

8

文字的設計 與應用

8-1 建立文字物件

8-2 連結文字

8-3 編輯文字













8-4 功力倍增的編輯功能

8-5 文字格式與樣式

使用 Illustrator 中的各式文字工具，可以輕鬆地在圖稿中建立與設計文字，您可以調整文字的各項屬性，透過「所見即所得」的螢幕文字編輯方式，可以精確、即時地設計各式各樣的文字造型，搭配路徑繪圖工具更可以建立各種特殊的文字效果！






8-1 建立文字物件

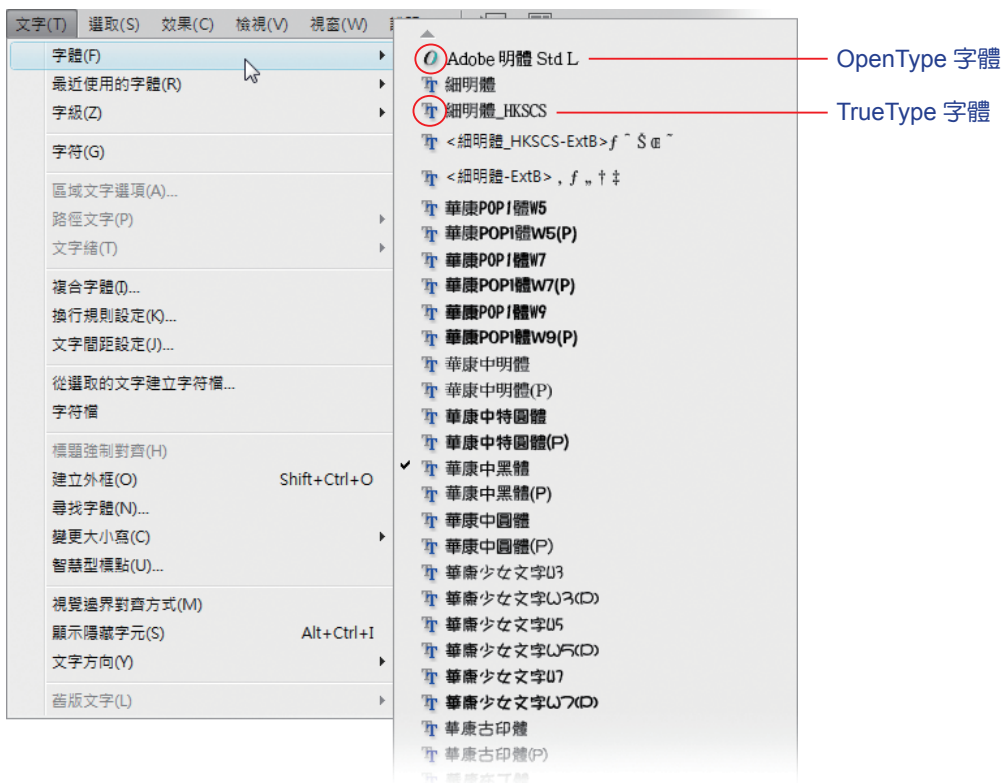
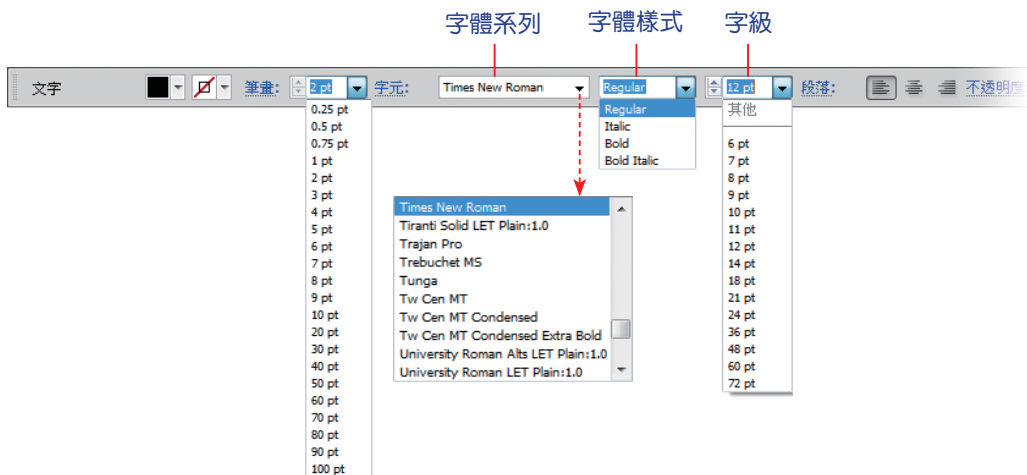
您可以視需要在圖稿中的任意位置建立水平或垂直文字，也可以視文字多寡選擇建立 **個別文字** 或 **區塊文字**。Illustrator 提供了六種文字輸入工具讓使用者視需要選用。


-  **文字工具** ：用來建立 **橫書** 的 **個別文字** 或 **段落文字**。
-  **區域文字工具** ：在封閉的路徑區域中建立或編輯 **橫書** 文字。
-  **路徑文字工具** ：可以在指定的路徑上輸入或編輯 **橫書** 文字。
-  **垂直文字工具** ：用來建立 **直書** 的 **個別文字** 或 **段落文字**。
-  **垂直區域文字工具** ：在封閉的路徑區域中建立或編輯 **直書** 文字。
-  **直式路徑文字工具** ：可以在指定的路徑上輸入或編輯 **直書** 文字。

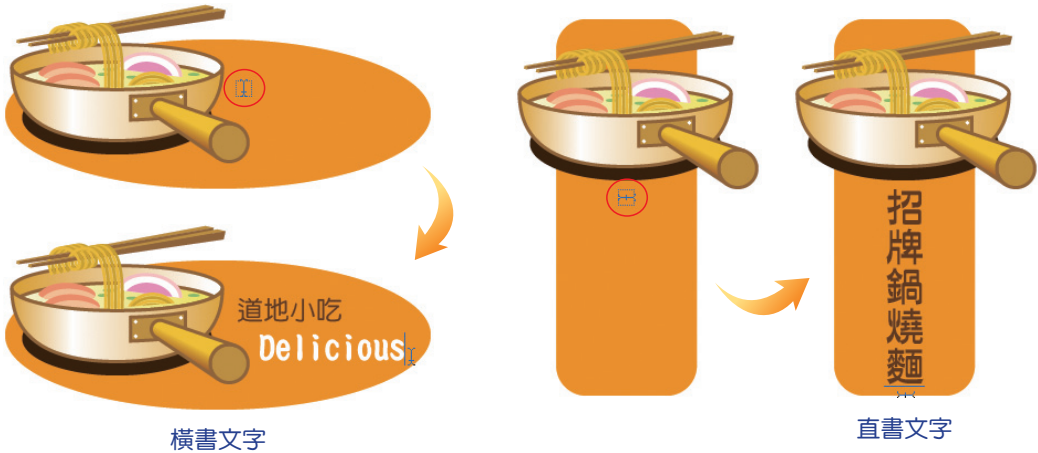
8-1-1 輸入個別文字

個別文字 適合應用在輸入單一或單行字元，而每一行文字都是獨立的，該行的文字長度視您所輸入文字的多寡而定，不會自動折行。

-  **1** step 開啟要建立文字的圖稿檔案。
-  **2** step 點選 **工具面板** 中的 **文字工具**  或 **垂直文字工具** 。
-  **3** step 在 **控制面板** 中設定文字字體、樣式與大小；或點選 **文字 > 字體** 或 **文字 > 字級** 指令來設定。



- 4 step 使用滑鼠在圖稿上要建立文字的位置按一下，待出現垂直短線的插入點後直接輸入所要的文字內容；若要換行輸入，請按  鍵。





- 5 step 文字建立好了之後，請按  鍵或點選 **選取工具**  完成輸入工作。

說明


- Illustrator 中的文字，是由數學所定義的字體形狀所組合而成，用來描述文字、數字與各式符號，常用的字體格式為：TrueType、PostScript 及 OpenType。
- OpenType 字體是由 Adobe 與 Microsoft 共同開發，它融合了 TrueType 與 PostScript 字體的優點，是目前支援 Unicode 字元編碼的最新格式。OpenType 字體使用單一字體檔案供 Windows 和 Macintosh 電腦使用。當您將檔案在這二個平台間轉換使用時，無須擔心字體替代或文字重排的問題。

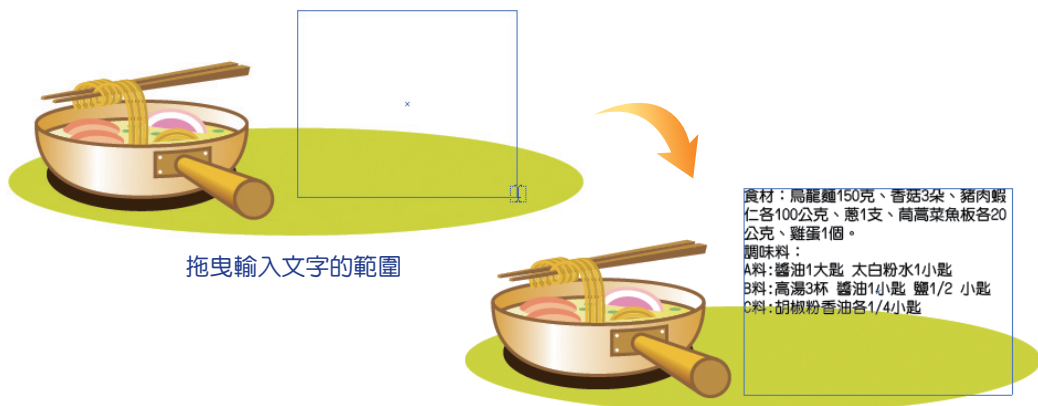
8-1-2 輸入段落文字

段落文字 適合應用在輸入單一或多個段落，文字會以方框的邊界為依據自動換行。

- 1 step 點選 **工具面板** 中的 **文字工具**  或 **垂直文字工具** 。
- 2 step 在 **控制面板** 中設定文字字體、樣式與大小；或點選 **文字 > 字體** 或 **文字 > 字級** 指令來設定。

3 step

使用滑鼠在圖稿上拖曳出一個方框，方框中也會出現垂直短線的插入點，然後直接輸入所要的文字內容，文字會依方框邊界自動換行；若要手動換行請按  鍵。



拖曳輸入文字的範圍

填入文字時系統會自動換行




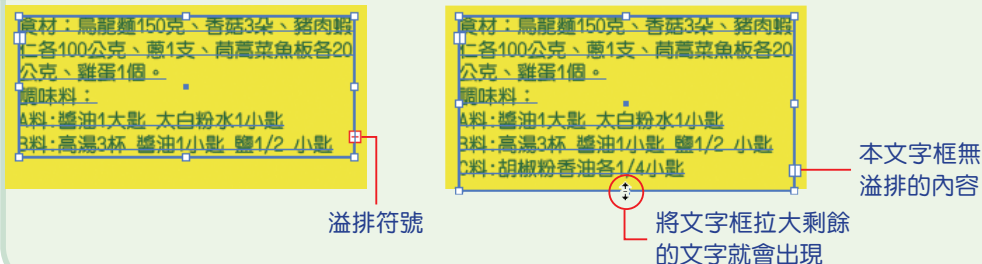
使用手動換行編排內容

4 step

文字建立好了之後，請按  鍵或點選 **選取工具**  完成輸入工作。

說明

如果輸入的文字內容太多，超出文字框所能容納的範圍時，方框的右下角會出現  圖示，在 Illustrator 中稱為 **溢排符號**。要如何調整呢？請參考第 8-2 節。






溢排符號

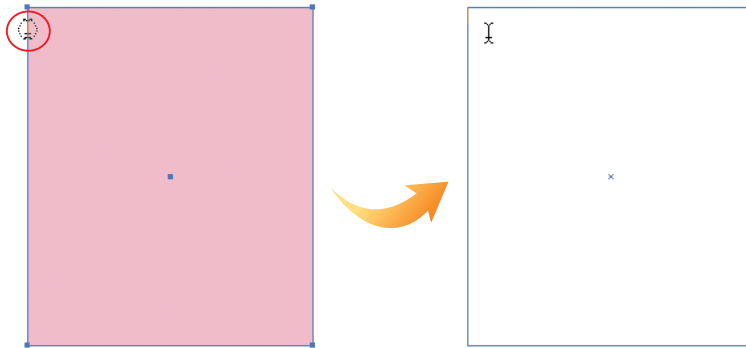
本文字框無溢排的內容

將文字框拉大剩餘的文字就會出現


8-1-3 建立區域文字

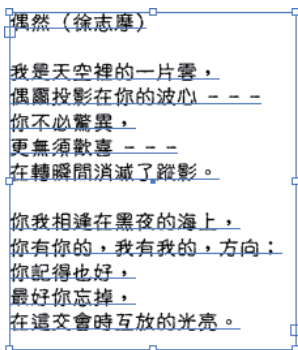
透過 **區域文字工具**  或 **垂直區域文字工具** ，可以將圖稿上方現有封閉形狀的路徑轉為文字區塊。

- 1 step** 繪製一個封閉路徑，並點選 **區域文字工具**  或 **垂直區域文字工具** 。
- 2 step** 在 **控制面板** 中設定文字字體、樣式與大小；或點選 **文字 > 字體** 或 **文字 > 字級** 指令來設定。
- 3 step** 將滑鼠游標指到封閉路徑按一下 (游標會呈現  樣式)，這時會將封閉的路徑形狀轉換為區域文字。



此時原有的填色和筆畫都會移除成為無

- 4 step** 直接輸入所需的文字；建立好了之後，請按 **Esc** 鍵或點選 **選取工具**  完成輸入工作。



水平區域文字

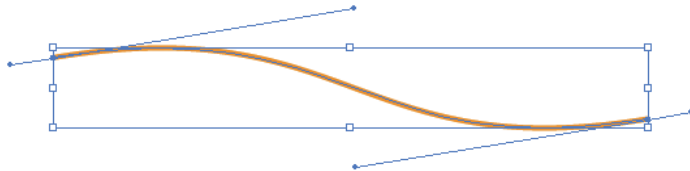
偶然 (徐志摩)
我是天空裡的一片雲，
偶爾投影在你的波心 ---
你不必驚異，
更無須歡喜 ---
在轉瞬間消滅了蹤影。
你我相逢在黑夜的海上，
你有你的，我有我的，方向；
你記得也好，
最好你忘掉，
在這交會時互放的光亮。

原本的封閉路徑已被文字路徑取代

8-1-4 建立路徑文字

使用 **路徑文字工具**  或 **直式路徑文字工具** ，可以將圖稿上方現有的路徑轉換為文字路徑。

1 step 繪製一段開放式路徑。




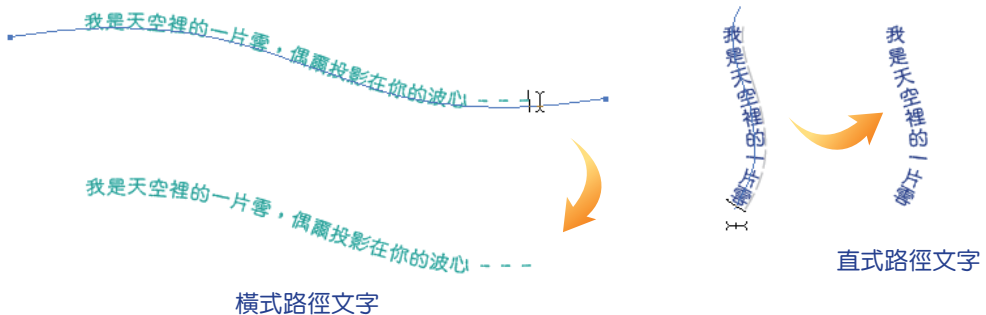
2 step 點選 **工具面板** 中的 **路徑文字工具**  或 **直式路徑文字工具** 。

3 step 在上方的 **控制面板** 中設定字型、樣式與字級。

4 step 將滑鼠游標指到路徑上方按一下 (此時游標會呈現  樣式) 會出現插入點，同時會將路徑轉換為文字路徑。

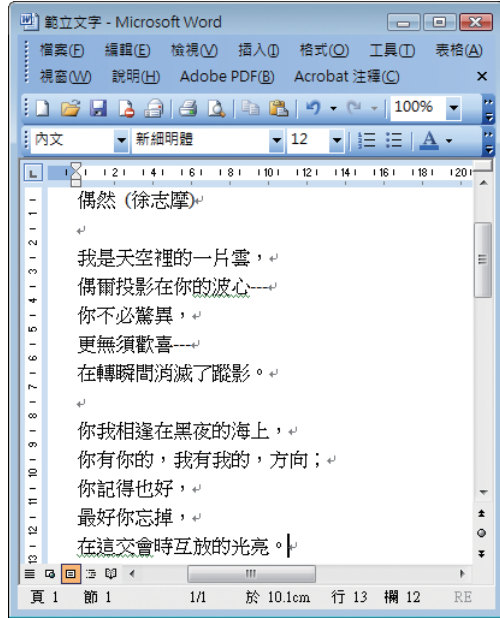
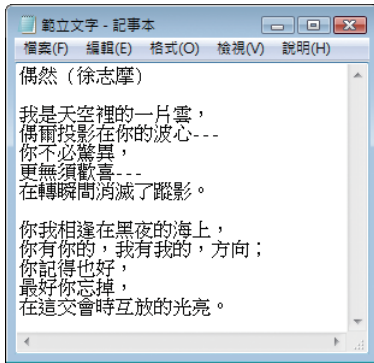


5 step 在路徑上輸入所需的文字；建立好了之後，請按 **Esc** 鍵或點選 **選取工具**  完成輸入工作。



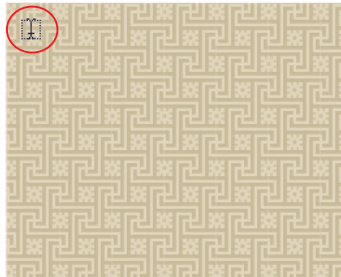
8-1-5 置入文字

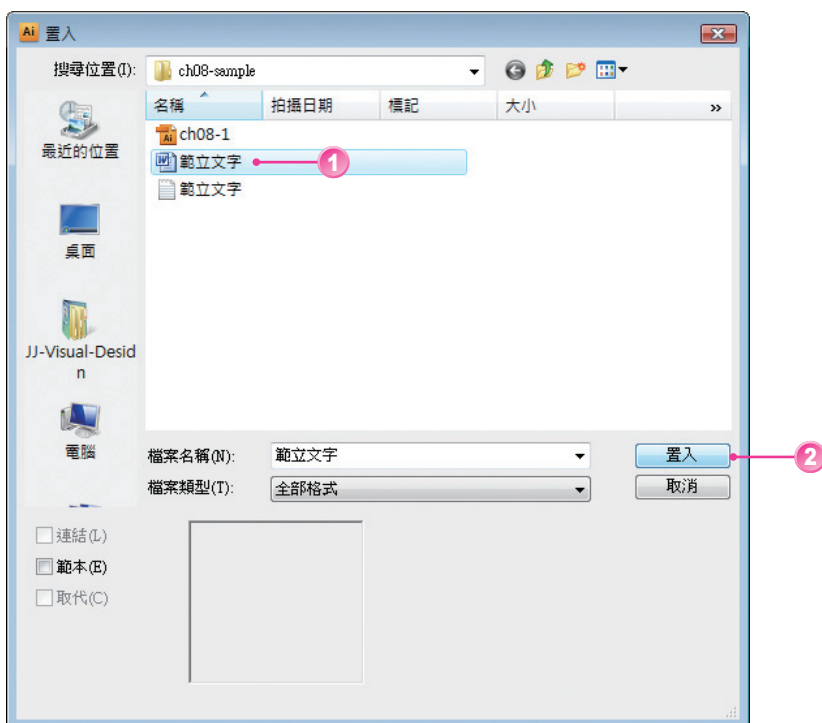
如果您已在其他文書處理軟體中建立好文字內容，例如：筆記本 (*.jnt)、記事本 (*.txt)、Microsoft Office Word 2007 (*.docx) 或 Word 2003 (*.doc) 等，也可以直接將其 **置入** 到 Illustrator 的工作區域中。



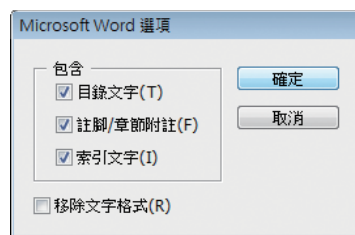
1 step 點選 **文字工具**  或 **垂直文字工具** ，在要置入文字的位置按一下。

2 step 執行 **檔案 > 置入** 指令，出現 **置入** 對話方塊，找到所要使用的文字檔，點選之後按 **置入** 鈕。

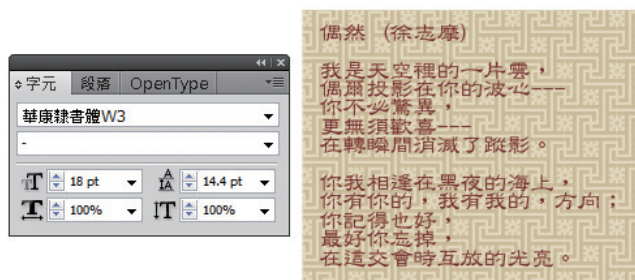




3 step 由於此範例的文字檔是 Word 格式，所以會開啟 **Microsoft Word 選項** 對話方塊；若要重新在 Illustrator 中設定文字格式，請取消勾選 **移除文字格式** 核取方塊，按 **確定** 鈕。



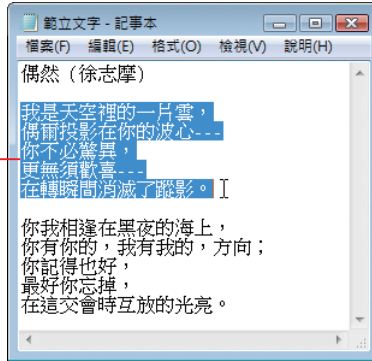
4 step 圖稿中即會置入指定的文字檔內容。您可以使用 **選取工具** 來調整文字方塊的大小，或透過 **控制面板** 設定文字的 **填色**、**字體**、**樣式** 與 **大小**...等相關屬性。






若只想置入部分文字，可直接於文書處理軟體中反白文字並按 **Ctrl** + **C** 鍵 (拷貝)，回到 Illustrator 工作區域中按一下滑鼠左鍵產生插入點游標，再按 **Ctrl** + **V** 鍵 (貼上) 即可。

複製部分內容



說明

也可以將指定的文字檔內容，置入到指定的封閉路徑區域中。只要將上述步驟 1 改為點選 **區域文字工具** ，把滑鼠游標指到封閉路徑按一下，執行 **檔案 > 置入** 指令即可。