Vim Cheat Sheet

Global

:help keyword - open help for keyword

:o file - open file

:saveas file - save file as

:close - close current pane

移動游標

h - 向左移動游標

j - 向下移動游標

k - 向上移動游標

1-向右移動游標

H - move to top of screen

M - move to middle of screen

L - move to bottom of screen

w - 向右跳至字首

W - 向右跳至字首 (字中可含標點)

e - 向右跳至字尾

E - 向右跳至字尾 (字中可含標點)

b - 向左跳至字尾

B - 向左跳至字尾 (字中可含標點)

0 - 跳至行首

^ - 跳至行内第一個非空 白字元

\$-跳至行尾

g_ - 跳至行内最後一個 非空白字元

gg - 跳至檔案第一行

G - 跳至檔案最後一行

5G - 跳至第 5 行

fx - 跳至字元 x 下次出 現的位置

tx - 跳至字元 x 下次出 現位置的上一個字元

} - 跳至下一段 (若編輯 程式碼則為函式/區塊)

{-跳至上一段(若編輯程式碼則為函式/區塊)

zz - center cursor on screen

Ctrl + b - 向上捲動一個 視窗

編輯

r - 變更 (取代) 游標後一 個字元

J - 將下一行合併至該行

cc - 變更 (取代) 整行

cw - 從游標位置開始變 更 (取代) 單字

c\$ - 從游標位置開始變更 (取代) 該行

s - 刪除游標後字元並進 入插入模式

S - 刪除整行並進入插入 模式 (同 cc)

xp - 游標後二個字元位 置交換 (刪除並貼上)

u - 復原

Ctrl + r - 重做

. - 再次執行上個命令

選取文字(標示模式)

v - 進入標示模式 (字元 選取), 並執行命令 (如 y - 複製)

V - 進入標示模式 (行選 取)

o - 跳至選取區塊的開頭/ 結尾

Ctrl + v - 進入標示模式 (區塊選取)

0-跳至選取區塊的角落

aw - 選取該單字

ab - 選取 () 及所包圍的 區塊

aB - 選取 {} 及所包圍的 區塊

ib - 選取 () 内的區塊

iB - 選取 {} 内的區塊

Esc - 退出標示模式

標示模式命令

> - 向右縮排

< - 向左縮排

y - 複製

d - 剪下

~ - 切換大小寫

Registers

:reg - show registers content

"xy - yank into register

剪下、複製、貼上

yy - 複製該行

2yy - 複製 2 行

yw - 複製該單字

y\$ - 複製游標位置到行 尾的區塊

p - 在游標後貼上

P - 在游標前貼上

dd - 剪下 (刪除) 該行

2dd - 剪下 (刪除) 2 行

dw - 剪下 (刪除) 該單字

D - 剪下 (刪除) 游標位置 到行尾的區塊

d\$ - 剪下 (刪除) 游標位 置到行尾的區塊 (同 D)

x - 剪下 (刪除) 該單字

退出

:w - 儲存

:w!sudo tee %-以 sudo 儲存目前的檔案

:wq or :x or ZZ - 儲存並 退出

:q - 退出 (修改未儲存時 警告)

:q! or ZQ - 強制退出 (不 儲存)

尋找、取代

/pattern - 尋找 pattern

?pattern - 向上尋找 pattern

\vpattern - pattern 中的非英數字元皆視為 正規表示式的特殊字元 (不需跳脫字元)

n - 尋找下一個

N-尋找上一個

:%s/old/new/g - 全部 取代

:%s/old/new/gc - 逐項 取代

:noh - 移除搜尋結果的 標示

多檔案搜尋

:vimgrep /pattern/ {file} - 在多個檔案中 搜尋 pattern

:cn - 跳至下一個

多檔案編輯

:e file - 在新緩衝區 開啟 filename

:bnext or :bn - 切換到 下個緩衝區

:bprev or :bp - 切換到 上個緩衝區

:bd - 刪除緩衝區 (關閉 檔案)

:1s - 列出所有開啟的緩 衝區

:sp file - 在新緩衝區 開啟 filename 並水平分 割視窗

:vsp file - 在新緩衝 區開啟 filename 並垂直 分割視窗

Ctrl + ws - 水平分割視

Ctrl + ww - 切換視窗

Ctrl + wq - 關閉視窗

Ctrl + wv - 垂直分割視 窗

Ctrl + wh - 游標跳至左 視窗 (垂直分割)

Ctrl + wl - 游標跳至右 視窗 (垂直分割)

Ctrl + wj - 游標跳至下 視窗 (水平分割)

Ctr1 + wk - 游標跳至上 視窗 (水平分割)

分頁

:tabnew or :tabnew file - 在新分頁開啟 filename

Ctrl + wT - 以新分頁開 啟視窗

gt or :tabnext or :tabn - 切換到下個分頁

gT or :tabprev or :tabp - 切換到上個分頁

#gt - 切換到第 # 個分頁

:tabmove # - 將分頁移 到第 # 位 (從 o 算起)

:tabclose or :tabc -關閉該分頁及其中所有 視窗

:tabonly or :tabo - 關 閉所有其他分頁

:tabdo command - 對 所有分頁執行命令 (例如 :tabdo q 會關閉所有 分頁)

Ctrl + f - 向下捲動一個 視窗	"xp - paste contents of register x
Ctrl + d - 向下捲動半個 視窗	Marks : marks - list of marks
Ctrl + u - 向上捲動半個 視窗	ma - set current position for mark A
插入模式 - 插入/附加文字 i - 在游標前開始插入字 元	'a - jump to position of mark A y'a - yank text to
I - 在行首開始插入字元	position of mark A
a - 在游標後開始插入字	Macros
元	qa - record macro a
A - 在行尾開始插入字元	q - stop recording macro
o - 在該行之下另起一 行,開始插入字元	@a - run macro a @@ - rerun last run
0 - 在該行之上另起一	macro

行,開始插入字元

插入字元

ea - 在該單字字尾開始

Esc - 退出插入模式

:cp - 跳至上一個

列表視窗

:copen - 開啟搜尋結果