

IE 介紹

全球資訊網簡介

- ❖ WWW的主要架構
 - ▶ 主從式模型 (Client-Server Model)
- ❖ 瀏覽器 (Browser) (客戶端軟體) 連上WWW伺服器 (Server)
 - ▶ Netscape Communicator (網景公司)
 - ▶ Internet Explorer (微軟公司)

URL(Uniform Resource Locator)說明

❖ URL (網路資源定址模式)

- ▶ **第一部份**：為一開始『：』之前的字串，代表該網路資源之取用方式，通常為一個網路協定之名稱，如：http、telnet、ftp、gopher等。
- ▶ **第二部份**：在『//』之後至第一個『/』之前，代表的是提供該網路資源的主機位址。其中還可區分為主機位址名稱以及在此『：』之後的該主機的網路port名稱。
- ▶ **第三部份**：是主機位址之後的其餘字串，通常以『/』作為分隔符號，則代表此網路資源的目錄路徑與檔名。

網路協定名稱 : // 電腦名稱 [: port] / [目錄路徑與檔名]

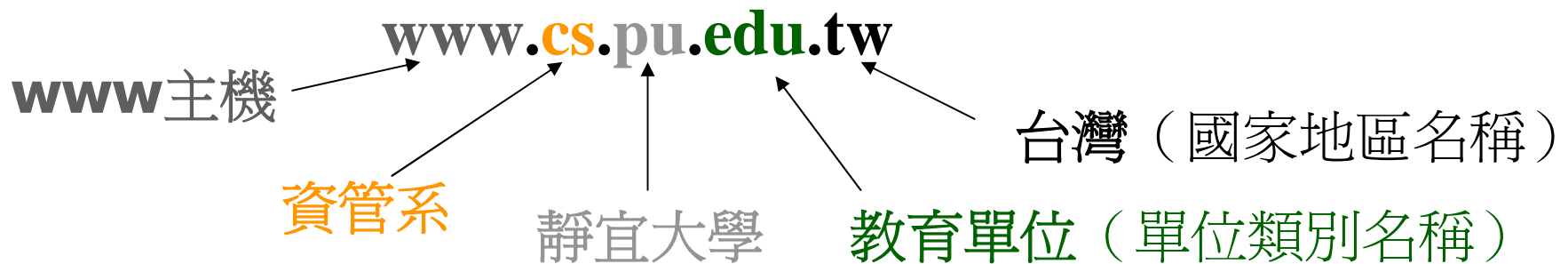
http://www.cs.pu.edu.tw : 80/index.html

IP與DNS

- ❖ 電腦主機名稱可以是IP地址或領域名稱（Domain Name）。
 - ▶ IP地址是由四個整數構成，其中每個整數介於0與255間，兩整數間以句點【.】相隔，例如140.128.9.117。
 - ▶ 依照領域命名系統(Domain Name System, DNS)的規則替您的電腦取個符號名稱，如www.cnn.com
 - ▶ 都須經過註冊登記後才能使用

DNS規則

- ❖ 依據領域由小到大的順序制訂電腦的名稱
- ❖ 國家地區的名稱通常列於最後，但除了美國以外，地區名稱均須填上。
- ❖ 地區名稱的前一個領域是單位類別名稱



常見DNS碼

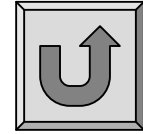
❖ 常見國家地區碼：

jp	日本	tw	台灣	ca	加拿大	cn	中國大陸	de	德國
kr	韓國	hk	香港	fr	法國	uk	英國	au	澳洲

❖ 常見單位類別名稱：

gov	政府機關	org	財團法人等非官方機構	com	商業性公司
edu	教育學術單位	net	網路服務機構	int	國際性組織
idv	個人網站使用	game	遊戲娛樂使用		

HTTP簡介



- ❖ WWW的網路傳輸協定——「超文件傳輸協定」(Hyper Text Transfer Protocol, HTTP)。
- ❖ HTTP協定提供了「非連結式」(connectionless)的網路傳輸方式
 - ▶ 瀏覽器與WWW伺服器之間的資料傳輸方式是一筆要求、緊接著一筆回應，然後兩端的連結就暫時中斷，直到客戶端再一次要求伺服器時，才會再建立起連線
- ❖ 網頁描述語言
 - ▶ HTML (Hyper Text Markup Language)
 - ▶ XML(eXtensible Markup Language)
- ❖ 動態網頁
 - ▶ JAVA, JAVA Script, VB Script

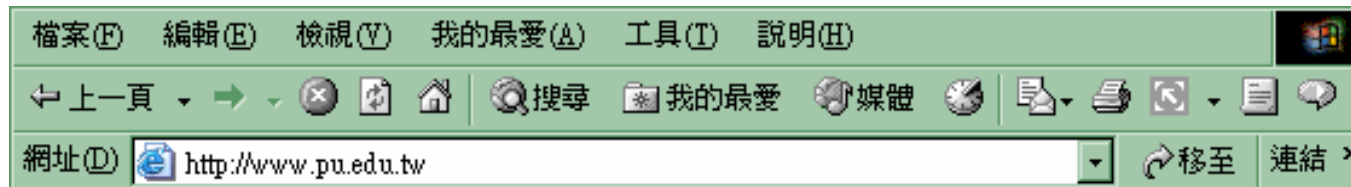
IE 6 中文版



- ❖ Windows 98 或 Windows 2000 已內建 Internet Explorer 5
- ❖ 網路下載最新版 IE
<http://www.microsoft.com/taiwan/download/>

IE 6瀏覽器的視窗環境

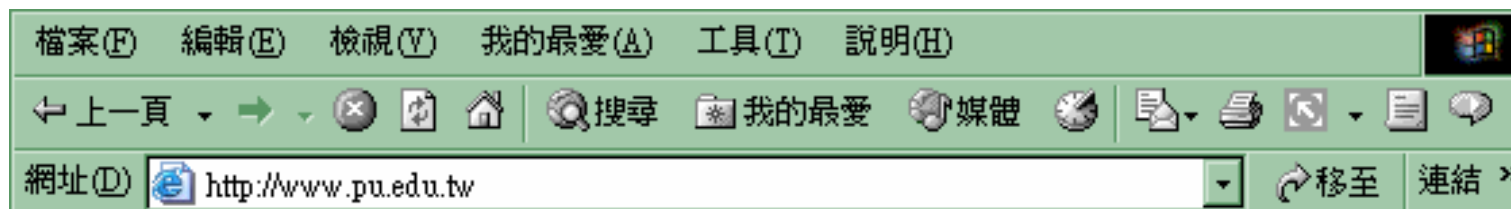


IE 6瀏覽器的視窗環境 (cont.)



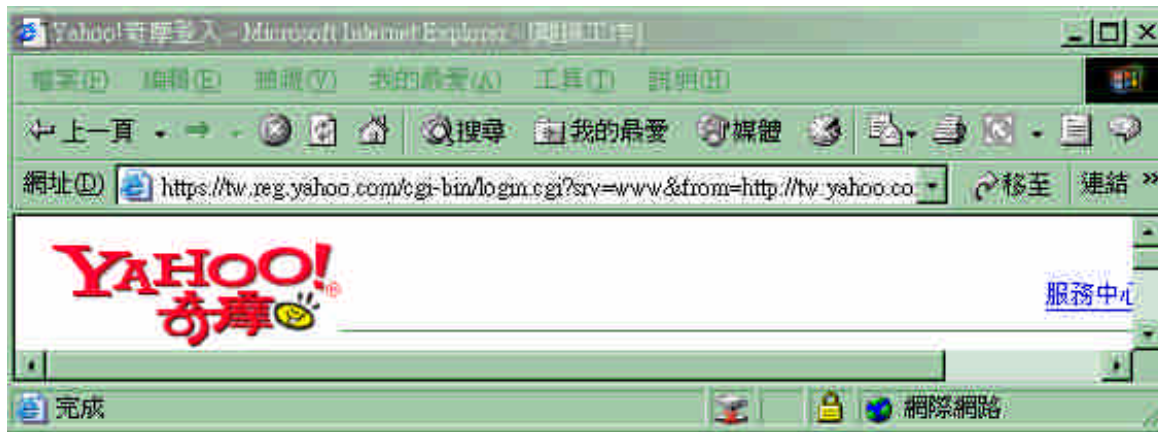
項目	說明
功能表列	功能表列包含了一些將功能相近的指令群組在一起的功能表。
標準按鈕工具列	【上一頁】鈕：回到前一個畫面，可按右方的  按鈕或按滑鼠右鍵選擇要跳至的之前畫面。
	【下一頁】鈕：回到後一個畫面，可按右方的  按鈕或按滑鼠右鍵選擇要跳至的後續畫面。
	【停止】鈕：停止下載網頁。
	【重新整理】鈕：重新下載網頁。
	【首頁】鈕：顯示預設的首頁。
	【搜尋】鈕：啟動「搜尋」瀏覽器列來使用搜尋服務。
	【我的最愛】鈕：啟動「我的最愛」瀏覽器列來整理或查看「我的最愛」。

IE 6瀏覽器的視窗環境 (cont.)



	<p>【記錄】鈕：啟動「記錄」瀏覽器列來查看與尋找連線過的網站。</p> <p>【郵件】鈕：可閱讀郵件、編輯新郵件、傳送連結、傳送畫面或閱讀新聞。</p> <p>【列印】鈕：將網頁印出。</p> <p>【編輯】鈕：啟動網頁編輯軟體，如記事本、Word及Netscape 設計師等。</p>
網址工具列	可在此處直接輸入欲瀏覽的網頁位址（URL）後按【移至】鈕連線。可從【網頁位址選單】按鈕顯示選單中挑選之前瀏覽過的網址。
連結工具列	每一個按鈕是一個網址，或是一組網址。使用者可以用這些按鈕快速地連線至自己喜愛的網站。
收音機工具列	提供網路電台導覽與音量控制按鈕。

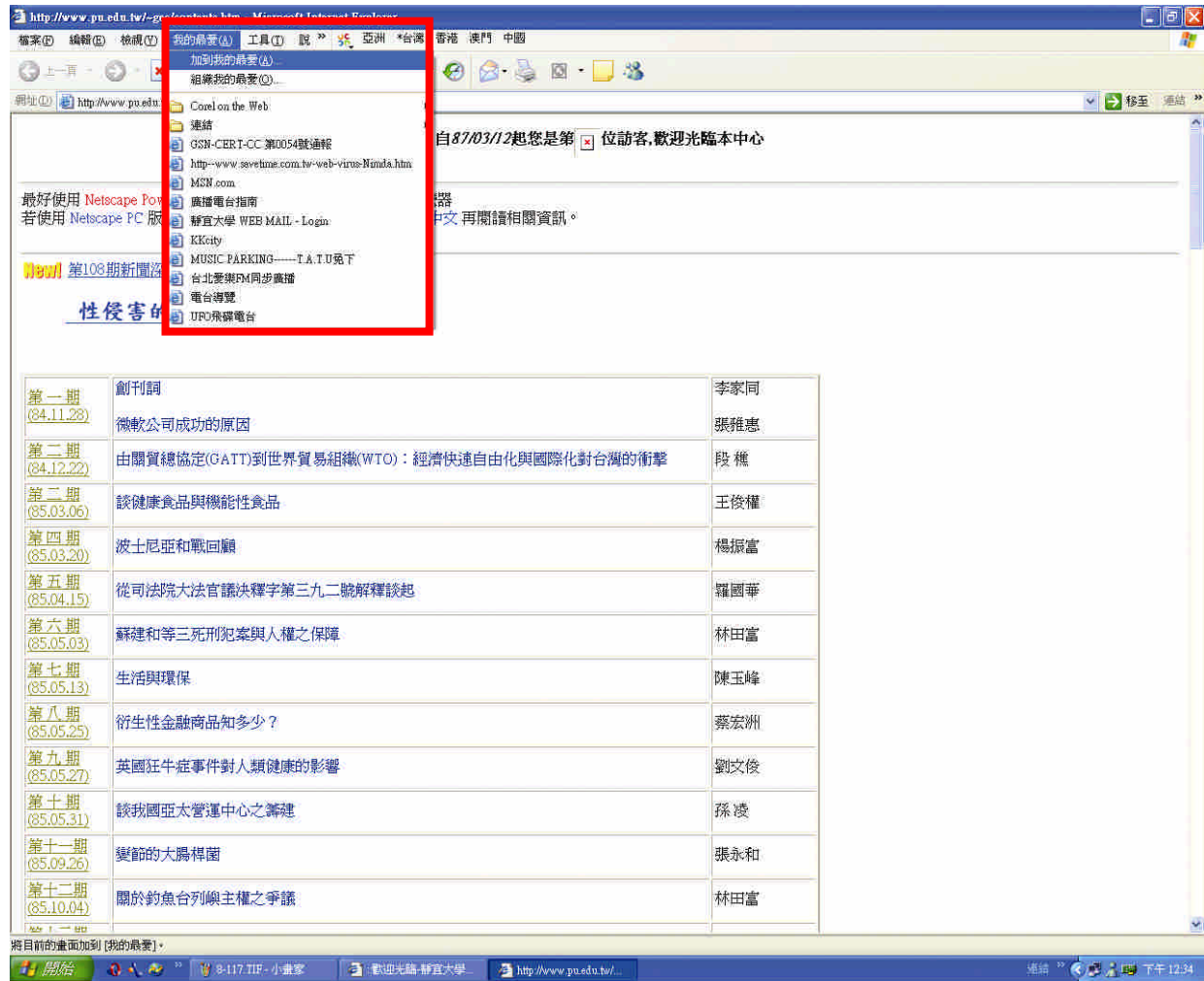
IE 6瀏覽器的視窗環境 (cont.)



網頁顯示區	顯現網頁內容的的視窗區域。
瀏覽器列	有搜尋、我的最愛、記錄、資料夾或每日小秘訣等的瀏覽器列。
狀態顯示欄	此欄將顯示網頁下載的狀況（如完成率）及目前滑鼠指標所在位置的鏈結。
Internet安全圖示	以滑鼠按下此按鈕來開啟網頁的安全資訊視窗。
離線圖示	目前是離線模式。

使用實例

若你覺得此網頁
頗有參考價值，
可能將來會常來
拜訪，你可以點
選【我的最愛】
中的【加入我的
最愛】指令（如
右圖所示）將其
網址紀錄在書籤
檔案中。

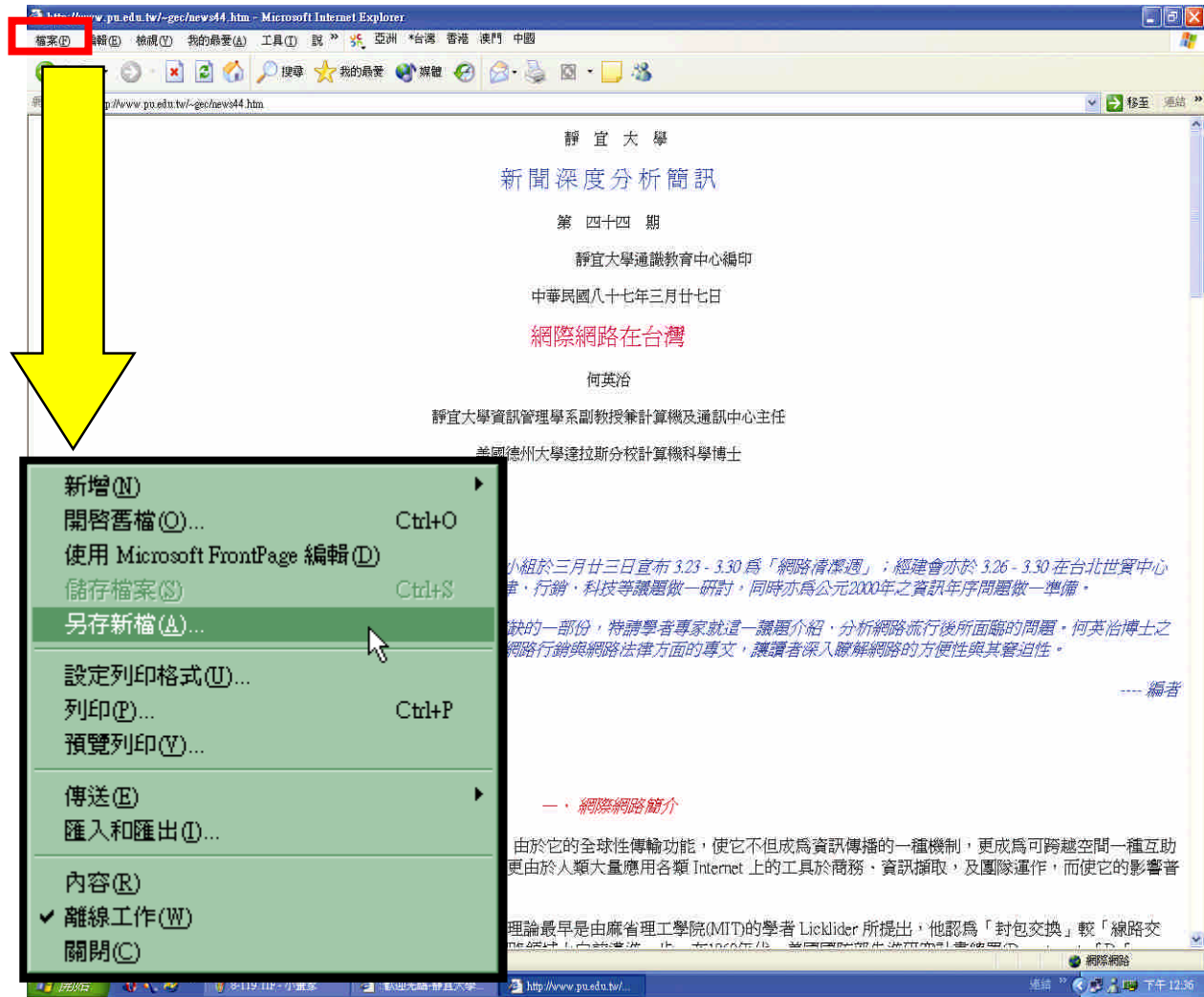


The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window. The address bar displays 'http://www.pu.edu.tw/~g...'. The menu bar includes '檔案(F)', '編輯(E)', '檢視(V)', '我的最愛(A)', '工具(T)', '說明(S)', '亞洲(A)', and '台灣(T)'. The '我的最愛(A)' menu is open, showing options: '添加到我的最愛(A)...', '組織我的最愛(O)...', and a list of bookmarks including 'Corel on the Web', '連結', 'GSM-CERT-CC 第0054號通報', 'http--www.ssevertime.com.tw/web-virus-Ninda.htm', 'MSN.com', '廣播電台指南', '靜宜大學 WEB MAIL - Login', 'KKCity', 'MUSIC PARKING-----T.A.T.U免下', '台北愛樂FM同步廣播', '電台導覽', and 'UFO飛碟電台'. The main content area shows a table with columns for issue number, title, and author.

第一期 (84.11.28)	創刊詞	李家同
第二期 (84.12.22)	微軟公司成功的原因	張雅惠
第二期 (85.03.06)	由關貿總協定(GATT)到世界貿易組織(WTO)：經濟快速自由化與國際化對台灣的衝擊	段 權
第四期 (85.03.20)	談健康食品與機能性食品	王俊權
第五期 (85.04.15)	波士尼亞和戰回顧	楊振富
第六期 (85.05.03)	從司法院大法官議決釋字第三九二號解釋談起	羅國華
第七期 (85.05.13)	蘇建和等三死刑案與人權之保障	林田富
第八期 (85.05.25)	生活與環保	陳玉峰
第九期 (85.05.27)	衍生性金融商品知多少？	蔡宏洲
第十期 (85.05.31)	英國狂牛症事件對人類健康的影響	劉文俊
第十一期 (85.09.26)	談我國亞太營運中心之籌建	孫 凌
第十二期 (85.10.04)	變節的大腸桿菌	張永和
	關於釣魚台列嶼主權之爭議	林田富

使用實例(cont.)

若你覺得此網頁的內容不錯，你可以點選【檔案】功能表中的【另存新檔】指令將其儲存起來。



IE【檔案】功能表

IE 瀏覽器【檔案】功能表	
功能	說明
新增	新增一個新的瀏覽器視窗、新郵件、新的新聞公佈、新的通訊錄聯絡人或Netmeeting網路會議。
開啟舊檔	開啟網頁。
編輯	編輯目前瀏覽的網頁。
另存新檔	將目前瀏覽的網頁，儲存至其他檔案中。
版面設定	設定網頁列印的排面布置。
列印	將目前瀏覽的網頁送至印表機列印出來。
傳送	將目前瀏覽的網頁，以電子郵件方式傳送給他人，或成為桌面捷徑。
匯入與匯出	可將我的最愛匯出或匯入。
內容	查看目前網頁的文件資訊，包含文件認證，連線加密等資訊。
離線工作	可進入離線模式瀏覽網頁。
關閉	關閉目前的瀏覽器視窗。



IE 【編輯】功能表

IE 瀏覽器【編輯】功能表

功能	說明
剪下	剪下選取的物件至剪貼簿中。
複製	將網頁選取的區域複製到剪貼簿中
貼上	將剪貼簿中的物件貼上。
全選	選取網頁的所有內容。
尋找這個畫面的資料	在目前的網頁尋找指定的字串。

剪下 (X)	Ctrl+X
複製 (C)	Ctrl+C
貼上 (V)	Ctrl+V
全選 (A)	Ctrl+A
尋找這個畫面的資料 (F)...	Ctrl+F

IE【檢視】功能表

IE 瀏覽器【檢視】功能表

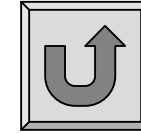
功能	說明
工具列	隱藏或顯示標準按鈕、網址列、連結、收音機和自訂的工具列等
狀態列	顯示/隱藏狀態列。
瀏覽器列	在網頁顯示區左方顯示搜尋、我的最愛、記錄、資料夾或每日小秘訣的瀏覽器列。
移至	顯示上一頁、下一頁或首頁。
停止	停止下載目前瀏覽的網頁。
重新整理	重新下載目前瀏覽的網頁。
字型	選擇網頁的字型大小。
編碼	選擇網頁的文字編碼格式。
原始檔	顯示網頁的原始檔HTML內容。
全螢幕	以全螢幕顯示網頁。



IE 【我的最愛】功能表

IE 瀏覽器【我的最愛】功能表	
功能	說明
加到我的最愛	將目前瀏覽的網頁加入我的最愛中。
組織我的最愛	管理我的最愛。





IE【工具】功能表

IE 瀏覽器【工具】功能表	
功能	說明
郵件與新聞	啟動查看電子郵件與新聞群組視窗。
同步處理	下載離線網頁以保持最新資料。
Windows Update	連接微軟公司的Windows Update網站以下載最新軟體元件。
顯示相關連結	於瀏覽器列內列出目前網頁的相關連結。
重設Web設定	將網頁設定重設為IE預設值。
網際網路選項	進階設定。



瀏覽器求生秘笈

- ❖ 設定啟動網頁
- ❖ 檢視原始碼
- ❖ 歷史/記錄
- ❖ 離線瀏覽
- ❖ 提昇連線速度
- ❖ 列印設定
- ❖ 安全連線與分級保護
- ❖ 網路搜尋引擎
- ❖ 複製網頁內容
- ❖ 網頁怪怪時

設定啟動網頁-IE



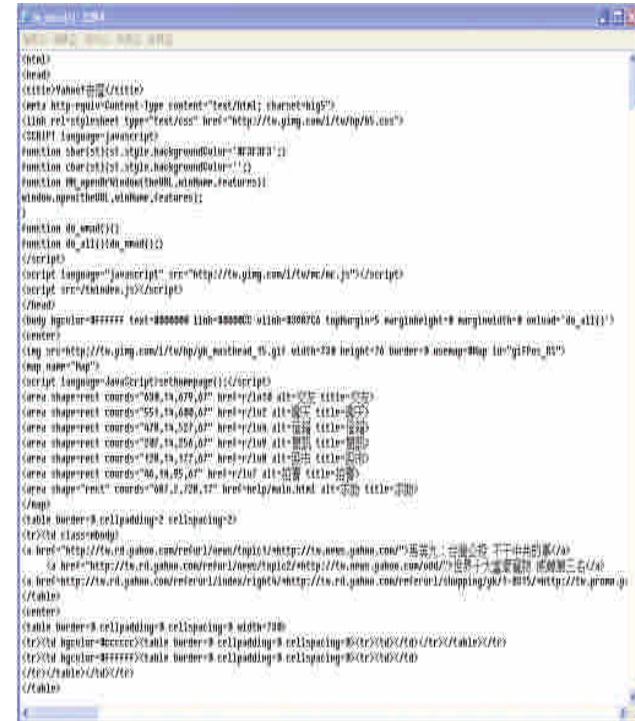
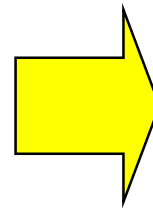
檢視原始碼-IE



(1)功能表



(2)滑鼠右鍵



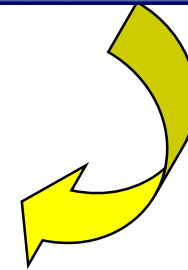
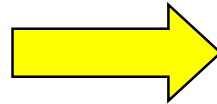
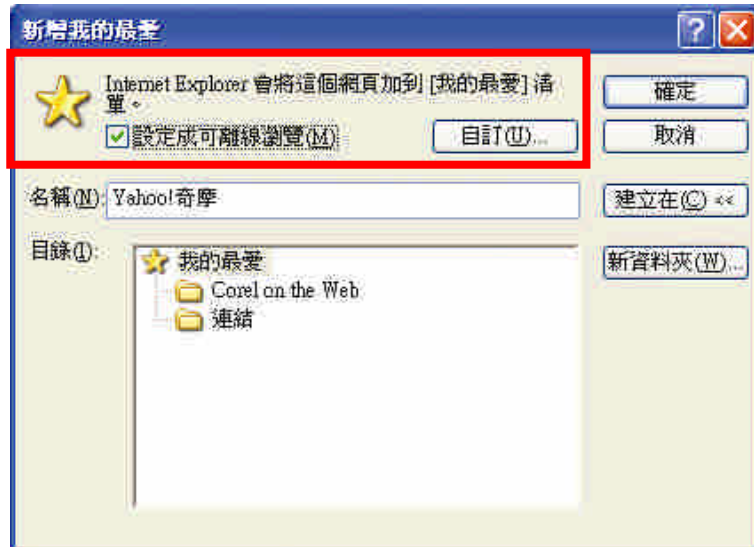
原始碼結果

歷史/記錄保留時間的設定(IE)

點選【工具】/
【網際網路選
項】後出現如右
圖的畫面。請在
【一般】標籤內
的【書面保留天
數】中輸入紀
錄。



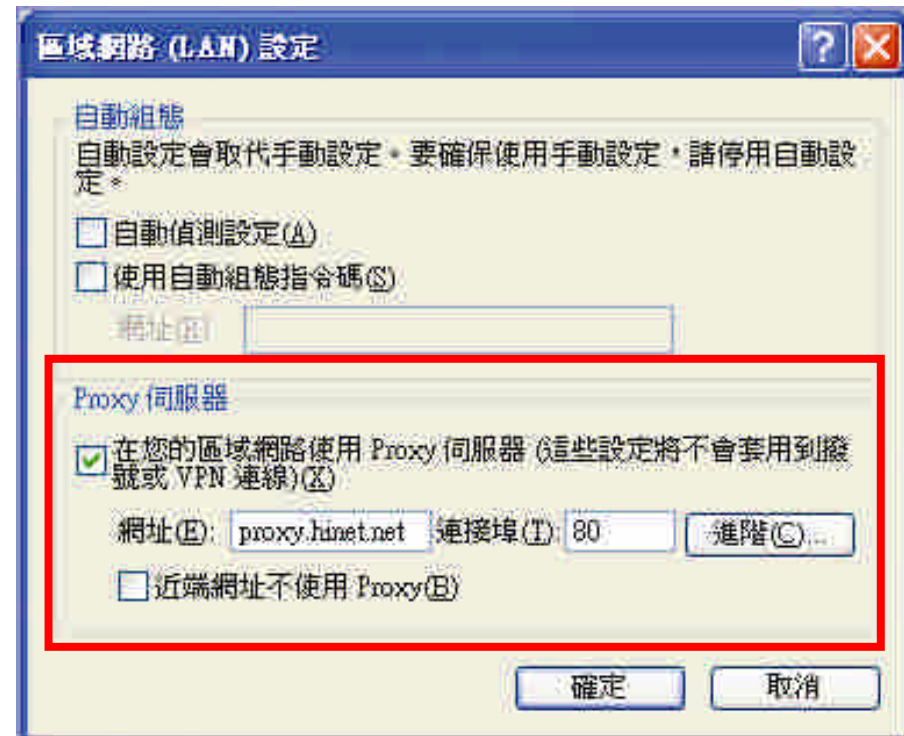
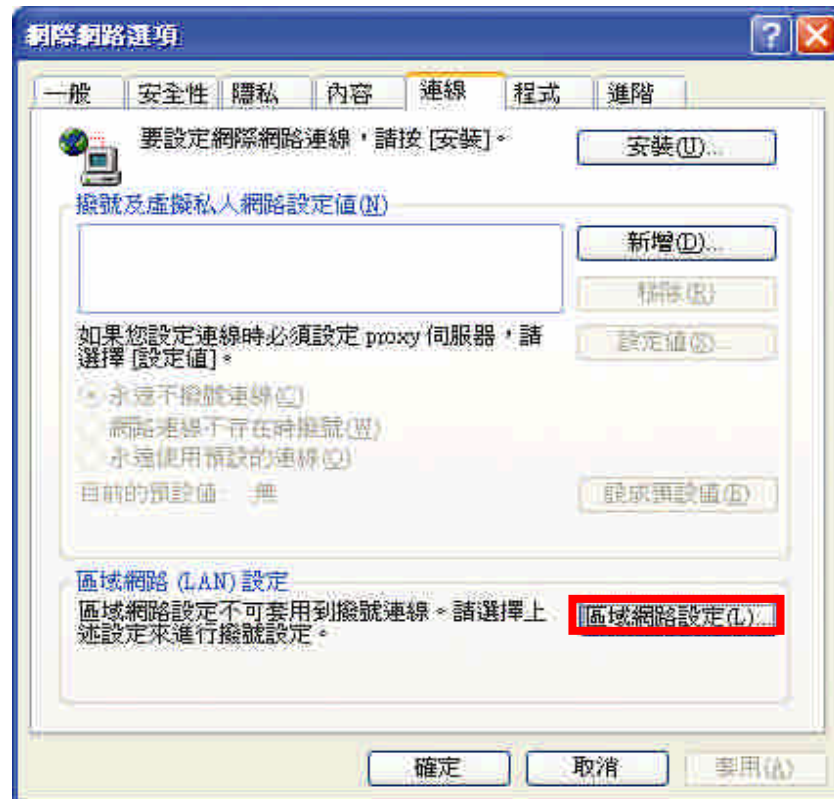
離線瀏覽-訂閱網站與頻道-IE



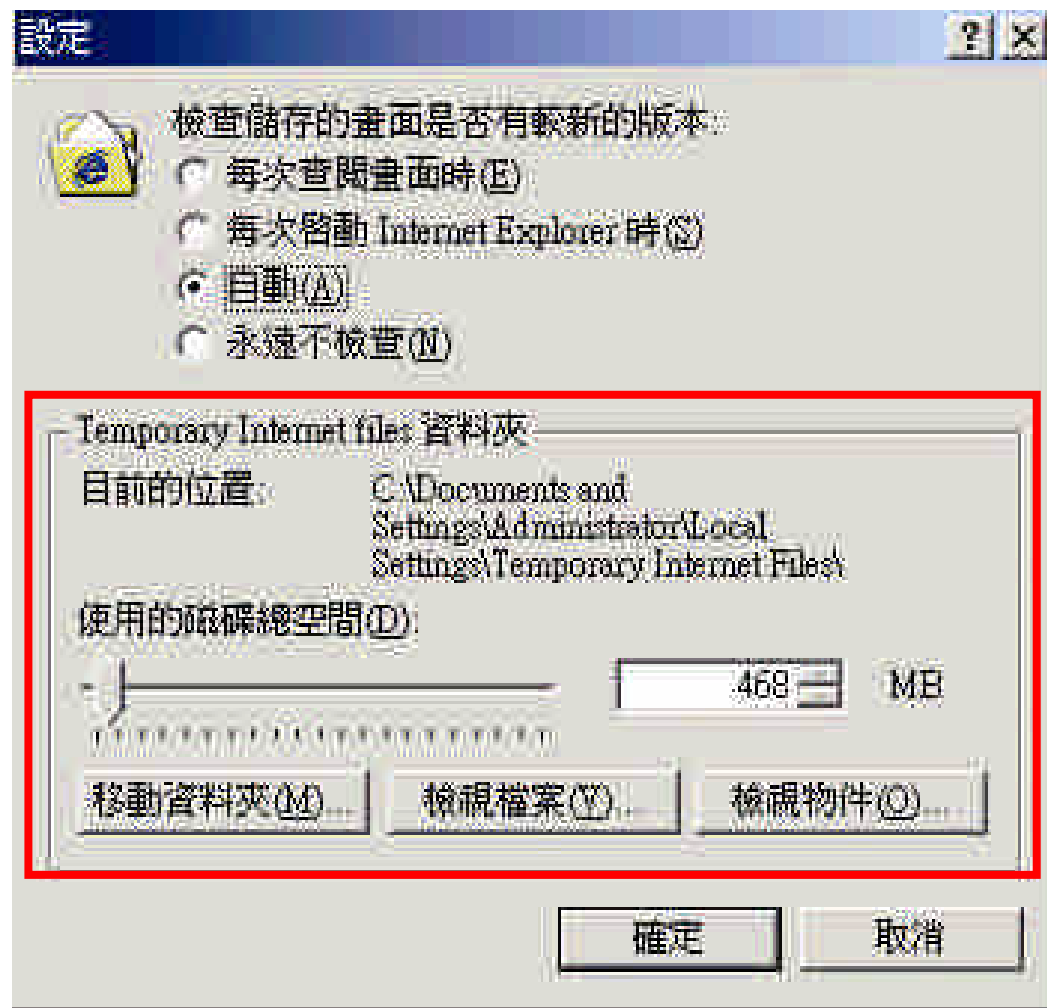
提昇連線速度

- ❖ 請多利用網站上提供的文字模式的網頁。
- ❖ 利用離峰上網時間瀏覽網頁。
- ❖ 加大瀏覽器硬碟快取空間(Disk Cache)，有助於縮短連線時間。
- ❖ 利用代理伺服器(Proxy)來縮短連線時間。

Proxy設定-IE



快取空間設定-IE



列印設定



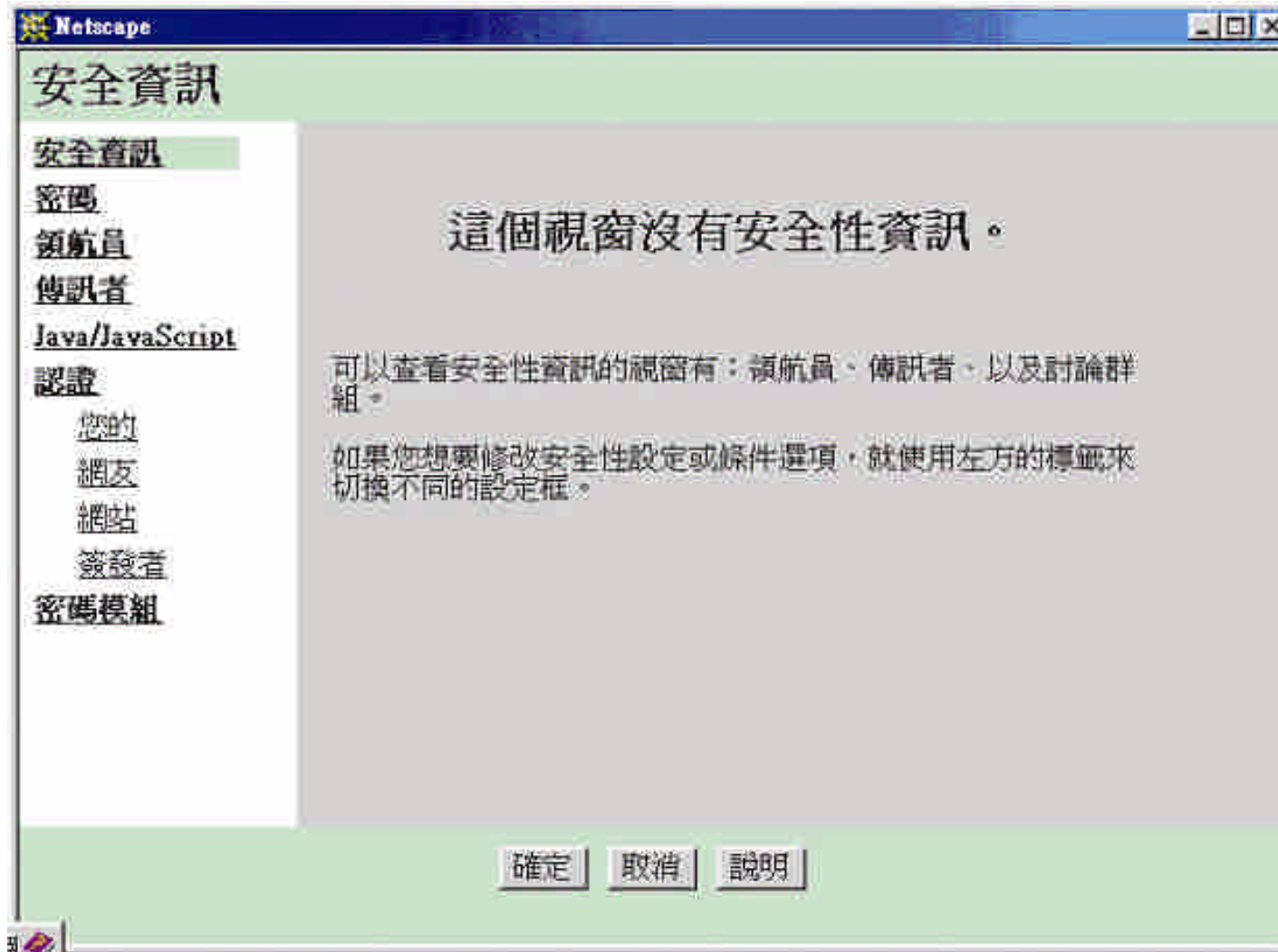
安全連線-IE



分級保護-IE



安全連線與分級保護-NC



網路搜尋引擎

❖ 網路搜尋引擎提供您感興趣的網路資源，您可以按工具列的【搜尋】鈕就能查詢網路資源。如果瀏覽器預設的搜尋引擎還不能滿足您的需求，可試試下列的搜尋引擎：

- ▶ 雅虎奇摩 tw.yahoo.com
- ▶ Google www.google.com
- ▶ 蓋世 www.gais.cs.ccu.edu.tw
- ▶ 蕃薯藤 www.yam.com.tw
- ▶ 台灣網路資源搜尋 www.openfind.com.tw
- ▶ 夢想家搜尋網 www.dreamer.com.tw

複製網頁內容

❖ 複製網頁上的文字

- ▶ 請您選取有興趣的文字，按滑鼠右鍵後選【複製】，之後就可將這些文字貼上其他地方上。

❖ 複製網頁上的影像

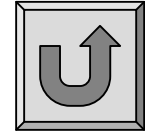
- ▶ ，請將滑鼠指向該圖片，按滑鼠右鍵後選【另存圖片】（IE），之後就能將此圖片儲存起來了。



網頁怪怪時

- ❖ 若網頁出現亂碼文字，可能語系的設定不對，請以更正文字編碼方式。（通常都設定為「繁體中文(Big5)」編碼方式。）
- ❖ 請注意是否要求以某個瀏覽器觀看，請以指定的瀏覽器試試看。
- ❖ 請注意是否需要外掛程式(Plug-in)，請安裝完外掛程式後再繼續。
- ❖ 請重新下載網頁，試試看是否成功地看到網頁了。

網頁怪怪時 (cont.)



- ❖ 請注意網址是否錯誤，改正後再試試。
- ❖ 請檢查網路是否斷線。
- ❖ 若以上事項都檢查過了，仍無法解決問題，請找系統或網路專業人士幫忙。