

# 97 年度自主學習研習班：

## 部落格與圍紀之應用

### 授課講師資料

姓名與稱號： Jedi / 林克寰

職稱及經歷： 台灣部落格之父

中央研究院資訊科學研究所台灣創用 CC 計畫技術部門首席

電子郵件： JediLin@Gmail.com

部落格： <http://Jedi.org/blog/>

其他資料請見 <http://Jedi.org/blog/resume.html>

# 講義使用說明

---

這一份講義分為三個部分：

- 1.概念：**第一部份所要介紹的是部落格與圍紀的概念、精神與通則，掌握這些大原則後，不論是哪一家哪一派的部落格或圍紀系統，各位拿到手上也必能運用自如。在詳細的文字描述之前，我也為各位準備了一份「心智圖」；心智圖很像是這些內容的大綱，但是比一般的大綱更好：心智圖能讓各位一眼望遍整件事的結構與關係，而且也很適合讓各位在上面塗鴉、做筆記。
- 2.實務：**在第二部分中，我們將實際操作若干系統，因此講義的這個部分會簡要列舉一些操作的步驟等。要請各位注意的是，網路上的事每一分每一秒都有所不同，就算是這份講義付印的時候，可能就有一些細節又與實際的情形不同了；因此我要鼓勵各位用以參考即可，實際操作時應靈活變通，或可搭配本研習中其他課程所習得的技巧，隨時掌握最新情況。
- 3.回顧：**講義的尾聲，我準備了一份簡短的回顧，獨立一頁，各位若覺得有需求，可以將這一頁複印下來，黏貼在合適的地方，時時回顧本次的課程內容。

當然除了這三個部分之外，另外還有一開始的講者介紹，以及最後面的參考資料，都可以給各位做為參考之用。那麼，就讓我們開始吧！

## ■ 概念

---

「部落格 (Blog)」此刻已經成為流行名詞，舉凡電視節目、房屋廣告、酒館乃至於自助餐店，均有以此命名者，但是部落格的本意跟這些其實一點兒關係也沒有。部落格的原始概念是「用網頁來做自己的紀錄」。早期做網頁完全是苦工，不但要花很多時間，好不容易做好放上網路之後，如果想再增加一點東西，可能一改就得改上十幾二十頁。這樣的工作負荷一開始也許還能憑藉著熱情來打平，但隨著生活愈來愈忙碌，自然沒辦法每日更新。後來部落格系統興起了，利用這種軟體，部落客只需要專注在新增、維護內容上，其他的事電腦都會做好。這也就是部落格興起的起源。

現在的部落格多半都落實了彙整、靜態鍊結、時間戳印以及日期標頭這四項技術，這四項技術其實都是自從有網路以來就已經存在的了，只不過在部落格中，這四項舊技術又獲得了更徹底的發揮，而產生了實際的影響力。「彙整」強調的是一種整理的功夫，表現於外的便是部落客如何決定要在網頁內呈現甚麼內容、按照怎樣的順序呈現；「靜態鍊結」則是讓部落格內的任何東西——即便是一篇文章或者一段回應——都各自有一個獨一無二的網址，使得部落格上的資訊得以互相使用；「時間戳印」是記錄在部落格系統裡的時間，用來排列文章的先後順序以提供上下文脈絡，讀者來看的時候，才會知道這些東西何者先何者後，由此知道前因後果；至於「日期標頭」則是在網頁上看到每一篇文章所撰寫的時間，藉此讓網頁上的內容能和真實世界有所連結，讀者就算過了十年、一百年回來看這些內容，也還是能知道這些文章和那起事件有關，因為文章撰寫的時間點就在那起事件之後不久。這四項要素也稱為部落格的四大要素。

但部落格不單祇是用網頁寫日記而已，隨著上述這四大要素的發揮，部落格已經成為一個動詞，表示部落客使用一套自己決定的規則來整理自己獲得的資訊，更是一種即知即行的生活態度，今天知道什麼事情，馬上就寫出來，或者甚至馬上就去做。部落格把網路上的寫作回歸到生活當中，就好像口渴會倒水來喝，疲勞了會趴著睡一樣；有任何心得想法，就可以馬上寫，並且立即出現在網路上。部落格著重的是部落客如何搜集整理各種資料，並且藉由記載這些資料，以及回頭閱讀自己以前寫的東西，而能夠內省，能夠再分享。這指的不只是打字，按下儲存的那一剎那；只要還活著、在接觸別人、在做事、在思考，就是在部落格。

簡而言之，部落格是一種以作者為中心的媒體，要怎麼經營部落格、怎麼整理資訊，

都是作者自己決定。第二，部落格要有內容。部落格要和別人分享，要成為重要的資訊中心，要幫助你反省沉澱，裡面一定要慢慢累積內容。這個過程不會快，但是一定要踏實去做。一兩年之後，一定會有成效出現。第三，部落格也不是自己關起門來閉門造車，而是講求和世界互動。你應該和更多的人有所溝通，有所接觸，應該儘可能引用別人寫過的東西當做自己的背景資訊，應該開放心胸，傾聽更多人給你的回應，這樣對你才會有幫助。部落格是一種生活態度，一種即知即行的生活態度。

既然部落格是從網頁開端的，那麼讓我們回過頭來看看網頁的本質。提姆·柏納李最早在設計全球資訊網的時候，他的理想是希望有個系統，所有引用別人所說的話，都能自動連結到原始的出處，讓讀者可以很容易查證引用的來源。這是全球資訊網開始的想法，但是卻沒有實現；即使到了今天，我們要加超連結，還是得自己撰寫正確的語法，自己找連結網址。於是人們逐步發展了各種「圍紀 (Wiki)」系統，希望能夠重新做到這一點。全球資訊網是三個 W：World Wide Web，圍紀則說：我們是「Wiki Wiki Web」，也是三個 W；圍紀所要表現的，就是最早的全網資訊網所要實現的理想，也就是提到任何一個關鍵詞或關鍵句的時候，就自動連到其所對應的網頁。

另外，「wiki」這個字原本是夏威夷土話裡頭「快」的意思，所以圍紀的設計理念也是以「快」為導向。因為快，大家才能拼命在裡面寫東西。之所以把「wiki」翻譯成「圍記」，因為這就是一堆人圍在一起寫東西，一起討論，或者互相競爭。

圍記為了重新實現全球資訊網最初的夢想，遂產生了幾項哲學。第一項哲學就是在網路世界裡頭，每個網頁都有一個中心主旨，這個中心主旨就是這個網頁的名稱。例如有個網頁叫「學習」，那麼這個網頁的內容就都是和學習有關的資訊。第二，在網路世界裡有許多這樣的網頁，這些網頁之間都有某種關聯，但這種關聯不是死的，而是動態的；很多網頁之間也許一開始沒有關係，但是後來可能突然間會出現關聯。第三，圍記相信真理愈辯愈明，因為圍記就是一堆人湊在一起寫東西。例如我們看到維基百科的網頁，如果裡面有些比較具有爭議性的話題，究竟正反雙方誰的說法正確，維基百科就讓大家互相寫來寫去，相信最後會出現一個大家妥協認可的版本。第四，圍記講求快速，認為所有事情都有迅速的作法。

為了實現這四項哲學，圍記有幾個靠山：第一是版本管理、版本比對、版本回溯。以維基百科為例，我們可以看到「歷史沿革」，點進去之後，就會看到這個網頁的所有變動都列在這裡。每個人修改這個網頁的歷程都會記錄在裡面。所以如果有人惡意破壞這個網頁，我們也可以利用這個功能取回舊有的版本。甚至，我們也可以拿兩個版本來比較。這就是圍記之所以成為圍記的重要原因：因為它可以做版本管理和比對，可以回溯到舊的版本去，所以不怕破壞，不怕紛爭，不怕有變化但別人看不出來。接下來則是「WikiWorld」的設計。所謂的「WikiWord」，指的就是一個連在一起的英文字，中間有若干字母大

寫，但是沒有空格。像這樣的字，在圍記裡頭就會成為關鍵字，會成為網頁的名稱。因為不用特別加什麼記號，只要把字連在一起打，就會自動成為連結。剛剛提到全球資訊網的原始想法是讓所有關鍵字可以自動連結，「WikiWord」就是一種妥協的做法，透過這樣的格式讓系統知道哪些字是關鍵字，以免關鍵字過於浮濫。

圍記適合讓一群人共同寫東西，這群人的數量必須夠多，因為這樣才能夠擷長補短；但這群人又不能太多，必須有所交集，纔不會各自侷限在不同領域中，而牛頭不對馬嘴。這就是所謂的「語境至上原則」。不管是什麼樣的資訊，其前後文和脈絡其實是很重要的，這一點跟部落格所強調的其實也是一樣。

在眾多的圍紀中，最有名的大概便是維基百科 (Wikipedia, <http://wikipedia.org/>) 了吧。這是一部什麼都有的百科全書，甚至可以當成是調和世代交替和代溝的橋樑。有些比較古典、傳統、死硬的東西自然有人會寫，但是有些網路上的流行文化，也一樣有人記錄。維基百科中只有事實，沒有真理；雖然剛剛提到圍紀相信真理愈辯愈明，但是不論怎麼辯論，維基百科的內容畢竟都只是某個人或者某些人的說法。所以使用維基百科的時候，切記只要參考，不要完全相信，因為任何內容難免會有出錯的時候；當然發現其中有錯的時候，就可以自己動手加以修改。

總之，圍紀的目的是維持一個脈絡，也就是東西和東西之間的關係是什麼。圍紀著重於關聯，並且講求要很多人合作才能寫得好。同時，圍紀也是一種思考方法，這種思考方法不是自己一個人獨自思考，而是要和別人一起合作思考，是一種先有概念，再有說明的內容。

## 2 實務

---

### 1 部落格

要擁有自己的部落格，最快的方法是甚麼呢？過去也許是端出自己家的伺服器，但是到了2007年了，最快的方法乃是去使用別人準備妥善的服務。對於剛踏入這個領域的人來說，這樣的做法也比較輕鬆無負擔，不會有技術的門檻，而能把精力發揮在部落格本身。

那麼，要選擇怎麼樣的部落格服務呢？首先，我就要介紹給各位兩個不錯的開始：Blogger 與 VOX。

## Blogger

Blogger 是提供免費部落格空間及服務的網站，幾年前被 Google 所併購，所以現在也成為 Google 的服務之一，其特色是免費而且申請迅速，雖然功能稍嫌陽春，但是麻雀雖小五臟俱全，該要有的功能都有了，適合自己一個人用，也適合一群人一起用。要使用 Blogger 的部落格前得先有個帳號，各位可以直接到 Blogger 申請新的帳號，或者是跟其他 Google 的服務共用 Google 帳號；使用 Google 帳號登入 Blogger 將可以享受到新版的 Blogger 功能，而且申請 Google 帳號也是免費的，所以我建議各位若還沒有 Google 帳號的話，可以現在就申請一個，我們稍後在圍紀的課程中也還會用到。不過為了顧及可能的情況，底下我們還是以直接申請 Blogger 帳號及部落格的步驟來說明：

1. 使用網頁瀏覽器連線到 <http://blogger.com/>
2. 按下「馬上建立您的 BLOG」按鈕
3. 輸入**電子郵件地址**。Google 會用你的電子郵件地址來當作**帳號名稱**，將來各位要登入 Blogger、Google Docs 或其他 Google 所提供的服務時，就都是用這個電子郵件名稱來登入。
4. 輸入**密碼**，並在下一個欄位**再輸入一次**；這麼做的原因是避免打錯字。
5. 輸入**顯示名稱**。所謂的顯示名稱，指的是顯示在畫面上的名稱；每個人登入用的使用者名稱都必須跟其他人不同，但是顯示名稱卻可以重複，這個顯示名稱會顯示在文章作者、迴響作者等地方。
6. 根據螢幕上出現的圖形，輸入**字詞驗證**。這個步驟是為了要向 Blogger 證明各位是活生生的人，而不是懷有惡意的電腦程式。
7. 接受服務條款。各位必須要**核選「我接受服務條款」**的那個核選框，表示各位有確實閱讀過並同意 Blogger 的使用者條款。（如果可能的話，請盡量先真的閱讀過再進行這個步驟）
8. 按下「**繼續**」按鈕，到此就已經建立了新的 Blogger 帳號了，接下來的步驟會讓各位申請到此帳號的第一個部落格。

## 9.輸入**部落格標題**

## 10.輸入**部落格網址**

## 11.按下「**繼續**」按鈕

**12.**此時畫面上會出現很多部落格的「樣式」，這些都是預設的部落格範本，請**從中選擇一個**。這些範本稍後都還可以再更換或者隨意修改，所以請別太過在意。

## 13.按下「**繼續**」按鈕，再稍微等候一下，各位的部落格就誕生了！

接下來各位就可以按下「**開始張貼**」按鈕，開始發佈第一篇文章了。至於文章發表、管理，以及設定部落格的細節，就不在講義中贅述，請各位多多利用線上說明的功能，以及搜尋網路的技巧吧！

## VOX

VOX 是由一家叫 Six Apart 的公司所提供的免費服務，標榜的是多媒體能力——VOX 可以跟 YouTube、Flickr、iFilm、Amazon 等線上影音多媒體服務平台結合，而且其內建的編輯介面也可以直接處理這些影音內容，甚至支援由最新款的 Nokia 手機直接部落格；另外 VOX 還帶入了社群跟分級隱私的功能，讓部落格在公開與私密間可以有更多選擇。雖然 VOX 對於甫接觸部落格的人們可能會稍嫌複雜，但是對於重度使用者來說，絕對是不錯的好選擇。所以我在此也介紹這個服務給各位。

**1.**要使用 VOX 的服務，首先請以網頁瀏覽器連至 <http://www.vox.com/>

**2.**按下「Join Now」

**3.**輸入**電子郵件地址**。稍後 VOX 系統會寄發一封確認信到這個電子郵件地址，所以請務必填寫真實有效、能收到信的電子郵件地址。

**4.**輸入**密碼**，並在下一個欄位再輸入一次；這麼做的原因是避免打錯字。

**5.**輸入欲使用的 VOX **網址**，這個網址就是各位在 VOX 的部落格網址，一旦確定了就不能再變更。

**6.**輸入**使用者名稱**。這就是你的 VOX 帳號，將來各位得用此帳號登入 VOX。

**7.**輸入**生日**

**8.**輸入**真實的名字**

## 9.輸入真實的姓氏

10.選擇性別，也可以保留不做選擇。

## 11.選擇所在的國家

## 12.輸入郵遞區號

13.根據螢幕上出現的圖形，輸入**字詞驗證**；這個步驟是為了要向 VOX 證明各位是活生生的人，而不是懷有惡意的電腦程式。

14.接受服務條款。各位必須要**核選**「 I agree to the Vox terms of service 」的那個核選框，表示各位有確實閱讀過並同意 VOX 的服務條款。（如果可能的話，請盡量先真的閱讀過再進行這個步驟）

15.選擇**是否要收到 VOX 的新聞郵件**。VOX 預設會寄發新聞訊息到各位前面步驟所填寫的電子郵件地址；如果並不想被打擾的話，可以把這個「 Send me Vox news 」的核選框取消核選。

16.按下「 Sign Up 」按鈕

17.稍候片刻，各位的信箱中應該就會收到一封來自 VOX 的確認信，可以直接使用信中的**確認連結**來啟用 VOX 部落格，或者是在接下來的畫面中，將信內的**認證碼**填寫以啟用 VOX 部落格。

從此之後就可以開始使用 VOX 的部落格啦。照舊，接下來的操作細節就不再贅述了。

## FeedDemon

當各位開始日漸熟於部落格的時候，通常各位會閱讀的部落格也變多了，這時候就會發生下一個問題：每天都要看這麼多部落格，哪來的時間呢？這時候源料閱讀軟體 (Feed Reader) 就是各位的救星。在眾多源料閱讀軟體中，我要介紹給各位的是 FeedDemon，這是一套由 NewsGator 所提供的免費源料閱讀軟體，可以搭配網頁版的 NewsGator Online，以及 Mac OSX 版的 NetNewsWire 一起使用，通通免費，幾乎是目前最強大的一套組合。

FeedDemon 在本講義付印之時已推出第 2.6.0.21 版，各位可至

<http://www.newsgator.com/Individuals/FeedDemon/Default.aspx> 下載最新版，安裝後並可至 <http://www.bradsoft.com/feeddemon/getlang/2.6.0.21/> 取得 2.6.0.21 版的繁體中文語系檔，將 FeedDemon 改為中文介面。

## ② 圍紀

前面我們介紹了兩個部落格服務，現在我們也要來介紹兩個圍紀系統：TiddlyWiki 和 Google Docs & Spreadsheets，這兩個都是很顛覆傳統圍紀的系統，不過也都很好用，而且對於一般人的日常幫助應該會大得多，所以我特別提出來給各位。

### TiddlyWiki

TiddlyWiki 是一個不需要安裝、更不需要伺服器的圍紀，整個系統就一個檔案而已，非常便於攜帶和複製，就連網路斷線的情況下也可以使用。嚴格來說這其實不能算是真正的「圍」紀，因為 TiddlyWiki 沒辦法讓人們偕同編輯——可是卻很適合拿來當作個人筆記，也可以透過其他外掛模組來擴展其功能。

**<http://web.nlhs.tyc.edu.tw/~lss/wiki/TiddlyWikiTutorialTW.html>**

有一份 TiddlyWiki 的中文教學文件，這個文件本身就是一份 TiddlyWiki 的檔案，因此格外適合作為各位初次嘗試 TiddlyWiki 的起點。首先，請先利用網頁瀏覽器的「另存新檔」功能，把這一個「網頁」儲存在各位自己的電腦桌面上。

接下來請用網頁瀏覽器開啟各位自己桌面上的這個網頁檔——好啦，現在各位手中就是一個圍紀了。然後呢？我想這份文件本身就是很好的答案了，請各位自己把玩吧！

### Google 文件

在用過 TiddlyWiki 之後，緊接著要介紹給各位的是另一個極端——Google 文件。這是個由 Google 所提供的服務位於 **<http://docs.google.com/>**，得用到 Google 帳號，還沒申請的話快去申請一個吧！在 Google 這個名為「文件及試算表」的服務，乍看之下很像是精簡版的網頁介面 Word、Excel 以及 PowerPoint——甚至可以直接上傳／匯入 Office 檔案，或者把文件另存為 Office 檔案、PDF 檔案及網頁檔；但是別懷疑，他們真的是圍紀！

當各位想讓其他人也能編輯同一份文件時，可以用**共用**功能「邀請」偕同作者前來編輯，並且可以用**發佈**功能來將文件直接發表到網頁上或者是部落格上。所有的文件沿革都會被保存下來，所以各位隨時可以用**修訂版本**功能比對任意兩個版本間的差異，或者把文件回溯至特定的版本，也可以看出不同人所做的編輯。

至於文件的編輯則完全是所見即所得 (WYSIWYG)，就連要連往其他文件時也不需要特別的圍紀語法，而祇需要在插入或設定超連結時，直接選擇另一份文件即可，非常的直觀方便。

### 3 回顧

---

#### 部落格……

##### 以作者為中心

討論區 (如 phpBB) 以主題為中心

圍紀 (Wiki) 以建立脈絡為目的

##### 著重於內容

資料的蒐集、消化、整理及呈現

由工具的進化導致生活習慣的演變

##### 講求與世界互動

當時、當地的報導

信任的累積

鏈結、迴響與引用

##### 是一種生活態度

並非特定軟體或系統的稱呼

坐而言不如起而行

看見自己的機會

#### 圍紀……

##### 以脈絡為目的

部落格 (Blog) 以作者為中心

討論區 (如 phpBB) 以主題為中心

##### 著重於關聯

自由鏈結的節點分佈

由工具的進化導致思考模式的推移

減低規劃樣式及預先準備內容所帶來的不便

##### 講求多人合作

任何人都可以修改

任何修改都可以回溯

任何版本都可以比對

##### 是一種思考模式

並非特定軟體或系統的稱呼

字典、文件、常見問答集、知識庫

先有概念纔有闡釋

## 相關鏈結

---

- Jedi's BLOG: <http://Jedi.org/blog/>
- 維基百科 : <http://wikipedia.org/>
- Blogger: <http://blogger.com/>
- VOX: <http://www.vox.com/>
- Flickr: <http://flickr.com/>
- YouTube: <http://youtube.com/>
- Amazon: <http://www.amazon.com/>
- FeedDemon:  
<http://www.rssowl.org/http://www.newsgator.com/Individuals/FeedDemon/Default.aspx>
- FeedDemon 中文語系 : <http://www.bradsoft.com/feeddemon/getlang/2.6.0.21/>
- TiddlyWiki 中文教學文件 : <http://web.nlhs.tyc.edu.tw/~lss/wiki/TiddlyWikiTutorialTW.html>
- Google 文件 : <http://docs.google.com/>

## 授權聲明

---

這份講義位於 <http://Jedi.org/p4/tour/20080215-20080312/tour.pdf>，採用  
創用 CC 「姓名標示—非商業性—相同方式分享」台灣 2.5 版授權條款釋出，各位可於非  
商業使用之前提，任意顯示、複製、散佈及使用，惟需提及原作者 Jedi 及  
<http://Jedi.org/blog/>；同時源自本講義之衍生著作亦需遵照此授權條款。