

智慧網路使用研習

臺中市至善國中 邱贊生

課程架構

- ◆ 申請臺中市政府教育局帳號
- ◆ 校園無線網路使用
- ◆ 校園有線網路使用

申請臺中市教育局帳號

申請教育局帳號理由

- ◆校內無線網路認證帳號
- ◆全臺灣所有教育系統無線網路免費登入使用
- ◆教育部數位教學資源入口

使用教育部教學資源與平臺



<https://learning.cloud.edu.tw/onlinelearning/?v3.0.0#online-tool>

申請教育局帳號網址



臺中市政府教育局
Education Bureau, Taichung City Government

回首頁 | 網站導覽 | FAQ | RSS | English | 憑證登入 | 登入系統

人本 多元 優質 希望 創新 卓越

首頁 > 使用者登入

臺中市政府教育局全球資訊網 使用者註冊

* 登入帳號(不要用「身份證號」做為帳號)

* 密碼(必須包含英文及數字,並在8至20字元之間)

* 再次輸入密碼

* 真實姓名

* 性別 ☐ 男 ☐ 女

* 西元生日(例 1986-1-1)

* 電子郵件信箱

<https://www.tc.edu.tw/login/new>

臺中市政府教育局全球資訊網 使用者註冊

* 登入帳號(勿以身分證做為帳號)

* 密碼(必須包含英文及數字,並在8至20字元之間)

* 再次輸入密碼

* 真實姓名

* 性別
☒ 男
☐ 女

* 西元生日(例 1986-1-1)

* 電子郵件信箱

+ 暱稱

* 身分別
☒ 本市機關學校人員
☐ 家長
☐ 學生
☐ 民眾

務必填寫正確

電子郵件信箱說明：
註冊成功後,將寄一封確認信函到此信箱,請確定登錄的電子信箱,可以正常收信。

務必填寫正確

本市機關學校人員資料

* 任職機關學校

* 身分證號碼

+ 連絡電話(手機)

* 驗證碼



標記 * 為必填欄位

☒ 我同意接受「臺中市政府教育局全球資訊網」的服務條款

請先閱讀「臺中市政府教育局全球資訊網」的服務條款並勾選右邊的方框

信箱與身份證一定要正確
信箱與身份證一定要正確
信箱與身份證一定要正確



帳號申請完
請「人事主任」認證開通帳號

忘了教務局帳號與E-mail註冊信箱



請「人事主任」查詢帳號與註冊E-mail信箱

E-mail信箱無法登入找回密碼



臺中市政府教育局
Education Bureau, Taichung City Government

回首頁 | 網站導覽 | FAQ | RSS | English | 憑證登入 | 登入系統

人本 多元 優質
希望 創新 卓越

快速連結
1. 快速連結
2. 組織職掌
3. 各級學校
4. 業務資訊
5. 政府資訊公開
6. 公告資訊
7. 公務作業
8. 學術網路
9. 校務行政
10. 教學資源
11. 常見問答
12. 教育電子報

首頁 > 組織職掌 > 各中心業務 > 資訊教育暨網路中心 > 業務職掌

資訊教育暨網路中心業務執掌表

直接電話：(04)23952340 傳真：(04)23952370 網路電話：90602450

地址：411台中市太平區樹德一街136巷30號（資訊中心）

本局國民中小學雲端校務系統客服諮詢專線：(04)23295700

職稱/組別	成員	業務職掌	分機
召集人	局長	督導中心人員執行相關業務	
副召集人	專門委員	1. 協調整合本局各科室及所屬各級機關學校資訊相關業務。 2. 協調及整合教育局所屬資訊教育推動組織。	
		1. 協助整合資訊教育相關業務事	

<https://www.tc.edu.tw/s/21>

請找「市網中心」系統組

23952340#140~143

校園無線網路使用



學校新建21個Aruba AP



全校每個地方都有3個無線網路名稱

無線網路名稱	TANetRoaming	eduroam	tc-cs jh-mac
加密方式	無	WPA2/AES	WPA2/AES
認證協定	網頁認證	802.1X	Mac address
認證方式	每次上網都需要認證	僅需設定1次	僅需設定1次
提供服務	連線方式不安全，目前僅提供HTTP、HTTPS、FTP 及DNS服務使用(經資訊組測試可以使用line通訊)	所有網路服務均可使用	所有網路服務均可使用
使用對象	學校所有教職員	學校所有教職員	不開放使用 (僅供平板行動學習與公務筆電使用)
推薦指數	★★★	 ★★★★★	

無線網路帳號與密碼

一定使用教育局的帳號才能登入使用

無線網路認證帳號:教育局帳號@tc.edu.tw

無線網路認證帳號:教育局密碼

Ex.

教育局帳號:csjhtest 教育局密碼:test1111

無線網路認證帳號:csjhtest@tc.edu.tw

無線網路認證帳號:test1111

後面一定要加上 @tc.edu.tw



eduroam
安全

輸入您的使用者名稱與密碼

sosochio @tc.edu.tw

●●●●●●●●●●

確定 取消

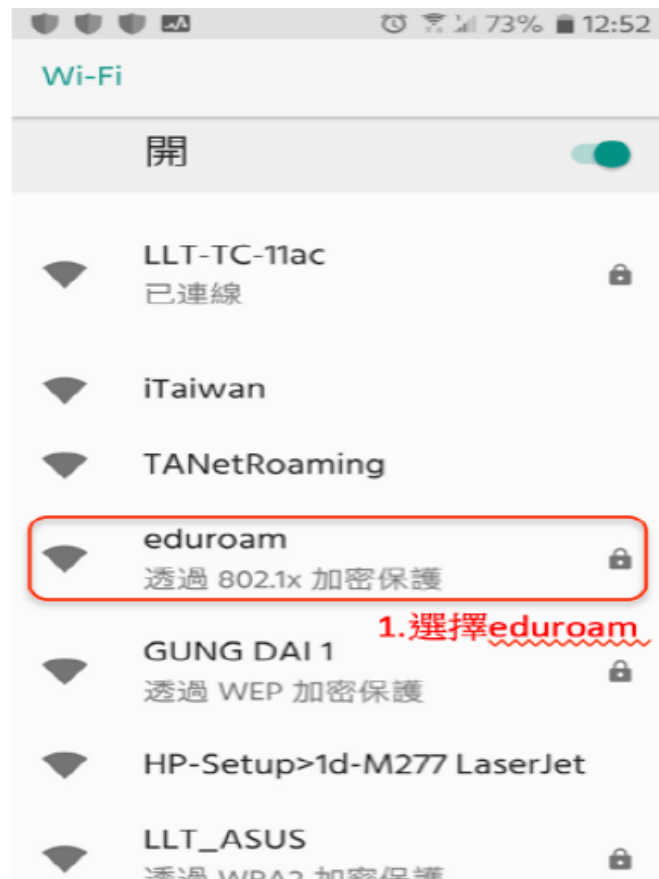
@tc.edu.tw一定要加 才能全國教育體系通用
@tc.edu.tw一定要加 才能全國教育體系通用
@tc.edu.tw一定要加 才能全國教育體系通用

eduroam設定方式

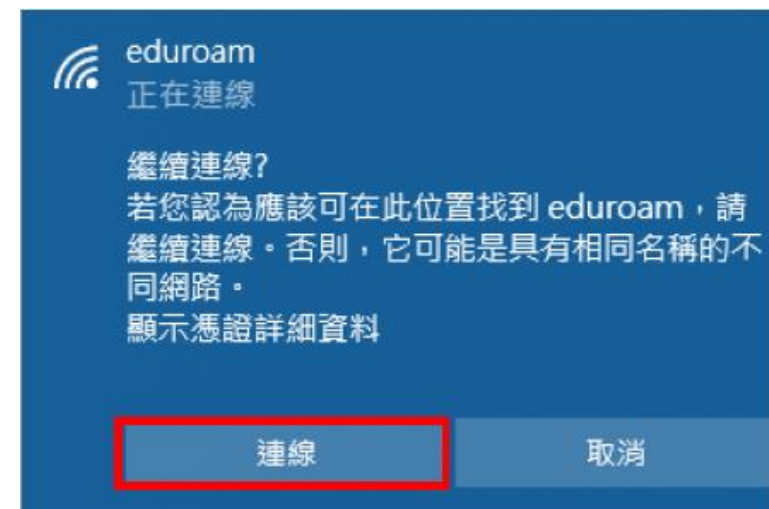
eduroam-iphone設定方式



eduroam-android設定方式



eduroam-windows10設定方式



TANetRoaming設定方式



臺中市政府教育局
Education Bureau, Taichung City Government

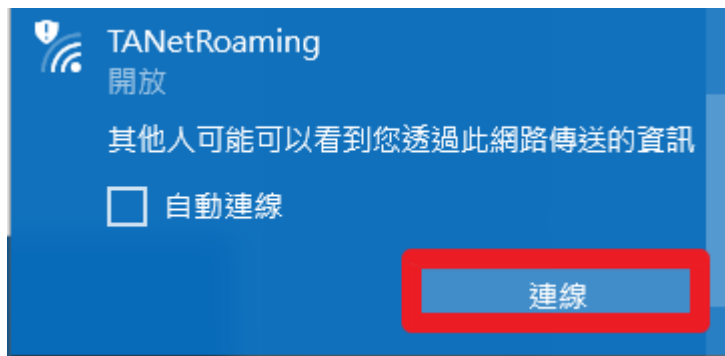


無線網路登入(IPv4 IP only)	最新消息
帳號： 密碼： 登入	eduroam/tc-[domain]連線設定範例畫面 下載
請注意：基於安全性考量，若一段時間未有存取，系統會自動將您登出，並要求您重新登入。	
服務提供對象	連線帳號密碼說明
1.臺中市中小學教職員工	請輸入臺中市教育局公務帳號及密碼
2.參與校園無線網路跨校漫遊機制學校教職員生	1.帳號欄請輸入 xxxx@xxx.edu.tw 2.相關之校園無線網路漫遊資訊請參考 TANet無線漫遊交換中心 網站之說明

臺中市教育局 <http://www.tc.edu.tw/>

每一次上網都要輸入帳號密碼一次喔

TANetRoaming-設定方式

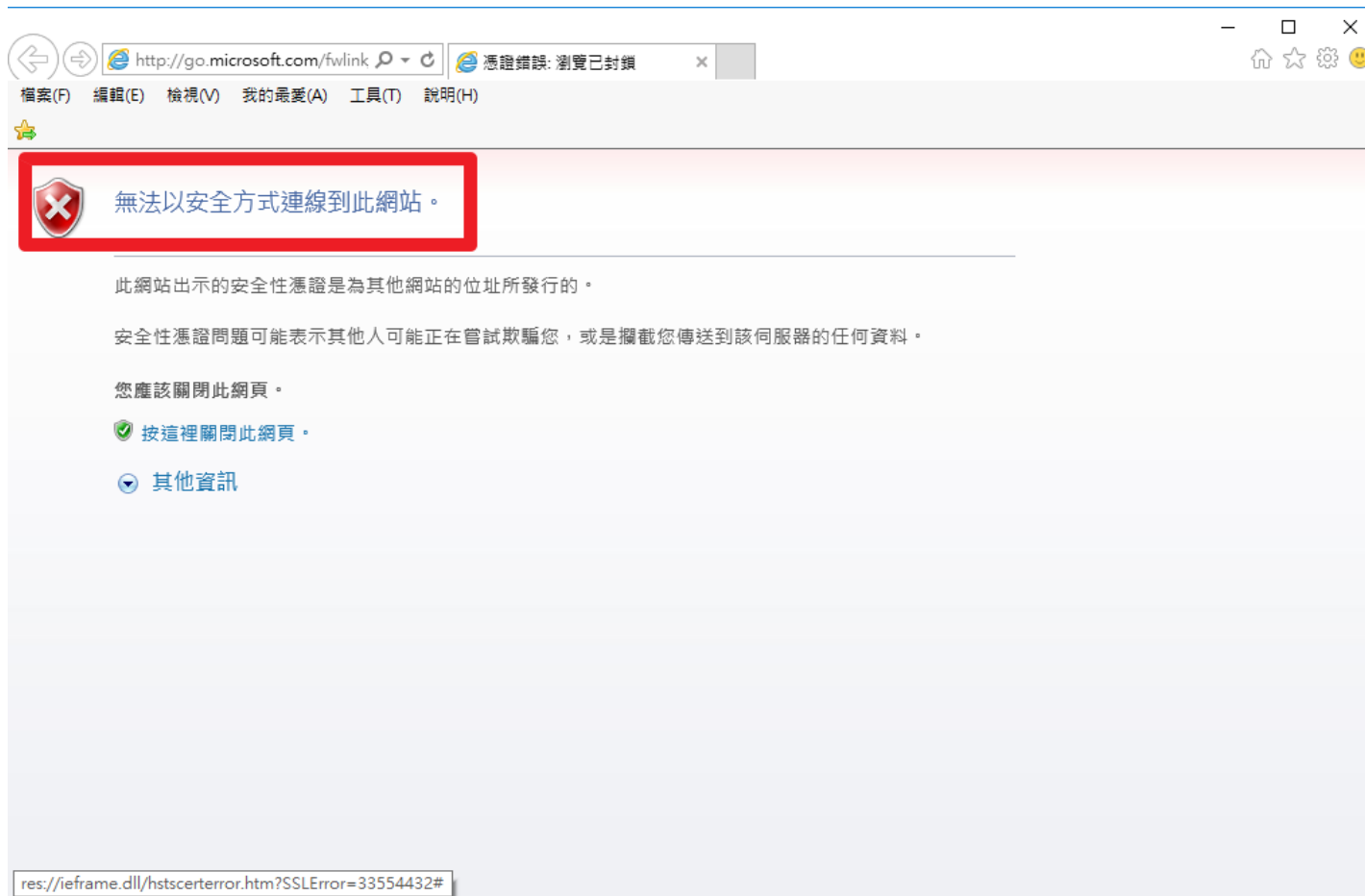


無線網路登入(IPv4 IP only)	最新消息
帳號： 密碼： sosochiou@tc.edu.tw ***** 登入	eduroam/tc-[domain]連線設定範例畫面 下載
請注意：基於安全性考量，若一段時間未有存取，系統會自動將您登出，並要求您重新登入。	
服務提供對象	連線帳號密碼說明
1.臺中市中小學教職員工	請輸入臺中市教育局公務帳號及密碼
2.參與校園無線網路跨校漫遊機制學校教職員生	1.帳號欄請輸入 xxxx@xxx.edu.tw 2.相關之校園無線網路漫遊資訊請參考 TANet無線漫遊交換中心 網站之說明

臺中市教育局 <http://www.tc.edu.tw/>

@tc.edu.tw一定要加 才能全國通用

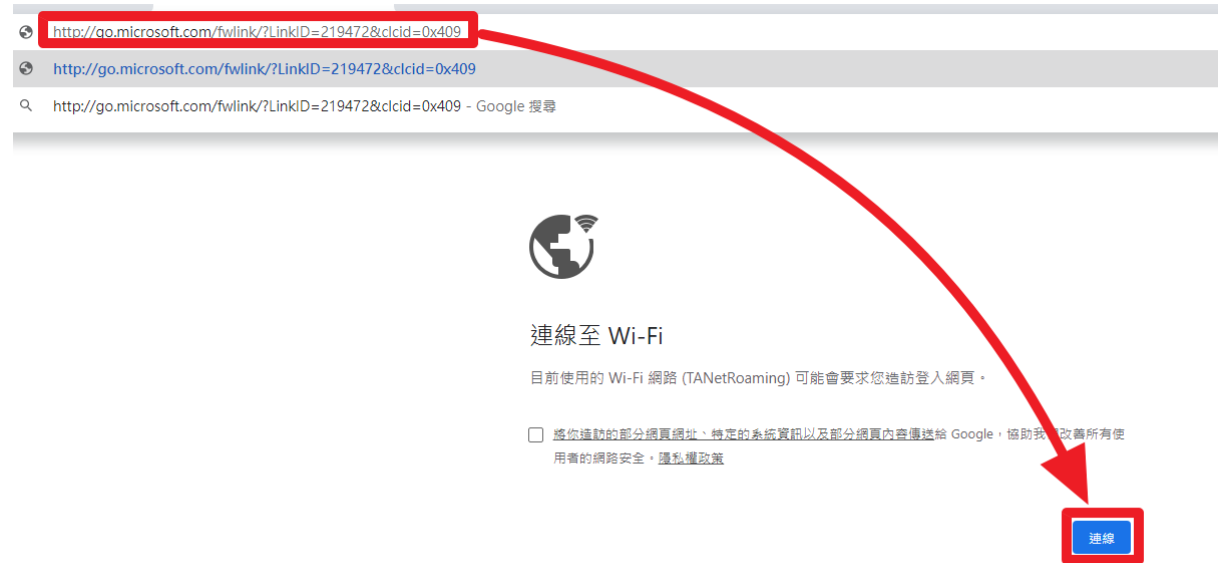
認證網頁跳不出來？



1、將網址複製起來



2、將網址貼到Chrome然後連線



3、成功出現認證網頁



臺中市政府教育局
Education Bureau, Taichung City Government



無線網路登入(IPv4 IP only)	最新消息
帳號： 密碼： 登入	eduroam/tc-[domain]連線設定範例畫面 下載
請注意：基於安全性考量，若一段時間未有存取，系統會自動將您登出，並要求您重新登入。	
服務提供對象	連線帳號密碼說明
1.臺中市中小學教職員工	請輸入臺中市教育局公務帳號及密碼
2.參與校園無線網路跨校漫遊機制學校教職員生	1.帳號欄請輸入 xxxx@xxx.edu.tw 2.相關之校園無線網路漫遊資訊請參考 TANet無線漫遊交換中心 網站之說明

臺中市教育局 <http://www.tc.edu.tw/>

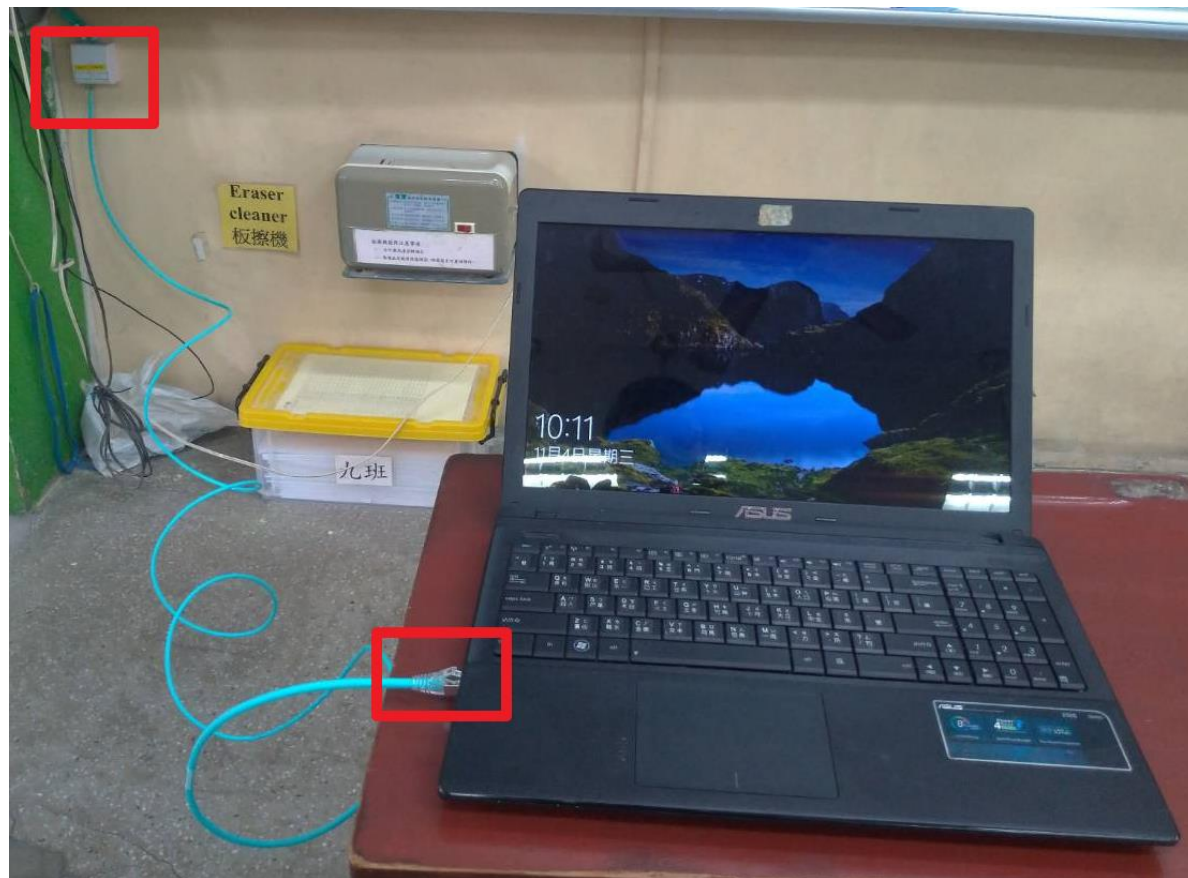
tc-csjh-mac設定方式
不開放使用

校園有線網路使用

每間教室均有2個有線網路節點



有線網路使用方式



有線網路開通方式

1. 查詢筆電網卡mac address
2. 填寫google表單申請開通
3. 電話通知資訊組已申請 儘速開通

1、查詢網卡mac address



視窗右下角➡網路➡滑鼠右鍵➡開啟網路與網際網路設定

公用網路

您已連線到網際網路

若您使用的行動數據方案受限，可將此網路設為計量付費連線或變更其他內容。

[變更連線內容](#)

[顯示可用的網路](#)

變更您的網路設定



變更介面卡選項

檢視網路介面卡及變更連線設定。



共用選項

對於您連線的網路，決定您要共用的項目。

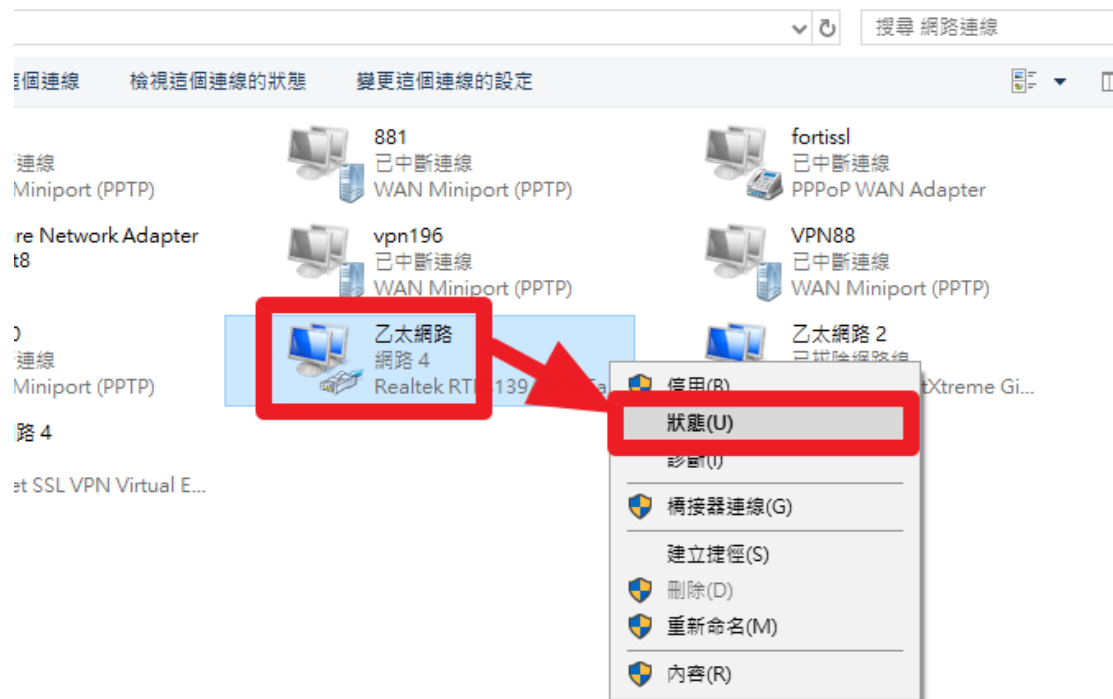


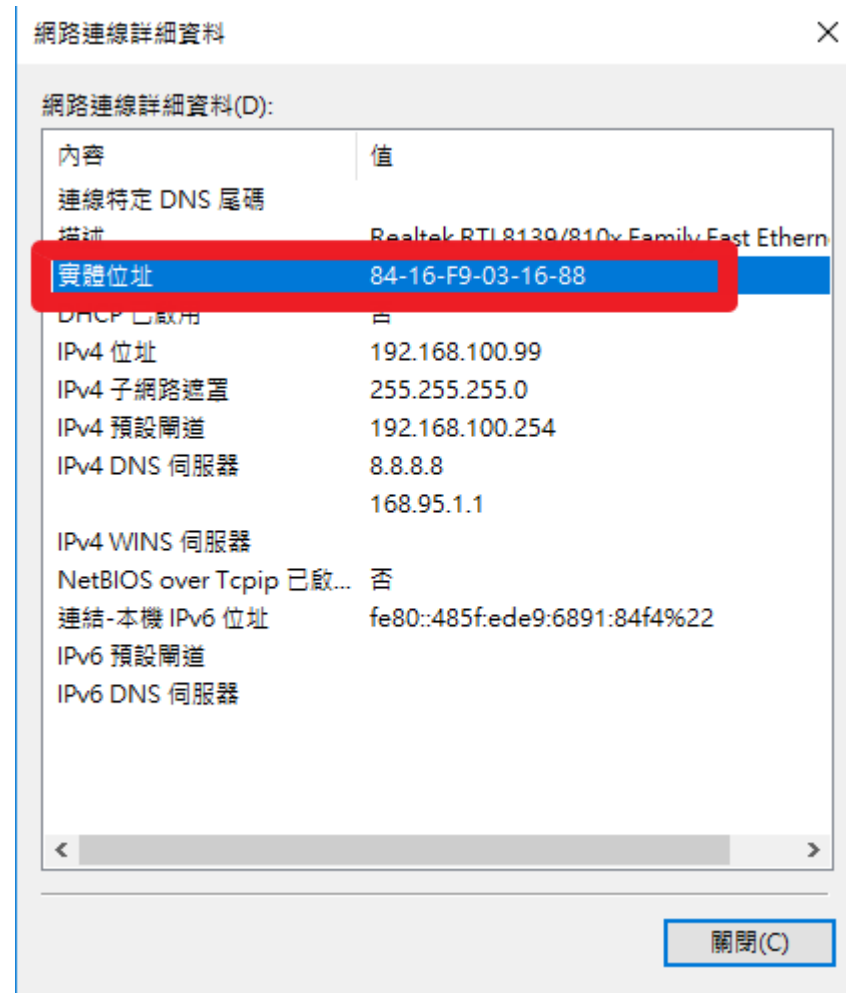
網路疑難排解員

診斷及修正網路問題。

[檢視您的網路內容](#)

[Windows 防火牆](#)





2、填寫Google表單申請開通



<https://tinyurl.com/y5wdn9ca>

3、電話通知資訊組開通有線網路



資訊組分機:715

我不太會查詢mac address



請帶筆電到資訊組協助處理