

# 管理会计师专业能力认证项目考试大纲要点

## ——《管理会计与信息技术应用》

### 第一章 信息技术助力管理会计快速发展

无

### 第二章 成本性态分析及变动成本法与 Excel 数据分析工具应用

#### 第一节 成本的概念与分类

掌握成本性态的概念及其分类。

掌握固定成本、变动成本各自的典型特征。

给定某一项成本能快速识别出是哪一类成本。包括约束性固定成本、约束性变动成本、酌量性固定成本和酌量性变动成本。

#### 第二节 混合成本及成本性态分解与 Excel 数据分析工具应用

掌握混合成本的分类及其特征。

给定某一项混合成本能快速识别出是哪一类混合成本。

掌握技术测定法、高低点法、回归分析法三种混合成本分解方法。

会用 Excel 软件提供的相关函数及散点图进行混合成本分解。

#### 第三节 变动成本法

掌握变动成本法与完全成本法的区别。给定变动成本法下的利润能够推导出完全成本法的利润，反之也行。

### 第三章 量本利分析与 Excel 数据分析工具应用

#### 第一节 量本利分析的概念及其必要性

无

## 第二节 量本利分析基本模型与基本假设

掌握量本利分析基本模型

## 第三节 盈亏平衡分析与 Excel 数据分析工具应用

掌握边际贡献总额、单位边际贡献、利润总额、息税前利润、盈亏平衡点等概念。

掌握常见的多品种盈亏平衡点计算方法。

理解敏感性分析的含义。

## 第四节 实现目标利润措施分析与 Excel 数据分析工具应用

会用公式法进行实现目标利润的单一措施分析。

## 第五节 复杂量本利分析与 Excel 数据分析工具应用

理解联合概率、期望值等统计学概念。

会计算不确定条件下的盈亏平衡点销量及预期利润。

## 第六节 量本利分析的实务应用

掌握盈亏临界点作业率、安全边际量与安全边际率的计算公式，以及它们对企业经营风险评价的意义。

掌握盈亏临界点作业率与安全边际率的关系。

## 第四章 预算管理及责任会计与企业管理信息化

掌握责任会计的核算原则。

## 第五章 经营预测与 Excel 数据分析工具应用

会运用指数平滑法、回归分析法进行销售预测。

会借助运用因素变动预测法进行成本预测。

会运用经营杠杆预测法进行利润预测。

第六节 利用 Excel 数据分析工具进行资金需求量预测

会运用报表平衡预测法进行资金需求量预测。

## 第六章 经营决策与 Excel 数据分析工具应用

第一节 经营决策的种类及一般程序

无。

第二节 经营决策的相关概念及常用方法

掌握经营决策的相关概念。

给定一项成本，能快速判断出它们与具体的方案选择是否相关。

掌握经营决策的常用方法。

第三节 利用 Excel 数据分析工具进行产品品种决策

会用边际贡献分析法、差量分析法做出生产哪种新产品的决策。

掌握亏损产品决策以及半成品或联产品是否进一步加工决策的分析思路与方法。

第四节 利用 Excel 数据分析工具进行产品定价决策

掌握以成本为基础及以需求为基础的定价决策的常用方法。

第五节 利用 Excel 数据分析工具进行生产组织决策

会利用相对成本表进行生产任务分配决策。

第六节 利用 Excel 数据分析工具进行投资决策

掌握投资分析的思路。

给定场景能计算出各投资年度的现金流。

会用计算并运用常见的五个投资分析指标做出投资决策判断。

## **第七章 财务危机及财务预警分析与企业管理信息化**

掌握单变量分析和多变量分析模型及相关财务指标的计算。

掌握企业财务预警的程序。

## **第八章 业绩考核及评价与企业管理信息化**

掌握基于利润的业绩考核与评价指标。

掌握杜邦分析体系，能够运用杜邦分析体系对企业经营业绩进行分析。