

National Taipei University of Education

國立臺北教育大學

共同教室
數位講桌簡易操作說明

2013/03/26

教務處 課務組



本校數位講桌類型

- 二大類：原木桌、非原木桌
- 外觀：四種（大小各一式）
 - 原木桌：大原木桌
小原木桌
 - 非原木桌：立式講桌
桌式講桌

原木桌2型（明德樓、至善樓）

◎大原木桌



◎小原木桌



非原木桌2型（篤行樓、明德樓）

◎立式講桌



◎桌式講桌



環控面板位置

◎原木講桌



講桌右側

◎非原木講桌

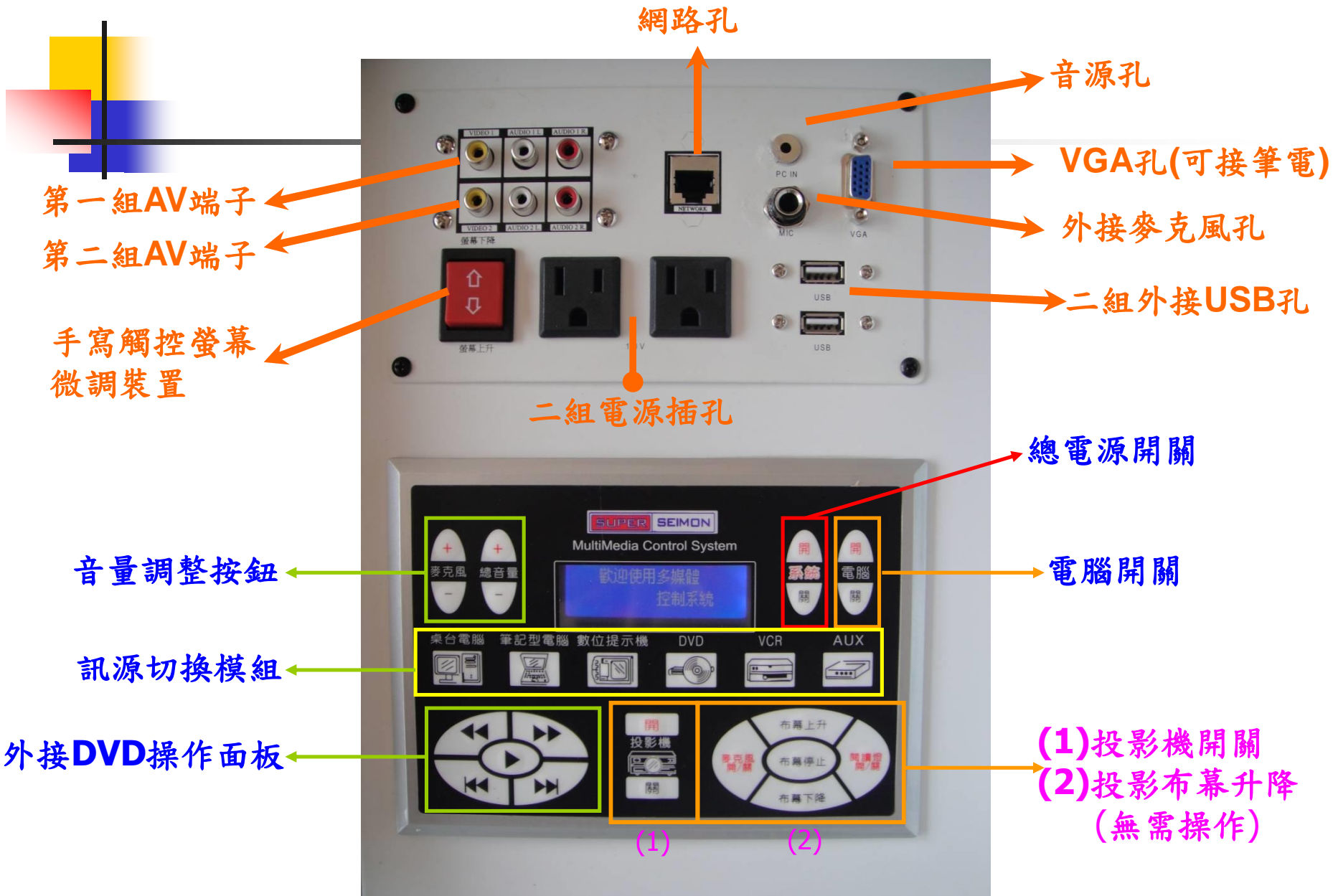


講桌桌面

面板操作模式：原木式講桌



面板操作模式：非原木式講桌



開關機程序介紹－原木式講桌

■ 開機

步驟如(1)、(2)、(3)、(4)、(5)順序標示

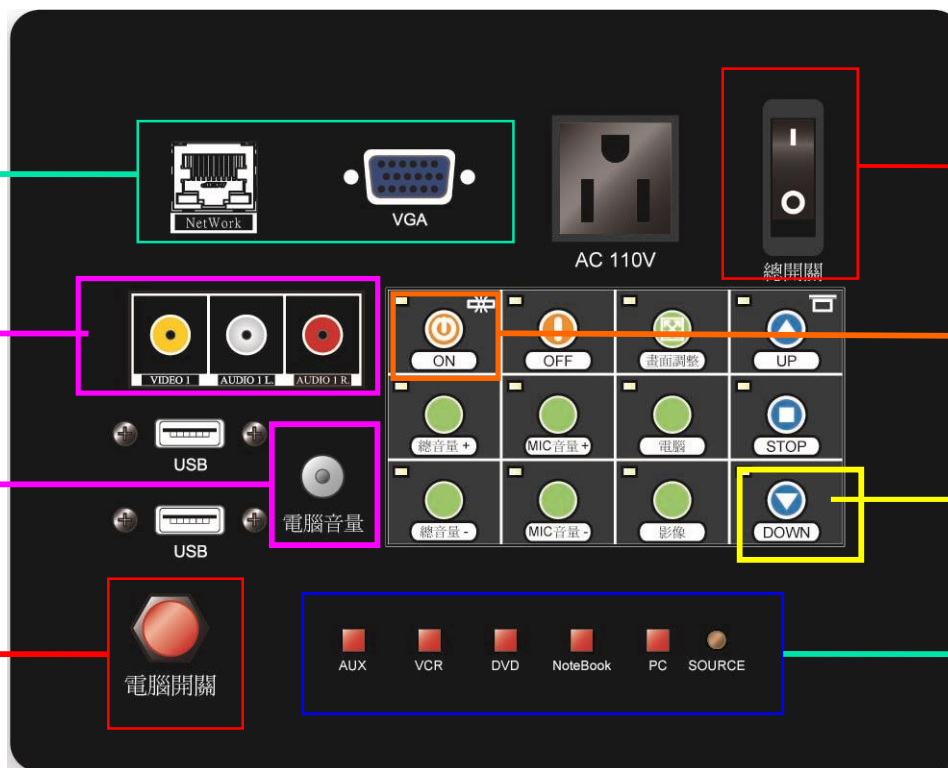
(2)

B. 接上筆記型電腦

C. 外接設備
如: DVD

外接設備音源

A. 按下電腦
電源開關



(1) 開啟總電源
開關(I為開)

(3) 開啟投影機

(4) 放下電動布幕

(5) 調整訊號來源

開關機程序介紹－原木式講桌

■ 關機

步驟如(1)、(2)、(3)、(4)順序標示

(1)

A. 正常關閉電腦
(由滑鼠或觸控
螢幕關機)

B. 關閉筆記型
電腦

C. 關閉外接設備
如: DVD



(4) 關閉總電源
開關(○為關
，最後才關)

(2) 關閉投影機

(3) 收起電動布幕

開關機程序介紹－非原木式講桌

- 開機

步驟一：將桌板向兩側拉開到底（立式講桌才有）



開關機程序介紹－非原木式講桌

■ 開機

步驟二：將升降保護裝置彈起（立式講桌才有）

此時，大概在紅圈圈的位置-->
會看到"升降保護裝置"



保護裝置彈起後
總電源開關才能
運作



←--- 他長這樣
←--- 按下中間的按鈕
開關會彈起來 --->

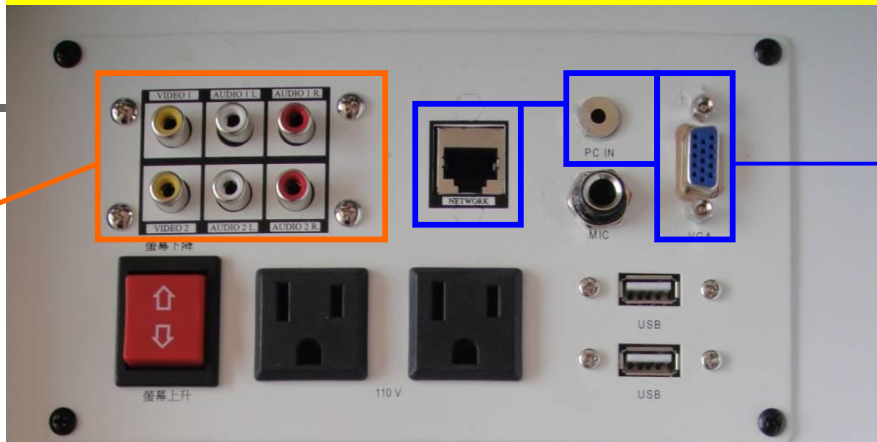


開關機程序介紹－非原木式講桌

■ 開機

步驟如(1)、(2)、(3)、(4)順序標示

(2) C. 外接設備
如：DVD



(2) B. 外接筆記型電腦

(1) 開啟總電源開關

- A. 電腦觸控螢幕自動上升
- B. 若有投影布幕會自動放下

(4) 調整音量

(3) 切換訊號來源



(2) A. 開啟電腦

步驟(2)視需要選擇：

- A. 使用電腦
- B. 使用筆電
- C. 使用外接設備

開關機程序介紹－非原木式講桌

■ 關機

步驟如(1)、(2)、(3)、(4)順序標示

(1)正常關閉電腦：
由觸控螢幕關機
或由滑鼠關機



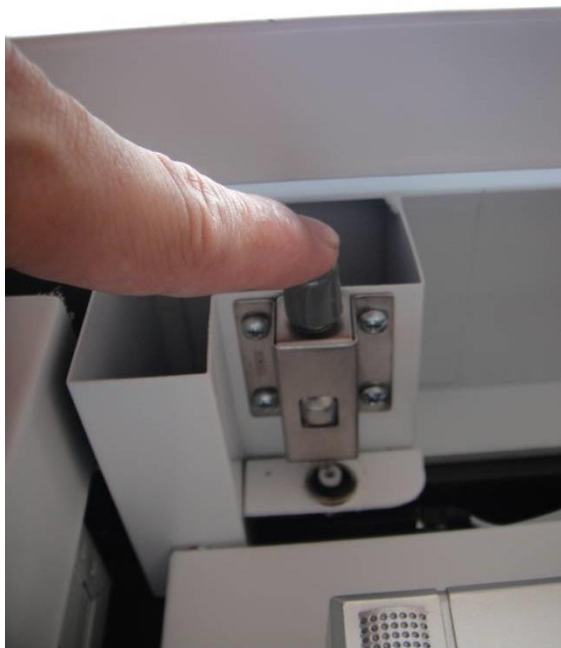
(2)按下總電源「關」
A.電腦觸控螢幕會自動收合
B.投影機會連動關機
C.投影布幕自動收合



開關機程序介紹－非原木式講桌

■ 關機

(3) 按下觸控螢幕升降
保護裝置
(立式講桌)



(4) 閉合桌板
(立式講桌)



教務處課務組經營之共同教室 — 篤行樓

| 人數 | 間數 | 設備 | 教室代碼 |
|--------------------|----|-------------------------|---|
| 55人 普通教室 | 14 | 資訊講桌、投影機、 電子白板 | Y301、Y302、Y304、Y305、 Y306、Y401、Y402、Y404、 Y405、Y406、Y501、Y502、 Y504、Y505 |
| 16人 研討室 | 3 | 資訊講桌、投影機、 布幕、玻璃白板 | Y303、Y403、Y503 |
| 25人 研討室 | 2 | 資訊講桌、投影機、 布幕、玻璃白板 | Y702、Y704 |
| 78人 大教室 | 2 | 資訊講桌、投影機、 布幕、白板 | Y701◎、Y705◎ |
| 48人 分組教室 | 1 | 資訊講桌、投影機、 布幕、玻璃白板、白板 | Y801◎ |

教務處課務組經營之共同教室

— 明德樓、至善樓

| 大樓 | 人數 | 間數 | 設備 | 教室代碼 |
|-----|------------------------|----|------------------------|--|
| 明德樓 | 48人 普通教室 (固定式桌椅) | 7 | 資訊講桌、 投影機、 布幕、黑板 | C611、C612、C631、 C632、C633、C634、 C635 |
| | 55人 普通教室 (活動式桌椅) | 6 | 資訊講桌、 投影機、 布幕、黑板 | C614、C621、C622、 C623、C624、C625 |
| 至善樓 | 40人 微型教室 | 1 | 資訊講桌、 投影機、 電子白板 | G101 |
| | 80人 微型教室 | 1 | 資訊講桌、 投影機、 電子白板 | G102 |



特殊教室

- Y701、Y705、Y801之投影幕為大布幕，升降開關在牆壁上，請勿按講桌控制面板之布幕升降開關
- 使用電子白板之教室沒有布幕，請勿按講桌控制面板之布幕升降開關



原木桌與非原木桌操作模式差異

◎ 投影機：

原木式講桌需自行操作投影機開關機

非原木式講桌會隨同系統開關同時開關投影機

◎ 投影機之布幕：

原木式講桌需自行操作投影機布幕之升降

非原木式講桌若有使用投影機布幕，會隨同系統開關同時啟動
(特殊教室除外)

◎ 麥克風之使用：

原木式講桌之麥克風為非全時供電，需打開系統電源後才能使用

非原木式講桌之麥克風為全時供電，麥克風直接打開即可使用

非課務組經管教室(即院系所經管教室)講桌，無論原木或非原木皆非全時供電，需開啟系統總電源才能使用麥克風(A504室除外)



注意事項

- (一) 請務必依照正常開關機程序開關系統
- (二) 非原木講桌之投影機會隨講桌系統開關而開關，請勿自行由面板上開關，易造成投影機**LOCK**無法運作
- (三) Y701、Y705、Y801之投影幕為大布幕，其升降開關在牆壁上，請勿由環控面板操作布幕升降，會造成講桌系統**LOCK**無法運作
- (四) 數位講桌電腦由環控面板啟動開啟，非由電腦直接開機，無需打開講桌尋找電腦開機按鈕開機
- (五) 設備開啟後，有時反應較慢（例如：電腦畫面可能等個**3,5秒~1分鐘**、投影機亮有時可能需等個**1~2分鐘**），敬請耐心稍候，切忌重複按面板開關；重複按面板開關會啟動某些設備的保護機制（如：投影機），造成設備**LOCK**無法運作

注意事項

損毀講桌



環控面板扭曲變形、電腦觸控螢幕右方接腳折斷



注意事項

- (六) 關閉總電源時，請確定所有設備皆關閉後才關閉總電源開關
- (七) 非原木講桌請注意勿將飲料或茶水翻覆，翻覆的茶水會造成環控主機板燒毀。人為損害不在保固範圍內。
- (八) 使用後，敬請務必依序關閉講桌相關設備、及其他教室設備，如電燈、電扇、冷氣等。並請各位師長提醒同學隨手關閉電源
- (九) **102**年度教務處課務組未奉核准編列設備相關經費，各院系所經管教室之教學設備問題，請逕洽各經管院系所辦公室處理，費用部份也請各經管院系所自行核銷。共同教室問題可洽課務組。
課務組經管教室包括：篤行樓**3~5**樓及**7~8**樓教室、至善樓**1**樓微型教室、明德樓教室(**C611**本學期暫借北師美術館，暫不開放)。



數位講桌簡易操作說明

感謝師長同仁
撥冗聆聽指教