

<<建设工程质量控制>>

图书基本信息

书名：<<建设工程质量控制>>

13位ISBN编号：9787112117642

10位ISBN编号：711211764X

出版时间：2010-2

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：付庆红 主编

页数：159

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>

<<建设工程质量控制>>

前言

随着我国通过投资拉动内需政策的实施，固定资产投资亦呈现快速增长趋势，工程监理人员的需求量也越来越大。

建设工程监理考试相对来说难度不算很大，但是要求从业人员素质高。考试的四个科目综合考核了应考人员对建设工程监理基本概念、基本原理、基本程序和基本方法的掌握程度，检验应考人员灵活应用所学知识解决监理工作实际问题的能力。特别要求应考人员具有综合分析、推理判断等能力。

考试虽然分为四个科目，但是考试用的教材却分为六本，其中案例考试没有考试用书，需要我们自己对其他科目总结归纳。

为方便大家有针对性的学习，本套辅导书共有六册，分别对应《建设工程监理概论》（含《建设工程信息管理》）、《建设工程合同管理》、《建设工程质量管理》、《建设工程投资管理》、《建设工程进度管理》、《建设工程监理案例分析》。

这样设置，方便了大家针对不同知识点学习，尤其是有了案例分析专册，更是有利于仅仅考一门案例的考生学习。

本辅导书的编写思想是：站在考生的立场上，面向广大工程技术人员，力争通俗易懂、说理透彻、理清原理，灵活应用，便于记忆。

本套书不仅理清了每章每节思路，还对考试大纲进行了细化，并具体到将每个知识点的把握程度、相互关联解释清楚，以应对考试难题。

在本书编写过程中，我们认真分析考生的复习过程发现，大部分考生的问题总是产生在学习的过程中的。

开始看书时不会有过多的疑问，即使有，也是肤浅的，大多数疑问很快会在下面的学习里得到解决。

但是，随着知识的进一步把握，就会有新的问题产生，这些问题往往就显得比较综合，这些问题如果得不到解决就会影响到理解和记忆，并进一步妨碍考生应用知识解决问题的能力，严重的还会使考生的知识体系处于一种逻辑混乱状态。

而考试，往往是以考察对知识的综合掌握和应用为目的的。

考过其他注册考试的同志都有类似的感觉，某些选项，好像对，又好像不对，在犹豫间时间过去了。

在案例考试中，这一现象尤其突出，看到题，似曾相识，又不知从何答起。

有时即使答出来，往往还是不对。

这也是有些同志出了考场，自我感觉良好，等成绩出来却大失所望的原因。

通过辅导和与学员的交流，我们意识到，答疑解惑是很重要的环节，本辅导书在理清原理思路，对考试大纲进行细化，并具体到知识点的把握程度的基础上，还兼具另一个特点，那就是：答疑解惑！

我们总结了在之前几年的辅导过程中考生提出问题较多的地方，针对典型的问题进行详细的解答，力争使考生在学习和复习的过程中所遇到的大多数问题都能在辅导书里得到解释，在典型问题解释中，力争用通俗易懂的事例说明教材中较专业的晦涩难懂的说法，使考生能够既知其然，也知其所以然，达到理解记忆的目的，更好地应对考试。

在本书中有些答疑的内容超出了教材，有的也不是特别严密，主要是出于帮助大家理解的思路上作出的，希望大家不要深究。

<<建设工程质量控制>>

内容概要

本书是《全国监理工程师执业资格考试辅导与实战训练》（2010年版）丛书之一，为《建设工程质量控制》考试科目的复习参考书。

本书根据全国监理工程师执业资格考试大纲和教材编写而成，对考纲进行详细分解，精选典型考生答疑，依考试难点、重点进行例题解析，每章均提供大量实战练习题，书后附有模拟试卷，全书注重考试辅导和实战训练的双重功效，可作为监理工程师考试考生的应试参考。

<<建设工程质量控制>>

书籍目录

第一章 建设工程质量控制概述 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第二章 工程勘察设计阶段的质量控制 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第三章 工程施工阶段的质量控制 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第四章 设备采购、制造与安装的质量控制 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第五章 工程施工质量验收 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第六章 工程质量问题和质量事故 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第七章 工程质量控制的统计分析方法 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案第八章 质量管理体系标准 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案模拟试题(一) 参考答案模拟试题(二) 参考答案模拟试题(三) 参考答案

<<建设工程质量控制>>

章节摘录

一、了解工程质量及特性 我们应该了解工程质量的概念，要了解工程质量首先必须了解质量的概念。

1.质量的概念：一组固有特性满足要求的程度。

2.工程质量的概念：建设工程质量简称工程质量。

工程质量是指工程满足业主需要的，符合国家法律、法规、技术规范标准、设计文件及合同规定的特性综合。

建设工程作为一种特殊的产品，除具有一般产品共有的质量特性，如性能、寿命、可靠性、安全性、经济性等满足社会需要的使用价值及其属性外，还具有特定的内涵。

3.建设工程质量的特性：主要表现在以下六个方面：适用性、耐久性、安全性、可靠性、经济性、与环境的协调性。

(1) 适用性。

即功能，是指工程满足使用目的的各种性能。

包括：理化性能，结构性能，使用性能，外观性能等。

(2) 耐久性。

即寿命，是指工程在规定的条件下，满足规定功能要求使用的年限，也就是工程竣工后的合理使用寿命周期。

(3) 安全性。

是指工程建成后在使用过程中保证结构安全、保证人身和环境免受危害的程度。

(4) 可靠性。

是指工程在规定的的时间和规定的条件下完成规定功能的能力。

(5) 经济性。

是指工程从规划、勘察、设计、施工到整个产品使用寿命周期内的成本和消耗的费用。

(6) 与环境的协调性。

是指工程与其周围生态环境协调，与所在地区经济环境协调以及与周围已建工程相协调，以适应可持续发展的要求。

上述六个方面的质量特性彼此之间是相互依存的，总体而言，适用、耐久、安全、可靠、经济、与环境适应性，都是必须达到的基本要求，缺一不可。

4.工程质量的特点：建设工程质量的特点是由建设工程本身和建设生产的特点决定的。

建设工程（产品）及其生产的特点：一是产品的固定性，生产的流动性；二是产品多样性，生产的单件性；三是产品形体庞大、高投入、生产周期长、具有风险性；四是产品的社会性，生产的外部约束性。

<<建设工程质量控制>>

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>