5.若設定錯誤,請將「再現用代表鍵」下方之快速鍵設定値反白,點選 右邊的「移除」。



## 網路問題何其多

## 資訊室 張菊芬

網路就像是全省的交通一樣,是由一條一條的馬路組合起來,有的是四線道,行車順暢;有的是鄉間小路,崎嶇難行;有時候明明是四線道也會塞車,可能是車流量大,也可能是由另一條路回堵回來,或是道路損壞或施工中,更可能是有人不守交通規則。當碰到塞車時,我們也只能隨著車潮以烏龜爬的速度前進,祈求上天保祐只塞這一段而已,如果是道路壞掉了,就通知相關單位處理,希望相關單位手頭上工作不多,能早日修好。網路問題就跟全省交通一樣,網路一旦不能上網,圖書館資訊室的工作就是先檢查圖書館內部網路有沒有問題,如果沒有問題,看看學校內部網路

或外部網路速度正不正常,如果不正常,就看看電算中心有沒有在 BBS 上發公告。因爲第一個發現網路有問題的,通常是住在宿舍的學生,他們會立刻在 BBS 上面反應,當我們發現網路有問題時,電算中心早就在處理中,或是通知上游單位處理。網路是環環相扣,分層負責,圖書館資訊室是負責圖書館內部網路,電算中心是負責學校內部網路,中興大學區網中心是負責中部網路,當相關人員極力搶修中時,我們只能等待,留一點空間跟時間給工作人員,如果今天大家都打一通電話去詢問,本來一天可以修好的,因爲忙著接電話,可能會變成三天,反而欲速則不達。

這時有人可能會問「我怎麼知道到底是哪裡有問題,我又不是專業人員,電腦的事就應該由資訊人員處理。」沒錯,如果是電腦壞掉,確實應該由資訊人員處理,但是電腦就像家電一樣,今天發現電視不能看節目,每個人一定會先作一些自我檢查,可能電線沒插好,或者問鄰居發現第四台壞掉了,根本跟電視一點關係也沒有。如果不是,才會覺得電視壞掉了趕快叫修。有人這時又會問「我怎麼知道如何測試?」,以下我提供一些簡單的方法供大家參考(但是因為狀況太多,可能有狀況外的情形發生)

狀況一: 無法收發 E-Mail

- 1.先問問鄰居可不可以收發 E-Mail。
- 2.如果別人可以,先檢查 E-Mail 的設定是否不小心更動了(**設定方法不在** 此篇文章討論內容,所以略過)。
- 3. 如果別人也不可以,到瀏覽器輸入 webmail 的網址http://mail.thu.edu.tw 看看畫面會不會出現,如果不行,可能網路有問題或 mail server 掛掉 了。再輸入東海大學首頁的網址 http://www.thu.edu.tw,進入中文畫面, 如果不會出現,表示是網路問題,如果會出現,表示 mail server 掛了, 兩者都要等電算中心處理好,您也可以到 BBS 的電算中心版面看看是 否有公告。

狀況二: 無法上網

1. 先問問鄰居可不可以上網。

- 2.如果別人可以,而且您是一打開瀏覽器首頁出不來,而您的首頁又是設校外的網站,先輸入校外其他網站的網址(最好同樣是國內網站或是國外網站),如果沒問題,表示是首頁網站的問題,和網路無關,另外一種情況是一打開瀏覽器首頁一直出不來,而在瀏覽器下方的訊息列會一直出現「偵測 proxy xxx.xxx.xxx.xxx」,先檢查出現在訊息列 proxy 後面的 proxy ip 對不對,如果不對,表示設定改掉了,請先將 proxy 設定改回來,如果設定沒錯,表示 proxy 壞掉了,您可以先將 proxy 的設定先改爲「自動偵測」,等 proxy 修好了再改回來。
- 3.如果其他網站也出不來,別人也不能上網,輸入圖書館首頁http://www.lib.thu.edu.tw,如果可以,表示圖書館內部網路沒問題,再輸入東海大學首頁的網址,如果也可以,表示校園內部網路沒問題,可能是由電算中心或是學術網路有問題,這時可以到BBS的電算中心版面看看是不是有公佈什麼消息。

狀況三: 上網速度明顯變慢

- 1.先檢查瀏覽器的設定,是不是把 proxy 拿掉或設錯了。
- 2.再到其他幾個常去的網站試試看,如果也是很慢,請到 BBS 的電算中 心看看是否有發佈消息。

狀況四: 爲什麼校內網站上不去但是校外網站卻上得去

1.因爲網路線路沒問題是校內的網站掛了。

以上僅是一些經驗提供大家參考,網路上不去,相信大家都很急,表示現在大家現在對於網路的依賴性日益增加。相對的,網路的重要性也提升了,但是,從另一個角-度來看,要維持網路的正常運作,平時背後要付出多大的金錢與人力,網路發生問題時,網管人員承受的即時性壓力也很大,在此再次呼籲,下次網路出現問題時,請耐心等待,讓相關人員專心解決問題,請信任他們一定會盡所能盡快解決問題,不要再怒氣沖沖了。