

習題解答

問答題

- 現金。
 - 表彰對某一企業擁有所有權之憑證，例如股票投資等。
 - 企業有權利自另一方收取現金或其他金融資產之合約權利者，通常指債務工具，例如債券投資、放款、應收帳款及應收票據等。
 - 企業有權利按潛在有利於己之條件與另一方交換金融資產或金融負債之合約，通常係指衍生工具資產。
 - 企業必須收取或可能收取變動數量企業本身權益工具之非衍生工具。
 - 企業有權利非以或可能非以固定金額現金或其他金融資產交換固定數量企業本身權益工具方式交割之衍生工具。上述有權利非以固定金額現金換取固定數量企業本身權益工具之衍生合約，也應視為金融資產。
- 債券投資係指該投資之收益金額固定或可決定。例如，企業投資固定利率公司債，每期會收取固定利息，到期時收回本金。債券投資的會計處理視企業管理該投資之經營模式，係只以收取合約現金流量為目的、同時以收取合約現金流量及出售為目的或其他而有所不同。債券投資有下列三種可能的會計處理方式：

經營模式	會計處理	折溢價攤銷	原始取得之交易成本	出售頻率
1. 只收取合約現金流量(利息及本金)	攤銷後成本(AC)	必須攤銷	納入取得成本	應該很低
2. 收取合約現金流量及出售	須重分類之透過其他綜合損益按公允價值衡量(FVOCI-R)	必須攤銷	納入取得成本	沒有限制
3. 其他	強制透過損益按公允價值衡量(FVPL)	可攤銷，亦可不攤銷	當期費用	高

- 股票係表彰對某一企業擁有所有權之憑證，投資後不但可領取現金股利，也可能獲得股價增值的利益。會計有關股票投資的會計方法，端視投資公司對被投資公司的影響程度高低而定。如下：

2 當代中級會計學 2e 習題解答

投資公司對被投資公司之影響程度	持股比例	會計處理
控制	通常持股 >50%，亦稱子公司	編製合併報表
聯合控制	持股各半時，亦稱聯合控制個體	權益法或比例合併
重大影響	持股介於 20%與 50% 之間，亦稱關聯企業	採用權益法
無重大影響	持股通常小於 20%	1. 透過損益按公允價值衡量 (FVPL) 2. 不得重分類之透過其他綜合損益按公允價值衡量 (FVOCI-NR)

4. IFRS 9 的預期信用損失模式，將債券減損損失必須認列的金額，依該債券於財務報導日之信用風險狀況與原始認列時之信用風險狀況相比較，並分成三個階段。如果信用風險沒有顯著增加，則屬於第一階段，只須認列較低的未來 12 個月預期信用損失 (12-month expected credit losses) 即可。但如果在財務報導日時，該債券的信用風險已經較原始認列時顯著增加，則應認列整個存續期間預期信用損失 (life-time expected credit losses)，此時為第二階段。在第一及第二減損階段時，該債券應依其總帳面金額 (未扣除備抵損失前之金額) 認列利息收入。如果該債券信用繼續惡化，已經到達減損之地步，則將進入第三階段，除應認列存續期間預期信用損失，並且未來利息收入只能就該債券的攤銷後成本 (總帳面金額扣除備抵損失後之金額) 認列利息收入。

各階段之減損判斷依據如下：

第一階段 信用風險未顯著增加	第二階段 信用風險已顯著增加	第三階段 已經減損
<ul style="list-style-type: none"> 債務人違約機率與原始認列時相比較，並無顯著增加 	<ul style="list-style-type: none"> 債務人違約機率大幅增加，並非預期信用損失金額大幅增加 亦即只考量債務人本身之信用風險，擔保品價值的高低以及第三方信用保證的有無，不影響此處之判斷 	<ul style="list-style-type: none"> 債務人已經違約
	<p>綜合判斷指標：</p> <ul style="list-style-type: none"> 新創始之金融資產，條款更為嚴格(信用價差、擔保品、利息保障倍數) 外部信用價差變大、債務人信用違約交換價格變高、債務人之股價下跌 內部或外部信用評等調降 經營、財務或經濟狀況已經或預期會有不利變化 擔保品或第三方保證品質惡化，使得債務人有誘因會違約 放款條件預期朝向更為寬鬆的變動，例如寬限期間加強 	<ul style="list-style-type: none"> 綜合判斷指標： 債務人發生重大財務困難 違約，諸如延滯或逾期事項 債權人因債務人財務困難之理由，給予債務人原不可能考量之讓步 債務人很有可能聲請破產或財務重整 因財務困難而使該金融資產自活絡市場中消失

5. 重大影響係指投資公司有參與被投資公司財務及營運政策之權力，但無法控制或聯合控制該等政策。投資公司持有被投資公司有表決權之股份介於 20% (含) 及 50% 之間，通常對被投資公司 (此時亦稱關聯企業) 之財務及營運政策具有重大影響力。但如有反證，例如被投資公司可拒絕提供報表，或投資公司連一席董事都選不上時，投資公司無法重大影響被投資公司。有時，投資公司持有被投資公司有表決權之股份雖然低於 20%，但有足以證明投資公司具有重大影響力之事項時，仍應視為具重大影響力。

此外，投資公司在評估是否具有重大影響時，亦應考量目前可執行或可轉換潛在表決權 (包括認股權證、可轉換公司債等) 之存在及影響。

6. 衍生工具 (derivatives) 係指同時具有下列三項特性之金融工具：

- (1) 其價值之變動係反應特定變數 (亦稱為標的, underlying) 之變動，例如利率、匯率、金融工具價格、商品價格、信用等級、信用指數、價格指數、費率指數或其他變數之變動。
- (2) 相對於對市場情況之變動有類似反應之其他類型合約，僅須小額之原始淨投資者或原始淨投資金額為零。
- (3) 於未來日期交割。

衍生工具大約可分成兩大類：第一：選擇權類別，亦即一方有權利、另一方有義務，如選擇權及交換選擇權等。第二：非選擇權類別，亦即雙方同時擁有權利及義務，例如期貨、遠匯及交換等。

對於投機 (亦稱非避險) 之衍生工具操作，會計準則採用了透明度最高的方式來處理衍生工具：透過損益按公允價值衡量，並將其視為持有供交易之流動金融資產或流動金融負債。

7. 混合工具包含非衍生工具之主契約及嵌入式衍生工具。嵌入式衍生工具會造成混合工具之部分現金流量與獨立之衍生工具相似，使得主契約之部分或全部之現金流量，隨特定利率、匯率、金融工具價格、商品價格、信用等級、信用指數或其他變數之變動而調整。附加於金融工具之衍生工具，若依合約得單獨移轉，或其交易對方與該金融商品之交易對方不同者，則非屬嵌入式衍生工具，而係單獨之衍生工具，例如可單獨分離交易的認股權。

為了簡化混合工具的會計處理，IFRS9 規定：如果混合工具的主契約係屬 IFRS9 範圍內的金融資產時，應先判斷整個混合工具合約現金流量是否全部為本金及利息 (SPPI)。如果不符合時，此時整個混合工具應以透過損益按公允價值衡量 (FVPL)。如果符合全部為本金及利息的規定，此時應依企業的營運模式不同，有三種可能的會計方法：(1) 攤銷後成本法 (AC)；(2) 須重分類之透過其他綜合損益按公允價值衡量 (FVOCI-R)；(3) 透過損益按公允價值衡量 (FVPL)。

選擇題

1. (D) 總帳面金額 = $\$210,000 + \$5,000 = \$215,000$
攤銷後成本 = $\$215,000 - \$3,000 = \$212,000$
2. (C) $\$88,000 + (\$88,000 \times 10\% - \$100,000 \times 8\%) \times 1/2 = \$88,400$
 $\$88,400 + (\$88,400 \times 10\% - \$100,000 \times 8\%) \times 1/2 = \$88,820$
3. (A) $\$957,876 + (957,876 \times 6\% - \$1,000,000 \times 5\%) = \$965,349$
 $\$965,349 + 9,651 = \$975,000$
4. (D)
5. (B)
6. (A) $\$360,000 - \$315,000 = \$45,000$
7. (C) 104 年底減損損失 = $\$1,500$
105 年底減損損失 = $\$10,000 - \$1,500 = \$8,500$
106 年底減損損失 = $\$25,000 - \$10,000 = \$15,000$
8. (B) 利息收入 = 攤銷後成本 $\$75,000 \times 5\% = \$3,750$
減損迴轉 = $\$80,000 - (\$75,000 + \$3,750) = \$1,250$
9. (B)
10. (D)

	透過損益按公允 價值衡量投資	透過其他綜合損益按 公允價值衡量投資
手續費	\$ (950)	\$ —
股利收入	2,500	2,500
評價利益(\$220,000 - 190,000)	30,000	—
本期淨利影響數	31,550	2,500
評價利益(\$220,000 - 190,950)	—	29,050
其他綜合淨利影響數	—	29,050
本期綜合損益影響數	\$ 31,550	\$ 31,500

11. (C)
12. (A)
13. (B)
14. (A)

15. (C) $X + \$150,000 \times 25\% - \$60,000 \times 25\% = \$250,000$

$X = \$227,500$

16. (B) $\$20,000,000 \times 30\% - (\$30,000,000 - \$20,000,000)/10 = \$5,000,000$

$\$30,000,000 + \$5,000,000 - \$2,000,000 \times 30\% = \$34,400,000$

17. (D) $\$60,000 - \$100,000 \times 30\% + \$20,000 \times 30\% = \$36,000$

$\$15 \times 500 \text{ 股} = \$7,500$

$\$7,500 - (\$36,000 \times 5/30) = \$1,500$

$\$1,500 + \$20,000 \times 5\% = \$2,500$ ---處分利益

18. (C)

19. (A)

20. (B) 符合的項目為 (b)、(c)、(e)

21. (C)

透過損益按公允價值衡量投資評價調整	5,000	
透過損益按公允價值衡量投資之利益		5,000
透過其他綜合損益按公允價值衡量股票投資	210,000	
透過損益按公允價值衡量投資		198,000
透過損益按公允價值衡量投資評價調整		12,000

練習題

1.

(1) ×8/01/01 按攤銷後成本衡量之債券投資 645,489
現金 645,489

(2) 根據債券投資之帳面價值反推該債券的原始有效利率 (r) :

$$\frac{72,000}{(1+r)} + \frac{72,000}{(1+r)^2} + \frac{72,000}{(1+r)^3} + \frac{72,000}{(1+r)^4} + \frac{672,000}{(1+r)^5} = \$645,489$$

原始有效利率 $r = 10\%$

	(1) 收現利息 = 面值 × 票面利率	(2) 利息收入 = 期初帳面金額 × 有效利率	(3) 本期溢價攤銷 = (2) - (1)	(4) 未攤銷溢價 = 上期(4) - (3)	(5) 帳面金額
×8/01/01				45,489	645,489
×8/12/31	72,000	64,549	7,451	38,038	638,038
×9/12/31	72,000	63,804	8,196	29,842	629,842
×10/12/31	72,000	62,984	9,016	20,826	620,826
×11/12/31	72,000	62,083	9,917	10,909	610,909
×12/12/31	72,000	61,091	10,909	0	600,000

(3) ×8/12/31 現金 72,000
按攤銷後成本衡量之債券投資 7,451
利息收入 64,549

(4) ×9/12/31 現金 72,000
按攤銷後成本衡量之債券投資 8,196
利息收入 63,804

2.

(1)
×8/01/01 透過其他綜合損益按公允價值衡量投資 645,489
現金 645,489

(2)
×8/12/31 現金 72,000
透過其他綜合損益按公允價值衡量投資 7,451
利息收入 64,549

×8/12/31	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整	2,962	
	其他綜合損益－透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益*		2,962
	*\$641,000 - \$638,038 = \$2,962		

另作結帳分錄如下：

×8/12/31	其他綜合損益－透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	2,962	
	其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		2,962

(3)

×9/12/31	現金	72,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		8,196
	利息收入		63,804
×9/12/31	其他綜合損益--透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	14,804*	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整		14,804
	*\$629,842 - \$618,000 + \$2,962 = \$14,804		

另作結帳分錄如下：

×9/12/31	其他權益--透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	14,804	
	其他綜合損益--透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		14,804

3. (1) 買入債券，並認列 12 個月預期信用損失

103/12/31	按攤銷後成本衡量之投資	95,026	
	現金		95,026
	減損損失	1,126	
	備抵損失		1,126

(2) 依總帳面金額認列利息收入\$9,503(\$95,026x10%)，收到利息\$8,000，並依兩者的差額\$1,503 攤銷折價。因為信用風險已顯著增加，故應將「備抵損失」認列至整個存續期間預期信用損失\$6,612，故本期減損損失為 \$5,486 (\$6,612 - \$1,126)。

8 當代中級會計學 2e 習題解答

104/12/31	現金	8,000	
	按攤銷後成本衡量之投資	1,503	
	利息收入		9,503
	減損損失	5,486	
	備抵損失		5,486

- (3) 依總帳面金額認列利息收入\$9,653 ($\$96,529 \times 10\%$)，收到利息\$8,000，並依兩者的差額\$1,653 攤銷折價。因為債券已經減損，故應將「備抵損失」認列至整個存續期間預期信用損失\$31,818，故本期減損損失為\$25,206 ($\$31,818 - \$6,612$)。

105/12/31	現金	8,000	
	按攤銷後成本衡量之投資	1,653	
	利息收入		9,653
	減損損失	25,206	
	備抵損失		25,206

- (4) 依攤銷後成本認列利息收入\$6,636 ($(\$98,182 - \$31,818) \times 10\%$)，只收到 106 年的利息 \$6,636 及本金\$68,364 (本金較原先預期\$66,364，多了\$2,000，為減損損失之迴轉，認列於利益中)，合計共收\$75,000，並除列該債券投資。

106/12/31	現金	75,000	
	備抵損失	31,818	
	減損損失之迴轉		2,000
	利息收入		6,636
	按攤銷後成本衡量之投資		98,182

4.

- (1) 買入債券，認列 12 個月預期信用損失\$18,000，同時認列等額的變動於其他綜合損益。

X0/12/31	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資	2,103,084	
	現金		2,103,084
	減損損失	18,000	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		18,000
(結帳分錄)	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	18,000	
	其他權益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		18,000

	(1)現金	(2)利息收入	(3)本期溢價攤銷	(4)未攤銷溢價	(5)帳面金額
x0/12/31				103,084	2,103,084
x1/12/31	200,000	168,247	31,753	71,331	2,071,331
x2/12/31	200,000	165,706	34,294	37,037	2,037,037
x3/12/31	200,000	162,963	37,037	0	2,000,000

- (2) 依總帳面金額認列利息收入 \$168,247 ($\$2,103,084 \times 8\%$)，收到利息 \$200,000 ($\$2,000,000 \times 10\%$)，並依兩者之間的差額攤銷溢價。債券的信用風險並未顯著增加，將「備抵損失」調整至當日的 12 個月預期信用損失 \$23,500，認列減損損失 \$5,500 ($\$23,500 - \$18,000$)，並認列等額的變動於其他綜合損益。同時，須認列該債券公允價值的變動 (下跌 $\$21,331 = \$2,071,331 - \$2,050,000$) 於其他綜合損益。

X1/12/31	現金	200,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		31,753
	利息收入		168,247
	減損損失($\$23,500 - \$18,000$)	5,500	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		5,500
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	21,331	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整		21,331
(結帳分錄)	其他權益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	21,331	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	5,500	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		21,331
	其他權益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		5,500

- (3) 依總帳面金額認列利息收入 \$165,706 ($\$2,071,331 \times 8\%$)，收到利息 \$200,000 ($\$2,000,000 \times 10\%$)，並依兩者之間的差額攤銷溢價。債券的信用風險已顯著增加，故應將「備抵損失」調整至存續期間預期信用損失 \$75,000，認列減損損失 \$51,500 ($\$75,000 - \$23,500$)，並認列等額的變動於其他綜合損益。同時，須認列該債券公允價值的變動 (下跌 $\$47,706 = \$2,037,037 - \$1,968,000 - \$21,331$) 於其他綜合損益。最後，除列該債券，並將先前提認列於其他綜合損益的金額 ($\$5,963 = \text{備抵損失 } \$75,000 - \text{投資評價調整 } \$69,037$) 重分類至損益表中。

10 當代中級會計學 2e 習題解答

X2/12/31	現金	200,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		34,294
	利息收入		165,706
	減損損失	51,500	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		51,500
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	47,706	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整		47,706
	現金	1,968,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整	69,037	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		2,037,037
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失-重分類	75,000	
	處分投資利益(\$75,000-\$69,037)		5,963
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益-重分類		69,037
(結帳分錄)	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益-重分類	69,037	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	51,500	
	其他權益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	23,500	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失-重分類		75,000
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		47,706
	其他權益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		21,331

5.

(1) 買入債券，認列 12 個月預期信用損失\$3,500，同時認列等額的變動於其他綜合損益。

X2/12/31	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資	308,325	
	現金		308,325
	減損損失	3,500	
	其他綜合損益-透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		3,500

(結帳分錄) 其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	3,500
其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	3,500

	(1)現金	(2)利息收入	(3)本期溢價攤銷	(4)未攤銷溢價	(5)帳面金額
x0/12/31				8,325	308,325
x1/12/31	15,000	12,333	2,667	5,658	305,658
x2/12/31	15,000	12,226	2,774	2,884	302,884
x3/12/31	15,000	12,115	2,885	0	300,000

- (2) 依總帳面金額認列利息收入 \$12,333 ($\$308,325 \times 4\%$)，收到利息 \$15,000 ($\$300,000 \times 5\%$)，並依兩者之間的差額攤銷溢價。由於信用風險已顯著增加，故應將「備抵損失」提列至存續期間預期信用損失 \$12,500，認列減損損失 \$9,000 ($\$12,500 - \$3,500$)，並認列等額的變動於其他綜合損益。同時，須認列該債券公允價值的變動 (下跌 \$10,658) 於其他綜合損益。

X3/12/31	現金	15,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		2,667
	利息收入		12,333
	減損損失	9,000	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		9,000
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	10,658	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整 ($\$295,000 - \$305,658$)		10,658
(結帳分錄)	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	10,658	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	9,000	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		10,658
	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		9,000

- (3) 依總帳面金額認列利息收入 \$12,226 ($\$305,658 \times 4\%$)，收到利息 \$15,000 ($\$300,000 \times 5\%$)，並依兩者之間的差額攤銷溢價。由於債券已經減損，故應將「備抵損失」提列至存續期間預期信用損失 \$68,000，認列減損損失 \$55,500 ($\$68,000 - \$12,500$)，並認列等額的變動於其他綜合損益。同時，須認列

12 當代中級會計學 2e 習題解答

該債券公允價值的變動(下跌\$57,226=\$302,884-\$235,000-\$10,658)於其他綜合損益。

X4/12/31	現金	15,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		2,774
	利息收入		12,226
	減損損失	55,500	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		55,500
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	57,226	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整		57,226
(結帳分錄)	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	57,226	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	55,500	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		57,226
	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失		55,500

- (4) 以攤銷後成本\$234,884 (總帳面金額\$302,884 - 備抵損失\$68,000)認列利息收入\$9,395(\$234,884*4%)，只收到 X5 年的利息及本金共\$244,279，亦即該債券在不包含利息的公允價值為\$234,884。先認列利息收入及公允價值的調整(由\$235,000 下降至\$234,884，減少了\$116)，再除列該債券投資。

X5/12/31	現金	9,395	
	利息收入		9,395
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	116	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整		116
	現金	234,884	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整	68,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資		302,884
(結帳分錄)	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資備抵損失	68,000	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		116
	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		67,884

6.

x4/05/03	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資—C 股票	28,000	
	現金		28,000
x4/07/16	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整—A 股票	5,000	
	其他綜合損益--透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益—A 股票		5,000
x4/07/16	現金	55,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資—A 股票		40,000
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整—A 股票		15,000
x4/12/31	現金	2,400	
	股利收入		2,400
x4/12/31	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整—B 股票	6,000	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益—B 股票		6,000
x4/12/31	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益—C 股票	3,000	
	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資評價調整—C 股票		3,000

另作結帳分錄如下：

×4/12/31	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益—A 股票	5,000	
	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		5,000
	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益	15,000	
	保留盈餘(\$10,000+\$5,000)		15,000
x4/12/31	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益—B 股票	6,000	
	其他綜合損益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益—C 股票		3,000
	其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量投資未實現損益		3,000

14 當代中級會計學 2e 習題解答

7.

x3/01/01	採用權益法之投資	288,000	
	現金		288,000
收到現金股利			
	現金 (\$36,000 × 20%)	7,200	
	採用權益法之投資		7,200
認列被投資公司之損益			
	採用權益法之投資	28,000	
	停業單位損失	4,000	
	採用權益法利益之份額		32,000
	採用權益法認列損益之份額		
攤銷投資成本之差額			
	採用權益法利益之份額	1,440 *	
	採用權益法認列損益之份額		
	採用權益法之投資		1,440
	* (\$72,000 × 20%) × 1/10		
反應被投資公司權益之增加			
	採用權益法之投資 (\$25,000 × 20%)	5,000	
	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額		5,000
	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	5,000	
	其他權益—採用權益法之關聯企業		5,000

8.

- (1) x3 年 5 月 1 日以 \$30,000 買進關聯企業 25% 的股權，頌依公司購入時所享有的股權淨值為 \$40,000，高於投資成本，因此產生廉價購買利益 (\$10,000)，必須立即認列當期損益。

採用權益法之投資	40,000
現金	30,000
廉價購買利益	10,000

- (2) 關聯企業 x3 年之淨利為 \$60,000 須先減除該年度應發放之累積特別股股利 \$10,000，得到歸屬於關聯企業普通股股東之本期淨利為 \$50,000。頌依公司可認列 \$8,333 ($50,000 \times 25\% \times 8/12$) 的「採用權益法利益之份額」，並相對增加「採用權益法之投資」。

採用權益法之投資	8,333	
採用權益法認列之損益份額		8,333

9.

(1) X6/07/07	持有供交易金融資產—選擇權	15,000	
	現金		15,000
(2) X6/09/30	持有供交易金融資產之損失—選擇權	5,000	
	持有供交易金融資產—選擇權		5,000
(3) X6/12/31	持有供交易金融資產—選擇權	8,000	
	持有供交易金融資產之利益—選擇權		8,000
(4) X7/01/31	持有供交易金融資產之損失—選擇權	8,000	
	現金	10,000	
	持有供交易金融資產—選擇權		18,000

10.

(1) 98/03/01	持有供交易金融資產—選擇權	15,000	
	現金		15,000
(2) 98/03/31	持有供交易金融資產之損失—選擇權	5,000	
	持有供交易金融資產—選擇權		5,000
(3) 98/06/30	持有供交易金融資產—選擇權	1,000	
	持有供交易金融資產之利益—選擇權		1,000
(4) 98/07/10	現金	12,000	
	持有供交易金融資產之利益—選擇權		1,000
	持有供交易金融資產—選擇權		11,000
(4) 98/07/10	現金	8,000	
	持有供交易金融資產之損失—選擇權	3,000	
	持有供交易金融資產—選擇權		11,000

11.

(1) 95/01/01	透過損益按公允價值衡量投資	2,000,000	
	現金		2,000,000
95/12/31	透過損益按公允價值衡量投資評價調整	95,000*	
	透過損益按公允價值衡量投資之利益		95,000
	* $\$2,095,000 - \$2,000,000 = 95,000$		
(2) 96/12/31	透過損益按公允價值衡量投資評價調整	5,000*	
	透過損益按公允價值衡量投資之利益		5,000
	* $\$2,100,000 - \$2,095,000 = 5,000$		

16 當代中級會計學 2e 習題解答

96/12/31	透過其他綜合損益按公允價值衡量投資	2,100,000	
	透過損益按公允價值衡量投資		2,000,000
	透過損益按公允價值衡量投資評價調整		100,000
(3) 98/01/01	現金	2,200,000	
	透過損益按公允價值衡量投資		2,000,000
	透過損益按公允價值衡量投資評價調整		200,000