

《建设工程经济》

科目考试大纲

1Z100000 建设工程经济

1Z101000 工程经济

1Z101010 资金时间价值的计算及应用

1Z101011 利息的计算

1Z101012 资金等值计算及应用

1Z101013 名义利率与有效利率的计算

1Z101020 技术方案经济效果评价

1Z101021 经济效果评价的内容

1Z101022 经济效果评价指标体系

1Z101023 投资收益率分析

1Z101024 投资回收期分析

1Z101025 财务净现值分析

1Z101026 财务内部收益率分析

1Z101027 基准收益率的确定

1Z101028 偿债能力分析

1Z101030 技术方案不确定性分析

1Z101031 不确定性分析

1Z101032 盈亏平衡分析

1Z101033 敏感性分析

1Z101040 技术方案现金流量表的编制

1Z101041 技术方案现金流量表

1Z101042 技术方案现金流量表的构成要素

1Z101050 设备更新分析

- 1Z101051 设备磨损与补偿
- 1Z101052 设备更新方案的比选原则
- 1Z101053 设备更新时机的确定方法
- 1Z101054 设备租赁与购买方案的比选分析

1Z101060 价值工程在工程建设中的应用

- 1Z101061 提高价值的途径
- 1Z101062 价值工程在工程建设应用中的实施步骤

1Z101070 新技术、新工艺和新材料应用方案的技术经济分析

- 1Z101071 新技术、新工艺和新材料应用方案的选择原则
- 1Z101072 新技术、新工艺和新材料应用方案的技术分析
- 1Z101073 新技术、新工艺和新材料应用方案的经济分析

1Z102000 工程财务

1Z102010 财务会计基础

- 1Z102011 财务会计的内涵
- 1Z102012 财务会计工作基本内容
- 1Z102013 会计核算的原则
- 1Z102014 会计核算的基本前提
- 1Z102015 会计等式及其应用
- 1Z102016 会计监督的内容

1Z102020 成本与费用

- 1Z102021 费用与成本的关系
- 1Z102022 工程成本的确认和结算方法
- 1Z102023 工程成本的核算
- 1Z102024 施工企业期间费用的核算

1Z102030 收入

- 1Z102031 收入的分类及确认
- 1Z102032 建造（施工）合同收入的核算

1Z102040 利润和所得税费用

1Z102041 利润的计算

1Z102042 所得税费用的确认

1Z102050 企业财务报表

1Z102051 财务报表的构成和列报的基本要求

1Z102052 资产负债表的内容和作用

1Z102053 利润表的内容和作用

1Z102054 现金流量表的内容和作用

1Z102055 财务报表附注的内容和作用

1Z102060 财务分析

1Z102061 财务分析的常用方法

1Z102062 基本财务比率的计算和分析

1Z102070 筹资管理

1Z102071 筹资主体

1Z102072 筹资方式

1Z102073 资金成本的计算与应用

1Z102074 资本结构分析与优化

1Z102080 流动资产财务管理

1Z102081 现金和有价证券的财务管理

1Z102082 应收账款的财务管理

1Z102083 存货的财务管理

1Z103000 建设工程估价

1Z103010 建设项目总投资

1Z103011 建设项目总投资费用项目组成

1Z103012 建筑安装工程费用项目组成

1Z103013 建筑安装工程费用计算

1Z103014 增值税计算

- 1Z103015 设备购置费计算
- 1Z103016 工程建设其他费用项目组成
- 1Z103017 预备费计算
- 1Z103018 资金筹措费计算
- 1Z103019 流动资金计算

1Z103020 建设工程定额

- 1Z103021 建设工程定额的分类
- 1Z103022 人工定额的编制
- 1Z103023 材料消耗定额的编制
- 1Z103024 施工机械台班使用定额的编制
- 1Z103025 施工定额和企业定额的编制
- 1Z103026 预算定额及其基价的编制
- 1Z103027 概算定额与概算指标的编制

1Z103030 建设工程项目设计概算

- 1Z103031 设计概算的内容和作用
- 1Z103032 设计概算的编制依据、程序和步骤
- 1Z103033 设计概算的编制方法
- 1Z103034 设计概算的审查内容

1Z103040 建设工程项目施工图预算

- 1Z103041 施工图预算的作用
- 1Z103042 施工图预算的编制依据
- 1Z103043 施工图预算的编制方法
- 1Z103044 施工图预算的审查内容

1Z103050 工程量清单编制

- 1Z103051 工程量清单的作用
- 1Z103052 工程量清单编制的方法

1Z103060 工程量清单计价

- 1Z103061 工程量清单计价的方法

1Z103062 招标控制价的编制方法

1Z103063 投标报价的编制方法

1Z103064 合同价款的约定

1Z103070 计量与支付

1Z103071 工程计量

1Z103072 合同价款调整

1Z103073 工程变更价款的确定

1Z103074 施工索赔与现场签证

1Z103075 预付款及期中支付

1Z103076 竣工结算与支付

1Z103077 质量保证金的处理

1Z103078 合同价款纠纷的处理

1Z103080 国际工程投标报价

1Z103081 国际工程投标报价的程序

1Z103082 国际工程投标报价的组成

1Z103083 单价分析和标价汇总的方法

1Z103084 国际工程投标报价的分析方法

1Z103085 国际工程投标报价的技巧

1Z103086 国际工程投标报价决策的影响因素