

[前往淡江書法研究室的「數位 e 筆」更加深入了解](http://calligraphy.tku.edu.tw/epen/super_pages.php?ID=epen1)

[http://calligraphy.tku.edu.tw/epen/super\\_pages.php?ID=epen1](http://calligraphy.tku.edu.tw/epen/super_pages.php?ID=epen1)

## 數位時代的書法學習工具和教材

### 數位 e 筆 — e 筆神功及故宮書法國寶復活

書寫的科技：由書法家張炳煌先生在淡江大學，結合跨領域的資訊工程及遠距教學的教授，共同研發的數位 e 筆，將傳統書法導入與數位科技結合，改變書法的傳承模式，加速學習的進度，已經掀起一股熱潮。

#### 目前使用的主要功能為：

- 1、書寫工具—使用 e 筆模擬硬筆及毛筆，直接應用，成為與電腦呼應的筆。
- 2、動態筆跡—儲存暨取用運筆過程及名跡、名帖的動態筆跡，作為欣賞及學習的範帖。
- 3、MV 呈現—透過專有技術，得將儲存之 e 筆檔，轉為電腦格式之 MV 影片，使用者不需 e 筆驅動程式即可觀看，非常方便。

#### 運用上述功能，最新推廣書法的方法：

- 1、e 筆學習書法—尚未拿毛筆學習書法者、以 e 筆開啓學習的基本運筆、臨帖及創作稿件等。既能與電腦多媒體結合，也能以紙本顯出。
- 2、善用動態範帖—以毛筆學習書法者，選取數位 e 筆已經完成的動態名家書跡和範帖的筆跡復活，作為學習參考。可用 e 筆工具或電腦 MV 格式觀看。
- 3、以 e 筆為基礎學習，再轉入毛筆書法—適合年輕族群的學習導向，已經進行的課程，獲得超佳的學習效果和成績。

#### 以上述技術所製作的二種產品介紹：

- (一)e 筆神功—目前最新的數位 e 筆工具，含有書寫板、筆、驅動程式及相關學習內容的光碟。(相關介紹及產品於背面)
- (二)故宮書法國寶復活—介紹如下

#### 劃時代的書法國寶筆跡復活，已經出版

運用數位 e 筆所延伸的筆跡復活技術所完成的書法筆跡動態呈現，將古典字帖、故宮書法國寶，從原件圖像，轉變為書寫形式的動態筆跡，完全不同於動畫，而是毛筆書寫的運筆方式呈現，是筆跡的復活。這種科技呈現，將使欣賞或臨摹古帖名跡，更為清楚方便，不需再去猜測運筆的筆順和書寫的方法，為書寫科技的一大突破。

已經完成動態筆跡：王羲之快雪時晴帖、蘭亭序、懷素自敘帖、蘇東坡寒食帖、黃庭堅松風閣、寒山子詩二首、宋徽宗詩帖、趙孟頫趵突泉等八種。已經發行欣賞版 CD (不需 e 筆驅動程式，任何電腦設備均可用)。

每套含說明資料等定價 NT\$600 元，會員及書法進階成員，均得以八折 NT\$480 元購買 (含郵寄費)。

請以 12195920 書友雜誌社郵政劃撥購買。

(如與 e 筆神功合購，只需 \$2,800 元)





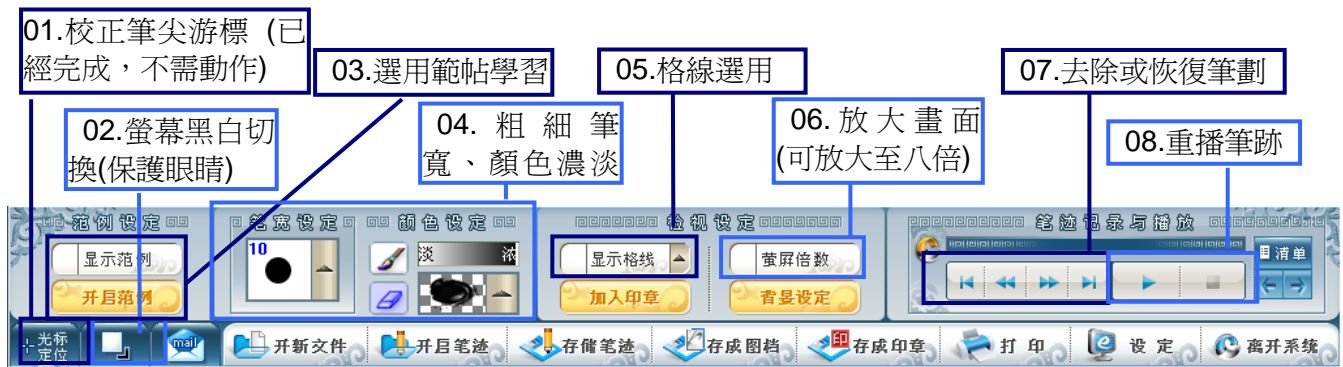
## e 筆神功 介紹



插入光碟，自動安裝驅動程式及學習內容。

只要將光碟放入電腦，就能自動安裝，再將 e 筆神功書寫板的 USB 線插上電腦主機、啟動 e 筆神功系統。接著只需拿起筆在 e 筆書寫板上書寫，即可輕鬆在電腦螢幕上看到書寫內容。

各種功能，在螢幕上一目了然，便於使用—各種功能如下



↳ e 筆的直接應用—基礎運筆、臨摹、篆刻、書畫創作...等

在 e 筆神功中，您可以隨意展現各種筆寬、顏色的書畫內容，更可以隨時觀看所寫的筆跡重播過程，也可刻印出具個人風格的印章加入作品。

學習中還能隨時觀看古典碑帖的動態筆跡重現及各種筆法動態說明等等，都是以往的工具所作不到，現在從 e 筆神功的學習內容中，可以與碑帖的書者直接對話。加強學習的效果和應用。

### e 筆神功的神妙功能

- 1、各種書畫須用之功能完備，學習創作均適用。
- 2、硬筆到毛筆，均能發揮軟硬書寫功能。
- 3、動態碑帖及清楚筆法，方便進入數位化學習。
- 4、忠實記錄筆跡過程，完美呈現動態書畫。
- 5、任意縮放作品決不失真，適合各種尺寸應用。
- 6、超低容量儲存格式，便於傳輸、記錄。



e 筆神功—數位 e 筆的第三代產品

可寫、可畫—富筆鋒、筆觸、濃淡顏色及動態記錄和呈現。

發行—淡江大學書法研究室。製作—太瀚科技公司

價格—每套 NT\$3,200 元 (目前優惠中華民國書學會及書法進階成員為 8 折\$2,560 元) 含國內郵寄費。

代理銷售 郵政劃撥—書友雜誌社 12195920

**特別優惠：**接獲本通知之書友，兩項合購 (e 筆神功+故宮書法國寶復活)，只需 NT\$2,800 元