

# XS 快速入門

## 1. 文件資訊（版本：V2R2）

### 1.1. 目錄

1. 文件資訊（版本：V2R2） .....	1
1.1. 目錄 .....	1
1.2. 圖表 .....	2
1.3. 修訂記錄 .....	3
2. 功能簡介 .....	4
3. 自訂指標 .....	5
3.1. 新增自訂指標至副圖 .....	5
3.2. 系統內建指標一覽 .....	6
4. 進階警示 .....	7
4.1. 警示中心 .....	7
4.2. 進階警示清單 .....	8
4.3. 警示提示 .....	9
4.4. 系統內建進階警示一覽 .....	10
4.4.1. 波段操作 .....	10
4.4.2. 技術分析 .....	11
4.4.3. 出場常用 .....	11
4.4.4. 市場常用 .....	13
4.4.5. 短線操作 .....	13
4.4.6. 酒田戰法 .....	14
4.4.7. 當沖交易 .....	15
4.4.8. 籌碼監控 .....	15
4.4.9. 價量指標 .....	16
4.4.10. 期貨策略 .....	17
5. 實戰演練 .....	18
5.1. 持股賣出實戰之波段高點後的隔天不開高 .....	18
5.1.1. 使用時機 .....	18
5.1.2. 設定方式 .....	19
5.2. 觸發後的動作：3 個點擊完成交易 .....	22

## 1.2. 圖表

圖 3-1 新增自訂指標.....	5
圖 4-1 XQ 主選單.....	7
圖 4-2 警示中心.....	7
圖 4-3 進階警示清單.....	8
圖 4-4 警示提示.....	9
圖 4-5 警示圖示.....	9
圖 5-1 天價留上影線+隔天不開高 .....	18
圖 5-2 開啟「進階警示清單」 .....	19
圖 5-3 找出進階警示「天價留上影線後未開高」 .....	19
圖 5-4 調整進階警示內容.....	20
圖 5-5 啟動進階警示.....	21
圖 5-6 進階警示啟動完成.....	21
圖 5-7 進階警示帶下單.....	22

### 1.3. 修訂記錄

修訂人	修正日期	版本	說明
蔡繁燈		V1R1	初版
蔡繁燈		V1R2	新增「警示」名詞解釋、新增進階警示範本
		V1R3	修訂客服給的意見
		V1R4	修改「進階警示」、新增「指標」、腳本程式編寫
產品部	2013.4.25	V2R1	調整架構、新增實戰演練
產品部	2013.4.25	V2R2	更新系統內建指標一覽

## 2. 功能簡介

XS 是嘉實資訊繼 XQ 之後，最強悍的產品功能提升。S 代表 Script，是程式腳本的意思，XS 提供了最先進的程式腳本的編輯功能，使用者可利用 XS 進行更自主、更進階的投資策略分析、行情資料處理。更重要的是，XS 完整結合了 XQ 豐富的資料庫內容，使用者可以直接在程式腳本中利用這些籌碼面、基本面資料編寫出獨特的指標或警示，大幅簡化投資決策的步驟流程。

XS 目前提供二大應用功能：自訂指標與進階警示。自訂指標可以讓使用者利用程式腳本編寫各式各樣技術指標，並套用在技術分析線圖上顯示、分析。進階警示則可輔助投資人進行盯盤及選股的工作。

自訂指標是搭配指標腳本在 XQ 技術分析中使用。投資人可以將想觀察的現象、數據轉化成指標腳本，視覺化呈現在螢幕上，配合股價走勢變化進行分析。我們這次將 XQ 的技術指標及量能指標這二類指標利用 XS 來重新改寫，希望使用者能透過熟悉的技術指標來了解指標腳本的編寫方式。

進階警示是我們這次提供的重要特色功能。XQ 以前就有提供警示的功能，可以針對特定報價欄位來設定警示條件，這個功能會比較針對單一商品，屬於被動型的輔助功能。但現在我們可以 XS 來編寫更為複雜的警示條件，讓使用者針對一籃子商品即時篩選、過濾符合的投資機會主動出擊。

我們已經內建許多指標及警示腳本，快速入門主要是指引導使用者如何利用這些系統指標及警示立即體驗 XS 的強大功能。若使用者想要更深入了解 XS，透過 XS 的程式腳本功能編寫獨門指標及警示，請參考 XS 使用手冊。

## 3. 自訂指標

每個指標腳本都可以在技術分析的副圖中以自訂指標的方式顯示。目前 XS 系統內建的指標腳本分為三大類（XQ 技術指標、XQ 新技術指標、XQ 量能指標），共 50 個的自訂指標。

### 3.1. 新增自訂指標至副圖

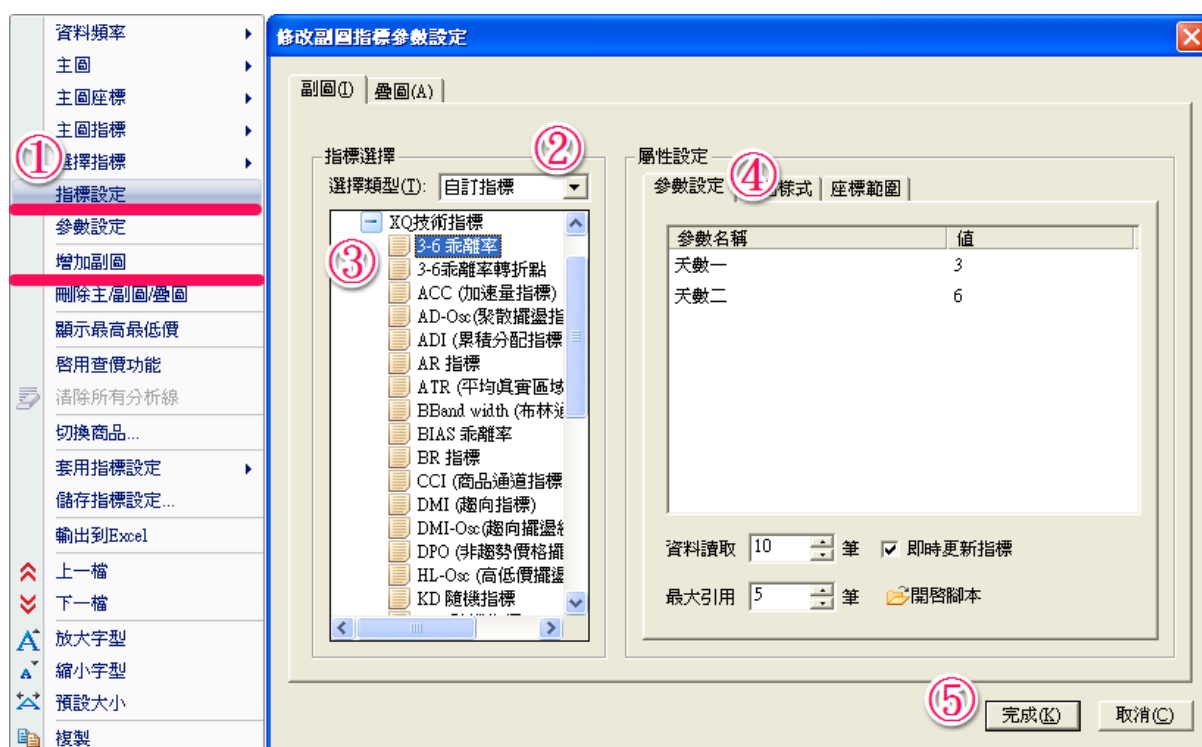


圖 3-1 新增自訂指標

1. 在技術分析畫面上按滑鼠右鍵，選擇「指標設定」或「增加副圖」。
2. 在「選擇類型」的下拉清單中選擇「自訂指標」。
3. 選擇要設定至副圖的指標腳本。
4. 在「屬性設定」中設定指標參數及其他相關屬性。
5. 按下「完成」即可新增自訂指標。

## 3.2. 系統內建指標一覽

XQ 技術指標 (32 個)	3-6 乖離 3-6 乖離轉折點 ACC(加速度量指標) AD-Osc(聚散擺盪指標) ADI(累積分配指標) AR 指標 ATR(平均真實區域) BBand width(布林通道寬度指標) BIAS 乖離率 BR 指標 CCI(商品通道指標) DMI(趨向指標) DMI-Osc(趨向擺盪線) DPO(非趨勢價格擺盪指標) HL-Osc(高低價擺盪指標) KD 隨機指標 KDJ 隨機指標	MA-Osc(移動平均線擺盪指標) MACD 指標 MAM(移動平均動量指標) MI(質量指標) MO(運動量擺盪指標) MTM(動量指標) PSY 心理線 RC(價格變動率指標) RSI 指標 RSV 指標 TRIX(三重指數平滑移動平均指標) VHF(垂直水平過濾指標) WAD 威廉多空力度線 威廉指標 快速 KD 隨機指標
XQ 量能指標 (15 個)	CV(積量指標) CVI(累積成交量指標) EMV(簡易波動指標) MFI(資金流向指標) NVI(負量指標) OBV(量能潮指標) PVC(成交量變動百分比指標) PVI(正量指標) PVT(價量趨勢指標)	TAPI(每點成交值指標) VA(成交量累積散佈指標) VAOsc(成交量累積散佈擺盪指標) VR(成交量比率指標) VRC(成交量變動指標) VVA 指標
XQ 籌碼指標 (8 個)	主力累計買賣超 外資換手比例 外資累計買賣超 實戶累計買賣超	投信累計買賣超 法人累計買賣超 自營商累計買賣超 融資累計張數
XQ 新技術指標 (3 個)	Chaikin 蔡金波動性指標 Elder 多頭力道指標 Elder 空頭力道指標	

## 4. 進階警示

進階警示的相關功能，可以用主選單的「策略(D)」中開啟。以下我們會介紹警示中心及進階警示清單。

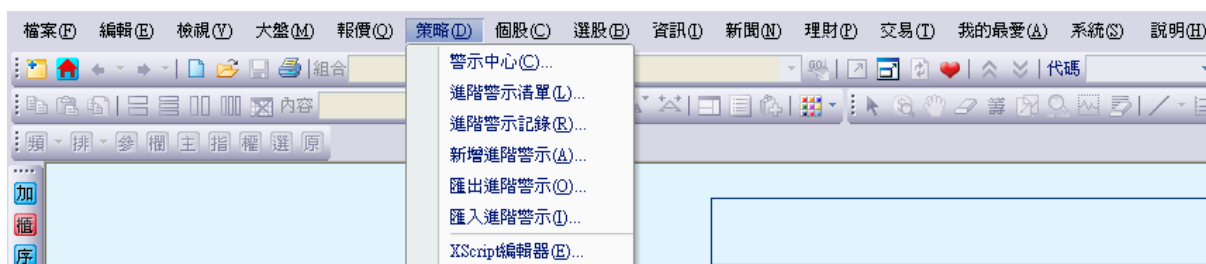


圖 4-1 XQ 主選單

### 4.1. 警示中心



圖 4-2 警示中心

警示中心整合了警示記錄、大盤走勢、自選報價及個股分析四大功能。讓你可以一次掌握所有重要的投資訊息。

警示記錄會顯示進階警示最新的觸發狀況，最新的顯示在最上面。可以直接點擊商品名稱連動個股分析商品，或是單擊右鍵連動下單列進行交易。



## 4.2. 進階警示清單



圖 4-3 進階警示清單

進階警示畫面主要分為三大區塊：工具列、設定區及狀態區。

在設定區的左側目錄分類中，可以由系統目錄選擇內建的多種進階警示。可以直接滑鼠左鍵雙擊啟動你要的進階警示。系統內建的進階警示都有配上一組預設的參數，若要進行微調，請先複製成自訂進階警示再行調整。

進階警示的執行狀態有三種：執行中（綠燈）、部份執行中（黃燈）、啟動失敗（紅燈）。未執行的進階警示則是灰色燈號。若出現警示腳本無法正確讀取某些商品資料時，有正確資料的商品會被執行，沒有正確資料的商品則不執行。此時會以黃燈提醒使用者部份商品啟動異常的狀況。

一旦啟動進階警示後，觸發時會以「警示提示」的彈出視窗提醒使用者，並且會顯示在警示中心的頁面中。



### 4.3. 警示提示

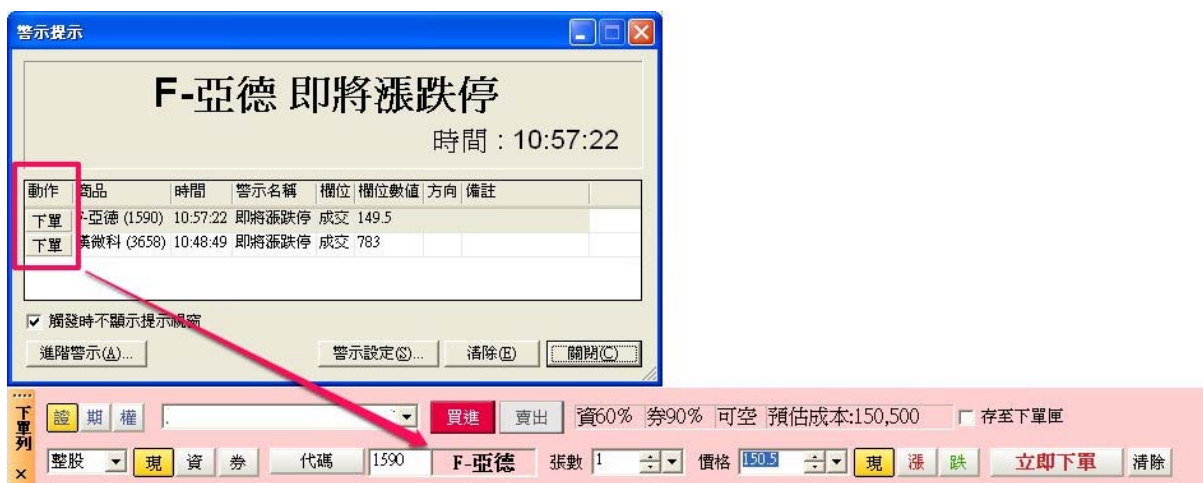


圖 4-4 警示提示

當有符合進階警示設定的狀況時，會彈跳出一個「警示提示」的視窗，通知使用者注意。另外，在啟用交易模組的狀況下，可以直接於「警示提示」中點擊下單，將商品及相關下單設定帶至下單列中進行交易。

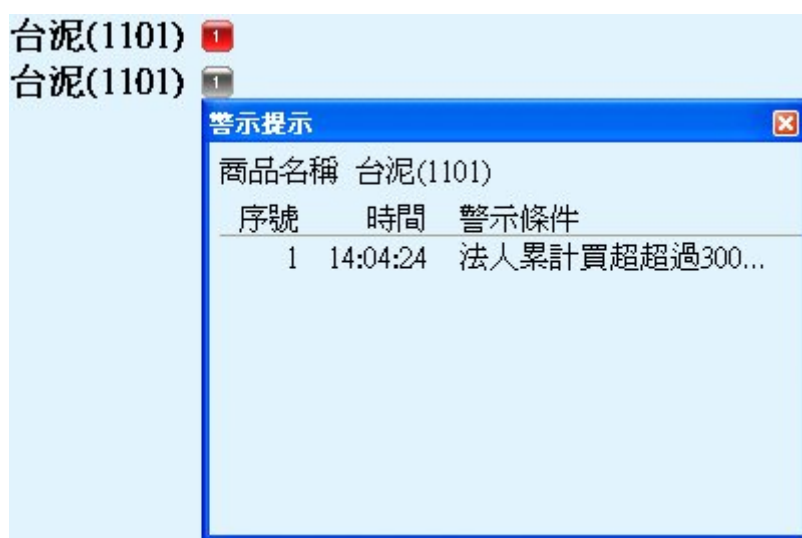


圖 4-5 警示圖示

另外現在無論你在哪個頁面，如果你正在觀察的商品有警示觸發的訊息，都會出現在商品右側出現提醒圖示。紅色表未讀、灰色表已讀，數字為警示觸發的次數。點擊圖示可以展開警示觸發的明細內容。

## 4.4. 系統內建進階警示一覽

系統預設內建了十大類的進階警示：波段操作、技術分析、出場常用、市場常用、短線操作、酒田戰法、當沖交易、籌碼監控、價量指標、期貨策略。方便使用者在啟動系統時，即可依照自己的需求及市場狀況，挑選合適進階警示執行。

### 4.4.1. 波段操作

多空方向	進階警示名稱
作多	平均量黃金交叉
	抗跌
	沿均線前進
	60 分鐘線九連陽
	SAR 買進訊號
	反常必有妖
	休息後風雲再起
	自營商獨自偏好
	低檔連 n 日拉尾盤
	均線多頭排列
	沖擊底部
	波幅縮小後的突破
	法人作多股
	法人累計買超超過 N 張
	長波段回升
	突破下降趨勢線
	海龜進場法則
	帶量突破糾結的均線
	帶量衝破季線
	暴量剛起漲
	盤整後噴出
	調整型均線黃金交叉
	藍籌股 RSI 低檔背離
作空	法人爭下車
	貪婪指數太高

#### 4.4.2. 技術分析

多空方向	進階警示名稱
作多	ADX 趨勢成形
	波動放大
	波動縮小
	跌幅警示
	漲幅警示
	CCI 超賣
	DIF-MACD 由負轉正
	MACD 黃金交叉
	MTM 往上穿過 0
	RSI 低檔背離
	RSI 黃金交叉
	布林通道超賣訊號
	股價穿越突破三均線
	股價穿越突破單均線
	股價穿越突破雙均線
作空	帶量突破均線
	短期均線突破長期均線
	CCI 超買
	DIF-MACD 由正轉負
	MACD 死亡交叉
	MTM 跌破 0
	RSI 死亡交叉
	RSI 高檔背離
	布林通道超買訊號
	股價穿越跌破三均線
	股價穿越跌破單均線
	股價穿越跌破雙均線
	短期均線跌破長期均線

#### 4.4.3. 出場常用

多空方向	進階警示名稱
多單出場	DMI 賣出訊號
	KD 高檔死亡交叉

MACD 賣出訊號
MTM 轉負
OBV 退潮
RSI 高檔死亡交叉
一黑破 n 紅
一舉跌破多根均線
三長上影線
大黑棒
川上三鴉
分鐘線九連黑
天量後價量未再創新高
天價留上影線後未開高
主力出貨
主力賣超
巨量長黑
多日價量背離
投信外資都賣超
乖離過大
股價跌破走平後的高壓電線
股價震盪變大且收最低
海龜出場法則
高檔出現吊人線
高檔出現黑暗之星
高檔量縮收黑
高檔覆蓋線
高檔雙死亡交叉
連續 n 日開高走低收最低
散戶買單比例太高且走低
跌破 n 日低點
跌破上升趨勢線
跌破均線
階梯式下跌
資增券減還收黑
跳空下跌再破底
竭盡缺口
盤中直線下跌

#### 4.4.4. 市場常用

多空方向	進階警示名稱
作多	一分鐘暴量 n%
	高點回檔 n%
	當日上漲 n%
	資減券增
	n 期內創 m 次新高
	大單敲進
	外盤漲停
	拉尾盤
	急拉
	突破上切線
作空	開低走高
	翻紅
	n 日內破底天數
	多次觸底而破
	急殺
	帶量跌破均線
	殺尾盤
	連日量縮下跌
	開高走低
	翻黑

#### 4.4.5. 短線操作

多空方向	進階警示名稱
作多	加速趕底中
	外資買超但只開平高盤
	投信殺完之跌深反彈
	一小時線長期盤整後突破
	三根長下影線
	外資連續買超 n 天
	投信外資同步進場
	投信買張超過成交量一成
	投信搶買的股票
	突破繼續型態

作空	站上五根 bar 高點
	除權前的逆襲
	第一根漲停
	一黑破三紅
	外資連日大買超今日未開高
	投信連日大買超今日未開高
	炒高後沒有量

#### 4.4.6. 酒田戰法

多空方向	進階警示名稱
	十字線
	長腳十字星
	蜻蜓十字
作多	內困三日翻紅
	多頭三星
	多頭母子
	多頭吞噬
	多頭執帶
	多頭遭遇
	紅三兵
	倒狀鎚子
	帶量多頭吞噬
	帶量多頭執帶
	帶量倒狀鎚子
	帶量鎚頭
	晨星
	鎚頭
作空	三黑鴨
	內困三日翻黑
	主力認賠再追賣
	吊人
	夜星
	空頭三星
	空頭母子
	空頭吞噬
	空頭流星

	空頭執帶
	空頭遭遇
	帶量吊人
	帶量空頭執帶

#### 4.4.7. 當沖交易

多空方向	進階警示名稱
作多	跌停一直在成交
	開盤暴量
	會打開的跌停
	當日累計量突破
	賣壓很輕
	五分鐘線整理後突破
	火箭後拉回
	主動性買盤大增
	多次到頂而破
	即將鎖第一根漲停
	突破波動範圍
	連續五分鐘一路走高
	開大跌後未再探底
	開高後不拉回
	開盤三連陽
	開盤五分鐘 K 線三連陽
	開盤五分鐘創三新高
	開盤委買暴增
	階梯式上漲
	盤中突破區間
	斷頭後的止跌
作空	開盤五分鐘創三新低
	漲停量縮不下來

#### 4.4.8. 籌碼監控

多空方向	進階警示名稱
作多	主力切入見真章
	外資拉抬上攻



	外資換手再創高
	外資增持收新高
	自營商拉抬上攻
	自營商增持收新高
	投信存股連拉升
	投信拉抬上攻
	券增價漲再推升
	法人主攻漲升
	連日外盤攻擊創新高
	散戶下車股價漲
	實戶潛進終抬頭
	融資追捧戰新高
作空	投信加持卻遇襲
	散戶撿到出貨後創低

#### 4.4.9. 價量指標

多空方向	進階警示名稱
	成交量突破 N 倍均量
	成交量突破均量
	自今日高點回跌
	即將跌停
	即將漲停
	跌停回頭
	跌停鎖住
	當日開盤跳空開低
	當日開盤跳空開高
	當期成交量倍增
	漲停回頭
	漲停鎖住
作多	多方人氣表態
	步步高升
	股價創近期新高
	帶量下影線
	連續期間上漲
	當日時段區間價突破
	當日量突破

作 空	當日漲幅預警
	價量同創近期新高
	爆量長紅
	空頭部隊進攻
	股價創近期新低
	帶量上影線
	連續期間下跌
	跌跌不休
	開高帶量走低
	當日時段區間價跌破
	當日跌幅預警
	當日量跌破
	價創近期新低量創新高
	價量同創近期新低
	爆量長黑

#### 4.4.10. 期貨策略

多空方向	進階警示名稱
多方	期指多方發動
	期指多頭均線穿越
	期指帶量突破均線
	期指創新高
	期指階梯上漲
空方	期指空方發動
	期指空頭均線穿越
	期指帶量跌破均線
	期指創新低
	期指價下階量上階

## 5. 實戰演練

### 5.1. 持股賣出實戰之波段高點後的隔天不開高

#### 5.1.1. 使用時機



圖 5-1 天價留上影線+隔天不開高

當我們手中持股創下波段最高價之後，我們通常都很高興，但往往高興之餘就降低了危機意識，突破整理後的天價是該高興，但有些天價是出現在利多出盡的那一天，這種天價就要很小心，因為當別人貪婪時，可能就是我們得見好就收的時候。

這樣的股票，我們必須留意兩件事，第一件是天價後與收盤價的價差幅度，第二件是隔天開盤的表現。

如果扮隨利多出現的天價當天有明顯的上影線，隔天又開平盤以下，那就代表買盤已被伺機要賣股票的賣壓給消化殆盡，多殺多的可能性會很高，這時候就要很小心了。

我們在 XS 裡面提供了一個“天價留上影線後未開高”的系統進階警示，只要將其調整設定，XS 就可以幫你監控目前手中的持股。下次再碰到這種狀況，你就可以第一時間將獲利入袋為安，退場觀望。

## 5.1.2. 設定方式

### 1. 開啟「進階警示清單」

點選主功能列中「策略」，再點選「進階警示清單」。



圖 5-2 開啟「進階警示清單」

### 2. 找出進階警示「天價留上影線後未開高」

點選目錄分類中的「系統」→「出場常用」→「多單出場」，從右邊的進階警示清單中找到「天價留上影線後未開高」

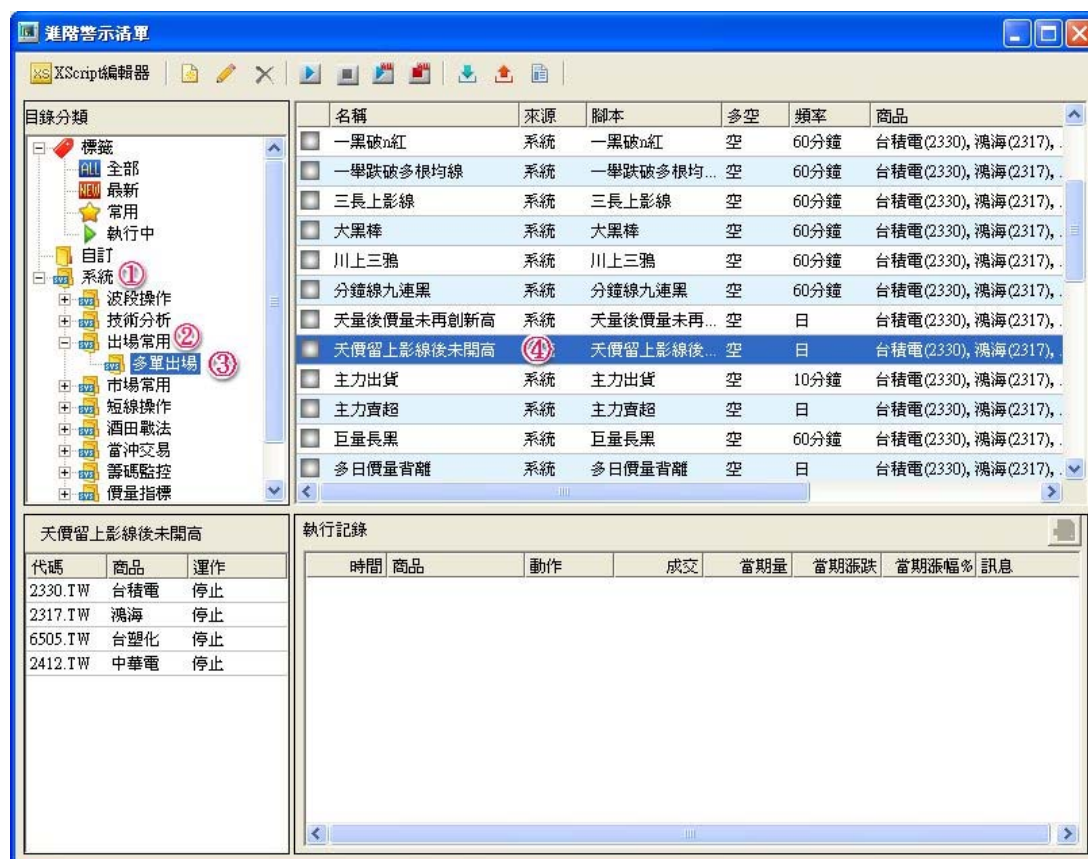


圖 5-3 找出進階警示「天價留上影線後未開高」

### 3. 調整「天價留上影線後未開高」內容

在「天價留上影線後未開高」上按右鍵

→點擊「調整內容」，出現「調整進階警示」視窗

→點擊「指定組合」右側的調整鈕

→將預設設定的四檔股票，換成要監控的持股。

→調整完按下「確認」，回到「進階警示清單」。

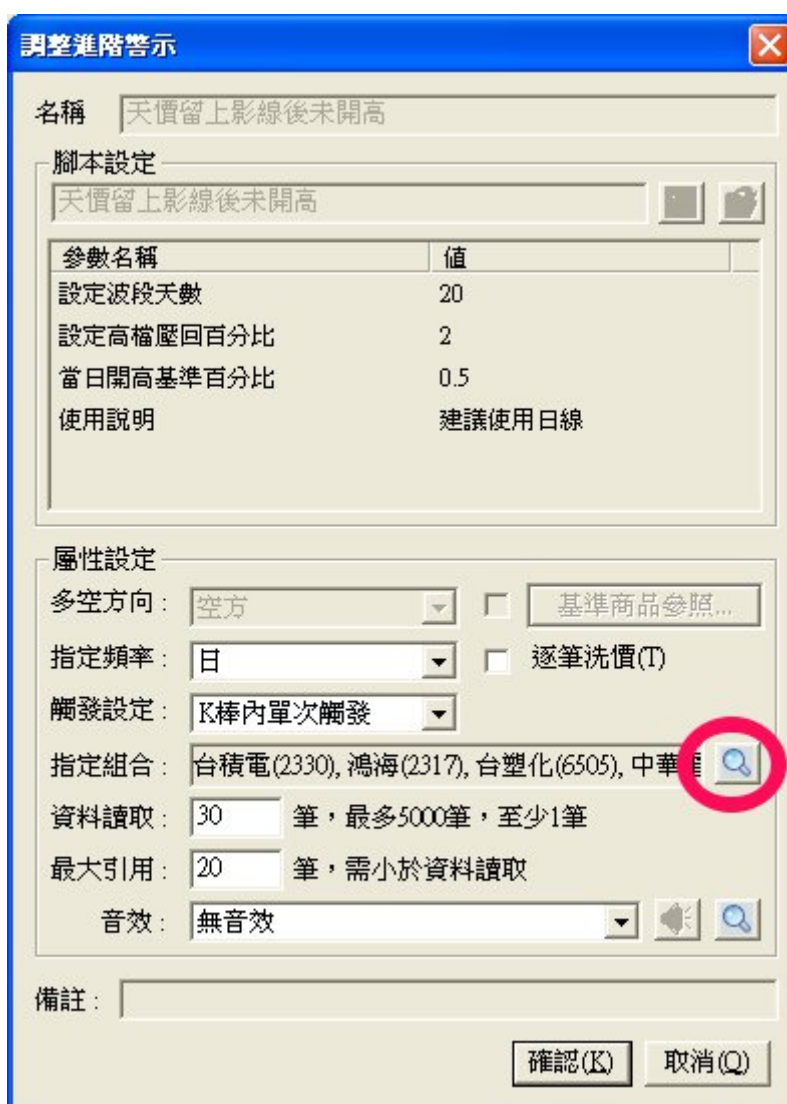


圖 5-4 調整進階警示內容

#### 4. 啟動「天價留上影線後未開高」

以滑鼠左鍵點擊工具列上的啟動鈕。



圖 5-5 啟動進階警示

此時狀態燈會變為閃爍綠燈，代表資料讀取中。

當狀態燈變成恆亮綠燈時，代表啟動完成。恭喜您，現在 XS 已經開啟為您的持股把風，監控市場最新變化！



圖 5-6 進階警示啟動完成



## 5.2. 觸發後的動作：3 個點擊完成交易

當進階警示啟動後，觸發時會跳出「警示提示」對話盒，若您有啟動交易權限的話，只要三個點擊就可以完成出場動作。

1. 點擊「警示提示」中的「下單」按鈕，會將商品資訊帶入下單匣。
2. 在「下單匣」中，選擇「買進」或「賣出」。
3. 點擊「立即下單」。



圖 5-7 進階警示帶下單