

班級：

學號：

姓名：

106 學年第 2 學期 多媒體概論 課程學習單 #3

3D 工具與移動編輯器動畫應用

學習目標：1. 3D 旋轉工具 2. 3D 轉譯工具 3. 動畫加減速設定

4. FLASH 透明按鈕與 ActionScript 5. 遮色片 6. 檔案輸出

Q1. FLASH 中若要設定動畫加減速，正值代表加速或減速？負值代表加速或減速？數值範圍各為多少？

Q2. 動畫路徑，加速的話其動畫路徑為何？減速的話其動畫路徑為何？請繪製在下方。

Q3. 試著將彩色 T 恤動畫套用不同的動畫效果。例如套用「正弦波」效果，觀察一下其效果，會呈現什麼效果。

Q4. 要如何檢視製作的 3D 動畫？

Q5. 要如何製作隱藏按鈕？（大小：730*310, X:0, Y:0）有哪幾個步驟？

Q6. 請寫出要連結至學校網頁的程式碼（<http://www.ntcu.edu.tw>）

Q7. FLASH 要如何輸出成 GIF?

Q8. 完成以下作業。以系上招生或某一個活動為例，以放大縮小/移動、加減速、遮色片、3D 動畫工具，製作一個宣傳廣告，並能連結到系上網頁。(3/26 前繳交)

1. 要求：需自行製作文宣文字，並設定文字效果。
2. 需有放大縮小/移動/遮色片
3. 需有加減速功能。
4. 需要能按下滑鼠後，連結至該系上網頁。
5. 需有該系上的 LOGO 與名稱。
6. 上傳.fl, .swf, html 至 E 化系統。