

《专业工程管理与实务》（建筑工程）科目考试大纲目录

- 2A300000 建设工程管理与实务
- 2A310000 建设工程施工技术
- 2A311000 建筑工程技术要求
- 2A311010 建筑构造要求
- 2A311011 民用建筑构造要求
- 2A311012 建筑物理环境技术要求
- 2A311013 建筑抗震构造要求
- 2A311020 建筑结构技术要求
- 2A311021 房屋结构平衡技术要求
- 2A311022 房屋结构的安全性、适用性及耐久性要求
- 2A311023 钢筋混凝土结构的特点及配筋要求
- 2A311024 砌体结构的特点及技术要求
- 2A311025 钢结构的特点及技术要求
- 2A311030 建筑材料
- 2A311031 常用建筑金属材料的品种、性能和应用
- 2A311032 水泥的性能和应用
- 2A311033 混凝土（含外加剂）的技术性能和应用
- 2A311034 砂浆、砌块的技术性能和应用
- 2A311035 饰面石材、陶瓷的特性和应用
- 2A311036 木材、木制品的特性和应用
- 2A311037 玻璃的特性和应用

- 2A311038 防水材料的特性和应用
- 2A311039 保温与防火材料的特性和应用
- 2A312000 建筑工程专业施工技术
- 2A312010 施工测量技术
- 2A312011 常用测量仪器的性能与应用
- 2A312012 施工测量的内容与方法
- 2A312020 地基与基础工程施工技术
- 2A312021 土方工程施工技术
- 2A312022 人工降排地下水施工技术
- 2A312023 基坑验槽与局部不良地基处理方法
- 2A312024 砖、石基础施工技术
- 2A312025 混凝土基础与桩基施工技术
- 2A312026 基坑监测技术
- 2A312030 主体结构工程施工技术
- 2A312031 钢筋混凝土结构工程施工技术
- 2A312032 砌体结构工程施工技术
- 2A312033 钢结构工程施工技术
- 2A312034 钢筋混凝土装配式工程施工技术
- 2A312040 防水与保温工程施工技术
- 2A312041 地下防水工程施工技术
- 2A312042 室内防水工程施工技术
- 2A312043 屋面防水工程施工技术

- 2A312044 保温工程施工技术
- 2A312050 装饰装修工程施工技术
- 2A312051 吊顶工程施工技术
- 2A312052 轻质隔墙工程施工技术
- 2A312053 地面工程施工技术
- 2A312054 饰面板（砖）工程施工技术
- 2A312055 门窗工程施工技术
- 2A312056 涂料涂饰、裱糊、软包与细部工程施工技术
- 2A312057 建筑幕墙工程施工技术
- 2A312060 建筑工程季节性施工技术
- 2A312061 冬期施工技术
- 2A312062 雨期施工技术
- 2A312063 高温天气施工技术
- 2A320000 建筑工程项目施工管理
- 2A320010 建筑工程施工招标投标管理
- 2A320011 施工招标投标管理要求
- 2A320012 施工招标条件与程序
- 2A320013 施工投标条件与程序
- 2A320020 建设工程施工合同管理
- 2A320021 施工合同的组成与内容
- 2A320022 施工合同的签订与履行
- 2A320023 总承包合同的应用

- 2A320024 分包合同的应用
- 2A320025 施工合同变更与索赔
- 2A320030 单位工程施工组织设计
- 2A320031 施工组织设计的管理
- 2A320032 施工部署
- 2A320033 施工顺序和施工方法的确定
- 2A320034 施工平面布置图
- 2A320035 材料、劳动力、施工机具计划
- 2A320036 绿色施工与新技术应用
- 2A320040 建筑工程施工现场管理
- 2A320041 现场消防管理
- 2A320042 现场文明施工管理
- 2A320043 现场成品保护管理
- 2A320044 现场环境保护管理
- 2A320045 职业健康安全管理
- 2A320046 临时用电、用水管理
- 2A320047 安全警示牌布置原则
- 2A320048 施工现场综合考评分析
- 2A320050 建筑工程施工进度管理
- 2A320051 施工进度计划的编制
- 2A320052 流水施工方法在建筑工程中的应用
- 2A320053 网络计划方法在建筑工程中的应用

- 2A320054 施工进度计划的检查与调整
- 2A320060 建筑工程施工质量管理
- 2A320061 建筑材料质量管理
- 2A320062 地基基础工程施工质量管理
- 2A320063 混凝土结构工程施工质量管理
- 2A320064 砌体结构工程施工质量管理
- 2A320065 钢结构工程施工质量管理
- 2A320066 建筑防水、保温工程施工质量管理
- 2A320067 墙面、吊顶与地面工程施工质量管理
- 2A320068 建筑幕墙工程施工质量管理
- 2A320069 门窗与细部工程施工质量管理
- 2A320070 建筑工程施工安全管理
- 2A320071 基坑工程安全管理
- 2A320072 脚手架工程安全管理
- 2A320073 模板工程安全管理
- 2A320074 高处作业安全管理
- 2A320075 洞口、临边防护管理
- 2A320076 施工用电安全管理
- 2A320077 垂直运输机械安全管理
- 2A320078 施工机具安全管理
- 2A320079 施工安全检查与评定
- 2A320080 建筑工程造价与成本管理



- 2A320081 工程造价的构成与计算
- 2A320082 工程成本的构成与成本计划
- 2A320083 工程量清单计价规范的运用
- 2A320084 合同价款的约定与调整
- 2A320085 预付款与进度款的计算
- 2A320086 工程竣工结算
- 2A320087 成本控制方法在建筑工程中的应用
- 2A320090 建筑工程验收管理
- 2A320091 检验批及分项工程的质量验收
- 2A320092 分部工程的质量验收
- 2A320093 室内环境质量验收
- 2A320094 节能工程质量验收
- 2A320095 消防工程竣工验收
- 2A320096 单位工程竣工验收
- 2A320097 工程竣工资料的编制
- 2A330000 建筑工程施工相关法规与标准
- 2A331000 建筑工程相关法规
- 2A331010 建筑工程管理相关法规
- 2A331011 民用建筑节能管理规定
- 2A331012 建筑市场诚信行为信息管理办法
- 2A331013 危险性较大工程专项施工方案管理办法
- 2A331014 工程建设生产安全事故发生后的报告和调查处理程序

- 2A331015 建筑工程严禁转包的有关规定
- 2A331016 建筑工程严禁违法分包的有关规定
- 2A331017 工程保修有关规定
- 2A331018 房屋建筑工程竣工验收备案管理的有关规定
- 2A332000 建筑工程标准
- 2A332010 建筑工程管理相关标准
- 2A332011 建设工程项目管理的有关要求
- 2A332012 建筑施工组织设计的有关要求
- 2A332013 建设工程文件归档整理的有关要求
- 2A332020 建筑地基基础及主体结构工程相关技术标准
- 2A332021 建筑地基基础工程施工质量验收的有关要求
- 2A332022 砌体结构工程施工质量验收的有关要求
- 2A332023 混凝土结构工程施工质量验收的有关要求
- 2A332024 钢结构工程施工质量验收的有关要求
- 2A332025 屋面工程质量验收的有关要求
- 2A332026 地下防水工程质量验收的有关要求
- 2A332027 建筑地面工程施工质量验收的有关要求
- 2A332030 建筑装饰装修工程相关技术标准
- 2A332031 建筑幕墙工程技术规范中的有关要求
- 2A332032 住宅装饰装修工程施工的有关要求
- 2A332033 建筑内部装修设计防火的有关要求
- 2A332034 建筑内部装修防火施工及验收的有关要求

- 2A332035 建筑装饰装修工程质量验收的有关要求
- 2A332040 建筑工程节能与环境控制相关技术标准
- 2A332041 节能建筑评价的有关要求
- 2A332042 公共建筑节能改造技术的有关要求
- 2A332043 建筑节能工程施工质量验收的有关要求
- 2A332044 民用建筑工程室内环境污染控制的有关要求
- 2A333000 二级建造师（建筑工程）注册执业管理规定及相关要求
- 2A333001 二级建造师（建筑工程）注册执业工程规模标准
- 2A333002 二级建造师（建筑工程）注册执业工程范围
- 2A333003 二级建造师（建筑工程）施工管理签章文件目录