

無師自通的期貨交易程式設計入門---使用 MultiCharts 交易平台-勘誤表及補充資料

修訂日期：2025/8/13

1.

頁	位置 (列)	原始的文字	調整或修正後的文字
47	1 2 3 4 5	在「設定指標:RSI」視窗中，點選「座標」頁籤，設定「RSI」指標的「座標位置」。若「RSI」指標在「屬性」頁籤中的「副圖」選擇「顯示在最下方」，則「座標位置」選擇「目前畫面」；若「RSI」指標在「屬性」頁籤中的「副圖」選擇「顯示在最上方」，則「座標位置」選擇「和商品一致」。	在「設定指標:RSI」視窗中，將「屬性」頁籤中的「副圖」選項設定為「顯示在最下方」，將「座標」頁籤中的「座標範圍」選項設定為「目前畫面」。 [註] 當指標的數據範圍與交易商品的數據範圍相同時，若指標與交易商品在「屬性」頁籤中，都選擇同一個副圖，則指標的「座標位置」請選擇「和商品一致」。當指標的數據範圍與交易商品的數據範圍不同時，指標的「座標位置」請選擇「目前畫面」，否則會看不到指標的線圖。
106	倒數 第 11 列	Open) · Close cross <u>under</u> Open 的結果為 True · 其他時候都為 False 。	Open) · Close cross <u>over</u> Open 的結果為 True · 其他時候都為 False 。
107	11 12	運算式結果，是否有一 個為「True」	運算式結果，是否一個 為「True」，另一個為「False」
109	8	... · 代表今天收紅且收盤價	... · 代表今天收黑且收盤價
133	6	PlotPaintBar(High, Low, Open, <u>Close</u>), "", Red);	PlotPaintBar(High, Low, Open, <u>Close</u> , "", Red);
137	倒數 第 4 列	PlaySound("PathFilename");	PlaySound("PathFilename");
152	15	以目前 K 棒的收盤價，買進空單	以目前 K 棒的收盤價，賣出空單

152	21	以目前 K 棒的收盤價，買進交易者在策略屬性中所預設口數	以目前 K 棒的收盤價，賣出交易者在策略屬性中所預設口數
152	26	在下一根 K 棒開盤時，以市價買進空單。	在下一根 K 棒開盤時，以市價賣出空單。
153	2	說明： 在下一根 K 棒開盤時，以市價買進 1 口空單，並以「↓」標	說明： 在下一根 K 棒開盤時，以市價賣出 1 口空單，並以「↓」標
153	6	若下一根 K 棒的第 1 筆價位大於或等於 Price 時，則以市價委託買入空單，	若下一根 K 棒的第 1 筆價位大於或等於 Price 時，則以市價委託賣出空單，
153	10	Price：委託買進的最低價位。	Price：委託賣出的最低價位。
153	13	說明： 在下一根 K 棒開盤且價位大於或等於 12798 時，以市價買入	說明： 在下一根 K 棒開盤且價位大於或等於 12798 時，以市價賣出
153	18	若下一根 K 棒的第 1 筆價位小於或等於 Price 時，則以市價委託買進空單，	若下一根 K 棒的第 1 筆價位小於或等於 Price 時，則以市價委託賣出空單，
153	22	Price：委託買進的最高價位。	Price：委託賣出的最高價位。
153	25	說明： 在下一根 K 棒開盤時，以小於或等於 12682 價位買入 10 口	說明： 在下一根 K 棒開盤時，以小於或等於 12682 價位賣出 10 口
154	倒數第 3，2，1 列	說明： 以目前 K 棒的收盤價，賣出所有空單，並以「↑」標示出場點，同時在「↑」的下方以標示「Cover」及「賣出的數量」。	說明： 以目前 K 棒的收盤價，買進所有空單，並以「↑」標示出場點，同時在「↑」的下方以標示「Cover」及「買進的數量」。
155	3	在下一根 K 棒開盤時，以市價賣出空單。	在下一根 K 棒開盤時，以市價買進空單。
155	13	若下一根 K 棒的第 1 筆價位小於或等於 Price 時，則以市價委託賣出空單，	若下一根 K 棒的第 1 筆價位小於或等於 Price 時，則以市價委託買進空單，
155	17	Price：委託賣出的最高價位。	Price：委託買進的最高價位。

155	20	在下一根 K 棒開盤且價位小於或等於 12682 時，以市價賣出 2 口空單	在下一根 K 棒開盤且價位小於或等於 12682 時，以市價買進 2 口空單
155	25	若下一根 K 棒的第 1 筆價位大於或等於 Price 時，則以市價委託賣出空單，	若下一根 K 棒的第 1 筆價位大於或等於 Price 時，則以市價委託買進空單，
155	29	Price：委託賣出的最低價位。	Price：委託買進的最低價位。
156	2	說明： 在下一根 K 棒開盤時，以大於或等於 12798 價位賣出 10 口	說明： 在下一根 K 棒開盤時，以大於或等於 12798 價位買進 10 口
160	2 3	「Cover」、「Sell」或「Short」，分別代表「買進多單」、「賣出空單」、「買進空單」與「賣出多單」	「Sell」、「Short」或「Cover」，分別代表「多單進場」、「多單出場」、「空單進場」與「空單出場」
268	5	$press = avgprice + (High - Low) * 0.618;$	$pressure = avgprice + (High - Low) * 0.618;$
272	15	[註] 將「1.55」四捨五入到個位數後，再轉換成字串「2」。	[註] 將「1.5」四捨五入到個位數後，再轉換成字串「2」。
275	11 12	呼叫「Text_GetValue」函數後，若成功取得編號為「引數」的文字物件之價位屬性值，則會回傳「0」，否則回傳「-2」。	呼叫「Text_GetValue」函數時，若 K 棒圖表中有編號為「引數」的文字物件，則會回傳該文字物件的「價位」，否則回傳「-2」。
291	11 12 13	若要設定圖表視窗中的特定趨勢線之顏色，則可使用趨勢線顏色設定函數「TL_SetColor」來處理。「TL_SetColor」函數，參考「表 6-25」說明。	若要變更圖表視窗中的特定趨勢線之警報狀態，則可使用趨勢線的警報設定函數「TL_SetAlert」來處理。「TL_SetAlert」函數，參考「表 6-25」說明。
291	16 17 18	將編號「tl_id」趨勢線的顏色改成「color」	將編號「tl_id」的趨勢線之警報狀態，變更為狀態「alert_status」
301	3	$DIF_MACD = DIF - MACD$	$DIF_MACD = DIF - MACD$
301	4	若 DIF-MACD 值為正，則柱狀體的顏色為紅色，...	若 DIF_MACD 值為正，則柱狀體的顏色為紅色，...
343	3	7-2-8 BBands 函數	7-2-8 BollingerBand 函數
343	5	則可使用函數「BBands」來處理。「BBands」函數說明，請參考「表	則可使用函數「BollingerBand」來處理。「BollingerBand」函數說明，請參考「表

343	9	BBands(NumericSeries pricevalue, NumericSimple len, NumericSimple numdevs)	BollingerBand(NumericSeries pricevalue, NumericSimple len, NumericSimple numdevs)
343	11	• 「pricevalue」、「len」及「numdevs」都是「BBands」函數	• 「pricevalue」、「len」及「numdevs」都是「BollingerBand」函數
343	13	「BBands」函數所回傳資料的型態為「Numeric」。	「BollingerBand」函數所回傳資料的型態為「Numeric」。
343	15	BBands(引數 1, 引數 2, 引數 3)	BollingerBand(引數 1, 引數 2, 引數 3)
344	2	呼叫「BBands」函數所傳入的「引數 1」、「引數 2」及「引數 3」。	呼叫「BollingerBand」函數所傳入的「引數 1」、「引數 2」及「引數 3」。
344	6	「BBands」內建函數的原始程式碼	「BollingerBand」內建函數的原始程式碼
346	2	顏色為紅色的 BBands 指標之 2 倍標準差上軌曲線； 名稱為	顏色為紅色的 BBands 布林通道指標之 2 倍標準差上軌曲線； 名稱為
346	3	BBandsDnLine，顏色為青色的 BBands 指標之負 2 倍標準差下軌曲	BBandsDnLine，顏色為青色的 BBands 布林通道指標之負 2 倍標準差下軌曲
433	1	(1) 建立「_Ch8Ex11Signal」訊號：在交易時段內，若「TXF1-UV」商品 1 小時 K 的外盤量總和與「TXF1-DV」商品 1 小時 K 的內盤量總和之差額，由下往上穿越前一次兩者的差額，且目前的兩者的差額 ≥ 150 ，則賣出手中的空單，並標示「UVandDVminusVolumeSX」。若「TXF1-UV」商品 1 小時 K 的外盤量總和與「TXF1-DV」商品 1 小時 K 的內盤量總和之差額，由上往下穿越前一次兩者的差額，且目前的兩者的差額 ≤ -150 ，則賣出手中的多單，並標示「UVandDVminusVolumeLX」。 (2) 建立「Ex11.wsp」工作底稿，並新增一臺指期貨「TXF1」1 日 K 週期的圖表視窗，且在圖表視窗中新增 1 小時 K 週期的「TXF1-UV」商品及 1 小時 K 週期的「TXF1-DV」商品。	(1) 建立「_Ch8Ex11Signal」訊號：在交易時段內，若「TXF1_UV」商品 1 小時 K 的外盤量總和與「TXF1_DV」商品 1 小時 K 的內盤量總和之差額，由下往上穿越前一次兩者的差額，且目前的兩者的差額 ≥ 150 ，則賣出手中的空單，並標示「UVandDVminusVolumeSX」。若「TXF1_UV」商品 1 小時 K 的外盤量總和與「TXF1_DV」商品 1 小時 K 的內盤量總和之差額，由上往下穿越前一次兩者的差額，且目前的兩者的差額 ≤ -150 ，則賣出手中的多單，並標示「UVandDVminusVolumeLX」。 (2) 建立「Ex11.wsp」工作底稿，並新增一臺指期貨「TXF1」1 日 K 週期的圖表視窗，且在圖表視窗中新增 1 小時 K 週期的「TXF1_UV」商品及 1 小時 K 週期的「TXF1_DV」商品。
434	倒數第 8・7 列	• 「Close of data3」，分別代表「TXF1-UV」商品在交易時段內的外盤量總和及「TXF1-DV」商品在交易時段內的內盤量總和。	• 「Close of data3」，分別代表「TXF1_UV」商品在交易時段內的外盤量總和及「TXF1_DV」商品在交易時段內的內盤量總和。

436	16	TXF1_A1	TXF1_S1
	17	TXF1_A2	TXF1_S2
	18	TXF1_A3	TXF1_S3
	19	TXF1_A4	TXF1_S4
	20	TXF1_A5	TXF1_S5

2. 在第 P363 的「圖 7-23」中，「Support Line」線條圖的色彩，**誤選成**「紅色」，**應更改為**「綠色」。

3. (補充資料) 在第 436 頁倒數第 4 列的上一列，加入以下資料：

[註]

- 「內盤價」，是指以「委買價」成交的價位；「外盤價」，是指以「委賣價」成交的價位。
- TXF1-B1：委買五檔報價中的第 1 檔委買價，即最高的委買價。
TXF1-B2：委買五檔報價中的第 2 檔委買價，即第 2 高的委買價。
以此類推。
- TXF1-S1：委賣五檔報價中的第 1 檔委賣價，即最低的委賣價。
TXF1-S2：委賣五檔報價中的第 2 檔委賣價，即第 2 低的委賣價。
以此類推。