

# 華語文多媒體 輔助教學



國立臺北大學中文系馬寶蓮

2016-4-10

1



# 目錄

項目一

項目二

項目三

項目四

項目五

項目一  
聽



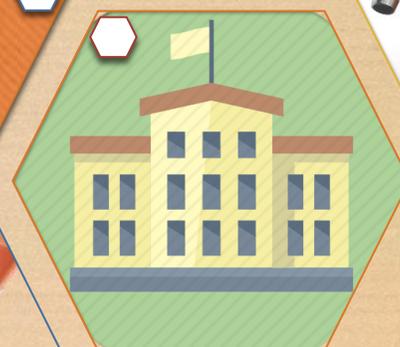
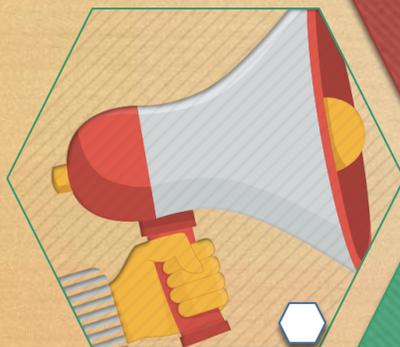
項目四  
大學  
研究所

項目五  
其它



項目三  
寫

項目二  
工具



# 項目一：聽

## 網站名稱(台灣)

1. 全球華文網
2. 國語日報社
3. 台灣宏觀電視
4. 中文文字轉語音合成系統
5. 大家來學ㄅㄆㄇ

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

- ▶ 遊戲學華語
- ▶ 五百字說華語
- ▶ 一千字說華語
- ▶ 華語詞彙圖卡
- ▶ 常用中文字型
- ▶ 中級華語
- ▶ 三十六計
- ▶ 台灣講古
- ▶ 快樂學華語
- ▶ 精選動畫系列
- ▶ 新編華語注音符號

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ▶ 遊戲學華語

- 介紹：只要隨著建議的出題步驟，可以輸入文字，產生多媒體互動遊戲。豐富有趣的遊戲題組，讓練習也可以變化多多。
- 網址：  
<http://ebook.huayuworld.org/lang/chineselearn/>



# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ► 五百字說華語

- 介紹：每課均包括課文、字與詞、溫習、應用等四單元。

「課文」：完全取材於日常生活，以實用生活為導向，從自我介紹、家庭、學校、溝通、到簡單的應對進退，皆已涵蓋。

「字與詞」：單元中有詳細解說，學生能藉此瞭解文字的筆順，亦能學到由單字所衍生而來的詞語

「溫習」：所有文字皆不加注音，藉以訓練學生認字的能力，並對課文內容能有更深一層的瞭解。

「應用」：讓學生將所學的語彙靈活運用於日常生活中，進而能夠自然而流暢地使用華語。

- 網址：<http://media.huayuworld.org/interact/ebook/digitalPublish3/cn500/index.htm>

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### 五百字說華語

五百字說華語 Speak Mandarin in Five Hundred Words

BACK 全球華文網絡教育中心 Global Chinese Language And Culture Center

課程學習 Lesson

生難字表 Vocabulary

學習資源 Learning Resources

遊戲學習 Games

說明 Help

地圖導覽 Map

生難字 Vocabulary 選擇目錄/Select Lesson

→ 第一課生難字 / Lesson 1 Vocabulary

王 李 先 生 太 你 您 好 嗎 我 他 她 早 很 謝

你

再播一次

五百字說華語 Speak Mandarin in Five Hundred Words

BACK 全球華文網絡教育中心 Global Chinese Language And Culture Center

課程學習 Lesson

生難字表 Vocabulary

學習資源 Learning Resources

遊戲學習 Games

說明 Help

地圖導覽 Map

↔ 對照表 影片下載 課文下載

※ 提供每個注音符號對應的漢語拼音、通用拼音與正確發音。  
We provide Zhuyin with the corresponding Hanyu Pinyin and Tongyong Pinyin, and also the correct pronunciation.

再播一次

| 通用拼音            | 漢語拼音         |
|-----------------|--------------|
| Tongyong Pinyin | Hanyu Pinyin |
| c(i)            | q            |

ㄅ ㄆ ㄇ ㄊ ㄋ ㄌ ㄍ ㄆ ㄑ ㄒ ㄓ ㄔ ㄕ ㄖ

ㄗ ㄘ ㄙ ㄊ ㄎ ㄍ ㄆ ㄑ ㄒ

ㄓ ㄔ ㄕ ㄖ ㄗ ㄘ ㄙ

ㄗ ㄘ ㄙ ㄊ ㄎ ㄍ ㄆ ㄑ ㄒ

ㄓ ㄔ ㄕ ㄖ ㄗ ㄘ ㄙ

ㄗ ㄘ ㄙ ㄊ ㄎ ㄍ ㄆ ㄑ ㄒ

ㄓ ㄔ ㄕ ㄖ ㄗ ㄘ ㄙ

ㄗ ㄘ ㄙ ㄊ ㄎ ㄍ ㄆ ㄑ ㄒ

ㄓ ㄔ ㄕ ㄖ ㄗ ㄘ ㄙ

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ➤ 一千字說華語

- 介紹：已推出中英、中泰、中西、中法、中印尼文與中德文等六種版本
- 網址：  
[http://media.huayuworld.org/interact/ebook/1000\\_words/into.htm](http://media.huayuworld.org/interact/ebook/1000_words/into.htm)



# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ➤ 華語詞彙圖卡

- 介紹：介面裡有三種拼音方式（注音、漢語拼音、通用拼音），並設有電子圖卡（人體、動物、家禽、昆蟲、水中生物、樂器、建築、運動遊戲、運輸工具、人物職業）及華語遊戲專區
- 網址：  
[http://media.huayuworld.org/lang/basic/ch\\_cards/01/INDEX2.HTM](http://media.huayuworld.org/lang/basic/ch_cards/01/INDEX2.HTM)





# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ► 中級華語

- 介紹：
- 網址：  
<http://media.huayuworld.org/culture/biweekly/98intermediate/index.htm>

### 【第一課】我愛馬拉松



- ▶ Let's Begin
- ▶ Text1
- ▶ Text2
- ▶ Text3
- ▶ Exercises
- ▶ Exercises for AP&TOP

TXT MP3 PRINT



TXT MP3 PRINT

單位：國立臺灣師範大學華語文數位學習  
COOL Chinese 卓越研究團隊

國立臺灣師範大學應用華語文學系

指導：蔡雅薰 教授

編撰：林瑋歆、徐幸蓉、張喬皓、郭孝萱、郭彩霞 圖：依敏

對編：林瑋歆、徐幸蓉、張喬皓、郭孝萱、郭彩霞

校編：蔡雅薰 教授

國立臺灣師範大學應用華語文學系

COOL CHINESE 卓越研究團隊

國立臺灣師範大學華語文數位學習

COOL CHINESE 卓越研究團隊

國立臺灣師範大學華語文數位學習

COOL CHINESE 卓越研究團隊

國立臺灣師範大學華語文數位學習

COOL CHINESE 卓越研究團隊

國立臺灣師範大學華語文數位學習

COOL CHINESE 卓越研究團隊

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ➤ 三十六計

- 介紹：提供注音, 英文版, MP3檔下載
- 網址：  
<http://media.huayuworld.org/interact/ebook/36story/index.htm>

唐太宗貞觀十七年，太宗親自出征，領軍三十萬東征。一天，來到大海邊，看到汪洋一片，便問一旁的官員過海的計策，大家這時只能互相對看。

播放聲音 前一頁 後一頁 回到選單

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ▶ 台灣講古

- 介紹：提供注音，英文版，MP3檔下載，可透過動畫播放
- 網址：  
<http://edu.ocac.gov.tw/biweekly/fables/>



### 「進財」進門招財

楊曼宜／整理 圖／小毅

很久以前，在彰化縣有一位老實又喜歡幫助人的雜貨店老闆，在過新年這天早晨，他正要燒香拜拜時，傳來敲門的聲音。老闆問：「是誰？」門外人說：「我是進財。」



看動畫

播放聲音

上一頁

下一頁

回選單頁

# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ► 快樂學華語

- 介紹：共兩輯24課，含有對話、生字表、句型、筆順、聽打測驗、小遊戲等
- 網址：  
<http://media.huayuworld.org/interact/ebook/Pre-AP/515/into.htm>



# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ➤ 精選動畫系列

- 介紹：動畫故事，提供文檔，MP3檔下載
- 網址：  
<http://media.huayuworld.org/interact/ebook/stories/index.htm>



# 項目一：聽

## 1. 全球華文網

### ➤ 新編華語注音符號

- 介紹：共14課，含有課文導讀、線上描紅、識字遊戲。
- 網址：  
[http://media.huayuworld.org/lang/basic/ch\\_kindergarten\\_new/english/page/sa.htm](http://media.huayuworld.org/lang/basic/ch_kindergarten_new/english/page/sa.htm)



# 項目一：聽

## 2.國語日報社

### ► 發音練習

- 介紹：華文注音的發音學習
- 網址：  
<http://www.mdnkids.com/BoPoMo/>

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 儿 | ㄇ | ㄉ | ㄊ | ㄋ | ㄌ | ㄍ | ㄎ | ㄏ | ㄏ |
| 一 | ㄣ | ㄤ | ㄤ | ㄤ | ㄤ | ㄤ | ㄤ | ㄤ | ㄤ |
| ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ | ㄨ |
| ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ |
| ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ | ㄩ |

# 項目一：聽

## 3.台灣宏觀電視

### 華語學習

- 介紹：含有500字說華語及1000字說話系列, 採用影像教學

- 網址：

<http://www.ocacmactv.net/learning.htm>

#### 500字說華語 Speak Mandarin in 500 Words



#### 1000字說華語 Speak Mandarin in 1000 Words



# 項目一：聽

## 4. 中文文字轉語音合成系統

### ➤ 中文文字轉語音合成系統

- 介紹：輸入進去的中文文字能轉成真人發音的語音檔，目前有男人、女人、小女孩的聲音可供選擇。工研院文字轉語音Web服務 (ITRI TTS Web Service)
- 網址：  
[http://tts.itri.org.tw/online\\_tts/display.php](http://tts.itri.org.tw/online_tts/display.php)

### 中/英文發音評量元件測試網頁

Step1 請輸入中文或英文詞句(或選擇範例):

Step2

Access Recording Device



# 項目一：聽

## 5. 大家來學ㄅㄆㄇ

### ➤ 大家來學ㄅㄆㄇ

- 介紹：由樸雅生活資訊網以 Adobe Flash 軟體所製作的線上數位學習教材, 37個注音符號皆有例句和真人發音。
- 網址：  
<http://purelearn.com/li.com/>

大家來學ㄅㄆㄇ是由樸雅生活資訊網以 Adobe Flash 軟體所製作的線上數位學習教材

大家來學  
ㄅㄆㄇ

爸ㄅㄆ 爸ㄅㄆ 抱ㄅㄆ 寶ㄅㄆ 寶ㄅㄆ  
bà ba bào bǎo bao

看ㄅㄆ 報ㄅㄆ 吃ㄅㄆ 漢ㄅㄆ 堡ㄅㄆ  
kàn bào chī hàn bǎo

世界需要 真善忍

## 項目二:工具

| 網站名稱(台灣)               | 網站名稱(外國)      |
|------------------------|---------------|
| 1. 教育部                 | 1. 說文解字檢索     |
| 2. 網絡展書讀               | 2. 現龍中文字詞學習系統 |
| 3. 中研院「搜詞尋字」<br>語庫查詢系統 | 3. 華文字句搜尋網    |
| 4. 搜文解字-文國尋寶圖          | 4. 華語處處通      |
| 5. 成語錯別字-一筆畫           |               |
| 6. CWN-中文詞彙網路          |               |

# 項目二:工具

## 1.教育部

- 教育部異體字字典
- 教育部重編國語辭典修訂本
- 教育部國語辭典簡編本
- 教育部國語小字典
- 教育部成語典



# 項目二：工具

## 1.教育部

### ➤ 教育部異體字字典

- 介紹：以正字為編輯綱領，除部分罕用字字義外，逐字附上形音義及所領屬的異體字；典異體字部分，逐字陳列於其所對應之正字下，依字形、部首筆畫、內容編輯，內容主要呈現所據之關鍵文獻，並說明該字所有之對應關係。
- 網址：  
<http://140.111.1.40/main.htm>



# 項目二：工具

## 1.教育部

### ➤ 教育部重編國語辭典修訂本

介紹：適用對象為一般社會大眾及研習華語文人士。記錄中古至現代各類詞語，兼採傳統音讀，引用文獻書證，提供完整之語文史料。

- 網址：

<http://dict.revised.moe.edu.tw/cgi-bin/cbdic/gswweb.cgi?ccd=RE6Twu&o=e0&sec=sec1&index=1>



# 項目二：工具

## 1.教育部

### ➤ 教育部國語辭典簡編本

- 介紹：適用對象為國中小學生及初習華語文人士。為一部有聲音及圖片之多媒體辭典，並以字詞頻統計結果為收錄依據，採淺白語體編寫。

- 網址：

<http://dict.concised.moe.edu.tw/cgi-bin/jbdic/gswb.cgi?ccd=qSFgwx&o=e0&sec=sec1&index=1>

The screenshot shows the website for the Ministry of Education Concise National Language Dictionary. The header includes the title '教育部 國語辭典簡編本' and the author '李榮 著'. Navigation links include '網站導覽', '本國語文教育研究發展辦公室', '常見問題', '首頁', '使用說明', '編輯說明', '版權頁', '辭典附錄', and '本版說明'. The main navigation bar offers search options: '基本檢索', '進階檢索', '注音索引', '筆畫索引', '部首索引', and '圖片分類檢索'. A search bar is present with the text '我想找' and a search button labeled '搜尋'. Below the search bar are radio buttons for '字詞', '音讀', '釋義', and '全文', and a checkbox for '義類關鍵詞'. A keyboard layout is shown for input. At the bottom, there is a grid of image categories for search, including '烹飪', '民俗', '服飾', '對比形容詞', '動物', '天文氣象', '童玩', '概念圖', '古器物', '工具', '交通工具', '建築', '學術', '植物', '書法', '日用品', '人體部位圖', '綜合主題圖', '音樂', '武器', and '運動'.

# 項目二:工具

## 1.教育部

### ➤ 教育部國語小字典

- 介紹：適用對象為國小學童及教師。其中之詞(句)例可供造詞(句)之學習，各式索引則可供教學使用。
- 網址：  
<http://dict.mini.moe.edu.tw/cgi-bin/gdic/gswweb.cgi?o=ddictionary>



網站導覽 編輯說明 使用說明

教育部  
國語小字典 第二版

封面介紹

內文檢索 部首索引 筆畫索引 字音索引 圖片索引

其他連結... 重訂標點符號手冊 常用國字標準字體筆順學習網 國語辭典簡編本

本館與各機關團體合作出版國語學習網 常用國字標準字體筆順學習網 國語辭典簡編本

# 項目二：工具

## 2. 網絡展書讀

### ► 網絡展書讀

- 介紹：「網絡展書讀」將中國文學及電腦科技結合，利用資訊科技，引出中國文學多樣化的風貌。
- 在網路展書讀網站，可以找到唐詩三百首、宋詞三百首等古典詩詞，也有紅樓夢、三國演義等古典小說，可作為中小學或華語文學入門的教材。教師也可參考中國文學資訊融入教學、詩詞曲吟唱教學觀摩會等網站資源，有利文學課程設計。
- 若想深入研究，網站還提供歷史語言與分佈變遷資料庫、全台詩知識庫、唐宋文史資料庫等專業資料，如果需要數位文物資源，也可找到台灣民間文學館、賴和數位博物館、台灣客家文學館等官方連結，不但有助了解古典文學，也能更加貼近鄉土文學。
- 網站左側有快速連結功能，點選下拉選單，可以找到詩詞曲典故、中國情詩、對聯、名家墨跡等等，對特定類別作品有興趣的使用者可多加利用。
- 網址：<http://cls.hs.yzu.edu.tw/newright.htm>

## 項目二:工具

### 3. 中研院「搜詞尋字」語庫查詢系統

#### ➤ 中研院「搜詞尋字」 語庫查詢系統

- 介紹：『搜文解字』是網路上的語文參考室，不但可以檢索新詞讀音、詞義、用法出處的線上工具書，也可提供相關的語言、文字、與文學知識。
- 網址：  
<http://words.sinica.edu.tw/sou/sou.html>



## 項目二:工具

### 4. 搜文解字-文國尋寶圖

#### ➤ 搜文解字-文國尋寶圖

- 介紹：有各種不同的遊戲可以學習華語，還能自己編制一份題庫給其他的學習者練習。
- 網址：  
<http://wen.ling.sinica.edu.tw/index.html>



## 項目二:工具

### 5. 成語錯別字-一筆畫

#### ► 成語錯別字-一筆畫

- 介紹：為一讓學習者以遊戲的方式認識成語的設計。
- 網址：  
<http://www.ccboy.com.tw/try01/exe/e201.htm>



# 項目二:工具

## 6. CWN-中文詞彙網路

- 中研院黃居仁主編CWN-中文詞彙網路
  - 介紹：提供完整的中文詞義區分資料並與英文辭彙作連結與對照，可輸入漢字、English、ㄉㄨㄛˊ、Pin Yin等進行檢索。
  - 網址：  
<http://cwn.ling.sinica.edu.tw/>



# 項目二:工具

## 3. 華文字句搜尋網

### ➤ 華文字句搜尋網

- 介紹：以線上測驗的方式，做有關中文字彙的檢測，並提供每日一詞的功能，讓學習者每天花極短的時間就能學到新的詞彙，而字句搜尋工具則有強大的書籍資料庫，可迅速找到字句所出現的文章原文。
- 網址：  
<http://www.cbooks.org/main.asp>

The screenshot shows the homepage of the Chinese Character and Sentence Search Network. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Reading, Character Search, Statistics Tools, Pinyin Pronunciation, Campus Area, Discussion Area, Voting Area, Message Board, and Member Matters. Below the navigation bar, the main heading is '華文字句搜尋網' with a magnifying glass icon. Underneath, it says '字句搜尋工具' and '強大的書籍資料庫，你可迅速找到字句所出現的文章原文。' There is a search form with a dropdown menu for '類別' (Category) and a button for '原文查尋' (Original Search). Below the search form, there are several featured sections: '每日一詞' (Daily Word) with a description about learning new words quickly; '年級為本的中文別字擂台' (Grade-based Chinese Character Platform) for teachers; and '詩詞創作分享-討論區' (Poetry and Prose Sharing - Discussion Area) for enthusiasts.

# 項目三：寫

## 網站名稱(台灣)

1. 常用國字標準字體筆順學習網
2. 蘭亭2.0-筆順教室
3. 自編國小一至六年級生字簿
4. 文鼎筆順小博士

# 項目三：寫

## 1. 常用國字標準字體筆順學習網

- **常用國字標準字體筆順學習網**
  - 介紹：提供了「單字」、「部首」、「筆畫」、「注音」、「拼音」等五種查詢方式，使用者可選擇自己熟悉的方式來查詢常用字筆順，按下「筆順練習」後，即可配合滑鼠，一筆一劃練習寫漢字，共收錄常用字4,808字及37個注音符號的筆順。
  - 網址：  
<http://strokeorder.learningweb.moe.edu.tw/home.do>



# 項目三：寫

## 2. 蘭亭2.0-筆順教室

### ➤ 數位國家計劃蘭亭2.0-筆順教室

- 介紹：為一個動態筆順坊，供學習者查詢字、詞外，也提供包含該字的一些常用成語、常用口語與經典名句。學習者與教師皆可編纂自己的字集，供複習之用。
- 網址：  
<http://orchid.shu.edu.tw/stroke/#>

The screenshot displays the 'KS 動態筆順坊 中楷' (KS Dynamic Stroke Order Workshop - Medium Style) page for the character '夕' (Xī). The page features a navigation menu on the left with options like '每日一字', '搜尋', '進階搜尋', '部首練習', '單字一覽表', 'TPC 生字練習簿', '每日一詞', '字串查詢', '使用說明', '好用工具', and '好用工具'. The main content area shows the character '夕' with its stroke order (1 stroke), pinyin 'xī', and various related words and phrases. The right sidebar offers font size options (大楷, 中楷, 小楷) and a '字的圖庫' (Character Library) section with a search function.

# 項目三：寫

## 3. 自編國小一至六年級生字簿

### ➤ 新北市政府教育局國小教育科 自編國小一至六年級生字簿

- 介紹：
- 網址：<http://eword.ntpc.edu.tw/>

新北市政府教育局

### 自編國小一至六年級生字簿

生字簿

生字語詞簿

韻文-網路版

教育部電子辭典

常用國字標準字體筆順手冊

寫字教學

中文字詞學習系統

請依序連續輸入要列印的生字，不必間隔或標點：  
(每次限 30 個字以內)

請輸入檔名：

確定送出

#### 生字本使用方式及步驟

步驟一。輸入數個生字每頁五個

步驟二。檢查有無誤並且自訂檔名

步驟三。送出後直接開啟或儲存檔案皆為word格式

完成

# 項目三：寫

## 4. 文鼎筆順小博士

### ► 文鼎筆順小博士

- 介紹：輸入中文字，再由電腦螢幕顯示該字筆順，還能知道其部首、筆畫、注音及符號。
- 網址：  
<http://www.arphic.com.tw/cn/products/e-campus/adzf.html>



# 項目四:大學研究所



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-介紹



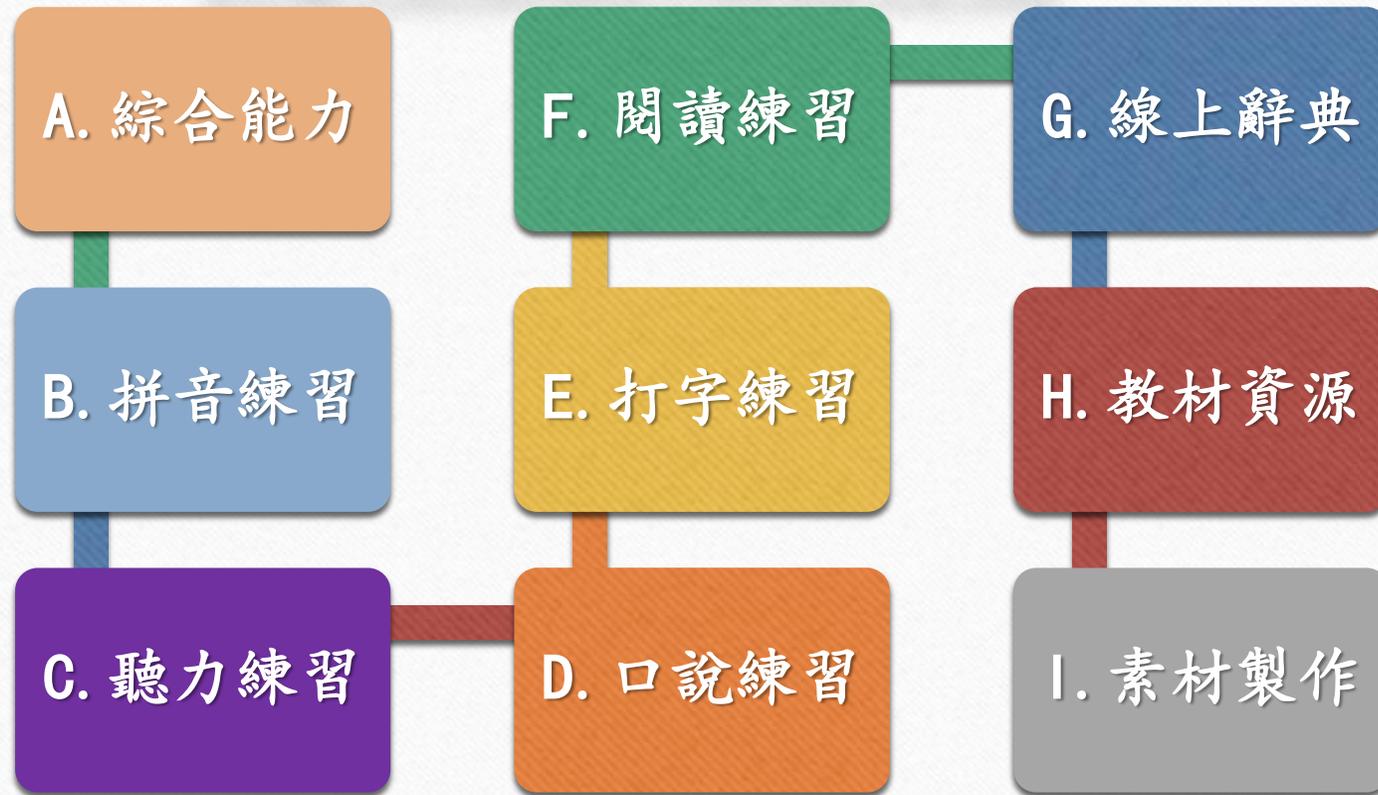
計畫工補助單位： 教育部邁向頂尖大學計畫  
科技部跨國頂尖研究中心計畫  
國立臺灣師範大學華語文與科技研究中心

計畫主持人： 謝佳玲老師  
(國立臺灣師範大學華語文教學研究所)

網址：<http://sharechinese.tcs1.ntnu.edu.tw/Chinese/index.html>

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-項目分類



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-A.綜合能力

- 台灣書院
- Peggy Teaches Chinese



愛現華語

華語教學  
網路資源

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-A.綜合能力

### ➤ 台灣書院

- 介紹： 由台灣政府主導，旨在增進海外朋友對台灣的認識，提供一個向世界展示中華傳統文化的窗口。建置了數位資訊整合平台，向全世界介紹具台灣特色的中華文化，符合現代科技的潮流。
- 正體字的推廣，網站還介紹許多傳統節慶、文化資產，發揚了台灣多元文化、漢學研究以及台灣研究。
- 網站提供豐富的線上華語課程，學習者可利用電子書、影片、漢字動畫等資源學習華語
- 網址：<http://zhtw.taiwanacademy.tw>



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-A.綜合能力

### ➤ Peggy Teaches Chinese

- 介紹：由Peggy Lee老師專屬的華語教學部落格，主要提供華語學習影片、教學相關文章以及台灣文化生活介紹，內容豐富且新穎有趣，可作為自學教材使用。
- 課程專區中收錄了Peggy Lee老師親自教授的中文課，共計50堂，除了中國新年、小吃等傳統主題，更有情人節、萬聖節等配合西方節慶的課程，還有台灣大選、國慶日等較為現代的題材，與時俱進。課程講解以英文為主，方便初學者掌握。由部落格亦可連結至Peggy Lee老師的YouTube頻道，觀賞更完整的中文課堂。
- 網址：  
<http://www.peggyteacheschinese.com/videos/>



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-B.拼音練習

- 網路學校-網路拼音教室
- E-Putonghua網上文憑課程
- The Pinyin Tutor



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-B.拼音練習

### ➤ 網路學校-網路拼音教室

- 介紹: 此網站提供華語學習者自學漢語拼音一個絕佳的機會,一共分為十二課,三課聲母,九課韻母。每一課都先透過動畫發音的方式,使學習者處於放鬆的狀態下學習,接著以文字說明每個拼音符號的規則,最後是選擇練習題。

- 網址:

<http://www.englishfree.com/schoolfree/tw/pinyin/index.asp?Type=2&Lesson=1>

第一課 a, o, e, i, u, ü (ㄚ, ㄛ, ㄜ, ㄝ, ㄨ, ㄩ)

動畫學習

暫停 恢復 重播

1) 漢語發源於先秦時期流傳的一種共同語言漢代稱之為“通語”明代稱“官話”辛亥革命後稱“國語”1949年後中國大陸稱“普通話”。

2) 為便利語言文字的交流傳錄在1930年前後人們開始使用科學的注音符號給漢字標注音符這樣人們可以方便的學習所學的漢字的發音在現今計算機普及的情況下注音已經不在適合國際交流以及人與電腦的溝通而以拉丁字

背景知識

3) 漢語拼音包括23個聲母,36個韻母,9個音調三個部份和成漢字發音都是由1個聲母(聲母沒有) + 1個韻母 + 音調組成。

4) 德國學習的聲母,韻母,為方便起見我們都用常用的漢字來發音所有聲母,韻母都應該讀做一個與所學聲母的音調相同。

5) 漢語拼音的音調有單獨的標注約定為適應計算機中文輸入我們改為使用1、2、3、4、5來標注一、二、三、四、五聲。

a, o, e, i, u, ü 是拼音中六個最基本的韻母念法如下(括號內為對應的注音)

a 阿 (ㄚ) 如: 阿(a1)媽, 阿(a1)山, 啊(a5)

o 喔 (ㄛ) 如: 喔(o1), 哦(o2)

e 鵝 (ㄜ) 如: 鵝(e1), 大白鵝(e2), 喂(e3)心, 孩子鵝(e4)行

i 衣 (ㄝ) 如: 衣(i1)服, 理(i1)理, 頂(i2)頂, 以(i3)以, 五(i4)五

韻母中規定韻母i在韻母沒有聲母時要在韻母加y上述的規則此規定有關。

ü 魚 (ㄩ) 如: 房(ü1)房, 以(ü1)以, 頂(ü2)頂, 以(ü2)以, 理(ü3)理, 五(ü4)五

韻母中規定韻母ü在韻母沒有聲母時要在韻母加y上述的規則此規定有關。

ü 魚 (ㄩ) 如: 房(yü1)房, 全(yü2)全, 頂(yü2)頂, 理(yü3)理, 五(yü4)五

韻母中規定以ü開始的韻母在韻母沒有聲母時ü前面要加y, 由與ü類法直接從鍵盤輸入且多數情況下ü, ü不合何時與物母相合輸入法中用ü代替ü在韻母相合時由規則所決定用ü代替ü。

0 專

1 區

2 姓

3 姓

4 姓

5 姓

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-B.拼音練習

### ➤ E-Putonghua網上文憑課程

- 介紹： 包含兩部分：（一）看拼音選漢字、（二）看漢字選拼音。兩部分點進去後，個別又分初、中、高三級，適合各種學習者學習，即使是初級學習者，亦可循序漸進的完成拼音概念。每題為三選一的選擇題。
- 網址：  
<http://www.putonghuaonline.com/jci/exercise.php>

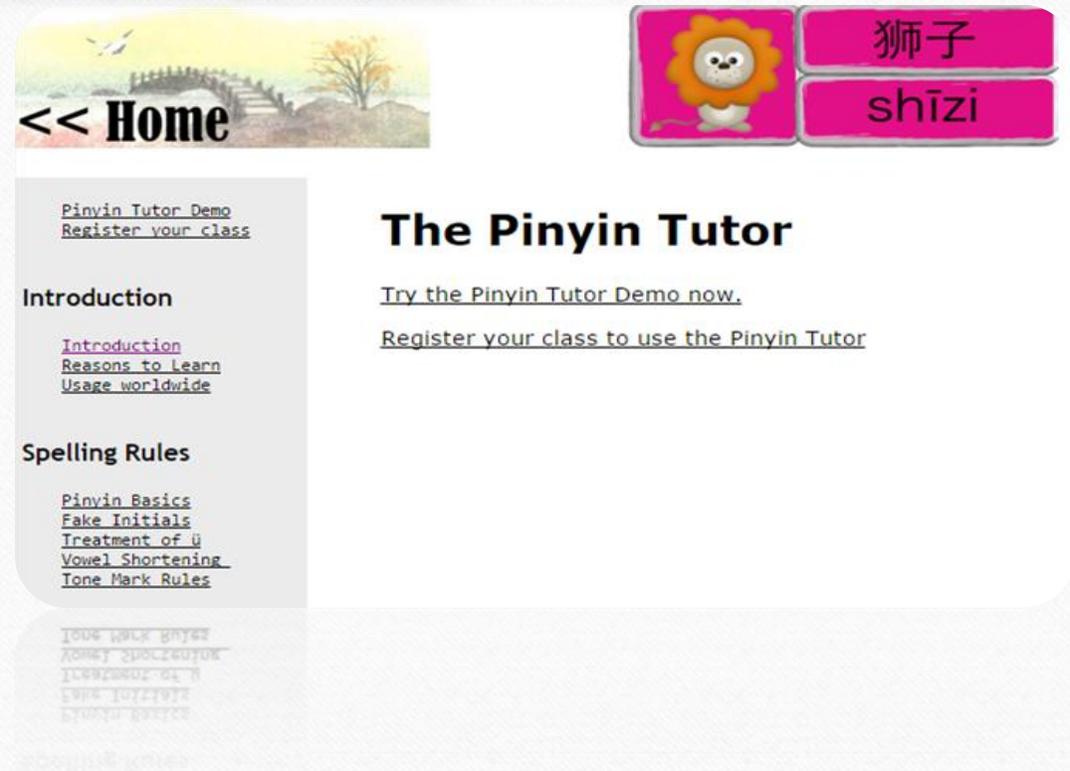


# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-B.拼音練習

### ➤ The Pinyin Tutor

- 介紹: 本網站詳細介紹漢語拼音的規則、發音的技巧, 包括三聲變調、標調號須注意的地方等等, 並提供各種發音練習。可使學習者為漢語拼音打下深厚的基礎, 華語教師亦可藉由此網站熟悉拼音的規則。
- 網址:  
<http://talkbank.org/pinyin/index.php>



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-C.聽力練習

- 觀光台灣-每日一句
- 臺大華語



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-C.聽力練習

### ➤ 觀光台灣-每日一句

- 介紹： 由僑委會建置的華語學習網站，以生活化華語為中心，包含初、中、高三級，介紹飲食衣著、風俗禮儀、社會關懷、校園生活、多元文化、觀光旅遊等六種主題的華語實用詞彙及表達，適合自學者使用。
- 網站介紹的每種類別均包含70至80個句子，使用者可直接按類別尋找，或是利用全站搜索功能查詢。網站教材注重難易排序，初級主要介紹貼近生活的基本表達，中高級則開始融入較為專業的生詞。每個句子除了附有簡繁體漢字、漢語拼音及英文解釋，還有精美的圖片及朗讀音檔輔助，方便理解。
- 網址：

[http://www.huayuworld.org/learningchinese/daily\\_sentence/](http://www.huayuworld.org/learningchinese/daily_sentence/)



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-C.聽力練習

### ▶ 臺大華語

- 介紹:一套華語網路學習軟體,以聽力和口說練習為主,利用語音分析技術及一對一線上家教的方式,讓使用者學習最道地標準的發音及對話。網站亦提供三個月的免費試用版,需要的學習者可自行下載。
- 臺大華語最大特色在於具備自動語音診斷系統,學習者練習對話的時候可將聲音錄下來,利用語音診斷功能分析自己的發音、聲調、節拍及音量是否正確。藉由與標準語音的比對,以及正確發音方式的3D動畫圖解,學習者可清楚地知道哪裡應該修正。系統亦提供自我檢定及成績紀錄,讓學習者掌握自身進步狀況,有利循序漸漸地學習。
- 網址: <http://chinese.ntu.edu.tw/CHTindex.htm>



華語大 臺大華語

- 軟體簡介
- 主要功能
- 系統需求
- 產品優勢
- 免費下載

常見問題 FAQ

最新消息 Notice & News

- 台大華語軟體 即時矯正發音[台視新聞]
- 你唸錯我糾正 台大創「學中文」軟體[TVBS]
- 台大研發 國語發音糾正軟體[民視]
- 台大推出華語網路學習軟體[中央社]
- NTU unveils My Chinese tutor service [Taipei Times]
- 台大華語 老外中文腔調救星[中廣新聞網]
- 《臺大華語》網路學習軟體新聞稿

最新課程 New product

- 醫療管理科學碩士學分班第一期
- 法律學分班第十期
- 管理碩士學分班第十一期
- 管理碩士網路學分班第九期
- 精練高階管理研習班【台北班】第七期
- 優勢商務溝通與談判研習班第十八期
- 臨床研究護理師學分班第三期
- 中國哲學研習班第一期
- 中英文口譯研習班第二十八期

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-D.口說練習

### ➤ Text-to-Speech

- 介紹: Text-to-Speech是由SitePal製作的網站, 主要提供文字轉語音的功能。只要輸入文本, 網站即會將之轉為標準語音輸出, 可作為發音及聽力訓練的輔助工具。使用者於輸入欄位貼上文字後, 即可根據個人需求設定語言類別、說話者、特效輸出條件, 分別介紹如下:
- 語言類別: 網站除了中文以外, 亦支援英文、西文、德文、日文、韓文等30種語言, 各種語言的學習者皆適用。
- 說話者: 華語部分共有八、九位說話者的聲音可供選擇, 包含男性及女性, 亦可選擇中國腔、台灣腔或是廣東話版本。
- 特效: 學習者可自行調整語速、音高、回音等特殊效果, 符合不同程度的學習者需求。
- 網址: <http://www.sitepal.com/ttswidgetdemo/>



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-E.打字練習

### ➤ IQ Chinese

- 介紹: IQ Chinese針對中文難學易忘的特點,研發一系列的教材和軟體,包括拼音、初級教材(Go100到Go400)、中級教材(Go500到Go800),其最大特色即為「打字學中文」,除了讓學習以打字練習的方式熟悉漢字字形,亦有詞彙、例句等練習,配合圖片、影音,幫助學習者眼、耳、手三方協調學中文。此外, IQ Chinese亦研發 IQ Chinese Quiz、IQ Chinese Reader、IQ Chinese Run等多套教學輔助軟體,站上均提供免費試用版本,對此種教學法有興趣的教師可上網體驗或訂閱。

- 網址: <http://www.sitepal.com/ttswidgetdemo/>

IQ Chinese

Keep me login | Forget your password? | Sign up

About Us | Products | Events | Support | Contact | Teacher's club

## Go! Chinese 100-800 Is Now Available

Go100-Go800 Textbook & Workbook

**TEACH AND LEARN**

- Multimedia Courseware, Textbook, Workbook
- Supplement to The Courseware and Class
- Setup Your Chinese Program
- Free Workshop and Teacher Training

**SUPPORT AND SERVICE**

- FAQ Frequently Asked Questions
- Unregister Your Product Key
- Contact IQChinese
- Global Vendor List

**NEWS AND UPDATES**

- Online Workshop Build Your Classroom in the Cloud. Let's educoco!
- Newsletter 2016 Fun Mandarin Camp
- Show & Campaign Join Us at Booth 19 for This Year's NCLC!

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-F.閱讀練習

- 五子登科
- 文化部兒童文化館



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-F.閱讀練習

### ➤ 五子登科

- 介紹：其特色在於以動漫的方式重新詮釋文本，將經典以輕鬆活潑的方式呈現給讀者。此網站原為兒童讀者設計，不過亦可作為華語閱讀及文化教學的輔助。
- 五子登科網站蒐羅中外著名故事，包括西遊記、白蛇傳、成語故事、伊索寓言、西洋童話等等，目前已有20個系列、超過500個動畫單元上線。網站亦提供繁簡兩種版本的動畫故事，方便不同背景或需求的學習者。五子登科動畫設計短小精雋，長度大約只有3到5分鐘，動畫影像精美，配合立體聲及文字，能很快引領讀者進入文本。
- 五子登科為付費網站，必須繳交年費才能取得資源，不過站上亦提供免費體驗動畫供有興趣的使用者參考。
- 網址：<http://www.5qchannel.com/index.asp>

|      |       |      |
|------|-------|------|
| 西遊記  | 三十六計  | 伊索寓言 |
| 白蛇傳  | 節慶傳說  | 西洋童話 |
| 鏡花緣  | 妙探紀曉嵐 | 三字經  |
| 傳奇故事 | 訪仙錄   | ㄋㄤㄤ  |
| ...  | ...   | ...  |

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-F.閱讀練習

### ➤ 文化部兒童文化館

- 介紹：這是台灣文化部提供給臺灣小學生的閱讀資源網站，裡面包含臺灣插畫家繪製的故事、動畫，國外藝術家的畫作等等。兒童可以在這個網站閱讀故事之外，亦可透過「文化小學堂」單元吸收較科學化的知識，從小培養孩童感性與理性的素養。雖說此網站主要目標並非提供給華語學習者使用，但其中故事包含中國文化部分，亦為華語學習者欲了解中華文化入手的簡易管道之一。

- 網址：<http://children.moc.gov.tw/home.php>



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-G.線上辭典

- 中華語文知識庫
- 學生天地
- 國際電腦漢字及異體字知識庫
- 漢字知識本體
- 中文一詞泛讀與閱讀



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-G.線上辭典

### ➤ 中華語文知識庫

- 介紹：中華語文知識庫以政府的兩岸合編中華大辭典發想為基礎，運用雲端計算技術建立以中華語文為核心的文化寶庫，不但具有字、詞的線上檢索功能，還有篆刻、書法等線上藝術典藏，其中特別針對兩岸用詞差異做了對比整理，使用者一目瞭然。
- 知識庫主頁有快速檢索功能，輸入關鍵字即可找到音讀、釋義及相關詞彙，功能同一般線上辭典。在「漢字藝術」中，則可找到漢字流變、書帖等資料，欣賞書法之美同時亦能學習漢字。「差異用詞」則為全站重點，整理了兩岸同實異名、同名異實的詞彙，點選詞彙即可找到詳細釋義，還可在「線上影音」專區找到每日一詞、推廣講座、漢字故事及詩詞吟唱等資源
- 網址：<http://chinese-linguipedia.org/clk/index.php>

The screenshot displays the homepage of the Chinese Linguistics Encyclopedia (中華語文知識庫). At the top, there is a banner for '漢字說故事' (Chinese Character Stories) featuring a cartoon character and a landscape. Below the banner is a navigation menu with tabs for '最新' (Latest), '詞庫' (Vocabulary), '字藝' (Character Art), '知識' (Knowledge), '影音' (Audio/Video), '成果' (Achievements), and '資源' (Resources). A search bar is located on the left side of the page. The main content area is divided into several sections, including '精選內容' (Selected Content) with a list of items like '臺灣用語' (Taiwanese Usage) and '大陸用語' (Mainland Usage), and '兩岸對照詞典' (Cross-strait Dictionary) which highlights the dictionary's role in bridging the two regions. The interface is clean and user-friendly, with a focus on providing comprehensive linguistic resources.

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-G.線上辭典

### ➤ 學生天地

- 介紹：學生天地是一個綜合性的學習資源網站，與華語學習相關的包括成語字典、成語接龍、形音義字典、文學選輯等等
- 成語字典：功能類似一般成語辭典，可用關鍵字、類別或筆劃三種方式查詢，詞條皆包含注釋及相關成語，還可轉為簡體版辭典。
- 成語接龍：提供成語小遊戲
- 形音義字典：可用注音、部首、和字、筆劃等多種方式檢所，提供10500個文字查詢，字典除了列出注音、詞性、解釋外，還提供範例及六書，簡潔清楚。
- 文學選輯：包含了凡四訓、二十年目睹之怪現狀、三國志、三國演義等經典作品，以及王安石、王勃、王國維等大家名作
- 網址：<http://www.gotop.idv.tw/student/all.asp>

學生天地

來賓您好:

- 學生天地
- 成語字典
- 成語接龍
- 字形、字音、字義
- 文學選輯
- 世界地圖
- 抽圖
- 西洋志歌精選★
- 俄羅斯方塊
- 七彩畫選
- 法主的民童
- 回書版網站
- 寫信給站主

《學生天地》  
Email: [eric.8571023@gmail.com](mailto:eric.8571023@gmail.com)  
建議使用IE瀏覽器

|  |  |   |
|--|--|---|
| <br>梵谷_自畫像1887<br>點選次: 1215 | <br>威雅爾_母親與姐妹<br>點選次: 514   | <br>寶加_浴盆<br>點選次: 522      |
| <br>寶加_浴女<br>點選次: 648      | <br>寶加歌劇院中管弦樂團<br>點選次: 393 | <br>切斯_佛羅倫斯別墅<br>點選次: 738 |

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-G.線上辭典

### ➤ 國際電腦漢字及異體字知識庫

- 介紹：本知識庫功能與一般漢字字典相近，使用者可以在系統中找到漢字的部首、筆畫、音義等基本知識，然本系統亦有許多特色，分述如下：
- 字形演變及異體字：除了基本字形，還提供字形演變及異體字，字形演變展示甲骨文、金文等古文字圖片，異體字部分則除了列出異體字，還提供字義比較及異體字成語。
- 相似字及字碼查詢：除了以部首、部件等傳統方式查詢，本網站還提供相似字及Unicode編碼查詢。利用相似字查詢，可以幫助學習者認識同源字，並系統化的學習漢字(例如「林」的相似字有木、材、杪等等)。
- 網址：<http://chardb.iis.sinica.edu.tw/>

國際電腦漢字及異體字知識庫  
International Encoded Han Character and Variants Database

搜尋

● 單字 ● 部首 ● 部件 ● 相似字 ● UNICODE編碼

每日 研習小人口我論水木金 最新 新上網對漢字試閱兩天

到

【古文字】

小篆

【字形本義】  
「到」字由「人」、「至」兩個部件組成，人至表示到達，小篆「人」部件「變形聲化」成「刀」部件，於是「到」字成為形聲字，「至」為形符，「刀」為聲符。

【相關成語】  
「水到渠成」：流過處自然成渠。比喻事情自然發展，結果自成。語或出宋蘇軾〈答秦太虛書〉其四。後亦比喻事情條件完備則自然成功，不須強求。

每日一字app (Android版)

首頁 | 系統說明 | 使用說明 | 關於我們 | 相關連結 | 參與人員 | 智財權聲明

異體字查詢 | 查詢說明 | 關於查詢 | 相關事項 | 查詢字彙 | 異體字查詢

每日一字app (yuqiao) (Android版)

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-G.線上辭典

### ➤ 漢字知識本體

- 介紹：中研院語言所設立的漢字查詢網站，主要提供查詢漢字意符的功能，還有異體字整理、常用字義整理等等，幫助使用者深入了解漢字意義。
- 網站有由意符查詢、單字查詢以及由SUMO查詢三種檢索方式，意符主要以說文解字五百四十部首為對象，由意符查詢時，可直接輸入意符，或點選網站現有意符，即會出現該意符的概念及SUMO概念。由單字查詢時，只要在搜索列輸入單字，即可找到意符、初義及衍生詞彙（分詞首、詞中、詞後），讓使用者能更加全面地了解漢字的演變。此外，網站還有常用字義和SUMO的對應整理，可利用SUMO查詢來獲取這項資源，點選網站的SUMO架構圖（有實體、物質的、抽象的三大類），再按次要分類一層層查詢即可找到。
- 網址：<http://hantology.sinica.edu.tw/index.htm>

|  |
|--|
| 漢字知識本體   |
| <a href="#">由意符查詢</a><br><a href="#">Query by Radical</a><br><a href="#">(Semantic Symbol)</a> |
| <a href="#">漢字單字查詢</a><br><a href="#">Query by Character</a><br><a href="#">(Hanzi/Kanji)</a>  |
| <a href="#">由SUMO查詢</a><br><a href="#">Query by SUMO</a><br><a href="#">Concept</a>            |
| <a href="#">查詢簡介</a><br><a href="#">Query Introduction</a>                                     |
| <a href="#">回首頁</a><br><a href="#">Home</a>  |
| <a href="#">缺字公用程式</a><br><a href="#">Un-encoded</a><br><a href="#">Characters</a>             |

- 分析漢字意符的概念
  - 以說文五百四十部首為對象
- 漢字意符的概念分類
  - 以IEEE SUMO為分類架構
  - 主要目的為知識的共享
- 異體字的分析和整理
  - 由說文解字，漢語大字典，教育部公佈常用字取交集，共有2700組異體字，作為分析整理的對象
  - 這些字已持續使用了兩千年以上有相當的代表性
- 常用字義的整理和SUMO對映

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-G.線上辭典

### ➤ 中文一詞泛讀與閱讀

- 介紹：本網站針對成人學習者設計，整理上古漢語語料庫、近代漢語語料庫、國立編譯館國小國語課本、唐詩三百首語料等，理念為「針對一詞廣泛閱讀」的學習模式，讓學習者可以針對一個詞語，大量閱讀出現該詞語的句子，進而達到熟悉詞語運用的目標。
- 系統使用方式相當簡單，只要輸入詞彙，系統會即出現詞類、詞義、詞頻、共現詞等相關基本資訊。接著再選擇「閱讀—由簡入繁」（例句由難到易排列）或「閱讀—隨機提取」（例句難易度隨機排列），即可查到包含該查詢詞的例句。例句範圍包括上古到近代、文言到白話，是相當完整而全面的教學資源。
- 網址：  
<http://elearning.ling.sinica.edu.tw/introduction.html>

中央研究院  
ACADEMIA SINICA

語言學研究所  
Institute of Linguistics

數位學習國家型科技研究計畫 (2004-05)  
National Science and Technology Program for e-Learning

網站介紹 網站導覽 語言學習區 語言教學資源區 語料庫資源 研究團隊 捐誌連結 意見回饋 成果發表 首頁 English

語言學習區

中文一詞泛讀與閱讀 使用說明

除了包含字詞解釋、詞類標記及詞頻之外，最重要的功能在提供經常搭配出現的詞彙，並且經由閱讀大量的句子，選擇「由簡到繁」或「隨機提取」兩種排序方式，從中快速體會並自然而然的學習到詞的用法，進而提升讀寫能力。

- 「現代漢語語料庫」一詞泛讀：適合學習華文一年以上（或國小二年級）的使用者使用，內容以現代文為範圍。
- 「近代漢語語料庫」一詞泛讀：適合學習華文二年以上（或小學高年級）的使用者使用，包含的文本有紅樓夢、西遊記、水滸傳、儒林外史、平妖傳、醒世姻緣等章回小說。
- 「上古漢語語料庫」一詞泛讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用，文本內容包含論語、孟子、大學、莊子、老子等古籍。
- 「唐詩三百首」一詞泛讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用。
- 「唐詩三百首」全首閱讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用。
- 「宋詞三百首」全首閱讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用。
- 「宋詞三百首」手寫閱讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用。
- 「唐詩三百首」一詞泛讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用。
- 「唐詩三百首」一詞泛讀：適合學習華文二年以上（或中學一年級）的使用者使用。

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-H.教材資源

- TKB華語學堂
- 生活華語
- 華語教學一點靈
- 連同學的華語文數位教學部落格



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-H.教材資源

### ➤ TKB華語學堂

- 介紹：是由台灣知識庫(Taiwan Knowledge Bank)所建置的華語學習網站，台灣知識庫多年來致力於發展數位學習，針對外國人士的需求推出華語教材、線上教學網站等產品，是科技輔助華語學習的優良典範。
- TKB華語學堂以網路商城的形式經營，提供多元的教材及教學輔助資源。學生可在「e-Course」選擇適合自己的數位課程，利用華語學習動畫、互動式練習等資源進行課後自學。教師若註冊為會員，則可在「Resource」專區體驗情境動畫、課堂遊戲等多種數位教具。此外，TKB也研發了多款華語學習APP，例如商務華語、旅遊華語、生活會話、等等，供學習者付費下載。
- 網址：

<http://www.huayuschool.com/front/index.do?act=toChineseWonderland>

華語小學堂  
Chinese Wonderland

Home About Feature Download Contact

Facebook 2,810  
繁體中文

About

最受歡迎的華語學習教材

本教材共分六冊，對象為家裡不說華語的兒童，編輯理念與內容均參照美國外語教學指導原則，以及加州外語學習標準。學生學習六冊後，應銜接至中學之中級程度，並期望他們能在適當的環境下，使用華語溝通，並建立用中文思考的習慣。

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-H.教材資源

### ➤ 生活華語

- 介紹：提供線上生活華語教材，從幼兒華語開始，共計13冊。本教材最大特色是以聽與說為主，每課都有看圖說故事與音樂CD，在聽說學習中，進一步引出讀與寫。另外，本教材亦結合EPEN軟體，利用電腦認讀漢字的科技，降低學習漢字的困難。最後，在語法教學基礎，生活華語教材配合詩文與歌謠，讓學生在作品欣賞中愉快地學習。
- 本網站使用方式相當簡單，點選適合的級別後，會出現課本目錄。點擊目錄即進入課本內容，從語法、認讀再到延伸教材，循序漸進。不論注音符號、漢語拼音或英文註解都很詳細，即使自學者也很容易上手。另外，每冊目錄左上角皆提供教學簡案及教師手冊，提供華語教師教學設計的參考。
- 網址：<http://www.creativeschools.org/LivingMan.htm>

|           |           |           |       |
|-----------|-----------|-----------|-------|
| 生活華語 第一冊  | 生活華語 第二冊  | 生活華語 第三冊  | 編輯要旨  |
| 生活華語 第四冊  | 生活華語 第五冊  | 生活華語 第六冊  | 拼音教學  |
| 生活華語 第七冊  | 生活華語 第八冊  | 生活華語 第九冊  | 教學簡案1 |
| 生活華語 第十冊  | 生活華語 第十一冊 | 生活華語 第十二冊 | 教師手冊1 |
| 華語音標首冊    | 生活華語 K1   |           | 教師手冊2 |
| 生活華語 第十冊  | 生活華語 第十一冊 | 生活華語 第十二冊 |       |
| 生活華語 第十一冊 | 生活華語 第十二冊 |           |       |
| 生活華語 第十二冊 |           |           |       |



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-H.教材資源

### ➤ 連同學的華語文數位教學部落格

- 介紹：此網站為連育仁老師為推廣華語文數位教學所架設之網站，因此站內並不以教材為主，而是教老師如何透過電腦輔助進行教學，因此網站內容大致分為以下部分：
- 華語教學與教材：「華語教學」、「華語教材DIY」、「測驗」等分類皆與華語教學的課堂相關，但是這裡的教學與教材又更偏重數位的方向，與一般紙本教材不相同。使用者可做為數位教學的內容或是靈活運用於課堂。
- 電腦軟硬體：「軟硬體工具」、「數位教學科技」兩分類，「軟硬體工具」內容包含可用於課堂中的動畫，以及老師在製作數位教材時可能遇到的問題以及協助工具；「數位教學科技」則介紹許多可安裝於電腦、平板、手機的APP或是學習軟體，老師可介紹給學生或是當作複習作業，學生亦可作為自學軟體。
- 學習工具：「字典與翻譯」、「聽」、「說」、「讀」、「寫/打」等分類都是學生可以根據自己需求輔助自己學習語言的工具。
- 心得與觀察：「碎碎念」、「讀書筆記」都是連老師一路上來想與大家分享的話，使用者若為同一個工作圈或是未來想加入這個工作圈，都可以進入閱覽。
- 網址：<http://blog.huayuworld.org/lienyujen>

# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-I.素材製作

### ➤ 雄之語文高手

- 介紹：雄之語文高手是一個語文教學資源網，提供網站作者雄老師開發的數種Flash教具，包括樂透機、閃卡、對對碰、大富翁及五子棋等等，同時提供製作方法說明，幫助教師為課堂打造娛樂及實用性兼具的教學輔助工具。網站分享的教具除了可應用於基礎的拼音、部首、詞彙及漢字教學，亦提供成語及唐詩練習，

- 網址

<http://mail.lsp.s.tp.edu.tw/~gsyan/works/flash/>

雄-Flash

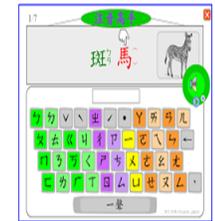
- 說明
- 大富翁
- 語文高手1
- 英文單字高手
- 會說大考驗
- 對對碰
- 唐詩迷宮
- 成語大考驗
- 唐詩三百首
- 唐詩三百首2
- 注音碰碰碰
- 部首碰碰碰
- 抽籤馬棋
- 雄的家

下面這些是雄老師這幾年努力研究Flash所產出的一些小東西，希望可以對小朋友有一丁點幫助。



CardFlip 大家一起来小教具

詳細的說明、題庫的編寫、下載，可以參考我的blog(2012.08.10)



phonetics\_quiz 聽字詞拼注音

這個小工具可以讓學生在聽了字詞的語音後，利用虛擬鍵盤輸入拼音，做聽打的練習。詳細的說明、題庫的編寫、下載，可以參blog(2012.10.10)



# 項目四:各大學研究所

## 1.愛現華語-I.素材製作

### ➤ 跨文化華語詩文

- 介紹：跨文化華語詩文是一個專門針對華語學習者製作的詩文教學網站，此網站以「情境教學法」為理念，結合多媒體情境展演設計與互動媒體技術，將中國著名詩文的美感與情境以多媒體動畫的方式呈現，有效幫助華語學習者跨越文字限制，體會中國古典詩文之美。
- 此網站提供華語教師一個線上教學平台，教師註冊為會員後，可以在網站上建立班級，邀請華語學習者成為學員，並利用網站資源編輯教材。網站除了提供詩歌文本外，還提供賞析短文、生詞、語法句型、情境再現多媒體、問題探討以及課後評量，內容完整豐富，亦有完整的拼音及英文解釋，搭配栩栩如生的動畫及詩詞朗讀，是文言文教學的最佳幫手。
- 網址：<http://vclrn.nutc.edu.tw/poemlearning/#>



# 項目四:各大學研究所

## 2.師範大學國語教學中心

- TOCFL 華語詞彙通
- 華語生字簿
- 筆順Flash擷取器
- 華語生字練習板
- ACCESS 全漢字檢索系統



# 項目四:各大學研究所

## 2.師範大學國語教學中心

### ➤ TOCFL 華語詞彙通

- 介紹:《TOCFL華語詞彙通》分為「斷詞系統」及「語音評量」兩個子系統。
- 「斷詞系統」能根據教師所輸入的成篇文章或句子,依照國家華語測驗推動工作委員會〈華語八千詞〉進行比對及斷詞作業,據此產生詞彙表。提供教師在教材製作上的教材等級參考工具。
- 「語音評量」能根據使用者所輸入之文字句子,提供即時的線上語音評量,讓使用者能透過此系統反覆練習自己的發音。教師亦可透過系統所提供之嵌入式語法,將語音評量嵌入個人的教學平台,提供更多元豐富的線上教學活動。
- 網址:  
<http://huayutools.mtc.ntnu.edu.tw//ts/index.aspx>



The screenshot shows the website for TOCFL Chinese Vocabulary Tool (TOCFL 華語詞彙通). The header includes the logo and title, along with logos for National Taiwan Normal University (國立台灣師範大學) and Industrial Technology Research Institute (工業技術研究院). A navigation bar contains links for TOCFL Chinese Vocabulary Tool, Word System (斷詞系統), Audio Evaluation (語音評量), Word Class Table (詞類標記表), and About (關於). The main content area provides an introduction to the tool, its two sub-systems, and their functions. It also includes a Facebook share button.

TOCFL 華語詞彙通 V3 beta7

國立台灣師範大學 國語教學中心 工業技術研究院

TOCFL華語詞彙通 斷詞系統 語音評量 詞類標記表 關於

《TOCFL華語詞彙通》是由國立台灣師範大學國語教學中心與工業技術研究院共同研發之華語文線上閱讀輔助學習工具。

《TOCFL華語詞彙通》分為「斷詞系統」及「語音評量」兩個子系統。

「斷詞系統」能根據教師所輸入的成篇文章或句子,依照國家華語測驗推動工作委員會〈華語八千詞〉進行比對及斷詞作業,據此產生詞彙表。提供教師在教材製作上的教材等級參考工具。

「語音評量」能根據使用者所輸入之文字句子,提供即時的線上語音評量,讓使用者能透過此系統反覆練習自己的發音。教師亦可透過系統所提供之嵌入式語法,將語音評量嵌入個人的教學平台,提供更多元豐富的線上教學活動。

本系統資料庫現階段主要以正體字為主,若您有簡體字的教學或研究需求,請email與我們聯繫。

154 人說這讚, 成為你朋友中第一個說讚的人。

# 項目四:各大學研究所

## 2.師範大學國語教學中心

### ➤ 華語生字簿

- 介紹：本網站針對成人學習者設計，整理上古漢語語料庫、線上生字練習簿製作工具。
- 本工具提供「無標音」、「注音」、「漢語拼音」三種格式。
- 注音版本，另提供標音選擇功能，若遇破音字，請直接點選文字，系統即會立刻修正標音。
- 網址：  
<http://huayutools.mtc.ntnu.edu.tw/ebook/>



字 華語生字簿

國立台灣師範大學國語教學中心

★ 首頁 | 無標音生字簿 | 注音生字簿 | 漢語拼音生字簿 | 技術支援

《華語生字簿》是由國立台灣師範大學國語教學中心所研發的線上生字練習簿製作工具。本工具提供「無標音」、「注音」、「漢語拼音」三種格式。注音版本，另提供標音選擇功能，若遇破音字，請直接點選文字，系統即會立刻修正標音。

※ 註：1.本系統產生之習字簿版面為A4，僅適用於MS Word 2003以上。  
2.生字簿筆順字體採用華康標楷筆順體，由威鋒數位開發股份有限公司所授權。

241 人說這讚，成為你朋友中第一個說讚的人。

# 項目四:各大學研究所

## 2.師範大學國語教學中心

### ➤ 筆順Flash擷取器

- 介紹：取得教育部"常用國字標準字體筆順學習網"中的筆順動畫，將本工具產生的筆順動畫網頁語法嵌入個人或教學網站，供學生課後線上閱讀或練習
- 網址：  
<http://huayutools.mtc.ntnu.edu.tw/stroke/default.aspx>



# 項目四:各大學研究所

## 2.師範大學國語教學中心

### ➤ 華語生字練習板

- 介紹:直接產生漢字學習所需相關資訊,只要將本工具產生的網頁語法嵌入個人部落格或教學網站,即可提供學生豐富的漢字學習資訊。
- 網址:  
<http://huayutools.mtc.ntnu.edu.tw/stroke/WordPanel.aspx>

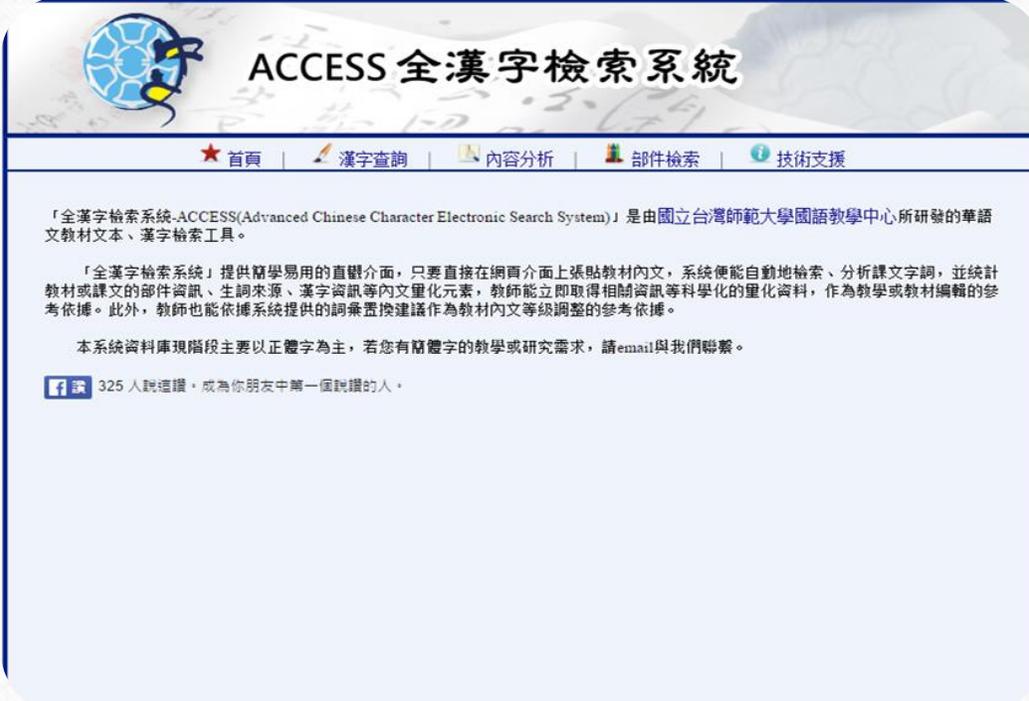


# 項目四:各大學研究所

## 2.師範大學國語教學中心

### ➤ ACCESS 全漢字檢索系統

- 介紹：要直接在網頁介面上張貼教材內文，系統便能自動地檢索、分析課文字詞，並統計教材或課文的部件資訊、生詞來源、漢字資訊等內文量化元素，教師能立即取得相關資訊等科學化的量化資料，作為教學或教材編輯的參考依據。
- 網址：  
<http://huayutools.mtc.ntnu.edu.tw/mtchanzi/>



The screenshot shows the homepage of the ACCESS 全漢字檢索系統. At the top left is a logo featuring a globe and a stylized character. The title 'ACCESS 全漢字檢索系統' is prominently displayed. Below the title is a navigation bar with links for '首頁', '漢字查詢', '內容分析', '部件檢索', and '技術支援'. The main content area contains a paragraph describing the system as a research tool developed by the Center for Chinese Language Teaching at National Taiwan Normal University. It highlights the system's ability to automatically search and analyze text, providing quantitative data on components, word origins, and character information. A note mentions that the current database is primarily in traditional Chinese characters and offers contact information for those needing simplified characters. At the bottom, there is a Facebook social media link with the text '325 人說這讚，成為你朋友中第一個說讚的人。'

# 項目五:其他

## 1. 華語拼音創意教學

### ➤ 華語拼音創意教學

介紹：此網站為中華民國僑務委員會與中國文化大學進修推廣部遠距教學中心合作建置，主要為有志於華語教學者提供拼音教學的另一套方法。透過朱老師的線上課程，使用者可在短時間內了解拼音系統，以及其和美國AP中文之間的聯繫，未來教學時可以創新的拼音教學方式，使課堂更活潑，實有助益。

- 網址：

<http://course.go2school.com.tw/ocac/chinese02/>

| 華語拼音創意教學   |  | 開始上課<br>Tel: 02-2651-1111  | 教學秘笈<br>Teaching Tip | 課程資訊<br>Inclusion   | 延伸工具<br>Resource |
|--|--|--|----------------------|---|------------------|
| <b>講師介紹</b><br>朱阿莉<br>專長：<br>●「注音符號創意教學講座」、「提升語文教學策略講座」<br>●羅馬拼音（漢語拼音、通用拼音）講座<br>●鄉土語言教材教法研習講座（閩南語、客家語）<br>●班級經營、教學經驗分享、教師甄選教學演習指導<br>●「閱讀悅讀」講座<br>經歷<br>台北市國語實驗小學資深教師 |  | <b>特殊經歷：</b><br>九十一年度特殊優良教師「師鐸獎」<br>教育部台北市鄉土語言課程種子輔導員<br>台北市教師研習中心閩南語教學初階「數位課程」錄製共十集<br>台北市教育局主辦「九年一貫課程種子教師研習」擔任講師<br>台灣省教育廳舉辦教師研習「語文教學」、「班級經營」、「注音符號教學」<br>任「羅馬拼音教學」、「鄉土語言教師研習」講師 200 場次以上<br>教育部鄉土語言教師甄選獲全國優良教師獎<br>羅馬拼音教學（通用、漢語、閩南語、客語）研究、資歷教師<br>台北市行動研究「教學演習類」、「論文組」優選獎、佳作<br>台北市第 19、21 屆中小學教師自製教具語文類「特優獎」 |                      | <b>課程目標</b><br>指出音標教學最主要的三項功用。<br>拼音教學應注意的五項教學重點。<br>能舉出目前常用的華語拼音工具。<br>比較漢語拼音與通用拼音之異同。<br>從 AP 政策現況分析瞭解拼音教學的趨勢。<br>拼音教學的創意教學法舉例。<br>通用拼音在語文領域統整應用。 |                  |
| <b>課程資訊</b><br>學習之前<br>教學上頗負盛名的朱老師以輕鬆的方式分享—因應國際華語文學習趨勢需求，如何運用創意進行拼音工具的教學。老師並鼓勵大家，要多花些時間瞭解注音、通用、漢語拼音三者間的關係，便能多元的運用拼音。掌握羅馬拼音，不但可在國際間有效的推廣華語，在國內也能暢行於各種鄉土語言中，瞭解多元文化之美。    |  | 課程長度<br>1.5 小時   |                      | 適用對象<br>華語拼音初階教學者、從事鄉土語言教學工作者   |                  |
|  中華民國僑務委員會版權所有<br>Copyright © Overseas Compatriot Affairs Commission, R.O.C.      |  |  中國文化大學推廣教育部 遠距教學中心製作<br>Made by e-Learning Development Center, School of Continuing Education, Chinese Culture University  |                      |   |                  |
|  中華民國教育部<br>中華全國中華語文推廣委員會   |  |  中華民國教育部<br>中國文化大學推廣教育部 遠距教學中心製作  |                      |   |                  |

# 項目五:其他

## 2. Chinese Digger

### ► Chinese Digger

介紹: Chinese Digger 是一個提供綜合性華語學習資源的部落格, 主題包含華人文化教材、中文學習工具、華語測驗與教材等等, 還有豐富的教學經驗及時事分享, 分別簡介如下:

- 華人文化教材: 提供節慶、童玩、歌曲、書法等相關文化教材, 除了文字介紹, 還有中國結、摺紙等DIY教案, 讓學習者在實作中體驗中華文化。
- 中文學習工具: 除了數位寫字板、筆順工具等線上教學資源, 亦設立專區介紹漢字接力、注音大富翁等多采多姿的中文小遊戲, 達到寓教於樂的效果。
- 華語測驗與教材: 提供HSK、TOEFL測驗及教學能力認證考試的相關介紹, 對學習者及教師都相當實用。此外網站亦介紹31種華語課本及多主題的教材, 亦有影音、圖片資源可供教學設計參考。
- 教學經驗及時事分享: 分享作者的教學經驗及美國生活記趣, 還有中國及台灣的時事動態, 讓訪客在語言學之餘, 亦能掌握華人世界現況。
- 網址: <http://chinesedigger.blogspot.tw/2008/06/writing-sequences.html>

# 參考資料

- 線上網路資源與華語文多媒體教學 -- [實務導向講義] 舒兆民 編授

<http://blog.huayuworld.org/gallery/9827/%E9%9B%BB%E8%85%A6%E8%88%87%E8%8F%AF%E8%AA%9E%E6%96%87%E5%A4%9A%E5%AA%92%E9%AB%94%E6%95%99%E5%AD%B8.pdf>



簡報結束

謝謝聆聽

78

