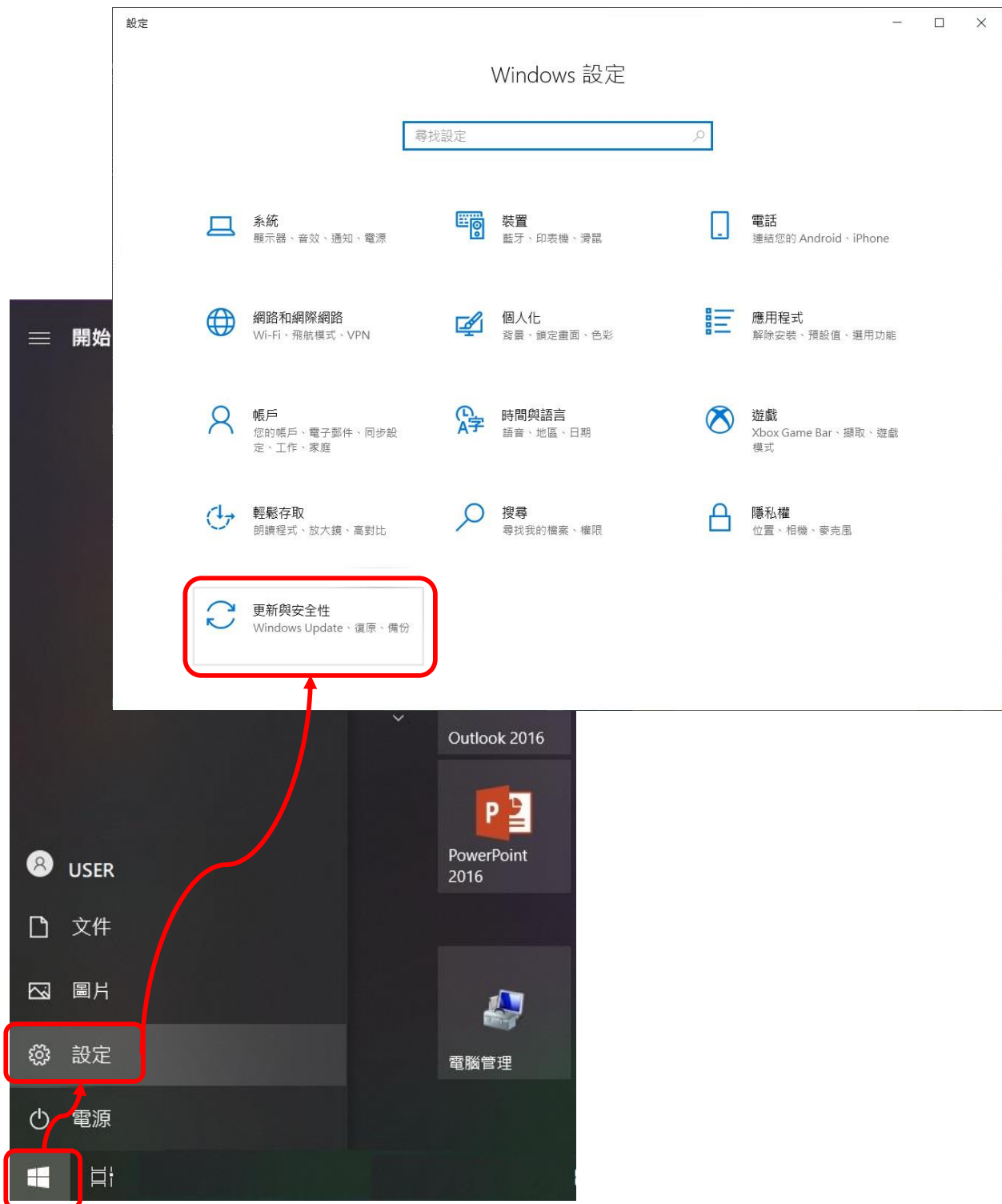


# 防火牆開通設定

## 一、啟用遠端桌面

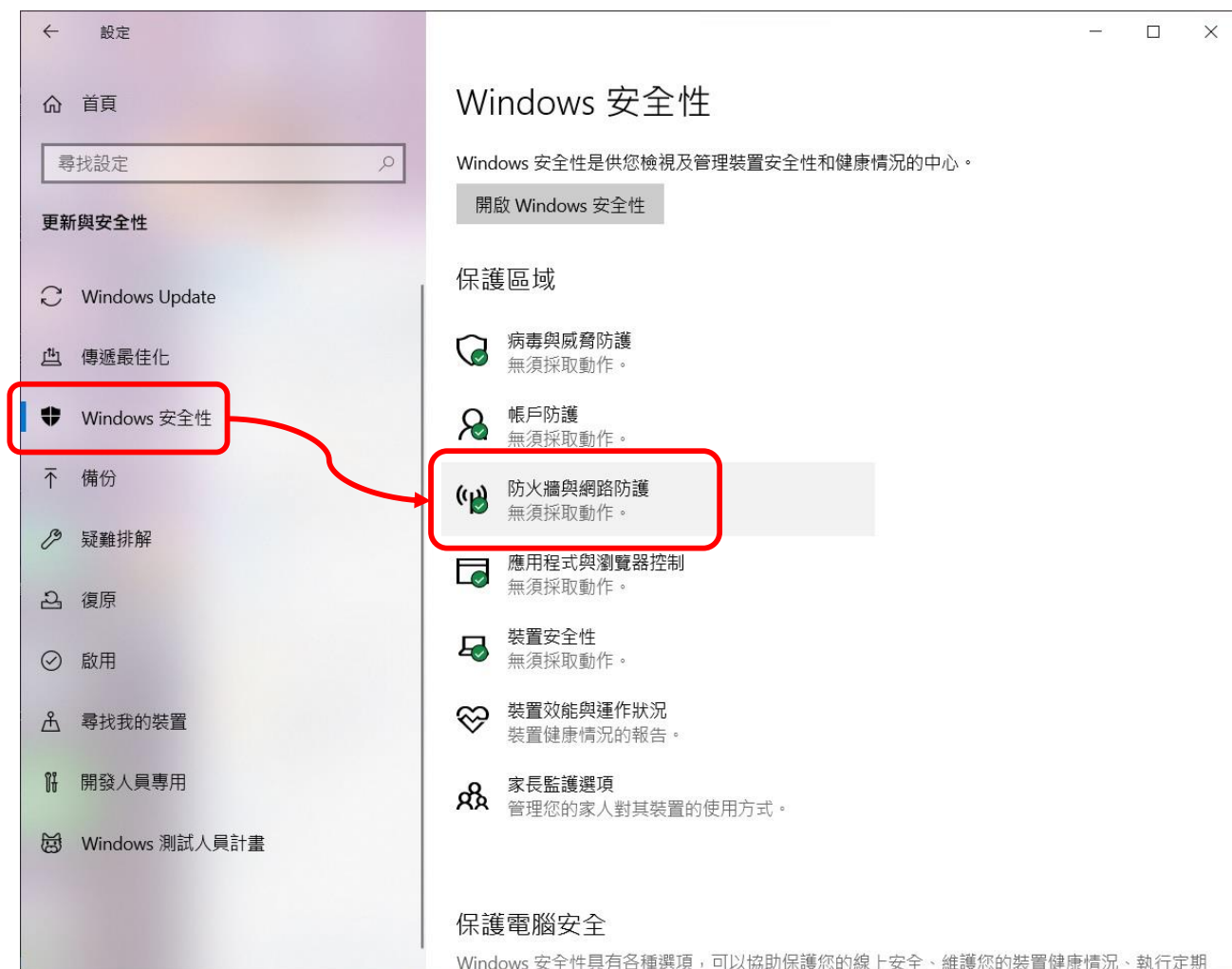
### 步驟一：進入遠端電腦連線設定

按一下在電腦桌左下角圖  後在按『設定』  設定，開啟『Windows 設定』視窗後按下『更新與安全性』進入『Windows 安全性』設定。



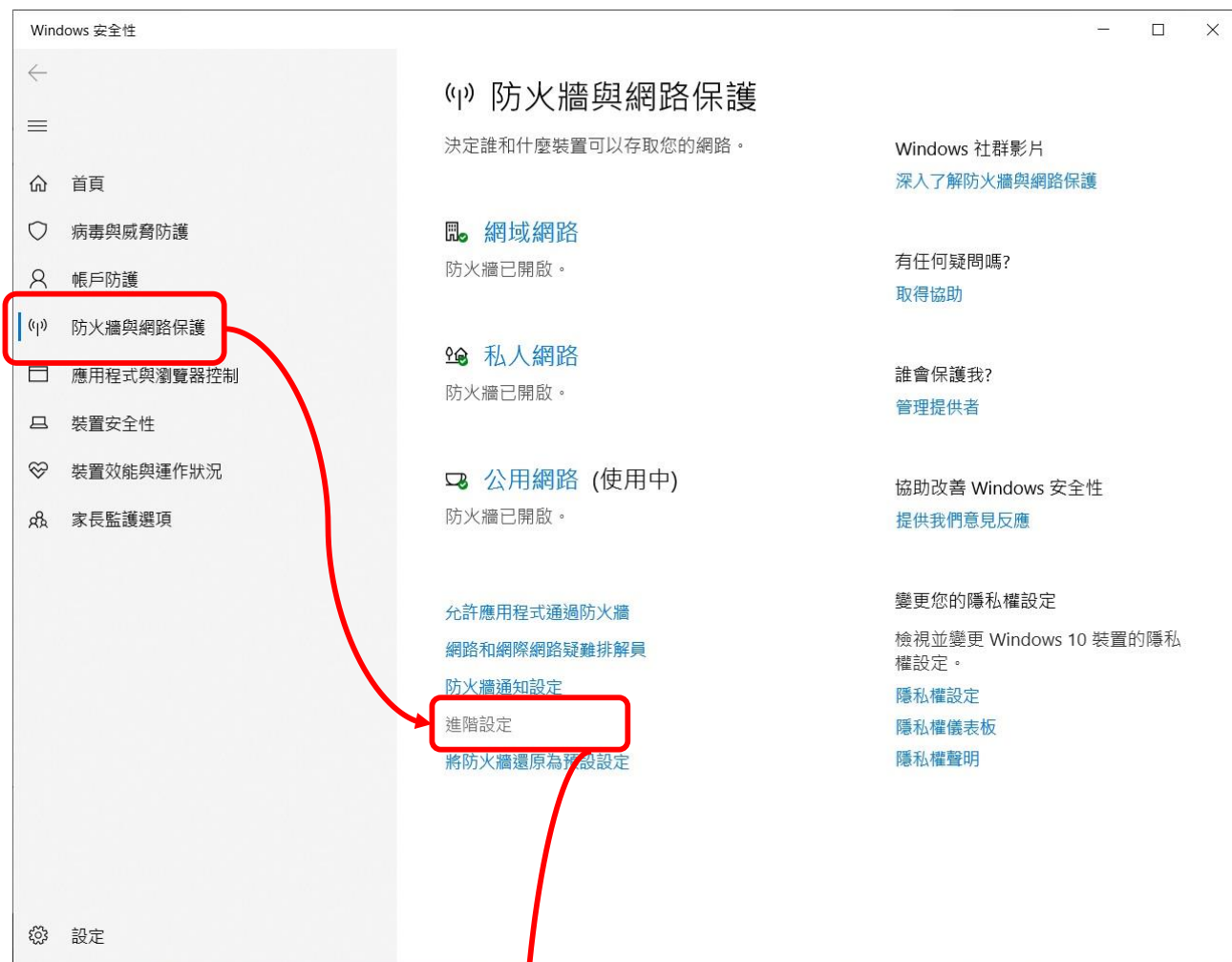
## 步驟二：開啟『Windows 安全性』設定

視窗左側功能往下拉找到『Windows 安全性』按下後，在視窗右側找到『防火牆與網路防護』按下後進入『防火牆與網路防護』設定。



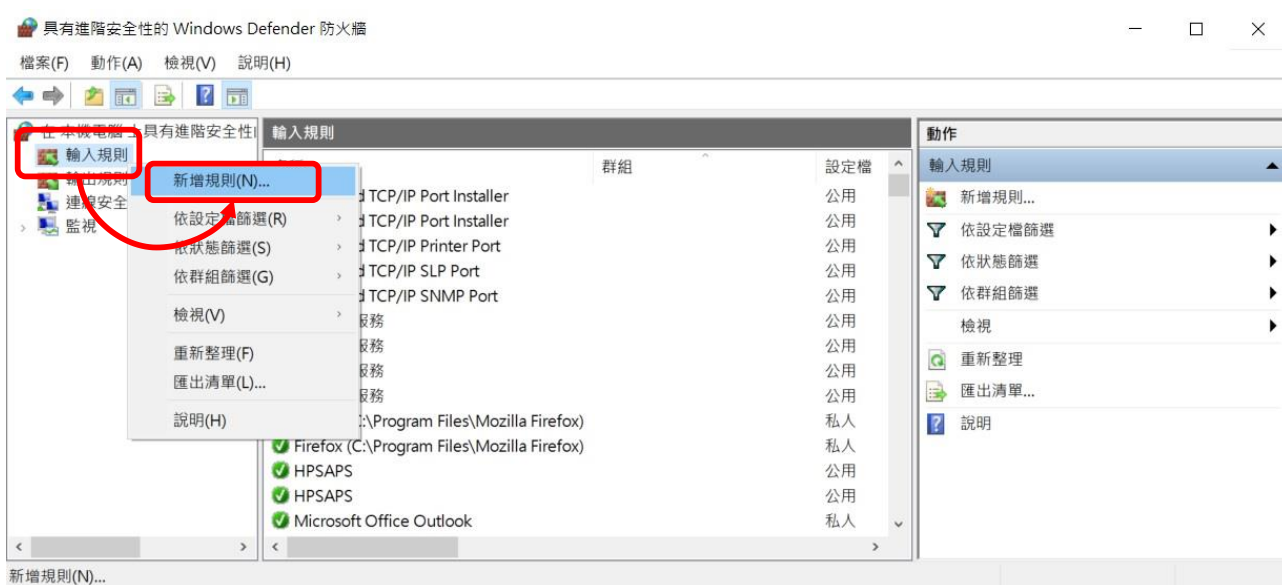
### 步驟三：開啟『防火牆與網路防護』設定

視窗左側功能往下拉找到『防火牆與網路防護』按下後，在視窗右側找到『進階設定』後按下『是』。



#### 步驟四：設定『具有進階安全性的 Windows Defender 防火牆』

視窗左側功能找到『輸入規則』按下後，再用滑鼠右鍵按『新增規則(N)』，在視窗右側找到『進階設定』後按下『是』。



#### 步驟五：新增『規則類型』

視窗右側按下『連接埠(O)』，再按『下一步(N)>』。



## 步驟五：新增『規則類型』

確認視窗右側此規則會套用之 TCP 或 UDP『TCP(T)』，在『特定番  
算連接埠(S)>』輸入 Port 後按『下一步(N)>』 (Port：12345 為範例※校  
園使用遠端桌面 Port 請洽電算中心網路組。)，確認『允許連線(A)』再  
按『下一步(N)>』。

新增輸入規則精靈

通訊協定及連接埠  
指定套用這個規則的通訊協定與連接埠。

步驟:

- 規則類型
- 通訊協定及連接埠
- 動作
- 設定檔
- 名稱

此規則會套用至 TCP 或 UDP?

☒ TCP(T)

☐ UDP(U)

這個規則套用至所有本機連接埠或特定本機連接埠?

☐ 所有本機連接埠(A)

☒ 特定本機連接埠(S): 12345

範例: 80, 443, 5000-5010

< 上一步(B) 下一步(N)> 取消

新增輸入規則精靈

動作  
指定要在連線符合規則中指定的條件時採取的動作。

步驟:

- 規則類型
- 通訊協定及連接埠
- 動作
- 設定檔
- 名稱

當連線符合指定的條件時，應採取哪些動作?

☒ 允許連線(A)  
這包含使用 IPsec 保護的連線，以及未使用 IPsec 保護的連線。

☐ 僅允許安全連線(C)  
這只包含已使用 IPsec 驗證的連線。會使用 [連線安全性規則] 節點中的 IPsec 內容和規則設定，來確保連線的安全。

自訂(D)...

☐ 封鎖連線(K)

< 上一步(B) 下一步(N)> 取消

## 步驟六：設定『設定檔』

避免設定錯誤將『網域(D)』、『私人(D)』、『公用(U)』都勾起後按『下一步(N)>』，『名稱(N)』請自行輸入【自訂遠端桌面連線】後按下『完成(E)』。

新增輸入規則精靈

設定檔

指定要套用此規則的設定檔。

步驟:

- 規則類型
- 通訊協定及連接埠
- 動作
- 設定檔
- 名稱

何時會套用此規則?

- ☒ 網域(D)  
當電腦連線至其公司網域時套用。
- ☒ 私人(D)  
當電腦連線至私人網路位置時套用，例如住家或工作場所。
- ☒ 公用(U)  
當電腦連線至公用網路位置時套用。

< 上一步(B)    下一步(N)>    取消

新增輸入規則精靈

名稱

指定此規則的名稱與描述。

步驟:

- 規則類型
- 通訊協定及連接埠
- 動作
- 設定檔
- 名稱

名稱(N):  
自訂遠端桌面連線

描述 (可省略)(D):

< 上一步(B)    完成(E)    取消

## 步驟七：檢視『具有進階安全性的 Windows Defender 防火牆』設定

確認新建的防火牆輸入規則『名稱』為【自訂遠端桌面連線】，『通訊設定』為【TCP】，『本機連接埠』為【12345】（Port：12345 為範例\*校園使用遠端桌面 Port 請洽電算中心網路組。）就完成設定。

