

会计学专业

特别说明：【具体内容以 2018 年最新修订的《企业会计准则》为准】

【会计学基础】考试大纲

参考教材：《会计学基础》，朱继民、周建龙，安徽大学出版社，2019 年第二版

第一章 概 论

一、考试要求

本章阐述会计的基本理论问题。学习本章，要求了解会计发展的主要阶段，掌握每个阶段时间点；了解会计的涵义，掌握会计核算的特点；了解会计循环的步骤，掌握会计核算方法；了解会计的职能，掌握会计的基本职能；了解产品制造业的资金运动，掌握会计对象、财务报告目标；掌握会计计量属性的种类及概念，了解各种会计信息质量要求在会计实务中的运用；掌握会计基本假设的相关内容；掌握权责发生制与收付实现制应用。

二、考核内容

（一）会计概念与会计目标

- 1、会计的概念及发展
- 2、会计的职能
- 3、会计目标
- 4、会计对象

（二）会计的假设与会计基础

- 1、会计基本假设
- 2、会计基础

（三）会计计量属性与会计信息质量要求

- 1、会计计量属性
- 2、会计信息质量要求

（四）会计方法与会计循环

- 1、会计方法
- 2、会计循环

第二章 会计要素与会计等式

一、考试要求：

本章阐述会计要素和会计等式的基本原理。学习本章要求理解我国企业会计要素的划分，重点理解和掌握每个会计要素的涵义及其之间的关系；掌握经济业务的发生对会计等式中各会计要素的影响；了解会计等式的意义。

二、考核内容

（一）会计要素

- 1、会计要素概念
- 2、会计要素种类及特征

（二）会计等式

- 1、会计基本等式与扩展等式
- 2、经济业务的发生对基本会计等式的影响

第三章 会计科目与会计账户

一、考试要求：

本章阐述会计科目与会计账户的概念及基本使用方法。学习本章要求理解会计科目的涵义，掌握会计科目的设置原则和科目分类，掌握常用的会计科目；了解账户的分类，掌握账户的概念及其基本结构，理解账户与会计科目的区别。

二、考核内容

（一）会计科目

- 1、会计科目的概念
- 2、会计科目的设置原则
- 3、会计科目的分类

（二）会计账户

- 1、账户的概念
- 2、账户与会计科目的根本区别
- 3、账户的基本结构
- 4、会计账户中金额指标之间的关系

（三）会计账户的分类

- 1、账户按会计要素分类
- 2、账户按用途和结构分类
- 3、账户按其提供核算的指标详细程度分类

第四章 复式记账

一、考试要求：

本章阐述复式记账的理论与方法。学习本章要求理解复式记账的特点，掌握复式记账的概念及其理论基础；熟练掌握借贷记账法的内容及其运用。

二、考核内容：

（一）复式记账原理

- 1、复式记账法的概念及其特征
- 2、复式记账法的种类及其理论基础

（二）借贷记账法

- 1、借贷记账法的内容（记账符号、记账规则、账户结构、试算平衡）
- 2、会计分录及其分类
- 3、运用借贷记账法编制会计分录
- 4、试算平衡的涵义以及试算平衡表的编制

第五章 借贷记账法的实际应用

一、考试要求：

本章通过与制造业企业主要的交易或事项相结合，较详细地阐述各种账户和借贷记账法的应用。学习本章要求理解制造业企业资金筹集、生产准备、产品生产、产品销售、财务成果等业务内容；掌握各类交易或事项所涉及账户的性质、用途和结构；掌握供、产、销过程及财务成果形成与分配等业务的会计处理。

二、考核内容：

（一）资金筹集业务的主要内容及其会计处理

- 1、投资人投入
- 2、借入资金
- 3、掌握下列账户的运用：“实收资本”“资本公积”“短期借款”“长期借款”“应付利息”“财务费用”等账户。

（二）企业供应过程业务的主要内容及其会计处理

- 1、固定资产购置的核算；
- 2、材料采购业务的核算：材料采购成本的组成、材料按实际成本计价的核算。
- 3、掌握下列账户的运用：“固定资产”“在途物资”“应交税费——应交增值税（进项税额）”“原材料”“应付账款”“应付票据”“预付账款”等账户。

（三）企业生产过程业务的主要内容及其会计处理

- 1、产品生产成本的组成。
- 2、掌握制造成本项目的含义。直接材料、直接人工和制造费用的核算和结转完工产品的成本，有关会计分录的编制。
- 3、掌握下列账户的运用：“生产成本”“制造费用”“应付职工薪酬”“累计折旧”“库存商品”等账户。

(四) 产品销售过程业务的主要内容及其会计处理

- 1、掌握产品销售实现的标志，计算和结转已售产品的销售成本，销售商品业务的核算。
- 2、掌握下列账户的运用：“主营业务收入”“应收账款”“预收账款”“应收票据”“应交税费——应交增值税（销项税额）”“主营业务成本”“其他业务收入”“其他业务成本”等账户。

(五) 利润形成及利润分配业务的主要内容及其会计处理

- 1、财务成果的含义及利润计算公式。
- 2、利润总额的构成与利润分配的顺序。
- 3、掌握所得税费用的核算。
- 4、掌握下列账户的运用：“管理费用”“销售费用”“本年利润”“利润分配”“盈余公积”“所得税费用”“应付股利（应付利润）”等账户。

第六章 成本计算

一、考试要求：

本章阐述了制造业成本计算的基本问题。学习本章要求掌握企业不同阶段各类成本计算的内容及方法，包括成本计算的概念、基本要求。掌握供应过程、生产过程及销售过程的成本计算内容与方法。

二、考核内容：

(一) 成本计算的概念及基本要求

- 1、成本计算的概念
- 2、成本计算的基本要求

(二) 材料采购成本的计算

- 1、材料采购成本的构成
- 2、材料采购成本的计算程序

(三) 产品生产成本的计算、

- 1、产品生产成本的构成
- 2、产品生产成本的计算程序

(四) 销售成本的计算

- 1、产品销售成本的构成
- 2、产品销售成本的计算程序

第七章 会计凭证

一、考试要求：

本章阐述会计凭证的填制和审核问题。学习本章要求掌握会计凭证概念及种类；掌握原始凭证、记账凭证的填制和审核；了解会计凭证的作用、会计凭证的传递和保管。

二、考核内容：

(一) 会计凭证的意义和种类

- 1、会计凭证的涵义
- 2、会计凭证的种类

(二) 原始凭证

- 1、原始凭证的基本内容
- 2、填制原始凭证的基本要求
- 3、原始凭证的填制与审核

(三) 记账凭证

- 1、记账凭证的基本内容
- 2、记账凭证的填制要求
- 3、记账凭证的填制与审核

(四) 会计凭证的传递和管理

- 1、会计凭证的传递
- 2、会计凭证的保管

第八章 会计账簿

一、考试要求：

本章阐述各种账簿的设置和登记方法。学习本章要求理解设置和登记账簿的意义与作用，掌握会计账簿设置的原则以及会计账簿的种类；熟练掌握日记账、总分类账、明细分类账的格式、登记依据、登记方法以及如何根据核算需要选择相应的账簿；掌握登记账簿的要求、总账与明细账的关系、平行登记的要点以及错账更正的方法。

二、考核内容：

（一）会计账簿的意义和种类

- 1、账簿的概念
- 2、账簿设置的原则
- 3、账簿的种类

（二）会计账簿的登记

- 1、账簿的主要内容及其登记要求
- 2、三栏式现金日记账、银行存款日记账的设置和登记
- 3、分类账的设置和登记
- 4、总账和明细账的平行登记

（三）对账与结账

- 1、对账的内容与对账方法
- 2、结账的程序
- 3、结账方法

（四）错账的更正方法

- 1、划线更正法
- 2、红字更正法
- 3、补充登记法

第九章 财产清查

一、考试要求：

本章阐述了财产清查概念、意义和方法。学习本章，要求了解财产清查的概念及种类；熟悉存货的盘存制度；掌握银行存款余额调节表的编制；熟悉各种财产物资、货币资金和往来款项的清查方法；掌握财产清查结果的账务处理。

二、考核内容：

（一）财产清查概念及种类

- 1、财产清查的概念及意义
- 2、财产清查的种类

（二）财产物资的盘存制度

- 1、永续盘存制
- 2、实地盘存制

（三）财产清查方法

- 1、货币资金的清查方法
- 2、实物资产的清查方法
- 3、往来款项的清查方法

（五）财产清查结果的处理

- 1、财产清查处理的程序与步骤
- 2、货币资金、存货清查结果的账务处理

第十章 财务会计报告

一、考试要求：

本章阐述在日常核算的基础上对经济活动定期进行总括反映的方法，即财务会计报告。学习本章，要求了解财务会计报告的概念、格式；掌握财务会计报告的作用、种类和编制要求；掌握财务会计报告的构成、资产负债表和利润表的结构及主要项目的填列方法。

二、考核内容：

（一）财务会计报告概述

- 1、财务会计报告的概念 2、财务会计报告的构成 3、财务会计报告的编制要求
- (二) 资产负债表
 - 1、资产负债表的概念和作用
 - 2、资产负债表的结构
 - 3、资产负债表的编制（常见项目的填列）
- (三) 利润表
 - 1、利润表的概念和作用 2、利润表的结构 3、利润表的填列方法
- (四) 现金流量表
 - 1、现金流量表的概念 2、现金流量表的结构
- (五) 所有者权益变动表
 - 1、所有者权益变动表的概念 2、所有者权益变动表的结构

第十一章 账务处理程序

一、考试要求：

本章阐述了会计核算程序的问题。通过学习，要求了解账务处理程序的概念、意义；掌握科目汇总表的编制；掌握记账凭证账务处理程序、科目汇总表账务处理程序以及汇总记账凭证账务处理程序的概念和特点、步骤、优缺点及其适用范围。

二、考核内容：

(一) 账务处理程序的概述

- 1、账务处理程序的概念
- 2、设立账务处理程序的基本要求
- 3、掌握处理程序的种类

(二) 记账凭证账务处理程序

- 1、记账凭证账务处理程序的概念及特点
- 2、记账凭证账务处理程序的步骤
- 3、记账凭证账务处理程序的优缺点及其适用范围

(三) 科目汇总表账务处理程序

- 1、科目汇总表账务处理程序的概念和特点
- 2、科目汇总表的编制方法
- 3、科目汇总表账务处理程序的基本步骤
- 4、科目汇总表账务处理程序的优缺点及其适用范围

(四) 汇总记账凭证账务处理程序

- 1、汇总记账凭证账务处理程序的概念和特点
- 2、汇总记账凭证的编制方法
- 3、汇总记账凭证账务处理程序的基本步骤
- 4、汇总记账凭证账务处理程序的优缺点及其适用范围

【中级财务会计】考试大纲

参考教材：《中级财务会计》，刘永泽、陈立军，东北财经大学出版社有限责任公司，2018年第六版

一、说明

【课程性质】

本课程是根据我国颁布的《企业会计准则》结合会计改革的实践，从资产、负债、所有者权益、收入、费用、利润等方面介绍企业会计核算的方法，是本校会计专升本必考的一门专业课程。

【教学内容】

货币资金、存货、金融资产、固定资产、无形资产、负债、所有者权益、收入、费用、利润等，以上内容是本课程的主要教学内容，学生必须熟练掌握。

二、考核内容和要求

第一章 货币资金

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生熟练掌握各种货币资金的核算方法。

【教学内容】

第一节：库存现金

- 1、现金的管理；
- 2、现金的序时核算；
- 3、现金的总分类核算；
- 4、现金的清查。

第二节：银行存款

- 1、开立和使用银行存款账户的规定；
- 2、银行存款的序时核算；
- 3、银行存款的总分类核算；
- 4、银行存款余额调节表。

第三节：其他货币资金

- 1、其他货币资金；
- 2、其他货币资金的核算。

第二章 存 货

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生熟练掌握存货的含义、种类，熟练掌握存货增加、发出、期

末计量及清查 1 等方面经济业务的核算方法。

【教学内容】

第一节：存货及其分类

- 1、存货的概念与特征；
- 2、存货的确认条件；
- 3、存货的分类。

第二节：存货的初始计量

- 1、外购存货；
- 2、自制存货；
- 3、委托加工存货。
- 4、投资者投入存货。

第三节：发出存货的计量

- 1、存货成本流转假设；
- 2、发出存货的计价方法；
- 3、发出存货的会计处理；

第四节：计划成本法

1. 计划成本法的基本核算程序
2. 存货的取得及成本差异的形成
3. 存货的发出及成本差异的分摊

第五节：存货的期末计量

- 1、成本与可变现净值孰低法的含义
- 2、存货可变现净值的确定；
- 3、材料存货的期末计量；
- 4、存货跌价准备的会计处理方法。

第六节：存货的清查

- 1、存货的清查的意义与方法；
- 2、存货盘盈盘亏的会计处理。

第三章 金融资产

第一节 金融资产及其分类

1. 金融资产的内容
2. 金融资产分类

第二节 交易性金融资产

1. 交易性金融资产的初始计量
2. 交易性金融资产持有收益的确认
3. 交易性金融资产的期末计量
4. 交易性金融资产的处置

第三节 应收款项

1. 应收款项概述
2. 应收款项的会计处理

第四章 固定资产

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生了解固定资产的含义、种类与计价，熟练掌握固定资产增加、减少、折旧及处置等方面经济业务的核算方法。

【教学内容】

第一节：固定资产概述

- 1、固定资产的含义及特征；
- 2、固定资产的分类。

第二节：固定资产的确认与初始计量

- 1、固定资产的确认；
- 2、固定资产的初始计量；（外购、自建、投资者投入、接受捐赠、盘盈）

第三节：固定资产的后续计量

- 1、固定资产的折旧
- 2、固定资产的后续支出；

第四节：固定资产的处置

- 1、固定资产处置的含义及业务内容；
- 2、固定资产处置的核算。

第五章 无形资产

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生了解无形资产的特征、确认、内容、分类及计价，掌握无形资产核算的账务处理方法。

【教学内容】

第一节：无形资产概述

- 1、无形资产的含义及特征；
- 2、无形资产分类；
- 3、无形资产的确认。

第二节：无形资产的初始计量

- 1、外购；
- 2、投资者投入。

第三节：内部研究开发费用的确认与计量

- 1、研究阶段和开发阶段的划分；
- 2、内部研究开发费用的确认与计量的原则；
- 3、内部研究开发费用的账务处理。

第四节：无形资产的后续计量

- 1、无形资产使用寿命确定与复核；
- 2、无形资产摊销方法；

3、无形资产摊销的账务处理。

第五节：无形资产的处置

- 1、无形资产的出售；
- 2、无形资产的出租；
- 3、无形资产的报废。

第六章 负 债

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生了解负债的性质与类别，掌握流动负债的会计核算方法。

【教学内容】

第一节：负债概述

- 1、负债的定义及确认条件；
- 2、负债的分类。

第二节：流动负债

- 1、短期借款；
- 2、应付票据；
- 3、应付账款；
- 4、预收账款；
- 5、应付职工薪酬；
- 6、应交税费；
- 7、应付利息；
- 8、应付股利；
- 9、其他应付款。

第三节 借款费用

1. 借款费用内容
2. 借款费用确认
3. 资本化期间的确定
4. 借款费用资本化金额的确定

第七章 所有者权益

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生了解所有者权益的性质与构成，掌握所有者权益的核算方法。

【教学内容】

第一节：所有者权益概述

1. 企业组织形式
2. 所有者权益的含义及构成

第二节：实收资本与其他权益工具

实收资本

其他权益工具

：资本公积与其他综合收益

1. 资本公积

2. 其他综合收益

第四节：留存收益

1、留存收益的性质及构成；

2、留存收益的会计处理。

3. 股利分配

4. 股票分割

第八章 期间费用

【教学目的和要求】

通过本章的学习，期间费用相关概念，掌握期间费用的确认与会计处理方法。

【教学内容】

第一节：销售费用

1、销售费用的内容；

2、销售费用的核算。

第二节：管理费用

1、管理费用的内容；

2、管理费用的核算。

第三节：财务费用

1、财务费用的内容；

2、财务费用的核算。

第九章 收入和利润

【教学目的和要求】

通过本章的学习，使学生了解收入和利润相关概念，掌握收入和利润的确认与会计处理方法。

【教学内容】

第一节：收入

1、收入及其分类；

2、收入确认与计量的基本方法

3、合同成本

4、销售业务的一般会计处理

5、销售折扣、折让与退回的会计处理

第二节：利润

1、利润及其构成；

2、利润的结转与分配。

自动化专业

【电路】考试大纲

参考教材：《电路》，邱关源，高等教育出版社，2018年第五版

一、电路模型和电路定律

- 1、理解电路、电路模型的概念、作用、组成以及各部分的作用；
- 2、掌握电流、电压的定义、表示方法、实际方向、参考正方向的性质；
- 3、掌握功率的定义，功率正负的意义及电路吸收或发出功率的判断；
- 4、掌握电阻元件的定义、单位、功率；电压源、电流源的模型以及特点；四种受控电源的模型以及特点；
- 5、掌握 KCL、KVL 内容及基本应用。

二、电阻电路等效变换

- 1、掌握电阻串联、并联、混联等效计算；
- 2、熟悉分压公式、分流公式应用；
- 3、熟悉实际电源模型及电压源与电流源的等效变换；
- 4、理解输入电阻的定义及计算方法。

三、电阻电路分析方法

- 1、理解独立的 KCL、KVL 方程数概念；
- 2、熟悉支路电流法、网孔电流法分析方法及一般表达式；
- 3、掌握回路电流法、节点电压方程分析方法及一般表达式。

四、电路定理

- 1、掌握叠加原理的内容、注意事项及应用；
- 2、理解替代定理的内容、注意事项。
- 3、理解戴维宁定理和诺顿定理，掌握开路电压的计算、等效内阻的计算；
- 4、掌握最大功率传输定理的内容以及应用。

五、相量法

- 1、理解正弦信号的周期、频率、角频率、瞬时值、振幅、有效值、相位和相位差的概念；

- 2、掌握相量的定义，正弦信号的相量表示方法；
- 3、掌握基尔霍夫定律的相量形式，各种电路元件伏安关系的相量表示形式；

六、正弦稳态电路的分析

- 1、熟悉阻抗、导纳的定义，阻抗的串联和并联等效，阻抗的性质；
- 2、重点掌握正弦稳态电路的分析；
- 3、了解交流电路的有功功率、无功功率、视在功率的定义以及表达；
- 4、掌握交流电路中最大功率传输条件以及负载最大功率计算。

【模拟电子技术】考试大纲

参考教材：《模拟电子技术基础》，童诗白、华成英，高等教育出版社，2018年第五版

1、半导体器件

- 掌握半导体基础知识；
- 掌握二极管、三极管的特性、结构。

2、基本放大电路

- 掌握晶体管共射放大电路的静态分析（ I_{BQ} , U_{BEQ} , I_{CQ} , U_{CEQ} ）方法；
- 掌握晶体管共射放大电路的动态分析（ A_U , R_i , R_o ）方法（微变等效电路法）。

3、多级放大电路

- 了解多级电路耦合方式；
- 了解多级放大的动态性能（ A_U , R_i , R_o ）分析。

4、集成运算放大电路

- 了解集成运算电路结构及各部分作用；
- 掌握集成运算电路电压传输特性。

5、放大电路中的反馈

- 掌握反馈的概念及决断方法；
- 了解负反馈的四种组态及判断方法；
- 了解深度负反馈放大倍数分析；

掌握负反馈对电路性能影响。

6、信号运算与处理

掌握基本运算放大电路（比例、加法、减法、微分、积分）的分析方法

7、波形的发生与信号转换

掌握正弦波振荡电路的工作原理及分析方法；

掌握滞回电压比较器的工作原理及分析方法；

了解矩形波与三角波发生器的结构及工作原理。

8、功率放大电路

了解功率放大器特点与组成。

9、直流电源

掌握直流稳压电路组成及各部分作用；

了解整流电路、滤波电路、稳压管稳压电路的电路结构及数值计算。