

成本會計及 管理會計手冊

(上册)

總主編

陳振銑

主編

王量·巫永森·沈樹雄
林敦寧·陳奮·鮑爾一



中華企業管理發展中心

成本會計及 管理會計手冊

(中冊)

總主編

陳振銑

主編

王量·巫永森·沈樹雄
林敦寧·陳奮·鮑爾一



中華企業管理發展中心

成本會計及 管理會計手冊

(下冊)

總主編

陳振銑

主編

王量·巫永森·沈樹雄

林敦寧·陳奮·鮑爾一



中華企業管理發展中心

成本會計及管理會計手冊

(上 冊)

成本會計及管理會計手冊

(中 冊)

成本會計及管理會計手冊

(下 冊)

成本會計及管理會計手冊

版權所有·翻印必究

中華民國七十年十月初版 · 七十二年七月三版

| | |
|------|---|
| 總主編 | 陳振銑 |
| 主編 | 王量·巫永森·沈樹雄 林敦寧·陳奮·鮑爾一 |
| 著者 | 陳振銑等六十九位 |
| 發行人 | 中華企業管理發展中心 董事長 李裕昆 台北市武昌街二段卅七號 三愛大樓 電話總機：3311650·3312862 郵政劃撥儲金戶第14232號 本中心登記證字號： 行政院新聞局局版台業字第0607號 |
| 排版 | 魯風打字排版印書有限公司 |
| 印刷裝訂 | 新格裝訂有限公司 |

每套(上中下三冊)實價新台幣3,500元

序

前年九月，應邀於中華企業管理發展中心主持高級成本會計研習班時，承中心董事長李裕昆兄詢關編譯成本會計及管理會計人員手冊之意見，余鑑於目前國內此類書籍尚付缺如，需要殊殷，故甚贊成其意向，並感與其翻譯外文著作不如由國內專家針對我國國情協力編纂容較適切，裕昆兄遂表同意，並託余總攬其成，當時爲其識見與熱誠所感，乃不揣譎陋，允於承乏，並着手策劃編撰事宜。

本書初步策劃工作就緒後，即敦邀會計界摯友王 量、鮑爾一、沈樹雄、陳 奮、林敦寧、巫永森諸兄襄助，分任主編工作，幸蒙慨允，全般作業乃得逐步進行。本書編纂工作至爲繁重，自開始策劃以迄全書完稿付梓，歷時兩年，其間投入之人力、物力至爲可觀，今此書即將順利問世，衷心深感欣慰。

由於今日企業管理者的經營責任範圍已較前擴大，對於成本會計資料之需要，至感殷切，而且近年來在管理之規劃和控制方面，已有許多有效的技術可資應用，迫使企業管理者暨有關專業人士需要擁有新穎而具體的知識始能勝任職務。爲追求這些新知，大家必須耗費相當可觀的時間，來閱讀很多不同性質的讀物，始克有濟。本書針對此一困擾，將企業機構解決各種成本會計及管理會計問題之有關重要指引資料，作有系統之彙總性編撰，以便利研讀、查閱與應用。

本書由國內會計界碩彥六十九位擔任著者聯合撰寫，分爲十四篇共七十五章。（有關各篇之重點及其特色，在各該篇首頁序言中作有說明，在此恕不贅述。）本書體系完整、敘述簡明，所編入之資料至爲豐富而新穎，而且兼顧理論與實務，誠爲會計工作人士暨

企業主管人士不可或缺的工具書。相信本書必能為我工商企業界以及學術教育界帶來實質之貢獻。

本書之發行，在國內尚稱創舉，余對於諸位主編暨全體著者為協助完成此項創舉所作之卓越貢獻，謹在此表示萬分之敬意與由衷之謝忱。同時對於中華企管中心參與此項出版工作諸同仁之努力與辛勞，亦至深感荷。

余為本書雖已竭盡所能，惟囿於才智，不週之處在所難免，尚祈讀者先進不吝教正，至為企盼。

總主編 **陳振銓** 謹識

中華民國七十年九月一日

總主編

陳振銑

字君澤，民國前三年生於日本東京，籍隸福建省林森縣；國立交通大學商學士，美國伊利諾大學經濟碩士，賓西法尼亞大學華頓研究所企業管理碩士。

歷任交通大學、大夏大學、暨南大學教授，東南聯合大學商學院院長。三十八年來台後，應聘任東吳大學會計系教授兼系主任、行政院物資處理委員會(BOTRA)財務長；續任在台物資委員會及美國駐台安全公署會計長，國防部、經濟部、交通部、經合會、證管會、美援會、台灣銀行顧問，招商局輪船公司常駐監察人，殷台造船公司副總經理，管理顧問師，會計師。並任台灣大學、中興大學、成功大學、政治大學企業管理研究所、交通大學管理科學研究所教授暨東吳大學會計學研究所教授、所長。曾受聘草擬工礦電各業統一會計制度，主持行政院會計人員訓練班，擔任國際企業管理會議中華民國首席代表、考試院典試委員。

中華企業管理發展中心創設十四年以來，曾為該中心主持高階層管理研討會方案三十多屆，每年並特別開設大規模之高級成本會計及管理會計研究班方案，親自擔任主講，在造就企業經營人才暨會計專業人才方面建樹良多，對我國管理發展工作之貢獻至鉅。

著有「管理會計」一書，暨許多有關會計及管理方面之論文。

主 編

- 王 量 台灣水泥公司執行副總經理
東吳大學會計學系主任
- 巫 永 森 交通大學管理科學研究所教授
大同工學院事業經營研究所教授
- 沈 樹 雄 淡江大學會計學系教授
輔仁大學、東吳大學教授
- 林 敦 寧 中國造船公司副總經理
東吳大學會計學系教授
- 陳 奮 行政院主計處主計官兼第二局局長
交通大學管理科學研究所、東吳大學教授
中國鋼鐵公司監察人、交通部顧問
經濟部國營事業委員會委員
- 鮑 爾 一 東海大學商學院院長
第一商業銀行常駐監察人

著 者

- | | | |
|-------|----------------------------------|-----------|
| 王 玉 章 | 上海商業儲蓄銀行徵信室主任 | (第36、37章) |
| 王 宗 生 | 僑聯企劃公司會計主任 東吳大學會計學系講師 | (第46章) |
| 王 義 雲 | 台灣糖業公司協理 東吳大學會計學系教授 | (第21章) |
| 王 靜 芳 | 資誠會計師事務所高級審計員 東吳大學會計學系講師 | (第28章) |
| 毋 啓 樺 | 台灣飛利浦電視製品公司財務部會計 | (第68章) |
| 石 吉 全 | 陸軍第八〇三總醫院財務官 | (第7章) |
| 伍 必 霈 | 國防財經學院教官 | (第69章) |
| 江 火 戊 | 聯宙實業公司財務暨管理部經理 東吳大學會計學系講師 | (第35章) |
| 吳 習 | 經濟部國際貿易局專員 輔仁大學會計學系講師 | (第74章) |
| 吳 宏 傑 | 中國造船公司會計處副理 | (第18章) |
| 巫 永 森 | (主編) | (第45章) |
| 李 秀 英 | 東海大學會計學系副教授 | (第11章) |
| 李 宏 健 | 李宏健會計師事務所會計師 | (第13章) |
| 李 春 和 | 康那香企業公司總經理室特別助理 東吳大學、中國文化大學講師 | (第12章) |
| 李 惠 羣 | 勤業會計師事務所查帳員 | (第53章) |
| 李 增 榮 | 中央財務委員會副主任委員 政治大學教授 | (第24章) |
| 李 燕 松 | 資誠會計師事務所副理 東吳大學講師 | (第54章) |
| 沈 樹 雄 | (主編) | (第25章) |

| | | | | |
|---|---|---|--|-------------|
| 周 | 心 | 豪 | 東海大學會計學系教授兼主任 | (第33章) |
| 易 | 美 | 蓮 | 交通銀行總管理處開發部領組 大同工學院事業經營學系講師 | (第73章) |
| 林 | 志 | 忠 | 交通部電信總局會計處長 東吳大學會計學系副教授 | (第47、60章) |
| 林 | 柄 | 滄 | 衆信會計師事務所會計師 東吳大學會計學研究所副教授 | (第31章) |
| 林 | 敦 | 寧 | (主編) | (第1、3、4章) |
| 林 | 繼 | 楨 | 嘉寶自然工業公司電腦室主任 | (第65章) |
| 姚 | 正 | 中 | 台灣省合作金庫副總經理 東吳大學會計學系副教授 | (第75章) |
| 姚 | 重 | 仁 | 橡樹遠東電子公司成本會計主任 | (第58章) |
| 姚 | 秋 | 旺 | 行政院主計處十等編審 中興大學副教授 | (第23章) |
| 紀 | 敏 | 滄 | 東海大學會計系副教授 | (第32章) |
| 唐 | 春 | 金 | 敬業會計師事務所會計師 | (第57章) |
| 洪 | 肅 | 鉞 | 勤業會計師事務所高級查帳員 | (第16章) |
| 馬 | 君 | 梅 | 東吳大學會計學系副教授 | (第5章) |
| 張 | 進 | 德 | 中國文化大學會計學系主任 張進德會計師事務所會計師 東吳大學、東海大學副教授 | (第63章) |
| 張 | 萬 | 全 | 鴻隆會計師事務所查帳員 | (第8章) |
| 張 | 學 | 志 | 國防財經學院教官 | (第66章) |
| 曹 | 文 | 沛 | 匯僑貿易公司專員 中國文化大學會計學系講師 | (第7、44章) |
| 陳 | | 奮 | (主編) | (第2、19、40章) |
| 陳 | 永 | 清 | 資誠會計師事務所副理 東吳大學講師 | (第30章) |
| 陳 | 行 | 健 | 中央銀行金融業務檢查處 | (第43章) |

| | | | | |
|---|---|---|-----------------------------------|--------|
| 陳 | 春 | 旭 | 勤業會計師事務所高級查帳員 | (第56章) |
| 陳 | 振 | 銑 | (總主編) | (第26章) |
| 陳 | 清 | 祥 | 盛漢恢會計師事務所查帳員 | (第61章) |
| 陳 | 琍 | 華 | 德明商業專科學校會統科講師 | (名詞彙編) |
| 陳 | 貽 | 成 | 台灣工業技術學院教授兼訓導主任 東吳大學會計學系教授 | (第38章) |
| 陳 | 斯 | 愷 | 亞洲聚合公司副總經理 台灣大學、東吳大學教授 | (第51章) |
| 陳 | 楚 | 菊 | 交通銀行副總經理 政治大學、東吳大學教授 | (第17章) |
| 陳 | 瑞 | 德 | 勤業會計師事務所高級查帳員 | (第50章) |
| 陳 | 履 | 明 | 東吳大學會計學系講師 | (第34章) |
| 陳 | 澤 | 人 | 金締電子公司、中菲電子公司會計長 東海大學會計學系講師 | (第27章) |
| 曾 | 國 | 偉 | 得利製漆公司財務經理 輔仁大學會計學系講師 | (第74章) |
| 華 | 凱 | 蘋 | 東吳大學會計學系講師 | (第10章) |
| 辜 | 濂 | 松 | 中國信託投資公司總經理 東吳大學教授 | (第70章) |
| 黃 | 本 | 諒 | 中國信託投資公司專員兼 輝慶工業公司協理 東吳大學講師 | (第70章) |
| 黃 | 自 | 建 | 新寧企業公司財務經理 | (第59章) |
| 黃 | 武 | 雄 | 台北希爾頓大飯店副總經理 中國文化大學講師 | (第71章) |
| 黃 | 錦 | 城 | 黃錦城會計師事務所會計師 東吳大學會計學系副教授 | (第55章) |
| 萬 | 瑞 | 霞 | 台灣大學商學系講師 | (第14章) |
| 葉 | 美 | 秀 | 東吳大學會計學系講師 | (第9章) |

| | | | | |
|---|---|---|---------------------------|--------------|
| 葉 | 清 | 輝 | 西北航空公司台灣分公司會計經理 | (第41、42章) |
| 詹 | 政 | 煌 | 安侯會計師事務所查帳員 | (第6、52章) |
| 劉 | 金 | 鳳 | 台灣海洋學院航運管理學系副教授 | (第22章) |
| 潘 | 素 | 雲 | 台灣糖業公司企劃控制師 中興大學會計學系講師 | (第67章) |
| 賴 | 春 | 田 | 資誠會計師事務所會計師 | (第72章) |
| 霍 | 光 | 中 | 德明商業專科學校講師 | (第39章) |
| 鮑 | 爾 | 一 | (主編) | (第15章) |
| 叢 | | 英 | 建聯公司會計部副理 | (第29章) |
| 魏 | 富 | 田 | 卜蜂台灣公司財務經理 東吳大學講師 | (第62章) |
| 蘇 | 鎮 | 安 | 台灣電子電腦公司會計主任 | (第20、48、49章) |
| 顧 | 喬 | 芳 | 中原大學會計學系講師 | (第64章) |
| 周 | 珊 | 英 | 台灣省林務局主計室 | (版稿驗閱) |

〔註：以上所列主編人及著者人士之職務名稱，係為七十年十月本書初版本出書當時之資料。〕

成本會計及管理會計手冊

目 錄

上册

第壹篇 成本會計之背景及其觀念

- 第 一 章 成本會計發展史..... 3
- 第 二 章 成本之觀念..... 17
- 第 三 章 成本會計之用途、任務、及面臨之挑戰..... 33
- 第 四 章 成本之要素及習性..... 43

第貳篇 產品成本之計算

- 第 五 章 材料成本..... 65
- 第 六 章 人工成本..... 97
- 第 七 章 間接製造費用之會計處理.....123
- 第 八 章 在製品及製成品存貨之會計處理.....159

第叁篇 製造業成本會計制度

- 第 九 章 歷史成本會計制度：分批成本與分步成本會計制度.....181
- 第 十 章 損壞品、廢料及殘料之會計處理.....207
- 第 十 一 章 聯產品與副產品之會計處理及管理決策.....237
- 第 十 二 章 估計成本制度與標準成本制度.....267
- 第 十 三 章 標準之設定及標準成本之會計處理及報告...297
- 第 十 四 章 差異分析.....323
- 第 十 五 章 變動（直接）成本法.....343

第肆篇 成本控制與成本抑減

- 第 十 六 章 成本控制與控制之程序.....365
- 第 十 七 章 產製成本之控制.....383
- 第 十 八 章 非產製（行銷、管理、專案計畫）成本之控制.....405

| | | |
|------------------------|---------------|-----|
| 第十九章 | 成本抑減及其方法與工具 | 437 |
| 第五篇 其他經濟活動之成本會計 | | |
| 第二十章 | 工程成本會計 | 465 |
| 第二十一章 | 土地及不動產發展之成本會計 | 495 |
| 第二十二章 | 配銷成本會計 | 515 |
| 第二十三章 | 金融業成本會計 | 537 |
| 第二十四章 | 政府成本會計與分析 | 575 |
| 第二十五章 | 成本會計應用於非營利組織 | 607 |

中冊

第陸篇 管理會計

| | | |
|-------|--------------|-----|
| 第二十六章 | 管理、資訊、會計 | 631 |
| 第二十七章 | 管理會計概說 | 651 |
| 第二十八章 | 管理控制系統 | 669 |
| 第二十九章 | 回饋控制及前饋控制 | 691 |
| 第三十章 | 主計長制度 | 709 |
| 第三十一章 | 稅法規定對企業會計之影響 | 737 |

第柒篇 損益兩平分析

| | | |
|-------|---------------------|-----|
| 第三十二章 | 成本習性分析 | 771 |
| 第三十三章 | 「成本-數量-利潤」分析 | 797 |
| 第三十四章 | 不確定情況下之「成本-數量-利潤」分析 | 813 |

第捌篇 利潤規畫

| | | |
|-------|---------------------------------|-----|
| 第三十五章 | 預測及預測方法暨技術 | 835 |
| 第三十六章 | 預算編製與控制 | 875 |
| 第三十七章 | 彈性(變動)預算 | 909 |
| 第三十八章 | 機率利潤預算 | 935 |
| 第三十九章 | 「績效預算」、「設計·計畫·預算系統」、 及「零基預算」 | 957 |