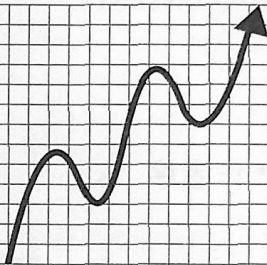


台股 短線 實戰策略



短線技術分析在台灣股市應用的訣竅

- 短線技術分析在台灣股市的實證運用
- 研判大盤走勢買賣點、超買超賣現象
- 掌握股價的變動趨勢，以及價格型態
- 短線交易策略、看盤技巧與操作原則

杜金龍

台股短線實戰策略

目次 CONTENTS

• 作者序 6

第 1 篇

導論

第 1 章 • 1 分鐘 K 線與 5 分鐘 K 線的劃法	14
大盤一分鐘價量走勢圖的資料蒐集	14
大盤一分鐘價量走勢圖的劃法	19
大盤 5 分鐘價量走勢圖的蒐集與劃法	26
個股一分鐘價量走勢圖的資料蒐集與劃法	30
個股 5 分鐘價量走勢圖的資料蒐集與劃法	37
《財訊快報》的每 5 分鐘與每 60 分鐘短線 K 線圖	41

第 2 篇

短線計量化技術指標的應用

第 2 章・短線移動平均線 (MA)	44
第 3 章・短線隨機指標 (KD)	74
第 4 章・短線威廉指標 (WMS%R)	88
第 5 章・短線相對強弱指標 (RSI)	100
第 6 章・短線逆勢操作系統 (CDP)	116
第 7 章・短線動量指標 (MTM) 與短線變動率 (ROC)	124
第 8 章・短線指數平滑異同移動平均線 (MACD)	136
第 9 章・短線趨向指標 (DMI)	148
第 10 章・短線移動平均成交量 (AMT)	164
第 11 章・短線能量潮 (OBV)	176
第 12 章・短線量強弱指標 (VR)	190
第 13 章・短線股市週期循環與波浪理論	198
第 14 章・短線心理線 (PSY)	210

第 3 篇

短線圖表型態解析的應用

第15章・短線陰陽線（K線）與短線長條圖	218
第16章・短線趨勢線原理	258
短線趨勢線原理的介紹	258
繪製短線趨勢線的基本步驟	260
短線趨勢線原理的投資理念	264
第17章・短線缺口理論（Gaps）	284
短線缺口理論的介紹	284
短線缺口理論的投資理念	284
第18章・短線價格型態——短線反轉型態	300
短線價格型態的投資理念	300
短線價格型態——短線反轉型態買賣原則	303
第19章・短線價格型態——短線繼續型態	322
短線價格型態的概念	322
短線價格型態——短線繼續型態買賣原則	322

第 4 篇

短線技術分析的交易策略、心態與特質

- 第20章・短線當日沖銷 346
- 第21章・短線技術分析的交易策略 362
- 第22章・短線交易者的心態與特質 384

第 5 篇

結論

- 第23章・短線技術分析在台灣股市應用的實證分析 400
- 附錄・1分鐘、5分鐘、30分鐘與60分鐘K線走勢圖 427

作者序

《台股短線實戰策略：短線技術分析在台灣股市應用的訣竅》結合《技術指標在台灣股市應用的訣竅》（民國80年出版），及《圖表型態解析在台灣股市應用的訣竅》（民國91年出版）兩本書的基本概念與理論，以台灣加權股價指數的每1、5、10、15、20、30與60分鐘的K線分時圖為樣本，加以實證研究，讓短線交易者了解如何使用短線K線分時圖的基期，其中以5、30與60分鐘K線分時圖為較佳。

短線技術分析可分為短線計量化技術指標及短線圖表型態解析為最重要的兩個層次。本書針對短線技術分析各種分時圖的時間架構層次加以深入探討，以民國93年1月2日至94年12月30日台灣股市兩年來（497個交易天數）的1、5、10、15、20、30、60分鐘的分時圖交易資料為計算樣本，做有系統的整理相關交易資訊：(1)大盤加權股價指數的開盤價、最高價、最低價及收盤價；(2)成交金額；(3)漲跌天數；(4)融資融券餘額及當日沖銷；(5)委買委賣筆數、張數及成交筆數、張數等。儘量求取樣本的更多樣、更深入、更完整、更實用。以短線K線分時圖各角度，做進一步的實證分析，使短線交易者能了解短線技術分析在台灣股市中的應用訣竅。

1分鐘K線與5分鐘K線的劃法

首先介紹短線股價走勢圖常用的分析工具：短線陰陽線（K線圖）與短線長條圖。首先著手劃1、5、10、15、20、30與60分鐘的短線陰陽線（K線圖）與短線長條圖，透過交易所與精業單機等電腦軟體，蒐集短線陰陽線（K線圖）與短線長條圖的原始資料與劃圖的過程，讓短線交易者了解各種短線股票走勢圖形的代表意義。

短線計量化技術指標的應用

第二部分針對各種短線計量化技術指標，進行理論上的深入探討，歸納出買賣研判原則，採用台灣股市93、94年間1、5、10、15、20、30與60分鐘短線K線資料為計算樣本，進行實證分析並提出應用訣竅。

採用實證分析方法，將各項短線計量化技術指標買賣研判原則，分為下列四種研判功能：(1)以短線技術指標交叉點研判股市買賣點；(2)以短線技術指標高低值研判股市超買超賣現象；(3)以短線技術指標走勢圖研判大盤未來走勢；(4)以短線趨勢線原理與短線價格型態，研判大盤未來走勢。再由實證結果分析各項短線計量化技術指標的獲利能力，超買或超賣區上下限值的範圍及出現機率，與短線走勢圖牛市或熊市背離現象的研判功能。

為求實用性，於每章末附加各項短線計量化技術指標的實際演算數據。對於各項短線技術指標超買區或超賣區的資料，

計算各項短線技術指標的統計次數及百分比，儘量以數據表示實證結果。短線計量化技術指標，分為價、量、時間、市場寬幅四大範疇：

① 價的短線計量化技術指標。如MA、KD、WMS%R、RSI、CDP、MTM、ROC、MACD、DMI等，為最常用的短線技術指標。

① 短線移動平均線（MA）：短線交易者在各種走勢圖，採用的短線MA的基期參數如下：(1)以5分鐘K線採用36根MA（3小時，180分鐘）；(2)以30分鐘K線採用9根MA（4.5小時，一天，270分鐘）；(3)以60分鐘K線採用5根MA（4.5小時，一天，270分鐘），或採用18根MA（18小時，四天，1,080分鐘）。由上述各種短線走勢圖，得知4.5小時（一天，270分鐘）的各種MA時間架構較佳。

② 短線隨機指標（KD）：短線KD參數為9期，30分鐘的短線9根KD指標有四大功能：(1)交叉買賣訊號；(2)超買（90～100）現象或超賣（0～10）現象；(3)牛市或熊市背離；(4)短線趨勢線原理的運用等。

③ 短線威廉指標（WMS%R）：短線WMS%R參數為9期，30分鐘的短線9根WMS%R值在8以下，超買區賣出持股。當9根WMS%R值在92以上，超賣區買進持股。

④ 短線相對強弱指標（RSI）：短線RSI參數為5期、10期、20期，其超買及超賣區的範圍如下：(1)5分鐘的5根RSI值常於12%～88%之間變動；(2)5分鐘的10根RSI值常於20%～78%之間變動；(3)5分鐘的20根RSI值常於26%～72%之間變動。

5分鐘的短線5根RSI指標有四大功能：(1)交叉買賣訊號，以5分鐘的5根和5分鐘的10根交叉點；(2)超買（88～100）現象或超賣（0～12）現象；(3)牛市或熊市背離；(4)短線趨勢線原理的運用等。

⑤ 短線逆勢操作系統（CDP）：以10分鐘K線開盤價低於最高值（AH），或開盤價高於最低值（AL）時，才可採用短線CDP方法。大盤指數盤中走勢低於近低值（NL）時買進持股，盤中走勢高於近高值（NH）時賣出持股。

⑥ 短線動量指標（MTM）與短線變動率（ROC）：以每30分鐘的短線10根MTM與10根MTM的10期MA交叉點研判買賣點。在30分鐘K線中，短線10根ROC值在-2.4以下及2.4以上，研判大盤處於超賣區或超買區。

⑦ 短線指數平滑異同移動平均線（MACD）：短線MACD參數為12期、26期及9期的EMA。以30分鐘DIF線的波段低點反轉向上買進，再以DIF線突破MACD線，確認大盤漲勢。反之，以30分鐘DIF線的波段高點反轉向下賣出，再以DIF線跌破MACD線，確認大盤跌勢。

當30分鐘K線短線MACD柱狀圖位於零線之下，斜率由負轉正是買進訊號。反之，當30分鐘K線短線MACD柱狀圖位於零線之上，斜率由正轉負是賣出訊號。

⑧ 短線趨向指標（DMI）：短線DMI參數為14期，以60分鐘的+DI線與-DI線交叉點研判買賣點。當60分鐘14根ADX值走揚，代表盤勢有兩種力道，漲得很猛或跌得很兇。當60分鐘14根ADX值走低時表示多空力道取得均衡，大盤陷入盤整。

② 量的短線計量化技術指標。如AMT、OBV、VR、每筆委買委賣張數與每筆成交張數等。

① 短線成交量（AMT）：短線成交量AMT參數以5期、10期、20期為主。5分鐘走勢圖參考36根AMT，30分鐘走勢圖參考9根AMT，60分鐘走勢圖參考5根AMT。以AMT分析價漲量增、價跌量縮的價量配合的多頭走勢。反之，價漲量縮，價跌量增的價量背離的空頭走勢。

② 短線能量潮（OBV）：以5分鐘的短線累積型OBV線與短線累積型OBV線的12期MA交叉點。

③ 短線量強弱指標（VR）：5分鐘的短線26根VR值在50%以下，及270%以上，研判大盤處於超賣區或超買區。

③ 時間的短線計量化技術指標。如短線股市週期循環與波浪理論。國內短線股票市場，在60分鐘K線週期循環為565期，多頭佔七分之四，空頭佔七分之三，找出台灣股市的谷底或高峰。

④ 市場寬幅的短線計量化技術指標。如短線心理線（PSY），5分鐘的短線13根PSY值在23.08%以下（連續下跌10期），及在69.23%以上（連續上漲9期），研判大盤處於超賣區或超買區。

短線圖表型態解析的應用

第三部分針對短線技術分析中的短線圖表型態，首先介紹常用的兩種工具，短線陰陽線（K線）與短線長條圖。再分為四個層面，介紹短線趨勢線原理、短線缺口理論、短線價格型

態與波浪理論：

① 短線圖表型態解析中，以一分鐘K線走勢圖，劃製圖形，分析其代表意義：(1)開高走高；(2)開高一路殺低；(3)開低殺低；(4)開低一路走高；(5)開平走平；(6)恐慌性下跌；(7)偷拉尾盤；(8)偷殺尾盤等大盤走勢。另劃5分鐘短線K線以供短線交易者或當沖客使用。一般短線交易者可使用1、5、30與60分鐘K線分時圖做為短、中、長基期使用。

② 短線趨勢線原理有三種：分別為上升趨勢線、下降趨勢線與橫向整理趨勢線。短線缺口理論的向上突破缺口為拉回支撐區，而向下跌破缺口為反彈壓力區。

③ 短線價格型態有兩種：(1)短線反轉型態分為五種：頭肩頂（底）、M頭（或W底）、三重頂（底）、圓形頂（底）、V形頂（底）；(2)短線繼續型態分為六種：三角形（等腰、上升、下降、擴張三角形）、楔形、旗形、三角旗形、矩形、菱形等。分別以分時K線圖，詳細劃出各種型態，及其未來的股價趨勢。

短線技術分析的交易策略、心態與特質

第四部分介紹當日沖銷，簡稱當沖，一筆當日沖銷交易指的是在一天之內建立並結清部位，建立與結清部位的時間落差，可以是幾秒鐘、幾分鐘，或幾小時，不變的是當沖客從不讓任何部位留至隔天。任何從事這種交易的個人，都稱為當沖客。低買高賣，不可留倉，迅速認賠是當沖的最高指導原則。大部分的當沖客利用短線技術分析預測股市走勢，研判短線的

買賣點。

「把握今天」不但是一般短線交易者的致勝訣竅，也是當沖客的金玉良言。當沖客必須堅守三大原則：(1)每日平倉；(2)積小勝為大勝；(3)儘量將交易損失降至最低。成功的當沖是七分科學、三分藝術。當沖獲利的唯一方法，就是努力努力再努力。持之以恆地蒐集資料，研判行情，是獲利的不二法門。

短線技術分析的交易策略，可分為交易前的時間架構、開盤時的看盤技巧，與盤中及盤後的短線計量化技術指標，與短線圖表型態解析等分析工具，去研判買賣點。

短線交易指在2～10天內完成一筆多空交易的形式。傑出短線交易者的共通特質與心態為：有彈性，有恆心，有耐心，能自制，接受現實，勇於認賠停損，每日檢討等等。

短線交易者最須遵守的原則為：保持客觀，掌握恐懼與貪婪的情緒，獨立思考，謙卑的態度，有耐心，保持正面態度，有信心，守紀律，照表操課，堅持立場，保持適當彈性，擬定計畫後嚴格遵循。

附錄為作者蒐集兩年來的，以1、5、30與60分鐘K線分時圖，台灣加權股價指數分時圖的短線K線與成交量的走勢圖，提供短線投資者研判短線計量化技術指標，與短線圖表型態解析各章節中數字與圖形之參考使用。

杜金龍

2006年1月20日