

嘉義大學申請TANet新世代骨幹網路連線計畫書

為提供本校師生良好教學及研究的網路環境，本校擬將網路連線界面提昇為Gigabit Ethernet，並直接界接於中正大學網路設備上，為符合『TANet新世代骨幹網路實驗計畫』網路連接各項規範，本校針對各項規範做法逐項說明如下：

- 一、已依照規定將部頒定之『教育部校園網路使用規範』納入『[國立嘉義大學學生獎懲要點](#)』，如有違反校園網路使用規範者將依該要點懲處。

第七條第十一項 違反網路使用規範情節嚴重者，應予記『小過』之懲罰。

第七條第十二項 侵害他人智慧財產權者應予記『小過』之懲罰。

第八條第十項 以語言或文字(含使用網路)，造謠中傷，毀謗他人或妨害校譽者，應予記『大過』之懲罰。

第八條第十五項 擅自侵入他人資訊系統或設備，致生重大損害者，應予記『大過』之懲罰。

第八條第十六項 建立色情暴力網站或其他利用網路從事不法行者，應予記『大過』之懲罰。

- 二、本校已製作[嘉義大學網路流量統計](#)，供相關管理人員及師生參考，其內容包括：

- [撥接人數統計](#)
- [網路連通測試](#)
- [回應時間偵測](#)
- [每日流量統計](#)

公布單位內對TANet前一百名IP Address使用量排行，並列出該IP使用之網路流量及本校流量平均值。

每日流量統計分析有：[嘉義大學流量前100名](#)

- 蘭潭校區
 - I. [宿舍NAT](#)
 - II. [各舍流量統計](#)
- 民雄校區
 - I. [宿舍NAT](#)
 - II. [宿舍Rdnt NAT](#)
 - III. [男生宿舍](#)
 - IV. [女生宿舍](#)
- 林森校區
 - I. [宿舍NAT](#)
 - II. [男生宿舍](#)
 - III. [女生宿舍](#)

IV. 各系所流量統計

網址為：<http://140.130.201.252/>

三、本校已製作三校區宿舍網路流量統計查詢系統，其內含括：

[單一IP特定條件資料查詢](#)

[根據日期條件資料查詢](#)

[異常資料查詢](#)

以便管理監控宿舍網路個人使用量之多寡。

網址為：<http://140.130.83.175/ncyu/>

四、本校已建<mailto:abuse@ncyu.edu.tw>及

<mailto:security@ncyu.edu.tw>這兩個E-mail帳號作為連絡使用

(abuse主要作為spam或攻擊等不當使用之反應帳號；security用為資通安全通報使用)，並派專人處理此一帳號之信件，

若接獲通知後立即通知該單位伺服器管員處理並回覆處理情形，若為本校單位伺服器立即斷線直至處理完畢回覆後再予復線。

五、本校對校內各單位分配之IP Class C為單位的IP使用及異動作登記管理，登記內容至少包含使用單位、管理人員及網段內提供服務之伺服器主機等項目，並協助處理第一線網路故障初步檢查及回報，詳細資料請參考[本校各單位網路管理人員資料表](#)。

六、本校對廣告信件或網路攻擊事件均設有罰則，如『[國立嘉義大學電算中心網路主機帳號管理要點](#)』、並在嘉義大學首頁及BBS上公告此攻擊事件的IP。

第五條、凡帳號使用違反本校校園網路使用規範第四點"禁止濫用網路系統"，其中之一項行為者，則停止帳號使用權三個月，情節重大違反校規者，得依校規議處。

第七條、若利用電算中心網路主機帳號從事不法活動，或違反「台灣學術網路使用規範」，除帳號停權使用外，須自負相關法律責任。

第十二條、本要點未規範之事項，悉依本校相關規定、「台灣學術網路使用規範」、及相關法律辦理。

如經檢舉並查屬實，將立即網路斷線，並依上述管理辦法處理。本校如遭外界網路攻擊，處理辦法須依「[網路位址\(IP\)管理要點](#)」處理。

七、1. 對於不當資訊防治本校一直不餘遺力，基於效能考量的因素目前透過Xkeeper 硬體建立過濾機制，阻擋犯罪與色情之資訊或網頁。

a. 資料庫目前筆數:

內建國內外五十萬筆不當網頁或網站之資料庫可供比對。

b. 詳細圖形統計報表系統。

提供Top N熱門不當資訊網站URL排行

提供Top N瀏覽不當網站之IP排行

提供每筆不當資訊瀏覽的時間

c. 執行狀況：透過Pass Through Mode。



2. 未來第2階段將加入教育部提供的不當資訊資料庫系統。

3586 ads/domains
127 ads/urls
232 aggressive/domains
49 aggressive/urls
170 audio-video/domains
165 audio-video/urls
360 drugs/domains
522 drugs/urls
66 gambling/domains
15 gambling/urls
256 hacking/domains
46 hacking/urls
463 mail/domains
107812 porn/domains
22005 porn/urls
94 proxy/domains
14 proxy/urls
20 violence/domains
14 violence/urls
108 warez/domains
38 warez/urls

3. 關於宿舍網路部分，本校訂有[宿舍網路管理辦法](#)，針對每個IP每天統計其使用量，超過2G則在BBS上公告IP，若屢勸不聽，將透過宿網工讀生通知該生到電算中心說明使用情況，並追查是否非法使用網路。

八、經教育部、各區域網路中心不定期檢視或獲民衆檢舉連線單位未落實執行本規範相關辦理項目，將依下列程序通知限期

改善；如仍未處理改善時，得對該校採取限制或斷線措施。

- a、由教育部或區域網路中心以電子郵件通知該連線學校網路管理單位/人員，學校應於接獲通知起七日內完成通知事宜的查證、輔導改善或處置，並將處理情形回復通知單位。
- b、電子郵件通知七日後如仍未獲回應，教育部或各區域網路中心得採行限制其與國際網際網路及ISP連線之措施。同時另將行文通知該學校處置。該校應於公文到達三日內回復處理情形。
- c、該校於公文到達三日內仍未回復處理情形時，教育部或各區域網路中心得對該校採行斷線措施；該連線學校如欲恢復連線，應重新提出連線申請。

有關第八項各子項a、b、c之規定，本校將依規定辦理。

九、本申請連線計劃書已經本校電算中心主任認可。