

錄播與環控系統

教師端教學手冊

目錄

按鈕功能

STEP1-選擇上課教學模式

STEP2-選擇錄影模式

STEP3-錄影操作

STEP4-下課關閉所有設備

其他模式

按鈕功能

1 <u>同步模式</u> (投影單一畫面)	2 <u>延伸螢幕模式</u> (投影雙畫面)	3 <u>白板教學模式</u> (投影幕不開)
4 <u>純講課模式</u> (僅開麥克風/ 電腦不開啟)	5 <u>錄製模式1</u> (電腦主螢幕畫面)	6 <u>錄製模式2</u> (攝影機白板畫面)
7 開始錄影	8 暫停錄影	9 停止錄影
10 <u>投影幕亮屏</u> (布幕降下)	11 <u>投影幕黑屏</u> (布幕收起)	12 <u>關機</u> (關閉所有設備)
13 PC訊號按鈕	14 NB訊號按鈕	15 雙螢幕切換 (電子白板/ 投影幕畫面切換)

選擇上課教學模式

1 同步模式

2 延伸螢幕模式

3 白板教學模式

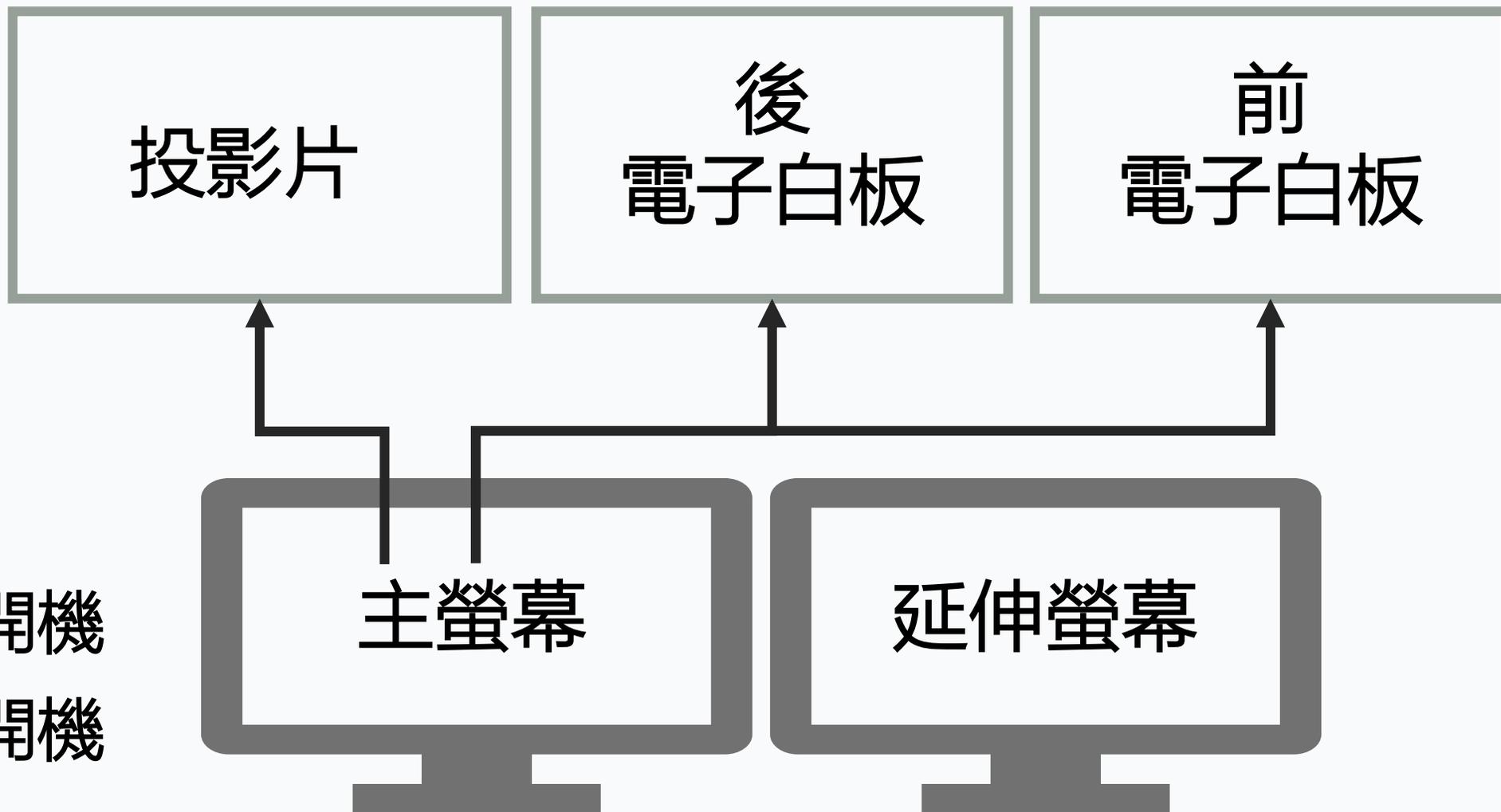
4 純教學模式

STEP1

※項目數字
對應按鈕編號

1 同步模式

🔍 投影幕、電子白板皆投影單一畫面(主螢幕畫面)



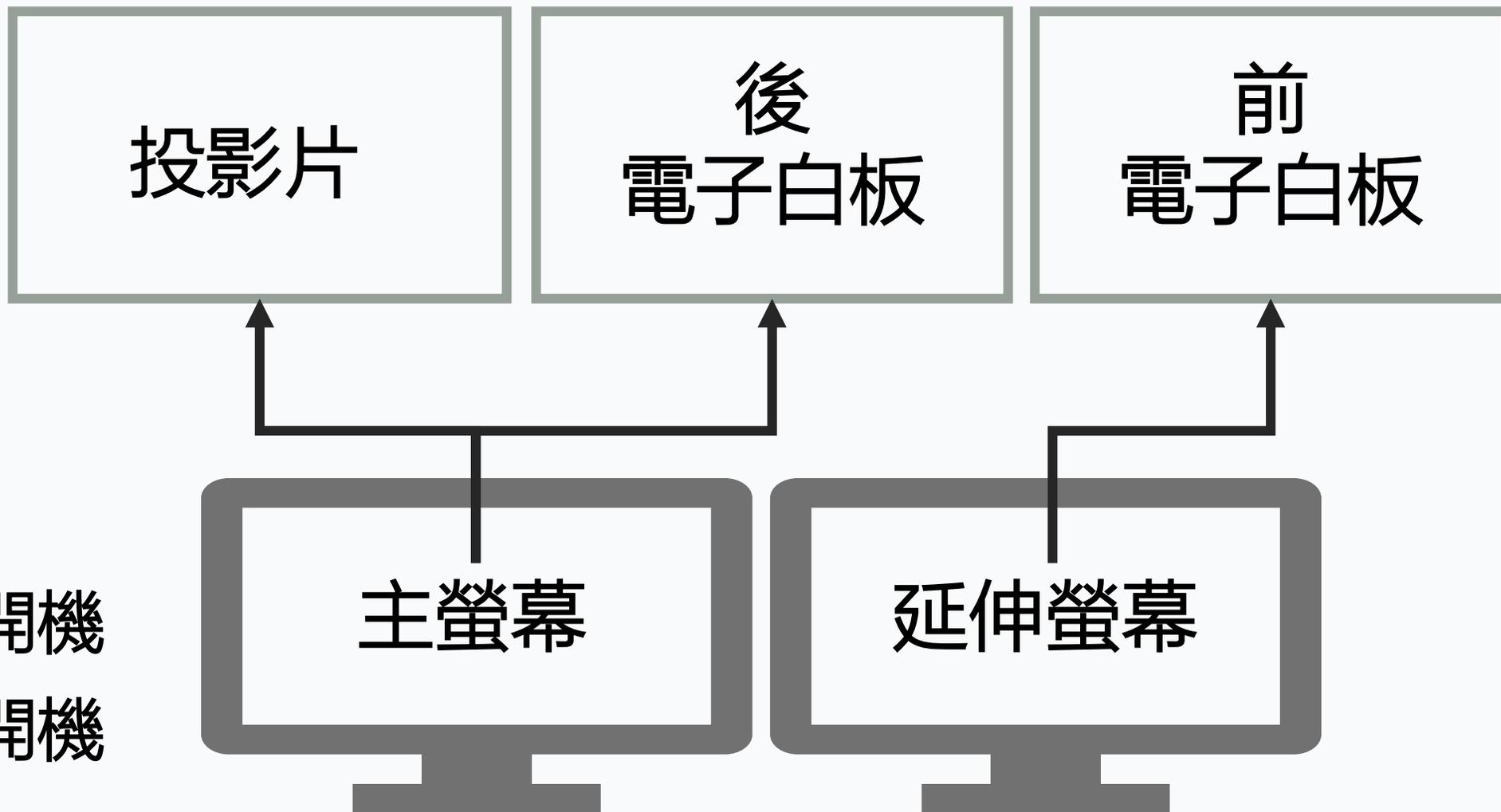
🔌 電腦開機

🔌 錄影設備開機

🔌 音響設備開機

2 延伸螢幕模式

🔍 投影幕與後電子白板投影主螢幕畫面；前電子白板投影延伸螢幕畫面



🔌 電腦開機

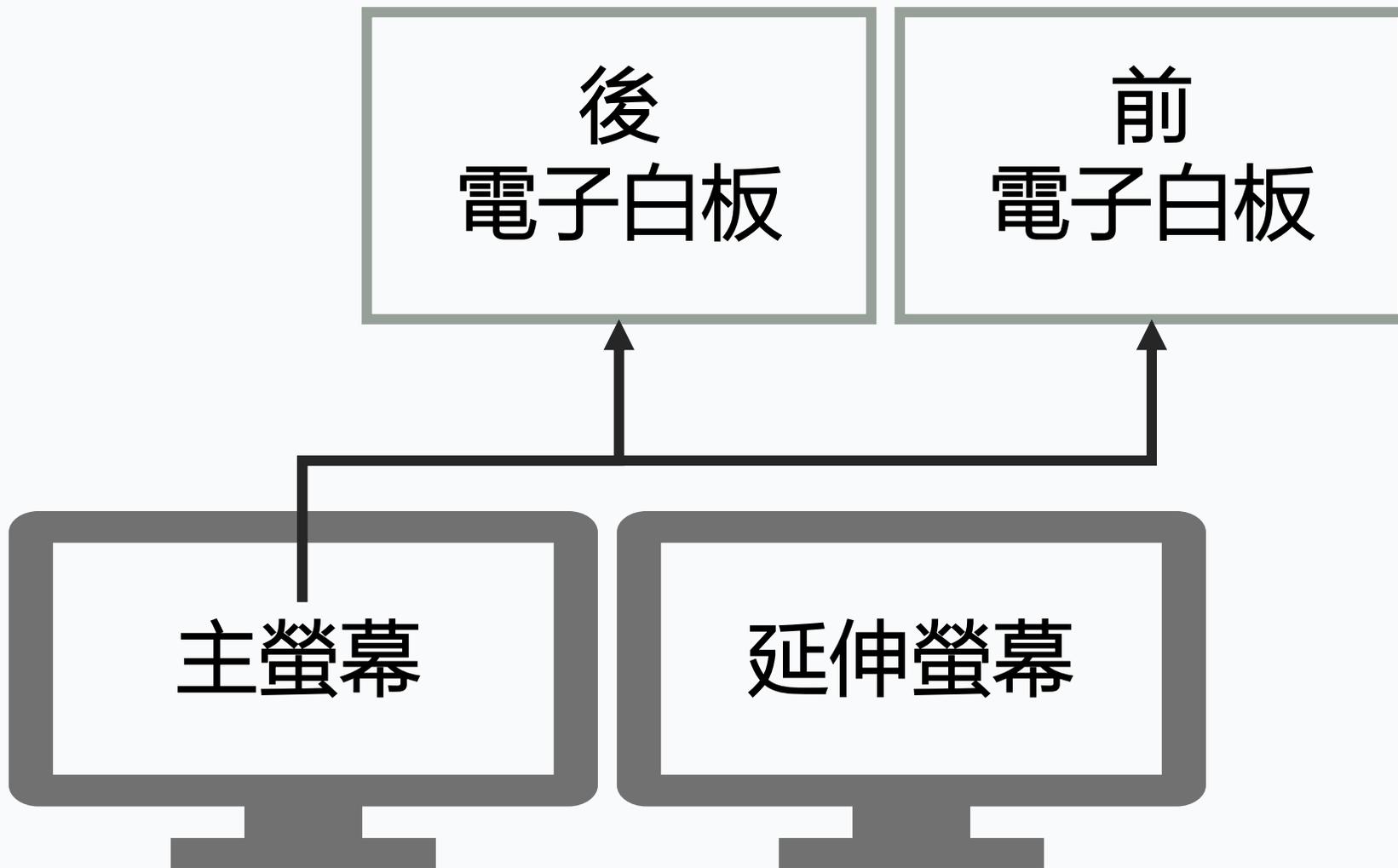
🔌 錄影設備開機

🔌 音響設備開機

3 白板教學模式

🔍 投影幕投影不開啟；電子白板投影主螢幕畫面

- 🔌 電腦開機
- 🔌 錄影設備開機
- 🔌 音響設備開機



4 純教學模式

🔍 單純使用麥克風音響設備，用於純板書教課情境，
可使用錄影設備，錄製攝影機拍攝之白板畫面。

※**電子白板、投影機、電腦主機皆不會開啟。**

🔌 電腦關閉

🔌 錄影設備開機

🔌 音響設備開機

STEP2

※項目數字
對應按鈕編號

選擇錄影模式

5 錄影模式1-主螢幕畫面

6 錄影模式2-攝影機畫面

STEP3

※項目數字
對應按鈕編號

錄影操作 ※可由講桌左方小螢幕
查看目前錄製畫面

7 錄影開始

8 錄影暫停

9 錄影結束

STEP4

※項目數字
對應按鈕編號

下課關閉所有設備

12 關機

※按鈕紅燈熄滅為關閉完成
過程約需1分鐘

其他模式

※項目數字
對應按鈕編號

可能用到的教學情境

10 投影幕亮屏

投影機開啟、布幕降下

11 投影幕黑屏

投影機黑屏、布幕上升

其他模式

※項目數字
對應按鈕編號

可能用到的教學情境

13 PC訊號按鈕

前後電子白板、投影機皆切換成PC訊號

14 NB訊號按鈕

前後電子白板、投影機皆切換成NB訊號

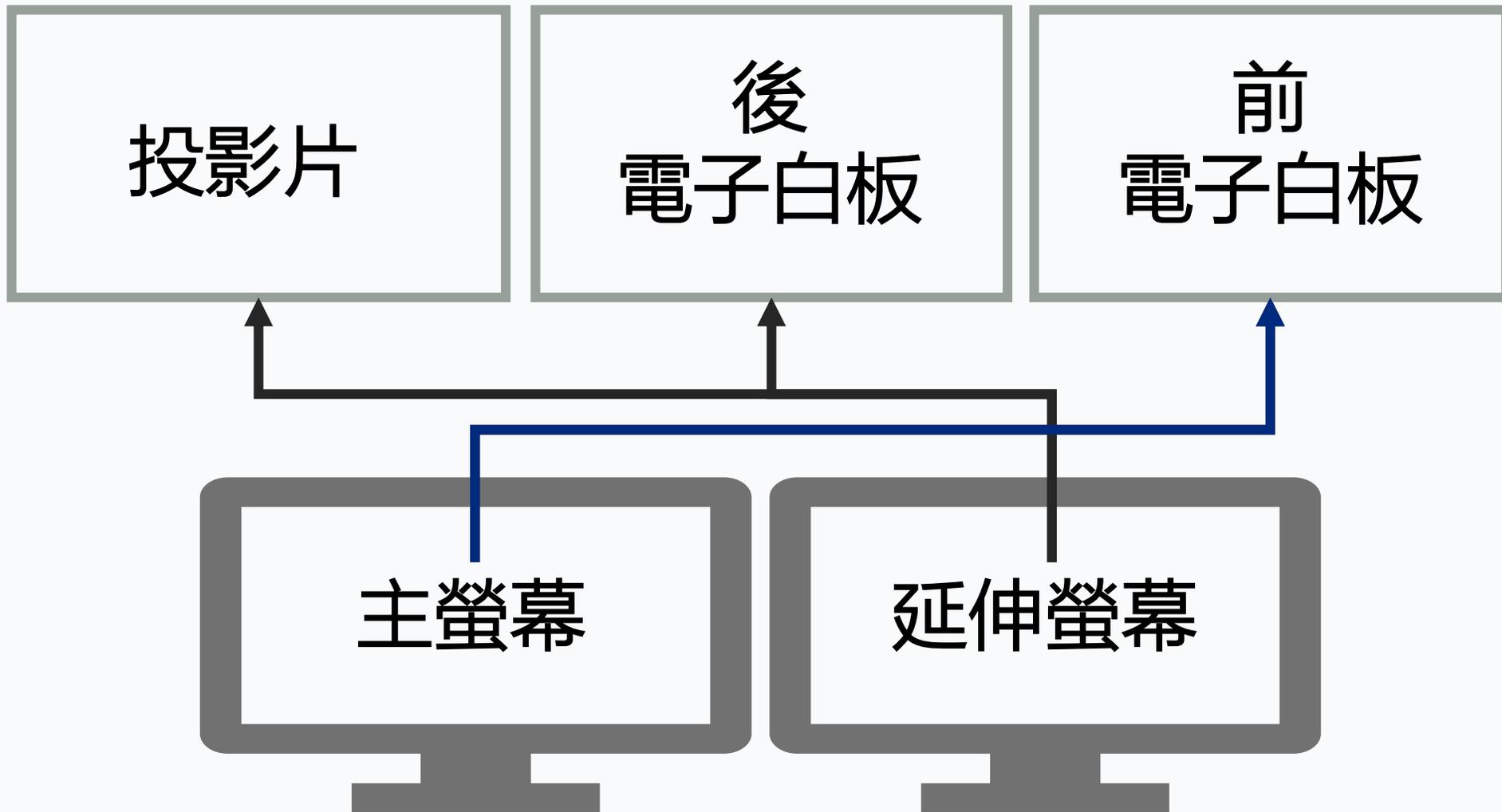
15 雙螢幕切換

按一下顯示紅燈，再按一下顯示藍燈

※若未成功切換，需再按一次按鈕

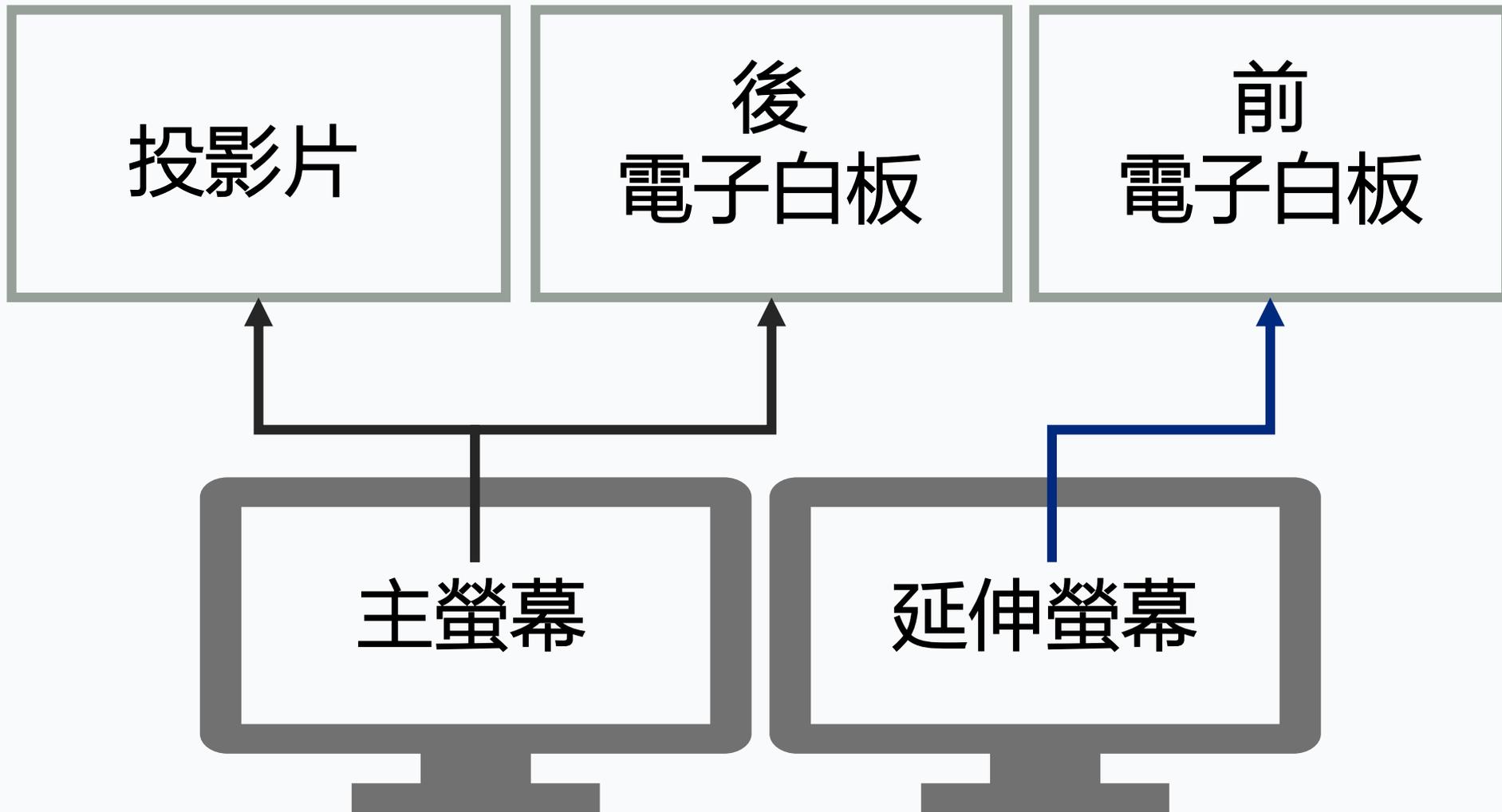
15 雙螢幕切換

🔍 紅燈



15 雙螢幕切換

🔍 藍燈





致理科技大學

Chihlee University of Technology

感謝觀看

若您對於本指引內容有任何問題或建議、輔導

歡迎聯絡創新數位教學中心

我們會盡力協助，感謝

