

程式部分(60%)

1. 無法編譯 -60
2. 報錯導致無法執行 -30
3. 只建立連線 -20
4. 缺少網址 -10
5. 檔名錯誤 -5
6. 字串處理 -5

報告部份(40%)

1. DNS -10
2. HTTP request/response -10/-10
3. 字串處理 -10

```
canlab@canlab-All-Series:~/Desktop$ ./Lab1
Enter the hostname: can.cs.nthu.edu.tw/index.php
socket: Start send HTTP request
socket: Start read the response
socket: Finish read to buffer
===== Hyperlinks =====
index.php
members.php
LAB/
gallery.php
contact.php
http://web.cs.nthu.edu.tw/files/14-1015-143485,r109-1.php?Lang=zh-tw
http://www.nthu.edu.tw
http://web.cs.nthu.edu.tw/bin/home.php
http://www.com.nthu.edu.tw/
http://www.highimpact-seo.co.uk/
```

```
canlab@canlab-All-Series:~/Desktop$ ./aaa
Enter the hostname: president.site.nthu.edu.tw
socket: Start send HTTP request
socket: Start read the response
===== Hyperlinks =====
#start-C
/index.php
/var/file/67/1067/img/104/president.jpg
mailto:presid@my.nthu.edu.tw
/index.php?Lang=zh-tw
http://www.nthu.edu.tw/
/p/404-1067-65235.php
/p/404-1067-65236.php?Lang=zh-tw
http://president.site.nthu.edu.tw/p/404-1067-207811.php?Lang=zh-tw
http://pme.site.nthu.edu.tw/p/406-1308-180014,r4027.php?Lang=zh-tw
/p/404-1067-154518.php?Lang=zh-tw
/index.php?Lang=en
http://net.nthu.edu.tw/2009/tel:voip_tanet
```