

宿舍網路設定操作說明

(FOR WIN 7, WIN 8, WIN 10, MAC OS)

《2020.10.13 版》



·、房內網路及電話插座面板說明



- 1. 白色插座【電腦網路插座 DATA】
- 2. 綠色插座【電話插座 VOICE】
 - A. 標示「小寫 t 」代表為內線電話分機插座
 - B. 標示「大寫 T」代表為可另外申請中華電信撥打外 線之專線插座

◆ 宿網使用流程

接妥網路線 → 電腦設定為 DHCP → (註冊) 輸入帳號密碼→ 待待認證通過後即可上網

房內有分1孔及3孔插座 網路插孔皆為「白色插孔」,請確認是使用網路線接續。







二、WINDOWS 7 作業系統自我檢查設定說明







三、WINDOWS 8 作業系統自我檢查設定說明





四、MAC 作業系統自我檢查設定說明









5. 網路設定值內容如下圖所示·請確認沒問題後點選「立即套	[用」按鈕
🧳 系統偏好設定 編輯 顯示方式 視窗 輔助説明	🖇 💿 ┥ 💻 星期二 下午 6:53 🝳
● ● ○ 網路	
所在位置: 自動 ・ 顕示: 内建乙太網路 ・	Untilled
IP 位址: 更新 DHCP 租	正確之欄位 設定
子網路遮罩: DHCP 用戶識別碼: (如果需要) 路由器: DNS 伺服器: (1)	可留全)
搜尋網域: [1] IPv6 位址: fe80:0000:0000:0216:cbff:fea5:1b68	이해호) Odsalnfo.doc
設定 IPv6… 按鎖頭一下防止進一步更改。 協助我… 立田	⑦ () () () () () () () () () ()
	m _h s.png



五、WINDOWS 10 作業系統自我檢查設定說明

1. 按【桌面】選擇【所有設定】,進入 WINDOWS 設定	2.點選【網路和網際網路】
展開	NET - ロ × Windows 設定 専技会定 タ
⊡ <i>n</i> ª 🕸 Là	系統 管理 管理 管理 管理 管理 管理 管理 管理 展然和原序原語 通知 通知 管理 通知 通知 <
平板電腦模式 網路 所有設定 位置	「「「「「」」」」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」」 「「」」 「「」」 「「」」 「」 「「」」 「」 「「」」 「」 「「」 「」 「「」 「」 「「」 「」 「「」 「」 「「 「「」 「「 「「」 「「 「「」 「「 「「」 「「 「「 「「」 「「 「「」 「「 「「 「「 「「 「「 「 「
ヘ 駅 4★ 中 ^{下午 04:28} □ 2020/10/13	空意 空意 世紀 夕政 日初 夕政 日初 夕政 日



5.選擇【網際網路通訊協定第4版 (TCP/IPv4)】後,

點選【內容】

 確認皆已選取「自動取得 IP 位址」與「自動取得 DNS 伺服器位址」選項後,按【確定】即完成網路

設定

乙太網路內容 X	網際網路通訊協定第 4 版 (TCP/IPv4) - 內容 ×
網路功能	一般 其他設定
連線方式: 	如果您的網路支援這項功能,您可以取得自動指派的 IP 設定。否則,您必須 詢問網路系統管理員正確的 IP 設定。
證個連線使用下列項目(Q):	 ● ■動取得 IP 位址(Q) ● 更用下列的 IP 位址(S):
 ☑ 望 Client for Microsoft Networks ☑ 望 File and Printer Sharing for Microsoft Networks ☑ 望 Trend Micro NDIS 6.0 Filter Driver ☑ 望 QoS 封包排電器 	- IP 立址(): 子 翊路遊賞(山):
 ▲ 網際網路通訊協定第 4 版 (TCP/IPv4) ▲ Microsoft Network Adapter 多工器通訊協定 ✓ Microsoft LLDP 通訊協定展動電式 	預 2開道(D): ● 目動取得 DNS 伺服器位址(B)
< → → → → → → → → → → → → → → → → → → →	 ● 使用下列的 DNS 伺服器位址(E): ● 用 DNS 伺服器(P):
傳輸控制通訊協定/網際網路通訊協定 (TCP/IP) ,這是預設的廣域 網路通訊協定,提供不同網路之間的通訊能力。	其他 DNS 伺服器(A):
確定取消	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

六、註冊認證操作使用說明

 請將網路線接到白色的網路插孔中,開啟瀏覽器後即會出現以下登入畫面,輸入您的「帳號」及「密碼」 資料後,再按【登入】按鈕。

【帳號】請輸入您的學號資料

【密碼】請輸入臺大計資中心給予之密碼,預設值與電子郵件信箱相同 (請注意密碼英文字母有分大小寫) 如無法順利跳轉至登入畫面,可直接輸入下列網址:

- 水源 A、B 棟: <u>https://dorm-water-1.cc.ntu.edu.tw/login.php</u>
- 水源 C、D 楝: <u>https://dorm-water-2.cc.ntu.edu.tw/login.php</u>
- 長興 A、B 棟: <u>https://dorm-long-1.cc.ntu.edu.tw/login.php</u>

提醒:如設定 Google、Go. Microsoft 或有 HTTPS 開頭網址為首頁,無法正常轉跳至輸入帳號密碼頁面。



⊙ 如開啟瀏覽器時出現錯誤:

● CHROME 瀏覽器: 如出現「您的連線不是私人連線」之畫 面,請直接按【進階】→【繼續前往網 站】即可。



您的連線不是私人連線

攻擊者可能會嘗試從 dorm-water-1.cc.ntu.edu.tw 竊取您的資訊 (例如密碼、郵件或信用 卡資訊)。

返回安全性瀏覽

伺服器無法證明其屬於 dorm-water-1.cc.ntu.edu.tw 網域;其安全性憑證未取得您電腦作業系統的信任。這可能是因為設定錯誤,或有攻擊者攔截您的連線所致。

繼續前往 dorm-water-1.cc.ntu.edu.tw 網站 (不安全)



● IE 瀏覽器: 如出現「此網站的安全性憑證有問題」 之畫面·請直接點選【繼續瀏覽此網站】 即可。

如出現「這個連線未受信任」之畫面,

請直接點選【我了解此安全風險】→【新

增例外網站】→將【永久儲存此例外】

打勾→【確認安全例外】即可。

● FIREFOX 瀏覽器:



此網站的安全性憑證有問題。

此網站出示的安全性憑證並非由信任的憑證授權單位所發行。 此網站出示的安全性憑證是為其他網站的位址所發行的。

安全性憑證問題可能表示其他人可能正在嘗試欺騙您,或是攔截您傳送

我們建議您關閉此網頁,而且不要繼續瀏覽此網站。

🕑 按這裡關閉此網頁。

😵 繼續瀏覽此網站 (不建議)。

反 其他資訊



● Microsoft Edge 瀏覽器: 如出現「此網站不安全」之畫面,請先 點選【移至您的起始網頁】→【繼續連 至網頁】→【繼續前往網站】即可。

 は網站不安全
 違可能表示某人正嘗試欺騙您或竊取您傳送到伺服
 器的任何資訊。您應該立即關閉此網站。

 日 移至您的起始網頁
 詳細資料
 您的電腦不信任此網站的安全性憑證。
 網站安全性憑證中的主機名稱和您要瀏覽的網站之
 主機名稱不同。
 錯誤碼: DLG_FLAGS_INVALID_CA
 DLG_FLAGS_SEC_CERT_CN_INVALID
 2.
 繼續連至網頁(不建議)



2. 下圖為註冊完成之畫面,註冊完成後即可上網,請把畫面註冊訊息記錄下來。

用戶身份認証系統

dorm99a1835(IP:10.20.8.116, 用戶群組: 水源宿舍1/認證網段/dorm99a1835), 登入成功 登出

登入時間: 2014-05-14 15:20:57 上線時間: 你已經上線 0時1分41秒 本次登入: 接收流量 0B 傳送流量 0B 當前來源連線數: 9 當前目的連線數 0 今天流量使用情況: 總流量 0B 接收流量 0B 傳送流量 0B

【提醒您】

- 1. 若依上述操作說明設定後,仍無法註冊或上網,<u>請至櫃檯填寫「宿網使用故障報修單」</u>,網管人員將會排 定時間協助處理。
- 2. 若您個人欲安裝「無線分享器」,請自行完成設備的安裝及設定動作,學舍網管人員僅負責確認房間有線 網路之暢通,其餘個人私自安裝的設備不在服務範圍內。

七、宿舍網路使用 Q&A

- Q1. BOT 宿網是否需要付費?
- A1. BOT 宿網係由太子學舍建置設備提供給住宿生免費使用,惟住宿者需依臺灣大學規定繳納「網路使用費」予校方,相關網路使用管理機制依臺灣大學校方訂定為主。
- Q2. BOT 宿網速度有多快?
- A2. 依臺灣大學政策制定,為總頻寬分享制,目前測試可達 2MB~10MB/sec。
- Q3. BOT 宿網是否有提供固定實體 IP?
- A3. 依臺灣大學管理政策,目前只提供虛擬浮動 IP。
- Q4. 每個人可以使用幾台電腦上網?
- A4. 目前僅開放每個網路插孔可同時容許兩台電腦註冊。

Q5. BOT 宿網是否有流量限制?

- A5. 依臺灣大學宿網規定,宿舍網路使用為一個 IP 每天可存取(包含上、下傳)總流量為 10GB,所有校 外皆列入計算,當日超過此總量限制之個別 IP 的傳輸率將立刻被限制為 2M/1M。
- Q6. BOT 宿舍是否有提供無線網路?
- A6. 舍區於公共空間區域皆有設置無線 AP (例如:一樓大廳、用餐區、會客區與交誼廳)·使用方式與臺 大校內無線網路相同。
- Q7. 如多久未使用網路,需重新登入帳號密碼頁面?
- A7. 如連續 48 小時未使用網路,您需重新登入輸入帳號密碼頁面。