

安順國中-教師資訊素養研習

課程名稱：使用 Picasa 製作網頁相簿

上課時間：98 年 4 月 14 日，上午 8:00~10:00

上課地點：電腦教室（二）

講師：陳又銘



姓名標示-相同方式分享 2.5 台灣版

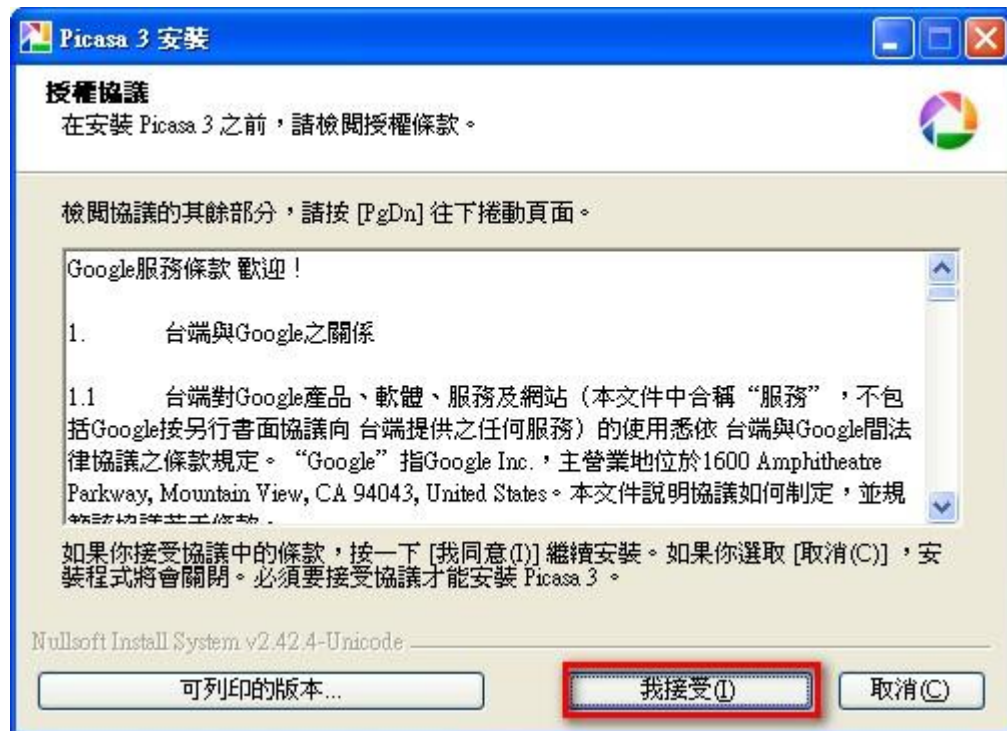
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/tw/>

第一部份：Picasa 內建的網頁式相簿

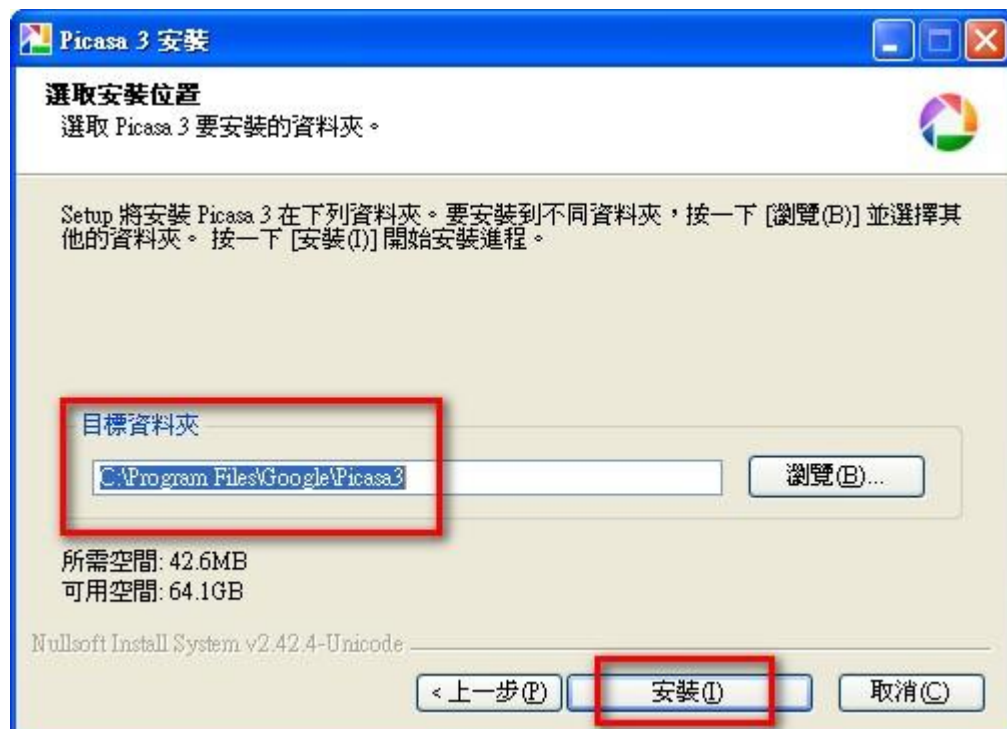
一、下載 Picasa 軟體

可以利用搜尋引擎（如：Google）輸入 **picasa**

二、安裝 Picasa



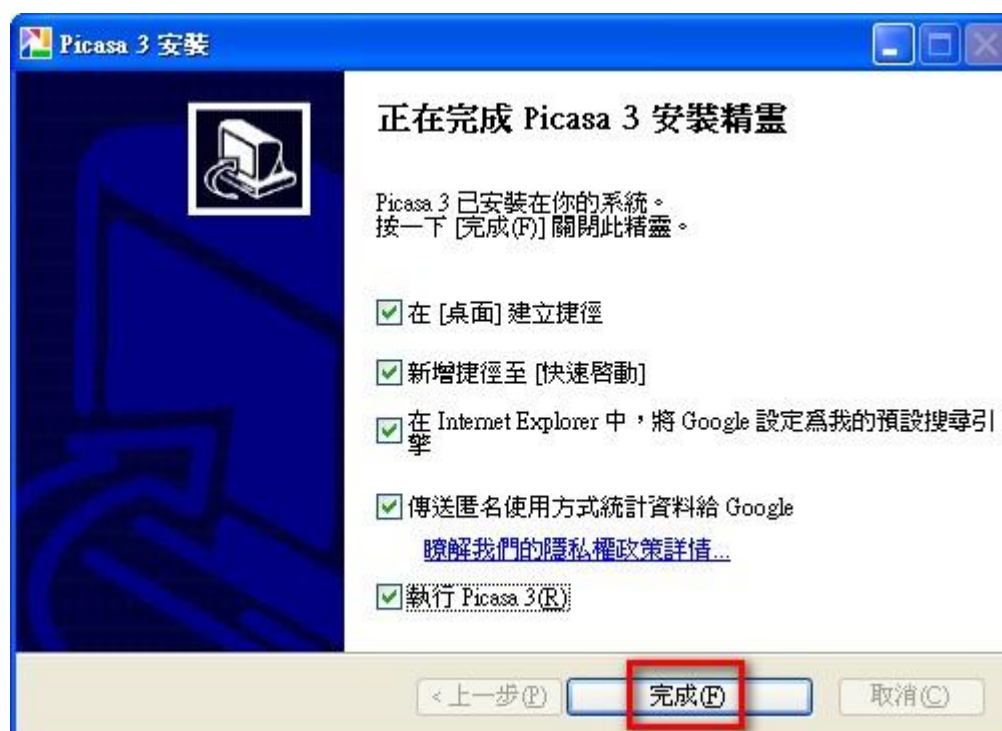
使用預設的資料夾即可，按下『安裝』。



正在安裝的過程，請稍後。



按下『完成』結束安裝。



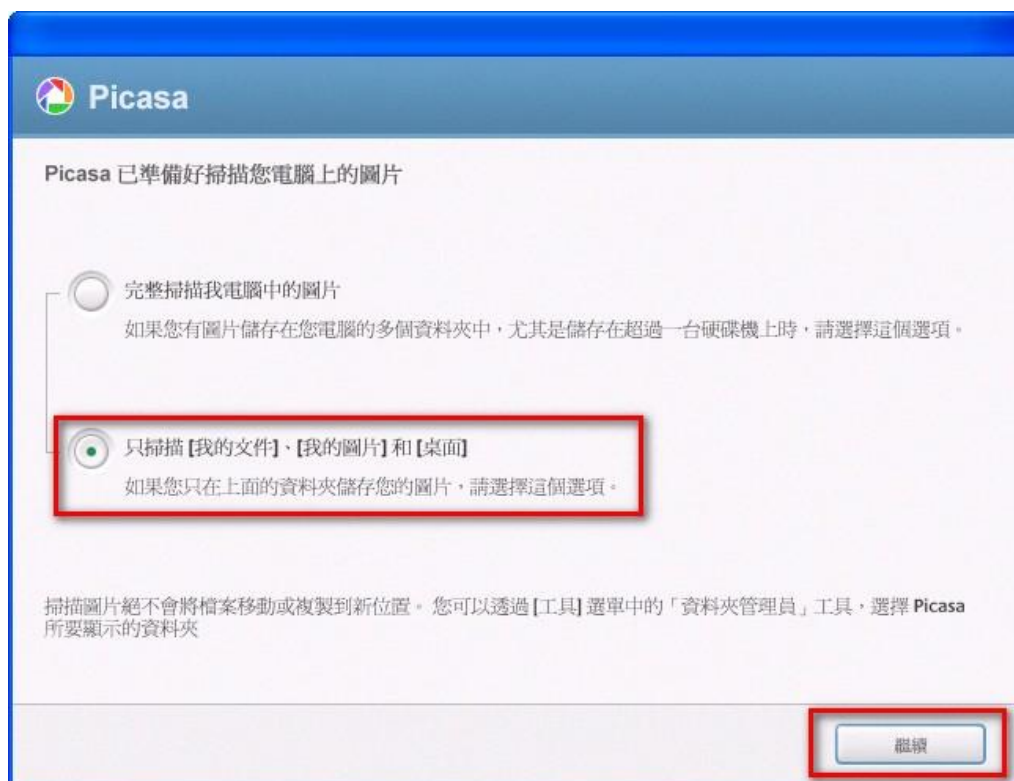
三、執行 Picasa

1. 從桌面 → 點擊 **Picasa** 圖示

或從『開始』→『所有程式』→『**Picasa3**』→ **Picasa3**



2. 建議選擇：只掃描『我的文件』、『我的圖片』和『桌面』



3. 相片檢視器設定：『全選』

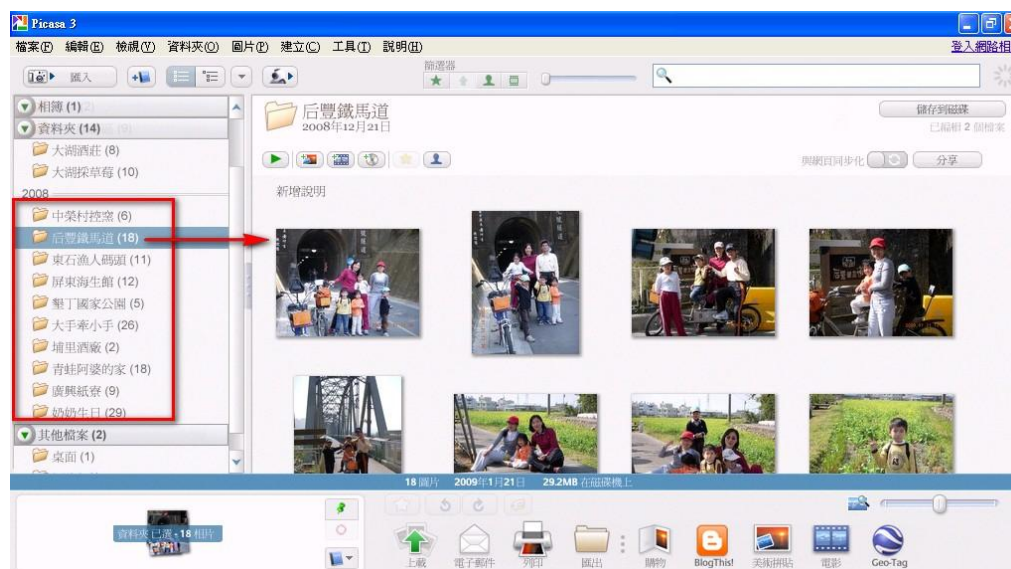


4. 將自己準備的照片複製到桌面

Picasa 會自動搜尋並找到剛才複製到桌面的照片

5. 點選左邊視窗的『照片資料夾』

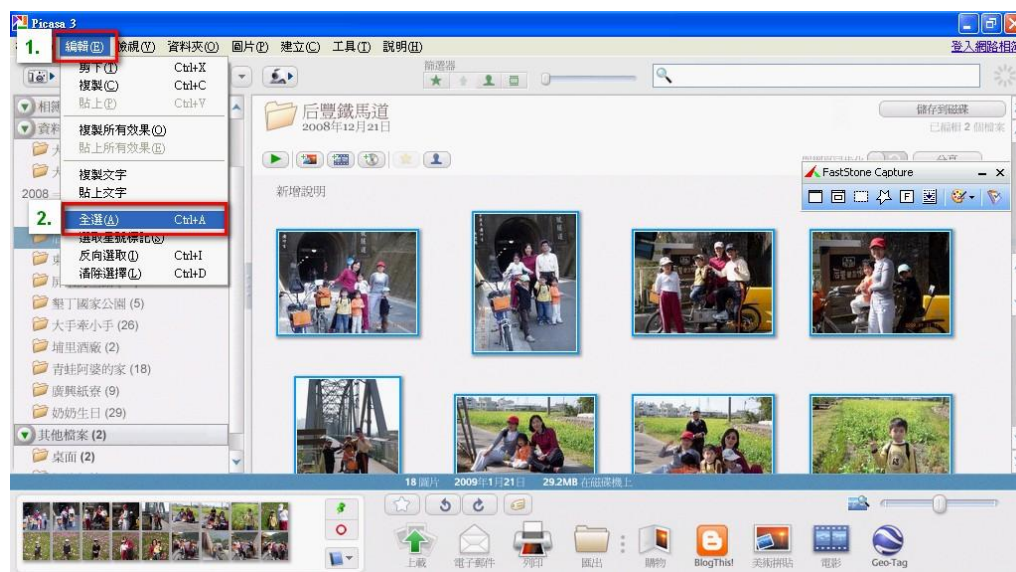
右邊視窗會出現你選擇的資料夾所有照片，如下圖



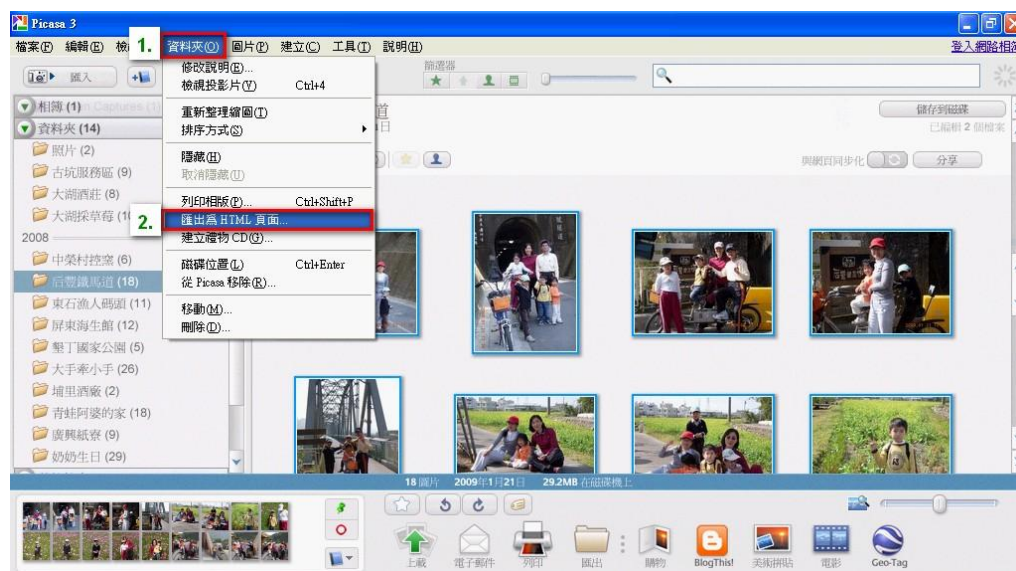
※在照片上快點滑鼠二下，可以檢視照片的完整資訊。

3. 點選『編輯』→『全選』

此時資料夾內的所有照片會被框選起來

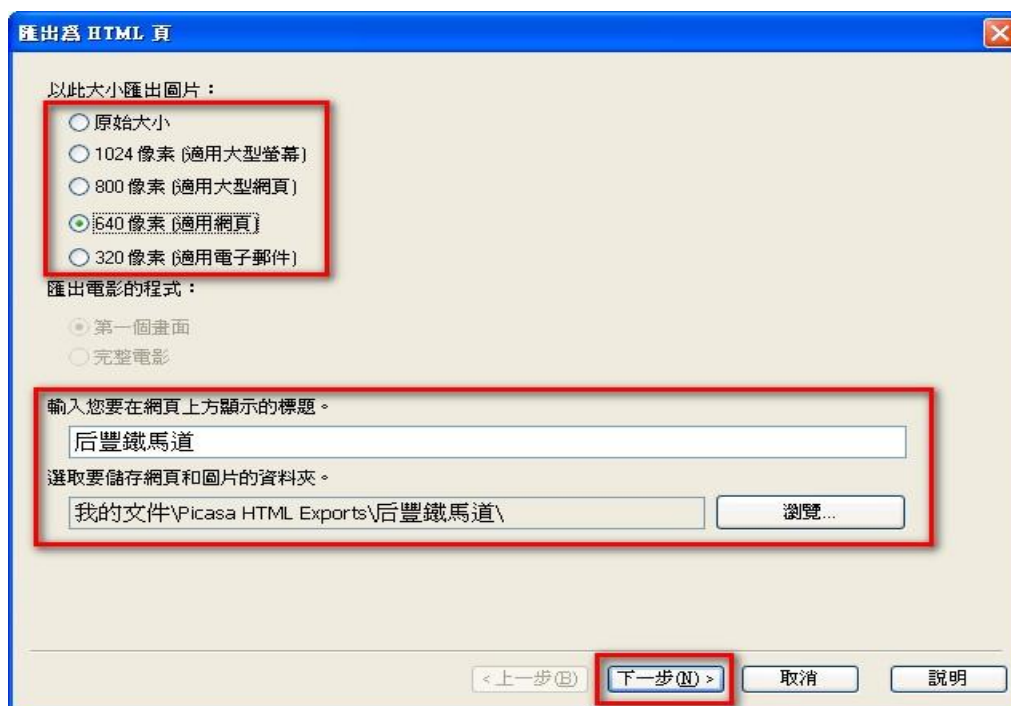


4. 點選『資料夾』→『匯出為 HTML 頁面』



5. 『匯出為 HTML 頁面』說明

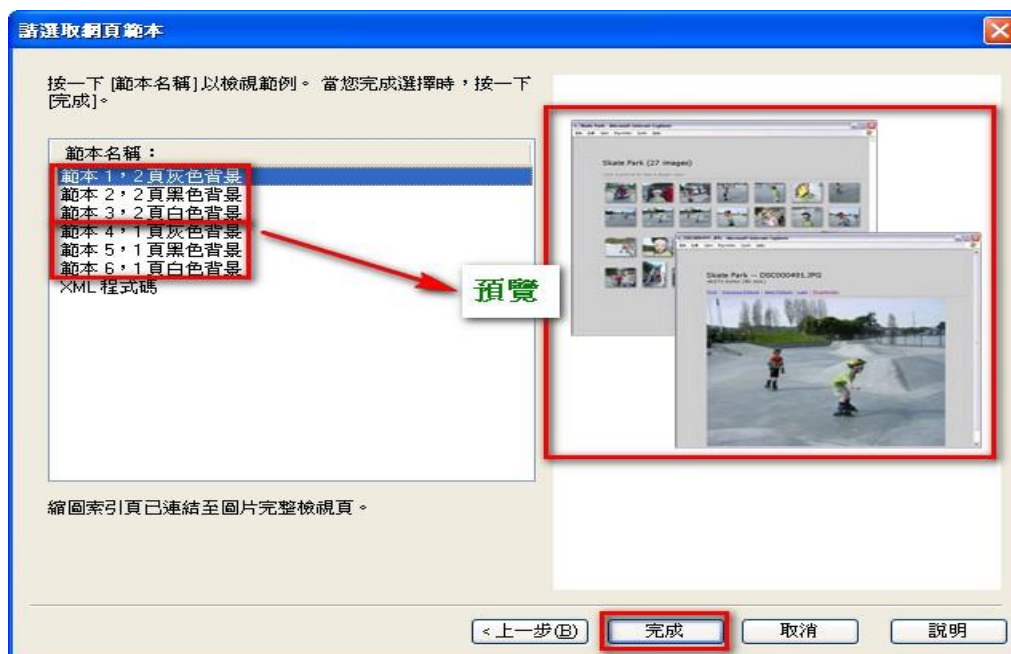
- (1)匯出圖片的大小：預設 640 像素（圖片的寬）
- (2)網頁標題：用預設值即可（資料夾名稱）
- (3)儲存網頁的位置：用預設值即可（要修改可按『瀏覽』）
預設是在『我的文件』內的『**Picasa HTML Exports**』中



按『下一步』

6. 『選取網頁範本』

內建 6 種範本，可逐一點選範本檢視，右邊為預覽圖。



選擇後，按『完成』

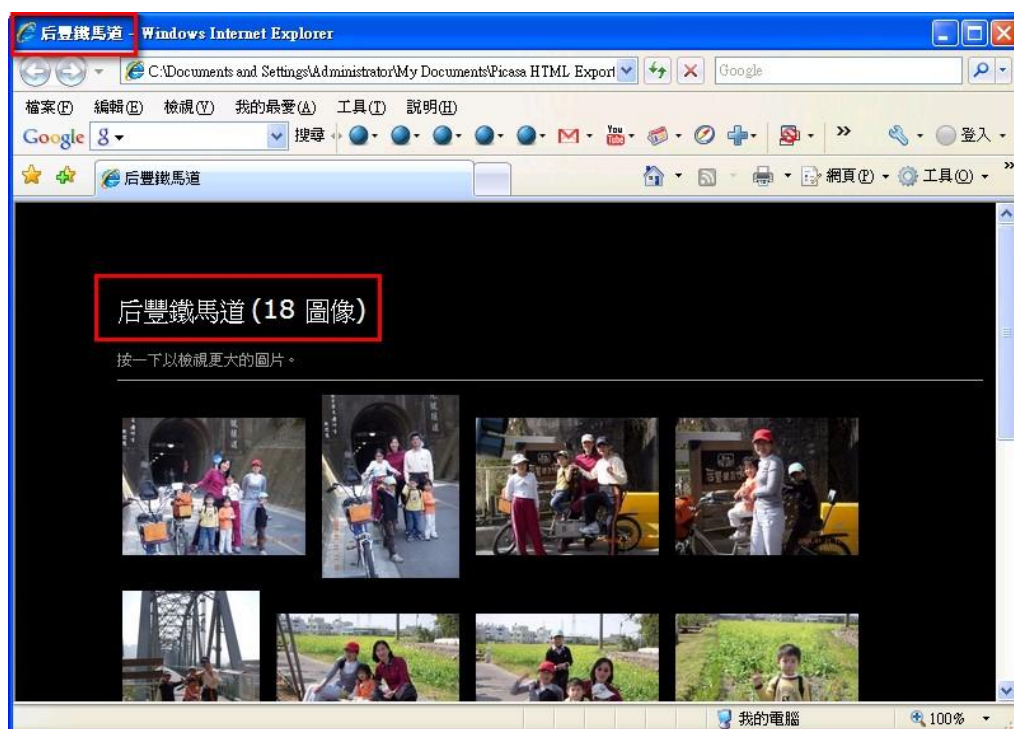
※範本說明：

1~3 為 2 頁式，範本 4~6 為 1 頁式（各有 3 種背景顏色可以選擇）

7. 正在匯出 HTML 網頁的畫面，
等待一會直到完成。



8. 匯出成功後會自動顯示網頁



9. 找到匯出的照片：

可從桌面點選『我的文件』內的『**Picasa HTML Exports**』或從『我的電腦』的 C 磁碟去找，如下：

C:\Documents and Settings\Administrator\My Documents\Picasa HTML Exports



第二部份：適用於 Picasa 的 Flash 相簿範本

一、下載 Flash 相簿範本：SimpleViewer

官方網站：<http://www.airtightinteractive.com/viewers/>

更多的範本：<http://www.paulvanroekel.nl/picasa/index.asp>

二、解壓縮相簿範本並安裝

1. 解壓縮 simpleviewer_picasa_template.zip



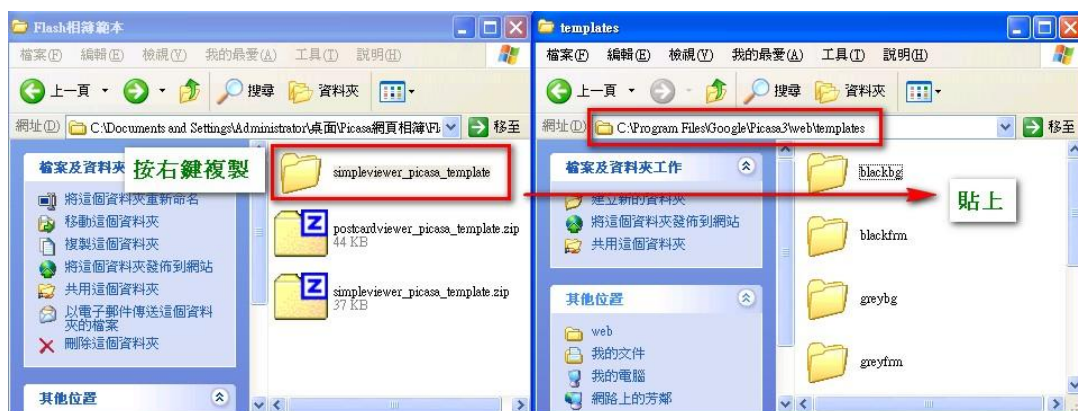
2. 完成解壓縮



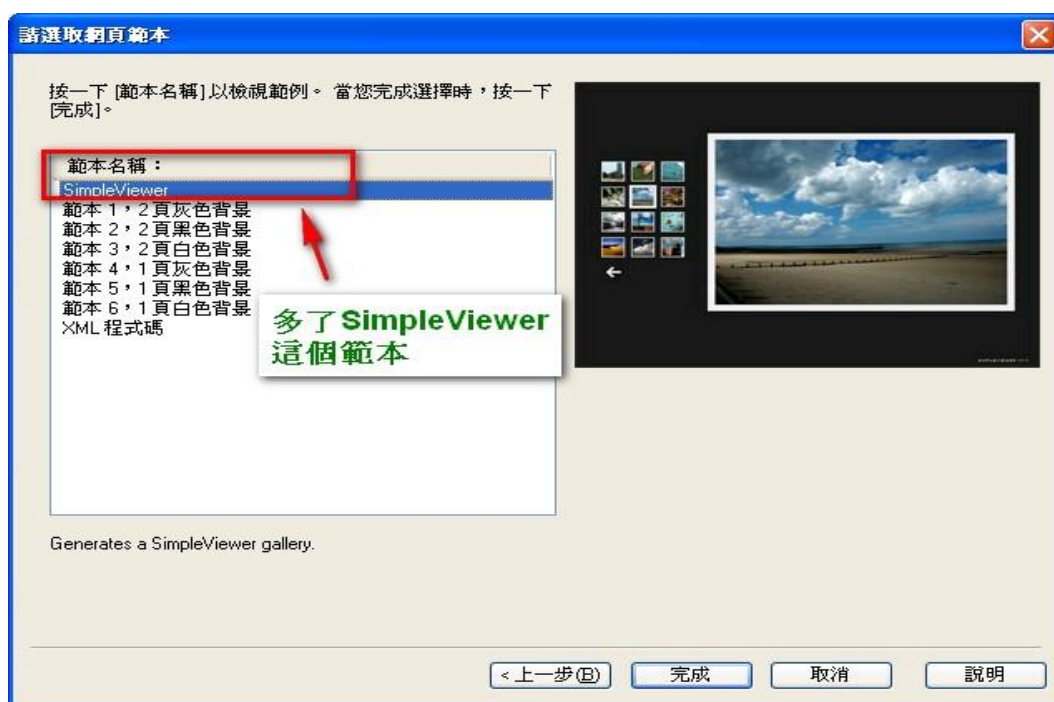
3. 將剛才解壓縮資料夾複製到 Picasa 安裝目錄中，如下：

C:\Program Files\Picasa2\web\templates (Picasa 2)

C:\Program Files\Google\Picasa3\web\templates (Picasa 3)



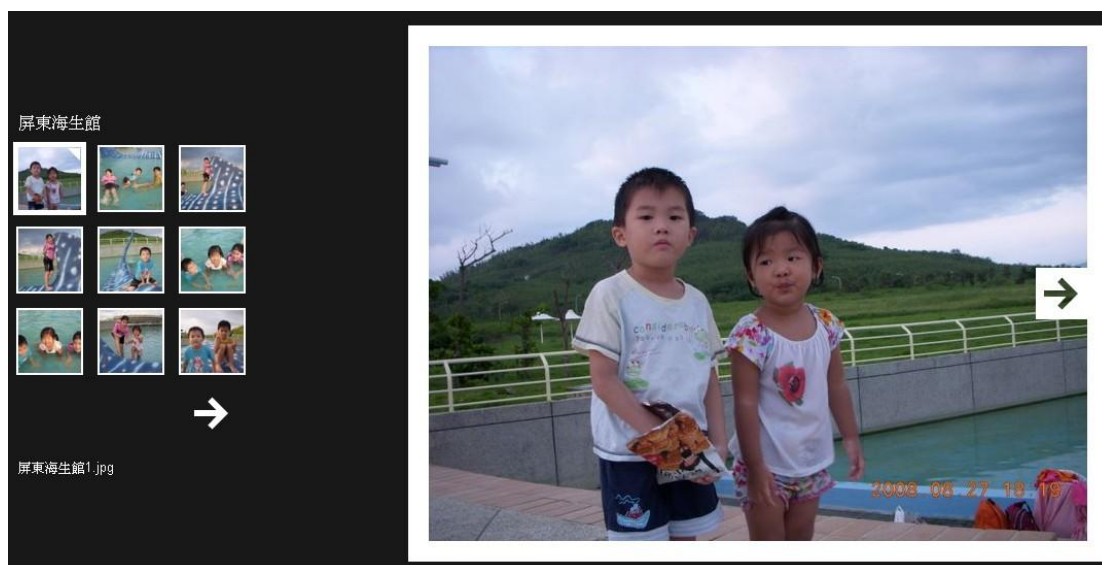
4. 檢視範本，多了 SimpleViewer



5. 開啟網頁如遇要求安裝 Flash，請按 Get Flash 連結來安裝。



6. 套用 simpleviewer 範本



三、修改 **index.html**

1. 解決『中文顯示的問題』：第 4 行

`<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />`

改為：`<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />`

2. 更換『背景』顏色：第 39 行

`var fo = new SWFObject("viewer.swf", "viewer", "100%", "100%", "8", "#181818");`

Enter the hex color value：`#ff00ff`

四、修改 **gallery.xml**

加入『圖片說明』：

`<filename>dscf1367.jpg</filename>` ---- 檔名（不要改）

`<caption> dscf1367.jpg </caption>` ---- 圖片說明（可以修改）

如改為`<caption>屏東海生館-快樂戲水</caption>`

五、更多的 **gallery.xml** 設定

※看得懂程式碼的進階者使用。

<code>maxImageWidth="1024"</code>	相片最大寬度（像素值）
<code>maxImageHeight="1024"</code>	相片最大寬高度(像素值)
<code>textColor="0xFFFFFFFF"</code>	文字顏色
<code>frameColor="0xFFFFFFFF"</code>	邊框顏色
<code>frameWidth="20"</code>	邊框寬度
<code>stagePadding="40"</code>	縮圖間距
<code>navPadding="40"</code>	
<code>thumbnailColumns="3"</code>	縮圖行數
<code>thumbnailRows="3"</code>	縮圖列數
<code>navPosition="left"</code>	縮圖列展示順序（由左）
<code>vAlign="center"</code>	縮圖列垂直位置
<code>hAlign="center"</code>	縮圖列水平位置
<code>title="屏東海生館"</code>	相簿的標題
<code>enableRightClickOpen="true"</code>	
<code>backgroundImagePath=""</code>	
<code>imagePath=""</code>	相片來源路徑
<code>thumbPath="thumbnails/"</code>	縮圖來源路徑

六、套用其他範本：

套用 postcardviewer 範本



套用 AutoViewer

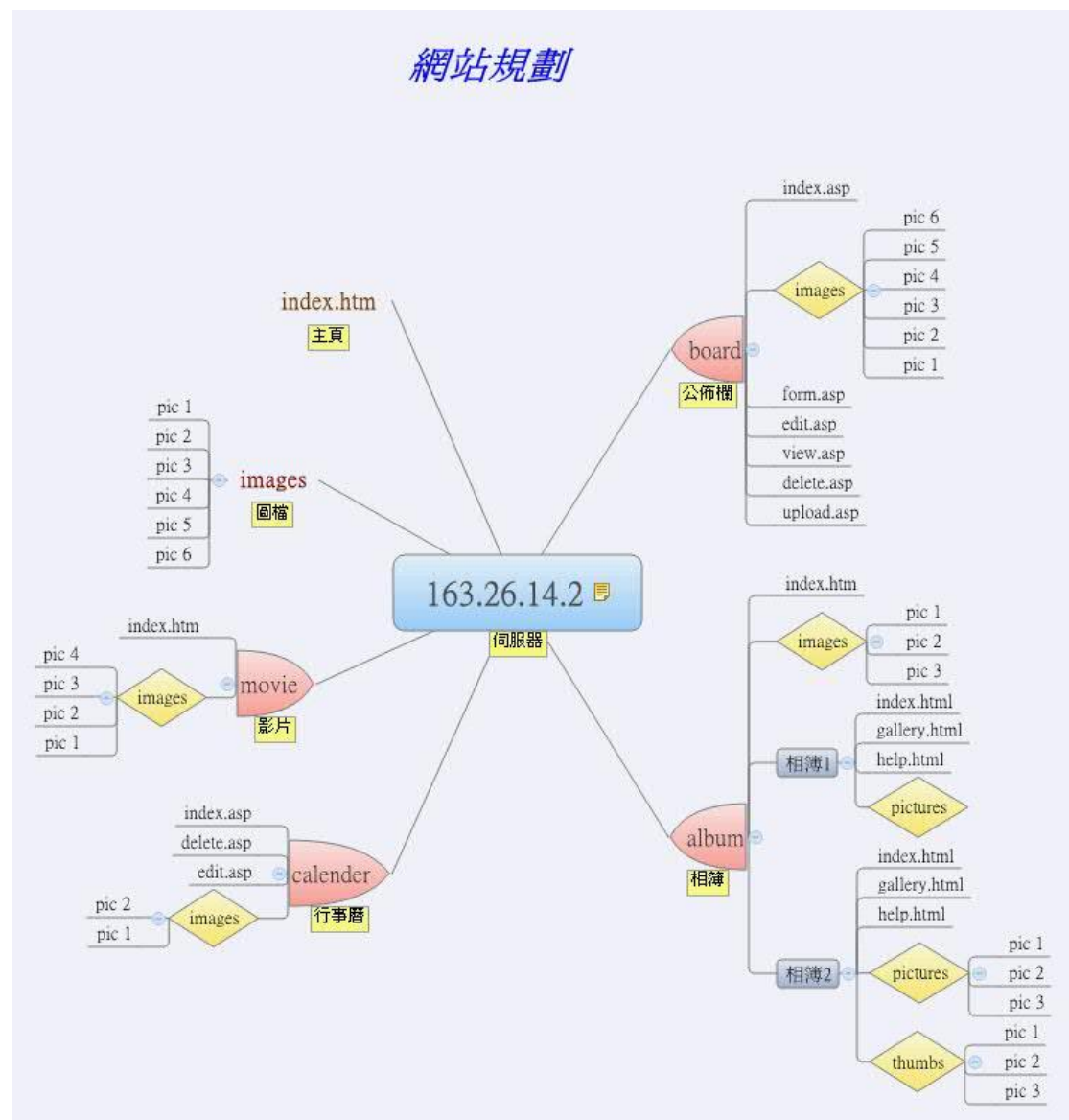


套用 TiltViewer



第三部份：網站規劃

一、網站是由許多網頁組成的，以下是個人設計學校網站的部份內容，提供給您在規劃網站時參考。應用上視個別需求而異，自己要會彈性運用。



二、上面的範例包括：

1. 主網頁： index.htm（另外 index.html,default.htm.....也很常用）
2. 圖檔資料夾：images
3. 網頁：board,album,calender,movie
4. 子網頁：在 album 下有相簿 1、相簿 2.....等

三、瀏覽網頁：

主網頁 → <http://伺服器名稱/帳號/index.htm>

相簿網頁 → <http://伺服器名稱/帳號/album/相簿 1/index.html>

其中 index.htm，index.html，index.asp，...一般為系統預設的主網頁是可以省略的。因此主網頁可以寫成 <http://伺服器名稱/帳號/> 就好了

第四部份：使用 WinSCP 上傳網頁

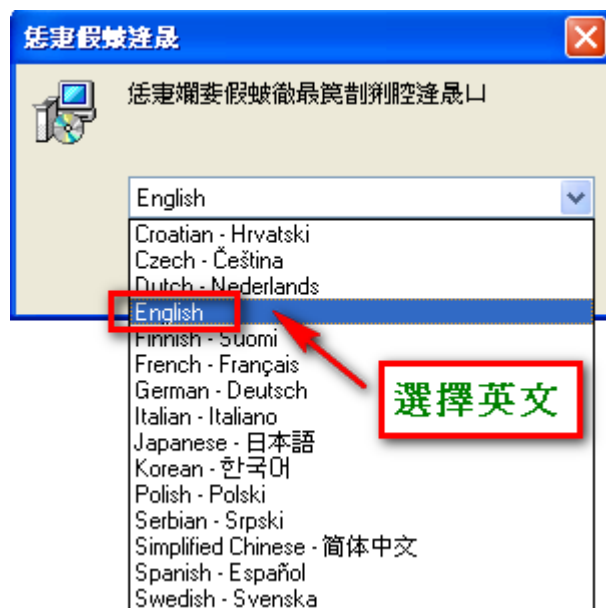
事前準備：

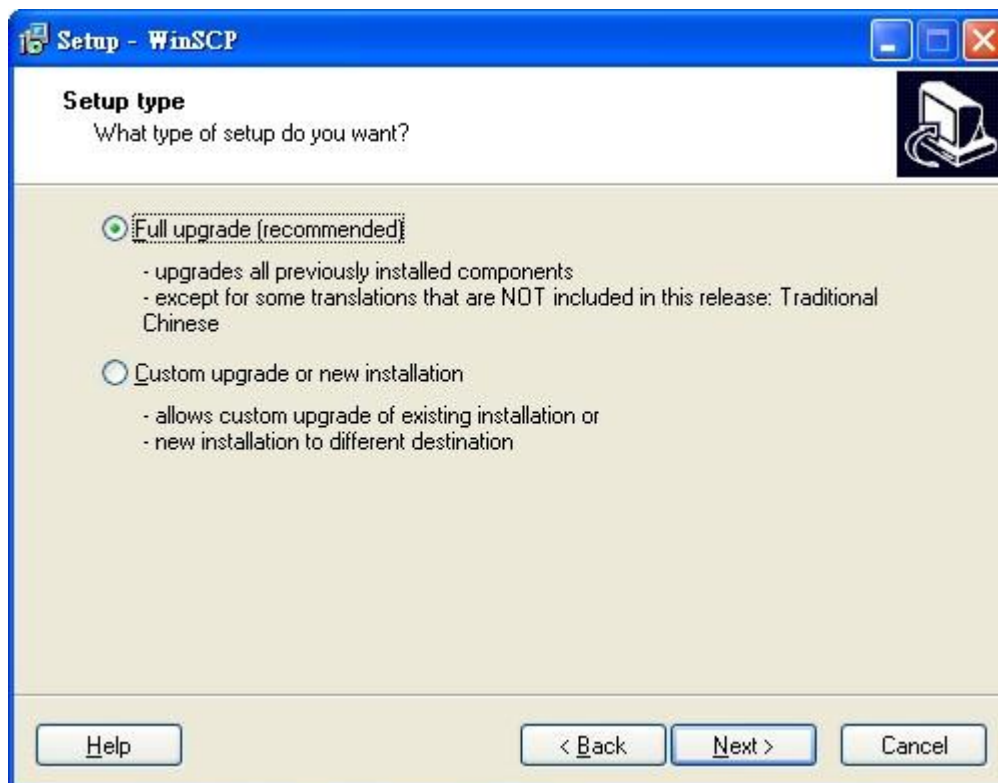
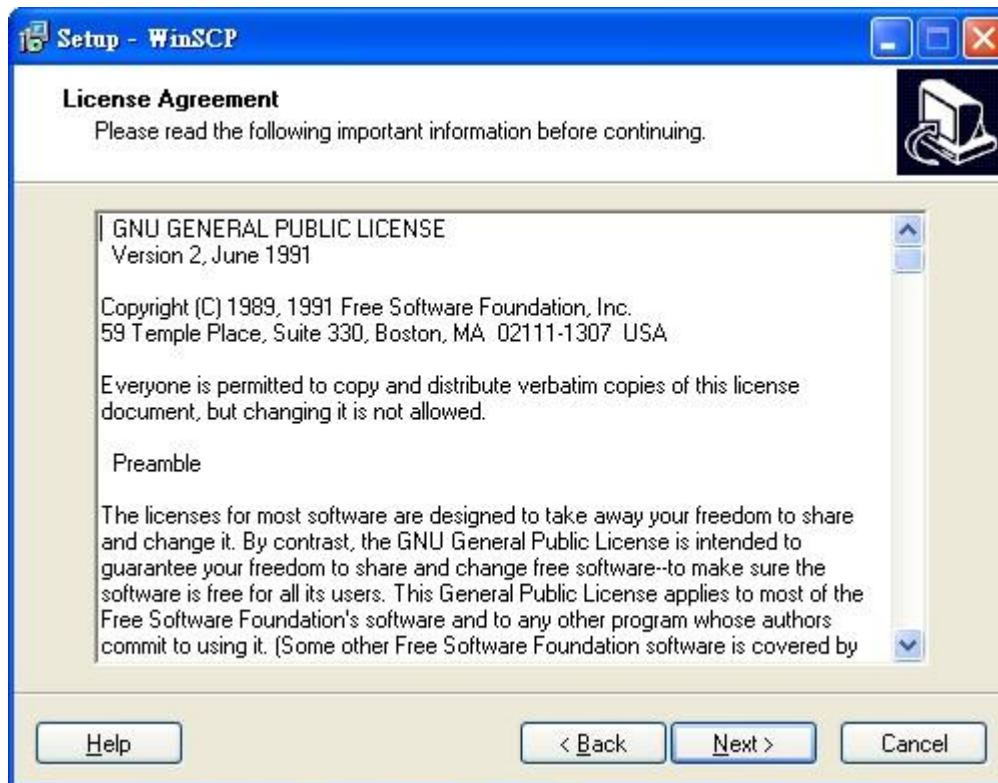
1. 申請網頁空間，取得帳號和密碼
2. 要會使用 FTP 軟體

一、下載 WinSCP

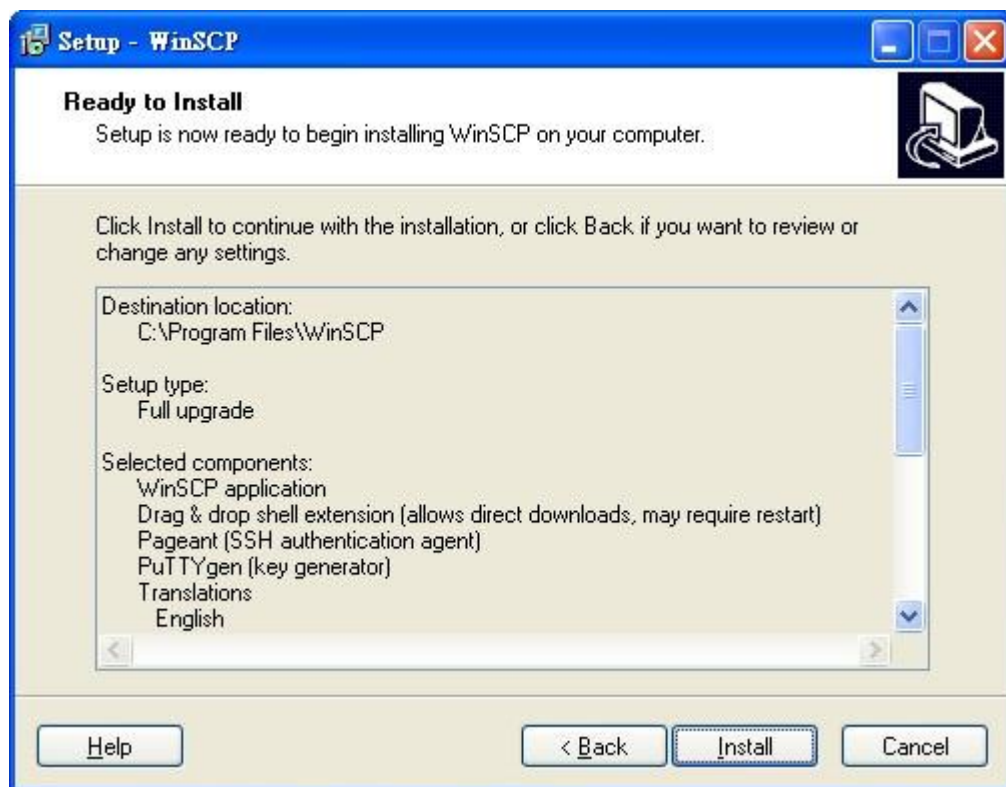
官方網站：<http://winscp.net/eng/docs/lang:cht>

二、安裝 WinSCP





按『Install』開始安裝



選『Yes』重新啟動電腦



安裝完後是英語介面，如需中文化請將檔案 WinSCP.ch 複製到安裝的資料夾中



三、上傳與下載

以下操作適用於學校提供的『網頁伺服器(web-server)』。

若您有申請其他的網路空間，則應填入廠商所提供的伺服器主機名稱。

1. 執行 WinSCP

首先出現登入畫面，依要求須輸入一些資料，

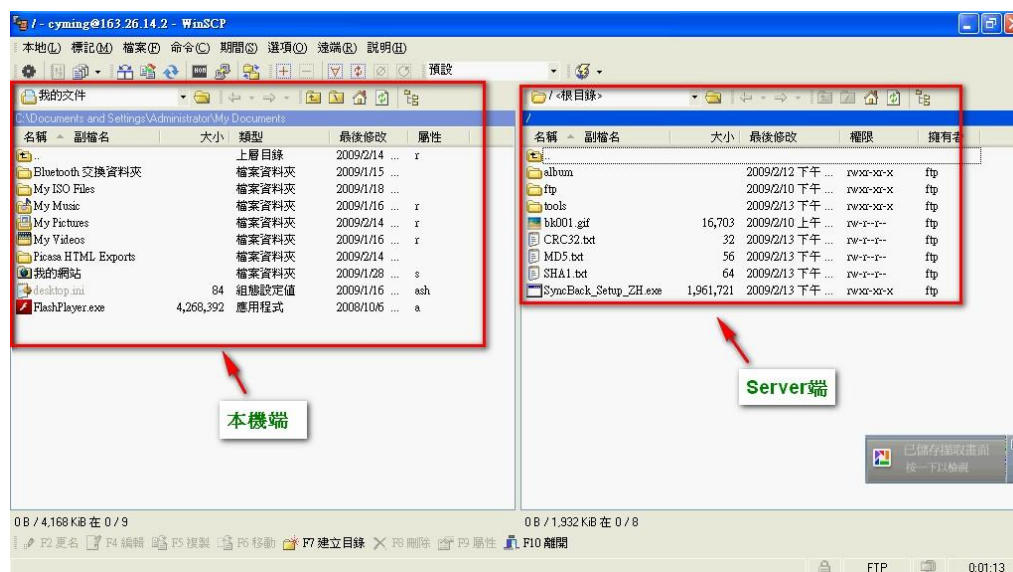
參考下圖，輸入完成後按『登入』



※如果是英文畫面，在中文化後可以點選『Languages』選擇繁體中文。

2. 登入後的畫面

左邊視窗是本機端（自己的電腦），右邊視窗是遠端（伺服器）

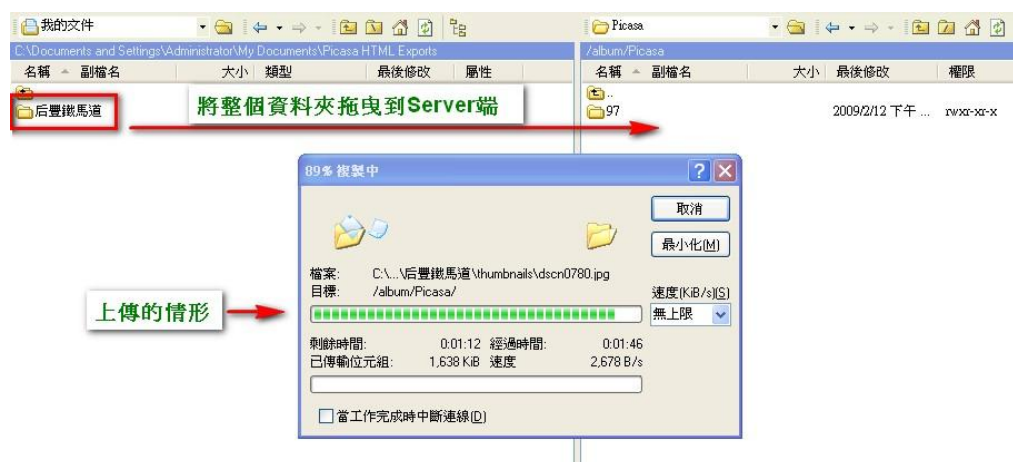


3. 開始上傳

本機端：『我的文件』→『Picasa HTML Exports』

Server 端：建議新增目錄（如：album）

上傳：利用拖曳的方式將整個資料夾由左邊的拉到右邊視窗。



4. 上傳完成

Server 端產生拖曳過來的資料夾，可以檢查一下資料是否一致。

5. 下載檔案：

利用拖曳的方式將檔案由右邊的拉到左邊視窗。（自己練習）

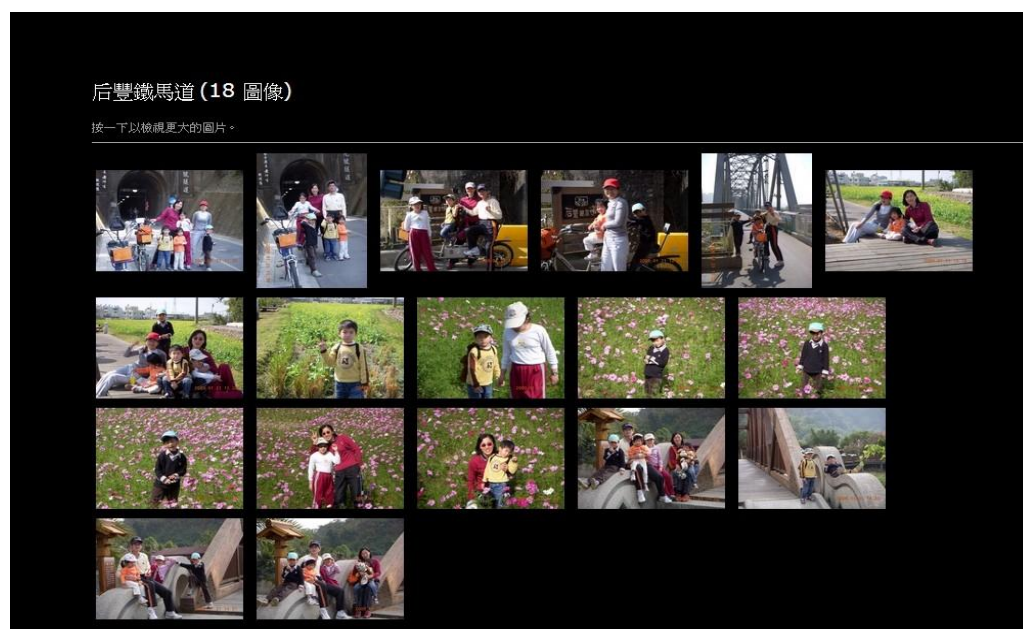


四、瀏覽網頁

開啓『瀏覽器』，輸入 <http://163.26.14.2/帳號/資料夾名稱/index.html>

例如：<http://163.26.14.2/cyming/album/Picasa/后豐鐵馬道/index.html>

結果如下：



五、作業

1. 將網頁相簿上傳到學校的伺服器（163.26.14.2）
2. 建立連結



教師成長研習

e-learning by Cymingchen

| 註冊 | 首頁 | 登入 |

研習日期：2009/4/14

教材連結：

研習名稱：教師資訊素養培訓

課程說明：介紹Picasa內建的網頁相簿範本以及搭配SimpleViewer製作Flash相簿

用Picasa製作網頁相簿

學員姓名	網頁連結	修改連結
陳又銘	使用Picasa內建網頁相簿範本-后豐鐵馬道	修改
陳又銘	使用Picasa內建網頁相簿範本-東石漁人碼頭	修改
陳又銘	Picasa & PostcardViewer 製作的 Flash相簿	修改
陳又銘	Picasa & SimpleViewer 製作的 Flash相簿	修改
陳又銘	Picasa & TiltViewer 製作的 Flash相簿	修改
陳又銘	Picasa & AutoViewer 製作的 Flash相簿	修改

3. 點選連結就可以看到自己的作品了。