

中国人民大学会计系列教材

模拟实验

Accounting

# 成本会计学 模拟实验教程

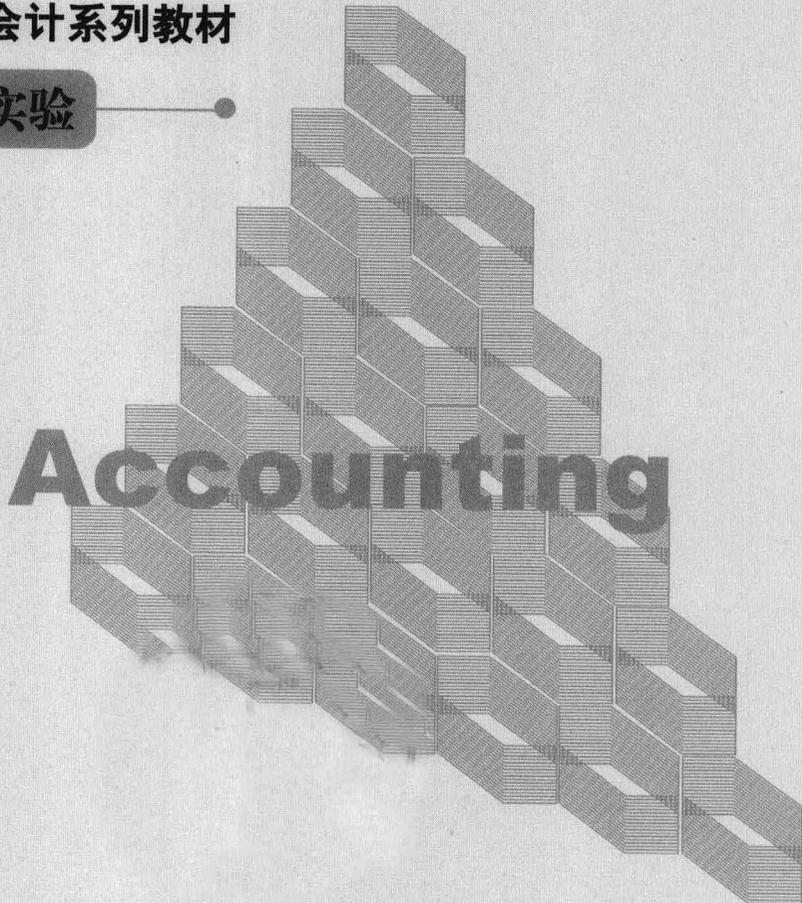
Emulating Experiment Course in Cost Accounting

马元驹 编著

 中国人民大学出版社

中国人民大学会计系列教材

模拟实验



Accounting

# 成本会计学 模拟实验教程

Emulating Experiment Course in Cost Accounting

马元驹 编著

中国人民大学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

成本会计学模拟实验教程/马元驹编著. —北京: 中国人民大学出版社, 2013. 3  
中国人民大学会计系列教材. 模拟实验  
ISBN 978-7-300-17158-6

I. ①成… II. ①马… III. ①成本会计-高等学校-教材 IV. ①F234. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 043480 号

中国人民大学会计系列教材·模拟实验  
**成本会计学模拟实验教程**  
马元驹 编著  
Chengben Kuaijixue Moni Shiyang Jiaocheng

---

|      |                               |                     |                   |
|------|-------------------------------|---------------------|-------------------|
| 出版发行 | 中国人民大学出版社                     | 邮政编码                | 100080            |
| 社 址  | 北京中关村大街 31 号                  |                     |                   |
| 电 话  | 010-62511242 (总编室)            | 010-62511398 (质管部)  |                   |
|      | 010-82501766 (邮购部)            | 010-62514148 (门市部)  |                   |
|      | 010-62515195 (发行公司)           | 010-62515275 (盗版举报) |                   |
| 网 址  | http://www.crup.com.cn        |                     |                   |
|      | http://www.ttrnet.com (人大教研网) |                     |                   |
| 经 销  | 新华书店                          |                     |                   |
| 印 刷  | 北京昌联印刷有限公司                    |                     |                   |
| 规 格  | 185 mm×260 mm 16 开本           | 版 次                 | 2013 年 4 月第 1 版   |
| 印 张  | 19.75 插页 1                    | 印 次                 | 2013 年 4 月第 1 次印刷 |
| 字 数  | 426 000                       | 定 价                 | 38.00 元           |

---

**版权所有 侵权必究 印装差错 负责调换**

# 前 言

《成本会计学模拟实验教程》(以下简称《实验教程》)是中国人民大学会计系列教材《成本会计学》(第六版)的配套模拟实验教材。《实验教程》是在《成本会计业务基本技能训练教程》(2004年版)的基础上修订而成的,在修订过程中主要突出了以下三个特点:

第一,明确实验教材的目标定位。

《实验教程》是与《成本会计学》(于富生、黎来芳、张敏主编,中国人民大学出版社,第六版,以下简称主教材)相配套的辅助教材。《实验教程》的主要内容和篇章结构均以主教材的内容和篇章结构为依据,主要以产品成本计算、产品成本分析的技能为训练目标,设计和安排相关的教学内容。根据主教材的教学内容和成本会计学模拟实验的需要,《实验教程》对部分章节做了调整。《实验教程》具体设计以下模拟实验项目:要素费用分配、辅助生产费用分配、制造费用分配、在产品成本分配、产品成本计算的基本方法、产品成本计算的辅助方法。

第二,采用纸质教材与电子教材相结合的复合教材设计。

为了提高实验教程的使用效果,方便组织教学,本书配有《成本会计学模拟实验系统》(以下简称《实验系统》,读者登录人大经管图书在线([www.rdjg.com.cn](http://www.rdjg.com.cn))可免费下载实验系统等教学资源)。《实验系统》从三个方面为读者获得成本会计专业技能提供了便利。其一,“实验示范”以动态录像的方式,演示了在 Excel 工作表中创建产品成本计算和分析的相关模型的全过程,使读者非常直观地了解创建成本计算模型的方法和步骤。其二,“实验操作”提供了在 Excel 工作表中创建产品成本计算相关模型的操作平台,读者可以直接借助该平台进行模拟实验。其三,“实验参考”给出了已经创建完成的各种成本计算模型,读者可以在创建完成自己的成本计算模型之后去核对,也可在创建模型遇到困难时去参考。当然,我们给出的各种成本计算模型的参考答案未必能够解决成本会计中的所有问题,也可能不是解决成本会计中各种问题的最优模型,读者可以根据自己遇到的具体问题创建能够解决相关问题的成本计算模型。总之,读者通过使用《实验教程》及《实验系统》,可以进一步理解成本会计的产品成本计算、成本分析的基本原理,掌握产品成本计算和产品成本分析的基本方法,提高成本会计专业技能。

第三,突出任务导向的教学理念。



根据任务导向的教学理念,将成本会计教学内容设计成具体的模拟实验任务,通过组织实施并完成这些成本会计学模拟实验任务,从中获得成本计算等成本会计的专业技能,并为成本分析奠定基础。

《实验教程》是首都经济贸易大学“成本管理会计优秀教学团队”项目的研究成果之一。《实验教程》由首都经济贸易大学马元驹编著,《实验系统》由首都经济贸易大学马元驹、蔡芸开发。姜旭、李月、刘园参与了部分资料的准备工作。

感谢主教材作者于富生、黎来芳、张敏老师对本书的指导。感谢本书参考的相关论著和教材的作者。感谢中国人民大学出版社工商管理分社陈永凤编辑为本书出版付出的辛勤劳动。

我们所做的是一项实践教学改革的尝试性工作,必然存在不足之处。恳请使用本书的广大读者提出宝贵的意见和建议,以便开发基本满足成本会计实践性教学需要的实验教程。是所至望。

## 教师教学服务说明

中国人民大学出版社工商管理分社以出版经典、高品质的工商管理、财务会计、统计、市场营销、人力资源管理、运营管理、物流管理、旅游管理等领域的各层次教材为宗旨。为了更好地服务于一线教师教学，近年来工商管理分社着力建设了一批数字化、立体化的网络教学资源。教师可以通过以下方式获得免费下载教学资源的权限：

(1) 在“人大经管图书在线”(www.rdjg.com.cn)注册并下载“教师服务登记表”，或直接填写下面的“教师服务登记表”，加盖院系公章，然后邮寄或传真给我们。我们收到表格后将在一个工作日内为您开通相关资源的下载权限。

(2) 如果您有“人大出版社教研服务网络”(http://www.ttrnet.com)会员卡，可以将卡号发到我们的电子邮箱，无须重复注册，我们将直接为您开通相关专业领域教学资源的下载权限。

如您需要帮助，请随时与我们联系：

中国人民大学出版社工商管理分社

联系电话：010-62515735，62515749，82501704

传真：010-62515732，62514775                      电子邮箱：rdcsbjg@crup.com.cn

通讯地址：北京市海淀区中关村大街甲59号文化大厦1501室(100872)

教师服务登记表

|             |   |        |      |                    |      |
|-------------|---|--------|------|--------------------|------|
| 姓名          | <input type="checkbox"/> 先生 <input type="checkbox"/> 女士 |        | 职 称  |                    |      |
| 座机/手机       |   |        | 电子邮箱 |                    |      |
| 通讯地址        |   |        | 邮 编  |                    |      |
| 任教学校        |   |        | 所在院系 |                    |      |
| 所授课程        | 课程名称  | 现用教材名称 | 出版社  | 对象(本科生/研究生/MBA/其他) | 学生人数 |
|             |   |        |      |                    |      |
|             |   |        |      |                    |      |
| 需要哪本教材的配套资源 |   |        |      |                    |      |
| 人大经管图书在线用户名 |   |        |      |                    |      |
| 院/系领导(签字):  |   |        |      |                    |      |
| 院/系办公室盖章    |   |        |      |                    |      |



# 目 录

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| <b>第 1 章 成本会计学模拟实验概论</b> .....  | 1   |
| 1.1 成本会计学模拟实验的意义和目标 .....       | 1   |
| 1.2 成本会计学模拟实验教程的内容和结构 .....     | 2   |
| 1.3 成本会计学模拟实验教程的教学模式和特点 .....   | 3   |
| 1.4 实验系统的下载和安装 .....            | 5   |
| 1.5 实验系统的使用 .....               | 5   |
| <b>第 2 章 要素费用分配模拟实验</b> .....   | 13  |
| 2.1 要素费用分配概述 .....              | 13  |
| 2.2 材料费用分配模型 .....              | 15  |
| 2.3 外购动力费用分配模型 .....            | 26  |
| 2.4 职工薪酬费用分配模型 .....            | 28  |
| 2.5 固定资产折旧费用分配模型 .....          | 41  |
| <b>第 3 章 辅助生产费用分配模拟实验</b> ..... | 53  |
| 3.1 辅助生产费用分配概述 .....            | 53  |
| 3.2 辅助生产费用直接分配法模型 .....         | 54  |
| 3.3 辅助生产费用顺序分配法模型 .....         | 57  |
| 3.4 辅助生产费用交互分配法模型 .....         | 67  |
| 3.5 辅助生产费用代数分配法模型 .....         | 78  |
| 3.6 辅助生产费用计划成本分配法模型 .....       | 88  |
| 3.7 辅助生产费用分配模型的应用 .....         | 98  |
| <b>第 4 章 制造费用分配模拟实验</b> .....   | 100 |
| 4.1 制造费用分配概述 .....              | 100 |
| 4.2 制造费用分配工时比例法模型 .....         | 101 |
| 4.3 制造费用分配年度计划分配率法模型 .....      | 104 |
| 4.4 制造费用分配模型的应用 .....           | 112 |
| <b>第 5 章 在产品成本分配模拟实验</b> .....  | 115 |
| 5.1 在产品成本分配概述 .....             | 115 |
| 5.2 在产品成本分配约当产量比例法模型 .....      | 117 |

|            |                              |            |
|------------|------------------------------|------------|
| 5.3        | 在产品成本分配定额比例法模型 .....         | 125        |
| 5.4        | 在产品成本分配模型的应用 .....           | 133        |
| <b>第6章</b> | <b>产品成本计算的品种法模拟实验</b> .....  | <b>137</b> |
| 6.1        | 产品成本计算的品种法概述 .....           | 137        |
| 6.2        | 产品成本计算的品种法模型 .....           | 138        |
| 6.3        | 产品成本计算的品种法模型的应用 .....        | 186        |
| <b>第7章</b> | <b>产品成本计算的分批法模拟实验</b> .....  | <b>189</b> |
| 7.1        | 产品成本计算的分批法概述 .....           | 189        |
| 7.2        | 产品成本计算的分批法模型 .....           | 190        |
| 7.3        | 产品成本计算的分批法模型的应用 .....        | 209        |
| <b>第8章</b> | <b>产品成本计算的分步法模拟实验</b> .....  | <b>212</b> |
| 8.1        | 产品成本计算的分步法概述 .....           | 212        |
| 8.2        | 逐步结转(综合结转)分步法模型 .....        | 213        |
| 8.3        | 逐步结转(分项结转)分步法模型 .....        | 238        |
| 8.4        | 平行结转(定额比例)分步法模型 .....        | 251        |
| 8.5        | 平行结转(约当产量)分步法模型 .....        | 261        |
| 8.6        | 产品成本计算的分步法模型的应用 .....        | 272        |
| <b>第9章</b> | <b>产品成本计算的辅助方法模拟实验</b> ..... | <b>275</b> |
| 9.1        | 产品成本计算的辅助方法概述 .....          | 275        |
| 9.2        | 产品成本计算的分类法模型 .....           | 277        |
| 9.3        | 产品成本计算的定额法模型 .....           | 285        |
| 9.4        | 标准成本法模型 .....                | 296        |
| 9.5        | 产品成本计算的辅助方法模型的应用 .....       | 308        |

# 第1章

## Chapter 1

# 成本会计学模拟实验概论

## 1.1 成本会计学模拟实验的意义和目标

成本会计是以产品成本计算为目的的成本会计信息处理系统。它运用一系列专门的方法,通过对成本费用的归集、分配,最后计算出产品总成本和单位产品成本,为企业管理和决策提供产品成本和其他成本信息。成本会计主要涉及成本核算、成本控制和成本评价。成本会计是以提供成本核算资料为核心的成本信息系统,它是企业特别是制造企业会计信息系统的一个重要组成部分。及时准确地向企业有关成本管理和成本控制部门提供成本信息是成本核算信息系统的基本任务。

成本会计学模拟实验的目标受制于成本会计的目标,成本会计学模拟实验的目标就是通过模拟实验理解成本会计的内容,获得从事成本会计工作的专业技能。现代教育理论认为,掌握知识和技能是获得和发展能力的基础,然而任何一种能力离开了具体的实践活动都不可能得到发展,会计专业能力特别是成本会计专业能力的获得和发展也不例外。《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010—2020年)》明确提出,高等教育要“强化实践性教学环节”,主张能力为重。因此,成本会计学实验教学应当遵循以能力为重的教学目标。成本会计学的教学内容主要源于成本会计学的创新实践。学习、研究、理解、掌握和应用成本会计,既需要对成本会计学理论融会贯通,也需要掌握和应用成本会计学方法。特别是对于成本会计学中内容比较复杂的方法和模型,如果不亲自动手进行模拟实验,就难以理解成本会计在企业管理中的作用,也无法真正获得成本会计的技能和方法。因此,开设成本会计学模拟实验课是一条通向理论联系实际、提高成本会计技能和应用水平的可行之路。成本会计学模拟实验是在现代教育理论的指导下设计、开发完成的集教学演示、自主学习以及模拟实验于一体的计算机成本会计学模拟实验。本书是中国人民大学会计系列教材《成本会计学》的辅助教材,通过该模拟实验课程的学习,可以巩固和消化《成本会计学》的基本知识,并掌握在 Excel 工作表环境下进行成本核算的专业技能。

因此,本书的目标就是通过提供成本会计专业技能实验这个训练平台,使实验者通过参与实验活动获得成本会计的专业技能,最终为解决成本预测、决策、分析、控制、考核和评价等成本会计问题奠定良好的基础。

## 1.2 成本会计学模拟实验教程的内容和结构

### 1.2.1 成本会计学模拟实验教程的内容

本书以于富生、黎来芳、张敏主编的《成本会计学》(中国人民大学出版社,第六版,2012年12月)的主要内容和篇章结构为依据,以成本核算能力和成本分析能力培养为目标,安排模拟实验教学内容。

为了方便模拟实验的教学,我们对实验教学内容做了部分调整。为了突出成本会计核算的实验要求和成本核算基本技能训练的实验目标,且考虑到《成本会计学》第1章“总论”、第2章“工业企业成本核算的要求和一般程序”、第5章“产品成本计算方法概述”等章节中阐述成本核算原理的内容较多,成本核算操作的内容较少,对第8章“其他行业成本核算”、第9章“成本会计前沿”和第10章“成本报表和成本分析”没有安排实验内容。另外,为了均衡工作量,在实验内容的安排上,我们将第3章“费用在各种产品以及期间费用之间的归集和分配”分解为要素费用分配、辅助生产费用分配、制造费用分配等三个实验项目;将第6章“产品成本计算的基本方法”分解为产品成本计算的品种法、产品成本计算的分批法和产品成本计算的分步法等三个实验项目;将第7章“产品成本计算的辅助方法”调整为《实验教程》第9章。调整后的实验内容具体包括要素费用分配、辅助生产费用分配、制造费用分配、在产品成本分配、产品成本计算的品种法、产品成本计算的分步法、产品成本计算的分步法和产品成本计算的辅助方法等八个模拟实验专题。

为了使读者更好地理解《成本会计学》中成本会计的基本内容,模拟实验的内容以该书的例题资料为主,对部分例题资料做了必要的补充,对个别例题资料做了少量修改。例如,将所有例题中的企业名称统一改为“江海电器有限公司”。为了巩固学习成果,我们还在每个模拟实验专题之后提供了用于技能训练的练习题,以巩固成本会计技能训练的效果。希望通过以上模拟实验教学内容的调整,以及相应的模拟实验,帮助读者获得成本核算方面的会计专业技能。

### 1.2.2 成本会计学模拟实验教程的结构

本书中的每一项实验都按照实验说明、实验示范、实验操作和实验参考的结构来安排。实验的内容、顺序和结构如图1-1所示。

八个模拟实验专题的具体内容如下:要素费用分配实验包括材料费用分配、外购动力费用分配、职工薪酬分配和固定资产折旧费用分配等四个实验。对于诸

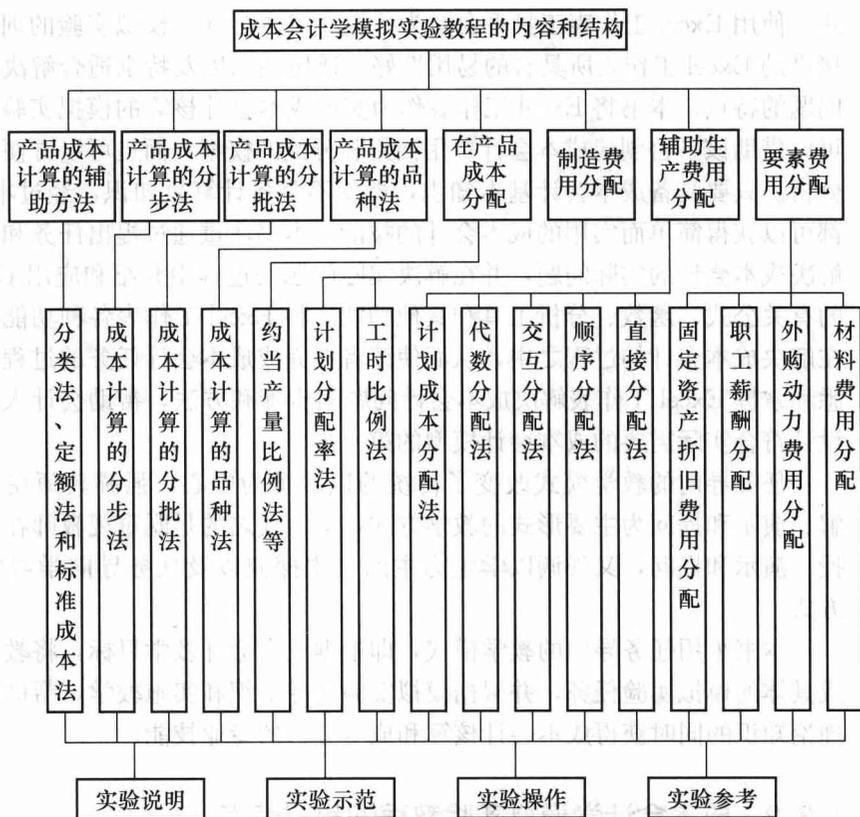


图 1—1 成本会计学模拟实验教程的内容和结构图

如低值易耗品、利息费用、税金、待摊费用和预提费用等其他要素费用，由于问题本身比较简单，读者可借鉴材料费用实验的方法来处理。辅助生产费用分配实验包括直接分配法、顺序分配法、交互分配法、代数分配法和计划成本分配法等五个实验。制造费用分配实验包括工时比例法和计划分配率法两个实验。在产品成本分配实验包括按所耗直接材料费用计价分配、按约当产量比例法分配、按约当产量比例法分配（各工序陆续投料）、按约当产量比例法分配（各工序一次投料）、按约当产量比例法分配（加工费用）、按完工产品成本计算分配、按定额成本计价分配、按定额比例法分配、按定额比例（倒挤）法分配等实验。此外，还包括产品成本计算的品种法、分批法和分步法（其中，分步法包括综合结转分步法、分项结转分步法和平行结转分步法）等实验项目，以及产品成本计算的辅助方法实验项目。

## 1.3 成本会计学模拟实验教程的教学模式和特点

### 1.3.1 成本会计学模拟实验教程的教学模式

本书的教学模式是建立在 Excel 工作表工具平台之上的任务导向的教学模



式。使用 Excel 工作表工具平台是为了提高成本会计学模拟实验的训练效果,直接借助 Excel 工作表所具有的易用性好、通用性强以及特别适合解决会计和财务问题的特点。本书将 Excel 工作表作为实现成本会计核算的模拟实验平台,不仅可以借助该平台创建成本会计费用归集和分配的模型,而且可以方便地进行成本分析。只要具备成本会计基本知识,即使不具备计算机知识,经过本书的学习,都可以获得简单而实用的成本会计的技能。本书注重通过提出任务和完成任务来解决成本会计的实际问题,并在解决实际问题的过程中介绍和应用 Excel 工作表的有关公式、函数、分析工具和其他功能,将 Excel 工作表各种功能的应用融合在解决成本会计的过程之中,从而使读者在完成成本会计任务的过程中,逐步熟悉和掌握 Excel 工作表解决成本会计问题的步骤和方法,帮助会计人员迈出自己设计符合实际需要的成本会计模型的第一步。

任务导向的教学模式改变了传统的以教师为中心,强调教师在课堂上的讲解、演示和提问为主要形式的教学方式,取而代之的是既重视教师在课堂中的讲授、演示和提问,又强调以学生为主的自主探究以及任务导向学习的现代教学方式。

本书采用任务导向的教学模式,即根据成本会计教学目标,将教学内容设计成具体的模拟实验任务,并根据模拟实验任务组织和实施教学,帮助读者在巩固理论知识的同时获得成本会计核算和成本分析的专业技能。

### 1.3.2 成本会计学模拟实验教程的教材特点

为了帮助读者获得成本会计的基本技能,我们采用了平面纸质教程——《成本会计学模拟实验教程》(以下简称《实验教程》)和多媒体电子教程——《成本会计学模拟实验系统》(以下简称《实验系统》)相结合的复合教材设计。实验系统的下载参见本章 1.4 节。

在传统平面纸质教程中,我们通过文字和屏幕图片,比较详细地介绍了基于 Excel 工作表的成本会计中的各种费用的计算和分配过程,通过阅读纸质教程和借助实验系统进行模拟实验,就可以获得基本的成本会计技能。

在《实验系统》中,首先,我们通过录像播放的方式,演示了在 Excel 工作表中创建各种成本会计模型的全过程,使读者非常直观地了解创建主要成本会计模型的方法和步骤。其次,我们提供了创建多种成本会计模型的模板,用来训练创建成本会计模型的基本技能。最后,我们给出了事先创建完成的有关成本计算的成本会计模型,读者可以在自己创建完成各种成本会计模型之后去核对,也可在创建成本会计模型遇到困难时去参考。当然,我们给出的各种成本会计的参考模型未必能够解决成本会计中的所有问题,也可能不是解决各种成本会计问题的最优模型,读者可以根据自己遇到的具体问题创建能够解决相应的成本会计问题的模型。

## 1.4 实验系统的下载和安装

### 1.4.1 实验系统的下载

首先登录人大经管图书在线 (www.rdjg.com.cn), 搜索到本书, 打开本书页面即可看到名为“成本会计学模拟实验系统”的文件, 单击该文件名即可将实验系统下载至计算机硬盘。然后将实验系统安装到 D 盘的根目录下即可。安装完毕后, 我们就可以在 D 盘的根目录下看到名为“成本会计学模拟实验系统”的文件夹。

### 1.4.2 实验系统的安装

在资源管理器中找到 D 盘, 选中“成本会计学模拟实验系统”文件夹, 打开该文件夹, 找到“cbkjb.xls”文件, 然后点击该文件, 屏幕上会出现“欢迎使用成本会计学模拟实验系统”、“请输入操作人员姓名:”的提示框字样。在提示框中输入“马元驹”, 点击“确定”按钮, 即可运行“成本会计学模拟实验系统”。

注意: 由于系统使用 VBA 语言编程, 在 Excel 2003 的环境下, 当系统运行时, 可能会出现“运行可能不安全的宏”的提示框。请选择“启用宏”。如果不想再看到该提示框, 应选择工具菜单栏的“宏”, 再选择“安全性”命令对话框, 在安全级中选择“中”, 然后单击“确定”按钮, 以后运行系统时就不会再出现这种提示框了。

## 1.5 实验系统的使用

进入实验系统后, 其主界面显示有“要素费用分配”、“辅助生产费用分配”、“制造费用分配”、“在产品成本分配”、“成本计算的基本方法”、“成本计算的辅助方法”、“成本费用分析”等实验项目。实验系统中的各个实验项目的结构是按照“实验说明”、“实验示范”、“实验操作”和“实验参考”的顺序安排的。在每个实验项目的下方都设有“进入”按钮, 点击某一项目的“进入”按钮, 便进入相应的成本会计学模拟实验项目。

### 1.5.1 要素费用分配

单击主界面中“要素费用分配”下方的“进入”按钮, 进入要素费用分配模拟实验项目。在这里分别列出了“实验说明”、“实验示范”、“实验操作”和“实

验参考”。要素费用分配模拟实验项目包括材料费用分配、外购动力费用分配、职工薪酬分配和固定资产折旧费用分配等四个实验项目。

### 1. 实验说明

单击“实验说明”，进入“实验说明”，这里列示了要素费用分配模拟实验的目的和要求。在了解了实验目的和要求之后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“要素费用分配”界面。

### 2. 实验示范

单击“实验示范”，进入要素费用分配模拟实验示范相关业务模型的演示目录界面，在这里有在 Excel 工作表中创建要素费用分配模型时的屏幕录像，具体包括材料费用分配、外购动力费用分配、职工薪酬分配和固定资产折旧费用分配等模型创建的录像。点击要演示的要素费用分配相应模型的名称，就可以观看该模型创建过程的录像，以便对要素费用分配各个模型的创建过程和方法有比较直观的印象。“实验示范”既可以在成本会计课堂上作为教师的辅助教学手段来使用，也可以帮助学生自学。录像演示结束后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“要素费用分配”界面。

### 3. 实验操作

单击“实验操作”，进入要素费用分配模拟实验操作相关业务模型的操作目录界面，在这里要求在 Excel 工作表中创建要素费用分配的模型，具体包括材料费用分配、外购动力费用分配、职工薪酬分配和固定资产折旧费用分配等模型。单击“材料费用分配”项目后，显示定额消耗量比例和定额费用比例这两种分配材料费用方法的界面。打开按照定额消耗量比例分配材料费用模型的 Excel 工作表，在这里创建定额消耗量比例法分配材料费用模型，并进行材料费用分配。

在完成了材料费用分配之后，保存文件并关闭 Excel 工作表，回到“分配材料费用”界面。接着打开按照定额费用比例分配材料费用模型的 Excel 工作表，创建按照定额费用比例分配材料费用的模型，并进行材料费用分配。然后保存文件并关闭 Excel 工作表，回到显示定额消耗量比例和定额费用比例这两种分配材料费用方法的界面。在该界面上方有一功能按钮“返回上级”，需要返回时，单击该按钮，即可返回上一级“要素费用分配”界面。

依次完成外购动力费用分配、职工薪酬分配和固定资产折旧费用分配等模型的创建并完成费用的分配。

### 4. 实验参考

单击“实验参考”，进入要素费用分配模型的参考目录界面。在这里有在 Excel 工作表中已经创建完成的要素费用分配模型，具体包括材料费用分配、外购动力费用分配、职工薪酬分配和固定资产折旧费用分配等模型。单击所要进入的要素费用分配模型，就可以看到已经创建完成的模型，以方便读者在创建模型遇到困难时或模型建成后需要核对时参考。参考结束后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“要素费用分配”界面。

## 1.5.2 辅助生产费用分配

单击主界面中“辅助生产费用分配”下方的“进入”按钮，进入辅助生产费用分配模拟实验项目。在这里分别列出了“实验说明”、“实验示范”、“实验操作”和“实验参考”，其中分别列示了直接分配法、顺序分配法、交互分配法、代数分配法和计划成本分配法等五种辅助生产费用的分配方法。

### 1. 实验说明

单击“实验说明”，进入“实验说明”，这里列示了辅助生产费用分配模拟实验的目的和要求。在了解了实验目的和要求之后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“辅助生产费用分配”界面。

### 2. 实验示范

单击“实验示范”，进入实验示范相关业务模型的演示目录界面，在这里有在 Excel 工作表中创建辅助生产费用分配模型时的动态录像。点击要演示的辅助生产费用分配模型的名称，就可以观看该模型创建过程的屏幕录像，以便对辅助生产费用分配各个模型的创建过程和方法有比较直观的印象，了解在 Excel 工作表中创建辅助生产费用分配模型的过程。“实验示范”既可以在课堂上作为辅助教学手段来使用，也可以帮助学生自学。录像演示结束后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“辅助生产费用分配”界面。

### 3. 实验操作

在“实验操作”中提供了辅助生产费用分配五种方法的模型框架，实验要求在该模型框架下直接进行创建辅助生产费用分配模型的操作，通过创建五种辅助生产费用分配模型达到训练成本会计辅助生产费用分配操作技能的目的。

打开“直接分配法”分配辅助生产费用的 Excel 工作表文件，创建辅助生产费用直接分配法模型，并进行辅助生产费用分配。然后保存文件并关闭 Excel 工作表，返回“辅助生产费用分配”界面。

依次完成顺序分配法、交互分配法、代数分配法和计划成本分配法等辅助生产费用分配模型的创建并完成费用的分配。在创建完成辅助生产费用分配模型之后，保存文件并关闭 Excel 工作表，回到“分配辅助生产费用”界面。在“实验操作”界面上方有一功能按钮“返回上级”，需要退出时，单击该按钮，即可退出“辅助生产费用分配”界面。

### 4. 实验参考

单击“实验参考”，进入模拟实验相关模型的参考目录界面。在这里有在 Excel 工作表中已经创建完成的各种辅助生产费用分配模型。单击所要进入的辅助生产费用分配模型，就可以看到已经创建完成的模型，以方便读者在创建辅助生产费用分配模型遇到困难时或模型建成后需要核对时参考。参考结束后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“辅助生产费用分配”界面。



### 1.5.3 制造费用分配

单击主界面中“制造费用分配”下方的“进入”按钮，进入制造费用分配模拟实验项目。在这里分别列出了“实验说明”、“实验示范”、“实验操作”和“实验参考”，其中分别列示了工时比例法和计划分配率法这两种制造费用的分配方法。

#### 1. 实验说明

单击“实验说明”，进入“实验说明”，这里列示了制造费用分配模拟实验的目的和要求。在了解了实验目的和要求之后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“制造费用分配”界面。

#### 2. 实验示范

单击“实验示范”，进入实验示范相关业务模型的演示目录界面，在这里有在 Excel 工作表中创建制造费用分配模型时的动态录像。点击要演示的制造费用分配模型的名称，就可以观看该模型创建过程的屏幕录像，以便对制造费用分配模型的创建过程和方法有比较直观的印象。“实验示范”既可以在课堂上作为辅助教学手段来使用，也可以帮助学生自学。录像演示结束后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“制造费用分配”界面。

#### 3. 实验操作

在“实验操作”中提供了制造费用分配的模型框架，实验要求在该模型框架下直接进行创建制造费用分配模型的操作，通过创建制造费用分配模型达到训练成本会计操作技能的目的。依次完成工时比例法和计划分配率法两种制造费用分配模型的创建，并完成费用的分配。

在完成了创建制造费用分配模型的操作之后，保存文件并关闭 Excel 工作表，回到“制造费用分配”界面。

#### 4. 实验参考

单击“实验参考”，进入制造费用模拟实验相关模型的参考目录界面。在这里有在 Excel 工作表中已经创建完成的制造费用分配模型。单击所要进入的制造费用分配模型，就可以看到已经创建完成的模型，以方便读者在创建制造费用分配模型遇到困难时或模型建成后需要核对时参考。参考结束后，单击屏幕左上方的“返回上级”按钮，回到“制造费用分配”界面。

### 1.5.4 在产品成本分配

单击主界面中“在产品成本分配”下方的“进入”按钮，进入在产品成本分配模拟实验项目。在这里分别列出了“实验说明”、“实验示范”、“实验操作”和“实验参考”，包括主教材介绍的关于在产品成本分配的方法：按所耗直接材料费用计价分配、按约当产量比例法分配、按约当产量比例法分配（各工序陆续投料）、按约当产量比例法分配（各工序一次投料）、按约当产量比例法分配（加工

费用)、按完工产品成本计算分配、按定额成本计价分配、按定额比例法分配、按定额比例(倒挤)法分配等。

### 1. 实验说明

单击“实验说明”,进入“实验说明”,这里列示了在产品成本分配模拟实验的目的和要求。在了解了实验目的和要求之后,单击屏幕左上方的“返回上级”按钮,回到“在产品成本分配模拟实验”界面。

### 2. 实验示范

单击“实验示范”,进入实验示范相关业务模型的演示目录界面,在这里有在 Excel 工作表中创建在产品成本分配模型时的动态录像。点击要演示在产品成本分配模型名称,就可以观看该模型创建过程的屏幕录像,以便对在产品成本分配模型的创建过程和方法有比较直观的印象。“实验示范”既可以在课堂上作为在产品成本分配的辅助教学手段来使用,也可以帮助学生自学。录像演示结束后,单击屏幕左上方的“返回上级”按钮,回到“在产品成本分配”界面。

### 3. 实验操作

在“实验操作”中提供了在产品成本分配的模型框架,实验要求在该模型框架下直接进行创建各种在产品成本分配模型的操作,通过创建在产品成本分配模型达到训练成本会计在产品成本分配操作技能的目的。

在“实验操作”界面上方有一功能按钮“返回上级”,需要退出时,单击该按钮,即可回到“在产品成本分配”界面。

### 4. 实验参考

单击“实验参考”,进入模拟实验相关模型的参考目录界面。在这里有在 Excel 工作表中已经创建完成的在产品成本分配模型。单击所要进入在产品成本分配模型,就可以看到已经创建完成的模型,以方便读者在创建模型遇到困难时或模型建成后需要核对时参考。参考结束后,单击屏幕左上方的“返回上级”按钮,回到“在产品成本分配”界面。

## 1.5.5 产品成本计算的品种法

单击主界面中“产品成本计算的品种法”下方的“进入”按钮,进入产品成本计算的品种法模拟实验项目。在这里分别列出了“实验说明”、“实验示范”、“实验操作”和“实验参考”。

### 1. 实验说明

单击“实验说明”,进入“实验说明”,这里列示了产品成本计算的品种法模拟实验的目的和要求。在了解了实验目的和要求之后,单击屏幕左上方的“返回上级”按钮,回到“产品成本计算的品种法”界面。

### 2. 实验示范

单击“实验示范”,进入实验示范相关业务模型的演示目录界面,在这里有在 Excel 工作表中创建产品成本计算的品种法模型时的动态录像。点击要演示产品的产品成本计算的品种法相应模型名称,就可以观看该模型创建过程的屏幕