

行動商務 第五組

理財

EZgo



交易訂價

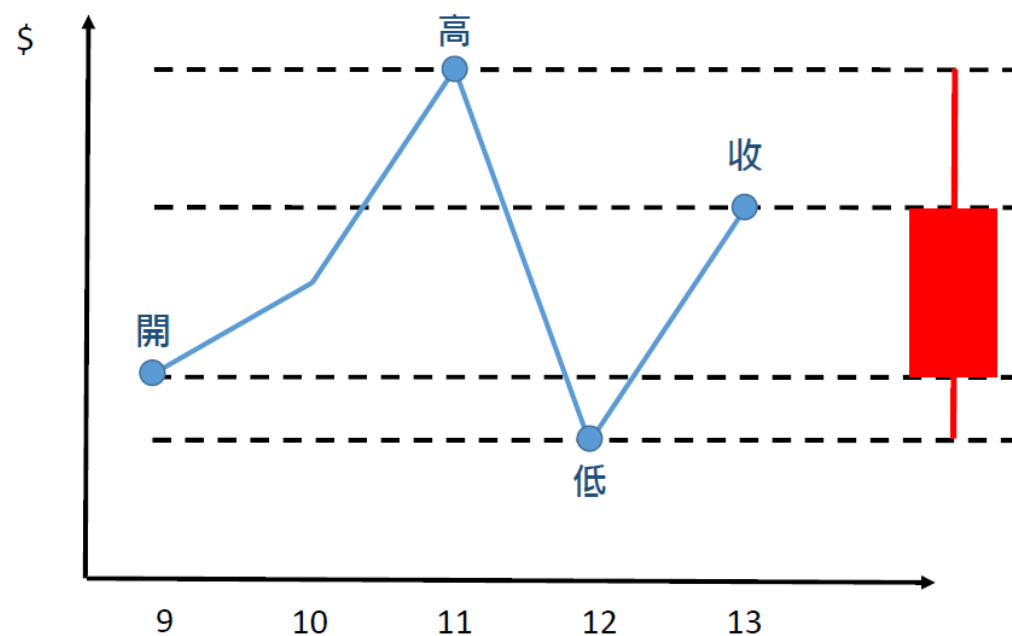
- ※ 為容易搓和雙方交易，證券交易所提供股票交易價格的上下五檔金額給投資人做為參考。
- ※ 例如中華電成交金額為105元，每檔為0.5元，其上五檔為105.5、106.0、106.5、107.0、107.5；其下五檔為104.5、104.0、103.5、103.0、102.5
- ※ 每檔皆公開下單的單量；其中可推測該股票於當時的投資市況(買方還是賣方居多，還是平盤交易)。
- ※ 因為下單不需手續費(未交易成功)，所以有可能法人外資以掛假單方式，企圖影響投資人判斷。

股價	0~50元	50~100元	100~500元	500~1000元	1000元以上
每檔金額	0.05	0.1	0.5	1	5



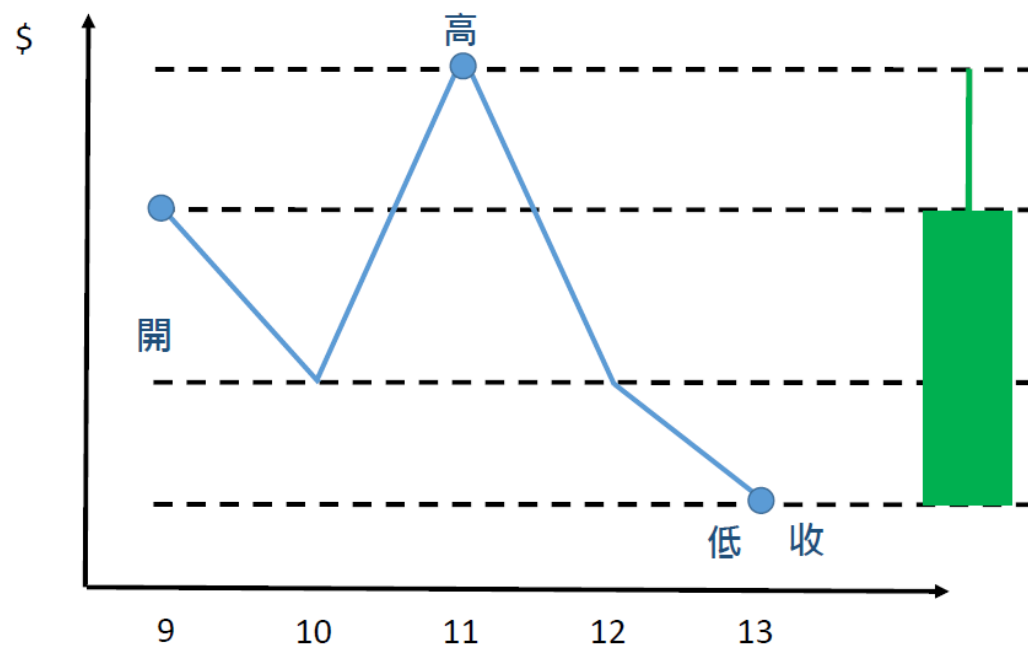
K線~ 以日為範例說明

- ※ 交易價格在一日內，有4個重要的價格；開盤價(開)、盤中最高價(高)、盤中最低價(低)、收盤價(收)。
- ※ 當收盤價高於開盤價，就是用紅色表示；叫做「紅K棒」



K線~ 以日為範例說明

- ※ 蠟燭為收、開盤價，引線為盤中高低價；
- ※ 當收盤價低於開盤價，就是用綠色表示；叫做「黑K棒」



K線~ 移動平均線

- ※ 移動平均線，是以過去某段時間的平均收盤價格畫出的曲線；顏色標示各有不同。
 - ※ 過去5日的價格平均，稱為5日平均線，或稱周線、5MA、5T
 - ※ 過去10日的價格平均，稱為10日平均線，或稱雙周線、10MA、10T
 - ※ 過去20日的價格平均，稱為20日平均線，或稱月線、20MA、20T
 - ※ 過去60日的價格平均，稱為60日平均線，或稱季線、60MA、60T
 - ※ 過去120日的價格平均，稱為120日平均線，或稱半年線、120MA、120T
 - ※ 過去240日的價格平均，稱為240日平均線，或稱年線、240MA、240T
-
- ※ 假設目前的價格低於5日平均線，代表最近一周內買股票的人，都是賠錢的。
 - ※ 假設目前的價格高於20日平均線，代表最近一個月內買股票的人，都是賺錢的。



K線～移動平均線

- ※ 以右圖某股票的日K線來說，MA5(黃色)的波動比MA10(橘色)還大，而MA10(橘色)的波動又比MA20(藍色)還大
- ※ 對於較長天期的平均價格，波動程度就會減緩
- ※ K線是參考過去的平均價格狀況，與目前價格的比較；
- ※ 對於技術線型來說，巴菲特認為：「無異於看著照後鏡開車。」；雖然可以參考，但還是以企業的內部價值為準。



KD指標

- ※ 美國喬治連在1957年所創，全名是隨機指標。
- ※ 一般KD指標都是以最近9日做為參數設定，先討論RSV，此稱為未成熟隨機值
- ※ $RSV = (\text{今日收盤價} - \text{最近9天最低價}) / (\text{最近9天最高價} - \text{最近9天最低價}) \times 100$
- ※ 有了RSV值，就可以計算K, D值
- ※ 今天的K值 = $2/3(\text{昨天的K值}) + 1/3(\text{今天的RSV值})$
- ※ 今天的D值 = $2/3(\text{昨天的D值}) + 1/3(\text{今天的K值})$
- ※ K值變化敏銳，D值變化波動比K小、慢



KD指標

- ※ 當K值由下往上穿越D值，建議買進做多
- ※ 當K值由上往下穿越D值，建議賣出做空
- ※ 當KD大於80，為高檔超買訊號，市場過熱，股價要開始跌了
- ※ 當KD小於20，為低檔超賣訊號，市場過冷，股價要開始漲了
- ※ 高檔鈍化，當KD大於80連續三個交易日(期)，未來再漲機率高
- ※ 低檔鈍化，當KD小於20連續三個交易日(期)，未來再跌機率高



END



第五組
南訓行動商務設計