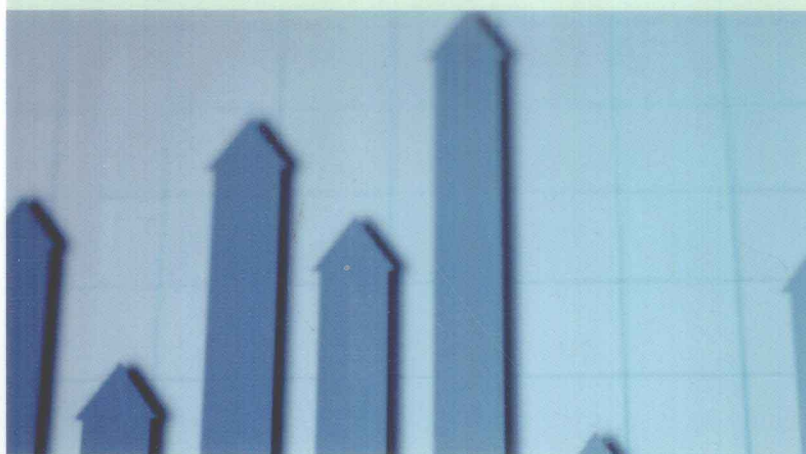


→→→ 北京国家会计学院会计经典教材系列 <<<

Fundamentals of
Cost Accounting
成本会计精要

第 2 版



WILLIAM N. Lanen ● 威廉·莱恩
SHANNON W. Anderson ● 香农·安德森
MICHAEL W. Maher ● 迈克尔·马厄

刘宵仑 朱晓辉 译

 人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

北京国家会计学院会计经典教材系列

成本会计精要

第2版

威廉·莱恩

[美] 香农·安德森 著

迈克尔·马厄

刘霄仑 朱晓辉 译

人民邮电出版社

北 京

图书在版编目(CIP)数据

成本会计精要:第2版;翻译版/(美)莱恩,(美)安德森,(美)马厄 著;刘宵仑,朱晓辉 译.

-北京:人民邮电出版社,2012.1

ISBN 978-7-115-26575-3

I. 成… II. ①莱… ②安… ③马… ④刘… ⑤朱… III. ①成本会计 IV. ①F234.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第208995号

William N. Lanen, Shannon W. Anderson, Michael W. Maher

Fundamentals of Cost Accounting, Second Edition

ISBN 0-07-352672-X

All Rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including without limitation photocopying, recording, taping, or any database, information or retrieval system, without the prior written permission of the publisher.

This authorized Chinese translation edition is jointly published by McGraw-Hill Education (Asia) and Posts & Telecom Press. This edition is authorized for sale in the People's Republic of China only, excluding Hong Kong, Macao SAR and Taiwan.

Copyright © 2011 by McGraw-Hill Education (Asia), a division of the Singapore Branch of The McGraw-Hill Companies, Inc. and Posts & Telecom Press.

版权所有。未经出版人事先书面许可,对本出版物的任何部分不得以任何方式或途径复制或传播,包括但不限于复印、录制、录音,或通过任何数据库、信息或可检索的系统。

本授权中文简体字翻译版由麦格劳-希尔(亚洲)教育出版公司和人民邮电出版社合作出版。此版本经授权仅限在中华人民共和国境内(不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区)销售。

本书封底贴有 McGraw-Hill 公司和人民邮电出版社防伪标签,无标签者不得销售。

北京市版权局著作权合同登记号:01-2008-2555

成本会计精要(第2版)

◆ 著 [美]威廉·莱恩 香农·安德森 迈克尔·马厄
译 刘宵仑 朱晓辉

策 划 刘 力 陆 瑜
责任编辑 徐向娟
装帧设计 陶建胜

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街14号A座
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
电话 (编辑部)010-84937150 (市场部)010-84937152
(教师服务中心)010-84931276
三河市李旗庄少明印装厂印刷
新华书店经销

◆ 开本: 850×1092 1/16
印张: 30.5
字数: 631千字 2012年1月第1版 2012年12月第1次印刷
著作权合同登记号 图字: 01-2008-2555
ISBN 978-7-115-26575-3/F

定价: 78.00元

本书如有印装质量问题,请与本社联系 电话:(010)84937153

内 容 提 要

本书是一本会计实务用书，旨在帮助学生培养一种利用成本信息进行决策的直觉，使他们能够成为更好的成本信息使用者（作为管理者）和更好的成本信息提供者（作为会计人员）。

全书共 18 章，内容涉及成本会计的基本概念、本-量-利分析、成本分析、成本估计、成本核算、成本分配、规划和预算、绩效计量、转让定价等。本书以言简意赅、逻辑严密、生动有趣的方式为读者提供了所需要的工具，并通过范例、图解和习题，帮助读者理解成本会计信息在决策中的作用。本书强调概念背后隐藏的直觉，并尽量避免死记硬背。

本书适合于需要利用会计信息进行决策的所有管理者，会计专业的学生，以及希望学习成本会计的普通读者。

Dedication

To my wife, Donna, and my children, Cathy and Tom, for encouragement, support, patience, and general good cheer throughout the years.

Bill

I dedicate this book to my husband Randy, my children Evan and David, and my parents, Max and Nina Weems. Your support and example motivate me to improve. Your love and God's grace assure me that it isn't necessary.

Shannon

I dedicate this book to my children, Krista and Andrea, and to my extended family, friends, and colleagues, who have provided their support and wisdom over the years.

Michael

致读者

值此《成本会计精要》第2版出版之际，我们想对第1版的成功向您表示感谢，并向您引见一位新的合著者——香农·安德森。

我们著述《成本会计精要》一书的宗旨在于帮助学生培养一种利用成本信息进行决策的直觉。如果学生有了这种直觉，他们就能够成为更好的成本信息使用者（作为管理者）和更好的成本信息提供者（作为会计人员）。我们相信，《成本会计精要》一书将通过基于实际经验的范例、图解、习题和案例，帮助教师讲授成本会计信息在决策中的有用性。

在第1版中，我们旨在提出一种解释成本会计概念的新颖、现代的方法。我们选取了反映当前（而不是40年前）企业如何经营的当代范例呈现给学生。许多教师都对我们给予认可，并选择《成本会计精要》作为学生用书，为此我们深感荣幸。读者纷纷称赞该书条理清晰、紧紧围绕学生需要了解的概念，并提供了优秀的习题材料。在第2版的出版中，有100多位读者参与了第1版和第2版手稿的审查，其中许多还参与了我们组织的工作组。我们真诚地感谢各位读者和评审人员为帮助我们更上一层楼慷慨付出的时间和精力。

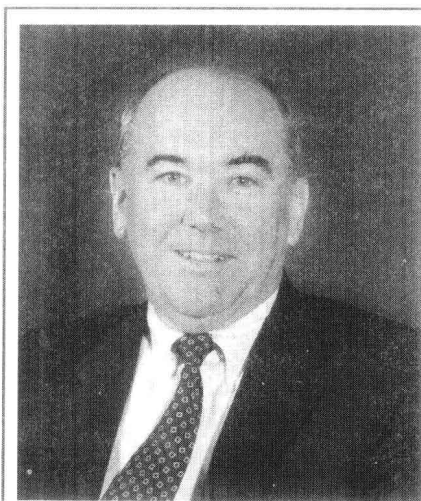
在此第2版中，我们隆重地向您介绍我们新的合著者——香农·安德森。香农是美国莱斯大学琼斯管理研究生院的管理学副教授，兼澳大利亚墨尔本大学的首席研究员。她既是一位挚友，又是令人尊敬的同事。她为团队带来了她在成本管理系统的研究和实践中的诸多经验。她对许多国家和各行各业的公司的研究贯穿本书始终，使内容更贴近于当今的学生和管理者。香农曾任教于美国密歇根大学，也曾在通用汽车公司当过工程师。她获得了哈佛大学企业经济学的硕士、博士学位，以及普林斯顿大学民用工程专业作业研究方向的学士学位。

借助第1版的成功、您反馈的宝贵意见，以及香农的加盟，我们相信第2版将为您提供一种关于成本会计的更加清晰、现代和实用的观点，帮助您的学生成为博闻、睿智的成本信息使用者和提供者。

祝新学期愉快！

威廉·莱恩
香农·安德森
迈克尔·马厄

作者简介

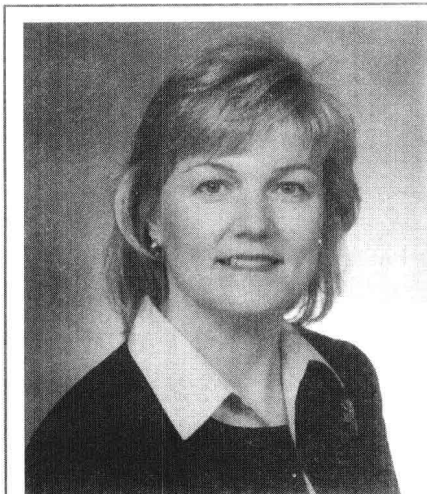


William N. Lanen

威廉·莱恩是美国密歇根大学商学院的会计学教授。他拥有加州大学伯克利分校和普渡大学的经济学学位，并在宾西法尼亚大学沃顿商学院获得了会计学博士学位。

莱恩在密歇根大学教授本科和 MBA 的管理会计课程。他还在“全球 MBA 课程”及“亚欧拉经理人教育课程”中教授管理会计。在来密歇根大学任教之前，莱恩曾在宾西法尼亚大学沃顿商学院任教，教授本科、MBA 和 EMBA 的各种财务和管理会计课程。他在密歇根大学和沃顿商学院都曾荣获教学奖。

莱恩现在杂志《管理会计研究》编辑委员会任职。他曾在《会计研究》、《会计与经济学》、《会计、组织与社会》和《会计评论》杂志上发表过文章。莱恩曾任美国会计学会管理会计分会的会长。

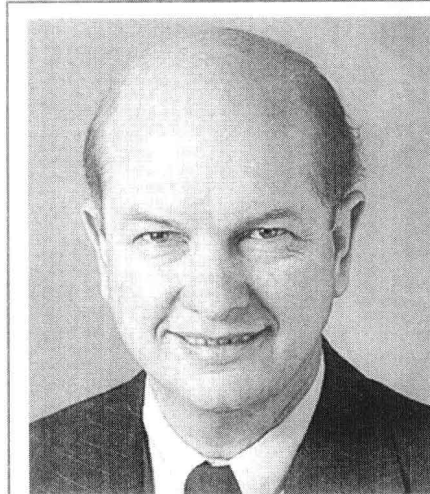


Shanon W. Anderson

香农·安德森是美国莱斯大学琼斯管理研究生院的副教授，兼澳大利亚墨尔本大学首席研究员。她曾在美国密歇根大学任教，也曾在美国通用汽车公司担任过工程师。她获得了哈佛大学企业经济学硕士、博士学位，以及普林斯顿大学民用工程专业作业研究方向的学士学位。

香农的研究以绩效测量与成本控制系统的设计与执行为中心，跨管理会计与作业研究领域。她关于作业成本核算的研究荣获了 2006 年美国会计学会“卓越贡献奖”，以及 2003 年美国会计学会管理会计分会的“卓越文献贡献奖”。因电子数据交换系统的绩效影响的研究，她和莱恩共同荣获了 2006 年美国会计学会“卓越文献贡献奖”。

香农现任《会计评论》、《会计、组织与社会》、《生产与作业管理》、《管理科学》、《管理会计研究》以及美国管理会计协会发行的《管理会计研究》等刊物的编辑委员会委员。她还担任美国会计学会及其管理会计分会的多个委员会的委员。她的部分研究得到了竞争激烈的美国注册会计师协会、内部审计师协会和管理会计师协会研究基金的赞助，并发表在《会计评论》、《会计、组织与社会》、《生产与作业管理》、《管理科学》和《管理会计研究》上。她还与人合著了《实施管理创新》一书，并获奖。



Michael W. Maher

迈克尔·马厄是美国加州大学戴维斯分校的管理学教授。他曾任教于密歇根大学、芝加哥大学和华盛顿大学。他还曾在安达信会计师事务所从事过审计工作，也曾做过面向小企业的独立财务顾问。他获得了美国贡萨格大学的学士学位，并于 1989 年由该校授予“杰出校友”称号。他还获得了华盛顿大学的工商管理硕士、博士学位，也是华盛顿州的注册会计师。

迈克尔是美国会计学会管理会计分会的前任会长。曾任《会计评论》、《会计视野》、《管理会计研究》和《管理会计》编辑委员会的委员。他与他人合著了两本优秀教材——《会计原理》和《管理会计》。迈克尔还与人合著了其他几本书和专著，包括：《美国公司内部控制》和《管理层激励薪酬计划》。他还在许多期刊上发表过文章，包括：《管理会计》、《会计学》、《会计评论》、《会计研究》、《财务经理》和《华尔街日报》。

因其在内部控制方面的研究，迈克尔荣获了美国会计学会“颇具竞争力手稿奖”和美国注册会计师协会“卓越文献贡献奖”。他还荣获过“杰出税收手稿奖”。他曾三次荣获加州大学管理研究生院学生评选的“年度杰出教师奖”，两次因杰出服务荣获特别奖。马厄目前的研究包括医疗成本和公司腐败。

译者简介

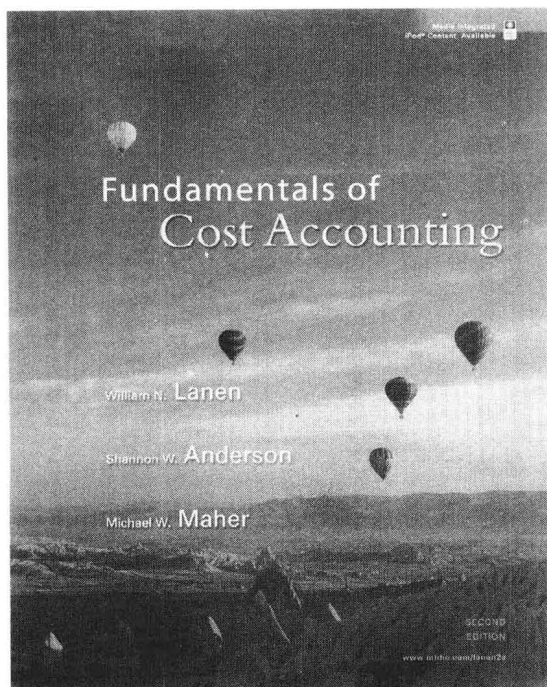
刘霄仑 北京国家会计学院审计与风险管理研究所所长、副教授、财政部内部控制标准委员会委员、中国政法大学法务会计研究中心研究员、清华大学硕士研究生导师、财政部财科所硕士研究生导师、中国注册会计师、美国注册舞弊审查师(CFE)、国际注册内部审计师(CIA)。

曾在四大会计师事务所从事审计及咨询服务，加入国家会计学院后为职业后续教育及MPAcc研究生讲授《审计理论及实务》、《企业风险管理及内部控制》、《职业会计师商务伦理》与《会计职业道德》等课程。主译及审校了二十余部国际经典教材，如《蒙哥马利审计学》、《布林克内部审计学》、《超越COSO》等。率先在国内开展注册会计师职业能力框架研究，并将其运用到课程设计中，取得了非常好的效果。

1994年毕业于中央财经大学会计系，获经济学学士学位。2001年毕业于北京大学光华管理学院，获工商管理硕士学位。2006年至今南开大学公司治理中心在读博士。

朱晓辉 1972年生于河北定州，1993年毕业于河北财经学院财政系会计专业。1996年赴美国留学，1998年获得美国夏威夷大学会计学硕士学位。之后又研修了一年博士，1999年回国。曾供职于中国总会计师协会，现为北京国家会计学院审计与风险管理研究所特邀研究员。翻译的著作有：《美国国际税收》、《公司治理：责任、企业和国际比较》、《财务分析技术》、《会计判断与会计决策》等。

成本会计： 清晰的概念



徜徉在信息系统、扑朔迷离的情境以及增值与非增值作业中，会使刚刚步入商业领域的学生感到茫然。《成本会计精要》以言简意赅、逻辑严密、生动有趣的方式为学生提供了他们所需要的工具，从而使他们建立清晰的概念。我们希望学生理解，成本会计工具和方法的发展是适应决策制定的自然结果。我们强调概念背后所隐含的直觉，并尽力减少死记硬背。我们从信息提供者和信息使用者的双重角度来铺陈内容。我们的目标在于让会计专业以及计划从事其他职业的学生成为博闻、睿智的成本会计数据提供者 and 使用者。

“多年来，我一直在考虑更换教材，寻找一本供一学期使用的内容和学习材料都简单易懂的教材，现在，我终于找到了！”

诺曼·桑德曼
安吉洛州立大学

问题解决能力

要有效地解决问题，学生必须学会提出正确的问题。《成本会计精要》一书以及配套的基于网络的作业管理系统，为学生提供了大量的既具挑战性、又具启发性的章末学习材料^{*}，供其锻炼决策能力。习题资料紧紧围绕每章所讨论的概念，既没有不一致的术语，也没有相矛盾的要求，从而使作业可谓天衣无缝。

McGraw-Hill 出版公司的在线作业管理解决方案“作业管理系统”和“超级作业管理系统”以静态和算法的形式，涵盖了本教材章末的学习材料，从而既能最大限度地利用习题材料，又不破坏其统一性。学生可以随时随地练习使用“作业管理系统”和“超级作业管理系统”。

贴近现实

《成本会计精要》一书的各章都以各行各业的管理者所面临的现实困境开篇。第2版新增了“学习体会”这项内容，作为各章的结束语。“学习体会”将本章所讨论的主题与开篇花絮中的管理者所面临的决策困境紧密联系起来。各章中的“实际应用”栏目突出了作者在工作过或做研究的公司中的亲身经验。各章自始至终都引导学生登录本教材的“在线学习中心”，它是 McGraw-Hill 出版公司的免费在线资源，藉此，学生可以查阅大量音频、视频和数字资料，它们旨在生动地再现各主要话题，让学生了解在现实世界中会计在商业领域中发挥的作用。

因材施教

如果学生能通过适合个人学习风格的辅导材料促进学习，那么学生就能够获得成功。作为教师，您可以引导学生参考与本教材配套的广泛的音频、视频和练习资源，包括专为 iPod 及其他 MP3/MP4 设备开发的多媒体内容、幻灯片详解、视频和小测验之类的互动网络资源，甚至还有电子书。

言简意赅

《成本会计精要》一书的各个章节都言简意赅。一书在手，学生就能够花费更少的时间记住每处细节，从而把更多的时间用于分析和应用基本原理。

^{*} 章末学习材料见与本书配套的习题集。

步入现实世界

每章开篇案例

您的学生有时会思考课程如何与个人的未来联系起来吗？各章都以一个组织运用成本会计原理的真实案例开始。这样就为各章中其余内容设置了背景，鼓励学生在商业环境中思考各个概念。

新的学习体会

您的学生了解如何运用各章的概念成为更好的决策者吗？现在各章都以“学习体会”作为结束，这样就将本章的话题与开篇花絮中管理者所面临的决策问题联系了起来。

实际应用

需要帮助您的学生在理论与应用之间建立联系吗？实际应用中的例子均来源于当代刊物及作者的亲身经历，旨在阐释如何应用成本会计方法和工具。

Excel 电子数据表习题

您的学生知道如何使用毕业后将用到的一些工具吗？许多企业希望学生会用 Excel。我们用图标标注了学生选择使用 Excel 的习题。本书的 Excel 习题将有助于学生练习未来将用到的工具。

综合案例

案例可以用来组织课堂讨论，或者作为团队项目的基础。这些案例要求学生应用所学的不同方法解决现实问题。

“学习体会”是新增加的一项精彩内容。我自己也在课堂上用它在章末把所有材料综合起来，让学生们了解自己掌握了多少知识。

辛西亚·菲利普斯
美国湖地大学 (Lake Land College)

第2版新增内容

《成本会计精要》的各章都明确了学习目的，突出了大量现实世界的范例，并指出哪里会产生道德问题，以及如何思考这些问题。第2版最明显的修订就是，我们将第1版的第3章分成了两章。在第2版中，第3章讨论了本-量-利分析，第4章讨论了用于决策的成本分析。这样更便于在课程的不同时间讲授这两个主题。

我们新增了讨论微软 Excel 的学习材料，并且许多使用 Excel 制作的表格贯穿全书。我们还在各章的习题材料中新增了 100 多道题，并修订了其余的学习材料。在修订的过程中，我们延续了第1版颇受人们赞誉的一个优点，即条理清晰、言简意赅的写作风格。

第1章 成本会计：为决策提供信息

- 深入阐释价值链在价值创造中的作用。
- 大量修订了与价值链各阶段相关联的成本会计主题，其中包括成本会计如何应用于：
 - 研发
 - 设计
 - 采购
 - 生产
 - 营销
 - 分销
 - 客户服务
- 新增关于道德与成本会计的讨论。
- 新增章末关于道德问题的作业。

第2章 成本概念与成本习性

- 新增“实际应用”栏目，它涉及组织为何是生产型和服务型活动的组合体，说明成本会计信息对二者均重要。

- 修订了图表，以更清晰地说明基本成本和转化成本。
- 新增3道针对服务型企业的章末习题^{*}，并修订了25道其他习题。

第3章 本-量-利分析

- 修订了本-量-利分析的方法，从盈亏平衡问题开始，然后将分析延伸至目标利润非零的案例。
- 扩充了经营杠杆和安全边际的内容。
- 新增了关于其他成本结构的本-量-利分析的讨论，比如阶梯式固定成本。
- 新增关于本-量-利分析的假设与局限的讨论。
- 新增25道章末习题，包括使用 Excel 的问题，并修订了10道其他习题。

第4章 用于决策的成本分析

- 新增关于法律问题和定价决策的讨论。
- 新增说明如何使用 Excel 解决各种成本问题的讨论。
- 新增说明如何使用 Excel 解决产品组合问题。
- 修订并发展了关于约束理论的讨论。
- 新增了18道章末习题，并新增了一个综合案例。

第5章 成本估计

- 新增关于回归分析数据问题的讨论。
- 新增关于学习现象与成本估计的讨论。
- 新增关于学习曲线与成本的附录。
- 新增16道章末习题。

第6章 产品与服务成本核算

- 新增增进对本章概述理解的学习材料。
- 新增7道章末习题，并修订了10道其他习题。

^{*} 章末习题见与本书配套的习题集。

第 7 章 分批成本核算制

- 新增关于分批成本核算中的道德问题的学习目标。
- 修订了本章图解的顺序。
- 新增了关于记录与应用生产管理成本的其他方法的讨论。
- 新增了关于虚报成本与道德问题的学习材料。
- 新增了 5 道章末习题。

第 8 章 分步成本核算制

- 新增了关于约当产量与欺诈的“实际应用”栏目。
- 新增了使用一系列 Excel 工作表图解分步成本核算的内容。
- 新增了关于道德与分步成本核算的章末习题或短案例。

第 9 章 作业成本核算制

- 新增了使用 Excel 工作表说明作业成本核算的图表。
- 新增了关于道德与作业成本核算的习题。
- 新增了关于作业成本核算的章末案例。

第 10 章 成本管理

- 新增了关于百思买公司的客户成本的“实际应用”栏目。
- 新增了 8 道章末习题和案例。

第 11 章 服务部门与联合成本分配

- 扩充了关于可实现净值等术语的讨论。
- 新增了 2 道章末习题。

第 12 章 管理控制系统

- 新增了关于内部控制的学习目标。
- 新增了增进对本章概述理解的学习材料。
- 在“实际应用”栏目中新增了“当心陷阱”，它描述了

绩效考核对大量的公司抽样的影响。

- 新增 10 道章末习题及关于百事可乐和通用电气的道德问题的案例。

第 13 章 规划与预算

- 新增了使用一系列 Excel 工作表编制预算的图解。

第 14 章 经营单元绩效计量

- 新增关于百思买公司的经济增加值的“实际应用”栏目。
- 新增了章末案例。

第 15 章 转让定价

- 扩充了关于如何确定最优转让定价的讨论。

第 16 章 差异分析

- 新增了关于有利差异为什么未必是“好消息”的“实际应用”栏目，它基于一家营利性医疗机构发生的事件。
- 新增了使用 Excel 工作表图解差异的内容。
- 更新了 45 道章末习题。

第 17 章 关于差异分析的其他话题

- 修订了本章的图解，以便使实际产量不再与主预算相同。
- 更新了 22 道章末习题。

第 18 章 非财务与多重绩效指标

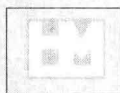
- 新增了结合平衡记分卡对战略图的讨论。
- 新增利用记分卡评估供应商及与价值链联系起来的“实际应用”栏目。
- 新增章末习题与案例，并更新部分现有习题。

全套教学包供教师使用

利用 McGraw-Hill 的这些数字资产和课程管理工具，促进课堂、在线或二者兼备的教学活动

McGraw-Hill 的超级作业管理系统

您和您的学生可以使用一个大型的数字资产库，它与教材配套，包括 McGraw-Hill 的作业管理系统、超级主题辅导系统 (Topic Tackler Plus) 和教材的在线版本……仅需一个登录密码。



McGraw-Hill 的作业管理系统

网络资源直接复制了教材中的章末学习材料，利用算法为学生提供无限的在线自测，生成独一无二的作业和考题。

McGraw-Hill 的作业管理系统的升级版综合了《成本会计精要》的全部在线和多媒体资源。学生可以在线预习：浏览话题、收集课前的提示和反馈，以及做小测验。您可以自建小测验、在线评分，并将考分记录在像作业一样的考评册中。您甚至可以选择下载教材的在线版，这样学生即使不在校园内也能调用课程学习材料及教材。

McGraw-Hill 的作业管理系统也是一个有用的评分工具。所有作业都可以在线布置，并自动评分，然后将考分存储在您的专用考评册中。详细的考分可以让您就每个学生作业或某个问题的理解程度一目了然，您甚至可以了解学生在做每道题时试了多少次。

如果购买了 McGraw-Hill 的超级作业管理系统，学生可以全面使用 McGraw-Hill 的作业管理系统。学生也可以直接从您的课程网页中购买登录作业管理系统的使用权。

McGraw-Hill 的作业管理系统由 Brownstone 公司开发。

在线学习中心 (OLC) www.mhhe.com/lanen2e

我们提供了一个在线学习中心，对应于《成本会计精要》的各章。它不需要您进行任何创建或维护。您和您的学生一输入网址，立即就能使用。

学生在学习过程中，可以参考在线学习中心的下列学习资源：

- 自测
- iPod 可下载内容
- 与教材参考文献的链接
- 与专业资源的链接
- 各章概述与学习目的
- Powerpoint 幻灯片演示
- 视频

在线学习中心教师网站 (www.mhhe.com/lanen2e)

教师用补充材料可以在线获得，但需要输入登录密码。一个安全的“教师资源中心”存储了您的重要课程资料，以便节省您的课前准备时间。仅需双击鼠标，您就可以获得教师手册、习题答案、幻灯片和课程表范例。您还会发现有用的信息包和笔记。

超级主题辅导系统

超级主题辅导系统是一套完整的多媒体辅导系统，它聚焦于各章最难的成本会计问题。它将视频剪辑、幻灯片、互动练习和自测综合进一套有效的学习和复习工具中。学生可以通过在线学习中心登录“超级主题辅导”。

iPod[®] (及其他 MP3 设备) 音频和视频可下载资源

您的学生可谓“日理万机”：他们既要工作、通勤，又要平衡上课与生活中的其他活动。现在，学生们可以逐章下载 MP3 (音频) 和 MP4 (视频) 文件，这样就可以随时随地聆听幻灯片的讲解或观看简短的视频剪辑。无论是在车中、健身房，还是在行走中，学生们都可以听。学

生们既可在课前听，为听课做好准备，也可在课后听，进行课后复习巩固。

教师资源 CD-ROM:

ISBN-13: 978-007-352672-0

ISBN-10: 007-320547-8

教师资源手册

创建者: Chiaho Chang, Montclair State University

各章及附录包括:

- 学习目的
- 本章概览
- 关于本章内容、授课方法及特定作业资料的有用性的评论与观察
- 教材中所没有的许多现实范例包括: 互联网作业、作业布置范例, 以及补充资料包的各要素的使用建议

习题答案手册

创建者: William Lanen, University of Michigan

习题、案例及综合题均可查阅在线学习中心: www.mhhe.com/lanen2e

题库

创建者: Sanjay Gupta, Valdosta State University

题库中有大量客观题和短练习题。对于准备测验和考试的教师而言, 它是一个宝贵的资源。

Excel 电子数据表模板

Excel 电子数据表模板包括教材各章末的电子数据表

习题的答案, 它涵盖在“教师资源 CD-ROM”中, 在线学习中心的教师网站中设置了登录密码保护。

Powerpoint 演示

创建者: Lisa Gillespie, Loyola University at Chicago

这项资源可从“教师资源 CD-ROM”和在线学习中心查阅。

在线课程管理系统升级版

升级版在线课程管理系统将帮助您以更少的时间和精力组织课程。与在线课程管理系统标准版不同, 升级版为您提供更多的练习和测验作业, 以及更多的学习资料。它预置在适当的章节内容中, 您无需再将内容剪贴在课程中, 一切早已准备就序。

除了教师标准补充内容之外, 升级版还包括:

- 预置的课程表
- iPod/MP3 内容
- 各章课前与课后测验
- 期中与期末考试
- 讨论板
- 额外作业
- 代表学校的个性化图/旗帜/标志
- 考评册功能

升级版可以让学生随时随地地学习课程。

全套学习包供学生使用

利用 McGraw-Hill 的这些数字资料 and 书面资源帮助您在本会计中取得好成绩

在线学习中心 www.mhhe.com/lanen2e

登录在线学习中心，您就能找到各章的总结、在线测验、关键术语回顾、互联网练习、幻灯片演示、Excel 模板、作业管理系统、超级主题辅导系统、《纽约时报》、专业资源链接，以及教材更新。

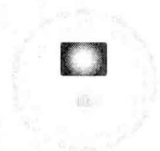
iPod® (及其他 MP3 设备) 音频与视频下载

在车里、在工作中……无论您在哪里，都可以逐章聆听或观看 MP3 (音频) 和 MP4 (视频) 资料 (视设备而定)。配合教材使用，在教材中，无论您在哪里看到 iPod 图标，您就能从互联网上下载相关学习资料。

学习指南

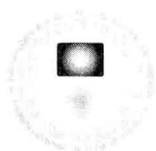
创建者：Dr. Betty Harper, Middle Tennessee State University

图标与符号含义



讲课

授课演示可以下载至 iPod、Zune 或 MP3 设备上 (音频或视频取决于设备)



视频

主题视频可下载至 iPod、Zune 或 MP3 上 (取决于您的设备)



登录

www.mhhe.com/lanen2e
超级主题辅导系统为您提供针对各章难点的更多练习测验、授课演示和视频。

Excel

mhhe.com/lanen2e

登录

www.mhhe.com/lanen2e
Excel 模板可以使学生像真正的专业人士一样实践会计。

ISBN-13: 978-007 320554-0

ISBN-10: 007-320554-0

这项资源提供了各章的自测题和答案，并总结了各章要点。

McGraw-Hill 作业管理系统 TM

详细说明参见第 ix 页。

McGraw-Hill 超级作业管理系统 TM

这项选择性在线资源根据教材中的习题结构使用智能算法生成了大量习题。它可以使学生重复练习特定类型的问题，直到掌握了主要概念。

Excel 电子数据表模板

图标表示选定的章末习题附有 Excel 电子数据表模板供学生解题用。