

期末程式執行說明

衛教 114 41005001E 徐偉翔

開發環境：python 3

版本：3.11.9

報告檔案路徑：41005001E_report.pdf

使用執行檔執行：

1. 執行資料夾中的 assembler.exe
2. 執行程式後，輸入 test.sic 或是其他要執行的 sic 檔

Please enter the file: test.sic

3. 打印出 pass 1 結果

```
process name: COPY
process start address: 0x000000
process end address: 0x001077
process length: 4215 Bytes
```

SYMBOL	ADDRESS
FIRST	000000
CLOOP	000006
ENDFIL	00001A
EOF	00002D
RETADR	000030
LENGTH	000033
BUFFER	000036
RDREC	001036
RLOOP	001040
EXIT	001056
INPUT	00105C
WRREC	00105D
WLOOP	001062
OUTPUT	001076

4. 打印出 pass 2 結果並額外產生 output.txt 儲存

```
HCOPY 000000001077
T0000001D17202D69202D4B1010360320262900003320074B10105D3F2FEC032010
T00001D130F20160100030F200D4B10105D3E2003454F46
T0010361DB410B400B44075101000E32019332FFADB2013A00433200857C003B850
T0010531D3B2FEA1340004F0000F1B410774000E32011332FFA53C003DF2008B850
T001070073B2FEF4F000005
M00000705
M00001405
M00002705
E000000
```