

<<建设工程进度控制>>

图书基本信息

书名：<<建设工程进度控制>>

13位ISBN编号：9787112117376

10位ISBN编号：7112117372

出版时间：2010-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：孙玉保 主编

页数：165

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>

<<建设工程进度控制>>

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作出的，希望大家不要深究。

<<建设工程进度控制>>

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,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。

<<建设工程进度控制>>

书籍目录

第一章 建设工程进度控制概述 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 流水施工原理 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 网络计划技术 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 建设工程进度计划实施中的监测与调整方法 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案
第五章 建设工程设计阶段的进度控制 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案
第六章 建设工程施工阶段的进度控制 考纲分解 答疑解析 例题解析 实战练习题 实战练习题答案
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

<<建设工程进度控制>>

章节摘录

扩建项目是指在现有企业、事业单位之内或其他地点,为了扩大主要产品生产能力或增加新的产品生产能力而新建基本生产车间、独立的生产线或分厂的项目。

改建项目是指现有企业、事业单位为了提高生产效率,改进产品质量或改变产品方案实现内涵扩大再生产,对原有设施进行技术改造或设备更新的项目。

为了与基本生产相适应,增建附属、辅助车间或非生产性工程,也属于改建项目。

11.工程项目前期工作计划中的“建设规模”是指生产能力、使用规模或建筑面积等。请解释一下什么是生产能力。

答:生产能力是指在计划期内,企业参与生产的全部固定资产,在既定的组织技术条件下,所能生产的产品数量,或者能够处理的原材料数量。

生产能力是反映企业所拥有的加工能力的一个技术参数,它也可以反映企业的生产规模。

实际运用中的生产能力有多种不同的表达方式,包括:设计生产能力、查定生产能力和计划生产能力等。

设计生产能力是企业建厂时在基建任务书和技术文件中所规定的生产能力,它是按照工厂设计文件规定的产品方案、技术工艺和设备,通过计算得到的最大年产量。

企业投产后往往要经过一段熟悉和掌握生产技术的过程,甚至改进某些设计不合理的地方,才能达到设计生产能力。

设计生产能力也不是不可突破的,当操作人员熟悉了生产工艺,掌握了内在规律以后,通过适当的改造是可以使实际生产能力大大超过设计生产能力的。

查定生产能力是指企业在没有设计生产能力资料或设计生产能力资料可靠性低的情况下,根据企业现有的生产组织条件和技术水平等因素,而重新审查核定的生产能力。

它为研究企业当前生产运作问题和今后的发展战略提供了依据。

计划生产能力也称为现实能力,是企业计划期内根据现有的生产组织条件和技术水平等因素所能实现的生产能力。

它直接决定了近期所做生产计划。

在本教材中对生产能力的解释是,生产能力也称为流水能力或流水强度,是指流水施工的某施工过程(队)在单位时间内所完成的工程量。

12.如何简要记忆工程项目建设总进度计划包含的四个表格?

答:工程项目建设总进度计划包含的四个表格是:工程项目一览表、工程项目总进度计划、投资计划年度分配表、工程项目进度平衡表,可简记为:总进度、平衡、分配、一览表,尤其需要注意的是“投资计划年度分配表”,要能和工程项目年度计划包含的表格区分开来。

13.如何简要记忆工程项目年度计划包含的四个表格?

答:工程项目年度计划包含的四个表格:年度计划项目表、年度竣工投产交付使用计划表、年度建设资金平衡表、年度设备平衡表。

可简记为:设备、项目、资金、使用表。

14.施工阶段和实施期有何不同?

答:建设项目的实施期指项目决策后,从项目实施准备到项目竣工验收移交这一时期。其主要任务是通过建设活动使项目成为现实,形成固定资产。

施工阶段和实施期的区别如下图所示。

<<建设工程进度控制>>

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>