

Exercise 5-7 搜尋檔案內容

Lab: grep, egrep

```
#cd /home/tux/  
#grep max /etc/*
```

<找出 /etc/* 內有 max 字串>

```
#grep Max /etc/*
```

<找出 /etc/* 內有 Max 字串>

```
#grep -i max /etc/*
```

<找出/etc/* 有 max 字串不分大小寫, -i 不分大小寫>

```
#grep -w max /etc/*
```

<找出 /etc/* 內有 max 字串, -w whole word>

```
#cp /etc/postfix/main.cf /home/tux/
```

<複製 http.conf 到 tux 家目錄>

```
#cat main.cf
```

<請觀察內容>

```
#grep -v '^#' main.cf
```

<請觀察內容, 不要列出開頭為# >

```
#grep -v '^#' main.cf | grep -v '^$'
```

<請觀察內容, 不要列出開頭為# 及空白行>

```
#grep -v '^#' main.cf | grep -v '^$' | wc -l
```

<請觀察內容,並觀察 行數>

```
#wc -l main.cf
```

<請觀察內容,並觀察 行數>

```
#egrep -v '^#|^$' main.cf
```

<請觀察內容>