

# HW1 說明文件

## 1. 執行截圖:

```
台南國賓影城

狩獵者：凜冬之戰
片長：114分
10：30
12：40
13：50
14：50
17：00
18：10
19：10
21：20
22：30
23：30

狩獵者：凜冬之戰
D-Box
片長：114分
11：00
13：10
15：20
17：30
19：40
21：50
00：00

狩獵者：凜冬之戰
3D版
片長：114分
11：40
16：00
```

## 2. 執行說明:

這個程式，直接輸入 `perl showtime.pl` 後，他就會依序直接輸出

國賓影城、新光影城、威秀影城當日電影名、版本、片長及時刻表

3. 程式說明:

- a. 首先用 `get` 去抓取網站上的 HTML，存放於 `$str` 裡
- b. 因為每個電影名前的 HTML 都是  
`<li class="filmTitle">`，所以利用 `split` 對 `"filmTitle">` 去做分割，並存入陣列中
- c. 然後用 `foreach` 對每個 `element` 尋找並抓去資料，用  
`$movie =~ m|<a href="/movie/\w*/">(.)</a>|` 抓電影名稱
- d. 因為版本每部電影不一定都有，所以有先用 `if` 去判斷，若有  
再用 `$movie =~ m|<li class="filmVersion">(.)</li>|` 尋找版本
- e. 用 `$movie =~ m|<li><./>(.)</li>|` 尋找片長，之後再抓取
- f. 然後再用 `split` 對 `<li>` 做分割，存入陣列中，在用一個 `foreach`  
對每個 `element`，用 `$t =~ m|(\d\d : \d\d)</li>|` 尋找時間之後  
再抓取
- g. 之後如此對新光影城和威秀影城重複兩次