

無線網路Eduroam設定 操作流程-Windows

國立臺南藝術大學 資訊處

2025/09/09更新

目錄

連線前信箱設定

連線方法:「 Microsoft:EAP-TTLS」

連線方法:「 Cisco:PEAP 」

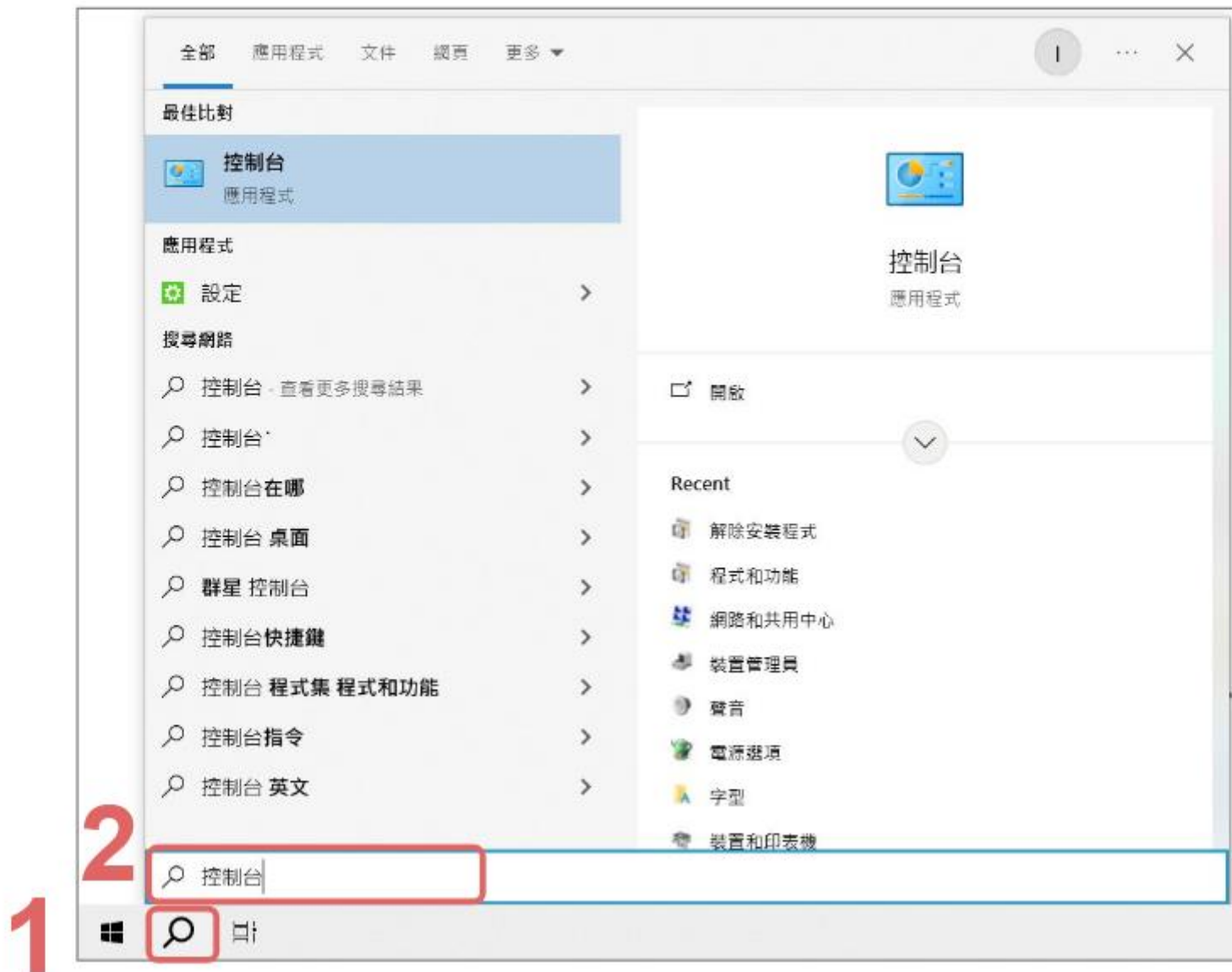
重設Wi-fi連線

- 若信箱尚未更改過密碼，請先登入信箱做更改
<https://mail.tnnua.edu.tw/>



連線方法：「Microsoft:EAP-TTLS」

步驟一：點擊「搜尋方塊」後，在「搜尋方塊」方框中，輸入「控制台」



步驟二：打開「網路和共用中心」>設定新的連線或網路

控制台>網路和網際網路>網路和共用中心



步驟三：設定網路名稱「Eduroam」

← 手動連線到無線網路

輸入您要新增之無線網路的資訊

網路名稱(E): **1** ➤大小寫要正確

安全性類型(S): **2**

加密類型(R):

安全性金鑰(C): ☐ 隱藏字元(H)

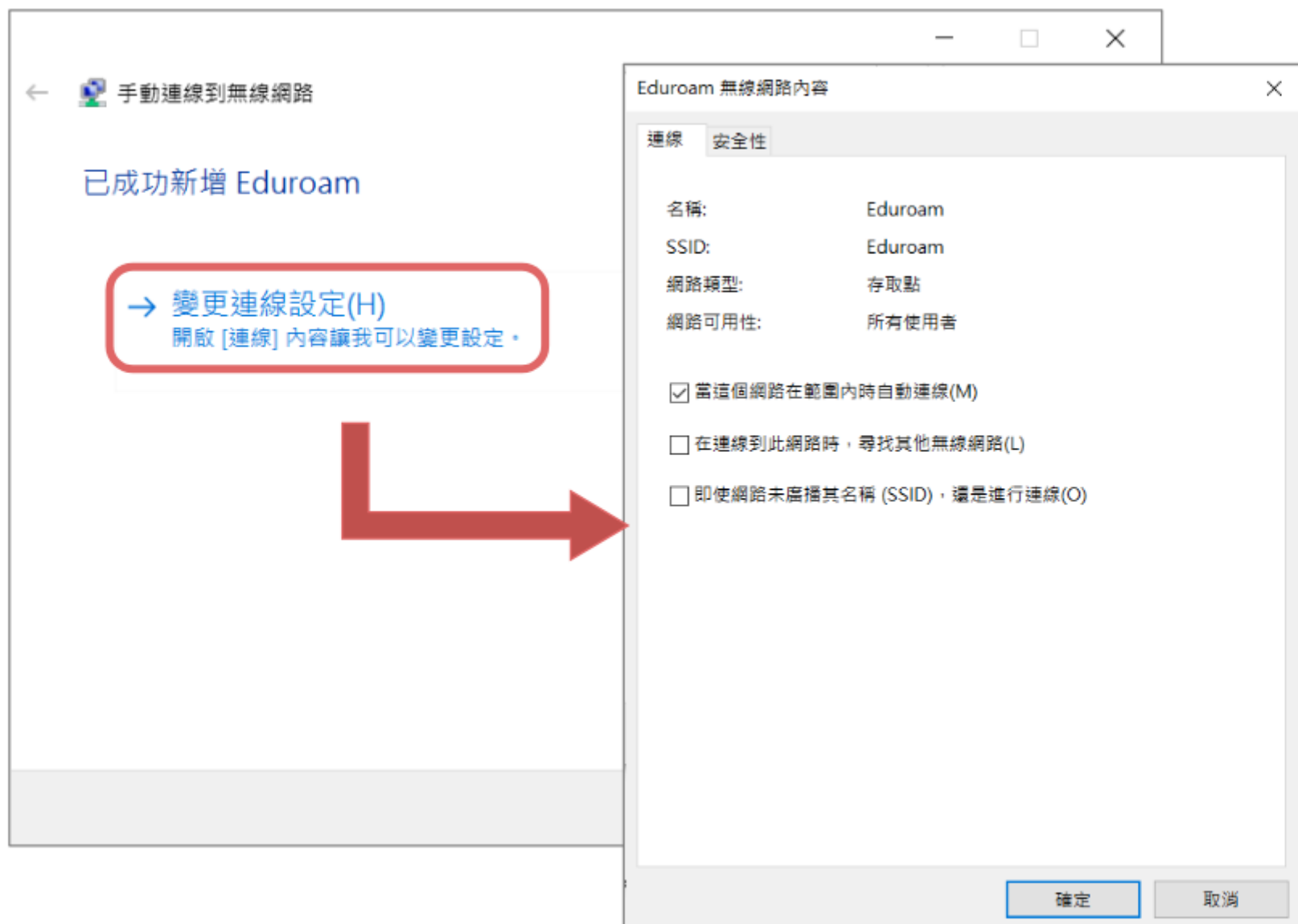
☒ 自動啟動這個連線(T)

☐ 即使網路未廣播，還是進行連線(O)

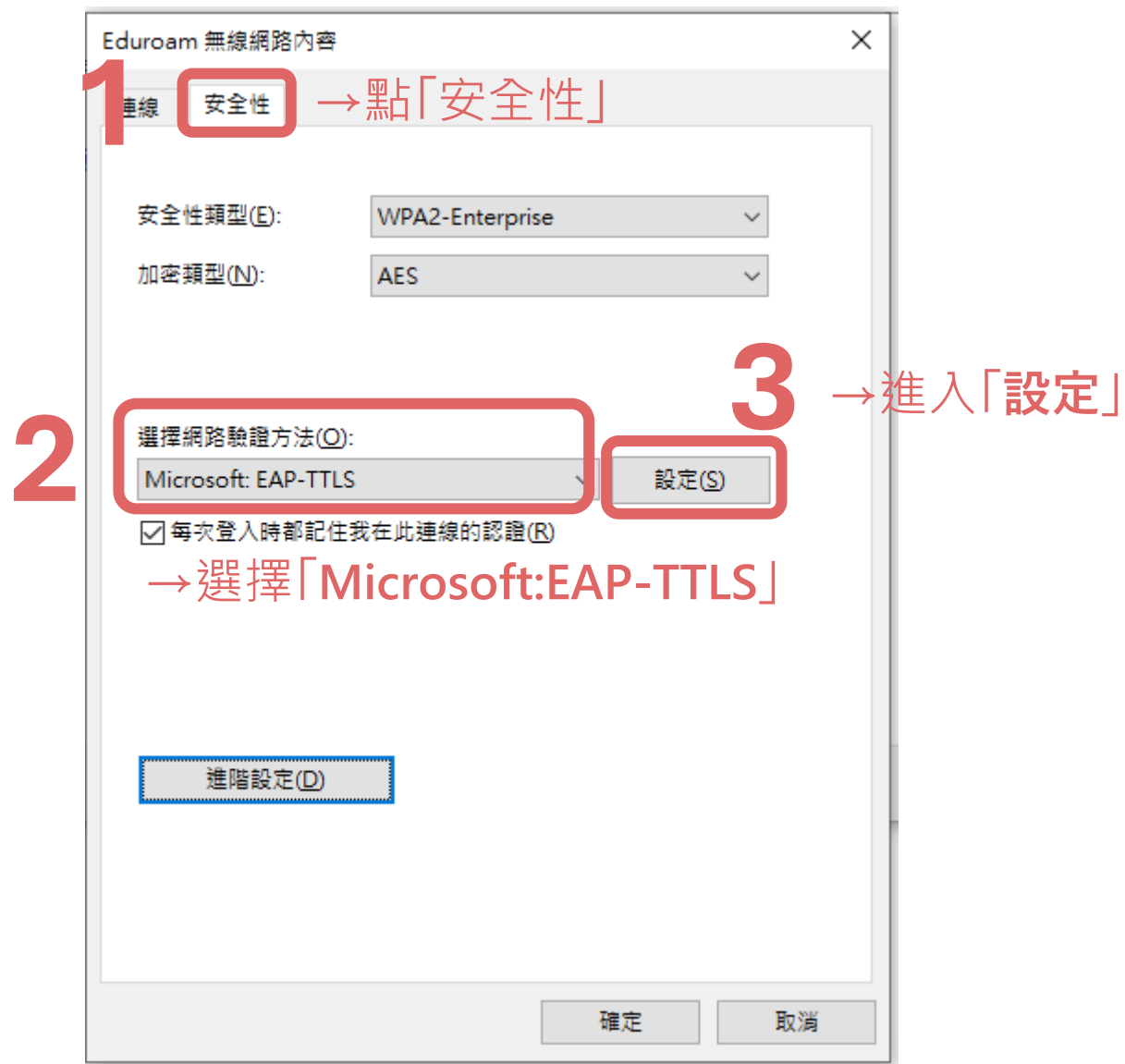
警告: 若選取此選項，您電腦的隱私權可能會有風險。

3

步驟四：進入「變更連線設定」修改



步驟五：修改「Eduroam無線網路內容」設定



步驟六：設定「TTLS屬性」

1



TTLS 屬性

☒ 啟用識別隱私權(D) → 勾選「啟用隱私權」

anonymous

伺服器憑證驗證

連線到這些伺服器(O):

受信任的根憑證授權單位(R):

- ☐ AAA Certificate Services
- ☐ Certum CA
- ☐ Certum Trusted Network CA
- ☐ Class 3 Public Primary Certification Authority
- ☐ ClientWorker Root CA

☐ 如果無法授權伺服器，不要提示使用者(P)

用戶端驗證

☒ 選取非 EAP 驗證方法(N)

未加密的密碼 (PAP)

☐ 自動使用 Windows 帳戶名稱和密碼 (如果有網域的話亦然)(W)

☐ 選取 EAP 驗證方法(E)

Microsoft: 智慧卡或其他憑證

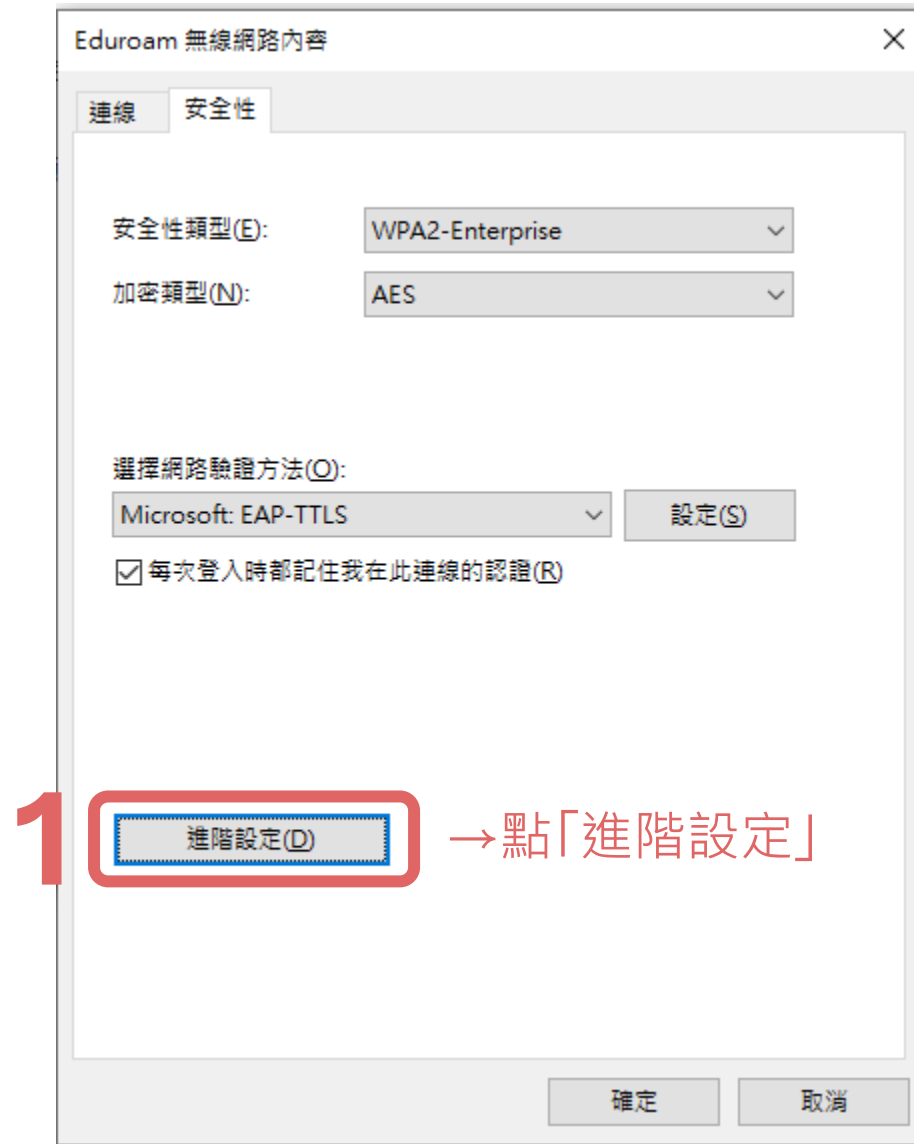
設定(C)

確定 取消

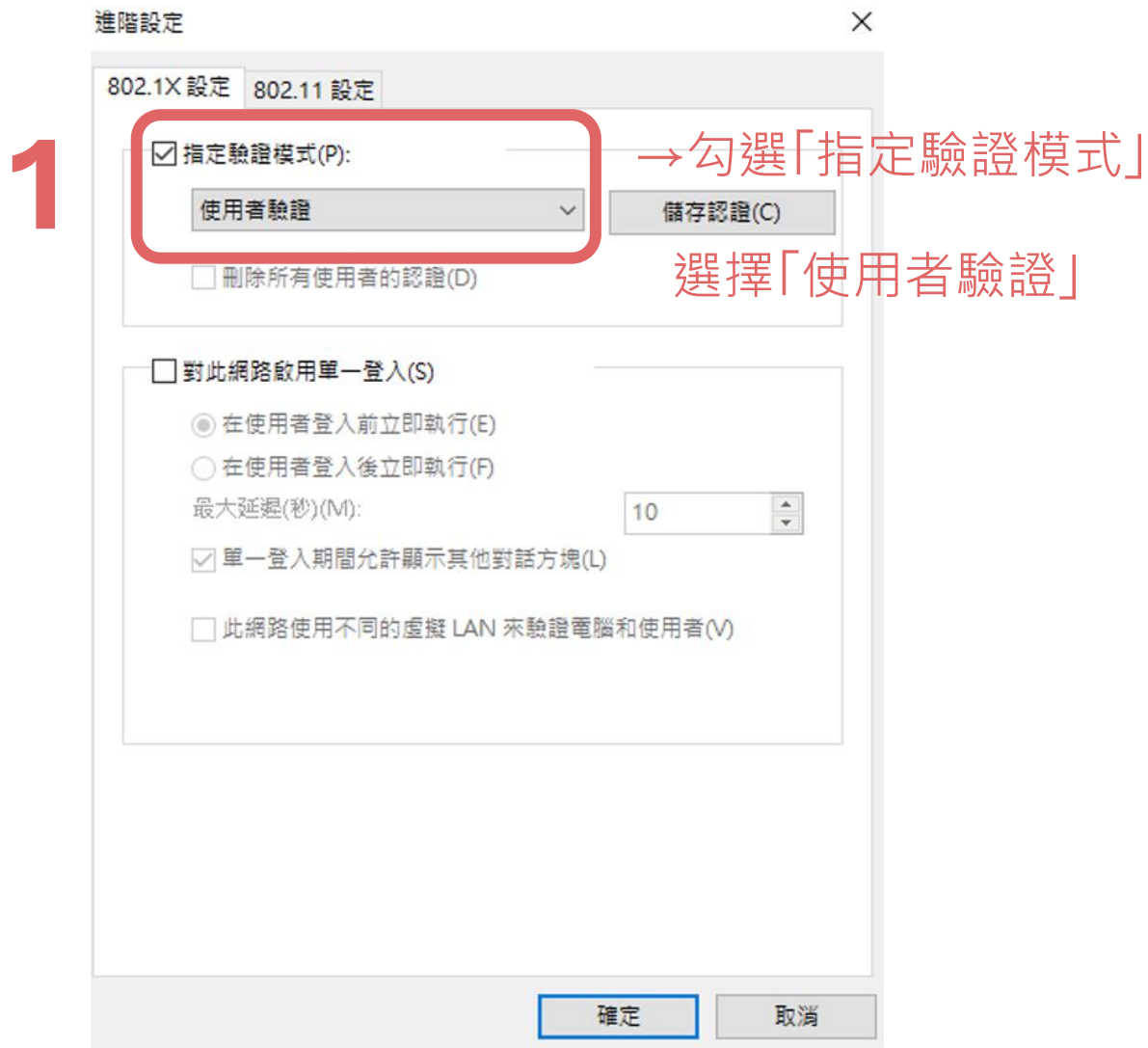
2

→ 勾選「選取非EAP驗證方法」
選擇「未加密的密碼(PAP)」

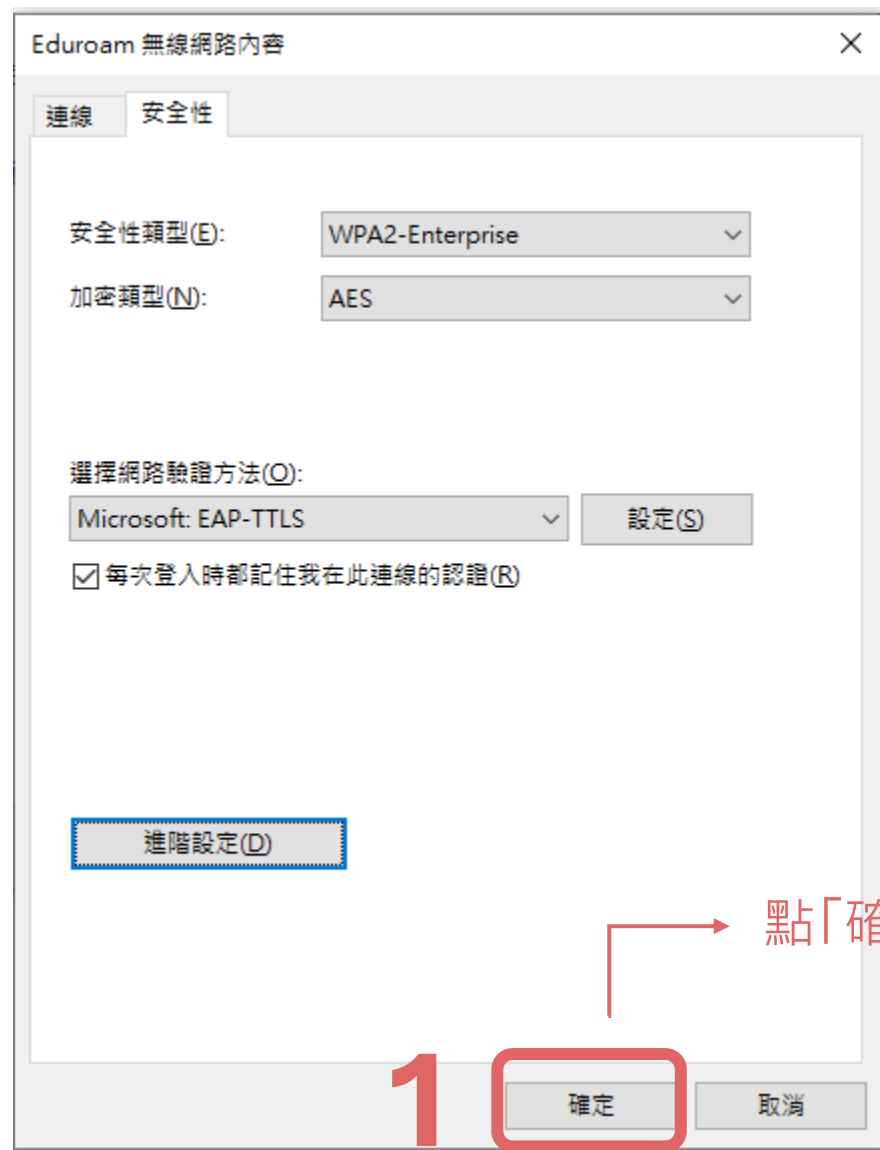
步驟七：進入「進階設定」



步驟八：修改「進階設定」



步驟九：完成後「確認」



步驟十：選擇「Eduroam」連線

1

使用者名稱

使用者名稱:請輸入「學號或教職員信箱帳號」

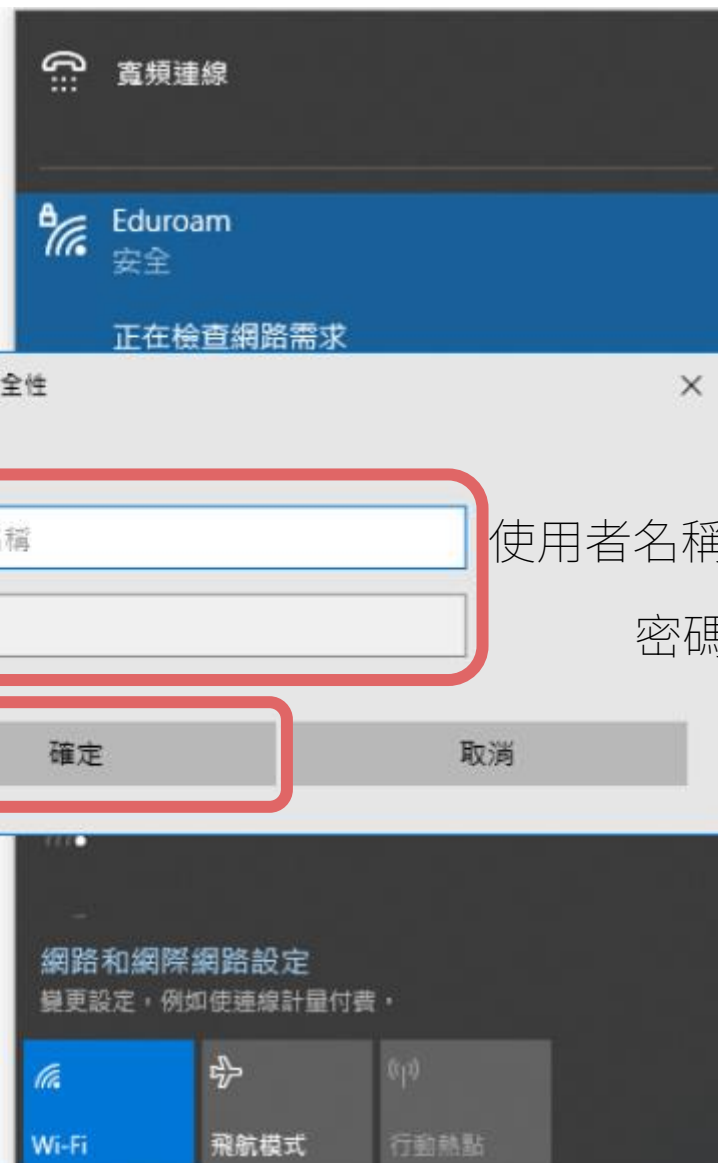
密碼

密碼:請輸入「學校信箱密碼」

2

確定

取消



步驟十一：確認「Eduroam」連線

1



步驟十二：連線成功



Wi-Fi

Wi-Fi

☒ 開啟

 Eduroam
已連線, 安全

[顯示可用的網路](#)

[硬體內容](#)

[管理已知的網路](#)

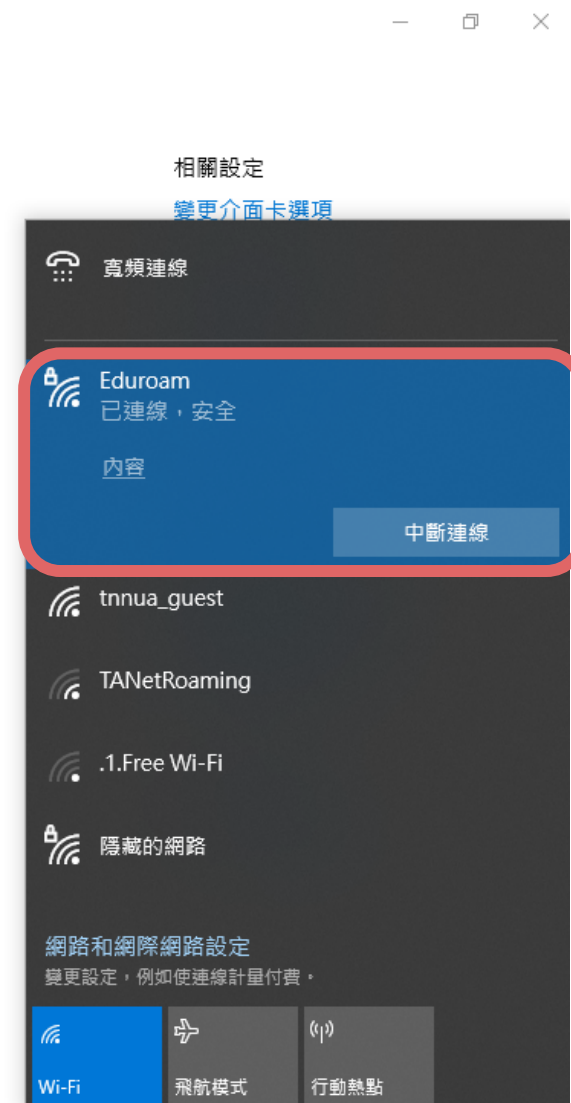
Hotspot 2.0 網路

Hotspot 2.0 網路讓您能更安全地連線至公用 Wi-Fi 熱點。機場、飯店和咖啡廳等公共場所可能有提供這些網路。

讓我使用線上註冊來連線

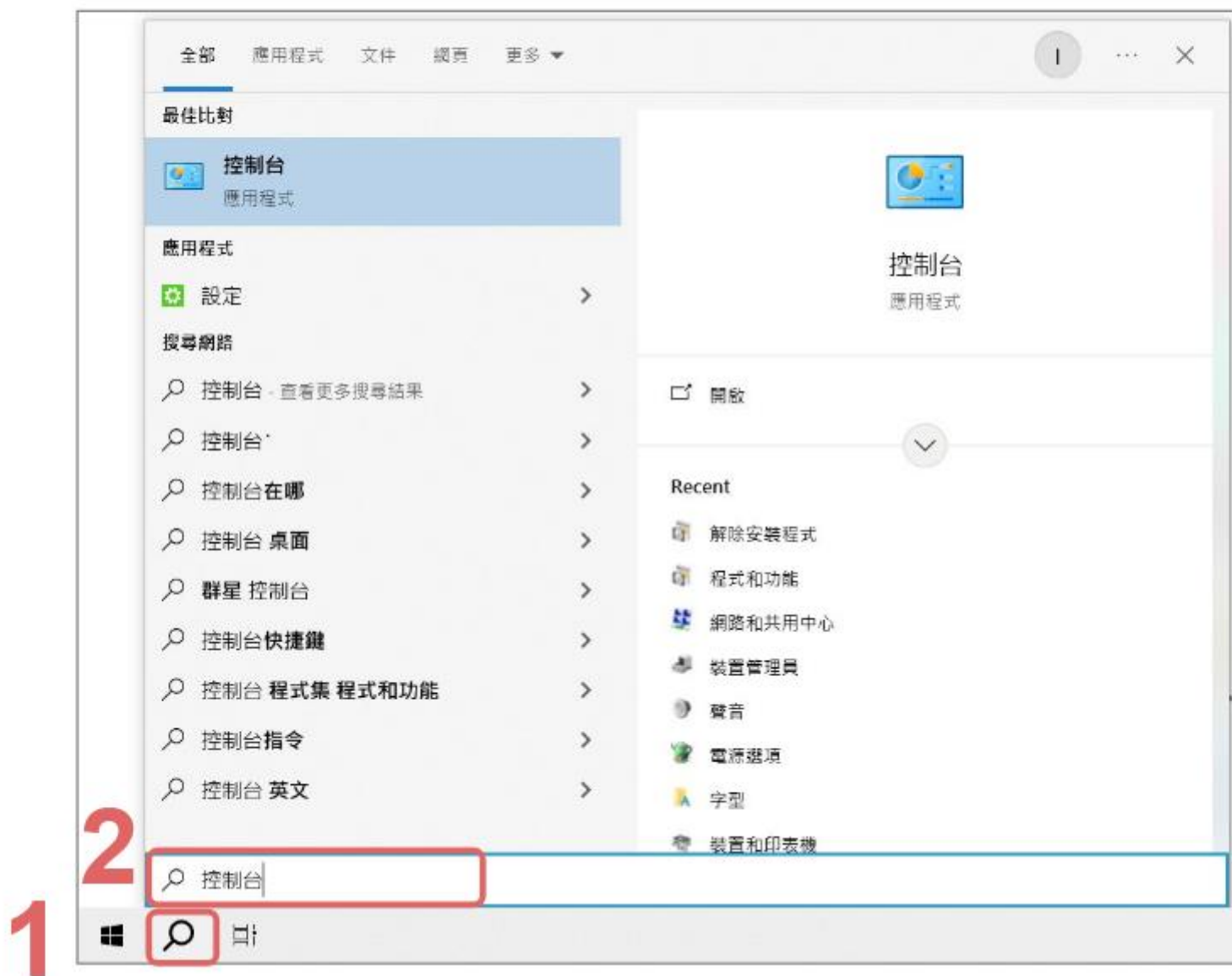
☒ 開啟

當您開啟此項目並選擇 Hotspot 2.0 網路後，我們會顯示一組提供者清單供您選擇，以便您連線。



連線方法：「Cisco:PEAP」

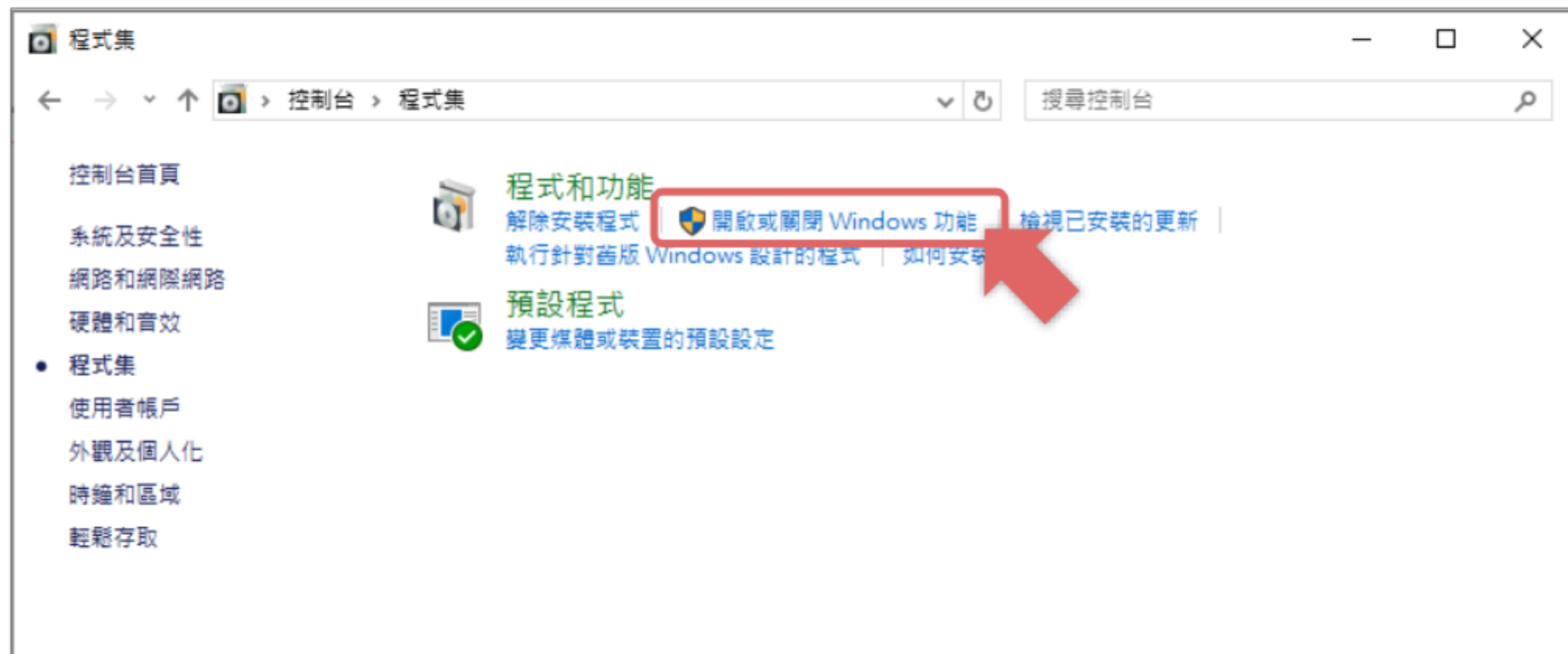
步驟一：點擊「搜尋方塊」後，在「搜尋方塊」方框中，輸入「控制台」



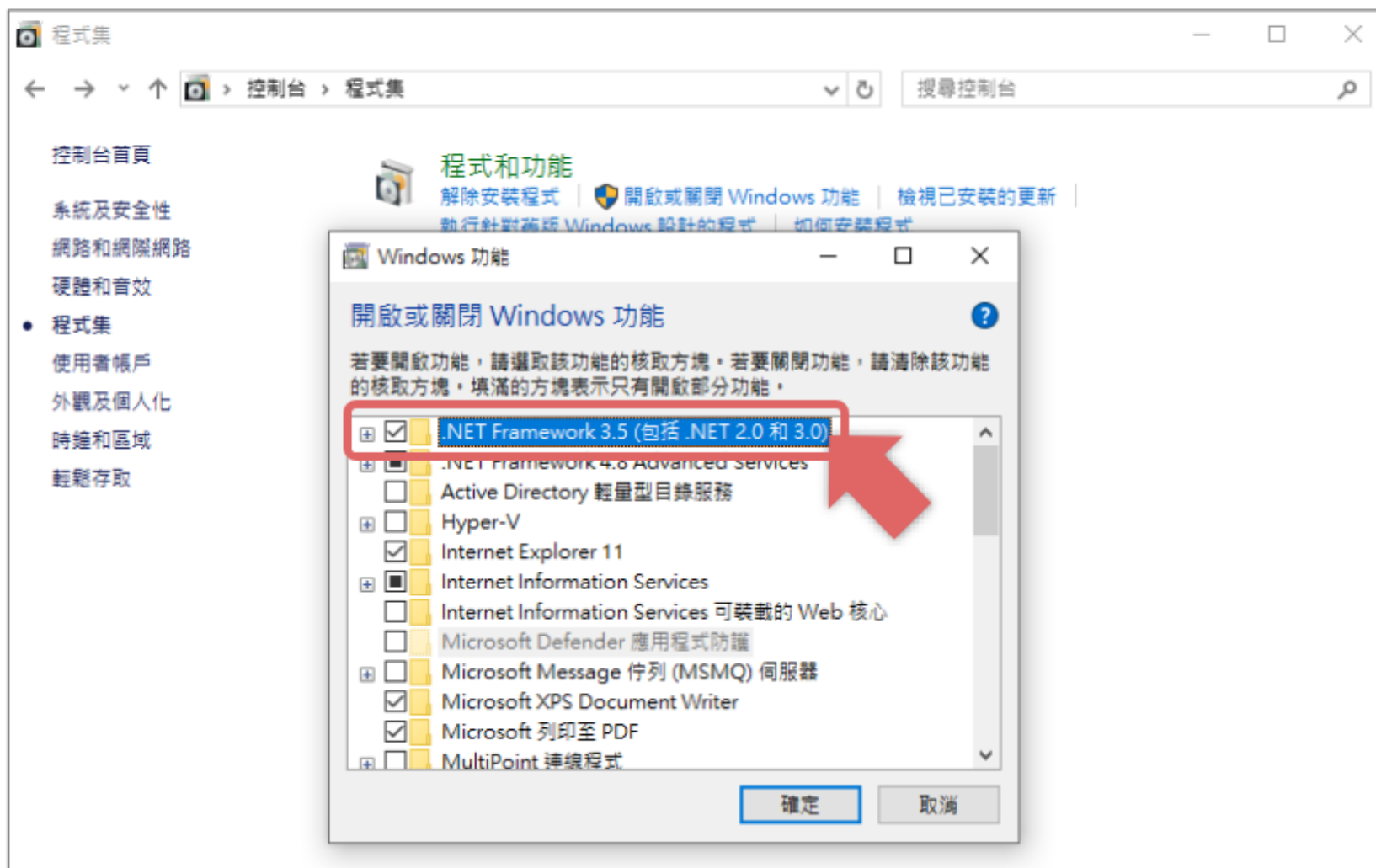
步驟二：點選「程式集」



步驟三：點選「開啟或關閉Windows功能」



步驟四：確認「.NET Framework 3.5 (包括.NET 2.0和3.0)」是否啟用 若尚未啟用，請開啟此功能



步驟五：點擊下載(連結)設定檔

1 下載連結

<https://ic.tnnua.edu.tw/var/file/21/1021/img/556/EAP-PEAP.msi>

步驟六：安裝「EAP-PEAP.msi」設定檔

- 1.開啟「下載」資料夾
- 2.點擊安裝「EAP-PEAP.msi」設定檔



步驟七：打開「網路和共用中心」> 設定新的連線或網路

控制台 > 網路和網際網路 > Wi-Fi > 網路和共用中心



步驟八：設定網路名稱「Eduroam」

← 手動連線到無線網路

輸入您要新增之無線網路的資訊

網路名稱(E): **1** ➤大小寫要正確

安全性類型(S): **2**

加密類型(R):

安全性金鑰(C): ☐ 隱藏字元(H)

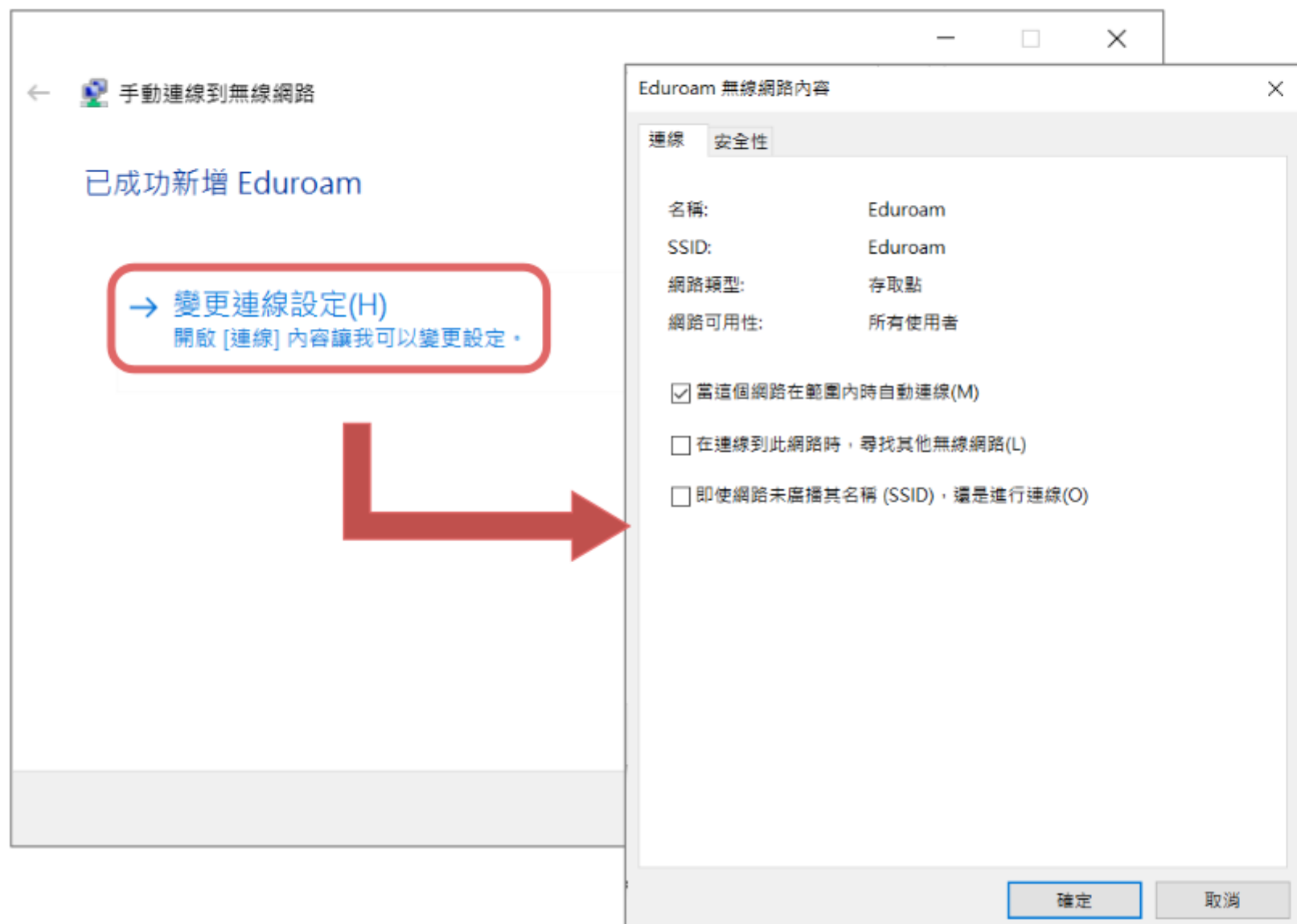
☒ 自動啟動這個連線(T)

☐ 即使網路未廣播，還是進行連線(O)

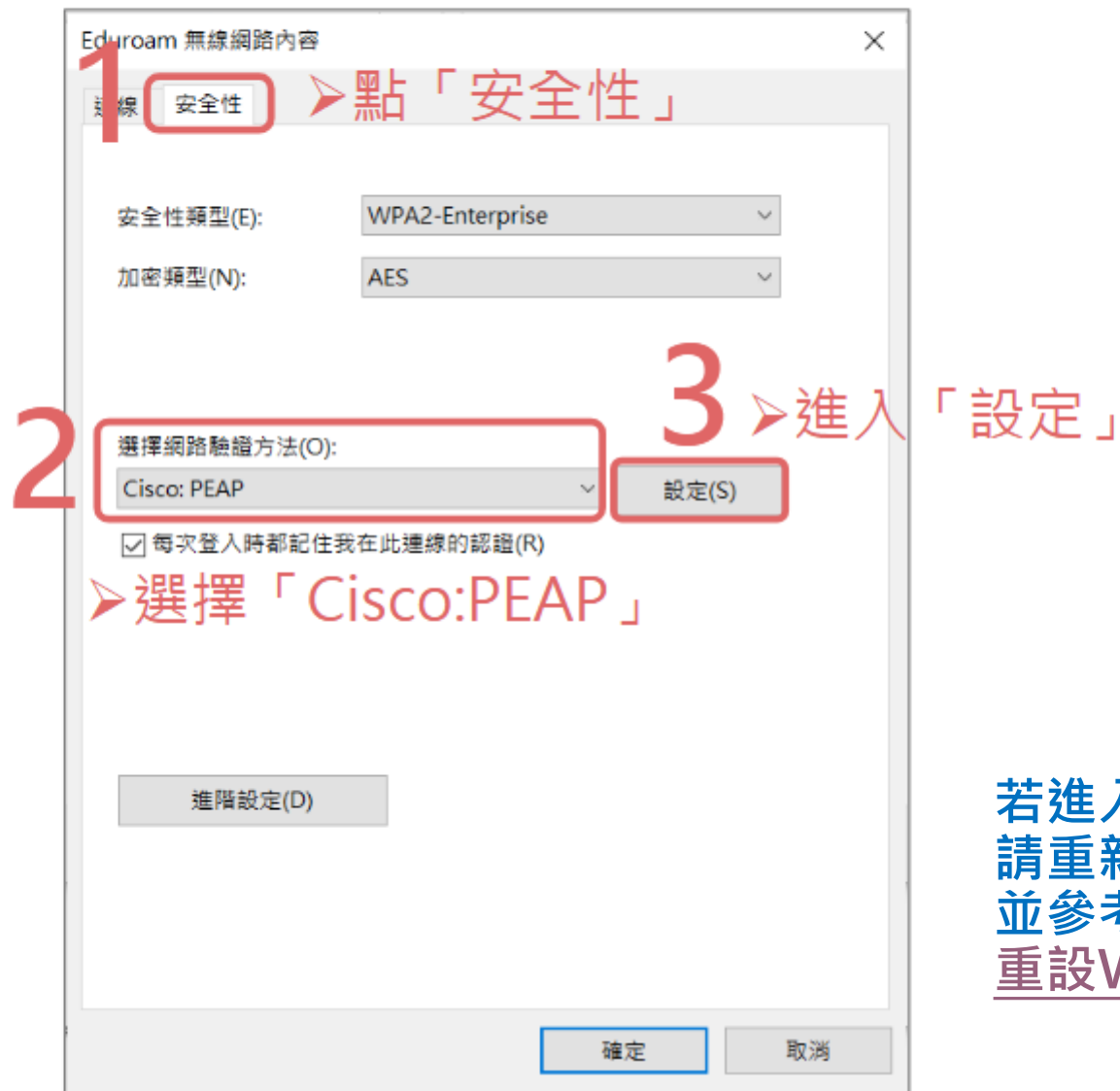
警告: 若選取此選項，您電腦的隱私權可能會有風險。

3

步驟九：進入「變更連線設定」修改



步驟十.1：修改「Eduroam無線網路內容」設定



若進入設定出現錯誤
請重新安裝「[EAP-PEAP.msi](#)」
並參考30頁
[重設Wi-fi連線](#) 再重新設定

步驟十.2：修改「Eduroam無線網路內容」設定

1 PEAP Properties ➤ 第1個「Connection」

2 ☐ Use anonymous outer identity: anonymous
☐ Validate server certificate ➤ 前2項取消打勾

☐ Connect to only these servers:

Trusted Root Certificate Authority (CA):

- ☐ AAA Certificate Services
- ☐ Actalis Authentication Root CA
- ☐ AffirmTrust Commercial
- ☐ Atos TrustedRoot 2011
- ☐ Baltimore CyberTrust Root
- ☐ Certification Authority of WoSign
- ☐ Certum CA
- ☐ Certum Trusted Network CA
- ☐ Class 3 Public Primary Certification Authority

☐ Do not prompt user to authorize new servers or trusted certification authorities.

☒ Enable Fast Reconnect

確定 取消 說明

3 PEAP Properties ➤ 第2個「User Credentials」

4 ☐ Use one-time password
☐ Use Windows username and password
☐ Prompt automatically for username and password
☒ Use saved username and password

Username: 學號 / 教職員帳號

Password:

Confirm password:

5 確定 取消 說明

➤ Username：請輸入「學號 或 教職員信箱帳號」
➤ Password：請輸入「學校信箱密碼」

步驟十一：連線成功



重設Wi-fi連線

步驟一：進入網路和網際網路設定



步驟二：進入「管理已知的網路」



The image shows a Windows Settings application window. On the left is a sidebar with various settings categories. A large red number '1' is placed over the 'Wi-Fi' option in the sidebar. In the main content area, the 'Wi-Fi' settings are displayed. The 'Wi-Fi' toggle is turned on. Below it, the 'Eduroam' network is listed as '已連線, 安全'. A red rectangle highlights the '管理已知的網路' (Manage known networks) link. To the right of this rectangle, a red arrow points to the text '→ 進入「管理已知的網路」'. On the far right, there is a list of '相關設定' (Related settings) including '變更介面卡選項', '變更進階共用選項', '網路和共用中心', and 'Windows 防火牆'. Below that, there is a section for '來自網站的說明' (Instructions from the website) with links like '使用 QR 代碼連線 Wi-Fi', '輕鬆尋找您的 IP 位址', '執行網際網路速度測試', and '修正 Wifi 問題'. At the bottom right, there are links for '取得協助' (Get help) and '提供意見反應' (Provide feedback).

設定

首頁

尋找設定

網路和網際網路

狀態

Wi-Fi

撥號

VPN

飛航模式

行動熱點

Proxy

Wi-Fi

Wi-Fi 開啟

Eduroam
已連線, 安全

顯示可用的網路

硬體內容

管理已知的網路 → 進入「管理已知的網路」

Hotspot 2.0 網路

Hotspot 2.0 網路讓您能更安全地連線至公用 Wi-Fi 熱點。機場、飯店和咖啡廳等公共場所可能有提供這些網路。

讓我使用線上註冊來連線

開啟

當您開啟此項目並選擇 Hotspot 2.0 網路後，我們會顯示一組提供者清單供您選擇，以便您連線。

相關設定

[變更介面卡選項](#)

[變更進階共用選項](#)

[網路和共用中心](#)

[Windows 防火牆](#)

來自網站的說明

[使用 QR 代碼連線 Wi-Fi](#)

[輕鬆尋找您的 IP 位址](#)

[執行網際網路速度測試](#)

[修正 Wifi 問題](#)

[取得協助](#)

[提供意見反應](#)

步驟三：將舊設定刪除



點「刪除」後可重新設定