

電腦圖像編輯製作 Illustrator CS6

範例試卷

【認證說明與注意事項】

- 一、本項考試為操作題，所需總時間為 40 分鐘，時間結束前需完成所有考試動作。成績計算滿分為 100 分，合格分數 70 分。
- 二、操作題為二大題，第一大題至第二大題每題 50 分，總計 100 分。
- 三、操作題所需的檔案皆於 C:\ANS.CSF\各指定資料夾讀取。題目存檔需保留答案檔中之圖層、元件格式及型態（不可執行作「透明度平面化」或「點陣化」等動作設定），請依題目指示儲存於 C:\ANS.CSF\各指定資料夾，作答測驗結束前必須自行存檔，並關閉 Illustrator，檔案名稱錯誤或未符合存檔規定及未自行存檔者，均不予計分。
- 四、操作題每大題之各評分點彼此均有相互關聯，作答不完整，將影響各評分點之得分，請特別注意。題意內未要求修改之設定值，以原始設定為準，不需另設。
- 五、試卷內 0 為阿拉伯數字，O 為英文字母，作答時請先確認。所有滑鼠左右鍵位之訂定，以右手操作方式為準，操作者請自行對應鍵位。
- 六、有問題請舉手發問，切勿私下交談。

操作題 100%(第一題至第二題每題 50 分)

請依照試卷指示作答並存檔，時間結束前必須完全跳離 Illustrator。

一、夏日明信片

1. 題目說明：

本題目在於使用置入的影像轉換成向量圖案為主，進而利用圖層與顏色選擇、透明度設定、筆刷控制整體氣氛。



2. 作答須知：

- (1) 請建立一新文件進行設計。完成結果儲存於 C:\ANS.CSF\IL01 目錄，檔案名稱請定為 **ILA01.ai**。
- (2) 完成之檔案效果，需與展示檔 **Demo.tif** 相符。

3. 設計項目：

- (1) 新增一文件，文件尺寸設定為 150 * 110mm，色彩模式為 CMYK，置入圖檔 **Beach.psd**，效果請參考展示檔。



- (2) 將 **Tree.psd** 圖檔置入並轉成向量圖像的效果，複製一個向量圖像後填入顏色，並將其透明度調整，效果請參考展示檔。



- (3) 於「海灘」之前、「椰子樹」之後，繪製與文件設定大小一樣的色塊當做底色，效果請參考展示檔。



- (4) 請輸入文字 **SUMMER TIME**，字體設定為 **Monotype Corsiva**，效果請參考展示檔。



- (5) 開啓 **Line.ai** 檔，以此線條為依據在畫面繪製出墨滴的效果，效果請參考展示檔。



- (6) 儲存檔案時，請將連結的檔案也一併儲存在 **ILA01.ai** 之中。

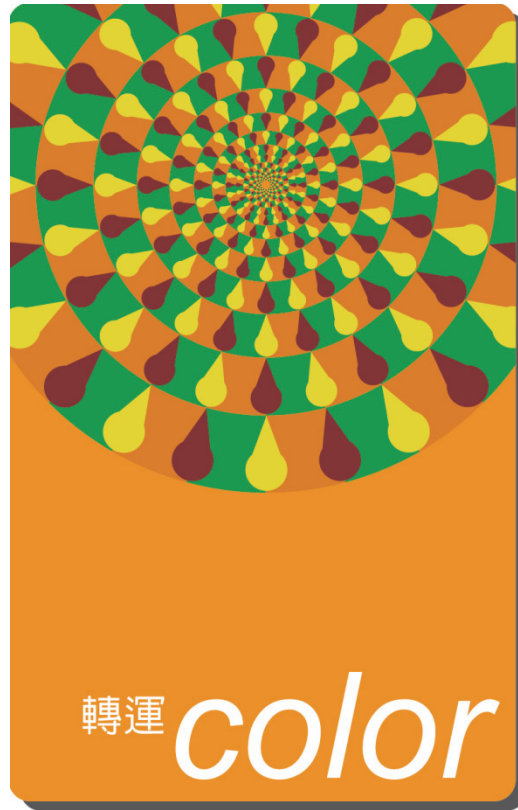
4. 評分項目：

評分項目	配分	得分
1	10	
2	10	
3	5	
4	8	
5	12	
6	5	
總 分	50	

二、轉運卡製作

1. 題目說明：

本題運用幾何圖形的產生與合併，線段的使用與分割，並加入旋轉工具、縮放技巧，繪製出有趣的圖形，加上適當的色彩調配，營造視覺旋轉動態。

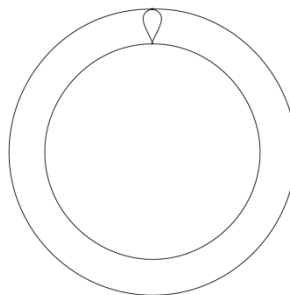


2. 作答須知：

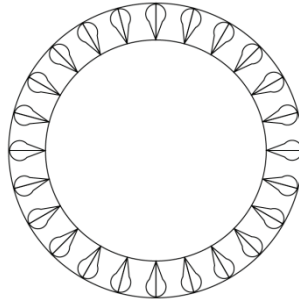
- (1) 請至 C:\ANS.CSF\IL02 目錄開啓 **ILD02.ai** 設計。完成結果儲存於 C:\ANS.CSF\IL02 目錄，檔案名稱請定為 **ILA02.ai**。
- (2) 完成之檔案效果，需與展示檔 **Demo.tif** 相符。

3. 設計項目：

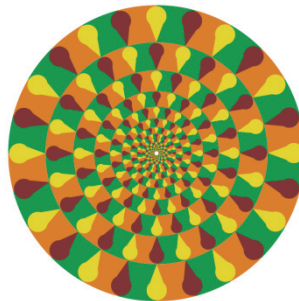
- (1) 使用幾何工具與貝茲曲線，製作基本構圖，效果請參考展示檔。



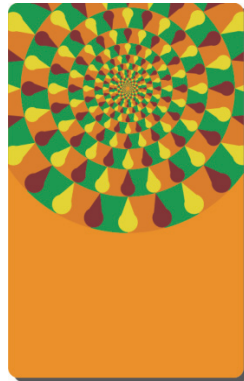
- (2) 使用線段工具、切割工具與旋轉工具，完成第一圈圖形，效果請參考展示檔。



- (3) 使用旋轉工具與縮放技巧完成圖案製作，並挑選四個顏色依照配置填入物件，效果請參考展示檔。



- (4) 將檔案內之圓角矩形加上底色及製作陰影後，再將圖案置入並製作剪裁遮色片，修整在文件之外的影像。，效果請參考展示檔。



- (5) 輸入文字「轉運」、「color」，並調整工作區的尺寸大小與轉運卡相符，效果請參考展示檔。



4. 評分項目：

評分項目	配分	得分
1	14	
2	14	
3	10	
4	6	
5	6	
總 分	50	