

2010

全国监理工程师执业资格考试辅导用书

《建设工程质量、投资、进度控制》 命题点全面解读

北京兴宏程建筑考试培训中心 组织编写

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

2010 全国监理工程师
执业资格考试辅导用书

《建设工程质量、投资、进度控制》 命题点全面解读

北京兴宏程建筑考试培训中心 组织编写

中国铁道出版社

2010年·北京

图书在版编目(CIP)数据

《建设工程质量、投资、进度控制》命题点全面解读/
北京兴宏程建筑考试培训中心编. —北京:中国铁道出版社,2010.1

2010 全国监理工程师执业资格考试辅导用书
ISBN 978-7-113-10658-4

I. 建… II. 北… III. ①建筑工程—质量管理—工程技术人员—资格考核—自学参考资料②基本建设投资—工程技术人员—资格考核—自学参考资料③建筑工程—施工进度计划—工程技术人员—资格考核—自学参考资料
IV. TU712 F283

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 209766 号

书 名: 2010 全国监理工程师执业资格考试辅导用书
《建设工程质量、投资、进度控制》命题点全面解读
作 者: 北京兴宏程建筑考试培训中心 组织编写

策划编辑:江新锡 曹艳芳 电话:(010)51873065
责任编辑:曹艳芳
编辑助理:江新照
封面设计:冯龙彬
责任校对:张玉华
责任印制:李 佳

出版发行:中国铁道出版社(100054,北京市宣武区右安门西街8号)
网 址:<http://www.tdpress.com>
印 刷:北京鑫正大印刷有限公司
版 次:2010年1月第1版 2010年1月第1次印刷
开 本:787 mm×1 092 mm 1/16 印张:22 字数:551 千
书 号:ISBN 978-7-113-10658-4/TU·1077
定 价:45.00 元

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请与本社读者服务部调换。

电 话:市电(010)51873170,路电(021)73170(发行部)

打击盗版举报电话:市电(010)63549504,路电(021)73187

前 言

1996年8月,建设部、人事部下发了《建设部、人事部关于全国监理工程师执业资格考试工作的通知》(建监[1996]462号),从1997年起,全国正式举行监理工程师执业资格考试。

北京兴宏程建筑考试培训中心应广大应试者的迫切要求,组织了一批执业资格考试辅导名师组成监理工程师执业资格考试辅导用书编写委员会,利用这些考试辅导名师在具体辅导和命题工作中积累的经验,在全面锁定考纲教材变化、准确把握考试新动向的基础上,科学安排知识体系架构,以独特方法全方位剖析试题的真实含义,采用多维的解题方法拓展解题思路的编写理念,编写了《2010全国监理工程师执业资格考试辅导用书》。

《2010全国监理工程师执业资格考试辅导用书》系列丛书的基本内容包括:

命题规律解读 通过辅导用书编写委员会对监理工程师执业资格考试的命题规律的准确定位,深度透视命题规律,帮助应试者理顺备考思路。

命题点解读 一种话题就是一种考点,一段材料就是一段积累。辅导用书编写委员会将监理工程师执业资格考试的命题要点作了深层次的剖析和总结,帮助应试者有效形成基础知识的提高和升华。

历年考题诠释 辅导用书编写委员会依托历年众多真题,赋予专业讲解,全面引领应试者答题方向,悉心点拨应试者破题技巧,有效突破应试者的思维固态。

热点试题全解 辅导用书编写委员会在编写过程中,遵循考试大纲,结合考试教材,经过潜心研究、精心策划、重点筛选后编写出难易符合考试要求的典型试题,帮助应试者巩固已掌握的知识。

北京兴宏程建筑考试培训中心专门为应试者组成了强大的专家答疑团队,所有应试者都可以通过专家答疑邮箱(Kaoshidayi2009@163.com)提出问题,专家答疑团队接到提问后会在24小时内回答应试者的提问。我们更希望应试者通过邮箱给我们提出宝贵意见,以便我们在以后修订时更进一步提高辅导书的价值。

进入考场的那一瞬间,你可能会感到有点紧张,这很正常。放松你的心情,增加信心,我们相信你有能力也有把握将本次考试做到完美。

参加本书编写的人员主要有梁晓静、熊青青、乔改霞、孙 静、黄贤英、李同庆、靳晓勇、张春霞、张福芳、刘 龙、杨自旭、范首臣、郑赛莲、郭爱云、薛孝东、孙 雪、彭 菲、魏文彪、王凤宝、郭丽峰、施殿宝、周 胜、郭玉忠等,在此特表感谢。由于编定时间仓促,书中难免存在疏漏之处,望广大读者和同行不吝赐教。我们衷心希望将建议和意见及时反馈给我们,我们将在以后的工作中予以改正。

最后衷心预祝广大应试者顺利通过考试。

考试相关情况说明

一、报考条件

报考科目	报 考 条 件
考四科	凡中华人民共和国公民,遵纪守法并具备以下条件之一者,均可申请参加全国监理工程师执业资格考试。 1. 工程技术或工程经济专业大专(含大专)以上学历,按照国家有关规定,取得工程技术或工程经济专业中级职务,并任职满3年; 2. 按照国家有关规定,取得工程技术或工程经济专业高级职务; 3. 1970年(含1970年)以前工程技术或工程经济专业中专毕业,按照国家有关规定,取得工程技术或工程经济专业中级职务,并任职满3年
考两科	对于从事工程建设监理工作且同时具备下列四项条件的报考人员,可免试《建设工程合同管理》和《建设工程质量、投资、进度控制》两个科目,只参加《建设工程监理基本理论与相关法规》和《建设工程监理案例分析》两个科目的考试。 1. 1970年(含1970年)以前工程技术或工程经济专业中专(含中专)以上毕业; 2. 按照国家有关规定,取得工程技术或工程经济专业高级职务; 3. 从事工程设计或工程施工管理工作满15年; 4. 从事监理工作满1年。 上述报考条件中有关学历的要求是指经国家教育主管部门承认的正规学历,从事相关专业工作年限的计算截止日期为考试报名年度当年年底

二、考试时间及科目

考试日期	考 试 时 间	考 试 科 目
5月8日	上午9:00~11:00	建设工程合同管理
	下午2:00~5:00	建设工程质量、投资、进度控制
5月9日	上午9:00~11:00	建设工程监理基本理论与相关法规
	下午2:00~6:00	建设工程监理案例分析

三、考试题型、试卷分值、合格标准

考 试 科 目	考 试 题 型	试 卷 分 值	合 格 标 准
建设工程合同管理	单项、多项选择题	110分	66分
建设工程质量、投资、进度控制	单项、多项选择题	160分	96分
建设工程监理基本理论与相关法规	单项、多项选择题	110分	66分
建设工程监理案例分析	案例分析题	120分	72分

四、考试成绩管理

考试成绩实行两年为一个周期的滚动管理办法,参加全部四个科目考试的人员必须在连续两个考试年度内通过全部科目;免试部分科目的人员必须在当年通过应试科目。

五、注册管理

注册监理工程师每一注册有效期为3年,注册有效期满需继续执业的,应当在注册有效期满30日前,按照规定的程序申请延续注册。延续注册有效期3年。

备考复习指南

2010 年监理工程师执业资格考试临近,你准备好了吗?下面是为你研究制定的一套备考方略:

1. 准备好考试大纲和教材——将考试大纲要求掌握的内容,用不同的符号或不同颜色的笔迹在考试指定教材中做好标记,以备在学习中随时掌控。

2. 收集近几年的考试真题——在教材中将每一题的出处找到,并标记是哪一年的考题,当把近几年的考题全部标记好后,你就会恍然大悟,原来考试的命题规律也就这么几招。

3. 总结命题考点——根据你在教材中标记的历年考题,统计各章各节在历年考题所占的分值,一定要统计出来,圈定考试命题点,为以后有重点地学习,做到心中有数。

4. 全面通读教材——通读教材需要一定的时间和精力投入,应试者宜早做安排。强调对教材的通读,是要突出全面理解和融会贯通,并不是要求应试者把指定教材的全部内容逐字逐句地背下来。通读教材要注意准确把握文字背后的复杂含义,通读教材还要注意不同章节的内在联系,能够从整体上对应考试科目进行全面系统的掌握。

5. 突击考试重要考点——在对教材全面通读的基础上,应试者更要注意抓住重点进行复习。每门课程都有其必考知识点,这些知识点在每年的试卷上都会出现,只不过是命题形式不同罢了,可谓万变不离其宗。对于重要的知识点,应试者一定要深刻把握,能够举一反三,做到以不变应万变。

6. 通过习题练习巩固已掌握的知识——找一本好的复习资料进行巩固练习,好的资料应该按照考试大纲和指定教材的内容,以“考题”的形式进行归纳整理,并附有一定的参考价值的练习习题,但复习资料不宜过多,选一两本就行了,多了容易眼花,反而不利于复习。

7. 实战模拟——我建议应试者找三套模拟试题,一套在通读教材后做,找到薄弱环节,在突击考试重要考点时作为参考。一套在考试前一个月做,判断一下自己的水平,针对个别未掌握的内容有针对性地去学习。一套在考试前一周做,按规定的考试时间来完成,掌握答题的速度,体验考场的感觉。

8. 胸有成竹,步入考场——进入考场后,排除一切思想杂念,尽量使自己很快地平静下来。试卷发下来以后,要听从监考老师的指令,填好姓名、准考证号和科目代码,涂好准考证号和科目代码等。紧接着就安心答题。

9. 通过考试,领取证书——应试者按上述方法备考,一定可以通过考试。

答题方法解读

1. 单项选择题答题方法:单项选择题每题 1 分,由题干和 4 个备选项组成,备选项中只有 1 个最符合题意,其余 3 个都是干扰项。如果选择正确,则得 1 分,否则不得分。单项选择题大部分来自考试用书中的基本概念、原理和方法,一般比较简单。如果应试者对试题内容比较熟悉,可以直接从备选项中选出正确项,以节约时间。当无法直接选出正确选项时,可采用逻辑推理的方法进行判断选出正确选项,也可通过逐个排除不正确的干扰选项,最后选出正确选项。通过排除法仍不能确定正确选项时,可以凭感觉进行猜测。当然,排除的备选项越多,猜中的概率就越大。单项选择题一定要作答,不要空缺。单项选择题必须保证正确率在 75% 以上,实际上这一要求并不是很高。

2. 多项选择题答题方法:多项选择题每题 2 分,由题干和 5 个备选项组成,备选项中至少有 2 个、最多有 4 个最符合题意,至少有 1 个是干扰项。因此,正确选项可能是 2 个、3 个或 4 个。如果全部选择正确,则得 2 分;只要有 1 个备选项选择错误,该题不得分。如果答案中没有错误选项,但未全部选出正确选项时,选择的每 1 个选项得 0.5 分。多项选择题的作答有一定难度,应试者考试成绩的高低及能否通过考试科目,在很大程度上取决于多项选择题的得分。应试者在作答多项选择题时首先选择有把握的正确选项,对没有把握的备选项最好不选,宁“缺”勿“滥”,除非你有绝对选择正确的把握,最好不要选 4 个答案是正确的。当对所有备选项均没有把握时,可以采用猜测法选择 1 个备选项,得 0.5 分总比不得分强。多项选择题中至少应该有 30% 的题你是可以完全正确选择的,这就是说你可以得到多项选择题的 30% 的分值,如果其他 70% 的多项选择题,每题选择 2 个正确答案,那么你又可以得到多项选择题的 35% 的分值。这样你就可以稳妥地过关。

3. 案例分析题答题方法:案例分析题的目的是综合考核应试者对工程建设监理有关的基本内容、基本概念、基本原理、基本原则和基本方法的掌握程度以及检验应试者灵活应用所学知识解决工作实际问题的能力。案例分析题是在模拟监理业务活动的背景材料基础上,提出若干个独立或有关联的小问题。每个小题可以是计算题、简答题、论述题或改错题。应试者首先要仔细阅读案例分析题的背景材料,建议你阅读两遍,理清背景材料中的各种关系和相关条件。然后看清楚问题的内容,充分利用背景材料中的条件,确定解答该问题所需运用的知识内容,问什么回答什么,不要“画蛇添足”。案例分析题的评分标准一般会分解为若干采分点,最小采分点一般为 0.5 分,所以解答问题要尽可能全面、针对性强、重点突出、逐层分析、依据充分合理、叙述简明、结论明确,有计算要求的要写出计算过程。

答题卡填涂技巧

应试者在标准化考试中最容易出现的问题是填涂不规范,以致在机器阅读答题卡时产生误差。解决这类问题的最简单方法是将铅笔削好。铅笔不要削得太细太尖,应削磨成马蹄状或直接削成方形,这样,一个答案信息点最多涂两笔就可以涂好,既快又标准。

在进入考场接到答题卡后,不要忙于答题,而应在监考老师的统一组织下将答题卡的表头中的个人信息、考场考号、科目信息按要求进行填涂,即用蓝色或黑色钢笔、签字笔填写姓名和准考证号,用 2B 铅笔涂黑考试科目和准考证号。不要漏涂、错涂考试科目和准考证号。

在填涂选择题时,应试者可根据自己的习惯选择下列方法进行:

先答后涂法——应试者接到试题后,先审题,并将自己认为正确的答案轻轻标记在试卷相应的题号旁,或直接在自己认为正确的备选项上作标记。待全部题目做完后,经反复检查确认不再改动后,将各题答案移植到答题卡上。采用这种方法时,需要在最后留有充足的时间进行答案移植,以免移植时间不够。

边答边涂法——应试者接到试题后,一边审题,一边在答题卡相应位置上填涂,边审边涂,齐头并进。采用这种方法时,一旦要改变答案,需要特别注意将原来的选择记号用橡皮擦干净。

边答边记加重法——应试者接到试题后,一边审题,一边将所选择的答案用铅笔在答题卡相应位置上轻轻记录,待审定确认不再改动后,再加重涂黑。采用这种方法时,需要在最后留有充足的时间进行加重涂黑。

《建设工程质量、投资、进度控制》试卷命题点分值

命 题 点		题型	2004	2005	2006	2007	2008	2009
建设工程质量控制概述	质量与建设工程质量	单项选择题	1	2	1	2	2	1
		多项选择题	4	2	2		2	2
	质量控制和工程质量控制	单项选择题	3	2		1	1	1
		多项选择题		2	2	2	2	2
	工程质量对政府监督管理	单项选择题			2	1	1	2
		多项选择题				2		
工程勘察设计阶段的质量控制	概述	单项选择题	3		1	2	2	1
		多项选择题	2	2	4	2		2
	工业交通项目设计方案质量控制	单项选择题		1	1		1	1
		多项选择题				2		
	非工业交通项目设计方案质量控制	单项选择题						
		多项选择题						
	施工图设计的质量控制	单项选择题	1	2	2	2	1	2
		多项选择题	2				4	
工程施工的质量控制	概述	单项选择题		1	1		1	1
		多项选择题				2		
	施工准备的质量控制	单项选择题	2	3	2	2	4	
		多项选择题	4	6	4	2	6	6
	施工过程的质量控制	单项选择题	5	2	4	6	3	7
		多项选择题	4		4	4	2	4
设备采购与造安装的质量控制	设备采购的质量控制	单项选择题		1				1
		多项选择题			2			
	设备制造的质量控制	单项选择题		1	1			1
		多项选择题						
	设备的检查验收	单项选择题	1		1	1	1	
		多项选择题					2	
	设备安装的质量控制	单项选择题			1	1	1	
		多项选择题		2	2	2		2
工程施工质量验收	概述	单项选择题	1	1				
		多项选择题						
	建筑工程施工质量验收的术语和基本规定	单项选择题					1	1
		多项选择题				2		

续上表

命 题 点		题型	2004	2005	2006	2007	2008	2009
工程施工质量验收	建筑工程施工质量验收的划分	单项选择题	1	1				1
		多项选择题			2		2	
	建筑工程施工质量验收	单项选择题	1	1	4	2	1	2
		多项选择题		4	2		2	4
	建筑工程施工质量验收的程序和组织	单项选择题	1	1	1	2	2	
		多项选择题	4			2		
工程质量问题和质量事故的处理	工程质量问题及处理	单项选择题	1	1	1	1	1	
		多项选择题		2		2	4	
	工程质量事故的特点及分类	单项选择题		1		1	1	
		多项选择题		2	2	2	2	2
	工程质量事故处理的依据和程序	单项选择题	2	1	2	1	1	1
		多项选择题	2		4			2
	工程质量事故处理方案的确定及鉴定验收	单项选择题	1	1		1	1	2
		多项选择题	2	2		2		
工程质量控制的统计分析方法	质量统计基本知识	单项选择题	1	2	1	1	1	3
		多项选择题			2			
	调查表法、分层法、排列图法和因果图法	单项选择题	2	1		1	1	
		多项选择题	2					
	直方图法、控制图法与相关图法	单项选择题				1	1	1
		多项选择题		2		2	2	4
	抽样检验方案	单项选择题			1			1
		多项选择题		2				
质量管理体系标准	概述	单项选择题		1		1		
		多项选择题						
	质量管理体系的基础和术语	单项选择题	1		2	2	2	2
		多项选择题		2	2	2	2	
	质量管理体系 GB/T 19001 与 GB/T 19004 结构模式	单项选择题						
		多项选择题						
	质量管理体系的建立、实施与认证	单项选择题		1	1		1	
		多项选择题	2					2
建设工程投资控制概述	建设工程投资的概念	单项选择题	1	1	2	1	1	2
		多项选择题	2	2				
	建设工程投资控制原理	单项选择题						
		多项选择题					2	
	建设工程投资控制的任務	单项选择题						
		多项选择题	2	2	2	2		2

续上表

命 题 点		题型	2004	2005	2006	2007	2008	2009
建设工程投资构成	建设工程投资构成概述	单项选择题				2		
		多项选择题						
	设备、工器具购置费用的构成	单项选择题	2	1	2	1	1	1
		多项选择题				2		
	建筑安装工程费用的构成	单项选择题	2	1	1	2	3	2
		多项选择题	4	6	4	2	2	2
	工程建设其他费用的构成	单项选择题		2	1			1
		多项选择题	2				2	2
	预备费、建设期利息、固定资产投资方向调节税、铺底流动资金	单项选择题	1	1	1			
		多项选择题						
建设工程投资确定的依据	建设工程定额	单项选择题	2	1		1		1
		多项选择题	2		2	2	2	2
	工程量清单	单项选择题	1	1	2	4	2	2
		多项选择题	2	2	2	2	2	4
	其他确定依据	单项选择题						
		多项选择题						
	企业定额	单项选择题		1				
		多项选择题						
建设工程投资决策	可行性研究	单项选择题				1	1	1
		多项选择题	2					
	建设工程投资估算的编制与审查	单项选择题	1		1			1
		多项选择题				2	2	
	资金的时间价值	单项选择题	1	1	1	1	2	1
		多项选择题						
	项目评价	单项选择题	4	4	3	2	1	
		多项选择题		6	2	2	2	2
	不确定性分析	单项选择题	1				1	
		多项选择题	2	2	2			2
建设工程设计阶段的投资控制	提高设计经济合理性的途径	单项选择题				1	1	
		多项选择题		2				
	价值工程	单项选择题	1	1	1	1	1	1
		多项选择题				2	2	
	设计概算的编制与审查	单项选择题	1	1	1		1	1
		多项选择题	2			2	2	2
	施工图预算的编制与审查	单项选择题	1	2		1		1
		多项选择题	2	2	2			2

续上表

命 题 点		题型	2004	2005	2006	2007	2008	2009
建设工程施工招标投标阶段的投资控制	建设工程承包合同价格分类	单项选择题	1	1	2	1	2	1
		多项选择题				2		
	建设工程招标投标价格	单项选择题	2	1	2		1	1
		多项选择题						
	招标工程标底价格的编制	单项选择题						
		多项选择题	1					
	工程投标报价的计算	单项选择题				1		
		多项选择题						2
建设工程施工阶段的投资控制	施工阶段投资目标控制	单项选择题				1	1	1
		多项选择题		2	2			
	工程计量	单项选择题	1	1	1		1	1
		多项选择题				2		2
	工程变更价款的确定	单项选择题	1	1	1	1		
		多项选择题	2					
	索赔控制	单项选择题	1	1	1		1	1
		多项选择题	2	2	2	2	2	
	工程结算	单项选择题		1	1	1	1	1
		多项选择题					2	2
	投资偏差分析	单项选择题	1	1			1	1
		多项选择题			2			
建设工程竣工决算	竣工决算概述	单项选择题		2				1
		多项选择题	1				2	
	新增资产价值的确定	单项选择题	2	1	2	1	1	1
		多项选择题						
	竣工财务决算的编制方法	单项选择题						
		多项选择题						
建设工程进度控制概述	建设工程进度控制的概念	单项选择题	2	2	2	1	1	2
		多项选择题	2	2	2	2	2	2
	建设工程进度控制计划体系	单项选择题	1			1	1	1
		多项选择题		2	2			
	建设工程进度计划的表示方法和编制程序	单项选择题		1	1	1	1	
		多项选择题	2					2
流水施工原理	基本概念	单项选择题		1	1	2	2	3
		多项选择题	4	2	4	4	2	2
	有节奏流水施工	单项选择题	2	2	2	1	1	1
		多项选择题					2	
	非节奏流水施工	单项选择题	2	1	1	1	1	
		多项选择题		2				2

续上表

命 题 点		题型	2004	2005	2006	2007	2008	2009
网络计划技术	基本概念	单项选择题					1	
		多项选择题	2					
	网络图的绘制	单项选择题			1			
		多项选择题		2		2	2	2
	网络计划时间参数的计算	单项选择题	3	5	3	3	2	6
		多项选择题	2	2	4	4	6	4
	双代号时标网络计划	单项选择题	1	1	2	2	2	
		多项选择题						
	网络计划的优化	单项选择题	2	2	2	2	2	2
		多项选择题	2		2	2	2	
	单代号搭接网络计划	单项选择题	1			1	1	
		多项选择题	2	2	2			2
	多级网络计划系统	单项选择题						
		多项选择题						
建设工程进度计划实施中的监测与调整方法	实际进度监测与调整的系统过程	单项选择题	1	1	1	1	1	
		多项选择题						2
	实际进度与计划进度的比较方法	单项选择题	1	1	1	1	1	3
		多项选择题	4	4	4	4	2	
	进度计划实施中的调整方法	单项选择题	2	1	1	1	1	
		多项选择题						2
建设工程设计阶段的进度控制	概述	单项选择题					1	
		多项选择题						
	设计阶段进度控制目标体系	单项选择题						
		多项选择题						
	设计进度控制措施	单项选择题	1	1	1	1		1
		多项选择题						
建设工程施工阶段的进度控制	施工阶段进度控制目标的确定	单项选择题	1	1			1	1
		多项选择题				2	2	
	施工阶段进度控制的内容	单项选择题	1	1	2	1	1	
		多项选择题	2	2	2	2	2	2
	施工进度计划的编制	单项选择题	1	1	1	1		1
		多项选择题						
	施工进度计划实施中的检查与调整	单项选择题	1	1	1	1	1	2
		多项选择题	2					
	工程延期	单项选择题	1		1	1	1	
		多项选择题				2	2	2
	物资供应进度控制	单项选择题		1		1	1	1
		多项选择题		2	2			
合 计		单项选择题	80	80	80	80	80	80
		多项选择题	80	80	80	80	80	80

目 录

考试相关情况说明	1
备考复习指南	2
答题方法解读	3
答题卡填涂技巧	4
2004~2009 年度《建设工程质量、投资、进度控制》试卷命题点分值	5

第一部分 建设工程质量控制

第一章 建设工程质量控制概述	1
命题规律解读	1
命题点解读	1
历年考题诠解	6
热点试题全解	12
热点试题答案	15
第二章 工程勘察设计阶段的质量控制	16
命题规律解读	16
命题点解读	16
历年考题诠解	24
热点试题全解	29
热点试题答案	32
第三章 工程施工的质量控制	33
命题规律解读	33
命题点解读	33
历年考题诠解	50
热点试题全解	61
热点试题答案	67
第四章 设备采购与制造安装的质量控制	68
命题规律解读	68
命题点解读	68
历年考题诠解	71
热点试题全解	75
热点试题答案	77

第五章 工程施工质量验收	78
命题规律解读	78
命题点解读	78
历年考题诠解	82
热点试题全解	87
热点试题答案	90
第六章 工程质量问题和质量事故的处理	91
命题规律解读	91
命题点解读	91
历年考题诠解	97
热点试题全解	103
热点试题答案	105
第七章 工程质量控制的统计分析方法	107
命题规律解读	107
命题点解读	107
历年考题诠解	112
热点试题全解	116
热点试题答案	118
第八章 质量管理体系标准	119
命题规律解读	119
命题点解读	119
历年考题诠解	123
热点试题全解	127
热点试题答案	129

第二部分 建设工程投资控制

第一章 建设工程投资控制概述	130
命题规律解读	130
命题点解读	130
历年考题诠解	132
热点试题全解	135
热点试题答案	136
第二章 建设工程投资构成	137
命题规律解读	137
命题点解读	137
历年考题诠解	148
热点试题全解	154

热点试题答案	158
第三章 建设工程投资确定的依据	159
命题规律解读	159
命题点解读	159
历年考题诠解	162
热点试题全解	166
热点试题答案	169
第四章 建设工程投资决策	170
命题规律解读	170
命题点解读	170
历年考题诠解	178
热点试题全解	185
热点试题答案	189
第五章 建设工程设计阶段的投资控制	191
命题规律解读	191
命题点解读	191
历年考题诠解	200
热点试题全解	205
热点试题答案	208
第六章 建设工程施工招标阶段的投资控制	209
命题规律解读	209
命题点解读	209
历年考题诠解	213
热点试题全解	217
热点试题答案	219
第七章 建设工程施工阶段的投资控制	220
命题规律解读	220
命题点解读	220
历年考题诠解	232
热点试题全解	238
热点试题答案	241
第八章 建设工程竣工决算	242
命题规律解读	242
命题点解读	242
历年考题诠解	244
热点试题全解	245
热点试题答案	246

第三部分 建设工程进度控制

第一章 建设工程进度控制概述	247
命题规律解读.....	247
命题点解读.....	247
历年考题诠解.....	251
热点试题全解.....	256
热点试题答案.....	258
第二章 流水施工原理	259
命题规律解读.....	259
命题点解读.....	259
历年考题诠解.....	262
热点试题全解.....	268
热点试题答案.....	270
第三章 网络计划技术	271
命题规律解读.....	271
命题点解读.....	271
历年考题诠解.....	282
热点试题全解.....	296
热点试题答案.....	299
第四章 建设工程进度计划实施中的监测与调整方法	300
命题规律解读.....	300
命题点解读.....	300
历年考题诠解.....	305
热点试题全解.....	311
热点试题答案.....	313
第五章 建设工程设计阶段的进度控制	314
命题规律解读.....	314
命题点解读.....	314
历年考题诠解.....	315
热点试题全解.....	316
热点试题答案.....	317
第六章 建设工程施工阶段的进度控制	318
命题规律解读.....	318
命题点解读.....	318
历年考题诠解.....	325
热点试题全解.....	332
热点试题答案.....	334