

學術著作 大專用書

# 成本會計(下)

嚴玉珠著



五南圖書出版公司印行

大專用書

成本會計(下)

嚴玉珠著

政大財稅研究所碩士  
70年會計師考試及格  
輔仁大學企管系講師

五南圖書出版公司印行

## 成 本 會 計 (下)

中華民國 74 年 2 月初版

著作者 嚴 玉 珠  
發行人 楊 荣 川  
發行所 五南圖書出版公司

局版臺業字第 0598 號  
臺北市銅山街 1 號  
電話：3916542  
郵政劃撥：0106895-3

印刷所 茂榮印刷事業有限公司  
臺北縣三重市重新路五段 632 號  
電話：9711628 • 9713227

基本定價： 5.34 元

(本書如有缺頁或倒裝，本公司負責換新)

# 自序

會計為管理的利器，而成本會計更能提供管理決策者所需用之資料，因此研讀會計者須具備成本會計知識，尤其在今日工商經濟發達之社會，更須有會計之專業知識，才能解決企業所面臨的種種問題。惟成本會計之教科書目前翻譯版居多，許多讀者無法完全接受，因此不易把握書中之重點，亦因而喪失研讀之興趣，本書乃筆者多年來在成本會計學之講授中，將成本會計學之觀念加以整理，以有系統之方式介紹其理論與實務，有利於讀者研習成本會計或參加任何考試之用。本書每章後面皆附有示範性題目及解答，而且作業中係擷取最近數年來高、普考或特考之成本會計及管理會計試題，以供讀者練習之用，以加深對成本會計之了解。

本書分成三個部分，第一部分介紹成本會計之基本觀念及產品成本之計算，第二部分介紹成本之規劃、控制及評估，第三部分乃介紹決策厘訂之分析。在寫作期間承蒙輔仁大學連淑華助教以及陳平先生幫忙校稿，使本書得以順利完成，謹此致謝。

拙著「成本會計」一書，係利用課餘之暇，予以完成，惟

倉促付梓疏誤難免，敬請各方賢達不吝賜教。

嚴玉珠

七十三年十二月於輔大企管系

# 大專用書目錄

書名	作者	書名	作者	書名	作者
大專國文選	盧元駿	戲劇編寫概要	姜龍昭	民法觀屬與繼承實例研究	劉得寬
文學概論	張健	新編六法參照法令判解全書	林紀東等	刑法總則實例研究	戴雄
中國現代詩	張健	新編基本六法	林紀東等	少年犯罪	東生
應用文舉隅	沈兼士	法學論文選輯	鄭玉波	民事訴訟法實例研究	模福
英文履歷大全	陳振貴	民刑事判解叢書	蔡墩銘	刑法訴訟法實例研究	德明
工業英語便覽	徐立光譯	憲法新論	管歐	公司法實例研究	輝鑑
日文成語、諺語、慣用語大全	莊隆福	比較憲法	林紀東	房地產登記實務	軒銘
商用英日語會話	陳炳峯	大法官會議憲法解釋	林紀東	土地登記法判解彙編	賀賢
現代日語語法概要	于君卓	行政法原理	涂懷	土地稅	福福
實用日本語	陳炳峯	中國行政法總論	管洋	房地產稅法實務	福逸
中國通史(上下)	黃大受	行政法概要	張家洋	祭祀公業法令與實務	陳林
中國現代史綱	黃大受	法學緒論	林紀東	社會科學概論	白秀雄
中國近代史綱	黃大受	法學緒論	管歐	現代社會學	等震雲
國父遺教要義	周世輔	民法概要	黃欽	當代社會工作	依興
國父遺教概要	楊希震	民法總則	劉寬	社會工作概論	徐仁
國父思想	吳寄萍	民法總則大意	楊齡	人類行為與社會環境	建孝
三民主義要義	周世輔	刑法概要	高仰止	社會團體工作	懋亞
教育概論	賈馥茗	民事訴訟實務	林榮耀	中國社會思想史	春力
教育與文化(上下)	田培林	強制執行法理論與實務	林昇格	人文區位學	波贊
教育行政與教育問題	黃昆輝	民事訴訟法釋論	黃棟培	政治學	仁
當代教育理論與實際	林清江等	刑事訴訟法論	蔡培	政治學概要	波贊
文化發展與教育革新	林清江	刑事訴訟法概要	鄭健才	公共政策	力
教育社會學新論	林清江	刑事訴訟實務	林榮耀	政治發展與民主	斌魁
社會教育學	詹棟樑	刑事訴訟法要義(表解)	鄭孝穎	市政學	書魁
人文主義與教育	王文俊	訴訟書狀範例	李永然	行政學概要	金文
比較教育	林江清等	商事法論(上下)	劉甲一	行政管理論叢	民鵬
特殊教育	何華國	商事法概要	范衡生	人羣關係新論	安訓
幼兒教育	朱敬先	實用商事法精義	賴源河	人羣關係與管理	歐飛
認知發展理論與教育輔導原理	王文科	票據法理論與實用(上下)	梁宇賢	中國現行人事制度	慶國
輔導活動理論與實施	吳鼎鼎	票據法論	梁宇賢	中國考銓制度	
瑞士教育制度	詹棟樑	公司法要論	劉甲一	考銓法規概要	
世界各國大學入學制度之改革動向	梁尚勇等	保險法判決之研究(上下)	施文森	人事管理	
社會科教材教法	李緒武	海商法新論	張東亮	各國人事制度	
圖書館行政	藍乾章	民法物權實例研究	楊亮齡	地方自治新論	
知識論	孫振青			地方自治與政府	
西方哲學史(上下)	李約瑟			郵政法規概要	
科學哲學	武長德				

# 大專用書 目錄

書名	作者	書名	作者	書名	作者
兵役行政及法規	江新元	TELEX 及電報撰稿	王伯蛤	經濟統計實務	洪澄洋
工業法規概要	歐管	操作實務	王伯蛤	生物統計學導論	蕭英如譯
電信營業規章要義	吳欽	TELEX 及電報制作	王伯蛤	統計方法與數據分析	劉陸雄譯
經濟學原理	劉泰英	範例	王伯蛤	初等機率論	許乃紅譯
經濟學	劉詹星	企業管理	謝安田	機率導論及其應用	趙良五譯
經濟學要義	劉永捷	企業管理概要	楊超然	大一化學	劉東昇譯
經濟學(上下)	趙謙	現代企業概論	林天梅	基礎生物化學	黃蔭輝譯
經濟學(Spencer)	高凱聲譯	多國籍企業	陳定光	廣西省理工生物學	孫克勤譯
新經濟學	洪明洲譯	行銷管理導論	廖瑞昌	微生物學	戴佛勝譯
個體經濟理論	周弘道	生產管理	陳熙成	近代工業電子學	沈立毛譯
農業經濟學	張溫波譯	時間與動作研究	許茂平	普通流體力學	壽萬祿譯
數理經濟學	黃建森	採購與物料管理	許耀平	工程熱力學及其應用	黎春驥譯
價格理論的基礎	陸仁民	品質保證理論與實務	陳乃榮	普通地質學	何丁
財政學	趙捷	財務管理	林源	地形學	梁繼文譯
財政學	李桐	管理心理學	泉朝	礦物學	唐曾山譯
財政學概要	張陽	管理戰略	余櫻	基礎分析與設計	許溢譯
財政學概要	李超	領導學	彭中哲	污染防治之策略	許溢譯
租稅各論	周玉	土地行政	馮小雲	電機工程設計實務	程唐會譯
財務法規	陳津	保險學	宋明	精密小型電動機	許溢譯
稅務法規概要	周榮	保險實務	鄭旺等	臨床神經病學	程玉譯
營業稅理論及稽徵實務	鄧津	會計學名詞辭典	沈樹	動力精神醫學	賴義
貨幣銀行學	海波	會計學(上下)	王義	病理學精義	任建義譯
貨幣銀行學概要	楊志希	會計學	雲間	計算機分析電路法	施亮光譯
貨幣銀行學概要	范松	初級會計學(上下)	李安娜	計算機語言	李汝雄譯
新銀行法論	陳健	(Meigs)	巫永森	Pascal 程式設計	葉民譯
國際貿易政策	楊龍	中級會計學(上下)	陳肇榮	BASIC 程式語言	張彌影譯
國際貿易與國際收支	趙捷	中級會計學(上下)	樂梅	微處理機原理	詹家和譯
國際貿易實務操作	林炳文	成本會計(上下)	幸世江	管理資訊學	
國際貿易實務與實習	許和榮	成本會計概要	林豐		
國際金融市場及其操作技術	于長	成本會計規劃與控制	李增		
外匯實務	于政	政府會計概要	李榮		
金融業務理論	李茂	管理會計	李榮		
最新英美商業書信	李和	稅務會計	張輔		
貿易英文書信	賴吉忠	銀行會計實務	陳一樹		
貿易文件製作範例	許和榮	現代會計與實務	沈雲		
及其操作		財務報表分析	王義		
		會計制度	芮寶		
		統計學	沈公		
		商用統計學	王煌		
		數理統計學	詹世澄		
			洪洋		

# 成 本 會 計 (下)

## 目 錄

<b>第12章 預 算</b> .....	<b>473</b>
第一節 預算之意義.....	473
第二節 預算之功能.....	475
第三節 預算之種類.....	476
第四節 企業營業預算之編製.....	480
第五節 總預算之編製.....	499
第六節 結 語.....	500
示範性題目.....	500
作 業.....	504
個案研究.....	519
<b>第13章 標準成本會計制度(一)</b> .....	<b>521</b>
第一節 標準成本會計制度之意義及目的.....	522
第二節 適當標準之設定.....	525
第三節 標準成本之設立.....	527
第四節 差異分析 ( Variance Analysis ) .....	531

## 2 成本會計

第五節 結 語.....	548
示範性題目.....	549
作 業.....	551
個案研究.....	564
<b>第14章 標準成本會計制度(二).....</b>	<b>567</b>
第一節 標準成本制度下材料之帳務處理.....	567
第二節 標準成本制度下人工之帳務處理.....	571
第三節 標準成本制度下製造費用之帳務處理.....	572
第四節 各項差異之處理.....	576
第五節 配合差異與產出差異.....	584
第六節 結 語.....	600
示範性題目.....	601
作 業.....	606
個案研究.....	620
<b>第15章 銷貨毛利之分析.....</b>	<b>623</b>
第一節 銷貨毛利變動之因素.....	624
第二節 兩個會計期間銷貨毛利變動之分析.....	625
第三節 在同一會計期間實際與預計或標準毛利變動之分析.....	634
第四節 結 語.....	637
示範性題目.....	639
作 業.....	641
<b>第16章 直接(變動)成本法.....</b>	<b>651</b>

第一節 直接成本法之意義.....	653
第二節 直接成本法與傳統成本法之比較.....	654
第三節 直接成本法下會計之處理及損益表之編製.....	656
第四節 直接成本法下差異分析及差異處理.....	663
第五節 直接成本法與定價決策.....	668
第六節 直接成本法對內報告之功用.....	671
第七節 直接成本法之缺點與優點.....	673
第八節 結 語.....	675
示範性題目.....	676
作 業.....	678
個案研究(一).....	693
個案研究(二).....	696
<b>第17章 損益平衡分析與預期利潤之規劃.....</b>	<b>701</b>
第一節 損益兩平點 ( Break-Even Point ) 之分析.....	702
第二節 預期利潤之規劃 ( Planning of target net Income ) 與決策之厘訂.....	710
第三節 售價、成本因素變動之分析.....	718
第四節 利量率、利量圖及利量率之應用.....	723
第五節 安全邊際之計算及提高安全邊際之方法.....	730
第六節 現金流量之損益兩平點.....	734
第七節 多種產品之損益兩平點分析.....	735
第八節 收入線與成本線為曲線時損益兩平點之分析.....	741
第九節 結 語.....	744
示範性題目 .....	745

#### 4 成本會計

作業.....	746
個案研究.....	762
<b>第18章 差異成本之分析.....</b>	<b>765</b>

第一節 差異成本及其他有關名詞.....	766
第二節 各項決策之分析.....	771
第三節 決策厘訂之線型規劃法.....	792
第四節 決策厘訂之機率分析.....	794
第五節 結語.....	795
示範性題目.....	797
作業.....	799
個案研究.....	815
<b>第19章 資本預算.....</b>	<b>817</b>

第一節 資本預算之處理程序.....	818
第二節 資本預算之評估方法.....	820
第三節 加入所得稅因素之資本預算分析.....	841
第四節 資本成本之計算.....	847
第五節 資本方案評估方法之衝突性.....	850
第六節 資本預算風險之分析.....	856
第七節 結語.....	859
示範性題目.....	860
作業.....	862
個案研究.....	872
附錄一 現值及終值.....	878

第20章 責任會計與績效之評估 .....	887
第一節 企業之分權化經營 .....	887
第二節 責任會計 .....	891
第三節 績效之報告 .....	893
第四節 績效之衡量與評估 .....	898
第五節 結 語 .....	904
示範性題目 .....	905
作 業 .....	906
個案研究 .....	915
第21章 內部移轉計價及產品之定價 .....	919
第一節 產品內部移轉計價 .....	919
第二節 內部移轉計價之會計記錄 .....	924
第三節 產品之定價法則 .....	926
第四節 結 語 .....	934
示範性題目 .....	935
作 業 .....	937
個案研究 .....	943
第22章 線性規劃在管理決策上之應用 .....	943
第一節 線性規劃之意義 .....	944
第二節 線性規劃之基本模式 .....	945
第三節 線性規劃之圖解法 .....	947
第四節 線性規劃之簡易法 .....	951

## 6 成本會計

第五節 影價格.....	956
第六節 結 語.....	957
示範性題目.....	958
作 業.....	961

## 附：上冊目錄

# 成 本 會 計 (上)

## 目 錄

第1章 緒 論.....	1
第一節 成本會計之意義.....	4
第二節 成本之意義及有關的各項名詞.....	5
第三節 成本之習性.....	12
第四節 成本——數量——利益分析.....	15
第五節 結 語.....	20
示範性題目.....	20
作 業.....	23
第2章 製造帳戶與財務報表.....	27
第一節 製造業之成本流程以及存貨.....	27

## 目 錄 7

第二節 實地盤點存貨制度.....	31
第三節 與製造有關之帳戶.....	58
第四節 成本會計制度下帳務之處理.....	42
第五節 製造業財務報表之使用.....	50
第六節 成本會計制度.....	53
第七節 結 語.....	55
示範性題目 .....	56
作 業.....	59
 第3章 分批成本會計制度.....	73
第一節 分批成本會計制度之特點.....	73
第二節 分批成本會計制度之主要表單.....	75
第三節 分批成本會計制度之會計處理.....	78
第四節 分批成本會計制度 — 例釋.....	86
第五節 結 語.....	97
示範性題目 .....	98
作 業.....	100
 第4章 分步成本會計制度(一).....	111
第一節 分步成本會計制度之特性.....	112
第二節 分步成本會計制度各項成本之帳務處理.....	114
第三節 約當產量之計算.....	122
第四節 產品成本之計算與生產成本報告單.....	124
第五節 損壞品之處理.....	132
第六節 瑕疵品、殘料及廢料之處理.....	142

## 8 成本會計

第七節 結 語.....	144
示範性題目 .....	146
作 業.....	148
<b>第5章 分步成本會計制度(二).....</b>	<b>163</b>
第一節 第一生產部門以後之各部門增加投入材料.....	163
第二節 期初在製品時分步成本會計制度.....	168
第三節 加權平均成本法.....	171
第四節 先進先出法.....	179
第五節 加權平均法與先進先出法之比較.....	188
第六節 結 語 .....	190
示範性題目 .....	191
作 業.....	199
<b>第6章 多種產品成本之計算.....</b>	<b>213</b>
第一節 聯產品及副產品之區分.....	214
第二節 聯合成本與分離成本.....	216
第三節 副產品成本之計算及會計處理.....	218
第四節 聯產品成本之計算及會計處理.....	230
第五節 聯合成本之分配對決策厘訂之影響.....	237
第六節 例 釋.....	240
第七節 結 語 .....	246
示範性題目 .....	248
作 業.....	251

第7章 材料處理之程序及成本之計算.....	265
第一節 材料之處理程序.....	266
第二節 材料取得成本之處理.....	274
第三節 領料與退料之會計處理.....	283
第四節 材料之期末評價.....	293
第五節 殘料、廢料、損壞品及瑕疵品之處理.....	296
第六章 結 語.....	307
示範性題目.....	319
作 業.....	311
第8章 材料之規劃與控制.....	319
第一節 材料之控制方法.....	319
第二節 經濟購買量之決定.....	324
第三節 材料之訂購點.....	331
第四節 結 語.....	336
示範性題目.....	338
作 業.....	340
第9章 人工成本之會計處理與控制.....	351
第一節 人工成本之控制.....	352
第二節 人工成本之計算及會計處理.....	354
第三節 與製造費用有關之薪工成本之處理.....	364
第四節 員工獎勵計劃.....	375
第五節 學習曲線理論.....	381

<b>10 成本會計</b>	
第六節 結 語 .....	384
示範性題目 .....	388
作 業 .....	388
<b>第10章 製造費用(一)</b>	397
第一節 製造費用之意義 .....	398
第二節 預計製造費用分攤率之計算 .....	399
第三節 製造費用之帳務處理與差異分析 .....	414
第四節 製造費用差異之處理 .....	419
第五節 結 語 .....	422
示範性題目 .....	424
作 業 .....	426
<b>第11章 製造費用(二)</b>	437
第一節 部門化預計製造費用分攤率之計算 .....	438
第二節 服務部門預計製造費用之分配 .....	440
第三節 部門化實際製造費用之帳務處理 .....	449
第四節 多(少)分配製造費用之分析 .....	454
第五節 結 語 .....	457
示範性題目 .....	458
作 業 .....	461