年考题的分析和研究，归纳总结出题率高的知识点，基本涵盖了考试命题的重要知识点；  
· 解析精——针对每一考点均辅以历年的考试真题，并对相应考点进行精准讲解，理清解题思路，提示解题技巧；  
· 过关易——通过体例和内容的创新，知识点罗列清晰，使考生一目了然，帮助考生在短时间内完成将考试教材由厚变薄的过程，使考试过关变得容易。

为方便考生复习和咨询，现公布本丛书各位主编及相应的联系方式：  
《工程造价管理基础理论与相关法规》赵军、段继校；  
《工程造价计价与控制》严玲；  
《建设工程技术与计量（土建工程部分）》李毅佳；  
《建设工程技术与计量（安装工程部分）》陈伟琳、陈丽萍；  
《工程造价案例分析》严敏。

本套丛书的参编者还有高海超、崔健、贾丽霞、刘媛媛、杨艳荣、赵宇飞、杨苓刚等人。

最后，预祝广大考生取得理想的成绩，在未来的职业生涯中更上一层楼！

## <<2008造价建设工程技术与计量(>>

### 内容概要

特点：

- 内容新——严格依据最新的考试大纲和考试教材，充分体现考试命题趋势；
- 考点全——通过对历年考题的分析和研究，归纳总结出题率高的知识点，基本涵盖了考试命题的重要知识点；
- 解析精——针对每一考点均辅以历年的考试真题，并对相应考点进行精准讲解，理清解题思路，提示解题技巧；
- 过关易——通过体例和内容的创新，知识点罗列清晰，使考生一目了然，帮助考生在短时间内完成将考试教材由厚变薄的过程，使考试过关变得容易。

## 书籍目录

## 第一章 安装工程材料

1. 熟悉安装工程主要材料的分类、基本性能及用途
2. 掌握各种管材的性能、用途及常用防腐、绝热、衬里主要材料的分类、基本性能及用途
3. 熟悉管件、附件、阀门、法兰等的分类、规格、性能及适用范围
4. 了解电气基本材料与器材的分类、性能及适用范围

## 第二章 安装施工技术

1. 熟悉切割和焊接的施工工艺(分类、性能、应用范围、焊接材料及设备等)
2. 掌握热处理施工方法及选择和焊后热处理的加热方法
3. 掌握吹扫、清洗、脱脂、钝化和预膜的施工方法
4. 熟悉除锈、刷油和衬里的施工工艺
5. 了解绝热目的, 并掌握绝热工程的施工工艺
6. 了解安装工程常用吊装机械的基本性能及适用范围
7. 掌握压力试验相关规定的基本内容

## 第三章 安装工程施工项目管理规划

1. 熟悉施工项目管理规划的概念、分类、作用和要求
2. 熟悉安装工程施工项目管理规划大纲的基本内容
3. 掌握安装工程施工项目管理实施规划的内容与编制方法

## 第四章 安装工程计量

1. 熟悉工程建设项目在其寿命周期各个阶段工程造价的计价形式
2. 熟悉分部分项工程量清单计量, 了解措施项目清单计量及其他项目清单计量
3. 了解施工措施项目及其计量

## 第五章 通用安装工程

1. 熟悉机械设备的分类、安装基本工序及用途
2. 熟悉热力设备的分类、组成、规格、型号及安装
3. 了解消防工程的分类及应用范围
4. 熟悉电气照明的分类及安装
5. 熟悉通用机械的安装工程量示例

## 第六章 给排水、暖通空调和燃气工程安装

1. 熟悉给排水、采暖、燃气系统的组成、分类、方式、特点及安装施工方法
2. 熟悉通风系统和空调工程的组成、分类、通风方式、特点、功能及安装
3. 了解给排水、采暖、通风空调、燃气工程的工程量计量示例

## 第七章 工业管道、静置设备和工艺金属结构工程安装

1. 熟悉工业管道系统的分类、分级、形式、规格、性能、特点、应用范围及安装
2. 熟悉静置设备的分类、构成、特点、运输、吊装、安装试验
3. 熟悉工艺金属结构的种类、制作、安装及检测
4. 了解工业管道和静置设备的工程量计量示例

## 第八章 电气、电信、自控和仪表设备安装

1. 熟悉电气设备的分类、性能、用途、特点及安装
2. 熟悉仪表设备的分类、安装及其用途、适用范围
3. 熟悉电气安装工程的组成、分类、安装
4. 熟悉通信工程安装的系统和设备及有线电视、电话通信系统
5. 掌握自动控制系统常识
6. 熟悉仪表安装
7. 了解楼宇智能化技术
8. 了解智能化系统设备和自动化控制仪表的安装工程量计量示例

<<2008造价建设工程技术与计量(>>

模拟题(一)

模拟题(二)

2010年度全国造价工程师执业资格考试《建设工程技术与计量(安装工程)》试卷

<<2008造价建设工程技术与计量(>>

章节摘录

46. 在焊接方法分类中,属于熔化焊的有( )。
- A. 电阻焊 B. 气电焊 c. 等离子弧焊 D. 电子束焊
47. 埋弧焊接使用的焊丝除不锈钢焊丝和有色金属焊丝外,按焊接工艺需要,其表面均镀铜,其目的是( )。
- A. 使电弧稳定 B. 减少气孔等缺陷 c. 利于防锈 D. 改善导电性能
48. 用于各种工模具、轴承、零件,使用淬火的热处理方法,其目的是( )。
- A. 提高钢件的硬度 B. 提高钢件强度 c. 提高钢件韧性 D. 提高钢件的耐磨性
49. 在脱脂施工中,宜用工业用四氯化碳作脱脂剂的有( )。
- A. 铝合金管道 B. 碳素钢管道 C. 不锈钢管道 D. 铜的管道、阀门
50. 某塔类设备安装在高基础上时,其采用的吊装方法应为( )。
- A. 直立单桅杆滑移法 B. 斜立单桅杆偏心提吊法 C. 单桅杆旋转法 D. 吊推法
51. 真空管道应做的气体试验有( )。
- A. 强度试验 B. 严密性试验 C. 泄漏量试验 D. 真空度试验
52. 计算工程量的方法有( )。
- A. 经验估计法 B. 理论叠加法 C. 分项计算法 D. 定额计算法
53. 锅炉工作的三个过程是( )。
- A. 燃料的燃烧过程 B. 高温烟气向水或蒸汽的传热过程 C. 排灰过程 D. 蒸汽的产生过程
54. 吊斗提升机适用于输送( )。
- A. 铸铁块 B. 焦炭 C. 黏性物料 D. 大块物料
55. 表明生产饱和蒸汽锅炉的主要性能指标有( )。
- A. 额定蒸发量 B. 蒸汽温度 C. 蒸汽压力 D. 受热的蒸发率和热效率
56. 锅炉按结构装置安装可分为( )。
- A. 散装锅炉 B. 整体锅炉 c. 火管锅炉 D. 水管锅炉
57. 符合钢材表面除锈等级为Sa3质量的有( )。
- A. 非常彻底除掉金属表面的一切杂物 B. 非常彻底的喷射和抛射除锈 c. 表面无任何可见残留物及痕迹 D. 呈现均一金属本色,并有一定粗糙度

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>