小學堂增益集安裝及使用說明

2013年4月23日

小學堂增益集下載網址 (for Microsoft Word 2007/2010): http://xiaoxue.iis.sinica.edu.tw/download/Xiaoxue_Addin.htm 小學堂增益集下載網址 (for Microsoft Word 2003): http://xiaoxue.iis.sinica.edu.tw/download/Xiaoxue_Addin_2003.htm

目錄

學堂增益集簡介	1
學堂增益集下載及安裝	1
安裝環境	2
下載小學堂增益集	3
安裝小學堂增益集	3
1整 Microsoft Word 字形圖片	5
從小學堂網站擷取圖片	6
調整字形圖片的字體	8
調整字形圖片的大小1	0
批次調整字形圖片的字體及大小1	0
-他1	4
處理古漢字的字形圖片1	4

小學堂增益集簡介

在 Microsoft Office 中, 增益集可提供額外的功能。小學堂收錄的古 今漢字超過18萬個,為了讓 Microsoft Office 的使用者善用這些字形, 因此開發小學堂增益集。

小學堂增益集目前已完成的功能如下:

可於 Microsoft Word 中調整小學堂字形圖片的字體及大小。
當使用者在一份 Microsoft Word 文件內,使用大量的小學堂字形圖片時,如欲調整字形圖片的字體或大小,可利用小學堂增益集進行整批的轉換,而不需要重新抓取字形圖片。

小學堂增益集下載及安裝

目前小學堂增益集,可在 Microsoft Office 2003 以及 Microsoft Office 2007/2010版本環境下安裝。請先檢視本機電腦 Microsoft Office 版本, 選擇合適的增益集。



安裝環境

初次安裝者,請先檢查電腦中是否含有下列套件,若先前曾經安裝過, 則可省略此步驟。

1 Microsoft Office 2007/2010

在控制台的「程式集」、「解除安裝程式」中若看不到下列套件,請下

載安裝:

● Microsoft .NET Framework 4(含)以上

<u>http://www.microsoft.com/zh-tw/download/details.aspx?id=17718</u>
Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime
<u>http://www.microsoft.com/zh-tw/download/details.aspx?id=35594</u>

🐱 11938	<u> </u>				×
5	目前安装的程式:	I 顯示更新(D)	排序方式(፩):名稱	~	
變更或 移除	Net Microsoft .NET Compact Framework 2.0 SP2		大小	93.22MB	3
11+++4(11)	Net Microsoft .NET Compact Framework 3.5		大小	81.52MB	
	🚒 Microsoft .NET Framework 1.1				
新增	🕮 Microsoft .NET Framework 1.1 Chinese (Traditional) Lang. Pack		大小	2.85MB	
程式(<u>N</u>)	🛃 Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2		大小	183.00MB	
E.	🛃 Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2 Language Pack - CHT		大小	5.29MB	
新始成除	🛃 Microsoft .NET Framework 3.0 Service Pack 2		大小	179.00MB	
Windows 元件(A)	🛃 Microsoft .NET Framework 3.0 Service Pack 2 Language Pack - CHT		大小	3.95MB	
Junta	B Microsoft .NET Framework 3.5 SP1		大小	37.99MB	
	₿ Microsoft .NET Framework 3.5 語言套件 SP1 - 繁體中文		大小	37.99MB	
設定程式	赐 Microsoft .NET Framework 4 Client Profile		大小	182.00MB	
仔取及損 設值(<u>0</u>)	按這裡取得支援資訊。				
	要變更或從電腦移除這個程式,請按 [變更修除]。			變更/移除	
			大小	15.66MB	
	s Microsoft .NET Framework 4 Extended		大小	46.04MB	
	1000 Microsoft .NET Framework 4 Extended 繁體中文語言套件		大小	11.03MB	

2 • Microsoft Office 2003

在控制台的「程式集」、「解除安裝程式」中若看不到下列套件,請下 載安裝: • Microsoft .NET Framework 2.0(含)以上

http://www.microsoft.com/zh-tw/download/details.aspx?id=6523

• Microsoft Office 2003 Primary Interop Assemblie http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=20923

• Visual Studio 2005 Tools for Office Second Edition runtime http://www.microsoft.com/zh-tw/download/details.aspx?id=2392

下載小學堂增益集

當檢查完電腦中是否有安裝上述套件之後,就可以下載小學堂增益集 之安裝程式,進行安裝。請依不同安裝環境,至底下連結進行下載小 學堂增益集的安裝程式:

• 適用於 Microsoft Office 2007/2010

下載網址: http://xiaoxue.iis.sinica.edu.tw/download/Xiaoxue_Addin.htm

● 適用於 Microsoft Office 2003

下載網址:

http://xiaoxue.iis.sinica.edu.tw/download/Xiaoxue_Addin_2003.htm

安裝小學堂增益集

下載回來的小學堂增益集,為一個壓縮檔案,請先使用解壓縮軟體進行解壓縮。



將下載回來的小學堂增益集 安裝程式解壓縮

解壓縮後,會產生兩個檔案 setup.exe 和 XiaoxueOfficeAddinSetup.msi。



在 setup.exe 上點擊 滑鼠左鍵二下,開始 安裝

請在 setup.exe 上點擊滑鼠左鍵二下,並依指示開始安裝。

依指示步驟安裝完畢後,打開 Microsoft Word,檢查是否安裝成功。



依照 Microsoft Office 的版本不同,小學堂增益集在 Microsoft Word 裡的位置也稍有不同。

在 Microsoft Word 2007/2010 裡,小學堂增益集放在「增益集」功能 表底下。

> 在 Microsoft Word 2007/2010 裡,小學 堂增益集在「增益集」功能表底下

W 🛃 =	9 - U	文件1 - Microsoft Wor								
檔案	常用	插入	版面配置	参考資料	郵件	校閱	檢視	開發人員	増益集	
構字5 構字5 圖片朝	式轉成字形 式轉成圖片 傳成構字式	☆(預覽) ★(預覽)	漢字構形資 漢字構形資 轉換圖片	料庫 料庫說明 間	● ● ■整 ■月					
		功能表命	1 I	1]	學堂					

在 Microsoft Office 2003,則可在工具列裡找到小學堂增益集。

雪 文件1 - Microsoft Word : 檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 插入(I) 格式(O) 工具(I) 表格(A) 視窗(W) 説明(II) Adobe PDF(B) Acrobat注釋(C) 🗄 🗋 🍃 🔒 🦂 💪 🗳 🎇 👘 🏝 🔊 🗉 😓 🎽 🗛 🗛 - Taiwan - 18 - B 牵

在 Microsoft Word 2003 裡,小學堂增 益集在工具列裡

調整 Microsoft Word 字形圖片

小學堂收錄的古今漢字超過18 萬個,很多都是個人電腦的缺字。使 用者可先從小學堂網站擷取缺字圖片,複製到 Word 文件,再透過小 學堂增益集調整圖片字體及大小。

從小學堂網站擷取圖片

1、如何判斷需使用字形圖片

在小學堂所有資料庫內,所有的字頭及底下跟隨之異體字,無論是否 為電腦缺字,均是以圖片顯示。使用者依個人電腦支援的字集不同, 要如何判斷是否需使用字形圖片,可在點選「字形」所出現的「小學 堂字形」視窗內容判斷之。底下以小學堂漢字古今字資料庫之介面, 進行示範。

最初頁 上一頁 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 下一頁 最末頁										
题	<u> </u> <u>96145</u>	約 96146	傥	狸 96148	· 竖 96149	鞅 96150	<u>胰</u> 96151	僤 96152	 96153	
<u></u> 96154	<u>湊</u> 96155	<u>算 96156</u>	<u>康</u> 96157	禮 96158	籬 96159	點 96160	<u></u> 96161	<u>美</u> 96162	<u></u> <u>96163</u>	
<u> 编 96164</u>	码 96165	<u>船</u> 96166	軫 96167	鄞 96168	損	卵段 96170	<u></u> 第6171	劉	趁 96173	
鐵 96174	厦 96175	宅 96176	椚 96177	睿 々 96178	豪.	綬 96180	<u> 多6181</u>	西風 96182	東 96183	點選「字形」
娶 96184	丼 96185	殿	<u></u> <u>96187</u>	竖 96188	鹴	槟 96190	子 96191	 96192	穆 96193	→可開啟「小台 堂字形」視2
(點選字形可取得字形編輯資訊,點選字號可連結至小學堂各資料庫。)										

在「小學堂字形」視窗中,可看到字形分為兩欄,一欄是「小學堂圖 片」;另一欄為「瀏覽器」。只要在「瀏覽器」的欄位中可見到正確的 字形,即代表該字形不是個人電腦之缺字,建議不需使用字形圖片, 若僅為難以使用輸入法打出的生難字,只需複製「瀏覽器」中的字形 至文件中即可。



在「瀏覽器」的欄位中見到 正確的字形,即代表該字形 不是個人電腦之缺字

如果在「瀏覽器」中,該字形顯示為空白,代表電腦無此字形,此時 才需要複製小學堂字形圖片,再將圖片貼入個人文件中,以顯示該字 形。



2、如何複製小學堂字形圖片

複製圖片的方式為,在任何小學堂字形圖片上,按滑鼠右鍵,再以左 鍵點選「複製影像」。再至 Microsoft Word 中,在欲插入字形的位置, 7 按滑鼠右鍵,點選「貼上」。

例如,欲在文件中插入缺字「霎」,請先在「小學堂字形」視窗內, 複製小學堂字形圖片,然後至 Microsoft Word 內直接貼上。



調整字形圖片的字體

無論一開始在 Microsoft Word 中貼入的小學堂字形圖片之字體為何, 之後都能再以小學堂增益集進行字體轉換,目前支援「標楷體」及「細 明體」兩種字體。

需注意的是,使用小學堂增益集進行轉換時,電腦需先連上網路,否 則將無法透過線上主機進行轉換。為了敘述上的便利,底下的實例皆 在 Microsoft Office 2007/2010 環境下進行示範。 切換字體的方式為,先選取欲更換字形的段落,或是單一字形圖片, 在 Microsoft Word 的常用功能表裡的「字型」裡選取欲更換的字型至 「細明體」或「標楷體」,再按下小學堂增益集的「調整圖片」,進行 轉換。

以缺字「娶」為例,假設原本貼上的字形圖片為「標楷體」,如欲轉換成「細明體」,請先選擇該字形圖片,再調整字型至「細明體」,然 後按下小學堂增益集的「調整圖片」,可見到原本為「標楷體」之字 形圖片,在調整後已變為「細明體」之圖片。



調整字形圖片的大小

字形圖片的大小,亦可在 Microsoft Word 裡貼上字形圖片之後,再利用小學堂增益集進行調整。

調整字形圖片大小的方式為,先選取欲調整字形大小的段落,或是單 一字形圖片,在 Microsoft Word 的常用功能表裡的「字型大小」裡選 取欲調整的字型級數,再按下小學堂增益集的「調整圖片」,進行調 整。

以缺字「霎」為例,如欲調整其所在段落之字級至24級,請先選取 一整行文字,再於調整其字型大小至24級,然後按下小學堂增益集 的「調整圖片」,進行調整。



批次調整字形圖片的字體及大小

無論是調整字形圖片的字體,或是字形圖片的大小,其調整的範圍都 10 依使用者的需要而自訂。依調整的範圍大小,分為:調整單一字形圖 片、一個段落或數行文字內的字形圖片,以及整篇文字的字形圖片。 1、調整單一字形圖片

當使用者只需調整單一字形圖片的字體或是圖片大小時,請用滑鼠左 鍵選取欲調整的字形圖片,再利用 Microsoft Word 常用功能表裡的「字 型」與「字型大小」調整欲顯示的字體和字型大小。調整完畢後,請 按下小學堂增益集的「調整圖片」。此時該字形圖片即會被轉換。 例如,在一個文件檔內,已有三個小學堂字形圖片,字型皆為「標楷 體」,字形大小為48級。現只欲調整第二個缺字「**馭**」的字型至「細 明體」24級。此時以滑鼠左鍵選取欲調整的單一字形圖片「**馭**」,再 於上方常用功能表內的「字型」和「字型大小」裡調整顯示設定,然 後按下小學堂增益集的「調整圖片」。結果只有第二個字形圖片的受 到更換,其餘的字形圖片仍然維持原狀。



按下小學堂增益集的「調整圖片」之後的顯示結果

2、調整一個段落,或數行文字內的字形圖片

當使用者需調整一個段落,或是數行文字內的字形圖片字體或是圖片 大小時,請用滑鼠左鍵選取欲調整的文字段落範圍,再利用 Microsoft Word 常用功能表裡的「字型」與「字型大小」調整欲顯示的字體和 字型大小。調整完畢後,請按下小學堂增益集的「調整圖片」。此時 該段落內的字形圖片都會被轉換。

例如,在一個文件檔內,已有數個小學堂字形圖片,分處在三個不同 的段落內,字型皆為「標楷體」,字形大小為48級。如欲調整第三段 內的所有小學堂字形圖片至「細明體」60級。請先以滑鼠左鍵拖曳 選取第三段內的所有文字,於上方常用功能表內的「字型」和「字型 大小」裡調整顯示設定,然後按下小學堂增益集的「調整圖片」。結 果只有第三段內的二張字形圖片的受到更換,其餘的字形圖片仍然維 持原狀。





3、調整一整篇文字內的字形圖片

當使用者欲調整 Microsoft Word 文件內中,所有的字形圖片體或是圖 片大小時,不需以滑鼠先選取任何文字段落,僅按下小學堂增益集的 「調整圖片」。此時小學堂增益集會依字形圖片所在段落內之字體和 字型大小,自行調整成與該段落一致的樣式。

例如,在一個文件檔內,已存在數個小學堂字形圖片,字型皆為「標 楷體」,字形大小為48級;而整篇文字的字型皆先預設為「細明體」, 字形大小為36級。此時若不選取任何字形圖片或段落,按下小學堂 增益集的「調整圖片」,可看到在結果內,所有的小學堂字形圖片都 被轉換成「細明體」,大小為36級,與全篇文字的設定相同。

第一段落文章 第一段落文字 第二段落文字教 第二段落文字图 密西 第三段落文字 铀 第三段落文字曲

其他

處理古漢字的字形圖片

在小學堂所有資料庫內,除了楷書字形是以圖片處理之外,所有的古 漢字字形也都是以圖片顯示。由於目前電腦內並收進沒有古漢字的字 形,故所有的古漢字都會是缺字。因此不需要開啟「小學堂字形」視 窗確認瀏覽器欄位中是否有該字形,可以直接複製字頭的圖片即可。 底下以小學堂漢字古今字資料庫之小篆字形進行示範。例如,使用者 欲在文件中貼入小篆字形「龖」字,請直接由漢字古今字資料庫小 篆字形的查詢結果中,複製「龖」的圖片至 Microsoft Word,不用再 點開「小學堂字形」視窗確認是否為缺字。

	共搜尋3								
出版	JIIE L			ε 7 8 9 ψψ	10 11 1 8			4X4 4	-
298 44	299 44	300	301	302 *#	303 303	304	305	306	
ズツ <u>308</u> 史史	<u>309</u>	310 94	い 311 警	77 312 坐世	<u>313</u> <u>Ψ</u> Ψ	<u>314</u> ይሦ	315 •	316 44	-
<u>\$</u> <u>318</u> עע	<u>319</u>	近 320	天 321	序平 322	<u>کی</u> <u>323</u>	ل <u>324</u>	325 444	入 326	-
能 328	辰 329	330 另 複	存影像為(V) 製影像網址(0)	<u> </u>	333	次 334	335 335	336	直接在小篆字形上
第10 338	首 大 339	<u>料</u> 複 在 <u>340</u>	製影像(Y) 新分頁中開啟影	像①	342	343	344	<u>火</u> 火 (古) 345	▶點擊滑鼠右鍵,冉 點擊「複製影像」
		14							

將古漢字圖片貼入 Microsoft Word 之中,因為古漢字沒有標楷體或細明體之分別,所以字形圖片貼入 Microsoft Word 後,只能調整字形圖 片的大小。其操作方式與楷書字形圖片相同,請參閱「三、調整 Microsoft Word 字形圖片」一節。

