

图书基本信息

书名：<<电算化会计学/浙江省高等教育重点教材>>

13位ISBN编号：9787213027017

10位ISBN编号：7213027018

出版时间：2003-12

出版时间：浙江人民出版社

作者：许永斌，杨春华 著

页数：273

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

电算化会计学是一门反映现代信息技术在会计中的应用的学科。

该学科在国外一般被称为“会计信息系统”(Accounting Information System),也称为“电算化会计”(Computerized Accounting),内容大都包括信息系统开发、信息系统应用、信息系统管理与控制

。随着网络信息技术的广泛应用,目前有越来越多的教材(如MBA)开始介绍互联网应用及互联网环境下的管理与控制。

我国的会计电算化工作始于20世纪80年代初,与此同时,在高等院校的会计学专业中也开始出现一门新的应用课程——“计算机在会计中的应用”,后来,课程和教材的名称逐步统一到“电算化会计”上。

20多年来,随着计算机应用技术的进步和我国会计电算化工作的深入,电算化会计课程建设也不断得到发展和完善,现在它已成为高等院校会计学专业的骨干课程之一,内容体系上一般也包括系统开发、应用、管理控制三大块。

但由于我国计算机应用起步晚、层次低,企业会计信息系统一直是作为孤立的一个系统(而不是作为企业信息系统的有机组成部分)在应用与发展。

这种现象也反映到教材建设和教学内容上。

随着现代信息技术应用的不断发展,原先局限于财会部门应用的部门级信息系统,开始向基于企业信息化环境的企业级信息系统发展,这在理论和实务上都是一次飞跃。

本书是在总结我国电算化会计课程建设业已取得的成果的基础上,结合现代计算机信息技术及其应用的最新发展编写而成的。

本书以现代信息技术在企业管理中应用的最新发展为基础,内容体系围绕会计学专业学生计算机应用能力的培养目标展开。

全书分基础篇、应用篇、管理篇三大部分共十一章,基础篇包括电算化会计基本概念和基本内容、通用会计软件操作技术、会计信息分析技术、信息系统开发技术等内容;应用篇包括会计信息系统开发实例、会计决策模型应用实例等内容,同时还介绍了计算机信息技术的最新发展,如电子商务及其应用、企业资源计划及其应用等内容;管理篇包括会计信息系统管理、控制、审计等内容。

## 内容概要

《电算化会计学》以现代信息技术在企业管理中应用的最新发展为基础，内容体系围绕会计学专业学生计算机应用能力的培养目标展开。

全书分基础篇、应用篇、管理篇三大部分共十一章，基础篇包括电算化会计基本概念和基本内容、通用会计软件操作技术、会计信息分析技术、信息系统开发技术等内容；应用篇包括会计信息系统开发实例、会计决策模型应用实例等内容，同时还介绍了计算机信息技术应用的最新发展，如电子商务及其应用、企业资源计划及其应用等内容；管理篇包括会计信息系统管理、控制、审计等内容。

## 书籍目录

基础篇第一章 电算化会计信息系统总论 / 3第一节 电算化会计信息系统的作用 / 3第二节 电算化会计数据处理 / 5第三节 电算化会计信息系统的基本特征 / 7第四节 电算化会计信息系统的结构 / 10第五节 电算化会计信息系统发展概况 / 14第二章 通用会计软件操作技术 / 18第一节 通用会计软件概述 / 18第二节 系统初始化功能使用的一般方法 / 20第三节 账务处理系统使用的一般方法 / 23第四节 报表处理系统使用的一般方法 / 27第五节 其他会计核算系统使用的一般方法 / 30第三章 通用会计信息分析技术 / 37第一节 会计信息获取及分析技术 / 37第二节 会计报表分析模型及其应用 / 44第四章 信息系统开发技术 / 56第一节 信息系统开发的基本思想和方法 / 56第二节 信息系统规划 / 62第三节 信息系统分析 / 66第四节 信息系统设计 / 70第五节 信息系统实施 / 77应用篇第五章 电子商务及其应用 / 81第一节 电子商务模式 / 81第二节 电子数据及其法律承认 / 86第三节 电子货币及其结算程序 / 95第四节 网络会计信息系统 / 103第六章 企业资源计划及其应用 / 108第一节 企业资源计划的演变及其发展趋势 / 108第二节 企业资源计划系统的设计与实施 / 122第三节 企业资源计划软件及其应用 / 136第七章 基本会计信息系统分析与设计 / 145第一节 会计账务报表处理系统逻辑模型 / 145第二节 会计账务报表处理系统数据库设计 / 148第三节 会计账务报表处理系统功能设计 / 156第四节 其他会计核算系统分析与设计 / 158第八章 会计模型及其应用 / 168第一节 会计预测模型及其应用 / 168第二节 会计决策模型及其应用 / 176第三节 会计控制模型及其应用 / 195第四节 会计分析模型及其应用 / 204管理篇第九章 会计信息管理系统 / 215第一节 会计信息系统实施管理 / 215第二节 会计信息系统运行管理 / 219第三节 会计信息系统维护管理 / 224第十章 会计信息系统控制 / 229第一节 会计信息系统的安全问题 / 229第二节 会计信息系统的技术控制体系 / 232第三节 会计信息系统的内部控制体系 / 234第四节 会计信息系统的外部控制体系 / 242第十一章 会计信息系统审计 / 246第一节 企业信息化对审计的影响 / 246第二节 会计信息系统审计的内容 / 248第三节 会计信息系统审计的一般步骤 / 250第四节 会计信息系统审计的方法 / 251附录：计算机辅助教学实验资料 / 256参考文献 / 273

章节摘录

2.会计无纸化的条件。

磁（光）介质的发明与电子数据交换技术的应用并没有立即带来会计的无纸化。

尽管计算机在商业中的应用已近50年了，但在会计实务中，纸介质的会计信息载体仍占主导地位，即使在电子化会计系统内部，人们仍习惯于把机内记账凭证、账簿和报表定期打印输出，并按手工规则由有关责任人盖章确认。

在实行会计电算化时没有同时实现会计的无纸化是有其主客观原因的，也就是说，要实现会计的无纸化，需要具备一定的条件，主要包括：（1）观念的转变。

在大多数人的观念里，纸介质的凭证、账簿、报表，从某种意义上讲就代表着会计。

它们摸得着看得见，给人实在感和安全感。

再加上会计信息在正确可靠性上的特殊要求，使得人们在面临不确定性的创新选择时，更愿采取按部就班的策略。

这种观念上的障碍不仅存在于企业会计人员中，也包括政府主管部门以及银行、税务、事务所等社会部门。

在我国，开展会计电算化工作20年以来，不仅要求凭证、账簿、报表要定期打印输出，并按手工要求生成与管理；而且首先要对会计软件及其替代手工记账实行严格的审批制度，这种政策一直延续到现在才有所放宽。

（2）社会信息化程度的提高。

无论是交易无纸化、会计无纸化，或是社会经济生活其他方面的无纸化，都是建立在社会信息化基础上的。

如今年上市公司会计年报开始网上发布，但它要取代传统的报纸，必须有赖于社会信息化程度的提高。

当社会大众（不仅是计算机专业人员）通过办公室电脑、家庭电脑，甚至旅行中的手提电脑随时都可上网快速查阅所需信息时，人们的观念自然改变，无纸化自然水到渠成。

会计信息系统是跟周围环境广泛联系的系统，要实现会计的无纸化，首先要在社会范围内实现会计信息收集的无纸化、会计信息传递的无纸化、会计信息使用的无纸化。

而要做到这一点的前提条件是社会信息化程度的不断提高。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>