

twmac 看盤網站 · 使用說明書

twmac.douzistudio.com · 牛軍開門即時看盤系統 · 阿禾整理 2026-07-18 · 純看盤不下單

twmac 是一個把「牛軍開門」判讀邏輯做成即時圖表的看盤網站：台股、台指期（含夜盤）、加權指數、加密貨幣合約，都用同一套三引擎 MACD + 門的引擎自動標出買賣訊號。它只看盤、不下單。

本說明書分兩層：Part 1~6（新手）教你名詞、介面、怎麼判斷買賣；Part 7（開發者）講資料源、引擎、API、部署架構。指標的判讀邏輯與 TradingView 版「牛轉門精華指標」完全同源。

目錄

1. 這是什麼、能做什麼

2. 先備知識（名詞速成）

3. 登入

4. 介面導覽

5. 選標的與週期

6. 看板判讀與買賣判斷

★ 範例示範（看懂訊號怎麼用）

7. 手機版

8. 開發者：架構與資料源

9. 免責

1 這是什麼、能做什麼

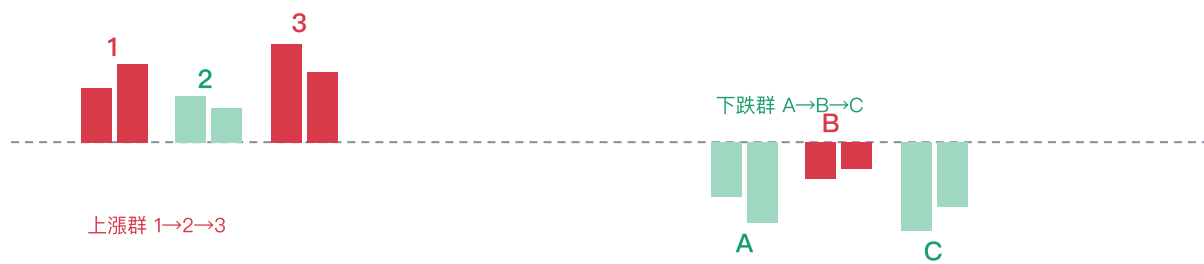
- 即時 K 線圖：主圖 + 三個 MACD 副圖（S 戰術 / L 戰略 / XL 宏觀）。
- 自動門線與訊號：M門（紅）/W門（綠）、開門、關門、★強買、🔴 大跌警示、出、🚀 大行情、📉 大回檔。
- 看板燈：進場/轉空看板、🔔 近期訊號、狀態、波動矩陣、多標的、多週期共振。
- 全市場：台指期全日盤（含夜盤）、加權指數、台股個股/ETF、加密貨幣永續合約。
- 📁 資源室：下載「牛轉門精華指標」Pine Script 原始碼 + PDF 說明書，附「加到你自己 TradingView」4 步圖文教學。
- 🎓 基礎課程：15 課（牛軍開門觀念 11 課 + 變富練習室工具實戰 4 課，含影片，左目錄右內容 RWD）。

站名對外 = 變富練習室（twmac.douzistudio.com）；會員制，申請經管理員核准後開通。

2 先備知識（名詞速成）

看懂訊號前，先認識五個名詞（完整教學見另一份《牛轉門精華指標 Pine 說明書》Part 2）：

名詞	一句話
三引擎	三組不同週期的 MACD：S 戰術(12,26,9)看當下、L 戰略(26,52,18)是主判準、XL 宏觀(52,104,26)看大勢。
波段 123/ABC	1/2/3 上漲群（1起漲、2拉回、3過熱）、A/B/C 下跌群（A起跌、B反彈、C趕底）。這是判斷方向的語言。
門	「力量的臨界點」。M門在頭部、W門在底部。由 MACD 背離 + 價格背離定義，成立後凍結。
開門/關門	收盤站上門價 = 開門（進場關注）；收盤跌破 = 關門（轉空）。同一道門會開會關，只認最後一次。
七字訣	出場防守：做多後，收盤跌破「最近波段低點」就出（標「出」）。



紅漲綠跌（台股慣例）。看板的波段標籤會即時顯示三引擎各在哪一波。

3 登入

twmac 為會員制。開啟 twmac.douzistudio.com → 輸入帳號密碼 → 進入看盤主頁。首次登入後可用右上「修改密碼」更新。忘記或需開通請聯繫管理者。（說明頁 [/guide](#) 免登入即可閱讀。）

4 介面導覽



桌機版：左圖右看板。手機版會自動把「看板」移到圖表上方（見 Part 7）。

區塊	內容
週期列	1分 / 5分 / 15分 / 60分 / 4時 / 日 / 週 / 月，點選切換。
門線開關	「門線:開/關」切換是否在主圖畫出所有跨週期門價線。線多時可關掉只看訊號。
主圖	K 線 + 布林52 + 門線 + 所有訊號記號（見 Part 6 表）。
三個 MACD 副圖	S/L/XL 三引擎，DIF/DEA 線 + 紅綠柱，附波段數字。
進場 / 轉空看板	把當前最重要的訊號用文字列出（含門價、共振），最上面金色高亮 = 多週期共振。
狀態	當前三引擎波段、門的開關狀態摘要。
波動矩陣	同一標的在多個週期（加密：60/4時/日/週；台股：60/日）的波段狀態一覽，快速看多週期是否同向。
多標的	熱門標的的即時報價一覽。

5 選標的與週期

- 輸入查詢：在「標的輸入」框打代碼（如 [TXF](#)、[2330](#)、[BTCUSDT](#)），按 **Enter** 搜尋。
- 熱門下拉：內建常用清單——
 - 台指期/指數：[TXF](#) 台指期(全日盤含夜盤)、[TWSE](#) 加權指數
 - 台股：2330 台積電、2317 鴻海、2454 聯發科、2308 台達電、0050、0056、00878、00919...
 - 加密永續：[BTCUSDT](#)、[ETHUSDT](#)、[SOLUSDT](#)、[XRPUSDT](#)、[DOGEUSDT](#)、[ADAUSDT](#)、[LINKUSDT](#)、[ZECUSDT](#)、[BNBUSDT](#)

- **週期**：點週期列切換。台指期短波動快，1 分 / 5 分即時性高；波段判斷建議看 60 分以上。

提示：🚀 大行情 / ▼ 大回檔屬稀有極限訊號，日線或窄幅盤整常常不出；想看它們，挑波動快的（台指期 1 分、加密 4 小時）較容易遇到。

6 看板判讀與買賣判斷

主圖記號速查

記號	意義	你該想什麼
紅線M門 / 綠線W門	門價（力量臨界點）	收盤穿越才算開/關
★（金，K線下）	開門+大週期波2/C+順勢	強買發動點
空（綠，K線上）	關門轉空	減多 / 找空
	333過熱時關門	大跌警示，多單快跑
出（紅，K線上）	七字訣防守破	多單出場
 大行情（金，K線下）	CCC超跌+開W門	極限抄底發動
▼ 大回檔（紅，K線上）	333過熱+關M門	極限見頂，減碼

一次讀盤的順序

- ① 右側波動矩陣 + 三 MACD 副圖 → 定大方向（**L 在上漲群才找買**、多週期同向更可靠）。
- ② 順勢時，等拉回(波2)或趕底(波C)，主圖出現 ★ = 發動點。
- ③ 進場後，靠 出 做防守，收盤破防守線就走。
- ④ 看板出現  或 ▼（333過熱）= 多單快跑、別做多。
- ⑤ 看板出現 （CCC超跌開W門）= 評估抄底。
- ⑥ L 在下跌群 = 空手或找空，別逆勢硬凹。

看板文字怎麼看：進場/轉空看板會直接寫白話，例如「 大行情共振：週+日 W門開 + 60分趕底」 「▼ 333過熱：三引擎全在波3，可能大回檔，留意減碼」。最上面金色高亮 = 多週期共振，可靠度最高。

三條紀律：① 波3過熱嚴禁追高。② 逆大週期的小訊號是逃命波，避開。③ 這是判讀輔助**不是買賣指令**，控好部位與停損，最終你拍板。

★ 範例示範：一張圖看懂一輪多空

把指標的四個關鍵時機串起來看——照下圖 ①②③④：



▲ 示範圖：一輪多空的四個關鍵時機（實站以真實行情繪製，標記位置一致）

時機	圖上發生什麼	怎麼參考操作
① 🚀 大行情	下跌到 CCC（三引擎同時趕底），收盤第一次站回 W門 上方＝開W門。 CCC＋開W門＝力道最強的底部反轉。	評估進場做多的發動點；停損放剛才趕底低點下方。
② ★開 M門	上漲後回檔（波2）不破前低，收盤站上 M門＝開M門。順勢＋回檔突破＝★強買。	順勢加碼／分批進場；停損放回檔低點。
③ 出	主升到高檔後，收盤跌破「最近波段低點」防守線（七字訣）。	多單獲利了結／減碼，不必等門關才跑，少回吐。
④ ▼大回檔	三引擎同時 333過熱到頂，收盤跌破 M門＝關M門。333＋關M門＝頂部反轉警訊。	清多、觀望甚至評估轉空；絕不追高。

怎麼變成你自己的判斷：① 先用右側波動矩陣確認大週期方向（月/週在上漲群才找買）。② 標記是「歷史上力量轉折的位置」不是保證，每次進場都設停損、控部位。③ 大方向偏空時圖上不會給你 ★，別逆勢接刀。看板「🔔 近期訊號」會即時把最近幾個標記用文字列出，對照這張圖就懂。

7 手機版

介面為 RWD（響應式）。手機直向時：

- 看板自動移到圖表上方，先看到訊號燈再看圖。
- 主圖與 MACD 副圖採固定比例高度（主圖較大），可正常縮放。
- 週期列、標的輸入、門線開關都可觸控操作。

若手機看不到看板或無法操作，先重新整理；仍異常請回報（可能是隧道或服務需重啟）。

8 開發者：架構與資料源

8.1 系統拓撲

```
使用者瀏覽器
├─ https://twmac.douzistudio.com
▼
Cloudflare Tunnel (cloudflared, launchd 常駐)
▼
FastAPI webboard.py (127.0.0.1:8090, uvicorn)
├─ chartlib.py      資料層 + 訊號引擎
└─ engine/          正典門引擎 (macd / wave / gates)
資料源:
台股/台指期/加權 — 永豐 Shioaji (金鑰 ~/.shioaji/.env, 紅線不外流)
加密貨幣永續 — Bybit v5 kline (UTC+8 台北)
```

部署在 Mac 筆電（行動工作機），為桌機 twtrading 不穩時的穩定替身。launchd 負責 cloudflared 與 webboard 自愈。

8.2 路由 (API)

路由	作用
GET /	看盤主頁（需登入）
GET /guide	本使用說明頁（公開）
GET /api/board	看板資料（狀態/矩陣/共振/多標的）
GET /api/kchart?code=&tf=&days=	K 線 + 門線 + 訊號記號
GET /api/ticker	多標的即時報價
GET /login /logout, /change-password	會員驗證
GET /health	健康檢查

8.3 引擎（與 TradingView 版同源）

```
ENGINES = { S:(12,26,9), L:(26,52,18), XL:(52,104,26) }
波段 FSM : engine/wave.py  段感知 (逐段標 1/2/3/A/B/C)
門偵測    : engine/gates.py find_gates(DIF背離 + 價格背離)
生命週期  : run_lifecycle  凍結長存 + 收盤穿越 + flips≥3過期 + supersede
訊號合成  : chartlib.signal_marks / resonance_signal
```

給 AI / 量化開發者：完整演算法規格（MACD 公式、FSM 轉移表、門偵測虛擬碼、訊號條件的嚴格定義、與策略骨架建議）寫在另一份《牛轉門精華指標 Pine 說明書》Part 6，該規格足以在任何語言重現本系統、或作為自動交易策略的判準來源。twmac 後端與 Pine 指標已逐根 0 誤差對齊（BTC 日線/4H 門價完全一致）。核心可重用式：

```
buyStrong = 開門 AND (大週期波2/C) AND 順勢 • boom = 開門 AND 近期CCC • topdrop = 關門 AND 近期
333 • exit = 收盤跌破最近波段低點。回測務必以收盤確認、避免前視偏誤。
```


9 免責

twmac 為即時看盤與判讀輔助工具，**純看盤、不下單、非投資建議、非買賣指令**。所有交易決策與風險由使用者自負，過去型態不保證未來績效。台股慣例紅漲綠跌。