

中國輸出入銀行 109 年新進職員甄試試題

甄試類別【代碼】：金融保險人員【R3801】

科目二：國際經濟與會計財報分析

*入場通知書編號：_____

注意：①作答前先檢查答案卷，測驗入場通知書編號、座位標籤、應試科目等是否相符，如有不同應立即請監試人員處理。使用非本人答案卷作答者，該節不予計分。
②本試卷為一張雙面，非選擇題共 4 大題，每題 25 分，共 100 分。
③非選擇題限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，並請依標題指示之題號於各題指定作答區內作答。
④請勿於答案卷上書寫姓名、入場通知書編號或與答案無關之任何文字或符號。
⑤本項測驗僅得使用簡易型電子計算器（不具任何財務函數、工程函數、儲存程式、文數字編輯、內建程式、外接插卡、攝（錄）影音、資料傳輸、通訊或類似功能），且不得發出聲響。應考人如有下列情事扣該節成績 10 分，如再犯者該節不予計分。1.電子計算器發出聲響，經制止仍執意續犯者。2.將不符規定之電子計算器置於桌面或使用，經制止仍執意續犯者。
⑥答案卷務必繳回，未繳回者該節以零分計算。

第一題：

請依利率平價理論，回答下列問題：

- （一）無風險（有拋補）利率平價理論與有風險（無拋補）利率平價理論有何立論上的差異？【10 分】
- （二）在有風險利率平價理論中，所謂「風險溢酬」的涵義為何？【5 分】
- （三）兩種不同貨幣計價的金融交易工具，其市場定價（殖利率）產生差異時，匯率將可能會有何種關聯性的變動？【5 分】
- （四）即遠期套匯交易、遠期外匯契約交易、外匯保證金交易、外匯期貨交易及外匯選擇權交易是否都可能具有「風險溢酬」？【5 分】

第二題：

因為新型冠狀肺炎(COVID-19)的原因，美國政府分別採行無限期量化寬鬆政策、減稅及補貼等政策，請回答下列問題：

- （一）在物價水準維持不變的條件下，無限期量化寬鬆政策下國際資金會如何移動，對匯價及金融資產價格將會產生何種影響（或市場效益）？【10 分】
- （二）在物價水準維持不變的條件下，減稅及補貼會對利率、匯價將會產生何種影響？【5 分】
- （三）若大量的國際資金移入我國，我國中央銀行採取「非沖銷式干預」，將會新臺幣利率水準及匯價產生何種影響？【5 分】
- （四）何謂「熱錢(hot money)」？【5 分】

第三題：

高雄公司每年固定營運成本為\$5,000，其產品單位售價為\$20，單位變動營運成本為\$10，

請回答下列問題：

(一) 其損益平衡點為多少單位？【3分】

(二) 若銷貨量為 750 單位，則息前稅前盈餘(earnings before interest and taxes, EBIT) 為多少元？【3分】營業槓桿程度(degree of operating leverage, DOL)為何？【3分】

(三) 若利息費用為\$500，特別股股利\$250，所得稅稅率為 50%，則財務槓桿程度(degree of financial leverage, DFL)為何？【3分】

(四) 綜合槓桿程度(degree of total (combined) leverage, DTL)又為何？【3分】

(五) 說明下列名詞：【10分】

1. 營業風險。
2. 營業槓桿。
3. 財務風險。
4. 財務槓桿。

第四題：

台北公司 X8 年 12 月 31 日資產負債表及 X8 年綜合損益表中的各項比率如下：

資產負債表			
現金	2.5 %	流動負債	10.4 %
短期投資	1.8	應付公司債，10%	29.4
應收帳款淨額	5.3	普通股股本，面額\$10	33.0
存貨	8.1	資本公積—普通股溢價	10.8
不動產、廠房及設備	82.3	保留盈餘	16.4
資產總額	<u>100.0 %</u>	負債與股東權益總額	<u>100.0 %</u>

綜合損益表

銷貨淨額	100.0 %
銷貨成本	<u>(60.3)</u>
毛利	39.7
營業費用	<u>(26.9)</u>
利息費用	<u>(2.3)</u>
稅前淨利	10.5
所得稅費用	<u>(4.2)</u>
淨利	<u>6.3 %</u>

其他資料包括：

1. 稅前淨利為\$31,962，普通股股本\$78,540。
2. 該公司普通股全年發行在外、未有庫藏股，年底市價每股\$16。
3. 本年年初之存貨為\$21,500，總資產\$224,000，股東權益合計\$130,800，全年營業天數 300 天。

請回答下列問題：

(一) 請計算下列各項比率：【請四捨五入至小數點後第二位，未列出計算過程者不予計分；20分】

1. 本益比。
2. 總資產報酬率。
3. 股東權益報酬率。
4. 流動比率。
5. 存貨週轉率。

(二) 台北公司舉債經營是否有利？請說明原因。【5分】