

2009年二级建造师《建筑工程专业》考试大纲二级建造师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/617/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E4_BA_8C_c55_617803.htm

二级建造师执业资格考试大纲
(完整版)(建筑工程专业)(2009年版) 2A300000 建筑

工程管理与实务 2A310000 建筑工程技术 2A311000 建筑工程技术要求 2A311010 建筑结构技术要求 2A311011 掌握房屋结构平衡的技术要求 2A311012 掌握房屋结构的安全性、适用性及耐久性要求 2A311013 掌握钢筋混凝土梁、板、柱的特点和配筋要求 2A311014 掌握砌体结构的特点及构造要求

2A311020 建筑构造要求 2A311021 熟悉民用建筑构造要求 2A311022 熟悉建筑物理环境技术要求 2A311030 建筑材料 2A311031 掌握常用建筑金属材料的品种、性能及应用 2A311032 掌握无机胶凝材料的性能及应用 2A311033 掌握混凝土(含外加剂)的技术性能和应用 2A311034 掌握砂浆及砌块的技术性能和应用 2A311035 掌握建筑饰面石材和建筑陶瓷的特性及应用 2A311036 掌握建筑用木材及木制品的特性及应用 2A311037 掌握建筑玻璃的特性及应用 2A311038 了解其他常用建筑材料的特性和应用 2A312000 建筑工程施工技术

2A312010 施工测量 2A312011 熟悉施工测量的内容和方法 2A312020 地基与基础工程施工技术 2A312021 掌握土方工程施工技术要求 2A312022 掌握基坑验槽及局部不良地基的处理方法 2A312023 掌握砖、石基础施工技术要求 2A312024 熟悉混凝土基础与桩基施工技术要求 2A312030 主体结构工程施工技术 2A312031 掌握混凝土结构的施工技术 2A312032 掌握砌体结构的施工技术 2A312033 熟悉钢结构施工技术

2A312040 防水工程施工技术 2A312041 掌握屋面及室内防水工程施工技术要求 2A312042 了解地下防水工程施工技术要求
2A312050 装饰装修工程施工技术 2A312051 掌握吊顶工程施工技术要求 2A312052 掌握轻质隔墙工程施工技术要求
2A312053 掌握地面工程施工技术要求 2A312054 掌握饰面板（砖）工程施工技术要求 2A312055 熟悉门窗工程施工技术要求
2A312056 了解涂料涂饰、裱糊、软包及细部工程施工技术要求 2A312060 幕墙工程施工技术 2A312061 掌握玻璃幕墙工程施工技术要求 2A312062 掌握幕墙节能工程的技术要求
2A312063 熟悉金属与石材幕墙工程施工技术要求 2A320000 建筑工程施工管理实务 2A320010 单位工程施工组织设计
2A320011 掌握单位工程施工组织设计的管理 2A320012 掌握施工部署 2A320013 掌握施工顺序和施工方法的确定 2A320014 掌握危险性较大工程的专项施工方案 2A320015 熟悉施工平面布置图 2A320016 了解材料、劳动力、施工机具计划
2A320020 施工进度管理 2A320021 掌握流水施工方法在建筑工程中的应用 2A320022 熟悉建筑工程施工进度计划的编制
2A320023 了解网络计划方法在建筑工程中的应用 2A320024 了解建筑工程施工进度的检查与调整 2A320030 分部分项工程的质量控制 2A320031 掌握土方工程施工质量控制 2A320032 掌握地基基础工程施工质量控制 2A320033 掌握混凝土结构工程施工质量控制 2A320034 掌握砌体结构工程施工质量控制
2A320035 掌握建筑防水、保温工程施工质量控制 2A320036 掌握钢结构工程施工质量控制 2A320037 掌握墙面、吊顶及地面工程施工质量控制 2A320038 掌握建筑装饰装修工程细部构造施工质量控制 2A320039 熟悉建筑幕墙工程施工质量控制

2A320040 常见施工质量缺陷的防治 2A320041 掌握地基基础工程施工质量缺陷的防治 2A320042 掌握混凝土结构工程施工质量缺陷的防治 2A320043 掌握砌体结构工程施工质量缺陷的防治 2A320044 掌握建筑防水、保温工程施工质量缺陷的防治 2A320045 掌握墙面、吊顶及地面工程施工质量缺陷的防治 2A320046 掌握细部工程施工质量缺陷的防治 2A320047 熟悉建筑幕墙工程施工质量缺陷的防治 2A320050 建筑工程的竣工验收 2A320051 了解建筑工程的竣工验收 2A320052 了解建筑工程竣工资料的编制 2A320060 施工安全控制 2A320061 掌握施工安全管理 2A320062 掌握脚手架安全控制 2A320063 掌握三宝、四口防护控制 2A320064 掌握模板工程安全控制 2A320065 掌握施工用电安全控制 2A320066 掌握物料提升机与外用电梯安全控制 2A320067 掌握塔吊及起重吊装安全控制 2A320068 熟悉基坑支护安全控制 2A320069 熟悉施工机具安全控制 2A320070 建筑工程造价控制 2A320071 掌握建筑工程合同价款的约定 2A320072 掌握建筑工程合同价款的调整 2A320073 掌握建筑工程预付款、进度款的计算 2A320074 掌握建筑工程竣工结算 2A320075 熟悉成本控制方法在建筑工程中的应用 2A320080 施工合同管理 2A320081 掌握建筑工程施工合同索赔 2A320082 熟悉建筑工程施工合同的组成 2A320083 熟悉建筑工程施工合同的签订与履行 2A320090 建筑工程施工现场管理 2A320091 掌握施工现场防火要求 2A320092 掌握安全警示牌的布置原则 2A320093 掌握现场文明施工要求 2A320094 掌握现场成品保护要求 2A320095 熟悉临时用电、用水管理规定 2A320096 掌握现场环境保护要求 2A320097 熟悉职业健康安全管理要求 2A320098 了解施工现场综合考评分析

2A330000 建筑工程法规及相关知识 2A331000 建筑工程法规 2A331010 施工管理有关法规 2A331011 掌握建筑工程施工现场管理规定 2A331012 掌握房屋建筑工程质量保修程序及相关规定 2A331013 熟悉民用建筑节能管理的规定和措施 2A331014 了解城市建筑垃圾处置规定 2A332000 建筑工程标准 2A332010 《建设工程项目管理规范》（GB/T50326）的有关规定 2A332011 了解建设工程中项目管理、职业健康安全管理与环境管理的规定 2A332020 《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300）的有关规定 2A332021 掌握建筑工程施工质量验收和组织的规定 2A332030 建筑装饰装修工程中有关防火的规定 2A332031 掌握《建筑内部装修设计防火规范》（GB50222）中建筑装饰装修材料使用部位及燃烧性能等级的规定 2A332032 掌握《建筑内部装修防火施工及验收规范》（GB50354）中按装修材料划分子分部工程的防火施工和验收的规定 2A332040 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325）的有关规定 2A332041 掌握民用建筑工程室内环境污染限量控制的规定 2A332050 地基基础及主体结构工程相关技术标准 2A332051 掌握《建筑地基基础工程施工质量验收规范》（GB50202）中质量要求和验收规定 2A332052 掌握《混凝土结构工程施工质量验收规范》（GB50204）中质量要求和验收规定 2A332053 掌握《砌体工程施工质量验收规范》（GB50203）中质量要求和验收规定 2A332054 熟悉《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205）中质量要求和验收规定 2A332060 建筑装饰装修工程相关技术标准 2A332061 掌握《建筑装饰装修工程质量验收规范》，（GB50210）中质量要求和验收规定 2A332062 掌握《住宅装饰装修工程施工规范

》(GB50327)中质量要求和验收规定 2A332063 熟悉建筑幕墙工程技术规范中关于安装施工的规定 2A330000 建筑工程法规及相关知识 2A331000 建筑工程法规 2A331010 施工管理有关法规 2A331011 掌握建筑工程施工现场管理规定 2A331012 掌握房屋建筑工程质量保修程序及相关规定 2A331013 熟悉民用建筑节能管理的规定和措施 2A331014 了解城市建筑垃圾处置规定 2A332000 建筑工程标准 2A332010 《建设工程项目管理规范》(GB/T50326)的有关规定 2A332011 了解建设工程中项目管理、职业健康安全管理和环境管理的规定 2A332020 《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300)的有关规定 2A332021 掌握建筑工程施工质量验收和组织的规定 2A332030 建筑装饰装修工程中有关防火的规定 2A332031 掌握《建筑内部装修设计防火规范》(GB50222)中建筑装饰装修材料使用部位及燃烧性能等级的规定 2A332032 掌握《建筑内部装修防火施工及验收规范》(GB50354)中按装修材料划分子分部工程的防火施工和验收的规定 2A332040 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(GB50325)的有关规定 2A332041 掌握民用建筑工程室内环境污染控制的规定 2A332050 地基基础及主体结构工程相关技术标准 2A332051 掌握《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB50202)中质量要求和验收规定 2A332052 掌握《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204)中质量要求和验收规定 2A332053 掌握《砌体工程施工质量验收规范》(GB50203)中质量要求和验收规定 2A332054 熟悉《钢结构工程施工质量验收规范》(GB50205)中质量要求和验收规定 2A332060 建筑装饰装修工程相关技术标准 2A332061 掌

握《建筑装饰装修工程质量验收规范》，（GB50210）中质量要求和验收规定 2A332062 掌握《住宅装饰装修工程施工规范》（GB50327）中质量要求和验收规定 2A332063 熟悉建筑幕墙工程技术规范中关于安装施工的规定 考试样题 一、单项选择题（每题1分。每题的备选项中，只有1个最符合题意）根据《建设工程质量管理条例》规定，电气管线、给排水管线和设备安装工程的最低保修期限为（ ）年。 A . 1 B . 2 C . 3 D . 5 答案：B 二、多项选择题（每题2分。每题的备选项中，有2个或2个以上符合题意，至少有1个错误选项。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得0.5分）在施工过程中，工程建设标准强制性条文的监督检查方式包括（ ）。 A . 平行检查 B . 重点检查 C . 专项检查 D . 巡视检查 E . 抽查 答案：B、C、E 三、案例题（每题20分，请根据背景材料，按要求作答）某工程项目建设单位与甲施工单位签订了施工承包合同。甲施工单位将桩基础工程分包给乙施工单位；将装饰装修工程分包给丙施工单位，材料由甲施工单位采购。施工过程中发生以下事件：事件1：甲施工单位质量检查人员检查时发现乙施工单位在工程上使用了一批未经检验且质量文件资料不全的钢筋，甲施工单位指令乙施工单位停工处理。事件2：甲施工单位负责采购的装饰装修材料未能按合同约定的时间组织进场，造成丙施工单位未能按原定施工计划组织施工。 问题：1 . 简述该项目中工程参与各方的合同关系。 2 . 事件1中乙施工单位的作法是否正确？为什么？甲施工单位的作法是否正确？为什么？ 3 . 用于工程的建筑材料应有哪些书面质量文件资料？ 4 . 事件2中，丙施工单位向甲施工单位可能的索赔要求有哪几种？索赔文件由哪几部分组成？ 答

案：1. 建设单位与甲施工单位是承发包合同关系；甲施工单位与乙施工单位、丙施工单位是总包与分包合同关系。甲施工单位与材料供应单位是购销合同关系。2. 乙施工单位的作法不正确。按照质量管理条例规定，施工单位必须按照工程设计要求、施工技术标准 and 合同约定，对建筑材料、建筑构配件、设备和商品混凝土进行检验，未经检验或检验不合格的不得使用。甲施工单位作法正确。总承包单位应对分包单位承担质量管理的责任。3. 应有材质化验单、出厂合格证、质量保证书等。4. 可能的索赔要求为：工期索赔、费用索赔。索赔文件的组成为：总述部分，论证部分，索赔工期、款项计算部分，证据部分。

09年全国二级建造师考试教材及大纲变化简介
08年二级建造师各科目考试大纲汇总
百考试题热荐：09年百考试题二级建造师网校辅导开始招生了。本次辅导由权威辅导专家赵彦玲，刘国通，黄志勇，师树东等担任主讲，全部采用视频授课的形式呈现给广大学员，考生可以随时报名参加学习，所有课程自付费之日起都可以随时随地任意多次反复学习，直到当期考试结束后两周关闭。点击进入课程免费试听gt. 欢迎进入：二级建造师免费在线考试题库 点击进入论坛免费下载更多复习资料 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com