

財務報表分析

IFRS 國際會計準則

第4版

○馬嘉應 著



- 以淺顯易懂的方式，介紹財務報表的架構及資訊來源等。
- 輔以企業財務報表實例，使讀者更貼近實際狀況。
- 章後附練習題及解答，加深讀者學習印象。

財務報表分析

IFRS 國際會計準則

第4版

○馬嘉應 著



五南圖書股份有限公司

印行

國家圖書館出版品預行編目資料

財務報表分析／馬嘉應著。——四版。——臺北

市：五南，2013.04

面： 公分。

ISBN 978-957-11-7062-6 (平裝)

1. 財務報表 2. 財務分析

495.47

102005221



1G90

財務報表分析

作　　者 — 馬嘉應(186.2)

發 行 人 — 楊榮川

總 編 輯 — 王翠華

主　　編 — 張毓芬

責任編輯 — 侯家嵐

文字校對 — 陳欣欣

封面設計 — 盧盈良 侯家嵐

出 版 者 — 五南圖書出版股份有限公司

地　　址：106台北市大安區和平東路二段339號4樓

電　　話：(02)2705-5066　傳　　真：(02)2706-6100

網　　址：<http://www.wunan.com.tw>

電子郵件：wunan@wunan.com.tw

劃撥帳號：01068953

戶　　名：五南圖書出版股份有限公司

台中市駐區辦公室/台中市中區中山路6號

電　　話：(04)2223-0891　傳　　真：(04)2223-3549

高雄市駐區辦公室/高雄市新興區中山一路290號

電　　話：(07)2358-702　傳　　真：(07)2350-236

法律顧問 元貞聯合法律事務所 張澤平律師

出版日期 2006年5月初版一刷

2007年9月二版一刷

2008年8月二版二刷

2010年3月二版三刷

2011年2月三版一刷

2013年4月四版一刷

定　　價 新臺幣380元

序 言

財務報表係會計最終產物，而會計是企業所有活動的表現，因此財務報表跟企業關係緊密。若要瞭解企業之經營績效、財務狀況、現金流量及未來發展趨勢，最佳的方式為分析財務報表。不論是企業本身或是與企業相關的債權人、投資者，甚至政府機關，都需藉由財務財務報表分析的方式來瞭解公司，由此可見財務報表分析運用層面之廣。

本書以淺顯的方式幫助讀者瞭解財務報表架構、財務報表上各資訊的來源、闡述各比率指標蘊含之意義，以及應該如何運用比率分析來瞭解、衡量企業。此外，為使讀者能更貼近實際情形，本書輔以實際企業財務報表實例，學習如何從財務表中擷取對決策有用資訊，並用以分析、幫助決策。

目 錄

序言

iii

PART I 財務報表基本架構	001
第一章 財務報表分析之基本概念及架構	003
第一節 財務報表分析之目的 · 005	
第二節 財務報表分析所需的資料 · 007	
練習題與解答 · 010	
第二章 財務報表概述	013
第一節 編製財務報表的基本假設及原則 · 015	
第二節 會計資訊品質特性 · 017	
第三節 主要財務報表 · 018	
練習題與解答 · 022	
第三章 財務報表分析之方法	025
第一節 靜態分析 · 027	
第二節 動態分析 · 028	
第三節 特殊分析 · 031	
第四節 財務報表分析之標準 · 033	
練習題與解答 · 034	

PART II 現金流量分析

037

第四章 營業活動 039

第一節 收益的認列 · 041

第二節 費用的認列與衡量 · 050

第三節 其他表達項目 · 055

第四節 現金流量表及營業活動現金流量 · 059

練習題與解答 · 065

第五章 投資活動 079

第一節 應收帳款的評價與分析 · 081

第二節 存貨的分析及評價 · 083

第三節 證券投資的評價及分析 · 088

第四節 長期資產的分析及評價 · 092

第五節 無形資產 · 095

第六節 投資活動現金流量 · 096

練習題與解答 · 098

第六章 融資活動 109

第一節 流動負債 · 111

第二節 長期負債 · 111

第三節 可轉換公司債 · 115

第四節 或有事項 · 116

第五節 租 賃 · 118

第六節 股東權益 · 120

第七節 籌資活動的現金流量 · 124

練習題與解答 · 126

PART III 財務分析	131
第七章 短期償債能力（變現性分析）	133
第一節 短期償債能力的基本概念 · 135	
第二節 影響短期償債能力的基本要素 · 137	
第三節 短期償債能力的分析 · 138	
練習題與解答 · 148	
第八章 長期償債能力及資本結構	157
第一節 企業長期負債之性質及影響長期償債能力的要素 · 159	
第二節 觀察企業長期償債能力 · 160	
第三節 資本結構之比率分析 · 168	
練習題與解答 · 174	
第九章 投資報酬率與資產運用效率分析	181
第一節 投資報酬率 · 183	
第二節 資產運用效率 · 186	
第三節 投資報酬率分解式 · 191	
第四節 獲利能力分析 · 194	
練習題與解答 · 203	
PART IV 其他	213
第十章 公司評價	215
第一節 公司評價模型的介紹 · 217	
第二節 加權平均資金成本 · 225	
第三節 經濟附加價值 · 228	
練習題與解答 · 230	

第十一章 財務預測

239

- 第一節 財務預測的類型 · 254
- 第二節 財務預測編製準則 · 255
- 第三節 財務預測的揭露 · 257
- 第四節 預計財務報表的編製 · 259
- 第五節 財務預測的更正與更新 · 267
- 練習題與解答 · 268

PART I

財務報表基本架構

第一章 財務報表分析之基本概念及架構

第二章 財務報表概述

第三章 財務報表分析之方法

第一章

財務報表分析之基本 概念及架構

財務報表分析，指的是應用各種分析工具與方法，從財務報表及相關資料中，加以分析、解讀、評估及判斷等，來顯示公司之經營績效、財務狀況、現金流量以及發展趨勢。換句話說，財務報表分析只是一種手段，來瞭解企業的財務狀況、經營績效及其他各項有用之資訊，而分析的最終目的則在於將所獲得的資訊，作為報表使用者做決策時的重要參考依據。

本章將探討財務報表分析的各個基本概念，包括財務報表分析之目的、財務報表分析之所需資料等議題。

第一節

財務報表分析之目的

財務報表分析係評估公司下列能力：(1)短期償債能力；(2)現金流量分析；(3)長期償債能力及資本結構；(4)投資報酬率分析；(5)資產運用效率分析；(6)經營績效分析，而這些能力供使用者做決策之依據。財務報表的使用者可分為兩類，一為內部使用者（Internal users），主要為企業內部之經理人；另一為外部使用者（External users），主要有債權人（Creditor）、投資者（Investor）、分析人員（Analysts）等。因此，隨著使用者不同，分析的重點亦不同。接著就不同使用者，說明其使用目的。

一、企業內部使用者

從企業內部觀點來看，財務報表分析所得到之結果，代表著不同的訊號，可作為管理當局進一步追查的標的，以求改進；除此之外，管理階層為有效掌握管理企業，也需透過財務報表分析，作為企業經營規劃和控制的依據。而進行損益分析方能擬定行銷策略；現金流量分析能確保公司資金流通順暢；最後，財務報表分析可幫助公司檢視其財務結構及償債能力。

二、債權人（Creditor）

債權人包括銀行、公司債持有人及其他貸款給企業之個人或法人。債權人所關心的問題，乃借款人的償債能力，俾能如期收回本金及利息，此項償債能

力分析涉及下列議題：(1)借款用途是否適當？(2)借款公司的資本結構是否健全？(3)償還資金的來源有沒有問題？(4)借款公司過去信用紀錄是否良好？

債權人可依據授信時間長短分為短期債權人以及長期債權人，說明如下：

(一)短期債權人

短期債權人，通常為出售商品或提供勞務給企業，也就是應收帳款債權人；另一種短期債權人為企業向銀行、財務公司或其他授信機構辦理短期借款。短期債權人關心的是公司的短期償債能力，也就是企業短期流動能力，或是稱為變現性。可以使用的比率有：流動比率、速動比率、應收帳款週轉率、存貨週轉率、流動性指數等。

(二)長期債權人

長期授信的方式有很多，一般最常見為企業向銀行或其他授信機關，申貸長期借款。此外，亦包括公司對外發行公司債、或是向租賃公司申請租賃（leasing）等方式，以達到長期融資之目的。長期債權人所關心的是企業的長期償債能力及資本結構，主要的評估比率有負債比率、權益比率、財務槓桿、利息保障倍數、現金或營運資金流量預測分析等。

三、投資者（Investor）

提供資金給企業的普通股股東，為公司風險最後的承擔者，在正常營運中，必須支付債權人利息及特別股股利後，才能分配普通股股東股利；一旦公司面臨破產時，其資產必須先清償負債及特別股股東權益，尚有剩餘時才分配剩餘資產給普通股股東。因此，普通股股東對於財務報表分析的重視程度，遠超過其他任何投資人。而股票價值是股票投資人的指標，股票價值受到公司營運績效、獲利能力、財務狀況及資本結構等眾多因素影響。綜上所述，投資人最關心公司未來的獲利能力，藉以增進所持有股票的價值。此項分析，通常涉及下列問題：

1. 公司未來的獲利能力及未來的成長速度為何？
2. 公司在同業間的競爭能力為何？

3. 公司的資本結構及營業上的潛在風險為何？

企業高獲利水準導致高的股票投資報酬率。因此損益分析、本益比、每股盈餘等分析資料，以及公司股利發放政策，皆影響投資者之投資報酬率。

四、其他財務報表使用者

其他報表使用者，如併購案的分析人員、會計師、政府機關、同業賒銷之參考等，因不同目的而需作個別的財務分析，以利於運用財務報表分析的工具與方法。下列分別為各使用者的目的：

(一)併購案分析人員

評估公司之實際價值，以求取適當的併購價格。

(二)會計師

企業查核簽證之會計師，透過查核財務報表，發現會計錯誤及會計原則之選擇是否適當，以對企業之財務報表之允當性表示意見。而會計師藉由就財務報表所提供的各項資訊中，予以整理、分析，尋求相關性、比率變化及趨勢分析等，來發現異常事項，進而追查原因。

(三)政府機關

如財政部證期會，藉由企業財務報表之審查與監督，企業各項財務報表之表達揭露是否允當，以保障投資大眾的權益。

(四)同業賒銷之參考

對於往來廠商之財務狀況及獲利能力等情況，必須做瞭解，以防銷售之貨款發生壞帳。

第二節

財務報表分析所需的資料

進行財務報表分析，所需的資料來源如下：



圖 1-1

一、財務報表的種類

所謂財務報表（Financial Statement）係在表達企業某一時點的財務狀況，及某一期間之經營結果與現金流量之數值資料。依據 ISA1 財務報表之表達「財務會計觀念架構及財務報表編製」規定，財務報表之內容，包括下列各報表及附註：

1. 財務狀況表。
2. 綜合損益表。
3. 股東權益變動表。
4. 現金流量表。

財務報表附註乃財務報表整體的一部份，應併同研讀及分析。

二、管理報表

管理會計（Managerial Accounting）是將企業的一切活動，予以衡量、分類與彙總，主要目的為提供有用的財務資訊，以協助企業管理當局作決策使用。管理報表包括：損益兩平分析、部門利潤分析、預算表、成本分析與掌控等之報導。

三、其他財務資訊及非財務資訊

企業財務資訊視為財務報表分析的基礎，而財務報表分析所需的資訊並不限於財務資訊，尚包括一些非財務資訊。

財務資訊包括：財務報表資訊、企業會計政策、公開說明書、股價行情資訊、財務預測資訊等；而非財務資訊包括：生產及消費統計值、分析師評論、管理當局的討論與分析、信用評等等。