SPEC 直播設備系統

情境 A 操作說明(不使用導播機單人單鏡頭操作說明)

保管單位

國立臺灣大學化學系-自然科學及永續研究推展中心

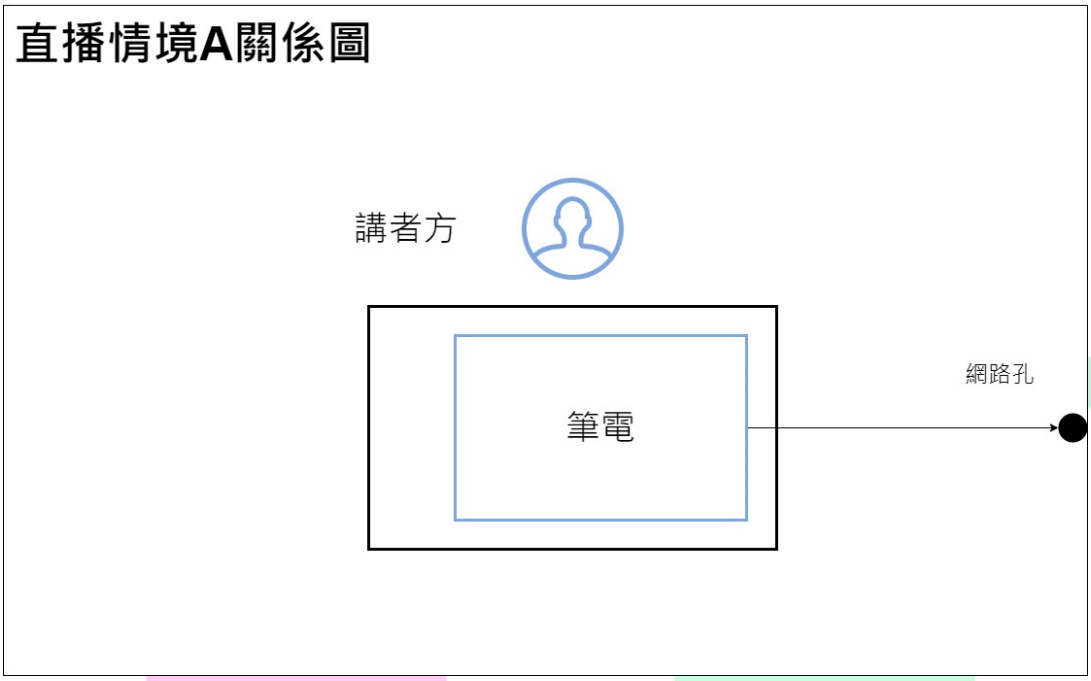
保管人：賴彥佐

- 情境說明
  1. 入門程度極易，適用於講者一人，可用於簡報或上課等，可獨自操作。
  2. 互動方式能以文字做互動。
  3. 可在直播中做出兩個以上畫面的切換，或是子母畫面效果，另外收音來源可接上耳機麥克風。
- 需要條件
  1. 筆電 1 台與相關配件。
  2. 耳機麥克風一個。
  3. 穩定網路或設定好之網路分享器與相關配件。
  4. 需會操作 OBS。
  5. 需有 youtube 帳號，並已開通好直播功能。
- 器材使用
  1. 可視情況接上耳機麥克風。
  2. OBS 可選筆電鏡頭照向自己，再加入 PPT 作為背景。
  3. 收音部分可在 OBS 選擇耳機麥克風。
  4. 直播前須將 youtube 的直播金鑰密碼到 OBS 連結。
  5. 最後再到自己的 youtube 帳號直播，結束後會自動存檔於 youtube 平台。
- 小提醒

  OBS 也可單獨選擇電腦各視窗作為來源，若以上課為主，則建議選擇 PPT 和自己兩個畫面即可，操作上會較單純。

- 類似呈現效果

  https：//www.youtube.com/watch?v=2daIzvCxviQ



- 狀況排除

  A. 沒有畫面時
     1. 檢查 OBS 的視窗選取，若沒問題，建議重新開啟 OBS 並重新設定訊號來源。
     2. 筆電鏡頭是否有被遮蔽。

  B. 沒有聲音時
     1. 電腦中選取輸入與輸出來源為耳機麥克風。