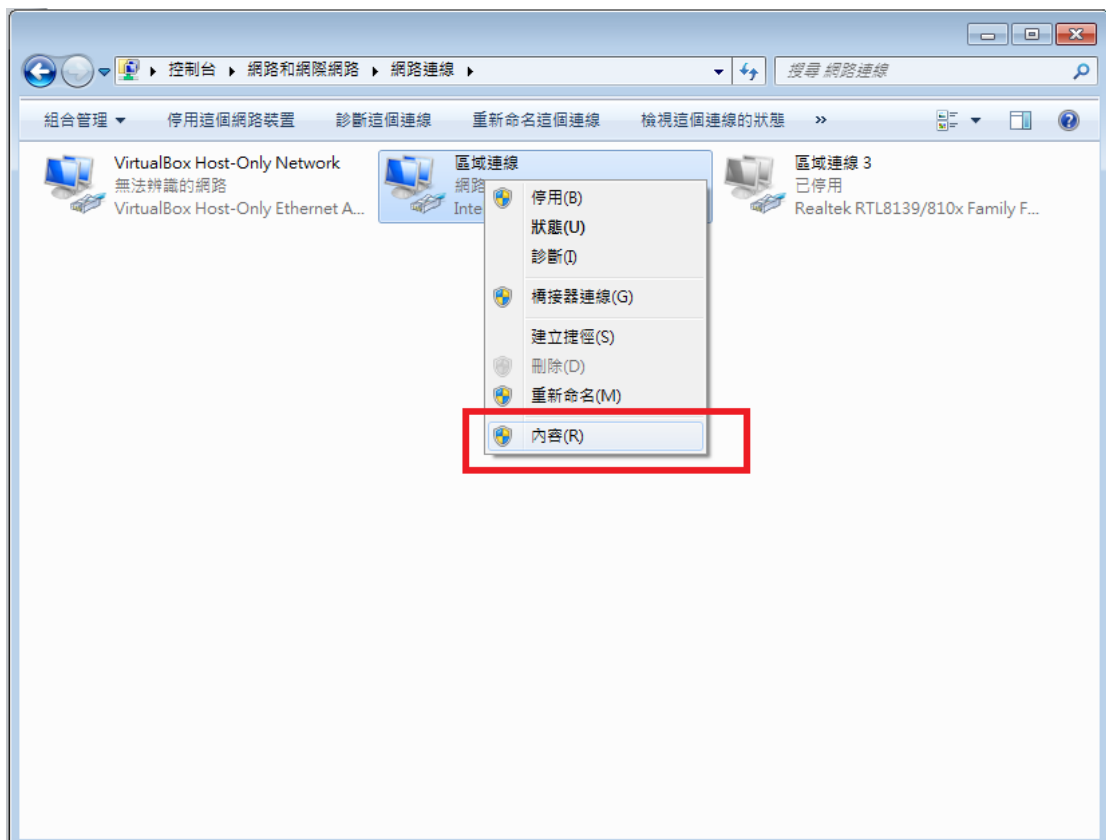
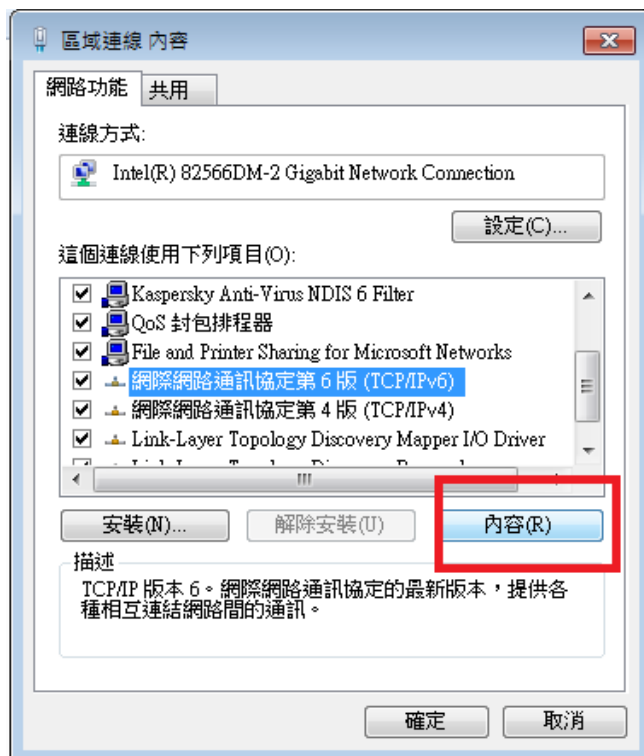


1. 控制台\網路和網際網路\網路連線\區域連線---點右鍵選「內容」



2. 選取網路網路通訊協定第六版後，點選「內容」



3. 依照 IPv4 相對位址設定主機 IPv6 位址，如：

	樓層網路代號	預設閘道
思高 1F	2001:288:500b:93A::/64	2001:288:500b:93A::126/64
思高 2F	2001:288:500b:93B::/64	2001:288:500b:93B::254/64
思高 3F	2001:288:500b:94A::/64	2001:288:500b:94A::126/64
思高 4F	2001:288:500b:94B::/64	2001:288:500b:94B::254/64
思高 5F	2001:288:500b:95A::/64	2001:288:500b:95A::126/64
思高 6F	2001:288:500b:95B::/64	2001:288:500b:95B::254/64

思高設定規則為 2001:288:500b:樓層網路代號::原 IPv4 末碼

#### 範例 1.

假設學生甲住思高一樓本機 IP 位址為 140.128.93.10，則相對應

IPv6 位址應為 2001:288:500b:93A::10

子網路首碼一律為 64

預設閘道為 2001:288:500b:93A::126

慣用 DNS 伺服器位址為 2001:288:500b:5::2

#### 範例 2.

假設學生乙住思高 4 樓本機 IP 位址為 140.128.94.155，則相對應

IPv6 位址應為 2001:288:500b:94B::155

子網路首碼一律為 64

預設閘道為 2001:288:500b:94B::254

慣用 DNS 伺服器位址為 2001:288:500b:5::2

網際網路通訊協定第 6 版 (TCP/IPv6) - 內容

一般

如果您的網路支援此功能，就可以自動指派 IPv6 設定。否則，您將需要詢問網路系統管理員適當的 IPv6 設定。

☐ 自動取得 IPv6 位址(O)

☒ 使用下列 IPv6 位址(S):

IPv6 位址(I):

子網路首碼長度(U):

預設閘道(D):

☐ 自動取得 DNS 伺服器位址(B)

☒ 使用下列的 DNS 伺服器位址(E):

慣用 DNS 伺服器(P):

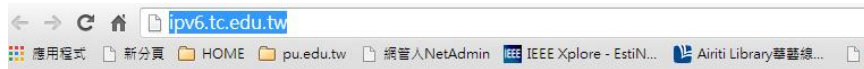
其他 DNS 伺服器(A):

☒ 結束時確認設定(L)

進階(V)...

確定 取消

4. 設定完點選確定完成 IPv6 設定，此時可開啟網頁 <http://ipv6.tc.edu.tw/>，進行測試，若看到圖片為彩色則代表 IPv6 設定成功，若為黑白則代表設定失敗。



恭喜你：你的IPv6已正確連線設定



有了IPv6，網路就是彩色耶。如果是由IPv4的網路連進來，你會看到黑白的照片。

你來自其他單位 2001:288:500B

檢查網站是否支援 IPv6？請輸入伺服器域名 例 ipv6.tc.edu.tw

Check if your website is IPv6 accessible. Enter your server domain name. [example] ipv6.tc.edu.tw

http://

[已通過IPv6連線測試的網站 共2051]