

BTCC “**新手專享**”

註冊並入金 BTCC，領取最高價值**17,500USDT**獎勵。
推薦好友還有更多返佣獎勵。

立即註冊/查看詳情

每股盈餘EPS是什麼？如何計算？EPS真的越高越好嗎？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/financial-investment/earnings-per-share>

想要買到好的**股票**，我們不僅僅需要運用本益比估價法、利息估價法等選擇合適的進場時機，還要知道該股票未來還會不會漲。而 **EPS**（每股盈餘）可以幫我們快速了解不同公司幫股東賺錢能力的差異，也象徵著該公司的股票價值，因此在投資之前我們必須瞭解什麼是 **EPS**。

這篇文章將為大家介紹什麼是每股盈餘（EPS），EPS公式計算的方法以及其數值高低對股價意味著什麼？



每股盈餘（EPS）是什麼？

每股盈餘（Earnings Per Share，簡稱 EPS）代表了公司賺錢的能力。EPS 白話來講就是「每1股賺多少錢」的意思，它可以快速幫我們了解規模大小不同的公司幫股東賺錢能力的差異。一般來說，EPS 越高代表公司為股東賺錢的能力越好。

假如你現在想要投資公司 A 和公司 B 的股票，但是你的錢只能夠買其中的一個，那麼，選擇買哪一間公司的股票比較有利呢？

- 公司A. 年淨利5000萬元
- 公司B. 年淨利2000萬元

其實如果只從獲利去看其實無法判斷，必須要考慮到公司股本數不一樣。

- 公司A. 年淨利5000萬元，總股數1000萬股 EPS 5元
- 公司B. 年淨利2000萬元，總股數200萬股 EPS 10元

這時透過EPS就可以快速看出來，B公司雖然淨利較低，但每持有1股B公司股票，獲利可以高於A公司。

因此，我們會推薦你選擇 B 公司的股票。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

EPS 公式的計算方法

在股票的世界裡，要比較兩間不同公司，就是用「每股盈餘」，也就是「企業為一張股票賺到多少錢」。EPS 的計算公式如下：

- **EPS 公式 = 稅後淨利（在損益表中可以找到） ÷ 在外流通股數**

稅後淨利：公司當年度賺得的收入扣除成本、費用與稅之後，剩下的利潤。

流通在外普通股股數：又稱為流通股，指的是一間公司在公開發行市場上所有流通的股票，包含投資人持有、公司內部人與員工持有、三大法人持有的普通股總數。

然而，因為許多公司有發行特別股，且計算期間內可能經歷股票股利發放、股票分割，進行調整過後，能更精準的計算出 EPS。

更精確的計算公式為：

- $EPS = (\text{本期稅後淨利} - \text{特別股股利}) \div \text{加權平均流通在外的普通股在外流通股數}$

（稅後淨利 — 特別股股利）：特別股相對普通股有優先分配股利的權利，而在計算 EPS 時，通常是以普通股股東的角度計算，因此稅後淨利必須先扣除特別股股利。

加權平均流通在外的普通股股數：股票股利、股票分割會造成流通在外的股數變動，均應進行追溯調整。

每股盈餘 (Earnings Per Share, EPS)

$$\text{每股盈餘 (EPS)} = \frac{\text{稅後淨利}}{\text{流通在外普通股股數}}$$

特別股股利優先分配，股票分割、股票股利發放調整。

$$= \frac{(\text{稅後淨利} - \text{特別股股利})}{\text{加權平均流通在外普通股股數}}$$



需要注意的是，一般談到EPS數值如果沒特別說明，都是以一年為單位。單一季的EPS比較少被拿出來討論，因為許多產業都會有季節周期性問題，無法直接用前後兩季表現作比較或預測。單季EPS會用在相較去年同期的成長率，作為成長率的參考。

稀釋EPS 是什麼？與EPS有和區別？

從每股盈餘的公式中可以發現，EPS 的計算只考慮普通股股數，然而除了普通股外，公司一般還會發放特別股、認股權證、可轉換公司債、股票選擇權，這些標的並不屬於普通股，但又可以轉換為普通股，當這些標的轉換為普通股時，會造成普通股股數變多，對盈餘產生稀釋的效果，也就是普通股股東可分得的平均盈餘變少了。

稀釋EPS就是在計算本期稅後淨利時，要先扣掉特別股股利。因為特別股股利是類似債券利息的成本，會優先於普通股股東的利潤分配，所以不會算到投資人可分配的淨利中。

- 稀釋每股盈餘=(稅後淨利 - 特別股股利) ÷ (普通股在外流通股數+稀釋股)

從稀釋EPS的公式來看，要能理解稀釋EPS並不是真正的EPS，只是做一種「保守評估」。因為稀釋EPS所使用的稀釋股，實際上當下並沒有真的變成新的股票，只是「有可能」變成股票而已。

為什麼會有這樣的差別，是因為在做財務評估時，我們要考慮的都是未來，以及先考慮最壞的情況，這狀況下稀釋EPS才有它的意義，因為未來最糟的狀況下，股本被稀釋後的結果就是稀釋EPS的計算結果。

基本EPS vs. 稀釋EPS

比較項目	基本每股盈餘	稀釋每股盈餘
對公司意義	公司每股權益的基本收益	公司包含潛在每股可轉換股份的收益
對投資人意義	最常用的指標	不準確，但進行充分保守評估的指標
評估重點	幫助評估公司的獲利能力	保守評估公司獲利能力
計算重點	計算的是當年度實際狀況計算 僅衡量普通股股數	計算的是當年度假設狀況(假設稀釋股都轉換為普通股的數量) 稀釋股包括：普通股、股票選擇權、優先股/特別股、認股權證、可轉換公司債等等。
使用難度	易於使用	比較複雜

基本EPS、稀釋EPS能更準確地看到公司的財務健康狀況，如果公司的資本結構很複雜，最好同時計算這兩種資料。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動\(10,055 USDT 交易大禮包\) <<<<](#)

EPS多久公布一次？

一般來說，上市櫃公司財報通常會於每季公告一次：公布時間如下：

- 第一季 (Q1) 財報：5月15日以前 (保險公司4月30日以前)
- 第二季 (Q2) 財報：8月14日以前 (金控、證券、保險公司8月31日以前)
- 第三季 (Q3) 財報：11月14日以前 (保險公司10月31日以前)
- 第四季 (Q4) 財報及年報：隔年3月31日以前

而有些公司會自行公布每月自結EPS結果（如金融股），這類能夠提早公布結果的公司，能夠讓投資人知道每月EPS的表現狀況，進一步推估今年獲利表現如何，做出相對應的規劃及動作。

EPS 與股價的關係

在投資股票時，我們一定非常在意股價的表現，而 EPS 與股價究竟有什麼關聯呢？

從5年以上的觀察角度來看，EPS與股價有一定程度的正相關。列舉五檔個股的前三季EPS及股價對照表如下（數據截止至2019/12/16）：

代號	股票	前三季 EPS	12/16 收盤價
3008	大立光	150.4 元	4,835 元
2330	台積電	8.84 元	336 元
2303	聯電	0.5 元	16.65 元
2323	中環	0.13 元	9.91 元
2349	鍊德	-0.41 元	7.49 元

由上表可知，大立光與台積電的EPS高、股價也相對高；其餘三檔股票的EPS低、股價也相對偏低。

因此，當一間公司的 EPS 越高，代表公司獲利能力越好，一般來說股價也會比較高。而觀察公司 EPS 的變化也很重要，通常會與公司本身過去歷年的 EPS 表現做比較，若一間公司的 EPS 成長速度飛快，股價通常也會跟著快速上漲哦。

除了 EPS 的高低與變化，**EPS 的來源與穩定性也是影響股價的重要因素。**



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

EPS 真的越高越好嗎？

通常來說，一間公司的 EPS 越高，長期來說股價一定也會隨著 EPS 的上漲而上漲。

但如果你把期限縮小到一年中去觀察，你會發現這個邏輯性就降低了一些，造成這些現象的主要原因是短期的股價很容易受到市場波動的影響。

短期內如果市場很樂觀，股價很容易脫離基本面，完全不理會 EPS 就不斷往上升；相反，如果市場過於悲觀，股價也很容易有打對折的價位，這時候就是價值投資者最愛的时候了。

比較像目	短期1年以下	長期5年以上
EPS持續上升	市場樂觀：股價上升 市場悲觀：股價下降	股價肯定會上升
EPS持續下降	市場樂觀：股價上升 市場悲觀：股價下降	股價肯定會下降
影響因素	主要看市場面向	主要看EPS+ 其他基本面數據

如果你覺得單一公司的股價可能會被操縱，那麼你可以觀察代表整個美國經濟的[標普 500 指數](#)，也就是觀察整個美國前 500 大市值企業表現。

如果美國前 500 大企業的 EPS 從 1945年~2019年，長期來看整體企業的 EPS 表現不斷在上升，也代表著美國總體的經濟是不斷在提升的。



其實這也直接證明了一件事情，「股票上漲的背後一定要有 EPS 的支撐」，也就是說想投資股票賺錢，你一定要投資到一間會賺錢的企業。

EPS 穩定的重要性

由於 EPS 與股價間存在一定的關聯，因此穩定的 EPS 能夠帶來穩定的股價。而景氣循環產業的 EPS 波動幅度大，股價的波動也較大，例如：航運業、面板業、塑化業、營建業等，這種產業類型的個股，EPS 與股價容易隨著景氣好壞波動，必須掌握在景氣繁榮時賣出、景氣蕭條時買進的訣竅，投資的風險也相對較大。

以營建業的長虹（5534-TW）為例，由於營建業容易受到景氣影響，景氣繁榮時，房市需求大增導致房價大漲，營建業者開始大舉建設；景氣降溫時，房市需求低落，加上大量新落成的房屋，造成供過於求，房市價格走跌。且營建業的收益認列是在完工交屋時一次認列，因此會有 EPS 極不穩定的情況，也導致長虹的股價波動大、投資風險高。

年度	長虹 EPS	股價變動
2020	9.02	-1.6%
2019	10.93	+5.3%
2018	14.38	+0.8%
2017	10.48	+20.4%
2016	9.69	+32.8%
2015	2.44	-29.4%
2014	7.22	-25.9%
2013	20.36	+8.0%
2012	8.21	+68.7%
2011	9.35	-38.6%



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

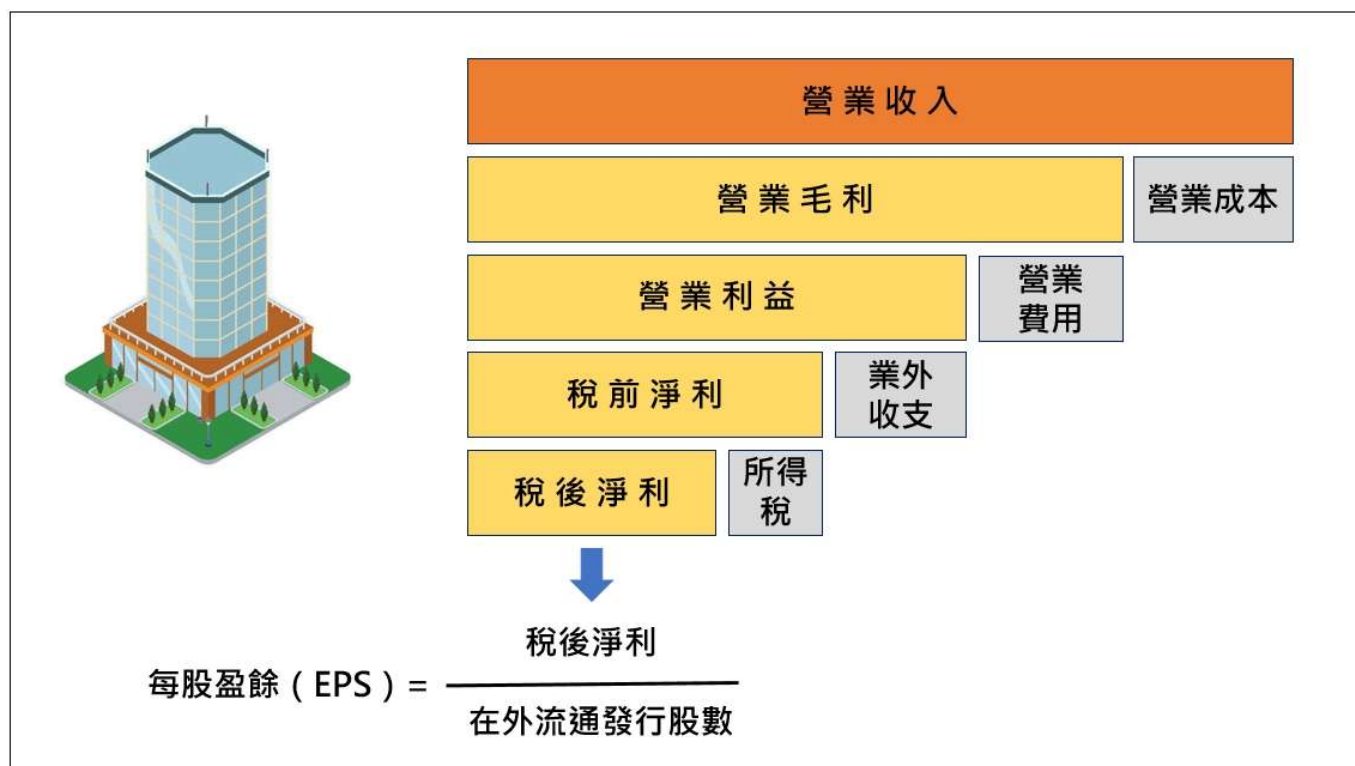
與 EPS 有關的 4 個指標

在觀察公司是否會盈利，股票價格是否會上漲時，除了每股盈餘外，還需要了解與 EPS 有關的 4 個指標。

1. EPS 與總營收

想要知道一間公司會不會賺錢，除了看每股盈餘外，你還需要觀察「公司營收（Revenue）」，因為它與 EPS 的計算來源存在很大的關係。

一家公司的營業總收入並非就代表實際賺了那麼多錢，還要要先扣除營業成本（原料、人工、製造費用）、營業費用（推銷費用、管理費用、研發費用）、業外收支、以及所得稅後，才是稅後淨利。



舉例來說，台積電（2330）2020年第3季綜合損益表，該季營業收入為3,564億元，扣掉營業成本1,659億元，就可以知道營業毛利為1,905億元，進一步扣除營業費用405億元後，剩餘的1,500億元就是營業利益，再將業外支出與收入合計相加，稅前淨利為1,551億元，最後扣除所得稅177億元後，就能得到稅後淨利1,374億元。

而台積電流通在外股數為25,930,380股，把稅後淨利除以流通在外股術後就得知第3季EPS為5.30元。

臺積電（2330）2020年第3季合併綜合損益表

項目	金額
營業收入	3,564 億元
營業成本	1,659 億元
營業毛利	1,905 億元
營業費用	405 億元
營業利益	1,500 億元
業外收支	51 億元
稅前淨利	1,551 億元
所得稅	177 億元
稅後淨利	1,374 億元
每股盈餘	5.30 元

資料來源：公開資訊觀測站

總的來說，通常營收越大的公司，稅後淨利通常也不會太少，這樣計算下來的 EPS 通常也會很大，股價自然也會很高。

□

需要注意的是，有一些公司的 EPS 會上升是因為公司賣了土地與廠房，增加了他們的業外收入。這種情況下營業收入就可以幫你檢視該公司有沒有在本業上賺錢。

如果一間公司是靠業外收入賺錢為主的，那麼它的營收非常有可能很少，甚至有可能比稅後淨利還少，這種公司建議你謹慎投資。

2.EPS 與股息成長

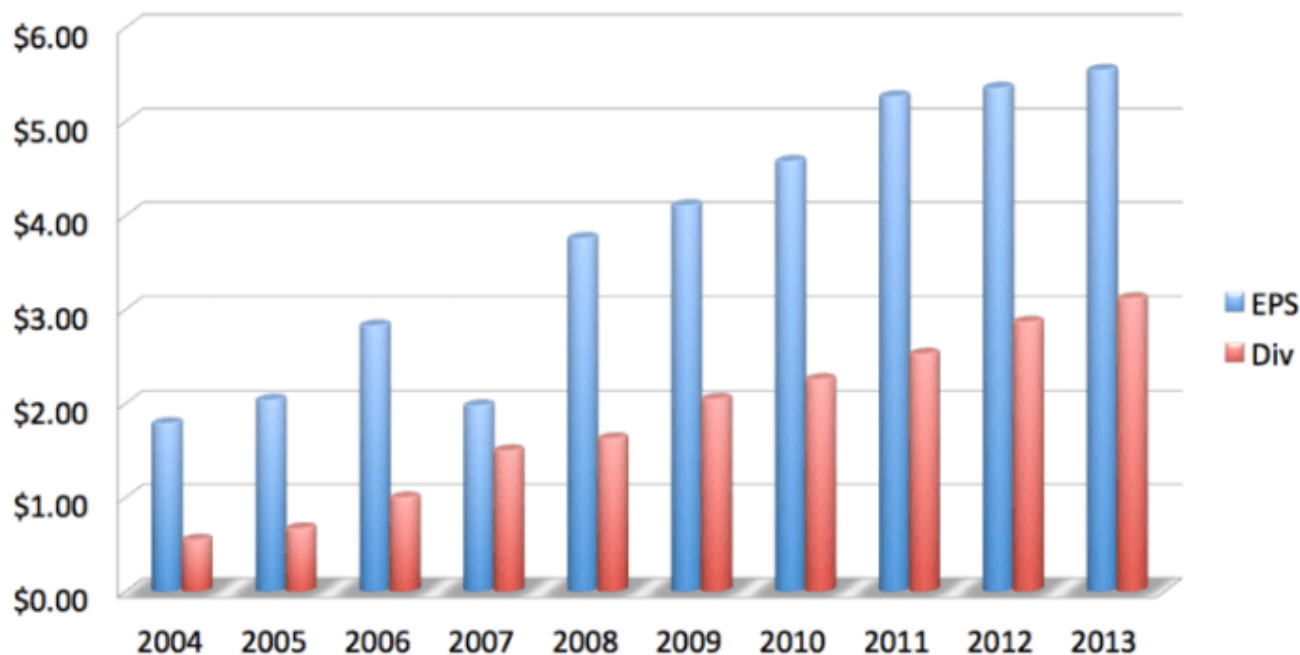
每股盈餘的數值除了會直接反應在你最關心的股價上，還會反應該公司賺不賺錢。

在美國，如果公司十分賺錢，那麼除了它的 EPS 會逐年上升外，賺錢的公司通常會配發股息給股東。

雖然說公司能不能發股息給股東通常是由公司決定的，但能發股息的公司代表它一定是能夠賺錢的公司，因為正在賠錢的公司不可能還把錢發給股東當紅利。

舉例來說，麥當勞在這十年間除了 EPS 上升外，甚至給股東的股息也越來越多，股息成長數到目前達到連續成長 40 多年。

MCD: 10-year Earnings per Share and Dividend Growth



3. EPS 與本益比

本益比（簡稱PE或PER）是衡量股價貴與便宜的指標，本益比數字越低越好，代表越快可以回本。

其計算公式為：

$$\bullet \text{ 本益比} = \text{股價} / (\text{EPS(每股盈餘)}) = \text{收盤價} / \text{每股稅後純益}$$

舉例來說，A公司股價100元，每股盈餘為10元，本益比就是10倍，而本益比10倍相當於投資10年可以回本，也就是說A公司如果每年都可以賺10元的話就能達成，因此本益比越低，投資回本的速度越快。

一般來說，本益比<10倍時股價便宜，本益比=15倍是合理股價，而本益比>20倍則表示股價過高。

不過，不同產業與公司之間本益比範圍仍然會有不同，有些產業本益比始終很高或很低，因此如果就判定本益比過高屬於昂貴價而賣出或本益比過低屬於便宜價而買進，並不是一個理想的判斷依據。

所以進行比較股價昂貴還便宜的時，以同業來做比較比較有意義，在所屬產業相同的條件下，投資本益比偏低的公司，有時反而是股價被低估的理想標的。

本益比與EPS可以用來比較股價的高低，一般會出現以下三種情況：

- 當 EPS 與股價成正向關係持續成長時，代表公司體質越來越好，可以考慮投資買進。
- 當本益比越小，但股價越高，而呈現反向關係時，可能代表 EPS 表現更優良，未來股價還有上漲空間。
- 以相對關係來判斷，EPS 和本益比的關係是反向的，本益比越大，EPS 相對於股價會越小。

》》》 [PE是什麼？本益比多少合理？如何用本益比估價法算出合理股價](#)

4. EPS 與股票回購

股票回購的意思就是「公司花錢買回自己在外流通的股票」。由於每股盈餘在計算時會涉及「在外流通股數」，因此股票回購也會對 EPS 數值的大小產生影響。

但問題就在於我們應該如何觀察在外流通股數有沒有變化，這個答案其實可以在各大網站的個股資訊欄中

找到，你可以選擇「Shares（股數）」，它就代表在外流通的股數。

公司可以透過買回自己公司的股票，來減少公司在外流通的股數，這樣就可以在獲利不變的情況下，讓單位股數的獲利更大，也就是增加 EPS。

5.EPS 與四個指標的關係

總的來說，每股盈餘與以上四個指標的相關趨勢如下：

數據 \ 假設項目	EPS增加的公司	EPS減少的公司	趨勢
總營收	增加	減少	正向趨勢
股息	增加	減少	正向趨勢
本益比	沒有一定關係	沒有一定關係	沒有一定趨勢
在外流通股數	減少	增加	反向趨勢

EPS（每股盈餘）選股的技巧

EPS 代表每股可以賺多少錢，高 EPS 的公司股價通常也會比較高，因此選股實務上，無法單純以 EPS 決定要投資哪一間公司、哪一間公司股價相對便宜，此時必須搭配相關數據使用，才能找出相對便宜的股票。

但與每股盈餘相關的數據這麼多，我們要每一個都注意嗎？

應該說，如果一間公司的股票能夠符合越多選股標準越好，但不可能所有公司都是十全十美的，因此我們也只能盡力挑選相對優質的股票。

如果股價相同，選擇 EPS 高的股票，但如果 EPS 相同的話，你可以選擇：

- 總營收有穩定上升的公司
- 股息可以穩定成長的公司
- 本益比較低的公司
- 有做股票回購的公司



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

每股盈餘EPS要去哪裡查？

看到上面的EPS公式，相信大家跟我一樣覺得，稅後淨利計算怎這麼麻煩，要扣掉成本、稅賦、還要扣掉特別股股利。

不用擔心，現在的各大股票網站、看盤軟體，都幫我們算好了，以下提供幾個我常用的免費網站。

- [Goodinfo!](#)：資料很完整，應有盡有。
- [財報狗](#)：豐富的圖表比較，還有個股健檢功能。
- [CMoney](#)：有搭配圖表呈現，能更清楚看出趨勢。

EPS 使用的限制

EPS使用上也有其限制，在分析時需要特別避免單靠EPS就判斷一間公司的好壞。

舉例來說，A、B兩間半導體公司的產品線非常相近，但其中A公司工廠所在的土地突然變得很高，因此A公司決定收出售該筆房地產，並另尋成本較低的土地重新設廠。

可想而知的是，A公司這項決定能夠在這段期間，為公司帶來實實在在的利潤，A公司的EPS因此很容易就比B公司來得高。

但在事實上，這種一次性的交易經營並沒辦法時常被複製在未來之上，因此應該將其視為「特別項目（Extraordinary Items）」，將這種意外之財排除在EPS的計算之中，才不會高估公司的獲利能力。

相反的，如果一間公司因為天災或是不可抗的因素造成短期損失（如大停電、工廠起火等），這也會使得當時EPS暫時降低，在評估公司獲利能力時，也該被視為特別項目排除於EPS的計算之中。



使用每股盈餘EPS要注意

1. EPS穩不穩定

正常穩定的公司，每年EPS會持穩或是穩定成長，不會突然有一年大幅衰退的現象，最多因為產業在季節的供需變化，每季的EPS會有所差異。

如果一家公司的年度或某季的EPS突然大幅的衰退，通常其中一定有原因，要查清楚，如果是攸關本業經營衰退，那就要考慮出脫或減碼持股；如果是天災、非本業的外在因素，導致EPS暫時的衰退，通常是逢低買進的進場點。

反之，如果發現公司年度或某季的EPS突然暴增，也需要查明，是否是一次性的業外收益，還是公司接到大訂單，導致EPS每股盈餘大幅的成長。

2. 現金增資

現金增資：通常是因為公司發展需要更多現金，因此發行更多的股票找股東來買，換來現金入帳。

- **EPS的公式 = 稅後淨利 / 普通股在外流通股數**

公司辦理現金增資，發行更多的股票，股本會變大，而一般常見的股票網站、看盤軟體，EPS都是按照加權比重後的總股數去計算，而不是用最新的總股數計算。

例如：一家公司上半年前6個月的總股數為100股，7月增資後變成總股數為150股。則一般常見的EPS計算，會根據股本變化進行加權平均來計算。

- 加權後的股數： $(100股 \times (6個月/12) + 150股 * (6個月/12)) = 125股$ 。

但如果要精確的EPS值，應該要用最新的150股去計算EPS，而非加權後的125股。所以在需要用到EPS的分析上可能會有些誤差，如果你想要準確的EPS值，勤勞點的話自己算一次。

在 BTCC 購買股票期貨

BTCC 最新推出了**代幣化的股票**，其中包括AAPLUSDT（蘋果）、TSLAUSDT（特斯拉）、TSMUSDT（台積電·US）等；這些代幣化的期貨合約是BTCC發明的創新產品，用戶可以在我們的平台上用USDT交易股票和商品。

通證代幣 - 合約細則

產品	交易時間 (UTC+8)		槓桿	最小變動價格	最低交易手數	強平比例
	夏令	冬令				
GOLDUSDT (黃金)	<u>交易時間</u> 星期一07:00- 星期六05:45	<u>交易時間</u> 星期一06:00 - 星期六04:45	150x	0.01	1	30%
SILVERUSDT (白銀)	<u>停市時段</u> 每日06:00-07:00	<u>停市時段</u> 每日05:00-06:00	150x	0.001	100	
AAPLUSDT (蘋果)	<u>交易時間</u> 星期一至星期五 每日22:30- 次日05:00	<u>交易時間</u> 星期一至星期五 每日21:30- 次日04:00	50x	0.01	1	
TSLAUSDT (特斯拉)			50x	0.01	1	
METAUSDT (Meta)			50x	0.01	1	
TSMUSDT (台積電.US)			50x	0.01	1	
MSFTUSDT (微軟)			50x	0.01	1	

購買方式:

轉到 [「行情」](#) 頁面，點選「USDT合約」的「永續」，就可以快速進行交易了！

BTCC 用戶專屬註冊通道

當前註冊BTCC的新用戶，都可以在註冊日起計30天內參與**新手 3,500 USDT 贈金活動**，此外，**註冊成功後只需充值 200 U，即可成為 BTCC 會員，享受超低手續費用**。隨著會員等級的提升，最多可享受 50% 的折扣唷！

活動規則如下：[新手專享好禮相送!!!](#)

以下是在BTCC 進行合約交易的具體方法：

》》》 [BTCC 虛擬貨幣交易所 加密虛擬貨幣期貨合約交易指南](#)

移動端用戶可透過下方連結或二維條碼進行下載註冊：

》》》 [Apple 下載通道](#)



》 》 》 [Android 下載通道](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包） <<<<](#)

在 BTCC 開啟投資理財旅程

更多投資理財的資訊請看：

[股票VS加密貨幣，哪一個更值得投資？為什麼應該投資虛擬貨幣？](#)

[特斯拉股票怎麼買？可以買嗎？為何Tesla股價不斷創新高？](#)

[《富爸爸窮爸爸》你讀懂了嗎？越花錢越有錢的秘密在這裡！](#)

[外匯保證金交易平台怎麼選？2022台灣外匯交易平台排名及推薦](#)

[如何辨別外匯保證金詐騙？辨別MT5、MT4黑平台技巧](#)

[外匯投資必看 | 外匯怎麼玩？如何看？新手如何玩外匯賺錢？](#)

[CFD是什麼？CFD差價合約交易平台、風險及投資教學](#)

[澳幣值得買嗎？2022澳幣匯率走勢分析及預測](#)

[K線圖（蠟燭圖）是什麼？新手如何看k線？](#)

[外幣投資教學懶人包 | 新手如何買外幣？怎麼投資？](#)

[現在適合買美金嗎？2022美金匯率走勢預測及如何投資](#)

[斡旋金是什麼？多少才合理？下斡旋一定要知道的技巧及注意事項](#)

[股票抽籤是什麼？抽籤的流程有哪些？申購新股的技巧和心得分享](#)

[股價淨值比PBR是什麼？如何計算？多少合理？如何用PBR選股？](#)

[每股淨值計算公式是什麼？公司淨值怎麼看？](#)

[美股怎麼買？美股開戶要選哪一間？2022美股開戶及投資教學](#)

[權值股是什麼？如何投資？2022台股、美股權值股市值排名](#)

[股東權益報酬率ROE是什麼？公式為何？如何用ROE選股？](#)

[投資報酬率ROI是什麼？怎麼算？投報率多少才算高？](#)

[白銀投資方式有哪些？現在買好嗎？台灣白銀去哪裡買？](#)

[最新 20 種低門檻創造被動收入的方法，幫你實現財務自由](#)

[台幣美金符號怎麼打？各國貨幣符號、念法、代號一覽](#)