

2010

全国一级建造师执业资格考试

实战模拟题库与真题解析

权威 资深专家教授严格依据大纲和教材编写

高效 考点、难点表格化，知识点纵横联系

实战 准确把握命题规律，考点全面覆盖

解析详尽 帮助考生熟悉解题思路与模式

互动 提供全方位售后服务支持

● 同步辅导 ● 强化

破 ● 考点清晰

建设工程 项目管理

专项突破

全国一级建造师执业资格考试命题研究协作组·编



上海科学技术出版社

2010 全国一级建造师执业资格考试实战模拟题库与真题解析

建设工程项目管理

专项突破

全国一级建造师执业资格考试命题研究协作组 编

上海科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

建设工程项目管理专项突破/全国一级建造师执业资格考试命题研究协作组编. —上海:上海科学技术出版社, 2010. 5

(2010 全国一级建造师执业资格考试实战模拟题库与真题解析)

ISBN 978-7-5478-0320-2

I. ①建... II. ①全... III. ①基本建设项目—项目管理—建筑师—资格考核—解题 IV. ①F284-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 087829 号

上海世纪出版股份有限公司 出版、发行
上海科学技术出版社

(上海钦州南路 71 号 邮政编码 200235)

新华书店上海发行所经销

苏州望电印刷有限公司印刷

开本 787×1092 1/16 印张 12.75

字数:260 千字

2010 年 5 月第 1 版 2010 年 5 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5478-0320-2/TU·59

定价:30.00 元

本书如有缺页、错装或损坏等严重质量问题,
请向工厂联系调换

前 言

为了帮助广大考生在激烈的竞争中胜出,顺利通过全国一级建造师执业资格考试,我们组织了国内知名高校、行业协会、龙头企业中一些具有丰富考试教学、科研、培训等经验的专家学者,以及一批在一级建造师执业资格考试中脱颖而出、深悉考试规律的同志组成编写组,共同编写了这套《2010 全国一级建造师执业资格考试实战模拟题库与真题解析》系列丛书。

本丛书依据最新的《全国一级建造师执业资格考试大纲》的精神,在深入剖析历年试题和复习备考规律的基础上,结合最权威的考试信息,博采众长、逐题推敲、精心编写而成,为编写老师的呕心沥血之作,凝结了考前预测之精华,权威性、预测性、实践性不言而喻,不失为一套帮助广大考生实现考试过关的绝佳参考指导用书。

本丛书结合命题规律和考生的实际需求编写,具体的内容安排是:

考点命题素材分析与预测:浓缩的是精华,提炼的是考点。为了让考生在较短时间内顺利通过一级建造师执业资格考试,我们将每章节的考点、难点用表格的形式将教材中零散的考点、知识点进行纵横联系,科学梳理、归纳、总结、对比、分析,化繁为简,化难为易,使考生在最短的时间内掌握更多的知识,体验“把书读薄”的乐趣,为考生指出了复习方向,使考生一目了然,成竹在胸。

全真实战模拟试卷:紧紧把握最新、最权威的考试信息,以全国一级建造师执业资格考试标准试卷的形式优化设计,逐题推敲,便于考生掌握考试重点。

历年真题:为了让考生了解历年考试情况,熟悉考试题型,增强临场经验,提高应试技巧,适应应试环境,尽快进入应试状态,这是我们独家公布历年各科考试真题的初衷。

全真实战模拟试卷与历年真题参考答案及解析:为了更有效地发挥本丛书的指导作用,我们在每套模拟试卷和历年真题之后均给出了参考答案,并有针对性地对每道试题结合考点进行了精准地重点、难点剖析。

强烈建议考生严格遵照考试时间模拟答题,真正发挥试卷的模拟功能,体现试卷的模拟价值,体验考场氛围,从而提前进入应试状态,做一次临考大冲刺。

数以万计的考生走过了难忘而艰苦的日日夜夜,我们承载了太多太多考生的厚爱,这是我们精益求精地写作每一本书的动力;顺利通过考试是考生的梦想,也是我们的愿望,让我们共同祈祷梦想成真!

我们坚信,与教材同步配套使用本系列辅导教材,是广大考生的理想选择。

为了给广大考生提供更好、更全面的帮助,上海科学技术出版社在推出本系列题库的同时,还通过中国考通网(www.kaotong.net)为考生提供多种增值服务,考生注册登录即能与辅导老师、广大考生交流互动,更多考前有关信息敬请到网站浏览。读者交流邮箱:746734489@QQ.com,欢迎考生朋友们随时交流和反馈信息,以便我们精益求精,不断改进。

本套辅导教材在编写时参考或引用了部分单位、专家学者的资料,得到了许多业内人士的大力支持,在此表示衷心的感谢。限于编者水平有限和时间紧迫,书中疏漏及不当之处在所难免,敬请广大读者批评指正。

抓住一次机会,成就一生精彩!愿我们的努力换来您美丽的人生!

全国一级建造师执业资格考试命题研究协作组

2010年3月

目 录

第一部分 考点命题素材分析与预测

1Z201000 建设工程项目的组织与管理	3
1Z202000 建设工程项目施工成本控制	5
1Z203000 建设工程项目进度控制	7
1Z204000 建设工程项目进度控制	8
1Z205000 建设工程职业健康安全和环境管理	11
1Z206000 建设工程职业健康安全和环境管理	12
1Z207000 建设工程信息管理	16

第二部分 全真实战模拟试卷

全真实战模拟试卷（一）	19
一、单项选择题	19
二、多项选择题	27
全真实战模拟试卷（二）	32
一、单项选择题	32
二、多项选择题	41
全真实战模拟试卷（三）	46
一、单项选择题	46
二、多项选择题	54
全真实战模拟试卷（四）	60
一、单项选择题	60
二、多项选择题	69
全真实战模拟试卷（五）	75
一、单项选择题	75
二、多项选择题	83

第三部分 历年真题

2007 年全国一级建造师执业资格考试	91
一、单项选择题	91
二、多项选择题	99
2009 年全国一级建造师执业资格考试	103
一、单项选择题	103
二、多项选择题	111

第四部分 全真实战模拟试卷与历年真题参考答案及解析

全真实战模拟试卷（一）	119
全真实战模拟试卷（二）	129
全真实战模拟试卷（三）	139
全真实战模拟试卷（四）	148
全真实战模拟试卷（五）	159
2007 年全国一级建造师执业资格考试	170
2009 年全国一级建造师执业资格考试	180

第一部分 考点命题素材分析与预测

1Z201000 建设工程项目的组织与管理

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z201010	建设工程项目管理的目标和任务	项目管理的 基本概念	根据背景材料选择项目的核心任务（目标控制） 熟悉建设工程项目管理的内涵
		建设工程项目工程总承包方项目管理的目标和任务	根据背景材料分析项目参与各方（施工方、建设工程项目工程总承包方、业主方、设计方、供货方）的项目管理任务 根据背景材料分析项目参与各方项目管理的目标 稍加了解建设工程项目管理的发展趋势
1Z201020	建设工程项目的组织	系统与组织的基本概念	掌握系统与组织的相关概念 掌握结构模式和组织分工的关系（是一种相对静态的组织关系）
		项目结构分析	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
		项目管理的组织结构	根据背景材料分析某种组织结构的特点或某种结构图的描述是否正确 根据背景材料分析某种组织结构模式的应用是否正确 注意：此处为高频考点！
		项目管理工作任务分工	根据背景材料分析任务分工表的特点 根据背景材料分析哪些任务由哪个工作部门（机构）负责，由哪些工作部门（或个人）配合或参与
		项目管理工作流程组织	掌握工作流程的组织（管理工作流程组织、信息处理工作流程组织、物质流程组织）
		合同结构	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
1Z201030	建设工程项目策划	项目策划的基本概念	根据背景材料分析建设工程项目策划的最终目的 掌握项目策划的过程
		项目策划的基本内容	项目策划主要表现在：实施阶段的策划、决策阶段的策划 根据背景材料分析建设工程实施阶段策划的主要任务（如何组织该项目的开发和建设） 根据背景材料分析建设工程决策阶段策划的主要任务（定义项目开发或建设的任务和意义） 掌握项目策划的基本内容（环境和条件的调查和分析、目标分析和论证、组织策划、管理策划、合同策划、经济策划、技术策划）
1Z201040	建设工程项目采购的模式	施工总承包和施工总承包管理的特点	根据背景材料分析施工总承包和施工总承包管理模式的描述是否正确 注意：此处最容易出综合题，难度大，覆盖面广，一道题可能覆盖教材上几页的内容。应对这类试题的方法就是必须理解教材上的内容，只靠死记硬背是绝对不行的！
		施工总承包和施工总承包管理的比较	根据背景材料分析施工总承包模式与施工总承包管理模式的相同与不同之处 注意：此处最容易出综合题，一定要真正理解教材的内容！

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z201040	建设工程项目采购的模式	建设项目工程总承包	理解吃透建设项目工程总承包的内容 根据背景材料分析建设项目工程总承包的基本工作程序 特别注意：在研究历年真题中，此处内容为超高频考点！
		物资采购模式	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
		项目管理委托模式	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
1Z201050	建设工程项目规划的内容和编制方法	建设工程项目管理规划的基本概念和内容	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！此处容易出一些类似于填空式的选择题，比较简单！
		建设工程项目管理规划的编制方法	根据背景材料分析某建设工程项目的项目管理规划大纲由谁编制 根据背景材料分析某建设工程项目管理规划大纲的编制工作程序是否合理
1Z201060	施工组织设计的内容和编制方法	施工组织设计的内容	掌握施工组织设计的基本内容（工程概况、施工部署及施工方案、施工进度计划、施工平面图、主要技术经济指标） 掌握施工组织总设计的主要内容（建设项目的工程概况、施工部署及其核心工程的施工方案、全场性施工准备工作计划、施工总进度计划、各项资源需求量计划、全场性施工总平面图设计、主要技术经济指标） 根据背景材料分析哪些内容属于施工组织设计的基本内容、哪些属于施工组织总设计的基本内容、哪些内容属于单位工程施工组织设计的内容
		施工组织设计的编制方法	熟悉施工组织总设计的编制程序 根据背景材料分析某施工组织设计的程序是否错误，应该如何更正
1Z201070	建设工程项目目标的动态控制	项目目标动态控制方法	根据背景材料分析项目目标动态控制的工作程序 根据背景材料分析项目动态控制的纠偏措施（组织措施、管理措施、经济措施、技术措施） 掌握项目目标动态控制的核心（在项目实施的过程中定期地进行项目目标的计划值和实际值的比较，当发现项目目标偏离时采取纠偏措施） 注意：此处为高频考点！
		进度动态控制的方法	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
		投资动态控制的方法	根据背景材料分析比较投资的计划值和实际值 注意：此处为高频考点，一般情况下出多项选择题的几率比较大！

(续表)

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z201080	施工企业项目经理的工作性质、任务和责任	施工企业项目经理的工作性质	根据背景材料分析项目经理应该由哪个单位委派 掌握建造师和项目经理的区别（建造师是一种专业人士的名称，而项目经理是一个工作岗位的名称） 根据背景材料分析对建造师和项目经理的描述是否正确 注意：此处为高频考点！
		施工企业项目经理的任务	项目经理的任务这个考点不需要记忆，根据常识进行判断即可
		施工企业项目经理的责任	施工项目经理的责任也不需要记忆，因为这个知识点很难出有难度的试题，只能出送分题
		施工企业人力资源管理	熟悉项目人力资源管理的目的（调动所有项目参与人的积极性，在项目承担组织的内部和外部建立有效的工作机制，以实现项目目标） 熟悉项目人力资源管理的全过程（项目人力资源管理计划、项目人力资源管理控制和项目人力资源管理考核） 注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
1Z201090	风险管理		了解工程项目的风险类型（组织风险、经济与管理风险、工程环境风险、技术风险） 了解工程项目风险管理的工作流程 根据背景材料分析某种风险的归类问题
1Z201100	建设工程监理的工作性质、工作任务和工作方法		熟悉建设工程监理的工作性质（服务性、科学性、独立性、公正性） 了解建设工程监理的工作任务 根据背景材料分析建设单位拨付工程款，需要由谁签字 了解建设工程监理的工作方法（注重了解一下旁站监理）

1Z202000 建设工程项目施工成本控制

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z202010	施工成本管理	施工成本管理任务	根据背景材料分析对施工成本管理任务的描述是否正确 注意：此处为高频考点！
		施工成本管理的措施	根据背景材料分析工程项目施工成本管理采取组织措施是否正确 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！
1Z202020	施工成本计划	施工成本计划的类型	熟悉施工成本计划的类型的分类依据 掌握施工成本计划的类型（竞争性成本计划、指导性成本计划、实施性成本计划） 掌握施工预算与施工图预算之间的区别

(续表)

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z202020	施工成本计划	施工成本计划的编制依据	根据背景材料分析对施工成本计划的编制依据描述得是否正确 注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
		施工成本组成编制施工成本计划的方法	根据背景材料分析施工成本计划的编制方式 根据背景材料分析建筑安装工程费用项目的组成（直接费+间接费+利润+税金）
		按项目组成编制施工成本计划的方法	掌握按项目组成编制施工成本计划的方法 注意：此处为高频考点！
		按工程进度编制施工成本计划的方法	根据背景材料分析时间—成本累积曲线的绘制步骤 注意：此处为高频考点！
1Z202030	工程变更价款的确定	工程变更价款的确定程序	根据背景材料分析《建设工程施工合同（示范文本）》条件下的工程变更程序及变更价款的确定程序 根据背景材料分析 FIDIC 施工合同条件下的工程变更 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！
		工程变更价款的确定方法	根据背景材料分析《建设工程施工合同（示范文本）》约定的工程变更价款的确定方法 根据背景材料分析 FIDIC 施工合同条件下工程变更价款确定方法描述的正确与否 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！
1Z202040	建筑安装工程费用的结算	建筑安装工程费用的结算方法	根据背景材料分析建筑安装工程费用的主要结算方式（按月结算、竣工后一次结算、分段结算、结算双方约定的其他结算方式）描述是否正确 根据材料分析确定付款时间 掌握工程预付款的扣回方法 掌握工程进度款的计算方法 根据背景材料分析竣工结算的程序是否正确 注意：此处为高频考点！
		建筑安装工程费用的动态结算	掌握建筑安装工程费用的动态结算方法（按实际价格结算法、按主材计算价差、竣工调价系数法、调值公式法） 注意：此处为高频考点！
		FIDIC 合同条件下建筑安装工程费用的结算	了解工程支付的范围（工程量清单中的费用、工程量清单以外的费用） 了解工程支付的条件与程序（承包人提出付款申请→工程师审核，编制期中付款证书→业主支付） 注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！

(续表)

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z202050	施工成本控制和施工成本分析	施工成本控制的依据	掌握施工成本控制的依据（工程承包合同、施工成本计划、进度报告、工程变更） 注意：此处为高频考点！
		施工成本控制的步骤	掌握施工成本控制的步骤（比较→分析→预测→纠偏→检查） 注意：此处为高频考点！
		施工成本控制的方法	根据背景材料分析某建设项目应采取哪种施工成本的过程控制方法（人工费的控制、材料费的控制、施工机械使用费的控制、施工分包费用的控制） 掌握费用偏差、进度偏差、费用绩效指数、进度绩效指数的计算方法及其公式 掌握偏差分析的表达式（横道图法、表格法、曲线法） 根据背景材料分析某项目产生偏差的原因及其纠偏措施 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！
		施工成本分析的依据	掌握施工成本分析的依据（会计核算、业务核算、统计核算） 掌握会计核算、业务核算、统计核算的区别
		施工成本分析的方法	掌握施工成本分析的基本方法（比较法、因素分析法、差额计算法、比率法） 掌握综合成本的分析方法（分部分项工程成本分析；月、季度成本分析；年度成本分析；竣工成本的综合分析） 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！

1Z203000 建设工程项目进度控制

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z203010	建设工程项目进度控制与进度计划系统	建设工程项目进度控制的目的	根据背景材料分析某建设工程项目进度控制的目的 根据背景材料分析某建设工程项目进度控制的工作程序 根据背景材料分析建设工程项目各参与方进度控制的任务 掌握设计进度计划的形式
		建设工程项目进度计划系统的内涵	掌握计划系统的构成（由不同深度的计划构成进度计划系统，包括：总进度规划、项目子系统进度规划、项目子系统中的单项工程进度等等；由不同功能的计划构成进度计划系统，包括：控制性进度规划、指导性进度规划、实施性进度计划等）
		计算机辅助建设工程项目进度控制的意义	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！此处容易出一些类似于填空式的选择题，比较简单。
1Z203020	建设工程项目总进度目标的论证	建设工程项目总进度目标论证的工作内容	根据背景材料分析某建设项目总进度目标的控制由谁负责 根据背景材料分析项目总进度目标控制的管理任务 根据背景材料分析某项目实施阶段，项目总应包括的内容 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！

(续表)

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z203020	建设工程项目总进度目标的论证	建设工程项目总进度目标论证的工作步骤	根据背景材料分析某建设项目总进度目标论证的工作步骤是否正确 根据背景材料分析某建设项目总进度目标的工作先后次序 注意：考核次序，是一类常见的题型，几乎每年在考试中都有出现，请考生注意！ 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！
1Z203030	建设工程项目进度计划的编制和调整方法	横道图进度计划的编制方法	根据背景材料分析对横道图的描述是否正确 根据背景材料分析横道图进度计划的优缺点 注意：此处为高频考点！
		工程网络计划的编制方法	网络这部分内容需要以理解为主 注意：此处为高频考点！
		工程网络计划有关时间参数的计算	根据背景材料计算某工程项目的工期（计算工期、要求工期、计划工期） 熟悉并掌握 6 个时间参数（最早开始时间、最早完成时间、最迟开始时间、最迟完成时间、总时差、自由时差）的概念 熟悉并掌握双代号网络和单代号网络计划时间参数的计算 根据背景材料分析确定关键工作和关键线路 注意：本处计算量比较大，一定要掌握各种计算公式！ 特别注意：在研究历年真题中，此处内容每年必考！
		关键工作和关键路线	掌握关键工作和关键路线的概念 注意：此处为高频考点！
		进度计划调整的方法	熟悉并掌握实际进度检查记录的方式 掌握网络计划检查的主要内容 掌握网络计划调的内容 熟悉并掌握网络计划调整的方法
1Z203040	建设工程项目进度控制的措施		根据背景材料分析进度控制的组织措施、管理措施、经济措施和技术措施的选择应用 注意：此处以单项选择题为主，偶尔会出一两道多项选择题。此处为高频考点！

1Z204000 建设工程项目进度控制

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z204010	质量管理与质量控制	质量管理与质量控制的关系	熟悉质量管理和质量控制的定义及其内涵 根据背景材料分析对质量管理的主体与工具的描述是否正确 掌握质量管理与质量控制的关系（质量控制是质量管理的一部分而不是全部；两者的区别在于概念不同、职能范围不同和作用不同） 注意：质量管理与质量控制的关系为高频考点！

(续表)

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z204010	质量管理与质量控制	质量管理	掌握质量管理的 PDCA 循环 (P—计划; D—实施; C—检查; A—处置) 掌握全面质量管理 (TQC) 的思想 (全方位质量管理、全过程质量管理、全员参与质量管理) 注意: 此处的 PDCA 循环为高频考点!
		质量控制	掌握质量控制的方法 (事前质量预控、事中质量控制、事后质量控制) 及其相关的概念 根据背景材料分析某种质量控制的方法选择确定属于上述哪种方法 根据背景材料分析对事前质量预控、事中质量控制、事后质量控制的描述是否正确
1Z204020	建设工程项目质量形成过程和影响因素	建设工程项目质量形成过程	掌握建设工程项目质量的基本特征 (反映使用功能的质量特性、反映安全可靠的质量特征、反映艺术文化的质量特性、反映建筑环境的质量特性) 掌握建设工程项目质量形成的过程 (质量需求的识别过程、质量目标的定义过程、质量目标的实现过程)
		建设工程项目质量的影响因素	掌握建设工程项目质量的影响因素 (人的因素、技术因素、管理因素、环境因素、社会因素) 根据背景材料分析对建设工程项目质量影响因素的描述是否正确
1Z204030	建设工程项目质量控制系统	建设工程项目质量控制系统的构成	要全面掌握项目质量控制系统的构成及其性质、特点 根据背景材料分析考核项目质量控制系统中施工质量控制的监控主体是谁 (设计方、业主方、监理方) 特别注意: 在研究历年真题中, 此处为超高频考点! 每年必考!
		建设工程项目质量控制系统的建立	熟悉建设工程项目质量控制系统建立的基本原则 (分层次规划、总目标分解、质量责任制、系统有效性) 注意: 此处每年的考题所占的分值不会太高, 所以也不必占用太多的时间去复习, 稍微掌握相关知识即可! 此处容易出一些类似于填空式的选择题, 比较简单。
		建设工程项目质量控制系统的运行	熟悉建设工程项目质量控制系统的运行环境和运行机制 注意: 此处每年的考题所占的分值不会太高, 所以也不必占用太多的时间去复习, 稍微掌握相关知识即可! 此处容易出一些类似于填空式的选择题, 比较简单。
1Z204040	建设工程项目施工质量控制	施工阶段质量控制的目标	掌握施工阶段质量控制的目标 (建设单位的控制目标、设计单位的控制目标、施工单位的控制目标、供货单位的控制目标、监理单位的控制目标) 熟悉并掌握施工阶段质量控制的基本方式 (自主控制与监督控制相结合的方式; 事前预控与事中控制相结合的方式; 动态跟踪与纠偏控制相结合的方式; 上述方式的综合应用) 注意: 此处以多项选择题出现的频率较大!

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z204040	建 设 工 程 项 目 施 工 质 量 控 制	施工质量计划的编制方法	根据背景材料分析关于施工质量的描述是否正确 根据背景材料分析选择施工质量计划的基本内容 特别注意：此处为超高频考点！
		施工生产要素的质量控制	根据背景材料分析某危险性较大的现场安装的起重机械设备由谁（施工单位）履行设计安装审批手续，并由谁（专业管理部门）进行验收 根据背景材料分析建设工程项目施工方案的种类（技术方案和组织方案） 注意：此处为高频考点！
		施工过程的作业质量控制	掌握施工作业技术交底（作业范围、施工依据、作业程序、技术标准和要领、质量目标以及其他与安全、进度、成本、环境等目标管理有关的要求和注意事项） 掌握施工作业质量自控的要求（预防为主、重点控制、坚持标准、记录完整） 掌握施工作业质量自控的制度（质量例会制度、质量会诊制度、每月质量讲评制度；样板制度；挂牌制度） 注意：此处以多项选择题出现的频率较大！
		施工阶段质量控制的主要途径	掌握施工阶段质量控制的主要途径（事前预控途径、事中控制途径、事后控制途径） 注意：此处以多项选择题出现的频率较大！
1Z204050	建 设 工 程 项 目 质 量 验 收	施工过程质量验收	特别注意：此处为全面掌握内容，每年必考！ 注意：单项选择题、多项选择题出现频繁！
		建设工程项目竣工验收	掌握竣工验收的依据（承包合同、施工图纸、施工质量验收统一标准、施工质量验收规范、建设法律法规和技术标准） 熟悉竣工工程质量验收要求与程序（验收准备→初步验收→正式验收） 注意：此处为高频考点！
		工程竣工验收备案	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！此处容易出一些类似于填空式的选择题，比较简单。
1Z204060	建 设 工 程 项 目 质 量 的 政 府 监 督	建设工程项目质量政府监督的职能	根据背景材料分析建设工程项目质量政府监督的职能（监督工程建设的各方主体、监督检查工程实体的施工质量） 注意：此处为高频考点！
		建设工程项目质量政府监督的内容	了解建设工程项目质量政府监督的内容（受理质量监督申报、开工前的质量监督、施工期间的质量监督、竣工阶段的质量监督） 注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！此处容易出一些类似于填空式的选择题，比较简单。

(续表)

序 号	重点知识体系	重要考点归纳与提示
1Z204070	企业质量管理体系标准	掌握质量管理体系的 8 项原则（以顾客为关注焦点、领导作用、全员参与、过程方法、管理的系统方法、持续改进、基于事实的决策方法、与供方互利的关系） 了解企业质量管理体系文件的构成（高频考点，以多项选择题出现的频率居多） 了解企业质量管理体系的建立与运行 了解企业质量管理体系的认证与监督（高频考点，每年必考）
1Z204080	工程质量统计分析	掌握工程质量统计方法（分层法、因果分析图法、排列图法和直方图法） 根据背景材料分析各个方法的应用原理、各个方法在质量控制中解决哪些问题，以及不同之处是什么 注意：此处为高频考点！
1Z204090	建设工程项目总体规划 and 设计质量控制	注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！

1Z205000 建设工程职业健康安全和环境管理

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z205010	职业健康安全管理的目的、任务特点	职业健康安全管理的目的	根据背景材料分析职业健康安全管理的目的（保护建设工程产品生产者和使用者的健康与安全） 注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
		职业健康安全管理任务	根据背景材料分析某建设项目有关安全和环境保护方面的审批手续应由谁（建设单位）负责办理 注意：此处每年的考题所占的分值不会太高，所以也不必占用太多的时间去复习，稍微掌握相关知识即可！
1Z205020	建设工程安全生产管理	建设工程安全生产管理制度	掌握建设工程安全生产管理的制度（安全生产责任制度、安全教育制度、安全检查制度、安全措施计划制度、安全监察制度、伤亡事故和职业病统计报告处理制度、“三同时”制度） 注意：“三同时”制度为高频考点！
		危险源识别与风险评价	此处为全面掌握知识点 特别注意：此处为全面掌握内容，每年必考！ 注意：单项选择题、多项选择题几率出现频繁！
		施工安全技术措施	掌握施工安全控制的目标（减少和消除生产过程中的事故） 掌握工程项目安全控制的指导性文件（工程项目安全技术措施计划）
		安全检查	掌握安全检查的主要内容（查思想、查管理、查隐患、查整改、查事故处理）

(续表)

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z205030	职业健康安全事件的分类和处理	职业伤害事件的分类	掌握与建筑有关的职业伤害事件的分类方法（轻伤事故、重伤事故、死亡事故、重大伤亡事故、特大伤亡事故、特别重大伤亡事故） 根据背景材料分析某种事故属于哪种职业伤害事故 注意：此处为高频考点，关键是记住数字。例如，一次死亡几个人才算特大伤亡事故等。
		职业伤害事件的处理	根据背景材料分析事故调查组在调查处理中不能取得一致意见时由谁（劳动部门）提出结论性意见 根据背景材料分析事故调查组的职责是什么（查明事故发生原因、过程和人员伤亡、经济损失情况；确定事故责任者；提出事故处理意见和防范措施；写出事故调查报告） 掌握我国安全事故统计的有关规定
1Z205040	环境保护的要求和措施		根据背景材料分析各施工阶段昼夜噪声的限值 注意：教材上的“建筑施工场界噪声限值表”一定要牢记！ 根据背景材料分析防治污染的设施必须由谁（环境保护行政主管部门）验收合格后才可投入生产或使用 掌握废水处理的方法（物理法、化学法、物理化学方法、生物法） 掌握降尘、飘尘的粒径大小（均为 $10\mu\text{m}$ ）
1Z205050	职业健康安全管理体系与环境管理体系	职业健康安全管理体系	根据背景材料分析职业健康安全管理体系的解决途径 熟悉《职业健康安全管理体系规范》（GB/T 28001—2001） 根据背景材料分析职业健康安全管理体系的一级要素对应哪些二级要素，17个二级要素中哪些属于核心要素，哪些属于辅助要素 注意：此处为高频考点！
		环境管理体系	注意：此处复习时要注意一级要素和二级要素的对应关系及核心要素与辅助要素的构成！ 注意：此处为高频考点！
		职业健康安全与环境管理体系的运用	根据背景材料分析职业健康安全管理体系与环境管理体系的作业文件所包括的内容（操作规程、管理规定、监测活动准则、文件引用的表格） 掌握职业健康安全管理体系与环境管理体系在运行中的实施重点

1Z206000 建设工程职业健康安全和环境管理

序 号	重点知识体系		重要考点归纳与提示
1Z206010	建设工程的招标与投标	建设工程施工招标的程序和要求	根据背景材料分析某项目应该采用何种招标方式 根据背景材料分析已发出招标文件若需要修改或者澄清的时间 根据背景材料分析关于招标文件出售的描述是否正确 根据背景材料分析哪些项目可以采用邀请招标、哪些项目可以采取公开招标 根据背景材料分析某施工招标项目应具备哪些条件才可以进行招标 特别注意：此处为全面掌握内容，每年必考！