

# 高殖利率交易策略

組員: 彭楚峻、李嘉倩、陳沛羽、廖子萱、羅怡航

老師: 吳牧恩



## 1 投資標的

技嘉科技 (2176)

- 1、性質：以製造及售賣電子科技硬體為主的國際企業
- 2、經營範圍：服務範圍擴及中國、歐洲、美洲、亞洲、中東、南非、紐澳等全球超過87個城市
- 3、選股原因：技嘉科技從2010年開始，現金殖利率都維持在6%-8%，而最新現金股利殖利率為6.04%，超過同業中83.5%的公司。

## 2 高殖利率交易策略

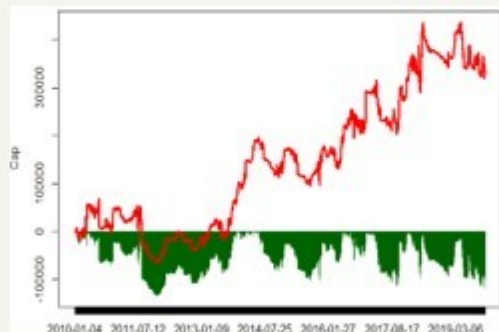
高殖利率交易策略：

適合波動不大、穩定成長型的股東，便鎖定技嘉科技—資訊業的相關公司的股票。

進場：收盤價連漲三天，隔天開盤買進

出場：隔天收盤達到9%停利、9%停損

加碼方式：持續上漲就單張加碼



2010/01/04至2020/01/04  
技嘉科技的累計損益圖

## 3 Strategy backtesting and performance

1. 標的: 技嘉科技 (GLGABYTE)
2. 回測期間: 2010/01/04 to 2020/01/04 : 兩者分析報告得出的結論還是有差異的
3. 資料類型: 日 K
4. 初始資金: 1,000,000
5. 獲利: 968,850
6. 勝率: 45.098%
7. 賺賠比: 1.879956
8. 獲利因子: 1.544249

驗證方式:

[Field: Date, Op (stk), Cl (stk), cash, stkValue, cost, plus, pz]

X2010.01.07	30.40	30.15	NA	NA	NA	NA	NA
X2010.01.07.1	NA	NA	1000000	0	0	0	0
X2010.01.08	30.15	30.50	NA	NA	NA	NA	NA
X2010.01.10	NA	NA	1000000	0	0	0	0
X2010.01.11	30.60	30.80	NA	NA	NA	NA	NA
X2010.01.11.1	NA	NA	968850	30950	31150	1	1
X2010.01.12	31.15	30.95	NA	NA	NA	NA	NA

連續三日收盤價上漲 (黃匡)，隔天開盤買進 (紅框)  
 $1000000 (\text{initial fund}) - 31.15 * 1000 = 968850 (\text{cash})$

X2019.07.12	54.50	53.50	NA	NA	NA	NA	NA
X2019.07.14	NA	NA	956450	399200	430200	1	8
X2019.07.15	49.90	49.90	NA	NA	NA	NA	NA
X2019.07.15.1	NA	NA	1346850	0	0	0	0
X2019.07.16	50.20	48.80	NA	NA	NA	NA	NA
X2019.07.16.1	NA	NA	1346850	0	0	0	0

9% 停利停損賣出 (綠框)。

(9% 停損標準:  $430200 * 0.91 = 391482$ ) >  $(48.8 * 1000 * 8 = 390400)$

所以隔天收盤賣出。

## 4 結論

透過以上數據結果，我們發現例如技嘉 (2376) 和台積電 (2330) 這種股價穩定上升的高殖利率股票，在我們的策略中有相對較好的表現。但英業達 (2356) 和華碩 (2357) 和宏基 (2353)，雖然它們是高殖利率股票，但股價較不穩定上升，所以這種類型的股票在本策略的表現，相對於上述來說是比較差的。由以上分析出結論，此策略適合波動不大，穩定成長型的股票