

## 財務管理第五版

CH02			
頁數	行數	原文	修改
48	習題練習 第 4 題	盛全公司之營業收入 6,000 萬、營業成本 2,000 萬、營業費用 1,000 萬、 <u>其他收益費損 200 萬</u> ，則盛全公司之營業毛利率為何？ (A) 0.17 (B) 0.33 (C) 0.83 (D) 0.67 答: (D) 0.67	盛全公司之營業收入 6,000 萬、營業成本 2,000 萬、營業費用 1,000 萬、其他收益 <b>100 萬</b> 及費損 200 萬，則盛全公司之營業毛利率為何？ (A) 0.17 (B) 0.33 (C) 0.83 (D) 0.67 答: (D) 0.67
49	習題練習 第 13 題	答: <del>(D)</del>	答: <b>(B) 0.096</b>
CH04			
106	習題練習 第 3 題	樂樂公司發行了一張零息債券，若此債券的價格為 599 元，市場利率為 12%，則請問這張債券是約幾年到期？ <u>*題目不完整</u> (A) 5 (B) 7 (C) 9 (D) 11 答: (C)	樂樂公司發行了一張 <b>面值為 1,000 元</b> 的零息債券， <b>每年配息一次</b> ，若此債券的價格為 <b>361.01 元</b> ，市場利率為 12%，則請問這張債券是約幾年到期？ (A) 5 (B) 7 (C) 9 (D) 11 答: (C) $1000/(1+12\%)^x = 361.01 \text{ 元} \rightarrow x = 9$
CH05			
134	習題練習 〔選擇題〕 第 11 題	股利成長模型： I. 假設股利每年固定比率成長 II. 能在各個時間點計算股票價值 III. 股價只被股息的多寡影響 <del>IV. 考慮了資產報酬率但忽略股票收益率</del> (A) 只有 I 對 (B) 只有 II 對 <del>(C) III 跟 IV 對</del> 答: <del>(C)</del>	股利成長模型： I. 假設股利每年固定比率成長 II. 能在各個時間點計算股票價值 III. 股價只被股息的多寡影響 (A) 只有 I 對 (B) 只有 II 對 <b>(C) 只有 III 對 (D) II 跟 III 都對</b> 答: <b>(D)</b>
CH06			
152	6.5.1	計畫 A 的現金流量是先投資一筆錢後，.....。我們以 IRR(A) 與 IRR(B) 分別代表計畫 A 與 B 的 IRR： $0 = -100 + \frac{120}{\text{IRR}(A)} = 100 - \frac{120}{1 + \text{IRR}(B)}$	計畫 A 的現金流量是先投資一筆錢後，.....。我們以 IRR(A) 與 IRR(B) 分別代表計畫 A 與 B 的 IRR： $0 = -100 + \frac{120}{1 + \text{IRR}(A)} = 100 - \frac{120}{1 + \text{IRR}(B)}$

## CH07

182

範例  
7-3 解

Step 2：計算此計畫的現金流量

單位：萬元

年度	0	1	2	3	4
資本投入	-300				
營運資金	-50	-100	50	50	150
營運現金收支	0	116	123.68	131.98	
總現金流量	-350	16	173.68	181.98	150

Step 3：計算淨現值

$$NPV = -350 + \left[ \frac{16}{1.1} + \frac{173.68}{(1.1)^2} + \frac{181.98}{(1.1)^3} + \frac{150}{(1.1)^4} \right]$$

$$= 47.36 \text{ 萬元}$$

因為  $NPV > 0$ ，故此計畫值得競速公司進行投資。

Step 2：計算此計畫的現金流量

單位：萬元

年度	0	1	2	3	4
資本投入	-300				
營運資金	-50	-100	-50	50	150
營運現金收支	0	116	123.68	131.98	
總現金流量	-350	16	73.68	181.98	150

Step 3：計算淨現值

$$NPV = -350 + \left[ \frac{16}{1.1} + \frac{73.68}{(1.1)^2} + \frac{181.98}{(1.1)^3} + \frac{150}{(1.1)^4} \right]$$

$$= -35.39 \text{ 萬元}$$

因為  $NPV < 0$ ，故此計畫不值得競速公司進行投資。

196

習題練習  
〔計算題〕  
第 15 題  
(表)

年	0	1	2	3
投資				
機器設備				
廠房				
總資本投入				
淨營運資金	50			
淨營運資金的變動量				
收益				
銷貨所得		600	800	1,200
營運成本		-300	-600	-800
折舊費用				
稅前淨利				
稅額 (20%)				
稅後淨利				
營運現金收支				
總現金流量				

年	0	1	2	3
投資				
機器設備				
廠房				
總資本投入				
淨營運資金	50			
淨營運資金的變動量				
收益				
銷貨所得		600	1000	1,200
營運成本		-300	-600	-800
折舊費用				
稅前淨利				
稅額 (20%)				
稅後淨利				
營運現金收支				
總現金流量				

CH09			
254	習題練習	<p>③⑩ 豆豆公司欲以現金增資，預計發行 50 萬股的股票。假設該公司目前在外流通股票為 150 萬股，每股股價為 35 元，若新發行的股票每股股價為 40 元，豆豆公司股價會是多少？</p> <p>(A) 31.55 萬 (B) 33.75 萬 (C) 35.25 萬 (D) 36.25 萬</p>	<p>③⑩ 豆豆公司欲以現金增資，預計發行 50 萬股的股票。假設該公司目前在外流通股票為 150 萬股，每股股價為 35 元，若新發行的股票每股股價為 40 元，豆豆公司股價會是多少？</p> <p>(A) 31.55 元 (B) 33.75 元 (C) 35.25 元 (D) 36.25 元</p>
CH18			
505	習題練習	<p>⑧ 控制權股東可以藉以下幾種方法使其權益大於實際持股？</p> <p>I. 單階段股權結構 II. 投票權偏離現金流量權 III. 金字塔結構 IV. 交叉持股</p> <p>(A) II 和 III (B) I 和 IV (C) I、III 和 IV (D) 全部</p>	<p>⑧ 控制權股東可以藉以下幾種方法使其權益大於實際持股？</p> <p>I. 單階段股權結構 II. 投票權偏離現金流量權 III. 金字塔結構 IV. 交叉持股</p> <p>(A) II 和 III (B) I 和 IV (C) II、III 和 IV (D) 全部</p>