

期末報告說明

請各組同學利用 TEJ 資料庫抓取股價資訊，請依照不同頻率(分、日、週、月、季、半年、年)資料進行分析。請抓取至少五檔股票與加權指數進行比較分析，其分析項目如下：

1. 請計算不同資料頻率的個別股票與加權指數的報酬
2. 請分析不同資料頻率的個別股票與加權指數的描述性統計量，並進行風險、報酬、偏態、峰態比較分析
3. 請針對不同資料頻率的個別股票與加權指數，畫出報酬率的直方圖與機率分布圖，並進一步分析與描述
4. 報告內容須描述挑選標的的研究動機。
5. 檔案格式:請提供 word 轉成 pdf 與 ppt 兩份檔案。

#本周五會提供約 30 支股票幾天份的分資料至 Moodle

#報告繳交截止日 1/2 23:55

6. 加分:若能加入課程中帶到商業模式，給予加分

利用上課所學的知識，發想有什麼金融商業服務，其商業服務的商業模式規劃。

舉例:設計一套網路平台或者手機 app，針對課程所有的杜邦方程式協助投資人進行資料分析。

舉例: 設計一套網路平台或者手機 app，針對課程所學的財務報表分析與債券、股價評價，協助投資人於所設計的平台或手機，方便進行財報分析，給予投資人投資參考的依據。

以下是關於商業模式的圖示



商業九宮格

關鍵合作夥伴 TEJ 伺服器業者	關鍵活動 宣傳行銷	價值主張 提供用戶即時 最佳參考指標	顧客關係 會員服務	目標客群 股票小白 愛用基本面選 股的投資人
	關鍵資源 運用迴歸模型 能力蒐集資料		通路 網站	
成本結構 平台建置與維護、即時資料取得費用			收益流 月收訂閱費	

#TEJ 資料庫篩選不同資料頻率處

特殊轉檔

已儲存設定 (新增轉檔) 編輯

(1).選擇模組

搜尋模組

- 未調整股價(日)
- 未調整股價(日)-均價
- 券商投資建議
- 固定資產異動
- 承銷明細
- 股東會事項
- 股價報酬(日)-Beta值
- 股價報酬(日)-報酬率
- 股價報酬率異常說明
- 重要行事曆
- 債券成交資訊
- 債券餘額
- 庫藏股進出(間接持有)
- 庫藏股資料
- 庫藏股資料-大量買回
- 庫藏股實施績效統計
- 特別股發行條件
- 現金股息

(2).欄位設定

搜尋欄位

開盤價(元)

最高價(元)

最低價(元)

進階日期設定

週期選擇

日期區間 20211214 至 20221214 ☐ 日曆日 查詢

週期 ☒ 日 ☐ 週 ☐ 月 ☐ 季 ☐ 半年 ☐ 年

20221214

20221213

20221212

20221209

20221208

20221207

返增

返減