

Lab: 練習 vi

```
#cd /home/max
```

```
#cp /etc/apache2/httpd.conf /home/max
```

```
#vi httpd.conf
```

以下為在 vi 內的操作

**:syntax on**

目前所在模式為 command mode

\*練習游標移動

M

L

H

G

1G/gg

20G

h

j

k

l

\*練習修改檔案內容

請按 **i** 按鍵

目前所在模式為 insert mode

將 httpd.conf 修改為 httpd.bak

請按 **ESC** 退出 insert mode

目前所在模式為 command mode

u

.

dd

p

2dd

p

yy

p

\*練習搜尋

如果要尋找 httpd.conf 字串

/httpd.conf

?httpd.conf

n

N

<開啟語法檢查>

<畫面中間>

<畫面底端>

<畫面頂端>

<檔案尾>

<檔案首>

<第 20 行>

<游標向左>

<游標向下>

<游標向上>

<游標向右>

<進入 insert mode>

<undo 復原>

<repeat 取消復原>

<剪下一行>

<貼上>

<剪下兩行>

<貼上>

<複製一行>

<貼上>

<向下尋找 httpd.conf>

<向上尋找 httpd.conf>

<找到符合的下一個>

<找到符合的上一個>

### \*練習取代

如果要將文件內的 **httpd.conf** 都取代為 **httpd.bak**

:%s/httpd.conf/httpd.bak/gc

<%搜尋全部, s 取代, g 全部取代, c 確認>

如果要將文件內特定範圍內的 **httpd.conf** 都取代為 **httpd.bak**

:1,100s/httpd.conf/httpd.bak/gc

<從第一行到第一百行>

請搜尋 /Directory

如果要將 <Directory> 到 </Directory> 區段註解起來

:151,156s/^/#/g

### \*練習檔案儲存

:w

<存檔>

:w http.bak

<另存新檔>

:wq

<存檔後離開>

:q!

<不存檔離開, ! 強制>

### \*相關設定

: set nu

<顯示行號>

: set nonu

<不顯示行號>

: set ic

<不區分大小寫>

: set noic

<區分大小寫>

: set hlsearch

<高亮度搜尋>

: set nohlsearch

<取消高亮度搜尋>

Lab: 改變系統的 Runlevel

#vi /etc/inittab

修改

id:3:initdefault:

<將 5 改為 3, 之後就以 Runlevel 3 開機>

#reboot

開完機後即使用 runlevel 3 開機

如欲進入 X window, 請登入主機

使用 root 登入

方式一

#startx

方式二

#init 5