

---

## 第七章

# Emacs 編輯器

本章要點如下：

- 簡介
- emacs 指令分類
- emacs 指令按鍵
- emacs 指令名稱

### 簡介

雖然說 emacs 並非 SVR4 或是 Solaris 2.0 的一部份，但幾乎所有的 UNIX 系統上都可以看到它的蹤跡，常有人拿它來代替 vi，版本也相當的多。本書著墨者是 GNU 的 emacs，由 Free Software Foundation 出版。若要更詳細的解說，請參考“Learning GNU Emacs”一書。

你可以用下列指令啟動 emacs：

```
emacs [file]
```

有些系統上的 gnu emacs 是用 gmacs 而不是 emacs。

## 第七章

---

### 列表說明事項

Emacs 常用兩個按鍵，Control 和 Meta ( 通常是 Escape 鍵 )。本章中以 C- 表示按著 CTRL 鍵不放然後按下後面的鍵。M- 則表示用 Meta 鍵，但按後面的鍵時不需按著 Meta 鍵。

下列表中，第一欄是按鍵，最後一欄是說明，若有中間欄時，則為指令說明。這個指令名稱可以用 M-x 後打入指令名稱使用。若對完整名稱不確定，也可只打入幾個字，然後按空白或是 enter，emacs 就會列出所有可能的指令名稱。

因為 emacs 是個相當複雜的編輯器，有上百個指令，在此只列出了一部份供速查。若要瀏覽所有的指令，可打入 C-h ( 輔助說明 ) 或是 M-x ( 可看指令名稱 )。

---

### 基本指令

若是一開始使用 emacs，下列為一些絕對必要的指令：

C-h	進入線上輔助說明系統
C-x C-s	存檔
C-x C-c	跳出 emacs
C-x u	恢復前一次的動作 ( 可重複使用 )
C-g	跳出目前的指令
C-p	上下前後一行或一個字
C-n	
C-f	
C-b	
C-v	前後一頁
M-v	

---

---

C-s	尋找字串
C-d	刪除一個字元
emacs	指令分類

以群組的方式列出指令

注意：下面列出的是按鍵，名稱和說明，C- 是 Control 鍵，M- 是 Meta 鍵。

---

### 檔案指令

C-x C-f	find-file	找出檔案並讀入
C-x C-v	find-alternate-file	找出另一個檔案並取代用 C-x C-f 讀入者
C-x i	insert-file	插入指令
C-x C-s	save-buffer	存檔 ( 可能會造成終端機當機；用 C-q 重開 )
C-x C-w	write-file	將暫存區的資料寫入檔案
C-x C-c	save-buffers-kill-emacs	跳出 emacs
C-z	suspend-emacs	暫停 emacs，用 fg 或是 exit 來重開

## 第七章

---

### 游標指令

C-f	forward-char	向右 ( forward ) 移動一格
C-b	backward-char	向左 ( backward ) 移動一格
C-p	previous-line	向上 ( previous ) 移動一行
C-n	next-line	向下 ( next ) 移動一行
M-f	forward-word	向右 ( forward ) 移動一個單字
M-b	backward-word	向左 ( backward ) 移動一個單字
C-a	beginning-of-line	到行頭
C-e	end-of-line	到行尾 ( end )
M-a	backward-sentence	向前移動一句
M-e	forward-sentence	向後移動一句
M-[	backward-paragraph	向上移動一段
M-]	forward-paragraph	向下移動一段
C-v	scroll-up	向上一個畫面
M-v	scroll-down	向下一個畫面
C-x[	backward-page	向上一頁
C-x]	forward-page	向下一頁
M->	end-of-buffer	到檔尾
M-<	beginning-of-buffer	到檔頭
(none)	goto-line	到第 n 行
(none)	goto-char	到第 n 個字元
C-l	recenter	將目前行放到畫面中央

---

---

M-n	digit-argument	將下一個指令重複 n 次
C-u n	universal-argument	將下一個指令重複 n 次

---

### 刪除指令

DEL	backward-delete-char	刪除前一個字元
C-d	delete-char	刪除目前字元
M-d	kill-word	刪除目前單字
C-k	kill-line	刪除目前位置到行尾
M-k	kill-sentence	刪除目前句
C-x DEL	backward-kill-sentence	刪除前一句
C-y	yank	恢復刪除
C-w	kill-region	將標記的段落刪除 ( 見下一節 )
(none)	backward-kill-paragraph	刪除前一段
(none)	kill-paragraph	從目前位置刪除至段尾

## 第七章

---

### 段落指令

C-@	set-mark-command	標記區塊起點終點
C-SPACE	(same as above)	同上
C-x C-p	mark-page	標記一頁
C-x C-x	exchange-point-and-mark	將目前游標位置和標記位置對調
C-x h	mark-whole-buffer	標記暫存區
M-q	fill-paragraph	重新將段落格式化
M-g	fill-region	重新將區塊內的每個段落分別格式化
M-h	mark-paragraph	標記段落

---

### 停止和恢復指令

C-g	keyboard-quit	停止目前指令
C-x u	advertised-undo	恢復前一個指令 ( 可重複進行 )
(none)	revert-buffer	將暫存區恢復到前一次存檔時的狀態

---

### 調換指令

C-t	transpose-chars	對調兩字元
M-t	transpose-words	對調兩單字
C-x C-t	transpose-lines	對調兩行
(none)	transpose-sentences	對調兩句
(none)	transpose-paragraphs	對調兩段

---

---

## 大小寫指令

M-c	capitalize-word	將字的第一個字母改為大寫
M-u	upcase-word	將單字改為大寫
M-l	downcase-word	將單字改為小寫
M--M-c	negative-argument; capitalize-word	將前一個單字第一個字母改為大寫
M--M-u	negative-argument; upcase-word	將前一個單字改為大寫
M--M-l	negative-argument; downcase-word	將前一個單字改為小寫
(none)	capitalize-region	將區塊中的每個單字的第一個字母改為大寫
C-x C-u	upcase-region	將區塊中的每個單字改為大寫
C-x C-l	downcase-region	將區塊中的每個單字改為小寫

---

## 漸進搜尋指令

C-s	isearch-forward	向後搜尋
C-r	isearch-backward	向前搜尋
Meta	(none)	跳出搜尋
C-g	keyboard-quit	停止搜尋；回到出發點
DEL	(none)	將搜尋字串中不正確的字元刪除

## 第七章

---

### 縮寫指令

(none)	abbrev-mode	進出縮寫模式
C-x-	inverse-add-global-abbrev	先打入全域縮寫然後打入定義
C-x C-h	inverse-add-local-abbrev	先打入區域縮寫然後打入定義
(none)	unexpand-abbrev	取消前一次的縮寫展開
(none)	write-abbrev-file	寫入縮寫檔
(none)	edit-abbrev	編輯縮寫
(none)	list-abbrev	列出縮寫
(none)	kill-abbrev	刪除本次 emacs 中的縮寫

---

### 暫存區指令

C-x b	switch-to-buffer	跳到指定的暫存區去
C-x C-b	list-buffer	列出暫存區
C-x k	kill-buffer	刪除指定的暫存區
(none)	kill-some-buffers	對每個暫存區都詢問是否刪除
(none)	rename-buffer	將暫存區重新命名
C-x s	save-some-buffers	對每個暫存區都詢問是否儲存



## 視窗指令

C-x 2	split-window-horizontally	水平分割視窗
C-x 5	split-window-vertically	垂直分割視窗
C-x >	scroll-right	將視窗向右捲動
C-x <	scroll-left	將視窗向左捲動
C-x o	other-window	切換至另一視窗
C-x 0	delete-window	關閉目前視窗
C-x 1	delete-other-window	關閉其他視窗，僅留目前視窗
(none)	delete-windows-on	將指定暫存區的所有視窗關閉
C-x ^	enlarge-window	將視窗上下拉長
(none)	shrink-window	將視窗上下縮小
C-x }	enlarge-window-horizontally	將視窗左右變寬
C-x {	shrink-window-horizontally	將視窗左右變窄
M-C-v	scroll-other-window	捲動另一視窗
C-x 4 f	find-file-other-window	在另一視窗中尋找檔案
C-x 4 b	switch-to-buffer-other-window	在另一視窗中切換到另一個暫存區
(none)	compare-windows	比較兩個暫存區；列出第一個找到的不同之處

## 第七章

---

### 特殊 shell 字元

C-c C-c	interrupt-shell-subj ob	結束目前的 job
C-c C-d	shell-send-eof	檔尾字元
C-c C-u	kill-shell-input	刪除目前行
C-c C-w	backward-kill-word	刪除前一個單字
C-c C-z	stop-shell-subj ob	暫停目前的 job

---

### 縮排指令

C-x	set-fill-prefix	將行首到目前游標所在列設定為縮排字串，並將每段的第一行首插入此字串。若在第一列執行此指令則取消此功能。
(none)	indented-text-mode	主要模式：每按一次 tab 就指定接下來的縮排距離。
(none)	text-mode	離開縮排模式，回到 text 模式。
M-C-\	indent-region	將整個區塊的每一行縮排設定和第一行一樣
M-m	back-to-indentation	將游標移到該行第一個字元
M-C-o	split-line	將游標所在位置分成兩行；縮排至游標所在列。
(none)	fill-individual-paragraphs	將縮排的段落重新格式化，保留縮排。

---

## 對中指令

M-s	center-line	將游標所在之行放至螢幕中央
(none)	center-paragraph	將游標所在之段落放至螢幕中央
(none)	center-region	將目前標定之區塊放至螢幕中央

---

## 巨集指令

C-x(	start-kbd-macro	開始定義巨集
C-x)	end-kbd-macro	結束巨集定義
C-x e	call-last-kbd-macro	執行上一個定義的巨集
M-n C-x e	digit-argument-and-call-last-kbd-macro	將上一個定義的巨集執行 n 次
C-u C-x (	start-kbd-macro	執行上一個定義的巨集，然後加上另一些按鍵
(none)	name-last-kbd-macro	將上一個定義的巨集存檔之前予以命名
(none)	insert-last-keyboard-macro	將命名過的巨集插入檔案
(none)	load-file	將儲存的巨集檔載入
(none)	macroname	執行儲存過的巨集
C-x q	kbd-macro-query	將巨集定義中插入查詢
C-u C-x q	(none)	將巨集定義中插入遞迴編輯
M-C-c	exit-recursive-edit	跳出遞迴編輯

---

## 第七章

---

### 基本縮排指令

M-C ↓	indent-region	將整個區塊的每一行縮排設定和第一行一樣
M-m	back-to-indentation	將游標移到該行第一個字元
M-^	delete-indentation	將此行併入上一行

---

### 查詢功能指令

C-h a	command-apropos	以功能查詢相關指令
(none)	apropos	以功能查尋相關函式與變數
C-h c	describe-key-briefly	以按鍵查詢指令
C-h b	describe-bindings	查詢此暫存區的相關按鍵
C-h k	describe-key	以按鍵查詢指令及其功能
C-h l	view-usage	查詢前 100 個輸入過的字元
C-h w	where-is	查詢此指令的按鍵
C-h f	describe-function	查詢函式功能
C-h v	describe-variable	查詢變數功能
C-h m	describe-mode	查詢目前暫存區所處的模式
C-h s	describe-syntax	查詢目前暫存區的語法表

---

### 線上輔助說明指令

C-h t	help-with-tutorial	執行 emacs 的教學程式
C-h i	info	啟動說明文件
C-h n	view-emacs-news	顯示 emacs 的功能更新說明
C-h C-c	describe-copying	顯示 emacs 的 General Public License
C-h C-d	describe-distribution	顯示如何由 FSF 取得 emacs
C-h C-w	describe-no-warranty	顯示 emacs 的保固文件

---

### 以按鍵分類列出 emacs 指令

#### Control 鍵相關指令

C-@	set-mark-command	標記區塊起點終點
C-SPACE	(same as above)	同上
C-]	(none)	離開遞迴編輯或離開替換查詢
C-a	beginning-of-line	到行頭
C-b	backward-char	向左 ( backward ) 移動一格
C-c C-c	interrupt-shell-subjob	結束目前的 job
C-c C-d	shell-send-eof	檔尾字元
C-c C-u	kill-shell-input	刪除目前行
C-c C-w	backward-kill-word	刪除前一個單字
C-c C-z	stop-shell-subjob	暫停目前的 job
C-d	delete-char	刪除一個字元

---

## 第七章

---

C-e	end-of-line	到行尾 ( end )
C-f	forward-char	向右 ( forward ) 移動一格
C-g		跳出目前的指令
C-h		進入線上輔助說明系統
C-h a	command-apropos	以功能查詢相關指令
C-h b	describe-bindings	查詢此暫存區的相關按鍵
C-h C-c	describe-copying	顯示 emacs 的 General Public License
C-h C-d	describe-distribution	顯示如何由 FSF 取得 emacs
C-h C-w	describe-no-warranty	顯示 emacs 的保固文件
C-h c	describe-key-briefly	以按鍵查詢指令
C-h f	describe-function	查詢函式功能
C-h i	info	啟動說明文件
C-h k	describe-key	以按鍵查詢指令及其功能
C-h l	view-lossage	查詢前 100 個輸入過的字元
C-h m	describe-mode	查詢目前暫存區所處的模式
C-h n	view-emacs-news	顯示 emacs 的功能更新說明
C-h s	describe-syntax	查詢目前暫存區的語法表
C-h t	help-with-tutorial	執行 emacs 的教學程式
C-h v	describe-variable	查詢變數功能
C-h w	where-is	查詢此指令的按鍵
C-k	kill-line	刪除目前位置到行尾
C-l	recenter	將目前行放到畫面中央

---

---

C-n	next-line	向下 ( next ) 移動一行
C-p	previous-line	向上 ( previous ) 移動一行
C-r	Meta	(none) 啟動非漸進式搜尋：向前
C-r	(none)	重複非漸進式搜尋：向前
C-r	(none)	進入遞迴編輯模式 ( 在進行替換功能時 )
C-r	isearch-backward	向前搜尋
C-s	Meta	(none) 啟動非漸進式搜尋：向後
C-s	(none)	重複非漸進式搜尋：向後
C-r	isearch-forward	向後搜尋
C-t	transpose-chars	對調兩字元
C-u n	universal-argument	將下一個指令重複 n 次
C-u C-x ( start-kbd-macro		執行上一個定義的巨集，然後加上另一些按鍵
C-u C-x q (none)		將巨集定義中插入遞迴編輯
C-v	scroll-up	前後一頁
C-w	kill-region	將標記的段落刪除 ( 見下一節 )
C-x(	start-kbd-macro	開始定義巨集
C-x)	end-kbd-macro	結束巨集定義
C-x[	backward-page	向上一頁
C-x]	forward-page	向下一頁
C-x >	scroll-right	將視窗向右捲動
C-x <	scroll-left	將視窗向左捲動

---

## 第七章

---

C-x ·	inverse-add-global-abbrev	先打入全域縮寫然後打入定義
C-x	.set-fill-prefix	將行首到目前游標所在列設定為縮排字串，並將每段的第一行首插入此字串。若在第一列執行此指令則取消此功能。
C-x 0	delete-window	關閉目前視窗
C-x 1	delete-other-window	關閉其他視窗，僅留目前視窗
C-x 2	split-window-horizontally	水平分割視窗
C-x 4 f	find-file-other-window	在另一視窗中尋找檔案
C-x 4 b	switch-to-buffer-other-window	在另一視窗中切換到另一個暫存區
C-x 5	split-window-vertically	垂直分割視窗
C-x b	switch-to-buffer	跳到指定的暫存區去
C-x C-b	list-buffer	列出暫存區
C-x C-c	跳出 emacs	
C-x C-f	find-file	找出檔案並讀入
C-x C-h	inverse-add-local-abbrev	先打入區域縮寫然後打入定義
C-x C-l	downcase-region	將區塊中的每個單字改為小寫
C-x C-p	mark-page	標記一頁
C-x C-q	(none)	切換暫存區的唯讀狀態
C-x C-s	save-buffer	存檔 ( 可能會造成終端機當機 ; 用 C-q 重開 )
C-x C-t	transpose-lines	對調兩行
C-x C-u	upcase-region	將區塊中的每個單字改為大寫
C-x C-v	find-alternate-file	找出另一個檔案並取代用 C-x C-f 讀入者

---



---

C-x C-w	write-file	將暫存區的資料寫入檔案
C-x C-x	exchange-point-and-mark	將目前游標位置和標記位置對調
C-x DEL	backward-kill-sentence	刪除前一句
C-x e	call-last-kbd-macro	執行上一個定義的巨集
C-x h	mark-whole-buffer	標記暫存區
C-x i	insert-file	插入指令
C-x k	kill-buffer	刪除指定的暫存區
C-x o	other-window	切換至另一視窗
C-x q	kbd-macro-query	將巨集定義中插入查詢
C-x s	save-some-buffers	對每個暫存區都詢問是否儲存
C-x u		恢復前一次的動作 ( 可重複使用 )
C-y	yank	恢復刪除
C-z	suspend-emacs	暫停 emacs , 用 fg 或是 exit 來重開

## 第七章

---

### Meta鍵相關指令

Meta	(none)	跳出搜尋
M-·M-c	negative-argument;capitalize-word	將前一個單字第一個字母改為大寫
M-·M-l	negative-argument;downcase-word	將前一個單字改為小寫
M-·M-u	negative-argument;upcase-word	將前一個單字改為大寫
M-\$	spell-word	對游標後的字作拼字檢查
M->	end-of-buffer	到檔尾
M-<	beginning-of-buffer	到檔頭
M-[	backward-paragraph	向上移動一段
M-]	forward-paragraph	向下移動一段
M-^	delete-indentation	將此行併入上一行
M-n	digit-argument	將下一個指令重複 n 次
M-n C-x	edigit-argument-and-call-last-kbd-macro	將上一個定義的巨集執行 n 次
M-a	backward-sentence	向前移動一句
M-b	backward-word	向左 ( backward ) 移動一個單字
M-C-\	indent-region	將整個區塊的每一行縮排設定和第一行一樣
M-C-c	exit-recursive-edit	跳出遞迴編輯
M-C-o	split-line	將游標所在位置分成兩行；縮排至游標所在列。
M-C-v	scroll-other-window	捲動另一視窗

---

M-c	capitalize-word	將字的第一個字母改為大寫
M-d	kill-word	刪除目前單字
M-DEL	backward-kill-word	刪除前一個單字
M-e	forward-sentence	向後移動一句
M-f	forward-word	向右 ( forward ) 移動一個單字
M-g	fill-region	重新將區塊內的每個段落分別格式化
M-h	mark-paragraph	標記段落
M-k	kill-sentence	刪除目前句
M-l	downcase-word	將單字改為小寫
M-m	back-to-indentation	將游標移到該行第一個字元
M-q	fill-paragraph	重新將段落格式化
M-s	center-line	將游標所在之行放至螢幕中央
M-t	transpose-words	對調兩單字
M-u	upcase-word	將單字改為大寫
M-v	scroll-down	向下一個畫面
M-x	(none)	取得指令按鍵的文字說明

---

## 第七章

---

### 以名稱分類列出 emacs 指令

macroname	(none)	執行儲存過的巨集
abbrev-mode	(none)	進出縮寫模式
advertised-undo	C-x u	恢復前一個指令 ( 可重複進行 )
command-afropos	C-h a	以功能查詢相關指令
back-to-indentation	M-m	將游標移到該行第一個字元
backward-char	C-b	向左 ( backward ) 移動一格
backward-delete-char	DEL	刪除前一個字元
backward-kill-paragraph	(none)	刪除前一段
backward-kill-sentence	C-x DEL	刪除前一句
backward-kill-word	C-c C-w	刪除前一個單字
backward-kill-word	M-DEL	刪除前一個單字
beginning-of-buffer	M-<	到檔頭
beginning-of-line	C-a	到行頭
call-last-kbd-macro	C-x e	執行上一個定義的巨集
capitalize-region	(none)	將區塊中的每個單字的第一個字母改為大寫
capitalize-word	M-c	將字的第一個字母改為大寫
center-line	M-s	將游標所在之行放至螢幕中央
center-paragraph	(none)	將游標所在之段落放至螢幕中央
center-region	(none)	將目前標定之區塊放至螢幕中央
command-afropos	C-h a	以功能查詢相關指令

---

---

compare-windows	(none)	比較兩個暫存區；列出第一個找到的不同之處
delete-char	C-d	刪除目前字元
delete-indentation	M-^	將此行併入上一行
delete-other-window	C-x 1	關閉其他視窗，僅留目前視窗
delete-window	C-x 0	關閉目前視窗
delete-windows-on	(none)	將指定暫存區的所有視窗關閉
describe-bindings	C-h b	查詢此暫存區的相關按鍵
describe-copying	C-h C-c	顯示 emacs 的 General Public License
describe-distribution	C-h C-d	顯示如何由 FSF 取得 emacs
describe-function	C-h f	查詢函式功能
describe-key	C-h k	以按鍵查詢指令及其功能
describe-key-briefly	C-h c	以按鍵查詢指令
describe-mode	C-h m	查詢目前暫存區所處的模式
describe-no-warranty	C-h C-w	顯示 emacs 的保固文件
describe-syntax	C-h s	查詢目前暫存區的語法表
describe-variable	C-h v	查詢變數功能
digit-argument	M-n	將下一個指令重複 n 次
call-latest-kbd-macro	C-x e	執行上一個定義的巨集
digit-argument	M-n	將下一個指令重複 n 次
downcase-word	M-l	將單字改為小寫

---

## 第七章

---

downcase-region	C-x C-l	將區塊中的每個單字改為小寫
edit-abbrev	(none)	編輯縮寫
end-kbd-macro	C-x )	結束巨集定義
end-of-buffer	M->	到檔尾
end-of-line	C-e	到行尾 ( end )
enlarge-window	C-x ^	將視窗上下拉長
exchange-point-and-mark	C-x C-x	將目前游標位置和標記位置對調
exit-recursive-edit	M-C-c	跳出遞迴編輯
fill-paragraph	M-q	重新將段落格式化
fill-region	M-g	重新將區塊內的每個段落分別格式化
find-alternate-file	C-x C-v	找出另一個檔案並取代用 C-x C-f 讀入者
find-file	C-x C-f	找出檔案並讀入
find-file-other-window	C-x 4 f	在另一視窗中尋找檔案
forward-char	C-f	向右 ( forward ) 移動一格
forward-sentence	M-e	向後移動一句
forward-page	C-x ]	向下一頁
forward-paragraph	M-]	向下移動一段
forward-word	M-f	向右 ( forward ) 移動一個單字
goto-char	(none)	到第 n 個字元
goto-line	(none)	到第 n 行

---

---

help-command	C-h	進入線上輔助說明系統
help-with-tutorial	C-h t	執行 emacs 的教學程式
indent-region	M-C-\	將整個區塊的每一行縮排設定和第一行一樣
indented-text-mode	(none)	主要模式：每按一次 tab 就指定接下來的縮排距離。
info	C-h i	啟動說明文件
insert-file	C-x i	插入指令
insert-last-keyboard-macro	(none)	將命名過的巨集插入檔案
interrupt-shell-subjob	C-c C-c	結束目前的 job
inverse-add-global-abbrev	C-x -	先打入全域縮寫然後打入定義
inverse-add-local-abbrev	C-x C-h	先打入區域縮寫然後打入定義
isearch-backward	C-r	向前搜尋
isearch-backward-regexp	C-r	同上，但是搜尋常規表示式
isearch-forward	C-s	向後搜尋
isearch-forward-regexp	C-s	同上，但是搜尋常規表示式
kbd-macro-query	C-x q	將巨集定義中插入查詢
keyboard-quit	C-g	停止目前指令
kill-buffer	C-x k	刪除指定的暫存區
kill-line	C-k	刪除目前位置到行尾
kill-region	C-w	將標記的段落刪除 ( 見下一節 )
kill-sentence	M-k	刪除目前句

---

## 第七章

---

kill-some-buffers	(none)	對每個暫存區都詢問是否刪除
kill-shell-input	C-c C-u	刪除目前行
kill-word	M-d	刪除目前單字
list-abbrev	(none)	列出縮寫
list-buffer	C-x C-b	列出暫存區
load-file	(none)	將儲存的巨集檔載入
mark-page	C-x C-p	標記一頁
mark-whole-buffer	C-x h	標記暫存區
mark-paragraph	M-h	標記段落
name-last-kbd-macro	(none)	將上一個定義的巨集存檔之前予以命名
negative-argument; capitalize-word	M--M-c	將前一個單字第一個字母改為大寫
negative-argument; upcase-word	M--M-u	將前個單字改為大寫
negative-argument; downcase-word	M--M-l	將前一個單字改為小寫
next-line	C-n	向下 ( next ) 移動一行
other-window	C-x o	切換至另一視窗
previous-line	C-p	向上 ( previous ) 移動一行
query-replace-regexp	(none)	查詢/替換一個正規表示式
recenter	C-l	將目前行放到畫面中央

---



rename-buffer	(none)	將暫存區重新命名
replace-regexp	(none)	無條件地替換正規表示式
re-search-backward	(none)	簡單的正規表示式搜尋：向前
re-search-forward	(none)	簡單的正規表示式搜尋：向後
revert-buffer	(none)	將暫存區恢復到前一次存檔時的狀態
save-buffer	C-x C-s	存檔 (可能會造成終端機當機；用 C-q 重開)
save-buffers-kill-emacs	C-x C-c	跳出 emacs
save-some-buffers	C-x s	對每個暫存區都詢問是否儲存
scroll-down	M-v	向下一個畫面
scroll-left	C-x <	將視窗向左捲動
scroll-other-window	M-C-v	捲動另一視窗
scroll-right	C-x >	將視窗向右捲動
scroll-up	C-v	向上一個畫面
set-mark-command	C-@	標記區塊起點終點
(same as above)	C-SPACE	同上
set-fill-prefix	C-x.	將行首到目前游標所在列設定為縮排字串，並將每段的第一行首插入此字串。若在第一列執行此指令則取消此功能。
shell-send-eof	C-c C-d	檔尾字元
shrink-window	(none)	將視窗上下縮小

## 第七章

---

shrink-window-horizontally	C-x {	將視窗左右變窄
spell-buffer	(none)	對目前的暫存區作拼字檢查
spell-region	(none)	對目前的區域作拼字檢查
spell-string	(none)	對目前的字串作拼字檢查
spell-word	M-\$	對游標後的字作拼字檢查
split-line	M-C-o	將游標所在位置分成兩行；縮排至游標所在列。
split-window-horizontally	C-x 2	水平分割視窗
split-window-vertically	C-x 5	垂直分割視窗
start-kbd-macro	C-x (	開始定義巨集
start-kbd-macro	C-u C-x (	執行上一個定義的巨集，然後加上另一些按鍵
stop-shell-subjob	C-c C-z	暫停目前的 job
suspend-emacs	C-z	暫停 emacs，用 fg 或是 exit 來重開
switch-to-buffer	C-x b	跳到指定的暫存區去
switch-to-buffer-other-window	C-x 4 b	在另一視窗中切換到另一個暫存區
text-mode	(none)	離開縮排模式，回到 text 模式。
transpose-chars	C-t	對調兩字元
transpose-lines	C-x C-t	對調兩行
transpose-paragraphs	(none)	對調兩段
transpose-sentences	(none)	對調兩句

---

---

transpose-words	M-t	對調兩單字
unexpand-abbrev	(none)	取消前一次的縮寫展開
universal-argument	C-u n	將下一個指令重複 n 次
upcase-region	C-x C-u	將區塊中的每個單字改為大寫
upcase-word	M-u	將單字改為大寫
view-emacs-news	C-h n	顯示 emacs 的功能更新說明
view-lossage	C-h l	查詢前 100 個輸入過的字元
where-is	C-h w	查詢此指令的按鍵
write-abbrev-file	(none)	寫入縮寫檔
write-file	C-x C-w	將暫存區的資料寫入檔案
yank	C-y	恢復刪除