

圖目錄

圖 1 研究架構圖	3
圖 2 Python 標示	7
圖 3 基本面 5 年報酬率(1)	11
圖 4 基本面 5 年報酬率(2)	11
圖 5 基本面 10 年報酬率(1)	12
圖 6 基本面 10 年報酬率(2)	12
圖 7 技術面 5 年報酬率(1)	14
圖 8 技術面 5 年報酬率 (2)	15
圖 9 技術面 10 年報酬率(1)	16
圖 10 技術面 10 年報酬率(2)	17
圖 11 資料匯入 python	18
圖 12 建立函式程式碼	18
圖 13 判斷進出場時機	19
圖 14 分析進出場圖	19
圖 15 執行回測	20
圖 16 回測結果圖(1)	20
圖 17 回測結果圖(2)	21
圖 18 資料匯入 python	21
圖 19 設定條件(一)	22
圖 20 設定條件(二)	22
圖 21 執行篩選股票	22
圖 22 建立內部函式程式碼	23
圖 23 設定買入賣出訊號	23
圖 24 執行回測	24

圖 25 回測結果(1)	25
圖 26 回測結果(2)	26
圖 27 資料匯入 python	27
圖 28 整理程式資料	27
圖 29 設定執行程式碼	28
圖 30 取出 CSV 檔	28
圖 31 計算股利結果	29
圖 32 回測結果	29