

視窗的躍升 中文版 vs 英文版

Windows 95

操作系統

邵元慶 著

- *DOS vs Windows
- *32 位元 vs 64 位元電腦
- *Windows95 vs PC95 系統
- *DOS 中文系統 vs 視窗中文系統
- *Windows95 英文版 vs 中文版
- *Windows95 的操作介面
- *Windows95 的直覺操作
- *Windows95 的系統架構
- *Windows95 的檔案管理
- *Windows95 的安裝
- *Windows95 的桌面系統
- *Windows95 的附屬程式
- *Windows95 的功能設計
- *Windows95 的變革：
軟體 vs 硬體



教育資源



全欣資訊圖書

視窗的躍升

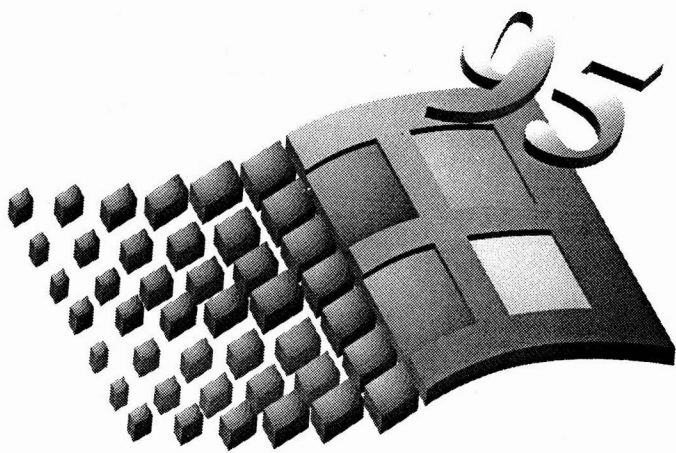
Windows 95 操作系統

邵元慶 著

- DOS vs Windows
- 32 位元 vs 64 位元電腦
- Windows95 vs PC95 系統
- DOS 中文系統 vs 視窗中文系統
- Windows95 英文版 vs 中文版
- Windows95 的操作介面
- Windows95 的直覺操作
- Windows95 的系統架構
- Windows95 的檔案管理
- Windows95 的安裝
- Windows95 的桌面系統
- Windows95 的附屬程式
- Windows95 的功能設計
- Windows95 的變革：
軟體 vs 硬體



全欣資訊圖書



全欣資訊圖書

圖書編號：541

視窗的躍升：Windows95操作系統

邵元慶 編著(平裝)

HK\$ 155.00元

發行人 張國雄
出版者 全欣資訊圖書股份有限公司
行政院新聞局核准登記
／局版台業第4459號
地址 台北市南京東路五段202號10樓之2
電話 (02)753-4538 • 753-4539
傳真 (02)761-9458
法律顧問 張靜 律師
經銷零售 全省各大書局 電腦資訊廣場

郵撥帳戶 全欣資訊圖書股份有限公司
帳號 0781701-2
門市部 全友書局股份有限公司
地址 台北市重慶南路一段49號7樓
電話 (02)361-2532 • 361-2534
教學用書 請洽 全欣資訊圖書公司業務部
地址 台北市南京東路五段202號10樓之2
業務專線 (02)753-4538 • 753-4539
FAX: (02)761-9458

國立中央圖書館出版品預行編目資料

視窗的躍升：Windows95操作系統／邵元慶編著．-- 三
版．-- 臺北市：全欣資訊，民84
588面：23公分
ISBN 957-726-231-7
(平裝)新台幣：420元

1. 作業系統

312.953

84007167

港澳地區總代理



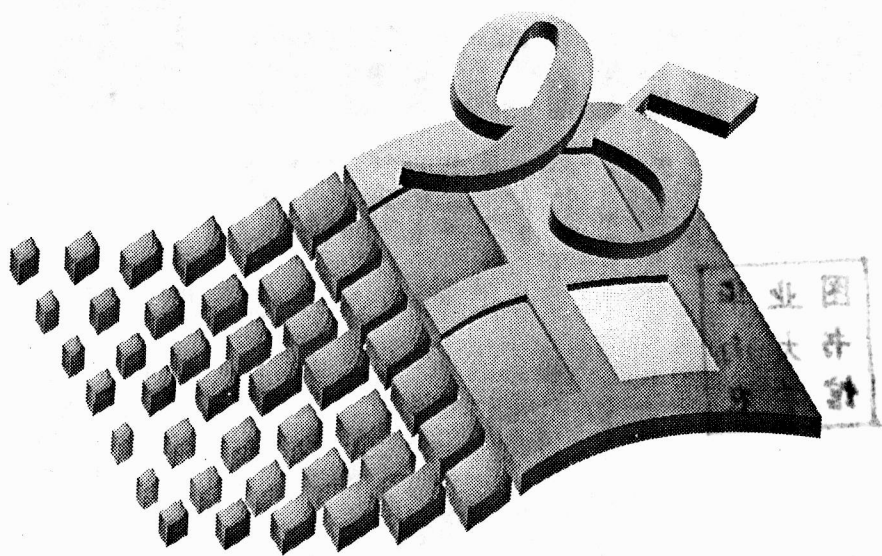
教育資源有限公司
EDUCATIONAL RESOURCES CO.,LTD

香港北角英皇道499號18樓

電話：2590-8206

傳真：2564-4558

ISBN 962-628-001-6



序

長年以來，我寫書多少總帶著點自卑的心理。我自己因為年幼失學於電腦，趕不上電腦時代來臨，便已棄學，不曾在現代學堂裡，真正研修過一門有關電腦的課程，認真說來，也算得上是一個電腦文盲。

電腦時代來臨的時候，我已忝為教席，借著執教授課以外的時間，找了一本本英文的電腦書籍，寒窗苦讀，多多少少也在大腦裡，裝進了一點東西。於是，我開始用紙筆寫書，用中文打字機打印，用肉眼校對，用小刀直尺剪割畫面，這搖筆桿的日子也真苦。為的只不過是希望，幫助有志橫跨電腦高牆的成年大眾，也能夠成為電腦時代的尖兵。

就這樣，一年過了又一年，漸漸的電腦打字流行了起來。電腦上寫幾個中文字，也沒什麼稀奇；可是電腦排版印書，還是件難度很高的活，可不是那麼容易，也不是人人都行；另外，剪剪貼貼的事，也還是少不了。直到視窗 3.1 版成熟的時候，才開始自己作自己的檢字排版工作坊。

近一兩年，視窗 Windows 操作系統第三代的年歲，漸漸長了，越來越無法搭配電腦的硬體配備。更版之聲，不絕於耳，但遲遲不見新版的視窗操作系統正式問世。事實上，世界軟體工程的霸主，一直在為新版的視窗程式努力。終於，視窗 Win 95 操作系統就要誕生了，很快就將為資訊世界掀起一場革命的高潮。進一步而言，新版視窗 Win 95 程式提供了一個運用圖像，進行操作與管理電腦系統的工作環境，並且可以處理各種多媒體的資訊。

站在這樣一個承先啓後，新舊交錯的分界線上，我收集了有關視窗 Windows 95 操作系統中英文版有關的零星資料，湊成了一本薄薄的小書，命名爲視窗的躍升：Win 95 英文版對中文版，算是我煮字充饑中，還算差強得意，傲視資訊文化的一項作品。

本書是視窗 Win 95 操作系統中英文版入門的敲磚石，全書以視窗 Win 95 的發展與崛起掀起序幕，再以 Win95 的躍升與突破爲導引，說明視窗 Win95 操作系統的特點。繼之以視窗 Win95 的舞台：英文版對中文版爲題，說明視窗操作系統中文版與英文版的差異。從而闡述視窗 Windows 95 操作系統的安裝，基本的操作畫面，直覺技巧，檔案系統，起動方式等等必要的主題。

最後，深入視窗 Win 95 的操作，針對微軟公司視窗 Win 95 英文版與中文版的起始作業與桌面系統的操作，分別加以注釋。對於視窗 Win 95 操作系統畫面上所使用的語文，採用中英文並貌的方式一起呈現。對於中文部份，並未與微軟公司所著之中文相配合，尤其是對於若干中文意義不太貼切的地方，仍主觀的以本人拙見爲依歸，在視讀上，將多有一分多角觸鬚的感受，也希望提供視窗 Win 95 操作系統的幕後工作同工，多提供一分靈感。也謹盼藉此小書，指引一條捷徑，助益各方先進後學，進入現代高科技資訊殿堂的高處。

本書的出版，承蒙全欣資訊圖書公司的支持，付梓發行，十分虔敬感念。同時，有幸承蒙 曹以斌 先生的居間協調，也要表示由衷的謝意。撰寫序言之時，是值勞動節，存活半生，勞勞祿祿幾十年，只要還有一口氣，也就只有再工作下去。匆匆付梓，文稿編撰審閱再三，仍猶恐疏漏連篇，還望各方先進與所有電腦公民，匡正指教，以臻至善至美。

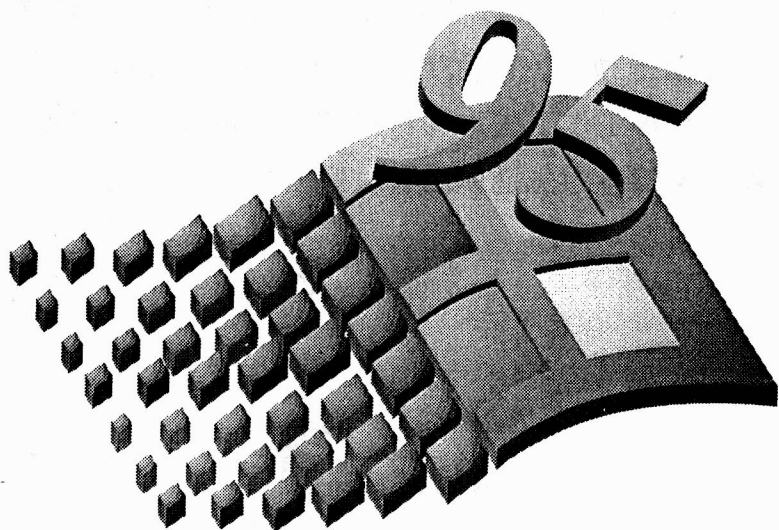
A stylized handwritten signature in black ink, consisting of the characters '邵元慶' (Shou Yuanqing) in a cursive script.

邵元慶 謹識

民國八十四年五月一日勞動節

序於美利堅合衆國

加麗福施亞州洛山磯城



再序

要寫一本有血有肉的電腦著作，幾乎快耗盡了我所有的內力。特別是針對這一波視窗 Win 95 激盪的氣勢，來的很緩，勁道卻是很足。在有限資訊的困境中，伴著月暈，又陪著日曦，以無中生有，有中生變的精神，再匆匆完成了視窗的躍升：Win 95 英文版對中文版的增訂稿，以稿饗同赴現代資訊盛宴的豪傑。

在視窗的躍升：Win 95 英文版對中文版增訂版中，排版的格式，已經渙然一新。書中文字，重行再加校對若干次，錯別字和虛詞，也已盡力消除。另外，除了新增許多章節之外，亦在有形無形之中，強化了相當多的資料。捫心自問，這本嘔心泣血之作，當真是電腦資訊世界中，又一創世紀的寶典。

視窗的躍升：Win 95 英文版對中文版增訂版一書，以視窗 Win95 的躍升與突破為序曲，迎接視窗 Windows 95 操作系統的出場。隨後，以 PC 95 電腦系統為引，說明新一代視窗操作系統使用上，應有的硬體設備。繼之仍然採用視窗 Win95 的舞台：英文版對中文版為題，說明視窗操作系統中文版與英文版的差異。從而闡述視窗 Win 95 操作系統的安裝，基本的操作畫面，直覺技巧，基本的系統架構，檔案系統，起動的方式等等必要的主题。

同時，更為深入的講述了視窗 Win 95 的各項操作，針對微軟公司視窗 Win 95 英文版與中文版的起始作業，桌面系統，附屬程式，控制台，視窗探索的檔案總管等操作，分別加以注釋。最後，並以 Win 95 的變革：軟體對硬體為綱領，刻畫安插即使用電腦系統的模式，以橫渡 PC 95 的鴻溝，並作為視窗 Win 95 操作系統整部奏鳴曲中，暫時的休止符。本書非但適用於視窗 Win 95 中英文版的操作，也試圖導引一條明路，直奔電腦硬體科技的廟宇；不但可以登堂，還期盼能夠入室，一覽資訊藏經閣中的所有秘密。

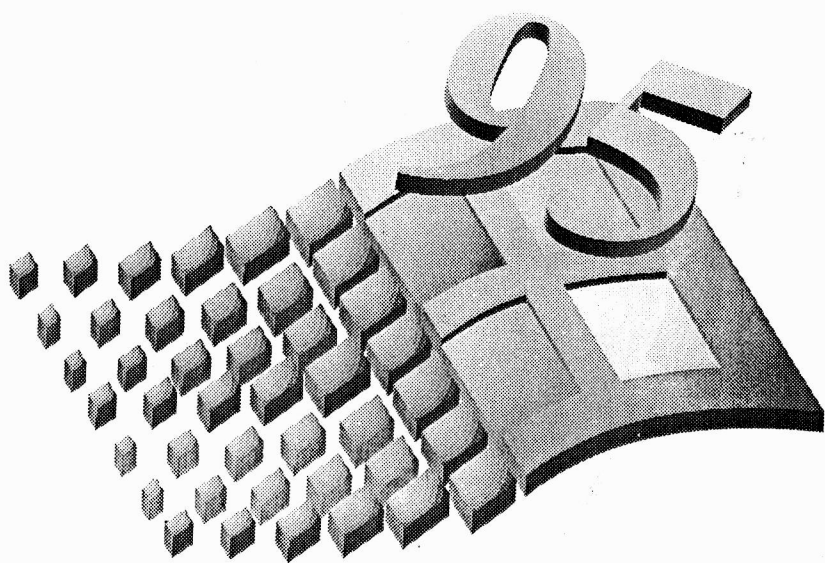
本書的再版承蒙全欣資訊圖書公司又一次的鼎力支持，協助付梓發行，並且趕在資訊展前出版，十分虔敬感念。同時，有賴曹以斌先生不辭辛勞的居間協調，也特別要表示由衷的祝謝。撰寫再序之時，正值美國獨立紀念日，對這個日趨腐朽，風光不再的國度，也想在書中的一角，留下創業為艱，守成不易的感懷。付梓在即，文稿編撰審校再三，仍猶恐疏漏連篇，還望各方先進後學，不吝匡正指教，以臻圓滿。

A stylized handwritten signature in black ink, consisting of fluid, connected strokes that form the characters '邵元慶'.

邵元慶 謹識

八十四年七月四日

加州洛城



目錄

1

CHAPTER Win 95 的躍升與突破 1-1

1.1	操作系統的角色	1-3
1.2	DOS 對 Windows	1-5
1.2.1	DOS 操作系統	1-6
1.2.2	Windows 操作系統	1-8
1.3	32 位元電腦對 64 位元電腦	1-10

2

CHAPTER

1.3.1	32 位元電腦	1-11
1.3.2	64 位元電腦	1-12
1.4	Win 95 特點	1-15

PC 95 的電腦系統 2-1

2.1	PC 95 電腦系統	2-3
2.2	Win 95 基本硬體需求	2-8
2.3	Win 95 理想硬體需求	2-11
2.4	PC 95 電腦系統配備	2-13
2.4.1	主機系統	2-15
2.4.2	介面系統	2-17
2.4.3	記憶系統	2-18
2.4.4	顯示系統	2-20
2.4.5	輸入設備	2-21
2.4.6	輸出設備	2-22
2.5	PC 95 設備圖像	2-23

3

CHAPTER

Win 95 的舞台：英文版對中文版 .. 3-1

3.1	DOS 中文系統對視窗中文系統	3-4
3.1.1	DOS 中文系統	3-6
3.1.2	Windows 中文系統	3-8
3.2	Win 95 英文版對中文版	3-10

3.3	ANSI 碼對 Big-5 碼	3-13
3.3.1	ASCII 碼與 ANSI 碼	3-14
3.3.2	BIG-5 碼	3-15
3.3.3	Unicode 國際標準碼	3-17

4

CHAPTER

Win 95 的安裝 4-1

4.1	操作 Win 95 安裝程式	4-2
4.2	起動 Win 95	4-9
4.3	撤離 Win 95	4-11

5

CHAPTER

Win 95 的操作畫面 5-1

5.1	Win 95 起始桌面畫面	5-2
5.2	桌面系統畫面	5-4
5.3	Win 95 作業視窗畫面	5-9
5.3.1	System Menu 系統項目表	5-11
5.3.2	Title Bar 抬頭槓	5-12
5.3.3	Item Bar 項目槓	5-13
5.3.4	Tool Bar 工具槓	5-14
5.3.5	Window Button 視窗鈕	5-15
5.3.6	Scroll Bar 捲動槓	5-16
5.3.7	Windows Button 視窗角	5-17
5.3.8	Windows Border 視窗邊界	5-18

5.3.9	Workspace 工作空間	5-19
5.3.10	Status Bar 狀況槓	5-20
5.3.11	Task Bar 狀況槓	5-20
5.4	Win 95 圖像	5-26
5.5	應對窗口	5-30

6

CHAPTER

Win 96 的直覺操作 6-1

6.1	滑鼠操作	6-2
6.1.1	滑鼠基本操作	6-3
6.1.2	滑鼠右鍵操作	6-5
6.1.3	滑鼠拖曳操作	6-9
6.1.4	滑鼠選擇操作	6-11
6.1.5	滑鼠拖曳與墜落操作	6-13
6.2	鍵盤操作	6-14
6.2.1	鍵盤基本操作	6-14
6.2.2	鍵盤操作功能項目表	6-16
6.2.3	Win 95 新鍵	6-16

7

CHAPTER

Win 95 的系統架構 7-1

7.1	Win 95 組織結構	7-3
7.2	Win 95 基礎系統	7-7
7.3	Virtual Machine 虛擬機	7-10

7.3.1	DOS 虛擬機	7-14
7.3.2	Windows 虛擬機	7-17
7.4	虛擬機管理	7-18
7.5	檔案管理系統	7-19

8

CHAPTER

Win 95 的檔案系統 8-1

8.1	Win 95 檔案系統特點	8-2
8.2	Win 95 檔案系統結構	8-3
8.3	Win 95 檔案名稱	8-8
8.3.1	傳統短檔案名稱	8-8
8.3.2	新式長檔案名稱	8-14

9

CHAPTER

Win 95 的起動 9-1

9.1	傳統 DOS 的起動	9-2
9.1.1	開機自我測試	9-3
9.1.2	傳統 DOS 起動	9-6
9.1.3	新版 DOS 6 起動	9-8
9.2	PC 95 系統起動	9-11
9.3	Win 95 起動	9-14

10

CHAPTER

Win 95 的起始操作 10-1

10.1	Programs 程式	10-4
10.1.1	Accessories 附件程式	10-6
10.1.2	Applications 應用程式	10-8
10.1.3	Network 網路	10-9
10.1.4	Startup 啓動	10-10
10.1.5	DOS 模式	10-10
10.1.6	Microsoft Network 微軟網路	10-11
10.1.7	Windows Explorer 視窗探索檔案總管	10-13
10.2	Documents 文件	10-14
10.3	Settings 設定	10-15
10.4	Find 發現	10-16
10.5	Help 輔助資訊	10-19
10.6	Run 操作執行	10-23
10.7	Shut Down 關機	10-25

11

CHAPTER

Win 95 的桌面系統 11-1

11.1	操作各種資料	11-5
11.2	我家電腦	11-6
11.2.1	File 檔案功能	11-8
11.2.1.1	New 新檔	11-10
11.2.1.2	Open 開啓	11-16

11.2.1.3	Eject 退出	11-16
11.2.1.4	Explore 探索	11-17
11.2.1.5	Find 發現	11-18
11.2.1.6	Quick View 快速審視	11-20
11.2.1.7	Sent To 送往	11-21
11.2.1.8	Format 格式化	11-22
11.2.1.9	Create Shortcut 建立捷徑	11-25
11.2.1.10	Delete 刪除	11-27
11.2.1.11	Rename 更名	11-28
11.2.1.12	Print 列印	11-29
11.2.1.13	Properties 內容	11-30
11.2.1.14	Close 關閉	11-33
11.2.2	Edit 編輯功能	11-34
11.2.2.1	Undo 重來	11-35
11.2.2.2	Cut 剪割	11-36
11.2.2.3	Copy 拷備	11-37
11.2.2.4	Paste 黏貼	11-38
11.2.2.5	Paste Shortcut 黏貼捷徑	11-39
11.2.2.6	Select All 全選	11-40
11.2.2.7	Invert Selection 反選	11-41
11.2.3	View 審視功能	11-42
11.2.3.1	Toolbar 工具槓	11-43
11.2.3.2	Status Bar 狀況槓	11-44
11.2.3.3	Large Icons 大圖像	11-45