

淡江大學 97 學年度碩士班招生考試試題

系別：保險學系

科目：財 務 管 理

本試題共 1 頁，5 大題

共五題，每題 20 分

1. 商業本票(commercial paper)通常以低於面值的折價(discount)方式出售。某大企業發行面值 1,000,000 元，90 天到期的商業本票，假設發行價格為 978,000。
 - a. 這筆短期資金的有效(effective)資金成本為多少，請以年利率表示(假設一年為 360 日)。
 - b. 如果該大企業於期初發行時支付承作發行之票券商 9,612 元經紀費用，並與票券商約定，於商業本票每 90 天到期時，以同樣條款續約發行(roll-over)一整年，則資金成本為多少？並說明你的計算方式。
2. 在從事資本預算(capital budgeting)時，如果面對兩個互斥(mutually exclusive)且投資年限長短不同的投資案，該如何建立評估的準則？說明你的觀點、處理方式、使用評估指標，並以簡單的數字例子呈現評估的過程與結果。
3. 使用圖形來解釋最佳資本結構(optimal capital structure)，圖中應包含公司的債權、股權、以及加權平均資本成本(cost of capital)的成本函數。橫軸為公司財務槓桿比例，縱軸為資金成本，並以文字配合圖形說明最佳資本結構之決定。
4. 解釋何謂「購回庫藏股」(stock repurchasing)。公司購回庫藏股的目的有哪些？公司宣告購回庫藏股可能造成股票的市價如何變動，為什麼？
5. 可轉換債券(convertible bonds)是過去一段期間，台灣許多上市公司籌募長期資金的工具之一。說明何謂可轉換債券，其有何特性？如何轉換？如何評價？