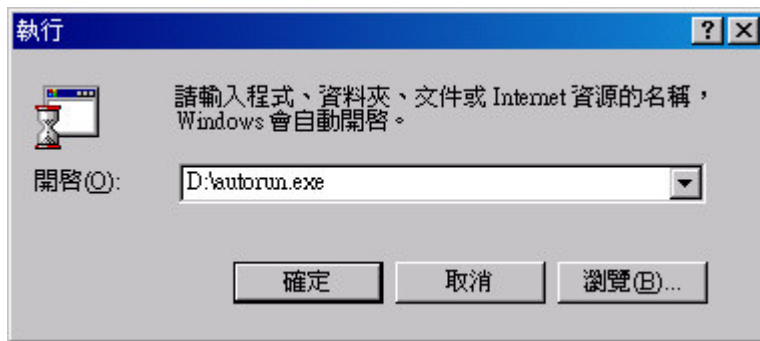


一、安裝程序.....	2
二、新手入門.....	7
三、操作步驟.....	9
A. 如何寄送卡哇 e-card.....	10
B. 寄送卡哇 e-快遞.....	12
C. 使用卡哇 e-檔案管理員.....	14
D. 新增卡哇 e 角色.....	17
E. 錄製卡哇 e 聲音.....	21

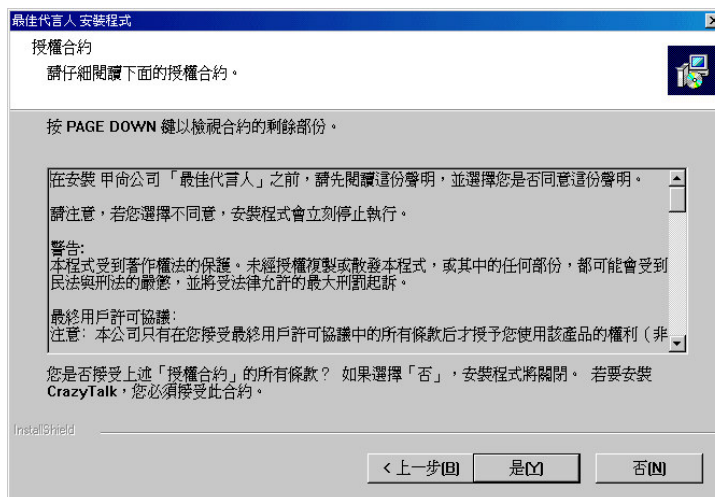
一、安裝程序

1. 將「卡哇 e-mail」光碟片放入光碟機中，安裝程式將會自動開啓安裝畫面，點選「安裝卡哇 e-mail」，程式便會自動進行安裝程序。如果無法自動安裝，請按下 Windows 下方的『開始』→『執行』，並在『開啓』的對話框中鍵入“D:\autorun.exe”（以上假設 D:\為您的光碟機所處位置）

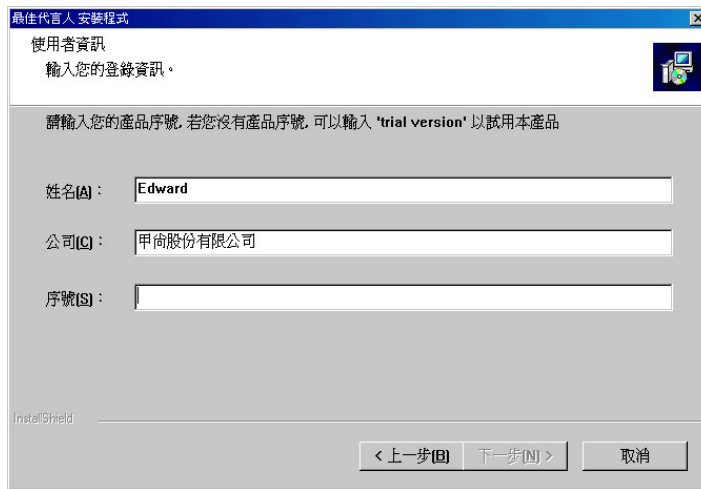


2. 進入安裝程式後，請依照畫面指示來操作。

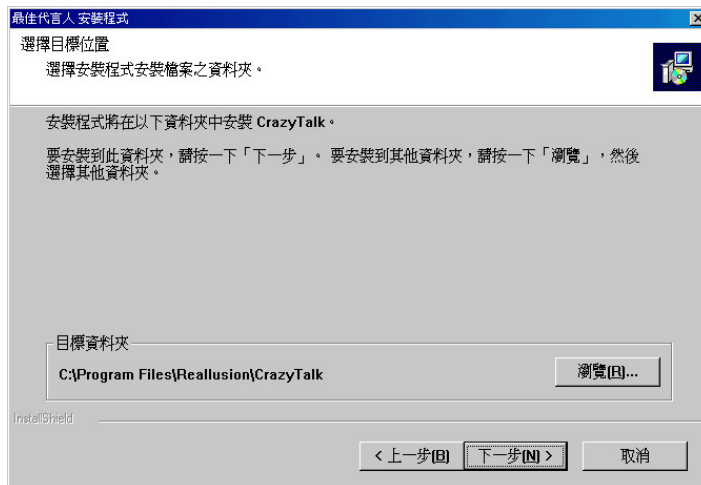
a. 「卡哇 e-mail」授權合約條款，請仔細閱讀後，確定是否接受所有條款，若按「否」，安裝程式將會關閉，若要繼續安裝，請按「是」。



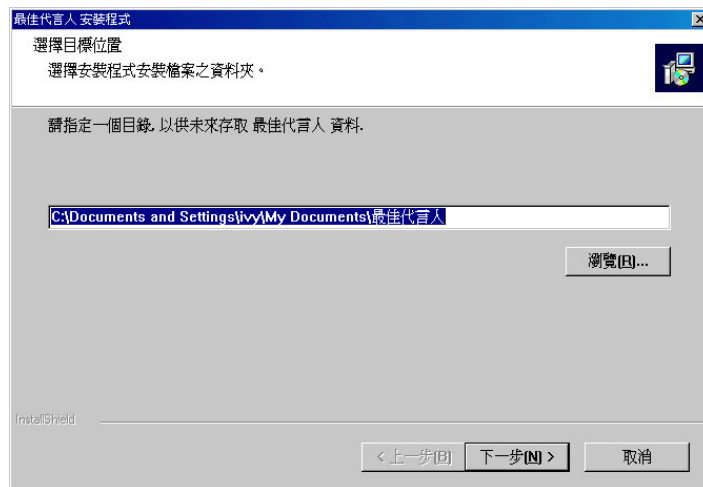
3. 在使用者資訊的畫面，請填妥姓名、公司，並輸入產品序號（產品序號請見手冊背面），按「下一步」。



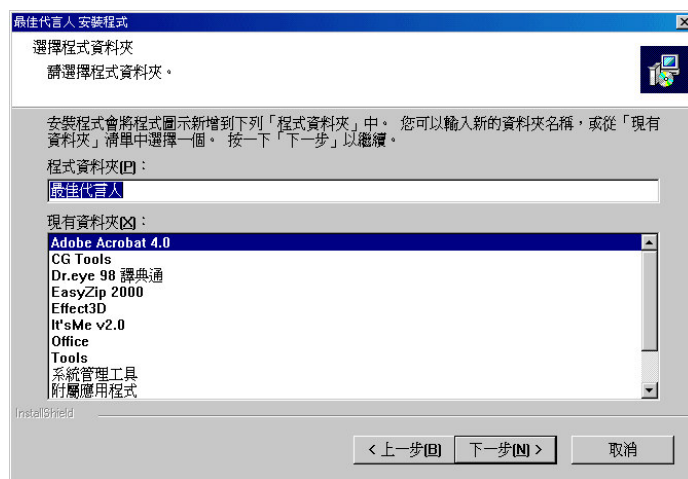
4. 安裝精靈便會需要您指定“安裝目錄”，建議您直接使用預設之「目標資料夾」，並選擇「下一步」繼續安裝。若要改變安裝路徑，請按下「瀏覽」鍵。



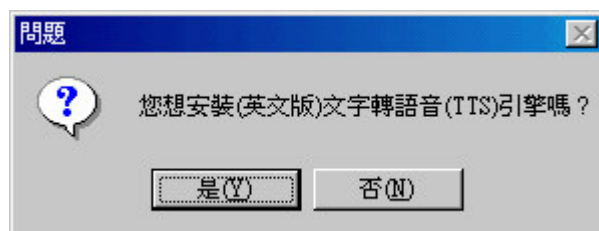
5. 接著請您選擇“未來資料存取目錄”，建議您直接使用預設之「目標資料夾」，並選擇「下一步」繼續安裝。若要改變安裝路徑，請按下「瀏覽」鍵。



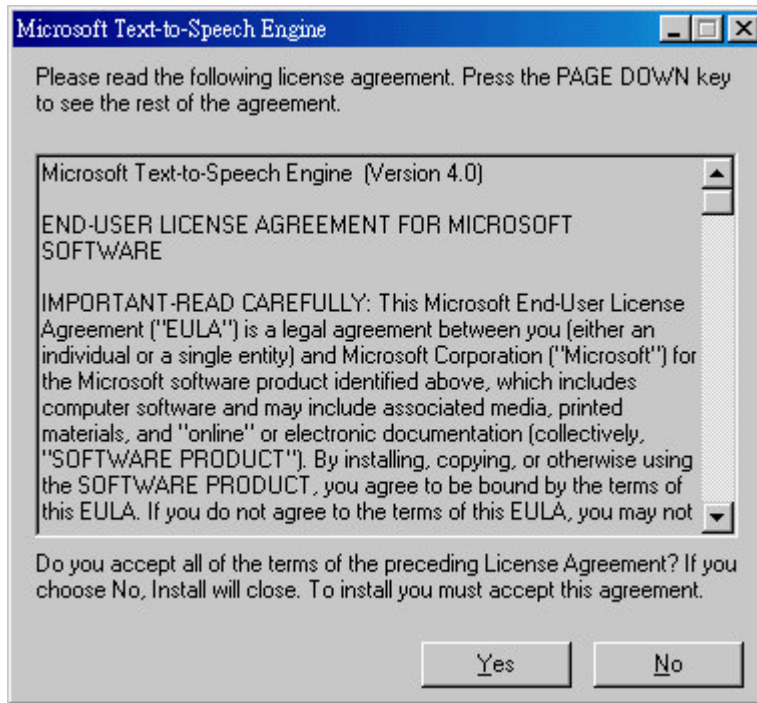
6. 指定“程式資料夾”後，按「下一步」繼續安裝。



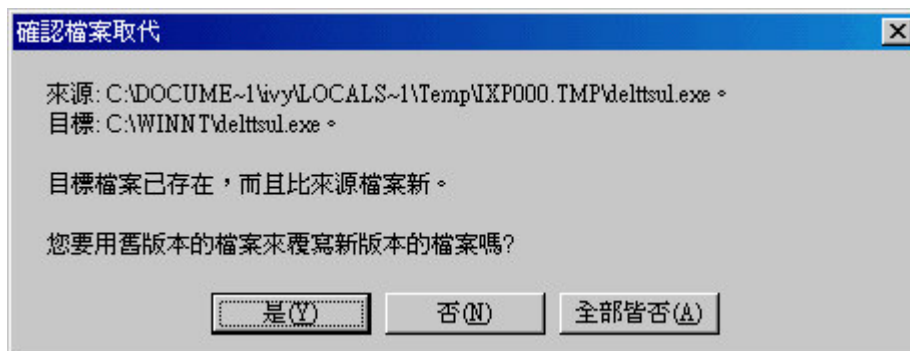
7. 接下來安裝精靈便會自動安裝，然後出現一對話視窗，詢問是否安裝“文字轉語音 (TTS)引擎”，請選擇『是』，然後按照指示進行安裝即可。



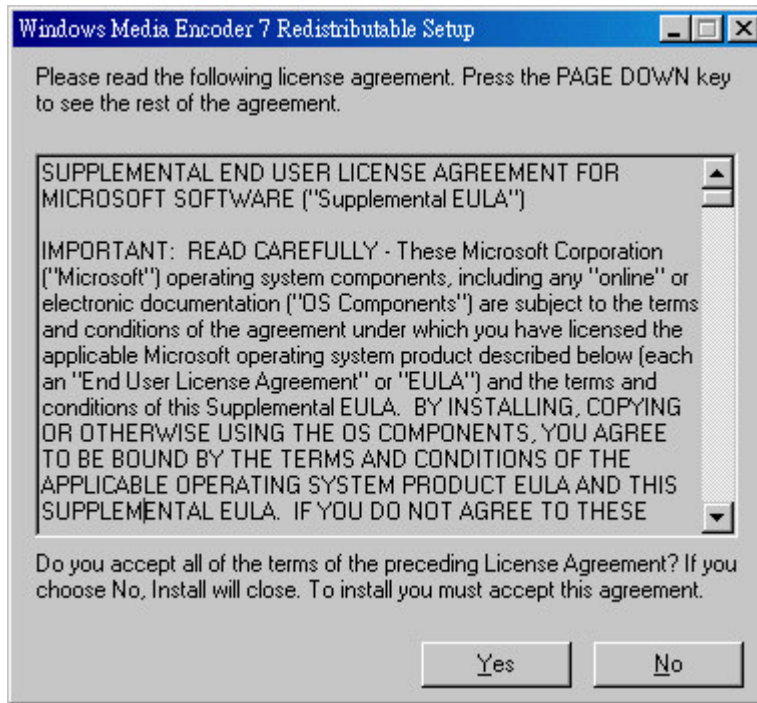
8. 同樣的也會出現 Microsoft 對於“文字轉語音(TTS)引擎”程式的授權合約，請按「Yes」繼續安裝程序。若按「No」則「卡哇 e-mail」之文字輸入模式無法正常使用。



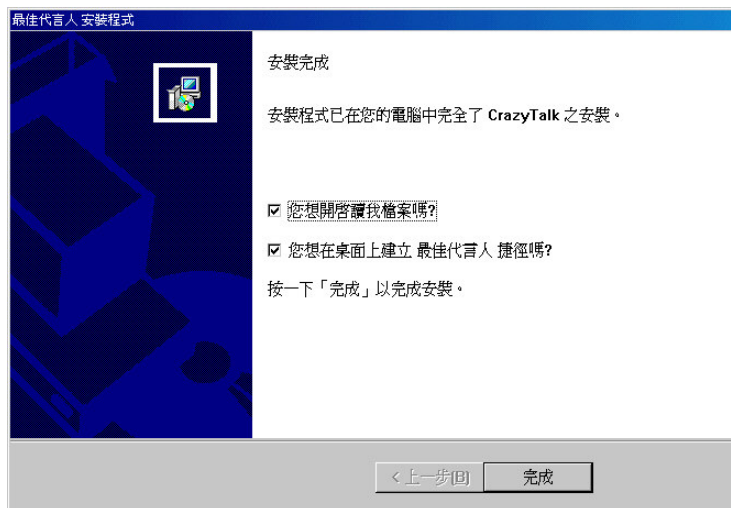
9. 若在安裝過程中，系統出現如下圖之訊息，請確定版本，並保留新版本。（如下圖所示，應按「否」繼續安裝）



10. 接著繼續安裝 “網頁輸出模組（Windows Media Encoder 7）” 程式，請按「Yes」繼續安裝程序。



11. 在安裝程序完成後，出現下列畫面，選擇後按下「完成」鍵，整個安裝程序完全結束。



二、新手入門

「卡哇 e-mail」這套軟體，不但可以讓你的照片會說話，而且還可以讓你快速又簡單的做出許多會說話的卡片和多媒體訊息。你可以使用錄音方式或利用「文字轉聲音引擎」(TTS)，再配上各式各樣的表情，讓角色活起來並且幫你說話，所以當你的朋友收到你寄出的卡片或訊息時，感覺就好像看到真正的你或是你家養的狗在說話，十分驚奇有趣喔。「卡哇 e-mail」這套軟體有六大功能：



A. 寄送卡哇 e-Card：

此功能可以讓你輕輕鬆鬆做出一張非常獨特又有個人風格的卡片，這裡除了有多種不同款式的卡片供你挑選之外，你還可以幫卡片配上一個會說話的角色，再加入背景音樂和影像特效，絕對讓你的卡片又酷又炫、就是要你與眾不同。

B. 寄送卡哇 e-快遞：

此功能可以讓你製作個人的多媒體訊息，大多數人只能用文字或圖片傳達訊息，但是你的訊息卻可以有聲音、而且還有各種表情！只要把你喜愛的代言角色配上聲音後，再加上一個酷酷的外框，就可以把你的訊息快遞到全世界。我們提供三種訊息格式供你使用，包括執行檔、Outlook 專屬的 mht 及一般格式的 html 附件，你可以視不同需求選擇不同的檔案格式。

C. 卡哇 e-檔案管理員：

可以讓你很方便的管理所有的「卡哇 e-角色」及「卡哇 e-聲音」，不論是要複製、移動、刪除、或重新分類…都可直接在這裡完成，再也不用在一大堆電腦檔案當中翻寶藏。

D. 新增卡哇 e-角色：

此功能可以讓你簡單而快速的把一張照片，變成一個會說話的角色。你可以從數位相機、掃描機或其他的設備輸入圖像，再進行角色編輯。讓你可以盡情擴充你的卡哇 e-角色，創造千種不同面貌。

E. 新增卡哇 e-聲音：

此功能可以讓你將一段聲音檔變成卡哇 e-mail 專用的資料格式。你可以直接讀入一段聲音檔案，或透過我們提供的錄音程式，即時錄下你的聲音，讓你的卡哇 e-角色想說什麼，就說什麼。

三、操作步驟

1. 安裝成功後，在『開始』→『程式集』→『卡哇 e-mail』程式群組下，包含：

- 編輯程式：可個別啟動卡哇 e-角色編輯程式、網頁編輯程式和聲音編輯程式。
- 卡哇 e-mail：可啟動「卡哇 e-mail」主程式。
- 快速入門：步驟式引導你快速學會如何使用「卡哇 e-mail」。
- 軟體授權書：「卡哇 e-mail」之軟體授權說明
- 解除安裝：執行後便可刪除「卡哇 e-mail」程式檔案
- 說明手冊：提供更詳細的操作說明，建議你在閱讀完本手冊後，再仔細閱讀使用說明，將會對「卡哇 e-mail」有更深入的了解。
- 讀我檔案：包含產品說明與功能介紹等訊息。
- 請點選『開始』→『程式集』→『卡哇 e-mail』程式群組中的「卡哇 e-mail」圖示，啟動卡哇 e-mail 主程式。




A. 如何寄送卡哇 e-card

卡哇 e-mail 可以讓你寄出一張個人的多媒體卡片，而這張卡片你可以任意的挑選不同的款式，配上一個會說話的角色後，還可加入背景音樂及影像特效。當收件者收到這張卡片後，馬上就能感受到 **卡哇 e-mail** 的超炫魅力。



- 1、您可以點選 **選擇卡片款式**，選一張你想要寄出去的卡片。
- 2、瀏覽卡片的各個類別，點一下任一一個目錄，即可看到這個目錄下的每張卡片縮圖。在縮圖上點一下，然後按 **套用** 即可。
- 3、此時，您就可以看到剛剛選的卡片，已顯示在視窗上。
- 4、接下來，點選 **選擇卡哇 e-角色** 選一個角色幫你代言。
- 5、瀏覽角色的各個類別，點一下任一一個目錄，即可看到這個目錄下的每個角色縮圖。在縮圖上點一下，然後按 **套用** 即可。若您想要繼續編輯裏面的角色，可以按 ，即可開啓編輯程式。若要新增角色，可以利用下方的三個按鈕，依不同的方式建立你的角色。更詳細的說明，請看 **新增卡哇 e-角色**。
- 6、按 **選擇卡哇 e-聲音**，就可以選一段聲音，讓剛剛您所選到的角色開口說起話來。
- 7、瀏覽聲音的各個類別，點一下任一一個目錄，即可看到這個目錄下的每個聲音。在縮圖上點一下，然後按 **套用** 即可。右下方的 **自動預覽**，打勾時，則可以讓你試聽每個聲音檔案。



若您想要繼續編輯裏面的聲音，可以按 ，即可開啓編輯程式。若要新增一段聲音，可以利用下方的四個按鈕，依不同的方式建立你的聲音資料。更詳細的說明，請看 錄製卡哇 e-聲音

- 8、點選 **背景音樂** 的下拉選單，可以選擇一首曲子作為這張卡片的背景音樂。除了我們提供的背景音樂外，您也可以使用外部的音樂檔案；將**背景音樂** 的下拉選單拉到最下方，點**其他** 即可選用外部的背景音樂，格式需為 .mid 檔案格式。
- 9、點選 **影像特效** 可以改變您的卡片的特效，這些特效是由 JavaScript 的語法寫成，必須按 **預覽** 才能看到效果。
- 10、卡片的文字區，有三個部分。一般為最上方為收件人姓名，最下方為寄件人姓名。請依你的需要填入合適的文字。而卡片文字區，中間的部分，則用來放您個人的訊息。
- 11、在卡片上方的字型工具列，可以用來改變文字區的字型、字型大小、粗斜體設定及文字顏色等。
- 12、按 **預覽 卡哇 e-card** 可以預覽目前卡片的成果。
- 13、如果您希望收到卡片的人，可以立即看到您的角色開口說話，請勾選 **自動播放**。另外勾選 **循環播放** 則可讓說話的角色循環播放。
- 14、若您想以目前的卡片，做為每次載入 卡哇 e-card 時的預設值，按一下 **設為預設卡片** 即可。
- 15、按下 **以 e-mail 寄送**，則可以將這張卡片包裝成一個.mht 檔案，並開啓您預設的寄件程式，您只要輸入收件者 e-mail，按寄出即可。
- 16、當然，若您想用別的寄件工具寄出，或儲存到硬碟，您可以點選 **包裹成檔案** 即可將卡片包裹成一個 .mht 檔案，您可儲存到您指定的位置。


B. 寄送卡哇 e-快遞

卡哇 e-mail 可以讓您製作個人的多媒體訊息。代言角色配上聲音後，可以選擇一個合適的播放外框，把您的歡樂快遞到全世界。我們提供三種訊息格式供您使用，包括執行檔、Outlook 專屬的 mht 及一般格式的 html 附件，可依您的需求，選擇不同的格式。




1、點選 **選擇卡哇 e-角色** 選一個角色幫你代言。

2、瀏覽角色的各個類別，點一下任一個目錄，即可看到這個目錄下的每個角色縮圖。在縮圖

上點一下，然後按 **套用** 即可。若您想要繼續編輯裏面的角色，可以按 ，即可開啓編輯程式。若要新增角色，可以利用下方的三個按鈕，依不同的方式建立你的角色。更詳細的說明，請看 [新增卡哇 e-角色](#)。

3、按 **選擇 卡哇 e-聲音**，就可以選一段聲音，讓剛剛您所選到的角色開口說起話來。

4、瀏覽聲音的各個類別，點一下任一個目錄，即可看到這個目錄下的每個聲音。在縮圖上點一下，然後按 **套用** 即可。右下方的自動預覽，打勾時，則可以讓你試聽每個聲音檔案。

若您想要繼續編輯裏面的聲音，可以按 ，即可開啓編輯程式。若要新增一段聲音，可以利用下方的四個按鈕，依不同的方式建立你的聲音資料。更詳細的說明，請看 [錄製卡哇 e-聲音](#)

- 5、點選 **選擇外框** 您可以為您的執行檔加上一個美麗的播放外框。
- 6、瀏覽外框的各個類別，點一下任一個目錄，即可看到這個目錄下的每個外框縮圖。在您要覺得合適的外框縮圖上點一下，按 **套用** 即可。
- 7、如果您希望收到快遞的人，可以立即看到您的角色開口說話，請勾選 **自動播放**。另外勾選 **循環播放** 則可讓播放程式不斷的循環播放。
- 8、若您想以目前的卡片，作為每次載入 **卡哇 e-快遞** 時的預設值，按一下 **設為預設信息** 即可。
- 9、點選 **選擇訊息格式**，您可以依您的需要選擇不同的訊息格式。
- 10、我們提供了三種訊息格式，包括執行檔、Outlook 專屬的 mhtml 及一般格式的 html 附件。執行檔可在任一台電腦上直接播放；其他二者，皆需安裝播放元件才能正常運作**卡哇 e-mail** 的元件安裝為自動化安裝，所以您毋需擔心您的朋友接收不到您的多媒體訊息。
- 11、按下 **以 e-mail 寄送**，則可以將這個多媒體訊息包裝成一個執行檔、HTML 附件或內嵌於 Outlook 的訊息格式。當預設的寄件程式開啓後，會自動將訊息加入新郵件裏，您只要輸入收件者 e-mail，按寄出即可。
- 12、當然，若您想用別的寄件工具寄出，或儲存到硬碟，您可以點選 **包裹成檔案**，即可將這個多媒體快遞包裹成一個 .EXE 或 .html 檔案，並儲存到您指定的位置。

C. 使用卡哇 e-檔案管理員

卡哇 e-檔案管理員 可以讓您輕鬆的管理 卡哇 e-角色 及 卡哇 e-聲音。您可以分類管理您精心蒐集來的各種角色及聲音。

卡哇 e-檔案管理員：



1、點選左上方的 **角色** 或 **聲音**，即可切換您要管理項目。



2、目錄的部分，可以讓您上移或下移整個目錄，以符合您的需求。點選您要移動的目錄，然後點下方工具列的 **上移** 或 **下移** 即可改變目錄的配置。



3、若您需要新增一個類別，點選下方工具列的 **新增目錄**，即可看見一個新增的目錄。接著，輸入目錄名稱即可。



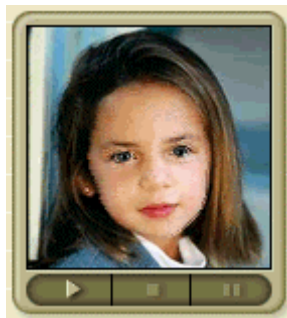
4、在檔案管理中，縮圖各有其意義。**卡哇 e-角色** 所顯示的，即為角色的縮圖；而 **卡哇 e-聲音** 則會因不同的資料格式而顯示不同的縮圖，如下表所示：

縮圖	說明	縮圖	說明
	自然語音格式，包含原始聲音資料及壓縮的資料。可重複編輯。		文字模式的聲音資料，但包括聲波資料，所以不需文字轉語音引擎(TTS) 亦能正常運作。在編輯程式的文字模式及聲音模式，都可進行編輯。
	自然語音格式，僅保留壓縮的資料。重複編輯後，會造成聲音失真。		純文字模式的聲音資料，需要文字轉語音引擎(TTS) 才能正常運作。

5、被選到的資料檔案，會標示成紅色外邊框。接著您可使用下方的工具列，管理您的資料。



6、當資料被選到時，會直接秀在右上方的預覽窗格上。若您同時選了角色及聲音後，可利用下方的 **播放**、**暫停** 及 **停止** 按鈕，同時預覽角色及聲音搭配的效果。




7、在預覽窗格的下方有兩顆按鈕 **從檔案加入** 及 **儲存至檔案**。點選 **從檔案加入**，可讓您將外面找來的卡哇 e-資料，納入你的收藏；點選 **儲存至檔案**，則可將你選到資料檔案放到您指定的位置。



8、若您已選擇了一個角色及聲音，接下來的兩顆按鈕則會同時亮起。可直接將目前搭配好的角色及聲音，做成 **卡哇 e-card** 或 **卡哇 e-快遞**。



9、若目前切換在 **卡哇 e-角色**，則最下方會出現三顆按鈕，您可依不同的方式新增您的角色。

想繼續編輯現在選到的角色，按  即可開啓編輯程式，進行修改。更詳細的說明，請看新增卡哇 e-角色。



10、若目前切換在 **卡哇 e-聲音**，則最下方會出現四顆按鈕，依不同的方式新增您的聲音資料。

想要繼續編輯現在所選到的聲音，按 ，即可開啓編輯程式，進行編輯。更詳細的說明，請看 錄製卡哇 e-聲音。



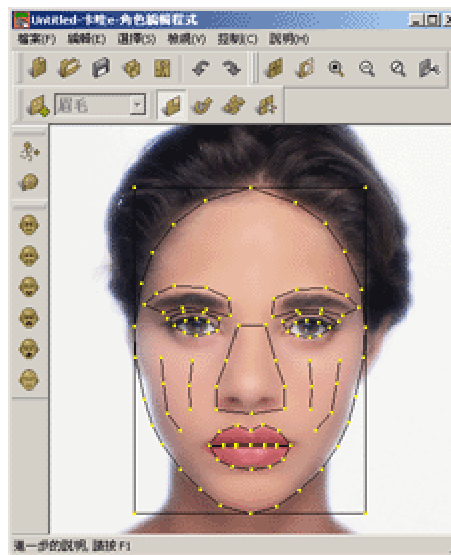
11、點選 **從網路下載**，您可以直接連上 **卡哇 e-mail** 產品網站，下載最新的資料檔。



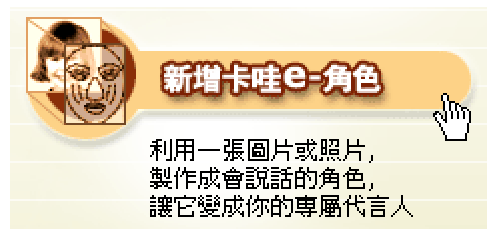
D. 新增卡哇 e 角色

卡哇 e-mail 提供 **角色編輯程式**，可以讓您簡單而快速的利用一張照片，將他變成一個會說話的角色。您可以從數位相機、掃描機或其他的設備輸入圖像，來進行角色編輯。輸入的方式雖不同，但編輯的行為是一致的，本單元僅就輸入圖像方式說明。

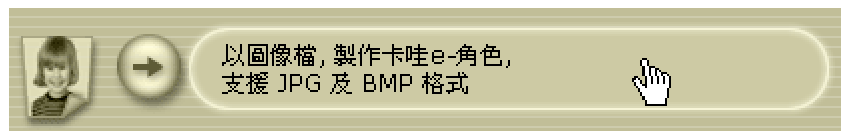
角色編輯程式：



1、在程式主頁點選 **新增卡哇 e-角色**。





2、接下來點選 **以圖像檔製作卡哇 e-角色**，即可啟動 **角色編輯程式**。

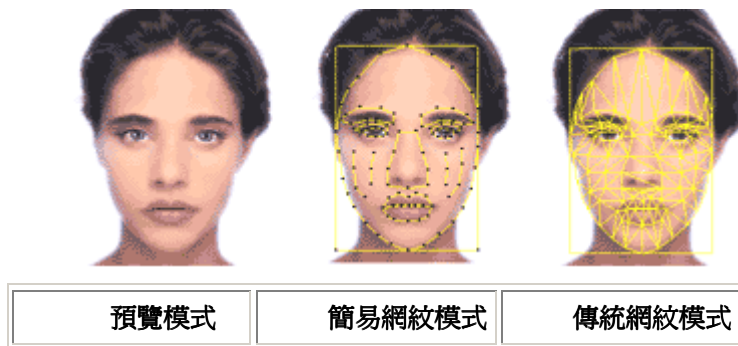


3、程式啟動之後，會開啓一個檔案對話框，選擇一張照片或圖像(.BMP 或 .JPG) 然後按「**開啓**」。之後會先出現一個裁圖的確認對話框，選擇「**是**」裁切圖像中您要保留的部分。將要移動裁切的方框直接用滑鼠拖拉，移動至適當位置即可。

4、要改變裁切方框的大小，將滑鼠移到方框之外，上下拖拉即可改變大小。當方框的顏色變成**紅色**時，表示裁切的範圍太小了，將會造成圖像顆粒變大。建議請向上拖拉放大範圍，

直到方框變成黃色。按  「Enter」鍵，或點選  即可裁切。

- 5、按「**切換網紋顏色**」 改變網紋顏色，讓網紋與圖像皆清楚。而點選「**檢視**」，「**切換編輯模式**」或按  即可改變編輯模式。我們提供了三種模式：預覽模式、簡易網紋模式、傳統網紋模式。你可以依您的習慣，切換不同的模式進行編輯。





- 6、使用  「**網紋放大縮小**」、 「**旋轉**」、和  「**移動**」調整網紋，讓眼睛和嘴巴可以盡量對應到網紋上。使用  「**放大**」放大網紋編輯的圖像並移動捲軸，以便清楚看到想調整的區域。

- 7、您可以利用快速鍵很快的進行網紋及人臉的對應工作。



 +  可以改變網紋的大小


 +  可以旋轉網紋


 +  可以移動全部的網紋

 按下後，可配合  鍵選取區域的網點，


可配合方向鍵  移動所選取的網點。


8、按  鍵可以循環切換選取範圍：全部、眉毛、眼睛、鼻子、嘴巴。按  鍵選取五

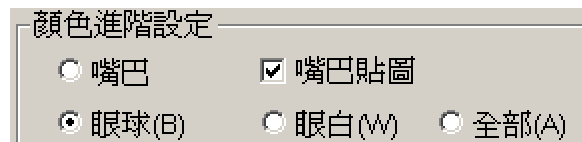
官，網紋顏色改變的部位即是您所選取的部位。點選  「網紋移動」利用滑鼠拖曳，將網紋的五官一一對應至圖像的五官。您必須讓網紋上的五官跟圖像的五官儘量的緊密對應。


9、最後，選擇  「選取及移動網點」進行微調，利用滑鼠拖曳選取區域，再移動網點至合適位置即可。

10、若對編輯的成果尙不滿意，可重覆 5 ~ 9 的步驟，一一調整五官。

11、按鍵盤上的  鍵選擇「全部」可以讓所有的網紋網點一起調整；選擇某一五官，即可

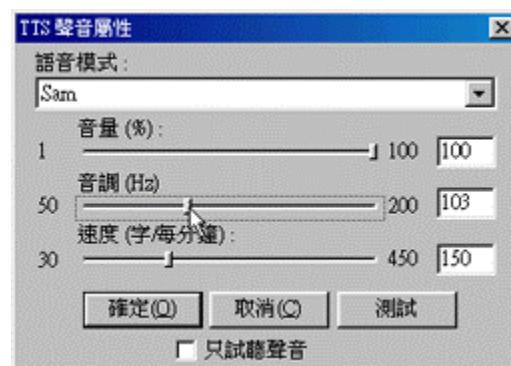
單獨調整該部位。將網紋關閉，切換到預覽模式。點選  「五官進階設定」，即可調整眼球及嘴巴。顏色的調整分成兩部分，上面為嘴巴，下面為眼睛。改變眼球大小、位置及嘴巴、眼球顏色，讓原來的五官與編輯後的人臉接近。然後點選「確定」。



12、點選  文字轉語音(TTS)屬性設定，即可設文字轉語音(TTS) 的各項屬性設定。

請注意：

這個功能僅適用於英文文字輸入的方式，或是你已經安裝了該語言的 TTS 引擎，如果希望講中文甚至是台語，可以忽略這個部份，直接存檔。



13、當編輯完後，點選「檔案」，「儲存檔案」，即開啓角色目錄。按 **儲存** 即完成一個 **卡哇 e-角色** 檔案。



E. 錄製卡哇 e 聲音

卡哇 e-mail 提供 **聲音編輯程式**，可以讓您將一段聲音檔變成 **卡哇 e-mail** 專用的資料格式。您可以輸入一段聲音檔案，或透過我們提供的錄音程式，即時錄下您的聲音，透過自動化的語音轉嘴形，很快的就能讓您的 **卡哇 e-角色** 隨心所欲。

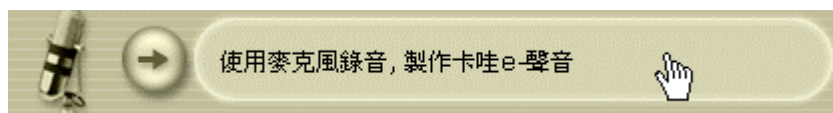
聲音編輯程式：



1、從程式主頁點選 **錄製卡哇 e-聲音** 按鈕。



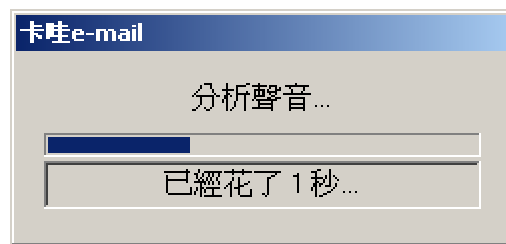
2、接下來點選 **使用麥克風錄音，製作卡哇 e-聲音** 即開啓 **卡哇 e-聲音編輯程式**。



3、當 **卡哇 e-編輯程式** 開啓後，隨即啓動錄音功能。按下 **錄音** 即可開始錄音，錄音結束後，按 **停止** 並按 **套用**。



4、當聲音檔案輸入後，即立刻自動執行語音轉嘴形的分析。




5、回到編輯程式後，即可看到剛剛分析完的聲音波形出現在左方。選取聲音區段，然後點選




表情編輯 按鈕。選擇一個適合這段語音的表情，點選「確定」。




6、套用的表情將會顯示在「聲音編輯」視窗。可以按  放大聲音波形以利編輯，整個表情編輯結束後，便可存檔或輸出。



- 7、除了錄製語音外，您也可以使用文字模式，點選「**檢視**」，切換至「**文字模式**」或點選  按鈕，將表情編輯程式切換至「**文字模式**」。在文字編輯框，輸入你想要的文字，即可以讓這個代言人角色說出這段文字。

請注意：這個功能僅適用於英文文字輸入的方式，或是你已經安裝了該語言的 TTS 引擎，否則如果你希望你的 角色講中文甚至是台語，那麼你必須使用聲音模式錄製聲音。

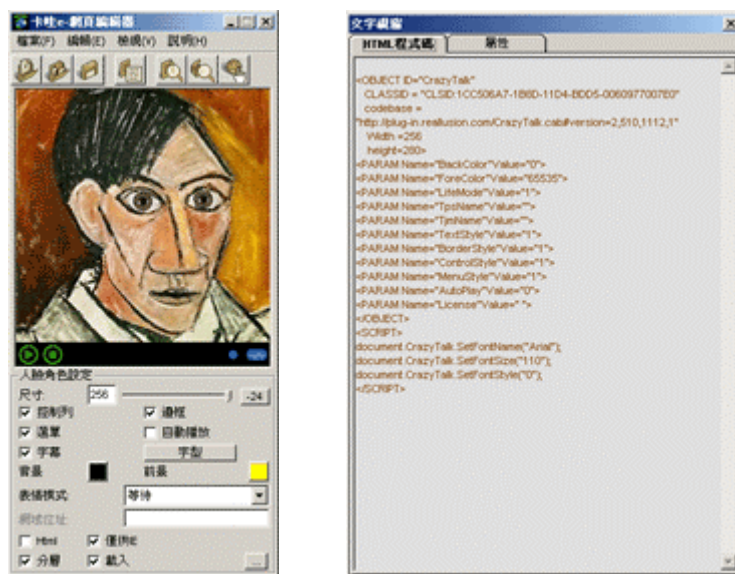
- 8、依需求將文字賦予不同的表情，用滑鼠選取文字，然後點選  「**聲音及表情設定**」按鈕。選擇一個適合這段文字的表情。點選 **確定**。



F. 卡哇 e 網頁編輯程式

卡哇 e-mail 提供 **網頁編輯程式**，可以讓您簡單而又快速的將您的 **卡哇 e-資料** 變成 HTML 格式，讓你的個人網頁更加豐富有趣。

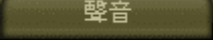
網頁編輯程式：



- 1、從程式主頁點選 **卡哇 e-檔案管理員** 按鈕。





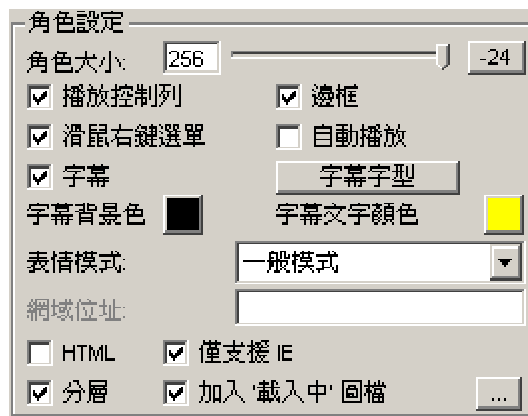
- 2、檔案管理員開啓後，點  將您的檔案管理目錄切換至 **角色**，選擇一個角



色。按 ，切換到聲音目錄，再選一個聲音。此時，便可看見右上方的角色開口說話了，您可更換不同的聲音及角色，相互搭配，直到找到合適的內容。



3、此時，下方的檔案管理工具列的  **啟動網頁編輯程式** 按鈕即亮起，點下去之後即可啟動 **卡哇 e 網頁編輯程式**。

4、編輯程式開啓後，您剛剛選到的角色及聲音立刻就套到網頁編輯程式上方的預覽框。而下方的 **角色設定** 即可改變 **卡哇 e 角色** 的行為。按   可在 **文字視窗** 即時看到 HTML 原始碼或元件屬性的變化。



5、按 ，可以開啓您的瀏覽器，預覽編輯的成果。若一切正常，按  儲存 即可得到一個 HTML 檔案。並且會自動將相關的檔案放至同一層目錄，包括 .TJM、.TPS、.GIF。將這些檔案一起上傳到您的個人網站，馬上就可以看到精彩結果。