

宿網系統

申請教學

# 目錄

宿網系統申請教學 .....	2
DHCP IP 設定教學【Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10】 .....	4
DHCP IP 設定教學【Apple MAC OS】 .....	6
固定 IP 設定教學【Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10】 .....	8
固定 IP 設定教學【Apple MAC OS】 .....	10
網路卡號與 IP 位址查詢【Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10】 .....	14
網路卡號與 IP 位址查詢【Apple Mac OS】 .....	16

## 宿網系統申請教學

1.請先接上網路線與電腦，並設定 DHCP 取得校內臨時 IP，**此 IP 為不對外連線，限校內使用**，若不知道請參考：[DHCP IP 設定教學\(Windows 作業系統\)](#) 第 4 頁、[\(MAC 作業系統\)第 6 頁](#)

2.請在瀏覽器網址輸入 dormsys.nfu.edu.tw (宿網系統 限校內 IP 使用)。

3.點選"申請 宿舍網路 IP "。

國立虎尾科技大學 宿舍網路系統 v6.1

### 項目 Menu

申請宿舍網路IP

— Dorm IP application

修改網卡卡號

— MAC address modification

查詢已申請IP

— IP information

宿舍網路流量統計

— Statistics Dorm Traffic

流量過大停權名單

— IP Suspended List (Traffic Overload)

網路異常停權名單

— IP Suspended List (Traffic Abnormal)

下載網路流量監控程式

— Download Network Traffic Monitor Program

Modified by Network department, CC NFU  
©2015 All Rights Reserved.

4.請詳細閱讀" [國立虎尾科技大學宿舍網路使用及維護要點](#) "，閱讀並按下"接受"。

#### 國立虎尾科技大學宿舍網路使用及維護要點

97年06月24日實施  
103年10月28日修訂  
105年01月04日修訂

- 第一條 使用者於每學期、寒暑假或寢室異動時需辦理申請方能使用，寒暑假宿舍網路申請方法將另行公佈。未經繳費而擅自使用IP位址者，將建請電算中心移送學務處議處。
- 第二條 申請宿舍網路時，相關資料應填寫正確，資料未正確填寫致網路不通者，由申請者自行負責。
- 第三條 流量限制為每日對校外之流入與流出合計不得超過電算中心公告之流量限額，超過流量限制及衝擊伺服器之罰則為中斷宿網使用權限，斷線期限為第一次為三天、第二次為六天、第三次為九天，第四次(含)以上則每次十四天。
- 第四條 如因中毒而有攻擊其他使用者的行為者，亦中斷宿網使用權限，斷線期限為第一次為一天、第二次為兩天、第三次為三天，第四次(含)以上則每次為四天。
- 第五條 如有惡意佔用他人IP者，將中斷宿網使用權限「三十日」，惡意攻擊其他使用者，自處分公告起停權六個月。
- 第六條 經舉發提供P2P軟體(如：BT、edonkey、mxie、Foxy、ClubBox...)種子載點者，自處分公告起停權六個月，並請電算中心移送學務處議處。
- 第七條 經舉發使用宿舍網路做為傳送具威脅性、猥褻性、不友善及商業性的資料者，自處分公告起停權六個月，並請電算中心移送學務處議處。
- 第八條 禁止使用宿舍網路干擾或破壞網路上其他使用者或節點之軟體硬體系統(如散佈電腦病毒、嘗試入侵未經授權之電腦系統)。如經查屬實，自處分公告起停權六個月。
- 第九條 以上規定如有異動，將另行公告。其他未盡事宜依「國立虎尾科技大學校園網路管理辦法」規範之。

接受 (Accept)

不接受 (Deny)

5.請輸入資料於下列欄位內中，若不清楚網路卡號的查詢，請參考：[網路卡號與 IP 位址的查詢](#) (Windows 作業系統) 第 1 4 頁、[\(Mac 作業系統\) 第 1 6 頁](#) (◎請注意房號與網路卡號需填寫正確)

國立虎尾科技大學 宿舍網路系統 v6.1

### 申請宿舍網路IP (Apply For The Dorm Network)

所屬宿舍(Dorm Number) \*

女一舍 (Dorm 1)

房號(Room Number) \*

11118

學號(Student ID) \*

12345678

姓名(Name) \*

丁小剛

密碼(Password) \*

\*\*\*\*\*

確認密碼(Confirm Password) \*

\*\*\*\*\*

E-mail(E-mail Address) \*

rainding@nfu.edu.tw

網卡位址(Network Card MAC address) \*

AA11

BB22

CC33

[如何查詢卡號? \(Network Card MAC address?\)](#)

卡號填寫方式3組4個字，如卡號為AA-11-BB-22-CC-33，填寫方式由左往右為第一格AA11、第二格BB22、第三格CC33。

送出(SUBMIT)

Modified by Network department, CC NFU  
©2015 All Rights Reserved.

6.送出後，產生"申請成功"對話框，並系統會產生一份"IP 申請完成"資料。

國立虎尾科技大學 宿舍網路系統 v6.1

### IP申請完成 (Application for IP completed)

Information Message

請將這些資料設定於您的電腦中 (Keep these data set on your computer.)

如何設定IP? (How to set IP Address?) Windows7 / Windows XP & 2000 & 2003 / Windows 98 & Me

網路將於15分鐘之後開通 (Network will be available 15 minutes later.)

房號 (Room Number) : 11118

姓名 (Name) : 丁小剛

學號 (Student ID) : 12345678

IP Address : 120.113.1.1

子網路遮罩 (Network Mask) : 255.255.255.248

預設閘道 (Default Gateway) : 120.113.1.20

慣用DNS伺服器 (Primary DNS) : 168.95.1.1

其他DNS伺服器 (Second DNS) : 140.130.1.20

網卡卡號 (Network Card MAC Address) : AA11.BB22.CC33

返回(BACK)

Modified by Network department, CC NFU  
©2015 All Rights Reserved.

7.將上述系統分配的資訊設定在網路卡上，若不清楚設定步驟，請參考：[固定 IP 設定教學](#)(Windows 作業系統) 第 8 頁、[\(Mac 作業系統\) 第 1 0 頁](#)。

8.設定完成後，須等系統完成開卡（每 1 5 分鐘系統自動開卡一次）。

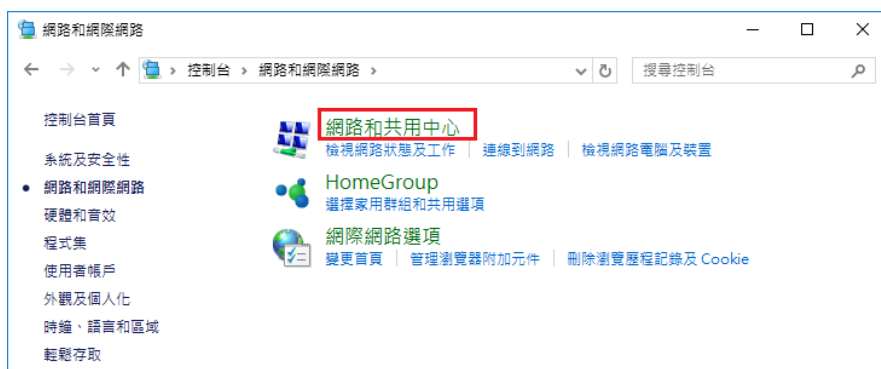
# DHCP IP 設定教學【Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10】

註:以下畫面為 Windows 10，Windows Vista/7/8.1/10 設定方式相同

a. 至"控制台"頁面，點選網路和網際網路。



b. 點選網路和共用中心



c. 點選乙太網路



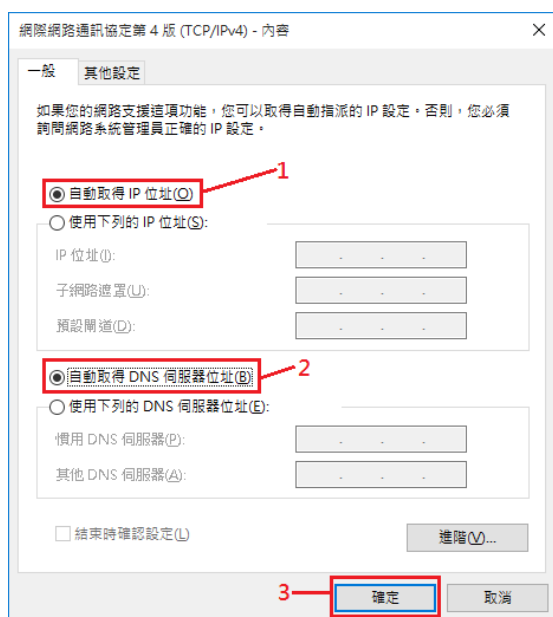
d. 點選內容



e. 點選 1.網際網路通訊協定第四版再點選 2.內容



f. 點選 1.自動取得 IP 位址、2.DNS 伺服器位址 3.確定



# DHCP IP 設定教學【Apple MAC OS】

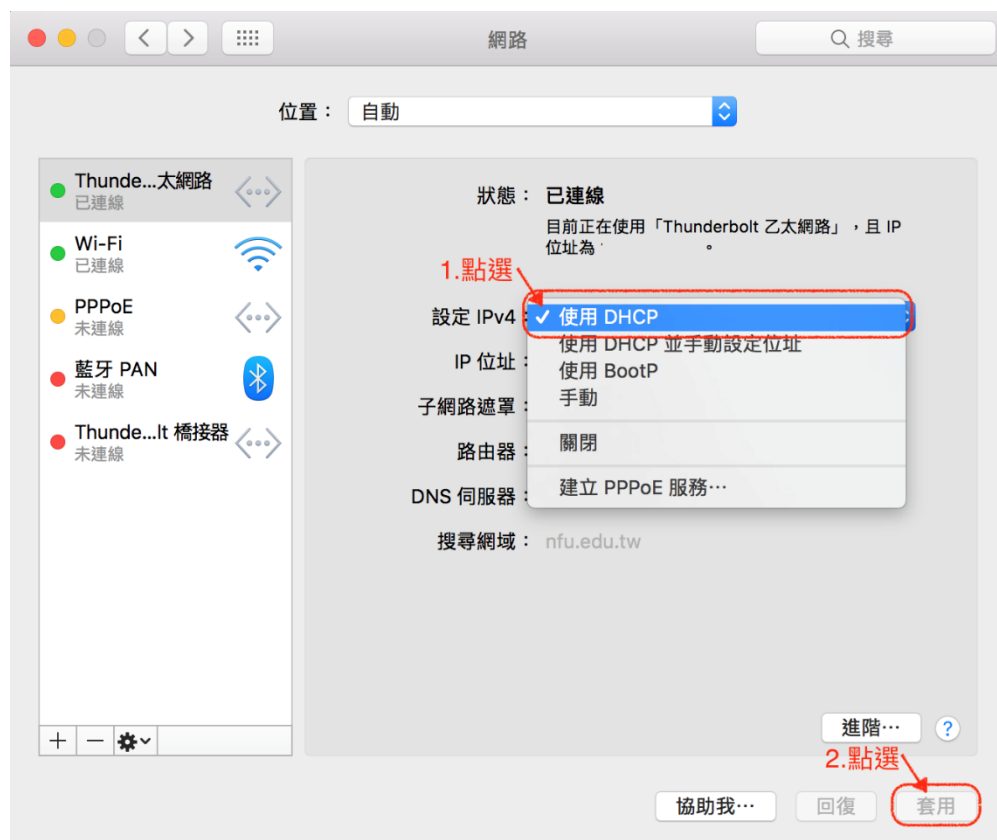
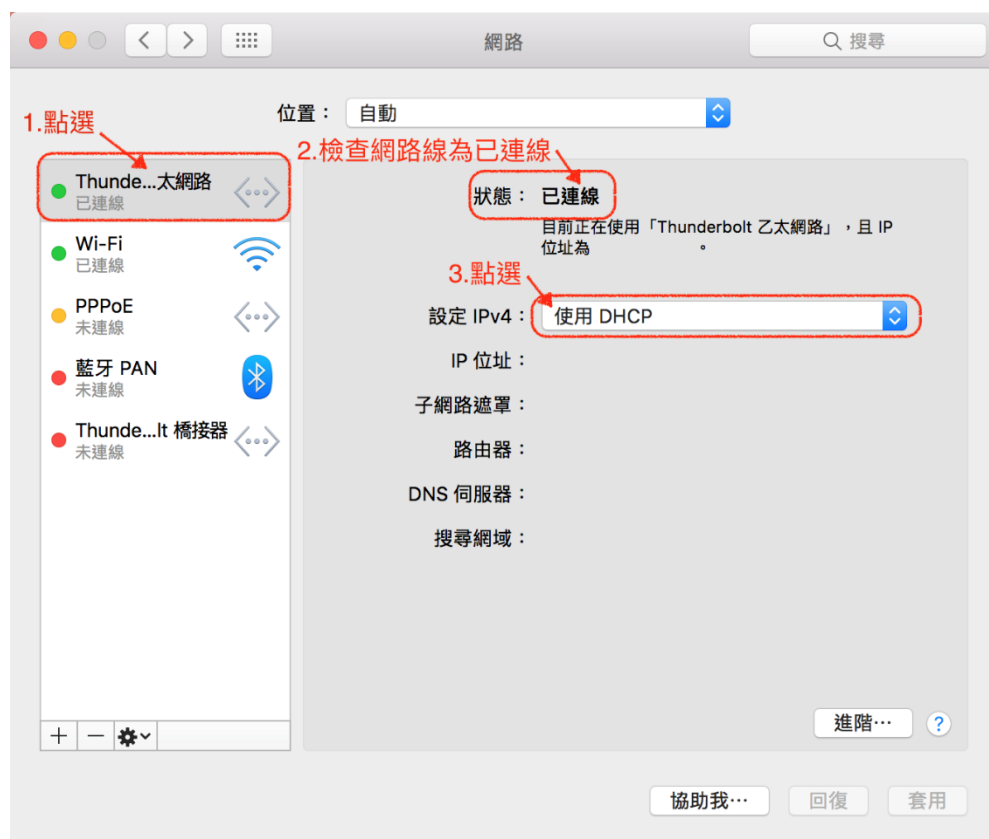
1. 點選左上方「蘋果圖示」後選擇「系統偏好設定」。



2. 點選「網路」。



3. 點選乙太網路介面卡，查看是否已連線，再點選使用 DHCP





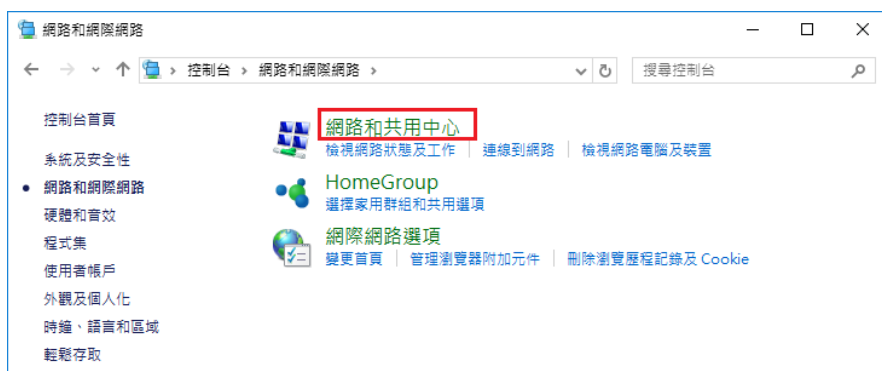
# 固定 IP 設定教學【Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10】

註:以下畫面為 Windows 8，Windows Vista/7/8.1/10 設定方式相同

a. 至"控制台"頁面，點選網路和網際網路。



b. 點選網路和共用中心



c. 點選乙太網路



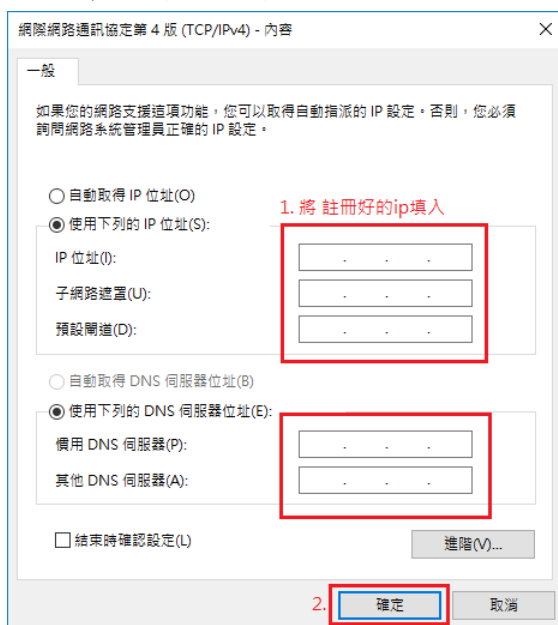
d. 點選內容



e. 點選 1.網際網路通訊協定第四版再點選 2.內容

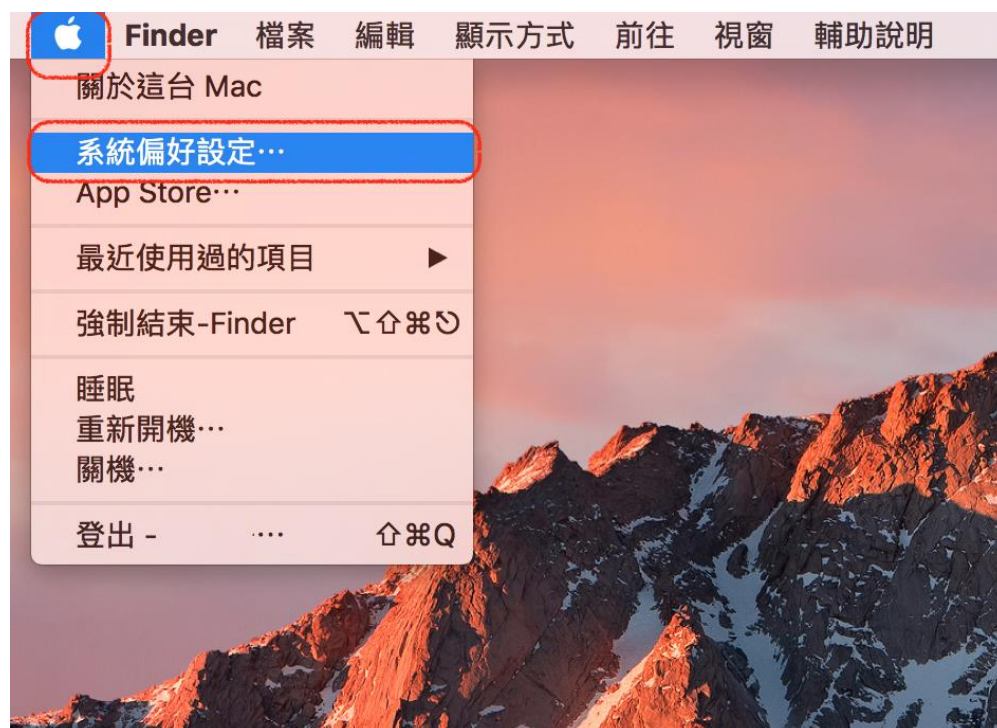


g. 選擇 使用下列 IP 位址，並填入註冊好的 IP 資訊。



# 固定 IP 設定教學【Apple MAC OS】

1.點選左上方「蘋果圖示」後選擇「系統偏好設定」。



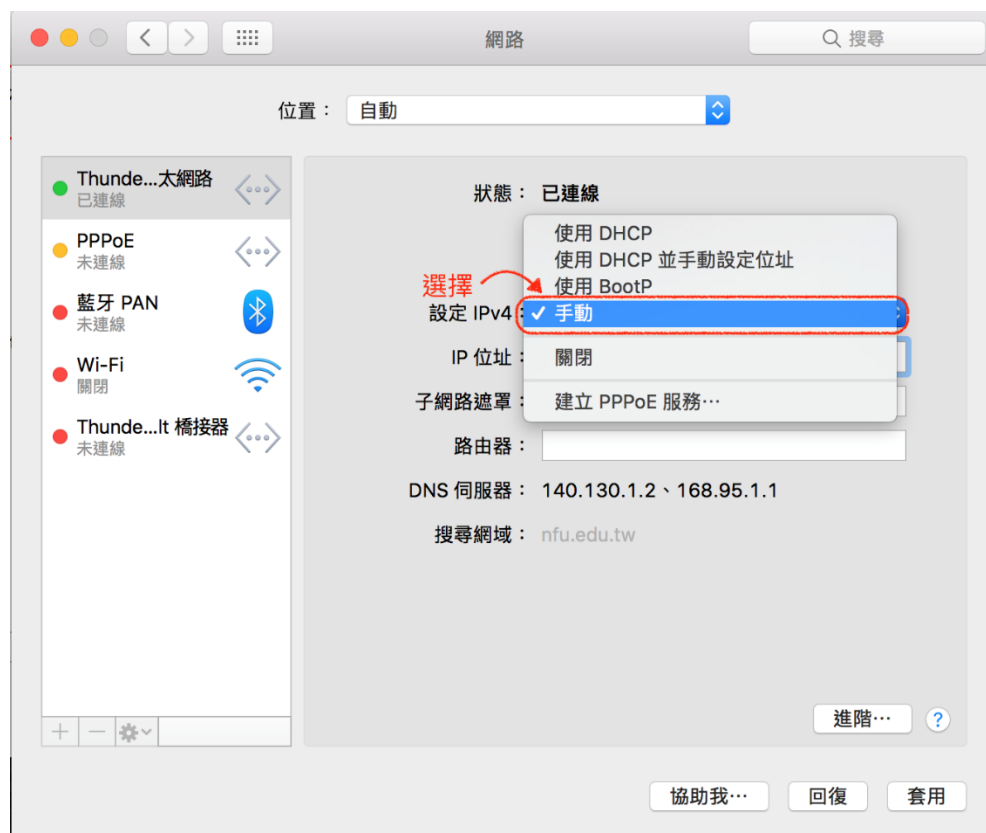
2.點選「網路」。



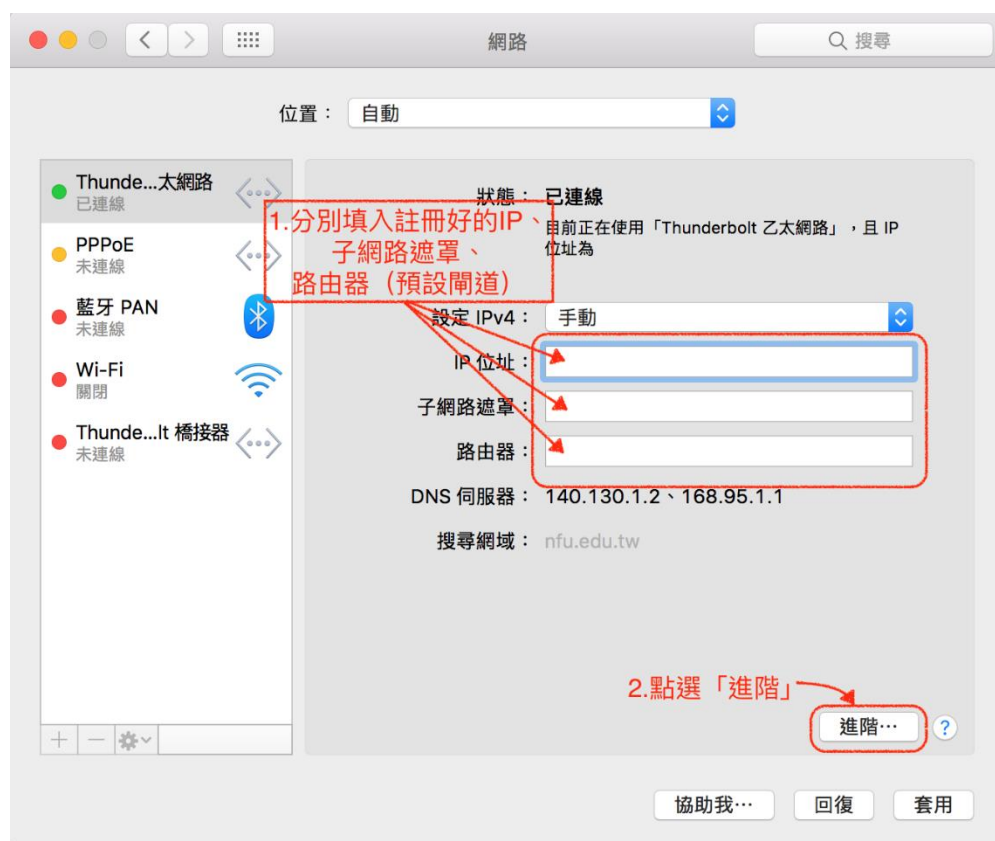
3. 點選乙太網路介面卡，查看是否已連線，再點選使用 DHCP



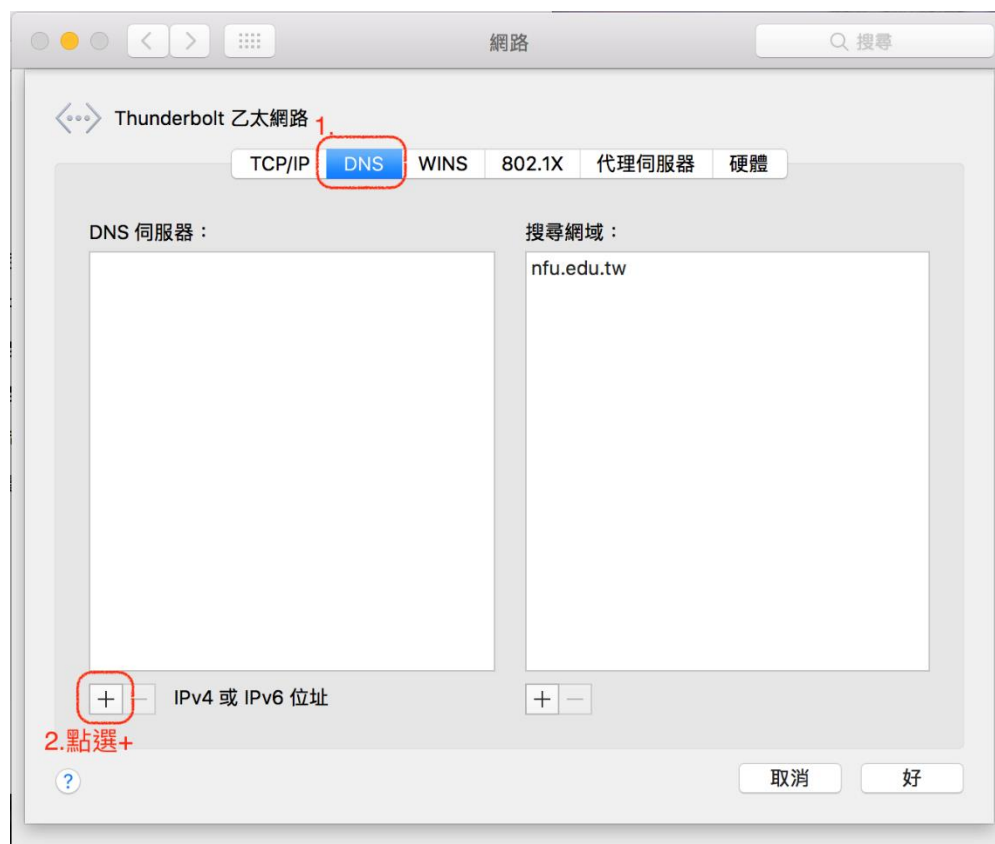
4. 選擇手動



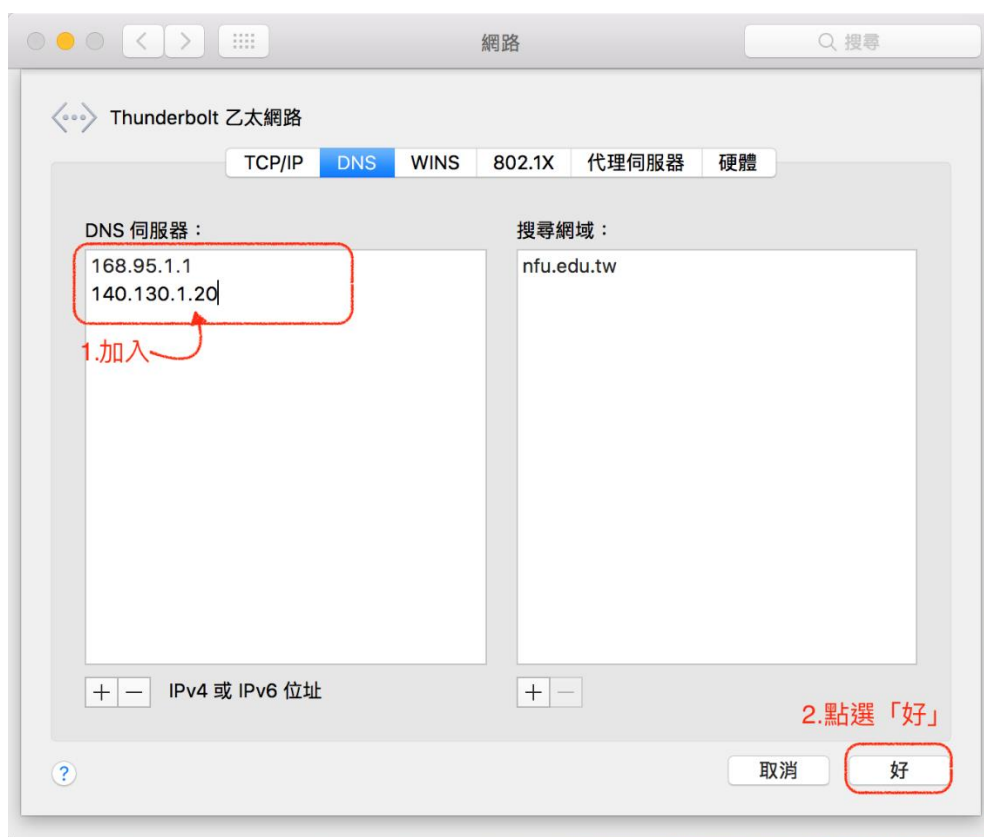
5.將註冊好的 IP 資訊分別打上後，選擇「進階」。



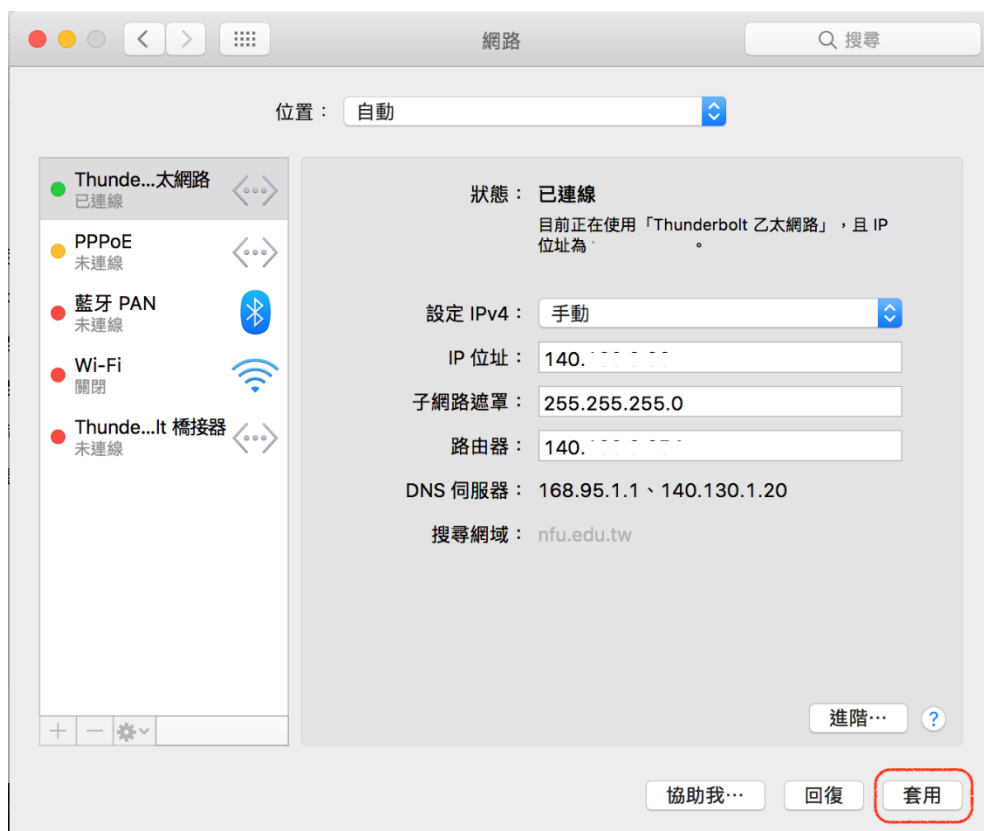
6.點選 DNS 後選擇「+」，



7.新增 168.95.1.1 和 140.130.1.20，點選「好」。



8.點選套用即可。



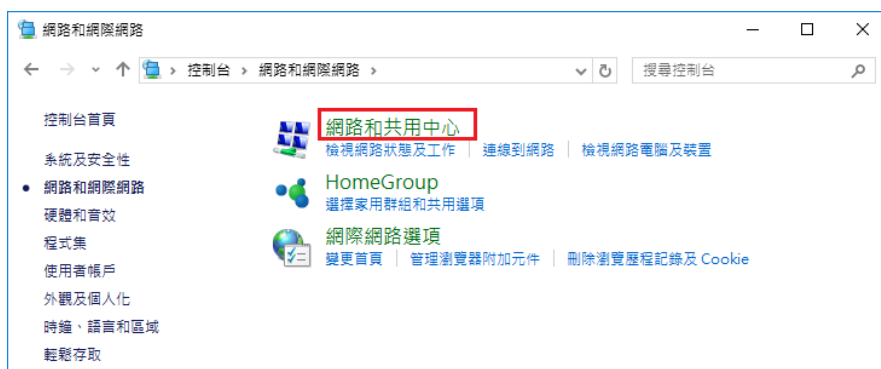
# 網路卡號與 IP 位址查詢【Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10】

註:以下畫面為 Windows 10，Windows Vista/7/8.1/10 設定方式相同

a. 至"控制台"頁面，點選網路和網際網路。



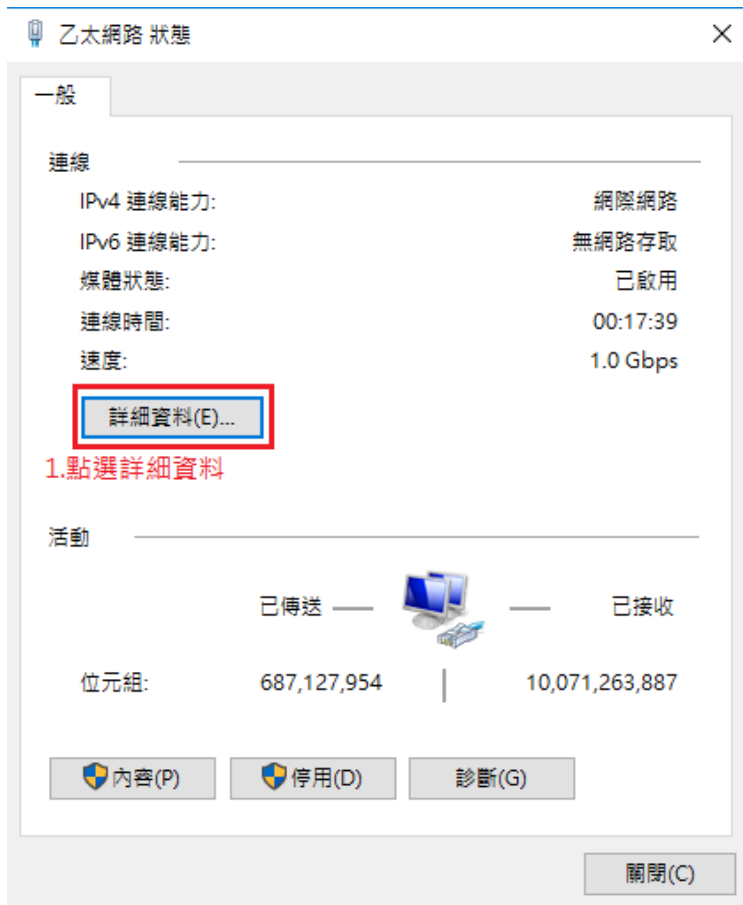
b. 點選網路和共用中心



c. 點選乙太網路



d. 點選「詳細資料」



e. 點選"詳細資料"後，可以看到"實體位址"、"IPv4 位址"，如圖紅框所示。





# 網路卡號與 IP 位址查詢【Apple Mac OS】

1.點選乙太網路，選擇「進階」。

