

编委会主任 成思危 柳传志 作序推荐

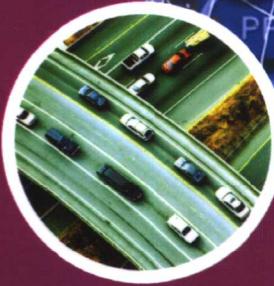
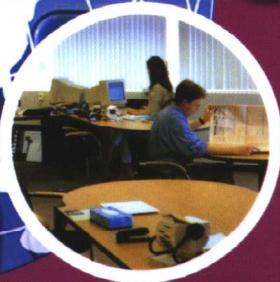
物流类 706

# 职业经理人十万个怎么办

Guide for professional  
managers

# 如何进行 物流成本管理

连桂兰 编著



北京大学出版社  
PEKING UNIVERSITY PRESS

物流类 706

# 职业经理人十万个怎么办

Guide for professional managers

编委会主任 成思危 柳传志 作序推荐

## 如何进行物流成本管理

连桂兰 编著



北京大学出版社  
PEKING UNIVERSITY PRESS

**图书在版编目 (CIP) 数据**

如何进行物流成本管理/连桂兰编著. —北京: 北京大学出版社, 2004. 4  
(职业经理人十万个怎么办)

ISBN 7-301-06811-5

I . 如… II . 连… III . 物流—成本管理 IV . F253.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 112568 号

**书 名: 如何进行物流成本管理**

**著作责任者:** 连桂兰 编著

**责任编辑:** 王海英 张迎新

**标准书号:** ISBN 7-301-06811-5/F · 0750

**出版发行:** 北京大学出版社

**地 址:** 北京市海淀区中关村北京大学校内 (100871)

**网 址:** <http://cbs.pku.edu.cn>

**电 话:** 邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 62752926

**电子信箱:** em@pup.pku.edu.cn

**印 刷 者:** 北京蓝海印刷有限公司

**经 销 者:** 新华书店

787 毫米×1092 毫米 16 开本 13.375 印张 166 千字

2004 年 4 月第 1 版 2004 年 4 月第 1 次印刷

**印 数:** 1—10000 册

**定 价:** 29.00 元

---

未经许可, 不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

**版权所有, 翻版必究**

# 《职业经理人十万个怎么办》书系编委会

## 主任

成思危 (全国人大常委会副委员长、北京大学光华管理学院教授、博导)

## 副主任

潘承烈 (中国企业联合会副理事长、中国企业家协会副理事长、管理学教授)

张文定 (北京大学出版社副社长、副总编)

高建华 (原中国惠普公司助理总裁、首席知识官)

## 编 委

(按姓氏笔画为序)

王礼平 (中煤信托股份公司副总裁、经济学博士)

王建明 (广西玉柴机器股份有限公司董事长)

王雪莉 (清华大学经管学院副教授)

文 钊 (北京时代光华图书有限公司董事长)

付 遥 (倍腾企业顾问有限公司资深顾问师)

刘明忠 (新兴铸管集团、股份公司副董事长兼股份公司总经理)

邢以群 (浙江大学管理学院教授)

李东汉 (《中国企业报》社长)

张晓彤 (原诺基亚中国公司北方区人力资源部经理、金蝶软件 [中国] 有限公司北方区人力资源总监)

张烜搏 (曾任戴尔计算机 [中国] 公司销售培训师、北京新华信管理顾问有限公司区域总经理及全国业务发展总监)

张声雄 (上海明德学习型组织研究所所长、上海当代人才进修学院副院长、同济大学 TJA 学习型组织高级管理人才培训中心常务副主任)

张 德 (清华大学经管学院教授、北京市企业文化建设协会副会长、中国人才研究会人事管理研究中心副理事长)

李 平 (中国人民大学商学院教授)

李雪峰 (国家行政管理学院教授、博士、英国访问学者)

林君秀 (北京大学出版社经管图书事业部主任)

茅理翔 (宁波方太厨具有限公司董事长)

范英俊 (新兴铸管集团公司董事长、新兴铸管股份有限公司董事长)

胡圣云 (北京时代光华图书有限公司总经理)

柴寿钢 (中国企业管理培训中心主任、中企联培训工作委员会秘书长、中国企业家协会培训中心主任)

徐 勇 (中山大学教授)

唐 天 (北京时代光华教育发展有限公司副总经理、高级培训师)

章义伍 (原麦当劳中国公司培训部经理、某跨国公司人力资源总监)

符 丹 (北京大学出版社经管图书事业部副主任)

**编辑部主任** 陈 红

**编辑部成员** 曹 明 李燕子 刘 勇 董淑娟  
肖 虹 王海英 里启亚 虞正逸

**策 划** 孙卫珏 张春林

# 序

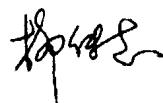
中国企业面临的难题之一是管理问题。管理之所以成为一门学问，因为它是科学与艺术的统一。科学的内容就带有一定程度的规律性，总体上比较清晰和明了，是可以由管理学类的书刊来梳理、记载和表现的。而艺术的东西则更多来自于实践，只有在实践中才能体味、才能得到培养和检验。所以，理解和掌握企业管理的精髓，就不能仅仅停留在书本上，而必须与实践相结合方有可能。也正是在这个前提下，我们才能正确理解和看待管理学类书籍的作用。

那些记载在书中的道理，应该说有很多内容是经过实践检验、在实践基础上总结和提炼出来的。这样的管理学书，读者读了应该有所启发，也仅仅是启发，假如直接拿它来指导处理具体事情，则未必能行得通。非得真正办过企业、做过实际管理工作的人，才能真正体会管理理论的精当与奥妙，并用这些理论来指导自己的企业管理实践。

其实，就我个人的体会，做企业的管理有些像做中餐。两者相似之处在于，对艺术性有相当高的要求。名厨与庸厨的区别，就在“分寸”二字上。若想找准火候的关键点，主要凭经验的积累来获得，而非菜谱上所标明的“几分钟到几成熟”那么简单。仅一个“酌量加盐少许”就能从根本上改变一道菜的口味与滋味，但是若想将这个“酌量少许”的程度拿捏准确，非得相当的灶前实践不能养成。企业管理的规律

与这其中的道理有相似之处。其实，MBA 教育中对管理理论的学习也是如此，只有那些做过企业、有过企业管理实践的学员，才能从 MBA 的管理教育中汲取到直接的营养，那些没有企业运作经验的人学习管理理论多少觉得隔着一层，不可能马上弄得很明白。

此外，即便是拥有企业管理实践经验的人，在阅读管理类书籍的时候也要善于汲取。好的管理类书刊能够对管理实践经验进行精炼的、全面而系统的提升，能够表现和捕捉到管理理论中带有一般性的、精髓性的东西。条目式的问答手册在阅读的时候有两点要注意。不同类型的企业面临的管理问题会有很大差异，这种差异在具体业务模式方面体现的尤为明显；另外一方面，任何一个企业都是一个组织系统，企业的管理问题也必须依靠整体的系统设计来解决。因此，对于企业管理实践一线的经理人，只有勤于实践，善于学习，才能准确把握企业管理的精髓，进而实现自身职业化素质的提升。



2003 年 12 月

# 致读者

随着全球经济一体化进程的加快，越来越多的跨国公司涌入中国，国内企业与国际企业间的竞争日趋激烈。与通用电气、摩托罗拉、惠普等著名跨国公司相比，国内企业在管理理念、经营方式、企业文化等方面都存在较大差距。全面借鉴并吸收先进的管理经验，全方位实现管理规范化与科学化，提高驾驭市场的能力是国内企业的当务之急。

市场竞争，就其本质而言是人才的竞争。以人为本的现代企业管理同样对职业经理人的职业素质提出了更高的要求。形势的变化要求经理人跟上时代前进的步伐，全面更新自己的知识与技能。事实证明，只有持续的学习与培训，不断增强自身的职业化、专业化程度，方能在激烈的职场竞争中立于不败之地。

企业管理的现代化与经理人队伍的职业化、专业化都迫切要求有一套全面、系统、实用的工具丛书，在帮助解决企业管理实际问题的同时，又能促进经理人职业素养的不断提升，继而打造出一支能够适应激烈竞争的、职业化与专业化高度融合的经理人团队。这无论是对我国企业的稳步发展，还是对经理人群体的健康成长，乃至对促进中国管理科学的发展，无疑具有积极的意义。

基于此，北京时代光华教育发展有限公司策划、北京大学出版社出版了《职业经理人十万个怎么办》丛书。这套丛书选取职业经理人工作中最常见的管理问题，借鉴吸收跨国公司最新管理理念与管理方法，以规范化、步骤化、人性化的方式进行了深入具体的分析与解答，为国内企业管理工作的标准化与国际化提供了系统的操作指南，同时也为经理人提升职业化素质提供了简便易行的学习方案。

丛书内容涉及通用技能、领导发展、人力资源、营销、财务、生产、物流及综合管理等8大类别，首批推出100个选题。丛书作者不仅有跨国公司高级管理人员，还有国内著名高校管理学院的知名教授。

## **丛书的特色**

**这套丛书具有以下特色：**

- \* **选题的实用性。**丛书选题紧扣经理人日常工作，提供兼具规范化、职业化、实用性及可操作性的答案。
- \* **内容的系统性。**丛书内容涵盖经理人工作的方方面面，是一套经理人管理工作的万用百科全书。
- \* **表述的规范化。**本套丛书的编写体例、语言表述规范一致，便于读者学习、查阅和使用。
- \* **版式的人性化。**为了给读者提供一个轻松、愉快、高效的阅读学习体验，本套丛书在版式及内容设计上，力图做到知识技能表述的要点化、步骤化、图表化、功能化。
- \* **学练的互动性。**本套丛书的每个技能点中都设计了相对应的互动练习，力图使读者在学练结合、学用结合中达到学以致用的效果。

## **丛书的学习功能模块设置**

本着设身处地为经理人着想的原则，本套丛书通过设置若干功能模块，力求为经理人学习、阅读、使用本套丛书带来最佳效果。书中的各模块及其功能如下：

- \* **技能点名：**“技能点名”为节标题，是技能所要解决的问题。您可以将所遇到的或所关注的问题与此对照，从而找到解决方案。
- \* **主题词：**“主题词”为选题、章和技能点的概括名。由于其具有惟一性，可用于检索。您可以通过主题词快捷地了解到您所查找问题所属的知识领域。
- \* **适用情景：**“适用情景”用于说明相应技能可在何种情况下使用。根据适用情景，您可准确地将技能知识用于实践，也可考查自己是否正确查找到自己所需的答案。
- \* **技能描述：**“技能描述”是针对经理人常见管理问题提供的解决方案。通过查看相关的技能描述，您可以轻松地处理日常工作中所面临的管理问题。

- \* **小看板**: “小看板”是技能描述的补充说明，包括一些管理名言、背景资料、必要的补充知识等。通过小看板，您可以获取更为丰富的知识。
- \* **提醒您**: “提醒您”是处理管理问题过程中应当注意的事项，相当于忠告或注意事项。
- \* **小词典**: “小词典”主要用于介绍技能描述中的一些比较专业的概念或术语。通过小词典，您可以轻松掌握专业术语的含意。
- \* **牢记要点**: “牢记要点”是技能描述中重点知识的概括，语言精炼准确。您可以利用它快速把握技能描述的主要内容。
- \* **实用范例**: “实用范例”用于介绍同技能点相关的案例或技能的训练方法。通过“实用范例”，您可以了解众多知名企业的操作实践，从而更好地掌握和运用相关技能。
- \* **实践练习**: “实践练习”是有针对性的练习题，用于检验学习效果，并通过学练结合达到学以致用的目的。您可以通过这一模块，巩固刚学过的知识，并增强实际操作的能力。
- \* **向您推荐**: 通过“向您推荐”，读者可以获得相关知识的其他学习资源（如专业书籍、报刊杂志、网站等），从而更加全面地掌握这方面的知识。

## **如何使用本丛书**

为了使本套丛书在企业管理的日常工作及职业经理人的学习培训中，最大限度地发挥作用，我们建议您按如下方法学习使用本丛书：

### **经理人个人怎样用好本套丛书：**

- \* **作为随用随查的管理工具**。您在日常工作中遇到有关管理问题需要处理，但却对如何正确处理没把握时，请您查阅参考本丛书中的相应技能描述，进而从中寻求工作指南。
- \* **作为自主学习、自我提升的教材**。经理人可以根据个人需要和学习习惯，自主选择相关知识领域的丛书甚至是某一本中的相应技能点，以作为自己在某一时间段内的学习资源，从而有针对性地提升自己某一方面或某几个方面的能力。

\* **高度重视实践练习。**丛书在对每一个技能介绍之后，都附有针对性的互动练习，其目的是通过练习巩固经理人的学习成果，加深对知识和技能的了解，从而提高经理人的实际操作能力。因此，我们希望您尽量按书中的提示，认真做相关的实践练习，使您在单位学习时间内取得尽可能大的学习效果。

### **企业怎样用好本套丛书：**

\* **作为各项工作标准化规范化的参考手册。**本套丛书系统收集整理了世界知名企业在经营管理上最先进的操作模式，企业可将本丛书作为各项工作标准化、规范化的参考手册，提高企业运作的标准化和规范化程度。

\* **作为员工职业化培训教材。**本套丛书涉及的内容广泛并具有很强的针对性，是企业不可多得的系列培训教材。企业可针对员工特别是经理人的特点、工作岗位、职业规划等情况，有计划地选择本丛书作为教材对员工进行培训，从而达到全面提高员工职业化素质的目的。

\* **构建企业管理图书馆或职业经理人书架。**建立企业管理图书馆或构建职业经理人管理书架是有利于企业成为学习型组织的重要硬件设施。企业可以以本套丛书为基础开始筹建企业管理图书馆或职业经理人书架，从而为员工创造良好的学习条件，引导员工形成终身学习的习惯，最终促使企业成为学习型组织。

编辑这套丛书，无论对策划者、作者，还是对出版社来说，都是一个很大的挑战。当然，这套丛书没有也不可能穷尽一切管理难题。全新的尝试能否得到读者的认可，还需要经过实践的检验，并在实践中逐步改进与完善。

我们期望本套丛书能够成为经理人日常管理工作中随查随用的实用工具，我们更期望本套丛书能够成为经理人自我发展的成功指南。

**《职业经理人十万个怎么办》丛书编委会**

**2003年12月于北京**

## 前　言

在物流过程中，为了提供有关服务，要占用和耗费一定的活劳动和物化劳动。这些活劳动和物化劳动的货币表现，即为物流成本，也称物流费用。物流成本有广义和狭义之分。狭义的物流成本仅指由于物品移动而产生的运输、包装、装卸等费用。广义的物流成本是指从原材料供应开始直到商品送达消费者的过程中所发生的仓储、搬运、装卸、包装、运输、分类以及配送等所有费用的总和。

也许在人们心目中，物流成本管理就是要管理物流成本，实际上，物流成本管理是要通过成本去管理物流，即以成本为手段的物流管理方法。物流成本管理的方法可分为横向管理法和纵向管理法。横向管理法即构筑物流管理会计系统，进行物流成本计划、物流成本控制、物流成本分析和物流成本绩效评价等。纵向管理法是利用各种管理方法和管理手段优化物流活动，实现物品运输优化、物资存储优化等等。当然，这两种管理方法必须结合起来，形成一个不断优化的物流系统。通过一次次循环、计算和评价，使整个物流系统不断优化。

由于物流成本管理理论与方法及其实践总结，当前基本上处于起步阶段，有关物流成本管理的专著也很少，这些都给本书的编著带来很大困难。尽管如此，本书还是在前人的基础上，参阅了大量资料，增加了许多新的内容，使内容更全面，体系更完善。本书共有八章，分为三部分。第一部分由前三章组成，是关于物流成本管理的基础知识。其中，第一章的内容是阐述物流成本管理的思路和模式。第二章的内容是物流成本计算方法，重点介绍了作业成本法在物流成本计算领域的应用。第三章是关于物流成本分析与控制的内容。这部分内容基本上属于物流成本的横向管理。第二部分由第四章到第七章组成，详细介绍了各环节成本计算和降低物流成本的措施与方法，这属于纵

向物流成本管理的范畴。第八章即最后一部分是全书的总结，主要描述物流成本绩效评价，即从具体的物流成本绩效评价原则到整个物流成本绩效报告的编制过程。由于配送活动几乎集中了物流系统的所有功能，某种程度上可说是小物流，所以这里没有专门讲述配送成本管理。配送成本管理可在四到七章的相关内容中获得借鉴。

本书以解决问题的方式编写，技能描述简洁明快，语言通俗易懂，内容清晰，实用性强。

当您读完本书后，您将具备物流成本管理的基础知识，获得解决具体问题的方法，并从许多其他公司的经验教训中获益。

读完这本书，我认为您将能够：

1. 明确物流成本管理的思路，从战略性角度懂得应该如何进行物流成本管理，以降低成本。
2. 根据您企业的特点，明白物流成本计算的内容，进行恰当的物流成本计算。
3. 掌握进行物流成本分析控制的各种方法，编制预算，制定成本控制标准等等。
4. 懂得各物流环节成本管理的重点及具体方法和措施。

本书的每个问题既各自独立，相互间又具有逻辑上的联系。当您只想解决某个问题时，只要查看相关问题即可。当您想了解更多内容时，则可以通过阅读更多章节，对物流成本管理进行总体的把握。本书适用于生产企业、流通企业和物流企业的物流职业经理人，也可供普通高等院校和高等职业技术院校物流专业教师和学生及广大物流爱好者阅读。当然，由于本书不是基础入门教材，读者需具备一定的财务知识。为方便读者阅读，我们在小看板中补充了相应的财务内容。由于物流成本管理的理论与方法及其实践的总结，当前还在发展与不断探索中，因此尽管我们做了很大努力，但缺点和错误在所难免，恳请广大读者批评指正。

# How to do

## 如何进行物流成本管理

物流成本管理是企业日常管理的重要内容之一。本书旨在向经理人提供物流成本管理方面最具实用性系统性的知识，着眼于快速提高经理人物流成本管理水平，全书系统讲授了成本节省、成本核算、成本控制、采购成本管理、仓储成本管理等方面的知识，同时针对物流成本管理中的常见问题，提供了详细的解决方案。经理人将从中了解到现代物流成本管理的系统知识，针对企业物流成本管理方面的弊端，有的放矢地加以改进，逐步促使企业物流成本管理走上规范化轨道。

# How to do

《职业经理人十万个怎么办》丛书选取职业经理人日常工作中最常见的管理问题，借鉴吸收跨国公司最新管理理念与管理方法，以规范化、步骤化、人性化的方式进行了深入具体的分析与解答，为国内企业管理工作的标准化与国际化提供了系统的操作指南，同时也为经理人提升职业化素质提供了简便易行的学习方案。

丛书内容涉及通用技能、领导发展、人力资源、营销、财务、生产、物流及综合管理等8大类别，首批推出100个选题。丛书作者不仅有跨国公司高级管理人员，还有国内著名高校管理学院的知名教授。

## 这套丛书具有以下特点：

\* **选题的实用性** 丛书选题紧扣经理人日常管理工作，提供兼具规范化、职业化、实用性和操作性的答案。

\* **内容的系统性** 丛书内容涵盖了经理人工作的方方面面，是一套经理人管理工作的万用百科全书。

\* **表述的规范化** 本套丛书的编写体例、语言表述规范一致，便于读者学习、查阅、使用。

\* **版式的人性化** 为了给读者提供一个轻松、愉快、高效实用的阅读学习体验，本套丛书在版式设计及编写内容设计上，力图做到知识技能表述的要点化、步骤化、图表化、功能化。

\* **学练的互动性** 本套丛书的每个技能点中都设计了相对应的互动练习，力图使读者在学练结合、学用结合中达到学以致用的效果。

我们期望本套丛书能够成为经理人日常管理工作随查随用的实用工具，我们更期望本套丛书能够成为管理者自我发展的成功指南。

责任编辑 王海英 张迎新

封面设计 卓国栋

 时代光华 H706

# 目 录

## CONTENTS

### 第一章

#### 物流成本管理模式 ..... 1

- 技能点 1: 如何贯彻物流现代成本意识 ..... 2
- 技能点 2: 如何应用成本效益模式进行决策 ..... 5
- 技能点 3: 如何应用成本节省模式降低物流成本 ..... 12
- 技能点 4: 如何应用总成本模式降低物流成本 ..... 15
- 技能点 5: 如何应用成本避免模式降低物流成本 ..... 18
- 技能点 6: 如何通过物流质量管理降低物流成本 ..... 21
- 技能点 7: 如何通过供应链管理降低物流成本 ..... 25
- 技能点 8: 如何通过物流外包降低物流成本 ..... 28

### 第二章

#### 物流成本计算方法 ..... 31

- 技能点 1: 如何确定物流成本计算对象 ..... 32
- 技能点 2: 如何进行物流作业成本计算 ..... 35
- 技能点 3: 如何确定物流作业和物流作业中心 ..... 40
- 技能点 4: 如何确认物流成本动因 ..... 43

- 技能点 5: 如何将物流成本分配至成本对象 ..... 46

### 第三章

## 物流成本分析与控制 ..... 49

- 技能点 1: 如何编制物流成本计划 ..... 50
- 技能点 2: 如何编制物流成本弹性预算 ..... 52
- 技能点 3: 如何编制物流成本零基预算 ..... 57
- 技能点 4: 如何制定物流标准成本 ..... 59
- 技能点 5: 如何分析物流成本差异 ..... 63
- 技能点 6: 如何进行物流责任控制 ..... 67
- 技能点 7: 如何制定物流目标成本 ..... 70
- 技能点 8: 如何进行物流目标成本测算 ..... 73
- 技能点 9: 如何进行物流作业成本管理 ..... 76

### 第四章

## 仓储成本管理 ..... 81

- 技能点 1: 如何进行仓库战略选择 ..... 82
- 技能点 2: 如何计算仓储成本 ..... 85
- 技能点 3: 如何确定缺货成本 ..... 88
- 技能点 4: 如何减少缺货损失 ..... 91
- 技能点 5: 如何运用库存 ABC 法降低仓储成本 ..... 95
- 技能点 6: 如何进行仓储成本管理 ..... 100
- 技能点 7: 如何减少仓储品的损坏变质损失 ..... 103
- 技能点 8: 如何减少仓储品的偷窃和事故损失 ..... 106

### 第五章

## 运输成本管理 ..... 109

- 技能点 1: 如何进行运输成本核算 ..... 110