

台灣電力公司 112 年度新進僱用人員甄試

科目：專業科目 B(會計學概要)

一、填充題：40%(20 題，每題 2 分，共 40 分)

1. 在 X1 年報導期間結束日後，財務報表公布前，新興公司與中和公司訂定合約，很有可能因此發生重大財務損失，且損失金額可以合理估計，則新興公司應於 X1 年財務報表【附註揭露】。(認列損失/附註揭露/不需認列或揭露)
2. 東泉公司賒購商品 1,000 元卻誤記為現購商品 1,000 元，會造成財務報表資產【低估】，負債【低估】。(高估/低估/不變)
3. 知本公司採預售方式出售泡湯券，每張 300 元，X3 年預收泡湯券收入期初餘額 42,000 元，期末餘額 54,000 元，當年從泡湯遊客收回了 1,000 張泡湯券，試問知本公司 X3 年共賣出【1,040】張泡湯券。
4. 大雄公司 X4 年銷貨收入 800,000 元，支付供應商現金 550,000 元，存貨期末較期初增加 50,000 元，應付帳款期末較期初增加 30,000 元，試問大雄公司 X4 年之銷貨毛利為【270,000】元。
5. 文明公司 X4 年銷貨收入 270,000 元，銷貨退回 20,000 元，銷貨運費 10,000 元，進貨成本 150,000 元，進貨運費 20,000 元，進貨折讓 10,000 元，薪資費用 59,000 元，試計算文明公司 X4 年銷貨毛利率為【36】%。
6. 太郎公司設有零用金制度，12 月 31 日零用金保管箱有現金 1,400 元，此外，請款憑證包含：郵資 2,500 元、運費 3,690 元、雜支 2,110 元、交通費 450 元，另外，傳票上分錄中出現「借：現金短溢 350 元」，試計算當初設置零用金的額度為【10,500】元。
7. 好味公司 X4 年期初存貨成本 4,200 元，零售價 6,000 元，X4 年購入之商品成本 40,800 元，零售價 54,000 元。好味公司採零售價法估計 X4 年期末存貨成本為 9,000 元，試計算好味公司 X4 年銷貨淨額為【48,000】元。
8. 六合公司將 X7 年 2 月 1 日收到面額 200,000 元、年利率 6%、8 個月期的票據，向銀行貼現，貼現率 8%，並收到現金 203,840 元，試計算六合公司持票據向銀行貼現日期為 X7 年【7】月 1 日。(請填月份)
9. 閒雲公司 X5 年 1 月 1 日以每股 20 元共 640,000 元買進春香公司股票，具有重大影響力，春香公司流通在外股數共 80,000 股。X5 年 12 月 31 日春香公司宣告當年度淨利並發放現金股利，閒雲公司共收到現金股利 60,000 元，閒雲公司 X5 年 12 月 31 日「採用權益法投資-春香公司」帳面價值為 780,000 元，試計算春香公司 X5 年淨利為【500,000】元。
10. 藍天公司的倉庫於 4 月 30 日遭受火災，導致倉庫存貨全部損毀，僅有起運點交貨之在途存貨 4,000 元未受波及，經查 4 月份淨銷貨 300,000 元，期初存貨 50,000 元，進貨 250,000 元，估計毛利率 30%，若採毛利率法估計，試計算藍天公司火災損失為【86,000】元。
11. 安心公司 3 月 31 日銀行對帳單上的存款餘額為 120,000 元，3 月 31 日在途存款為 15,000 元，未兌現支票為 40,000 元，3 月 12 日銀行誤將兌付其他公司的支票 4,000 元計入安心公司帳戶，銀行未發現此項錯誤，3 月份銀行代收票據 8,000 元，並扣除手續費 50 元，試計算安心公司 3 月 31 日的正確餘額為【99,000】元。
12. 旭光公司 X5 年底每股盈餘 8 元，每股現金股利 4 元，已知 X5 年底每股帳面金額 40 元，每股市價 56 元，試計算旭光公司 X5 年底股票之本益比為【7】倍。
13. 北方公司採帳齡分析法提列呆帳，X2 年期初備抵呆帳餘額為 45,000 元，期末備抵呆帳餘額

公職王歷屆試題 (112 台電僱員)

為 34,000 元。已知 X2 年實際沖銷呆帳 40,000 元，嗣後又收回已沖銷之呆帳 10,000 元，試計算 X2 年北方公司提列呆帳費用【19,000】元。

14. 艾莎公司以面額 600,000 元、一年期之不付息票據(現金價 560,000 元)購得機器乙台，另支付運費 10,000 元、安裝費 6,000 元、二年期保險費 8,000 元，運送途中不慎損害之修理費 4,500 元，試計算該機器入帳成本為【576,000】元。
15. 橘子公司為冷氣製造商，每台冷氣售價 20,000 元，銷售冷氣時提供自銷售日起一年內保固，對非個人因素造成之損壞免費維修，每台冷氣維修成本 400 元。X4 年橘子公司共賣出 2,000 台冷氣，預估有 10 % 會在保固期內送修，其中 20 % 為人為因素損壞，80 % 為產品瑕疵損壞，試計算橘子公司應認列負債準備【64,000】元。
16. 旺來公司 X1 年 7 月 1 日發行年利率 10 %、面額 2,000,000 元之分期還本公司債，每年 6 月 30 日及 12 月 31 日各付息一次，該公司債自 X4 年起至 X7 年止，每年 7 月 1 日償還本金 500,000 元，試計算旺來公司 X5 年因償還此公司債本金及利息共支付現金【625,000】元。
17. 鍾熙公司於 X5 年 7 月 1 日以 270,000 元購入一台機器，估計耐用年限 5 年，殘值 20,000 元，使用直線法提列折舊，並採成本模式衡量，X6 年底由於經營環境改變，使得該機器之價值有重大跡象顯示已經發生減損，鍾熙公司於 X6 年底作減損測試，估計該機器公允價值 180,000 元，使用價值 175,000 元，處分成本 10,000 元，試計算鍾熙公司 X6 年應認列之減損損失為【20,000】元。
18. 奇美公司 X1 年期末存貨少計 4,000 元，X2 年期末存貨多計 3,000 元，X3 年期末存貨少計 5,000 元，試計算前述錯誤使奇美公司 X3 年淨利將會【低估 8,000】元。(請加註高估或低估)
19. 獨行俠公司 X1 年相關資料如下：X1 年淨利 100,000 元，購買一台機器付款 75,000 元，根據關聯企業淨利認列投資收益 55,000 元，簽發票據 100,000 元取得一筆土地，發行公司債 300,000 元。X1 年折舊費用 25,000 元，應收帳款餘額減少 30,000 元，存貨淨額增加 20,000 元，應付帳款增加 30,000 元，預付費用增加 40,000 元。獨行俠公司 X1 年的營業活動淨現金流入為【70,000】元。
20. 達爾公司 X8 年 7 月 1 日以一台舊機器，向興文公司交換一台新機器，達爾公司舊機器原始成本 80,000 元，帳面金額 42,000 元，交換日市價 40,000 元，興文公司新機器定價 75,000 元，達爾公司另外尚須支付現金 30,000 元予興文公司，新機器估計耐用年限 5 年，無殘值，使用直線法提列折舊，若此交換具有商業實質，試計算達爾公司 X8 年該新機器應提列折舊費用【7,000】元。

志光學儒保成 複試過關超chill

口試訓練課程

- 履歷自傳 編寫教學
- 自我介紹 表達精進
- 服裝儀態 搭配建議

一對一個人化批閱指導!
檢視個人演練, 專業師資點評建議

詳細內容請洽全國門市

二、問答與計算題：60 % (4 題，共 60 分)

1. 希奇公司所有收支均透過銀行支票戶，其 X4 年 11 月 30 日的銀行調節表如下：

公司帳上餘額	\$70,000
加：銀行代收票據	5,000
未兌現支票	50,000
減：在途存款	(25,000)
銀行手續費	<u>(4,000)</u>
銀行對帳單餘額	<u>\$96,000</u>

X2 年 12 月交易資料如下：

	銀行對帳單	公司帳載
存款紀錄	\$290,000	\$315,000
支票紀錄	280,000	275,000
手續費	3,000	4,000
代收票據	2,000	5,000

希奇公司發現 12 月 25 日購買辦公設備所開立之支票 96,000 元，銀行已兌付，但公司帳上誤記為 99,000 元。

依據以上資料，試計算希奇公司 X4 年底下列數值：(3 題，每題 5 分，共 15 分)

- (1) 在途存款。
- (2) 未兌現支票。
- (3) 正確之銀行存款餘額。

【擬答】：

考題難易：★★ (最難：★★★★★ 最簡單：★)

解題關鍵：本題考銀行存款調節表基本題型

X 公司帳	111,000	X 銀行帳	105,000
托收票據	2,000	在途存款	50,000
利息收入		未兌現支票	(42,000)
手續費	(3,000)		
退票			
錯帳	3,000		
正確餘額	113,000	正確餘額	113,000

	公司帳	銀行帳
存款		290,000
(1)上月		25,000
(2)本月	315,000	265,000 (倒推)
12 月底在途存款		50,000

支票	(275,000)	(280,000)
12 月公司錯帳	3,000	
(1)上月		(50,000)
(2)本月	(272,000)	(230,000) (倒推)
12 月底未兌現支票		(42,000)

手續費	(4,000)	
(1)上月	(4,000)	
(2)本月	(倒推) 0	(3,000)
12 月份手續費	(3,000)	

代收票據	5,000	
(1)上月	5,000	
(2)本月	(倒推) 0	2,000
12 月份代收票據	2,000	

解：

(1)在途存款	50,000
(2)未兌現支票	42,000
(3)正確銀行存款餘額	113,000

公職王歷屆試題 (112 台電僱員)

2. 鳴人公司進貨時均採賒購，銷貨時均採賒銷，110、111 年資料如下表：

項目	110 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收帳款	\$600,000	\$400,000
應付帳款	360,000	500,000
存貨	320,000	280,000
	<u>110 年</u>	<u>111 年</u>
進貨	1,200,000	860,000
銷貨收入	1,600,000	2,000,000

依據以上資料，試計算鳴人公司 111 年下列數值(1 年以 360 天計)：(3 題，每題 5 分，共 15 分)

- (1) 存貨週轉率。
- (2) 平均收帳期間。
- (3) 融資期間。

【擬答】：

考題難易：★★(最難：★★★★★ 最簡單：★)

解題關鍵：

應收帳款週轉率=銷貨收入淨額/平均應收帳款、應收帳款週轉天數=360/應收帳款週轉率

存貨帳款週轉率=銷貨成本/平均存貨、存貨週轉天數=360/存貨週轉率

應付帳款週轉率=進貨淨額/平均應付帳款、應付帳款週轉天數=360/應付帳款週轉率

營運週轉天數=應收帳款週轉天數+存貨週轉天數

現金循環週期=應收帳款週轉天數+存貨週轉天數-應付帳款週轉天數

存貨週轉率				存貨週轉天數			
銷貨成本	900,000	=	3	365 天	360	=	120
平均存貨	300,000			存貨週轉率	3		
應收帳款週轉率				應收帳款週轉天數			
銷貨收入淨額	2,000,000	=	4	365 天	360	=	90
平均應收	500,000			應收帳款週轉率	4		
應付帳款週轉率				應付帳款週轉天數			
賒購淨額	860,000	=	2	365 天	360	=	180
平均應付	430,000			應付帳款週轉率	2		
解：							
(1) 存貨週轉率	=	3	次				
(2) 平均收帳期間	=	90	天				
(3) 融資期間	=	180	天				

公職王歷屆試題 (112 台電僱員)

3. 牽牛公司 X1 年初普通股流通在外股數為 10,000 股，X1 及 X2 年普通股股數的變動情形列示如下：

X1 年 4 月 1 日	現金增資	5,000 股
X1 年 8 月 1 日	宣告股票股利	20%
X2 年 3 月 1 日	買回庫藏股	3,000 股
X2 年 7 月 1 日	出售庫藏股	3,000 股
X2 年 10 月 1 日	宣告股票股利	10%

牽牛公司 X1 及 X2 年稅後淨利分別為 36,300 元及 56,100 元。

在 X1 及 X2 年比較損益表上，試計算牽牛公司下列數值：(2 題，共 15 分)

- (1) X1 年每股盈餘。(6 分)
- (2) X2 年每股盈餘。(9 分)

【擬答】：

考題難易：★★★ (最難：★★★★★ 最簡單：★)

解題關鍵：

1. 每股盈餘=(稅後淨利-特別股利)/累計加權流通在外普通股股數。
2. 股票股利追溯調整股數。

期間	1/1-4/1	4/1-8/1	8/1-12/31
累計流外股數	10,000	15,000	18,000
股票股利 20% 追溯	1.20	1.20	1.00
股票股利 10% 追溯	1.10	1.10	1.10
期間加權	3/12	4/12	5/12
累計加權	3,300	6,600	8,250

X1 年度每股盈餘				
稅後淨利	=	36,300	=	2.00
流外加權股數合計		18,150		

期間	1/1-3/1	3/1-7/1	7/1-10/1	10/1-12/31
累計流外股數	18,000	15,000	18,000	19,800
股票股利 10% 追溯	1.10	1.10	1.10	1.00
期間加權	2/12	4/12	3/12	3/12
累計加權	3,300	5,500	4,950	4,950

X2 年度每股盈餘

稅後淨利	=	56,100	=	3.00
流外加權股數合計		18,700		

4. 光華公司存貨採定期盤存制，X1 年及 X2 年損益表如下：

	X2 年度		X1 年度	
銷貨淨額		\$2,000,000		\$1,800,000
銷貨成本				
期初存貨	\$ 200,000		\$100,000	
進貨	1,200,000		1,000,000	
可售商品	\$ 1,400,000		\$1,100,000	
期末存貨	260,000	1,140,000	200,000	900,000
銷貨毛利	\$ 860,000		\$ 900,000	
營業費用	400,000		360,000	
本期淨利	\$ 460,000		\$ 540,000	

經查核有關帳簿，發現該公司曾發生下列錯誤：

- X1 年底存貨盤點後，編製盤存表時，漏列一批成本 8,000 元的商品。
- X1 年底收到商品 16,000 元，雖已存入存貨內，但該批進貨直至 X2 年初才入帳。
- X1 年底銷售商品一批，目的地交貨，成本 10,000 元，售價 20,000 元，尚未到達買方，但已列入 X1 年底銷貨，公司未將該批商品包括在存貨內。
- X2 年底購入商品一批，起運點交貨，仍在運送途中，該批存貨雖然依購價 15,000 元入帳，但未包括在 X2 年底存貨內。

依據以上資料，試計算光華公司下列數值：(2 題，共 15 分)

- (1) X1 年正確淨利。(6 分)
- (2) X2 年正確淨利。(9 分)

志光學儒保成 | 考前密集訓練 開發上榜潛能

國營職員企管組 奪榜/特訓班 2.0



三階段整合課程
上榜實力倍增

歸納精華重點
切中命題核心

彈性上課方式
時間高效運用

聚焦精華重點

考點掃描班

針對重要章節授課，
全面提升應試答題勝率

深化答題能力

作答強化班

實際動筆練習，增強答題力，
提供解析影音，了解答題重點

釐清學習盲點

進度解惑班

提供課業諮詢及進度解析講座，
解決課業問題，釐清盲點

*詳細課程內容，請洽全國門市

【擬答】：

考題難易：★★★(最難：★★★★★ 最簡單：★)

解題關鍵：高估影響如下所述(低估則方向相反)

本期進貨高估 -> 本期銷貨成本高估->本期銷貨毛利低估

本期進貨高估->下期進貨低估 ->下期銷貨成本低估->下期銷貨毛利高估

期末存貨高估 ->本期銷貨成本低估->本期銷貨毛利高估

期末存貨高估->下期期初存貨高估->下期銷貨成本高估->下期銷貨毛利低估

本期銷貨收入高估 ->本期銷貨毛利高估

本期銷貨收入高估->下期銷貨收入低估->下期銷貨毛利低估

	期初存貨	+	進貨淨額	-	期末存貨	=	銷貨成本	->	銷貨毛利
錯誤 1									
X1 年					低估 8000		高估 8000		低估 8,000
X2 年	低估 8000						低估 8000		高估 8,000
錯誤 2									
X1 年			低估 16000				低估 16000		高估 16,000
X2 年			高估 16000				高估 16000		低估 16,000
錯誤 3									
X1 年					低估 10000		高估 10000		低估 10,000
X2 年	低估 10000						低估 10000		高估 10,000
錯誤 4									
X1 年									沒影響 0
X2 年					低估 15000		高估 15000		低估 15,000

	銷貨收入	->	銷貨毛利
錯誤 3			
X1 年	高估 20000		高估 20,000
X2 年	低估 20000		低估 20,000

	X1 年淨利	X2 年淨利
原淨利	540,000	460,000
錯誤 1	8,000	(8,000)
錯誤 2	(16,000)	16,000
錯誤 3	10,000	(10,000)
	(20,000)	20,000
錯誤 4	0	15,000
正確淨利	522,000	493,000