

資訊處電腦機房設備數量及使用統計表-106年04月

| 機房名稱                   | 設備種類與數量   | 監控數量(以 IP 計)                                     | 機櫃使用率<br>(目前 U 數/總 U 數)*100%       | UPS 三相電<br>流負載率                  |
|------------------------|---|--|------------------------------------|----------------------------------|
| T105 機房                | 機架式伺服器 168 台<br>桌上型電腦 1 台<br>網路設備 130 台<br>磁碟陣列 33 台<br>KVM(含螢幕) 32 台<br>LCD 螢幕 3 台<br>其他(註 1) 38 台 | 伺服器 IP 36 個<br>VM IP 44 個<br>網路設備 IP 10 個        | 796/1621*100%=<br>49.11%           | R:66.68%<br>S:50.54%<br>T:62.65% |
| 小計                     | 405 台/796U  | 90 個   |                                    |                                  |
| T104 機房                | 機架式伺服器 108 台<br>桌上型伺服器 1 台<br>網路設備 34 台<br>磁碟陣列 14 台<br>其他(註 1) 2 台<br>公共空間(註 2) 18 台               | 伺服器 IP 39 個<br>VM IP 13 個<br>網路設備 IP 0 個         | 287/365*100%=<br>78.63%<br>(含公共空間) | R:62.8%<br>S:45.3%<br>T:50.9%    |
| 小計                     | 177 台 287U  | 52 個   |                                    |                                  |
| 外圍機房<br>(各大樓網路骨幹、雲端設備) |   | 伺服器 IP 3 個<br>VM 21 個<br>網路設備 IP 20 個<br>KVM 1 個 |                                    |                                  |
| 小計                     |   | 45 個   |                                    |                                  |
| 總計                     | 582 台 1083U   | 187 個  |                                    |                                  |

註 1：包含 ATS、磁帶機、電話錄音系統、終端控制機等。

註 2：包含 KVM、網路交換器以及光纖終端箱。