

|    |  | 名称                         | 工期   | 开始         | 结束         | 前置任务 | 资源 | 9月 18 - 9月 24 '17 |   |   |   |   |
|----|---|----------------------------|------|------------|------------|------|----|-------------------|---|---|---|---|
|    |   |                            |      |            |            |      |    | 一                 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 1  |   | 一、基礎                       | 16天  | 09/26/2017 | 10/17/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 2  |   | 1.1抓取個股資訊(每月)              | 1天   | 09/26/2017 | 09/26/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 3  |  | 1.2抓取個股收盤價                 | 1天   | 09/27/2017 | 09/27/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 4  |  | 1.3 excel程式碼設計             | 7天   | 09/28/2017 | 10/06/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 5  |  | 1.4製作圖表                    | 7天   | 10/06/2017 | 10/16/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 6  |  | 二、進階一(組一)                  | 17天  | 10/16/2017 | 11/07/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 7  |  | 2.1抓PE、PB、DIV              | 2天   | 10/16/2017 | 10/17/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 8  |  | 2.2寫程式計算                   | 6天   | 10/17/2017 | 10/24/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 9  |  | 2.3劃出進階一圖表                 | 6天   | 10/24/2017 | 10/31/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 10 |  | 2.4判斷只用五線譜和參考PE、PB、DIV後的差異 | 6天   | 10/31/2017 | 11/07/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 11 |  | 三、進階二(組二)                  | 17天? | 10/16/2017 | 11/07/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 12 |  | 3.1抓營收及盈餘                  | 2天?  | 10/16/2017 | 10/17/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 13 |  | 3.2寫程式計算                   | 6天?  | 10/17/2017 | 10/24/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 14 |  | 3.3劃出進階二圖表                 | 6天?  | 10/24/2017 | 10/31/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |
| 15 |  | 3.4判斷只用五線譜和參考營收盈餘後的差異      | 6天?  | 10/31/2017 | 11/07/2017 |      |    |                   |   |   |   |   |

| 9月 25 - 10月 1 '17 |   |   |   |   |   |   | 10月 2 - 10月 8 '17 |   |   |   |   |   |   | 10月 9 - 10月 15 '17 |   |   |   |   |   |   | 10月 16 - 10月 22 '17 |   |   |   |   |   |   | 10月 23 - 10月 29 '17 |   |   |   |   |   |   | 10月 30 - |   |   |   |  |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|-------------------|---|---|---|---|---|---|--------------------|---|---|---|---|---|---|---------------------|---|---|---|---|---|---|---------------------|---|---|---|---|---|---|----------|---|---|---|--|
| 日                 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日                 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日                  | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日                   | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日                   | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日        | 一 | 二 | 三 |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |
|                   |   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |                    |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |                     |   |   |   |   |   |   |          |   |   |   |  |

