## HW3\_MediaPlayer

## [作業要求]

請設計一個可以播放音樂或影片的多媒體播放器介面

## [規格]

- 控制面板須至少有音樂/影片的播放、暫停、靜音、停止、重新播放等功能
- 不限制按鈕形式,可以是方框、文字符號、圖片樣式等,按鈕顏色、位置、順序、動作反應(壓下去的反應)等可自行定義
  - 可在按鈕方框上加上圖示,用以識別按鈕之功能
  - 可製作按鈕按下去的樣式,例如變色、凹陷(壓下),或發出聲響
- 控制項目另可增加其他功能,例如:切換播放影片/聲音、單聲道左邊輸出
  /右邊輸出、大小聲切換、反覆播放、快轉 10 秒…等(非必備)
- 影片播放器則可以製作類似電視機或電影播放布幕,下方設置操作面板(非 必備)
- 同學自行找一段 MP3 或 WAV 音樂檔案(建議檔案容量大小不要超過 5MB) 或 MP4 影片(建議檔案容量大小不要超過 50MB)
- 原則上音樂或影片檔案以3分鐘為限,建議不要超過3分鐘長度
- 建議取用 Open License 的開放授權或 CC 創用授權之音樂或影片檔案
- 不可以使用老師提供的 Spring in my step 這首 MP3 或影片檔,同學需自行 找其他影音檔案
- 需打學號及姓名(字形、大小、顏色不居,位置自訂)

