

如何設定 網路TCP/IP

說明：

以下設定範例以 蘋果作業系統 macOS Monterey 12.x 為主，macOS Ventura 13.x 用戶請看[這裡](#)，
微軟Windows11用戶請看[這裡](#)，微軟Windows8/10用戶請看[這裡](#)，[無線網路分享器](#)用戶請看[這裡](#)

Step1

- 在螢幕左上角，點選「蘋果」，再點選「系統偏好設定」，如下圖示：



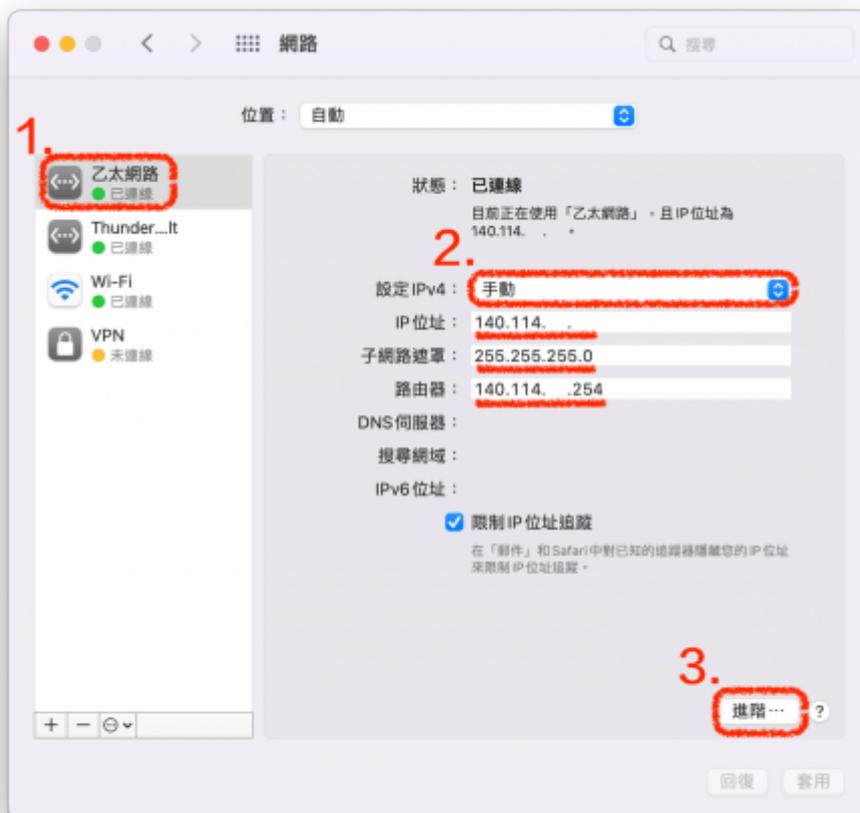
Step2

- 點選「網路」，如下圖示：



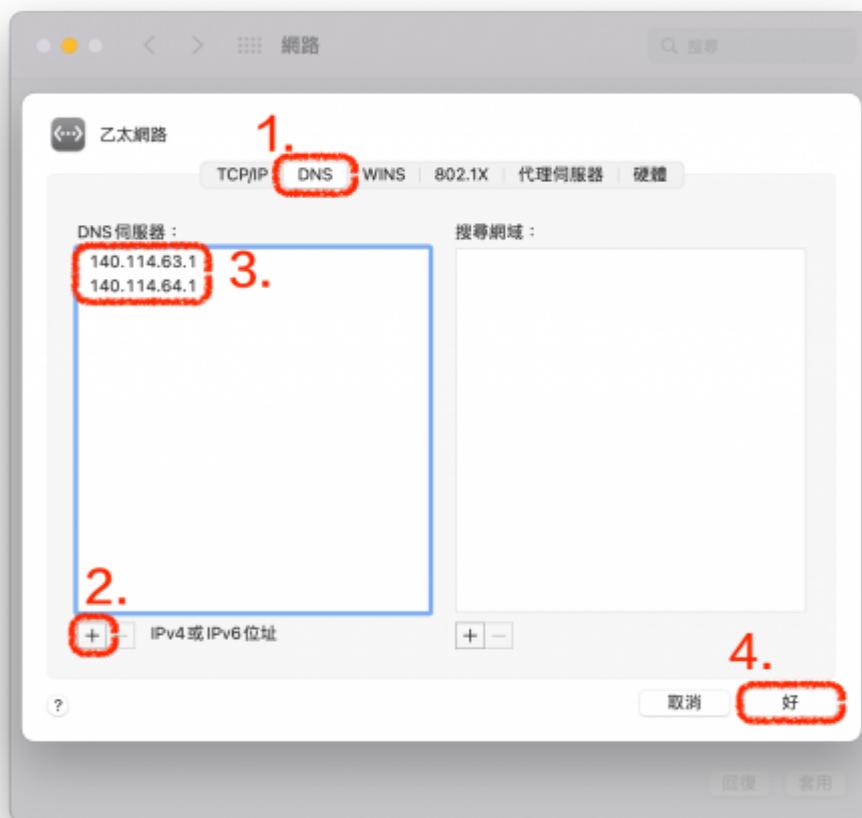
Step3

- 順序1，點選左側「乙太網路」，因蘋果電腦型號而異，除乙太網路之外，也可能是USB乙太網路或Thunderbolt乙太網路或者其他。依型號不同，設定方式是相同的。
- 順序2，設定IPv4: 手動，將申請宿網後，所給定的IP位址、子網路遮罩、通訊閘(等同路由器)依序填入
- 順序3，再點選「進階」，如下圖示：



Step4

- 順序1，於「網路」進階視窗中，點選「DNS」
- 順序2，再點選左下角「+」
- 順序3，然後輸入「140.114.63.1」、「140.114.64.1」
- 順序4，點選「好」，如下圖示：



Step5

- TCP/IP設定完成，試看看能不能上網吧！

1. 問：我的IP都設定好了，卻出現「無效的伺服器位址 BasicIPv6ValidationError」該怎麼解決？
答：請試看看把DNS伺服器：140.114.63.1、140.114.64.1 移除，再重新加入DNS伺服器：140.114.63.1
註：暫時先加入1個DNS伺服器，沒問題後再加入第2個DNS伺服器



2. 問：如何知道我的電腦與校園骨幹的網路速度？
3. 問：宿網使用到一半突然不通，該怎麼辦？

服務信箱 dorms@cc.nthu.edu.tw
服務電話：分機31178 (學生宿舍網路服務專線)
服務時間：週一至週五 08:30-12:00 13:30-17:00

計算機與通訊中心
網路系統組 敬啟

From:

<https://net.nthu.edu.tw/netsys/> - 網路系統組

Permanent link:

https://net.nthu.edu.tw/netsys/faq:domitory_network_config_macos



Last update: **2023/08/24 08:09**