# 《中級會計學》

一、乙公司新進會計人員以間接法編製現金流量表,X8 年度相關交易及會計資料如下:出售交易目 的證券投資(售價)\$50,000,購買一台機器付款\$140,000,採權益法之長期股權投資收到股利 \$88,000, 發行公司債\$200,000, 支付現金股利\$60,000, 交易目的證券投資評價損失\$5,000, 簽發 票據\$100,000 取得一筆土地。X8 年度折舊費用\$55,000,權益法認列投資收益\$150,000。X8 年度 應收帳款淨額增加\$62,000,存貨增加\$23,000,應付帳款增加\$70,000。X8 年度淨利\$62,000,期 初現金餘額\$50,000。

試求:(一)乙公司 X8 年度之營業活動、投資活動與籌資活動現金流量分別為何(須標示現金流 入或流出)?(15分)

(二)X8 年度期末現金餘額為何? (5分)

	考傳統現金流量表的題目,超級簡單,有無數類似的題目,在班內講義和《中級會計學題庫完全制霸》出現過,絕對不可失分。
一 生 生 一 中	1.《高點·高上中級會計學講義》第八回,鄭泓老師編撰,頁 137,範例 5,相似度極高。 2.《中級會計學題庫完全制霸》,高點文化出版,鄭泓老師編著,第 14 章,主題一,多款類似題。

#### 【擬答】

- (一)營業活動現金流入
  - =\$62,000+\$50,000+\$88,000+\$5,000+\$55,000-\$150,000-\$62,000-\$23,000+\$70,000=\$95,000(流入) 投資活動現金流出=(\$140,000)(流出)
  - 籌資活動現金流入=\$200,000-\$60,000=\$140,000(流入)
- (二)X8年期末現金餘額=\$50,000+\$95,000-\$140,000+\$140,000=<u>\$145,000</u>
- 二、由於公司經營環境之轉變,乙公司懷疑其生產腳踏車之設備價值可能已經發生減損。乙公司 X1 年 12 月 31 日該設備相關資料為:成本\$1,000,000,累計折舊(截至 X1 年 12 月 31 日)\$420,000, 淨公允價值\$215,000,預期未來現金流入折現值\$240,000,該設備預計尚可使用四年,無殘值, 按年數合計法提列折舊。該設備曾辦理資產重估價,帳列未實現重估增值為\$250,000。該設備至 X2 年底尚未出售,淨公允價值\$284,000,預期未來現金流入折現值\$230,000。
  - 試求:(一)乙公司 X1 年底該設備之會計分錄借記減損損失金額為何?(5分)

向點法件

- (二)乙公司 X2 年底該設備之折舊費用為何?該設備之帳面金額為何?(10分)
- (三)乙公司 X2 年底該設備價值減損之相關分錄。(5分)

考重估價模式搭配減損,是泓泓上課一再強調的重點,要注意版本上的差異。本題很明顯,可看出 答題關鍵 是林蕙真老師及張仲岳老師的題目,盡量採用他們的做法,此題絕對不容許失分。

《高點·高上中級會計學講義》第三回,鄭泓老師編撰,頁 114,4 題,相似度 100%,只改數字。 考點命中

#### 【擬答】

淨公允價值\$215,000,預期未來現金流入折現值\$240,000;可回收金額=\$240,000

- (一)\$580,000-\$240,000=\$340,000,先沖銷未實現重估增值\$250,000, 認列減損損失=\$340,000-\$250,000=\$90,000
- (二)X2 年底該設備之折舊費用=\$240,000×4/10=\$96,000
  - X2 年底設備之帳面金額=\$240,000- \$96,000=\$144,000
- (三)X2 年底淨公允價值\$284,000,預期未來現金流入折現值\$230,000
- 可回收金額=\$284,000
  - 上限(未考慮減損前應有之帳面金額)= \$580,000- \$580,000×4/10=\$348,000

#### 106 高點司法三等 · 全套詳解

\$284,000 \$144,000 \$140,000

X2 年底該設備價值減損之相關分錄(本題採用林蕙真及張仲岳老師的作法)

X2/12/31 累計減損- 設備 140,000

減損迴轉利益 其他綜合損益- 未實現重估增值 90,000

50,000

三、乙公司 X6 年初給予 5 位主管每人 14,400 股之股票增值權,以當日市價\$20 為預設價格,該計畫給予主管就股票增值部分領取現金。公司規定,主管需自 X6 年 1 月 1 日起服務滿三年才能行使權利,且自可行使日滿一年失效。 X9 年 12 月 31 日,5 位主管均行使該項權利。乙公司 X6 年至 X9 年各年底普通股市價分別為\$26、\$22、\$23 及\$25。

試求:(一)乙公司 X6 年之酬勞成本為何?乙公司 X7 年酬勞成本之分錄、X9 年員工行使權利之分錄。(15分)

(二)相較「員工認股權」計畫,說明「限制型股票」計畫之意義與優點。(5分)

答題關鍵	考股份基礎給付,股票增值權負債,非常的簡單,沒有任何難度,也是泓泓上課必教的重點,一定 要全拿分。
考點命中	1.《高點·高上中級會計學講義》第六回,鄭泓老師編撰,頁 99,範例 24,相似度高。 2.第二小題與《高點·高上中級會計學講義》第六回,頁 123 的(一)(三),相似度 100%。

#### 【擬答】

(一)X6年酬勞成本=5位×14,400股×(\$26-\$20)×1/3=\$144,000

X7/12/31 股票增值權負債

48,000

薪資費用

48.000

5位×14,400股×(\$22-\$20)×2/3=\$96,000

\$96,000- \$144,000=- \$48,000

X9/12/31 薪資費用

144,000

股票增值權負債

144,000

360,000

股票增值權負債

360,000

現金

5位×14,400股×(\$23-\$20)=\$216,000

5 位×14,400 股×(\$25- \$20)=\$360,000

\$360,000 \$216,000 \$144,000

(二)限制性股票(restricted stock)係企業爲了獎酬員工,直接發行股份給員工(但仍會交付信託保管),但該股票有受到既得條件(可能包括服務條件及績效條件)之限制。如果後來員工未能滿足既得條件,企業會將該股票收回。

與員工認股權相比較,限制性股票有兩個優點:

- 1.員工無須出資,即可成爲股東。
- 2.對股本稀釋效果較低。

# 四、甲公司 X1 年度總分類帳內資產負債科目調整後餘額如下:

(假設 X1 年度期初存貨等於期末存貨,一年以 360 天計算)

短期投資	\$15,000 处權戶	保留盈餘	\$100,000
應付帳款	\$25,000	預付費用	\$ 50,000
存貨	?	運輸設備	?
應收帳款	?	遞延所得稅負債	?
機器設備	?	現金及銀行存款	?
股本	\$300,000	土地	?
廠房	?	應付公司債	?

#### 106 高點司法三等 · 全套詳解

甲公司 X1 年度其它資料如下:(1)速動比率為 2。(2)應收帳款週轉率 10 次。(3)流動比率為 3。(4) 出售存貨所需平均天數為 60 天。(5)公司債為分期償還債券,自明年起分三年償還。(6)負債對權益比率為 0.8。(7)毛利率為 20%,本期淨利率為 5%。(8)利息支出\$15,000。(9)利息保障倍數為 3。(10)遞延所得稅負債係因帳上與報稅使用不同折舊方法所導致。(11)所得稅率 30%。(12)固定資產共同比分析:土地 35%,廠房 30%,機器設備 20%,運輸設備 15%。

試求: X1 年 12 月 31 日,現金及銀行存款、存貨、土地、非流動負債下應付公司債等科目之餘額分別為何? (20 分)

答題關鍵	若講義上財務報表分析公式有熟記,不要慌張,此題可迎刃而解非常有意思的一題,一定要全拿分。	。題目出得相當漂
老點命中	四级合計學講義》第九同,鄭冽·李師編撰,第 16 音,公式要孰記。	

#### 【擬答】

利息保障倍數=(稅前息前淨利+利息支出\$15,000)÷利息支出\$15,000=3

稅前息前淨利=\$30,000;本期淨利=\$30,000×(1-30%)=\$21,000

銷貨淨額=\$21,000÷0.05=\$420,000;銷貨成本=\$420,000×(1-20%)=\$336.000

存貨週轉率=360 天÷60 天=6;存貨=\$336,000÷6=\$56,000

應收帳款週轉率=\$420,000÷應收帳款=10次;應收帳款=\$42,000

負債對權益比率=負債/(股本\$300,000+保留盈餘\$100,000)=0.8;負債=\$320,000;

資產總額=股本\$300,000+保留盈餘\$100,000+負債\$320,000=\$720,000

流動資產- 速動資產=3x流動負債- 2x流動負債=存貨\$56,000+預付費用\$50,000=\$106,000;流動負債=\$106,000

速動比率=(現金及銀行存款+短期投資\$15,000+應收帳款\$42,000)/流動負債\$106,000=2;

現金及銀行存款=\$155,000

流動資產=3×\$106,000=\$318,000

非流動資產=\$720,000-\$318,000=\$402,000;土地=\$402,000×35%=\$140,700

流動負債=應付帳款\$25,000+流動負債下應付公司債=\$106,000;

流動負債下應付公司債=\$81,000;非流動負債下應付公司債=\$81,000×2=\$162,000

遞延所得稅負債=負債\$320,000- 流動負債\$106,000- 非流動負債下應付公司債\$162,000=\$52,000

現金及銀行存款=\$155,000

存貨=\$56,000

土地=\$140,700

非流動負債下應付公司債=\$162,000

#### 五、乙公司 X6 年所得稅費用及利息費用相關資料如下:

	損益表	
利息費用	\$20,00	0
所得稅費用	所得稅費用 37,500	
	資產負債表	律專班】
	X5年12月31日	X6年12月31日
應付利息	\$ 600	\$ 1,600
應付所得稅	2,500	3,200
應付公司債	65,000	65,000
應付公司債溢價	8,000	7,000
遞延所得稅負債	6,500	5,500

試求:(一)乙公司 X6 年,所得稅費用付現數為何?(10分)

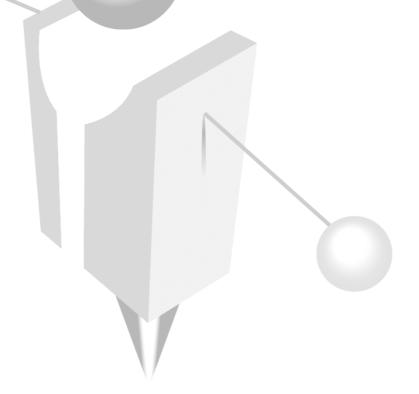
# 106 高點司法三等 · 全套詳解

# (二)乙公司 X6 年,利息費用付現數為何? (10 分)

答題關鍵	本題考營業活動現金流量表直接法的計算,其中的利息費用及所得稅費用付現數,若採用泓泓教的大絕招,幾乎跟吃飯一樣,直接拿分,絕不可失分。此外,這題和講義幾乎是一模一樣的題目。
考點命中	《高點·高上中級會計學講義》第三回,鄭泓老師編撰,頁 148,17 題,相似度 100%,只改數字。

# 【擬答】

- (一)所得稅費用付現數=\$37,500-(\$3,200-\$2,500)+(\$6,500-\$5,500)=\$37,800
- (二)利息費用\$20,000+溢價攤銷\$1,000=利息費用付現數+\$1,600-\$600; 利息費用付現數=\$20,000



# 【高點法律專班】

版權所有,重製必究!