

91105 室_三星講堂 設備操作流程

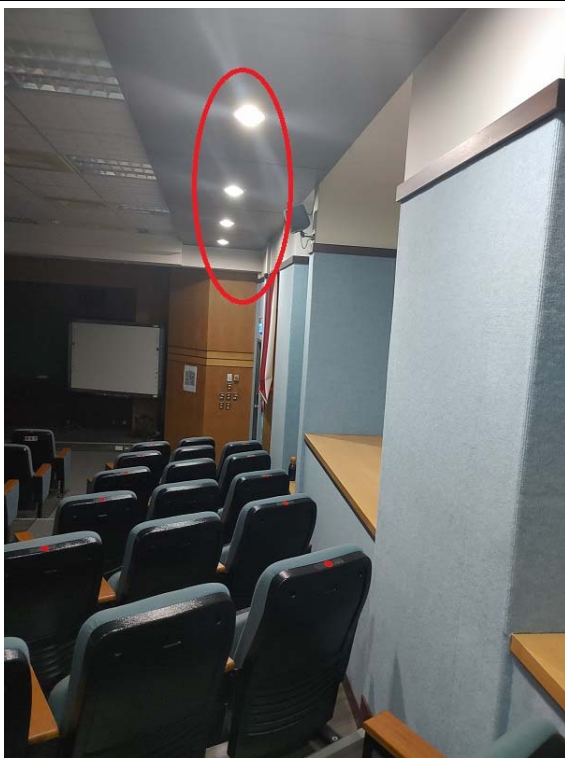


內容項目包含

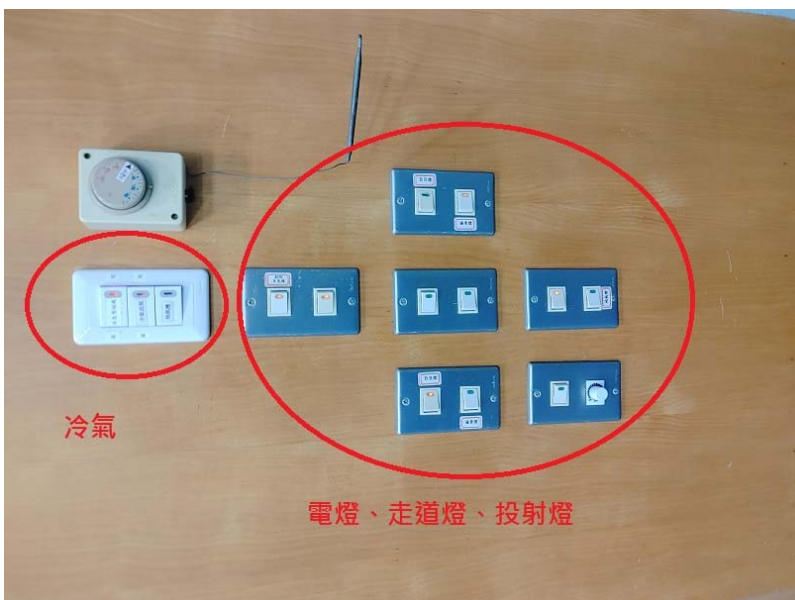
1. 電燈
2. 冷氣
3. 麥克風
4. 電腦講桌
5. 布幕
6. 電子白板
7. 投影機
8. 簡報筆
9. 視訊設備
10. 外接筆電
11. 擴音設備
12. WIFI



1.後門右牆邊走道燈開關



2.走道燈



3. 冷氣、電燈、走道燈、投射燈
開關



4.電燈可開這四個



5.冷氣可開壓縮機、送風機



6.講台提供兩支手持無線麥克風



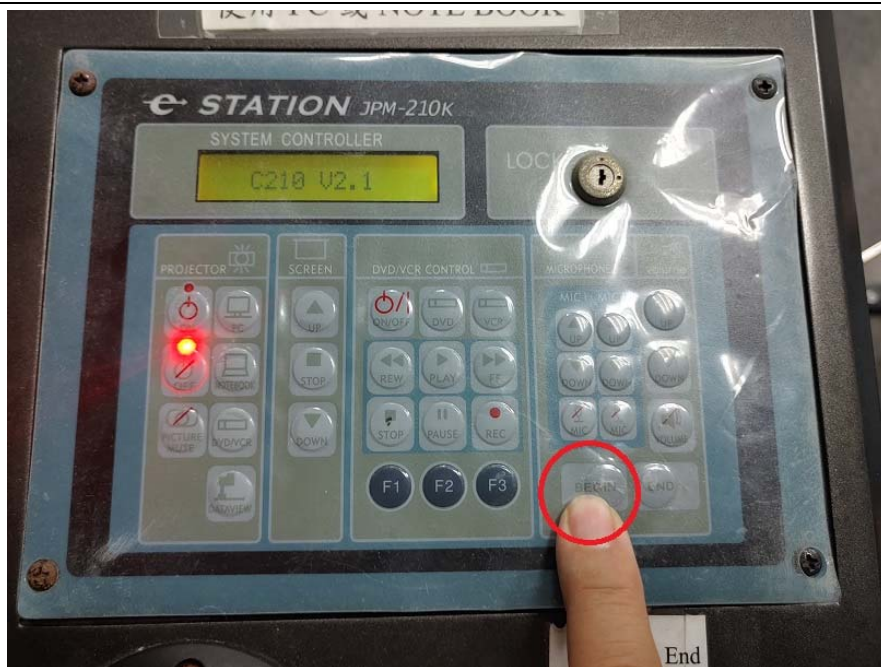
7. 在電腦講桌後方牆邊有擴音設備電源開關，打開它(有兩個鈕)



8. 開啟電腦講桌總電源開關



9. 打開電腦主機，按右側開關



10. 在電腦講桌的控制面板按”BEGIN”，投影機會打開並且布幕會降下來



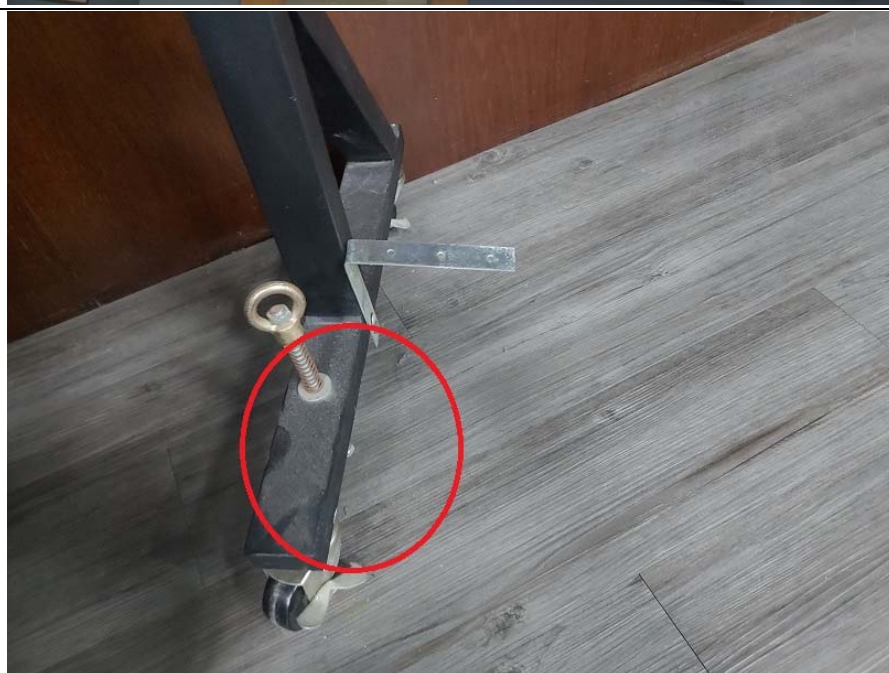
11. 若要使用電子白板，投影機遙控器放在下方櫃子內



12. 開啟電子白板的投影機，開關都是按遙控器”ON”



13. 電子白板投影機位置



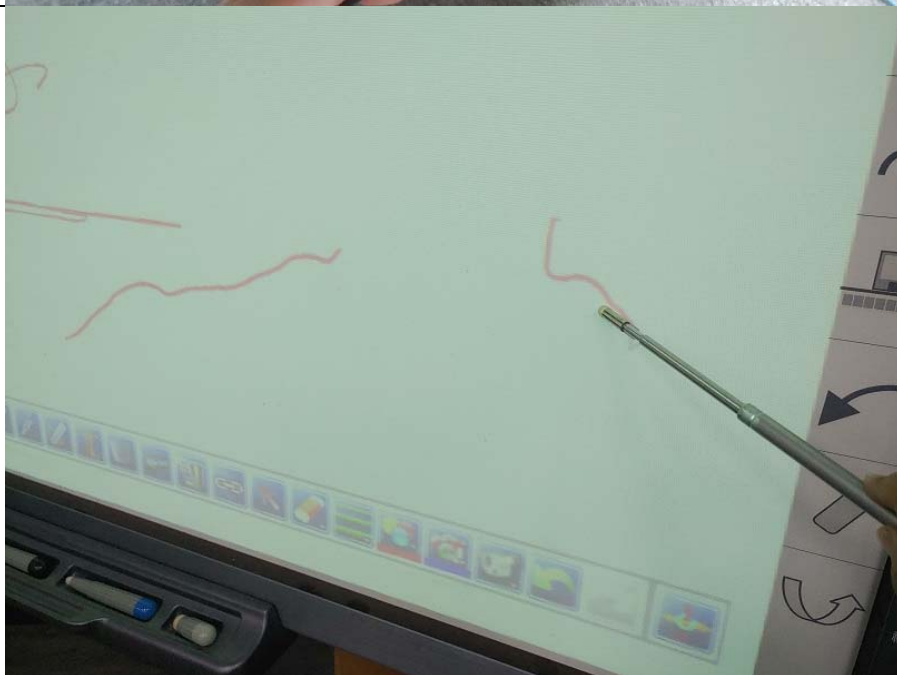
14. 電子白板固定部分要定位



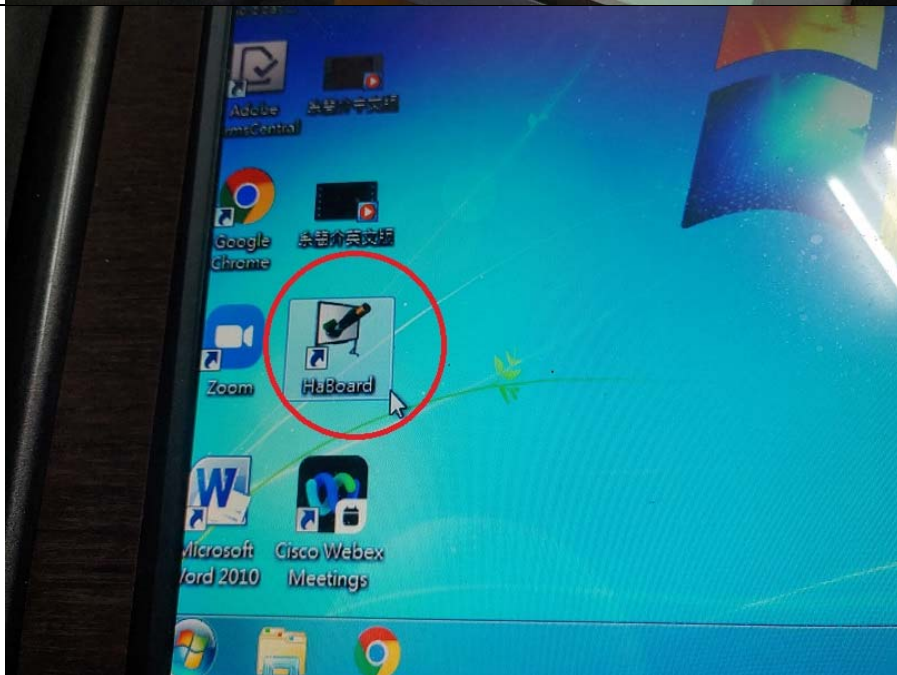
15. 電子白板的訊號線



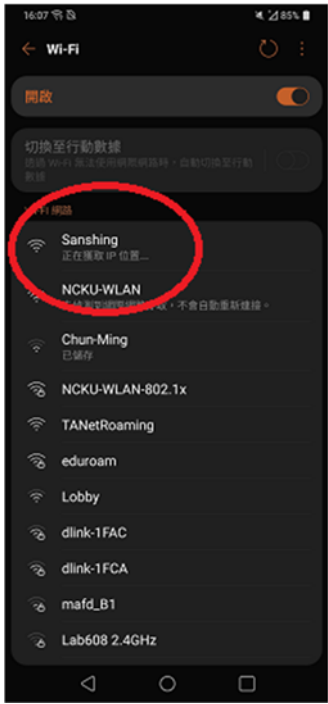
16. 電子白板的訊號線接到電腦上



17. 電子白板可以使用



18. 電子白板使用的軟體是 HaBoard

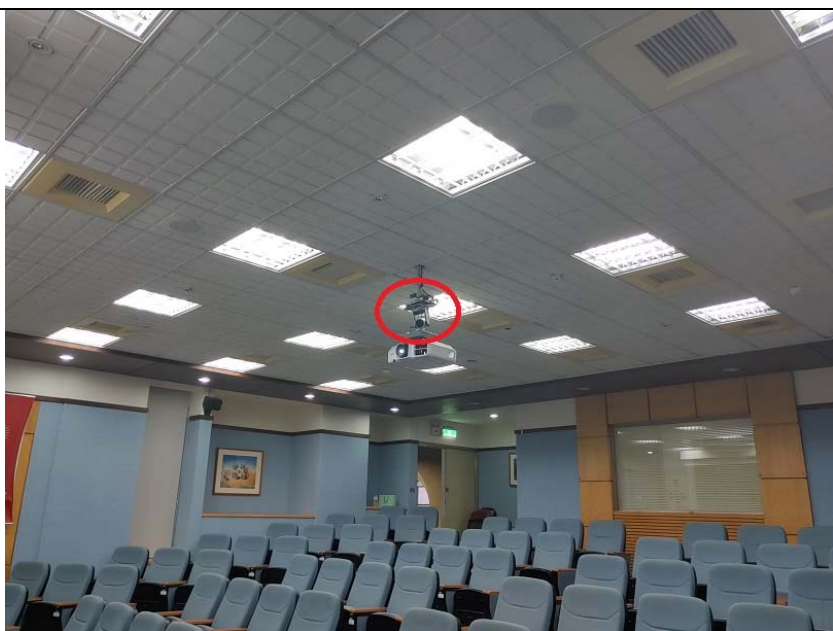
	19.講堂提供免費 WIFI (名稱:Sanshing)
	20. 講堂提供電腦簡報筆
	21. 將電腦簡報筆附的 USB 接收器插在電腦上



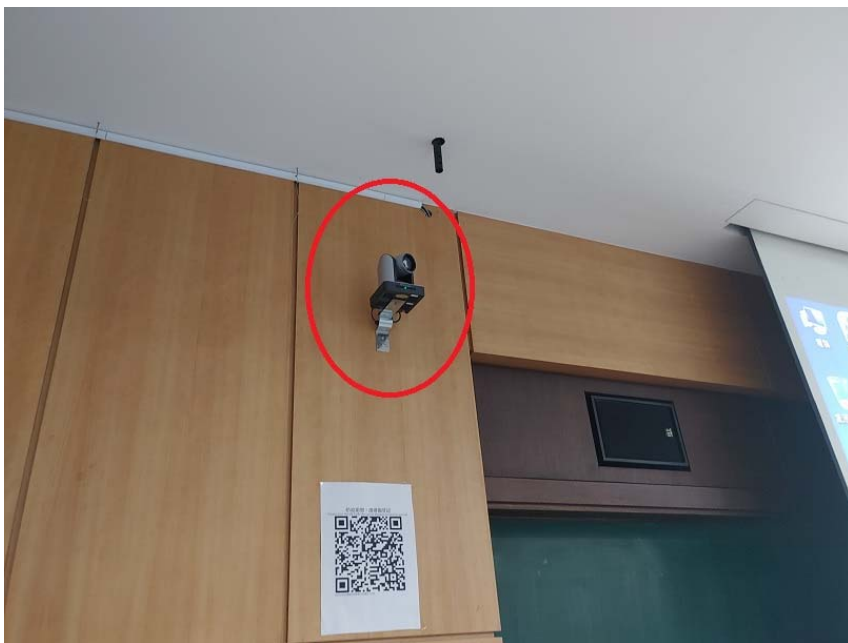
22. 電腦簡報筆開啟電源



23. 電腦簡報筆提供雷射、上一頁、下一頁功能



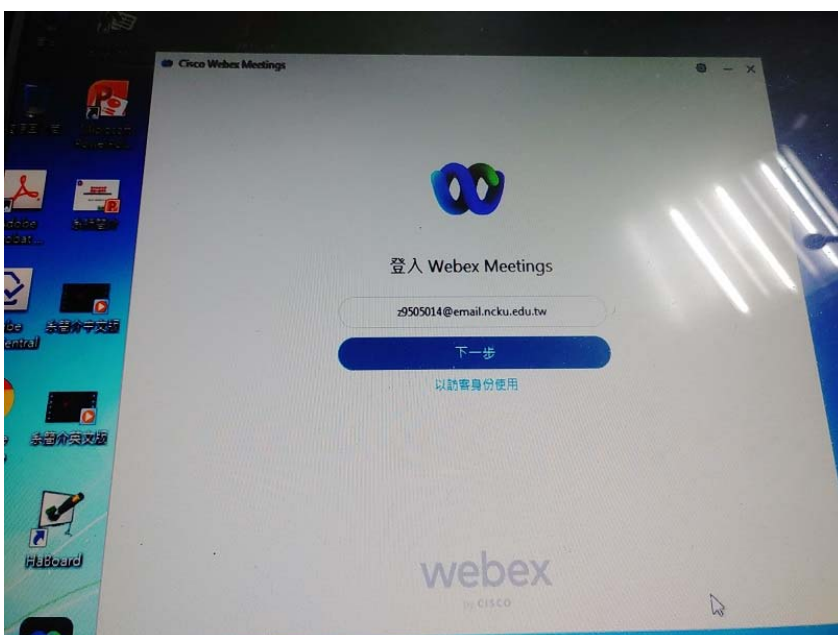
24. 講堂視訊系統有照講台攝影機(目前設定有自動追蹤功能)



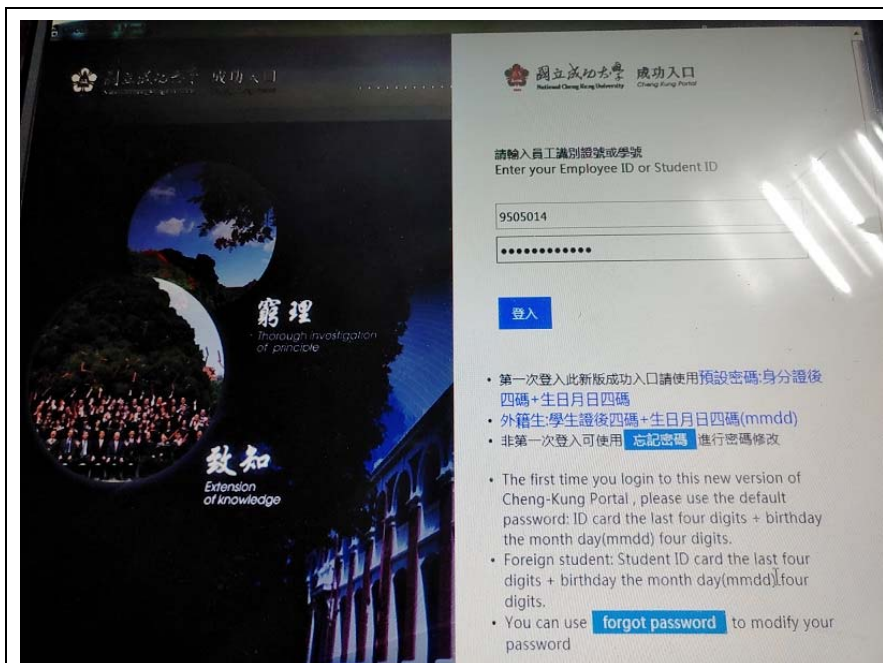
25. 另一個為照觀眾攝影機



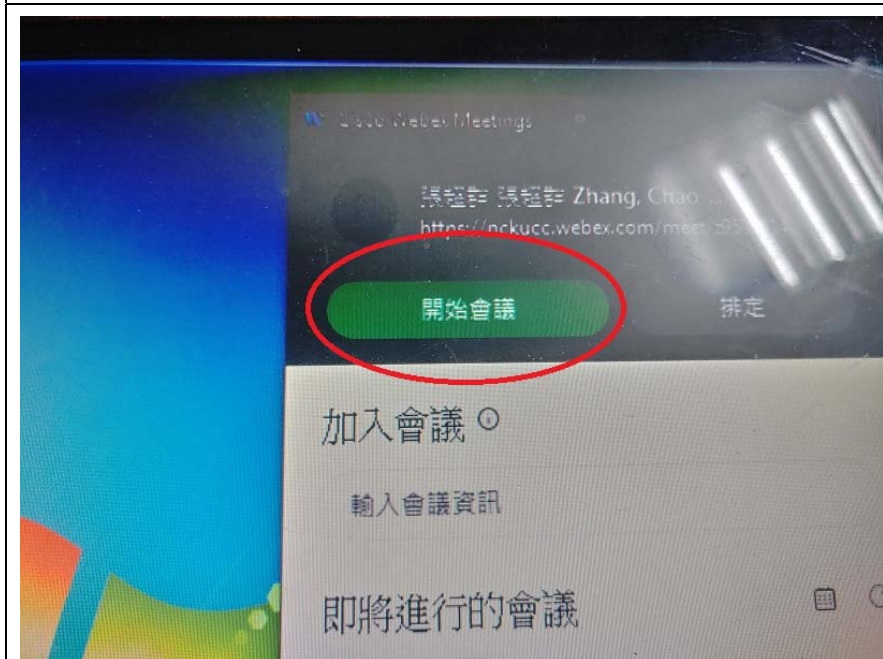
26. 視訊系統攝影機切換器與遙控器位置



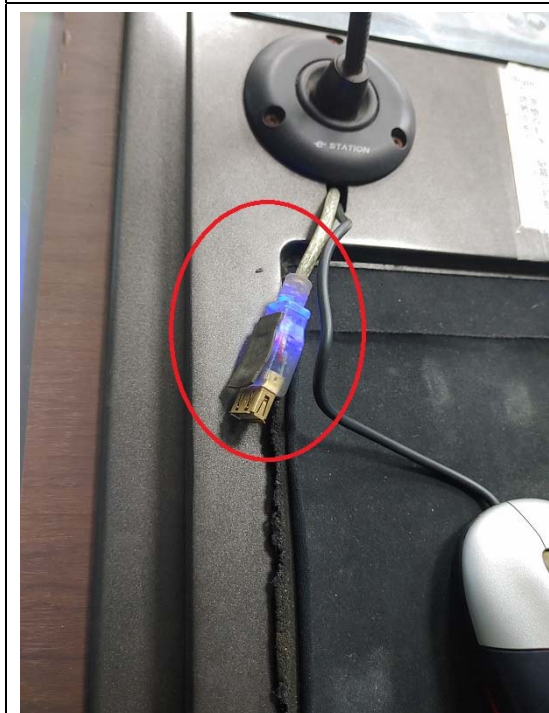
27. 使用 Webex Meetings 進行視訊連線(輸入 mail 帳號:學校是 zxxxxxxx@email.ncku.edu.tw)



28. 接下來會跳到成功入口登入



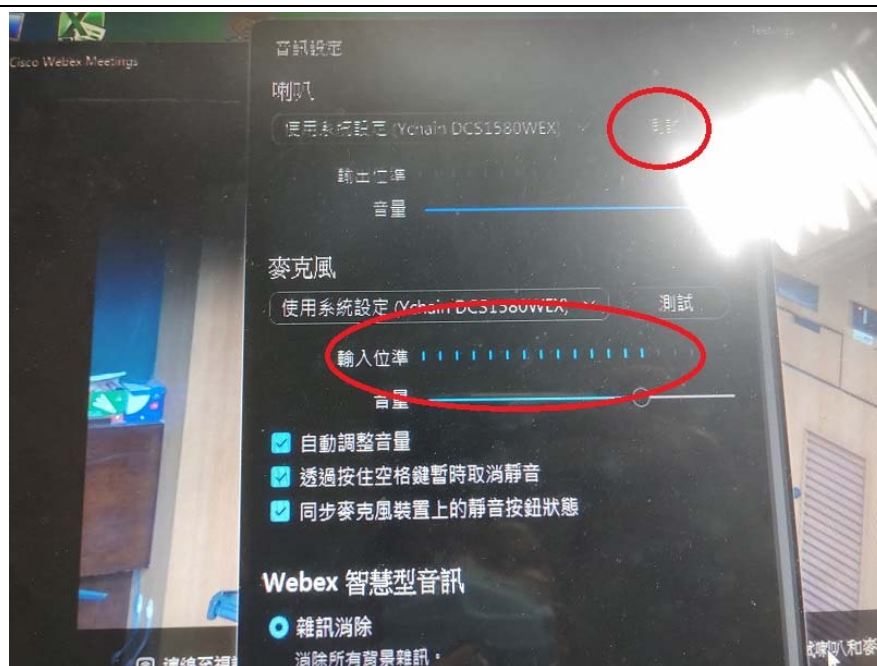
29. 點選開始會議



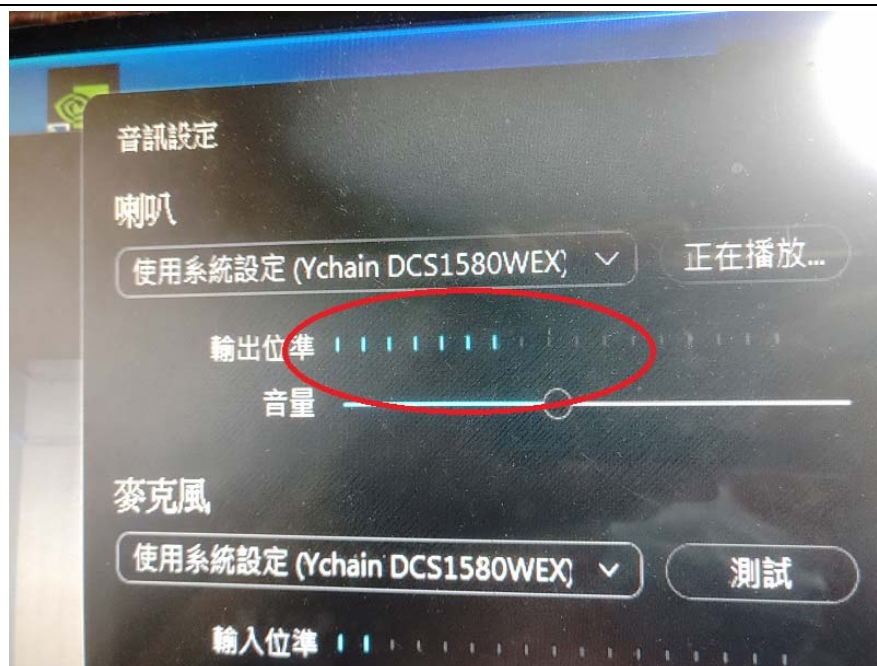
30. 可插 USB



31. 點選“測試喇叭及麥克風”



32. 使用手持麥克風講話測試，下方麥克風會有訊號，點選上方喇叭”測試”



33. 會有播放聲音



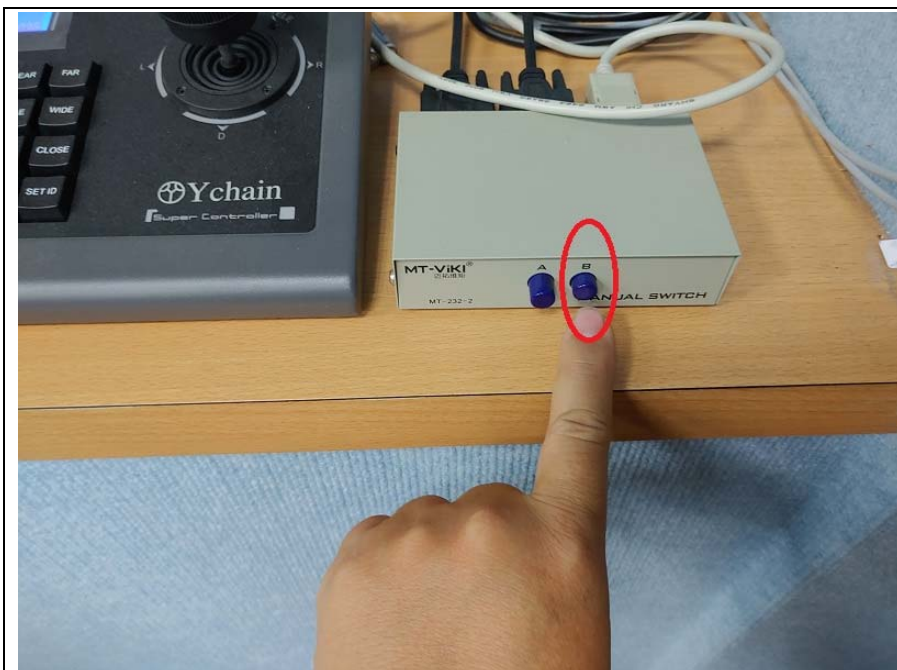
34. 可切換視訊來源
UV100T_HDMI_U3_CAM1 為照講台攝影機，Cyt-FX4 為照觀眾攝影機



35. 首先若要調整照觀眾攝影機，切換視訊來源



36. 此為照觀眾攝影機位置



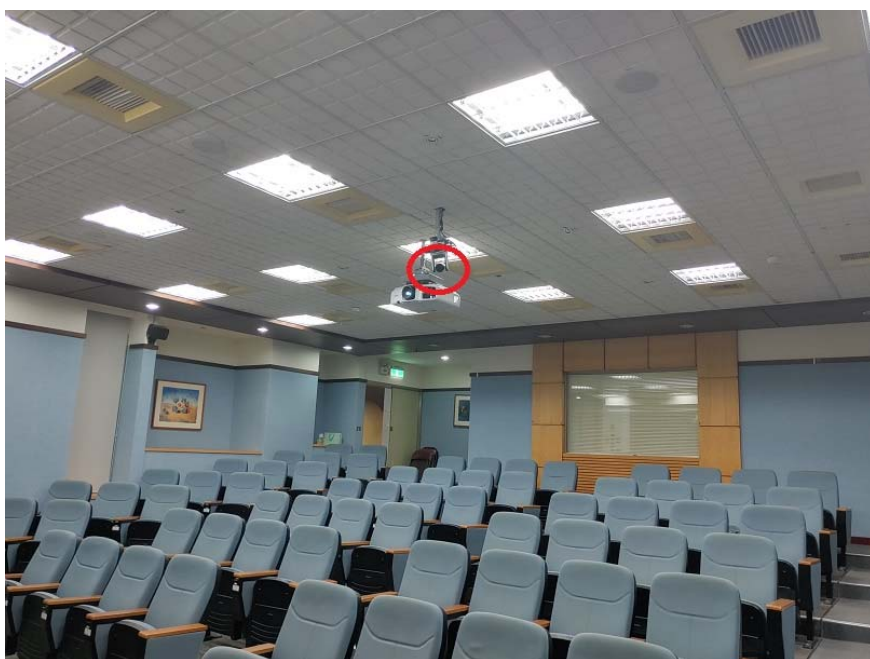
37. 遙控切換器，按“B”



38. 攝影機遙控器可上、下、左、右、旋轉(拉近拉遠)控制



39. 若要調整照講台攝影機，切換訊號來源



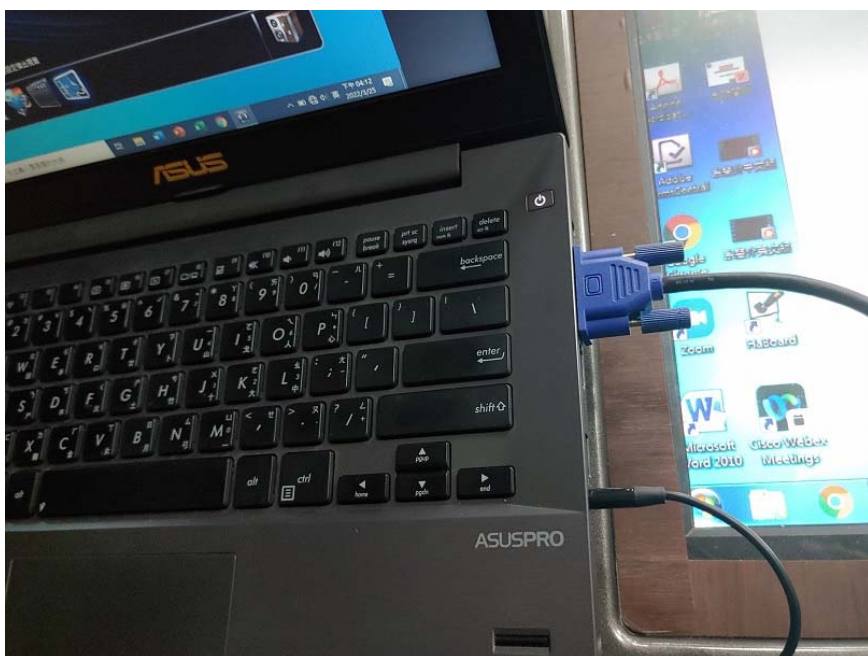
40. 此為照講台攝影機位置



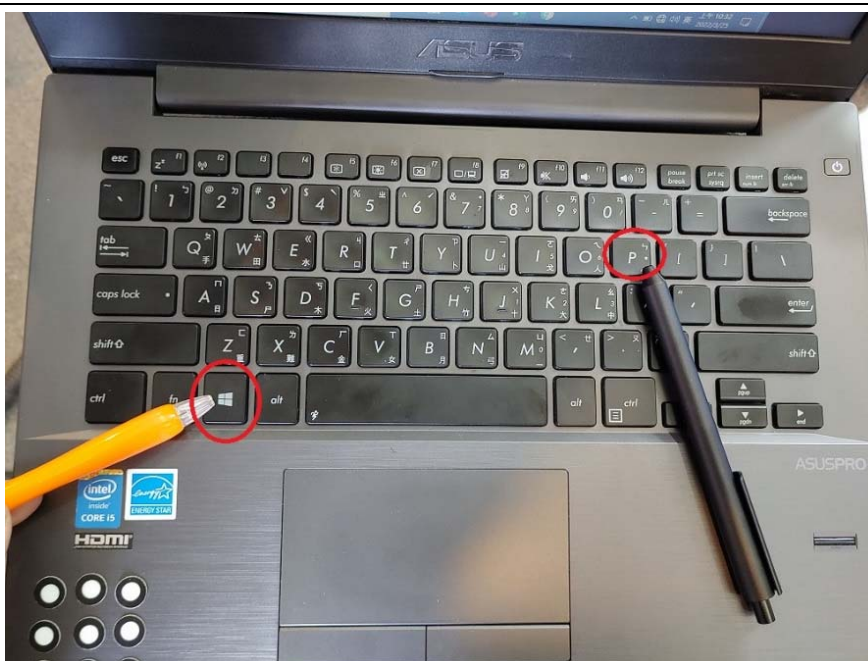
41. 照講台攝影機目前是設定自動追蹤講者功能



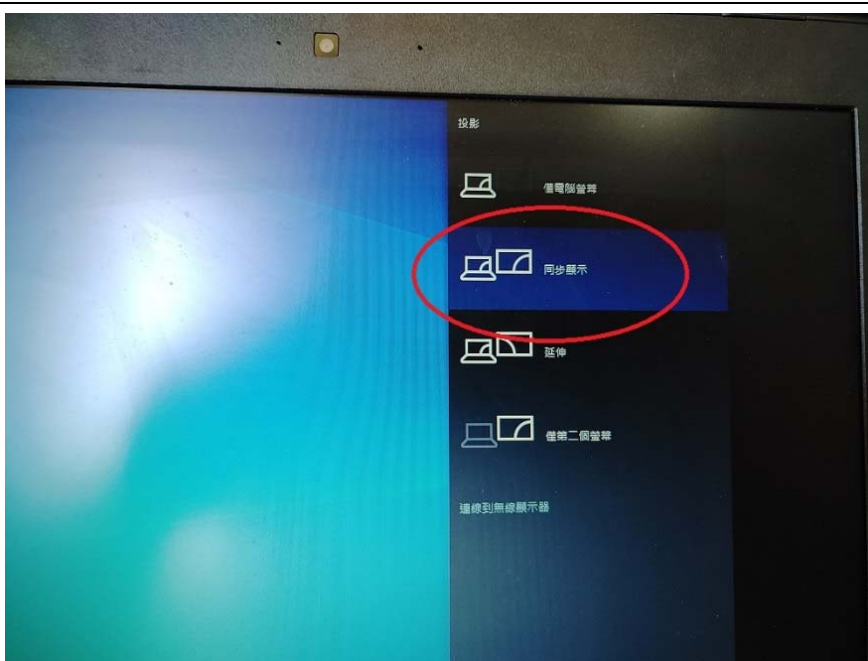
42. 講台提供外接筆電訊號來源為 D-Sub，加上音源線



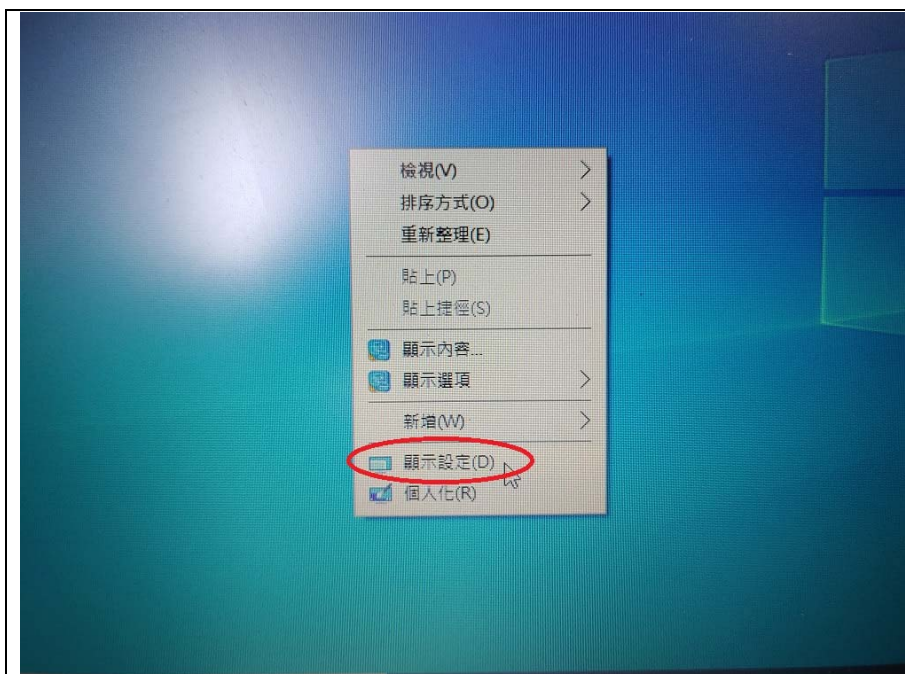
43.接上筆電



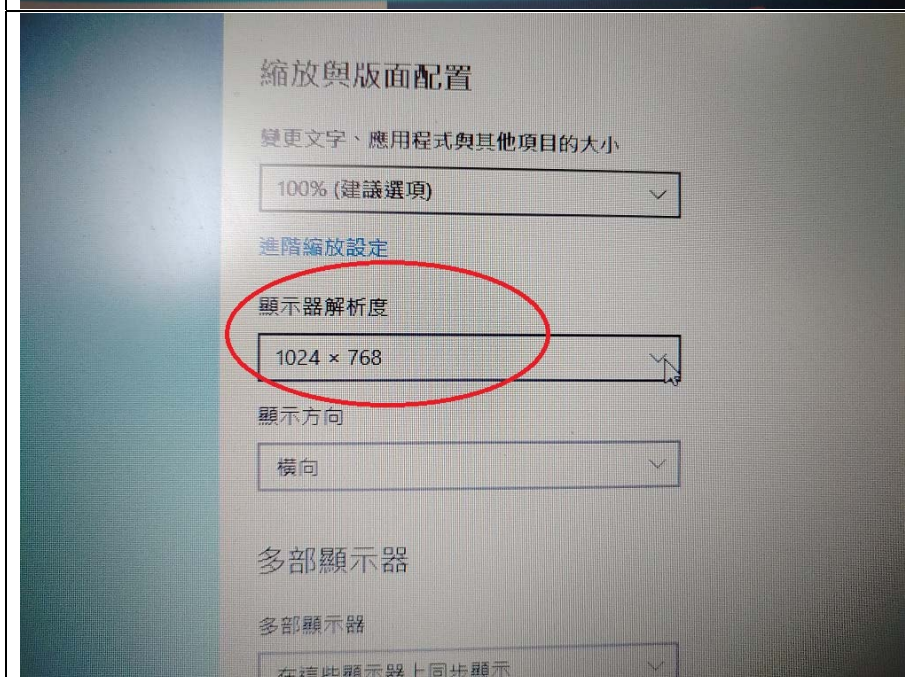
44. 筆電切換投影模式(微軟鍵+P)



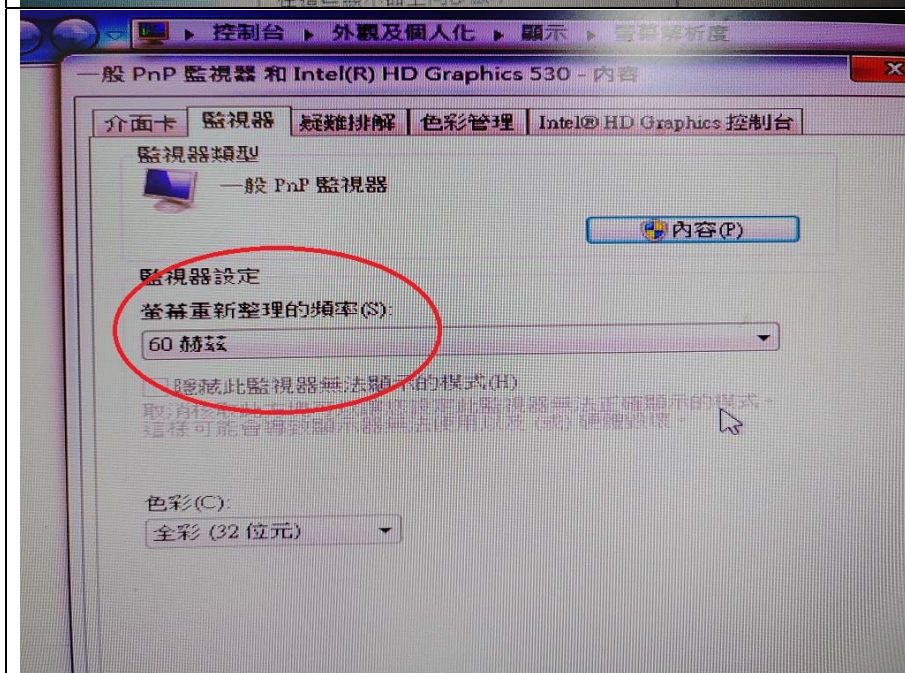
45. 選擇同步顯示



46. 若筆電投影有問題，請調整兩個地方，一是在螢幕桌面按滑鼠右鍵，選擇”顯示設定”



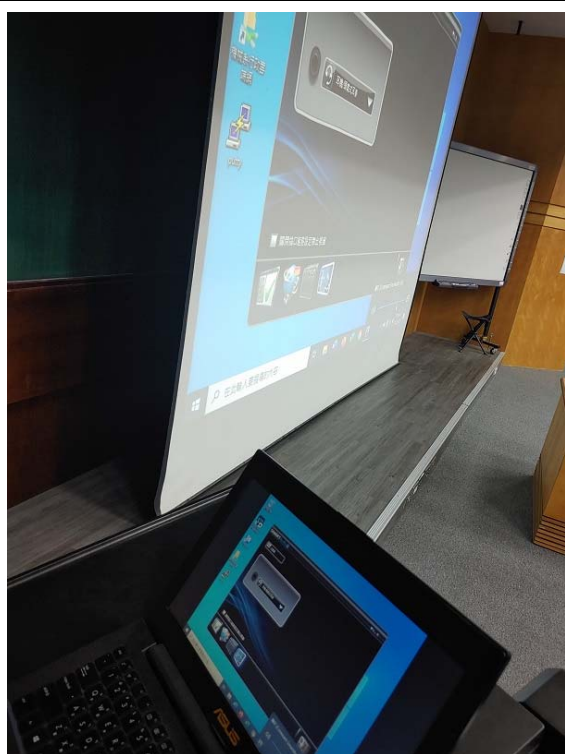
47. 顯示器解析度改成 1024x768



48. 二是螢幕的掃瞄頻率改成 60Hz



49. 電腦講桌控制面板的投影機訊號來源切換為 **NOTEBOOK**



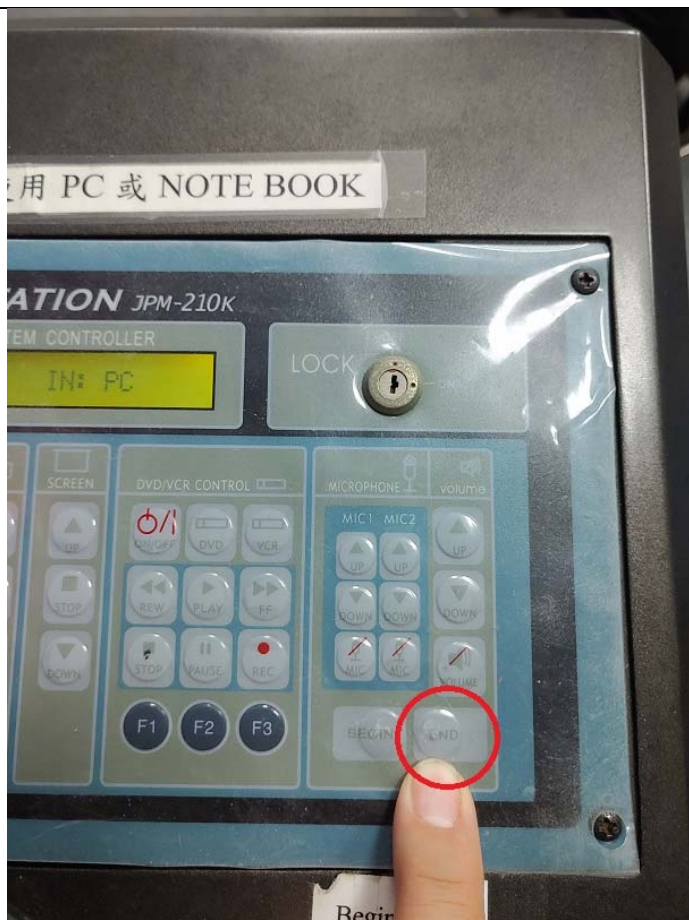
50. 即可投影



51. 若要切換回講桌電腦，先把筆電投影機訊號線拔掉



52. 再按電腦講桌控制面板的投影機訊號來源切換為 PC



53. 整個結束後，電腦關機，在按電腦講桌上控制面板右下方 END 鈕，布幕會上升，投影機會關閉。